รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1030	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1180969	Gate Valve200มม.	เหล็ก	ถนน I-4หน้าบริษัทBIGและTGCI	1	ตัว								
1031	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184650	ประตูน้ำบนดิน250มม.	เหล็ก	ถนน I-4สะพานข้ามคลองชากหมาก	1	ตัว								
1032	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1129585	ประตูน้ำใต้ดินถนนไอ- เหล็ก		ถนน I-4	1	ตัว								
1033	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130189	ท่อ 250 มม.	PVC	ถนน I-5	1,849	เมตร								
1034	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130190	Gate Valve250 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1035	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130191	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1036	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130192	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1037	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130193	Blow off100 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1038	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130195	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1039	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130200	Blow off150 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1040	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130197	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1041	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130198	Gate Valve 100 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1042	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130199	Gate Valve 100 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1043	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1142120	ประตูน้ำใต้ดิน 200 มม ถ.I-1 หน้า สนพ.	เหล็ก	ถนน I-1	1	ตัว								
1044	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1142121	ประตูน้ำใต้ดิน 150 มม. ถ.I-5 ตรงข้าม GUSCO	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1045	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1142124	ประตูน้ำใต้ดิน 150 มม ถ.I-5ตรงข้าม GUSCO	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1046	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1146287	ประตูน้ำใต้ดิน 200 มม. หน้าบ.โกลว์ I-5	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1047	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1146288	ประตูน้ำใต้ดิน 200 มม. หลังบ.โกลว์ I-5	เหล็ก	ถนน I-5	1	ตัว								
1048	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130194	ท่อประปาเหล็ก dia. 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-5	1269	เมตร								
1049	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141169	Gate Valve150มม.	เหล็ก	ถนน I-5 หน้าระยองไวร์	1	ตัว								
1050	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1142118	ท่อ PVC dia. 150 มม.	PVC	ถนน I-5 เชื่อมต่อถนนI-5ถึงI-1หลังออฟฟิศGUSCO										
1051	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1142119	ท่อเหล็กเหนียว dia. 150 มม.	เหล็กเหนียว	ถนน I-5 เชื่อมI-1	300	เมตร								
1052	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1146284	ท่อ PVC 200 มม.	PVC	ถนน I-5 ข้างโกลว์ I-5ไปท่าเรือ										
1053	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1180938	ท่อน้ำประปาPVC dia. 100 มม.	PVC	ถนน I-5 ริมรั้วด้านในหน้าโรงบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง	50	เมตร								
1054	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1181215	Turbine Flow Meter 200 มม. ITRON รุ่น Woutex		ถนน I-5			ITRON	Woutex						
1055	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1181216	กรงมิเตอร์ขนาด 2 X 5.3 X 2 เมตร		ถนน I-5 สุดทางGLOW SPP3	1	ชุด								
1056	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1181217	ประตูน้ำ 200มม.	เหล็กหล่อ	ถนน I-5	1	ตัว								
1057	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1181218	ประตูน้ำ 200มม.	เหล็กหล่อ	ถนน I-5	1	ตัว								
1058	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1181219	ประตูน้ำ 200มม.	เหล็กหล่อ	ถนน I-5	1	ตัว								
1059	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141159	Gate Valve150มม.	เหล็ก	ถนน I-6 หลัง STP	1	ตัว								
1060	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130046	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1061	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130047	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1062	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130048	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1063	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130049	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1064	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130050	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1065	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130051	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1066	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130052	ประตูน้ำใต้ดิน 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1067	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130053	ประตูน้ำใต้ดินเหล็กหล่อ	เหล็กหล่อ	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1068	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130054	Y-Stainer เหล็กหล่อ	เหล็กหล่อ	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1069	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130058	Gate Valveท่อน้ำประปา	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1070	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130059	Gate Valveท่อน้ำประปา	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1071	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130060	Gate Valveท่อน้ำประปา	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1072	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130061	Gate Valveท่อน้ำประปา	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1073	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130062	Blow off 250 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1074	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130065	ประตูน้ำใต้ดิน 150 มม.	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1075	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130045	ท่อ PVC 200 มม.	PVC	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	2175	เมตร								
1076	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130055	มาตรวัดน้ำชนิด Turbine		ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตู้								
1077	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130056	กรงเหล็กล้อมมิเตอร์		ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1078	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130057	ท่อเหล็ก (ท่อลอด) 30	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	40	เมตร								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1079	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130063	Air Valve 150 มม		ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1080	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130064	Air Valve 150 มม		ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1081	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130066	Butterfly Valve200 ม	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1082	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130201	ท่อน้ำประปา DIA 200 เหล็ก	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	295	เมตร								
1083	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141160	Gate Valve150มม. หน้า PTT	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1084	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141161	Gate Valve150มม. หน้า PTT	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1085	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1169550	Butterfly Valve 500 I-8ขาออก	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 1 (สยามยามาโตะ - LNG)	1	ตัว								
1086	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141162	Gate Valve150มม. หน้า BLCP	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1087	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141163	Gate Valve150มม. หน้า BLCP	เหล็ก	ถนน I-8 ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1088	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130068	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1089	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130069	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1090	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130070	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1091	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130073	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1092	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130074	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1093	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130075	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1094	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130076	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1095	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130077	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1096	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130078	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1097	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130079	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1098	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130067	ท่อ 200 มม. I-8	PVC	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	2750	เมตร								
1099	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130071	Butterfly Valve 200	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1100	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130072	Butterfly Valve 200	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1101	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130080	Air Valve 200 มม	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1102	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130081	Air Valve 200 มม	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1103	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130082	Air Valve 200 มม	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1104	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130083	Air Valve 200 มม	เหล็ก	ถนน I-8ช่วงที่ 2 (ท่าเรือระยะ 2)	1	ตัว								
1105	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130203	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-9	1	ตัว								
1106	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130204	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-9	1	ตัว								
1107	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130205	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน I-9	1	ตัว								
1108	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130202	ท่อประปาขนาด 200 มม. ท่อPVC	PVC	ถนน I-9	1,269	เมตร								
1109	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130019	ท่อประปาเหล็กขนาด 500 มม.	เหล็กเหนียว	ถนน U-1	1,775	เมตร								
1110	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1158533	ท่อเหล็กเหนียว 400มม.		ถนน U-1 ปากทางตลาดสี่ภาค(ขาเข้า&ขาออก)										
1111	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1158534	ประตูน้ำเหล็กหล่อไล้ dia. 400 มม.	เหล็กหล่อ	ถนน U-1 ปากทางตลาดสี่ภาค(ขาเข้า&ขาออก)	1	ตัว								
1112	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1158535	ประตูน้ำเหล็กหล่อไล้ dia. 400 มม.	เหล็กหล่อ	ถนน U-1 ปากทางตลาดสี่ภาค(ขาเข้า&ขาออก)	1	ตัว								
1113	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130020	ManHole 1	คสล	ถนน U-1	1	บ่อ								
1114	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130021	ManHole 2	คสล	ถนน U-1	1	บ่อ								
1115	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130027	Blow off 200 มม	เหล็ก	ถนน U-1	1	ชุด								
1116	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130028	Blow off 200 มม	เหล็ก	ถนน U-1	1	ชุด								
1117	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130029	Gate Valve 200	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1118	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130030	Gate Valve 200	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1119	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130032	ManHole	คสล	ถนน U-1	1	บ่อ								
1120	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130033	ManHole	คสล	ถนน U-1	1	บ่อ								
1121	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130038	ManHole	คสล	ถนน U-1	1	บ่อ								
1122	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130022	Butterfly Valve 500	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1123	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130023	Butterfly Valve 500	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1124	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130024	Air Valve 100 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ชุด								
1125	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130025	Air Valve 100 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ชุด								
1126	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130026	Air Valve 100 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ชุด								
1127	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130031	ท่อ 500	เหล็ก	ถนน U-1	11	เมตร								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1128	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130034	Butterfly Valve 500	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1129	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130035	Butterfly Valve 500	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1130	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130036	Air Valve 100 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ชุด								
1131	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130037	ท่อ 400	เหล็ก	ถนน U-1	1,914	เมตร								
1132	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130039	Butterfly Valve 400	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1133	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130040	ท่อประปาขนาด 300 มม.	PVC	ถนน U-1	690	เมตร								
1134	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130041	Gate Valve 300	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1135	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130042	Gate Valve 300	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1136	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130043	Gate Valve 300	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1137	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130044	Gate Valve 300	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1138	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130293	ท่อประปา ขนาด 150 มม.	AC	ถนน U-1	240	เมตร								
1139	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130296	ท่อประปา ขนาด 150 มม.	AC	ถนน U-1	95	เมตร								
1140	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130298	ท่อประปา ขนาด 150 มม.	PVC	ถนน U-1	137	เมตร								
1141	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130300	ท่อประปา ขนาด 150 มม.	AC	ถนน U-1	140	เมตร								
1142	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130303	ท่อประปา ขนาด 150 มม.	AC	ถนน U-1	140	เมตร								
1143	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130294	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1144	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130295	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1145	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130297	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1146	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130299	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1147	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130301	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1148	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130302	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-1	1	ตัว								
1149	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130352	ระบบป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-1 ปากทางตลาดสี่ภาค(ขาเข้า&ขาออก)	1	ตัว								
1150	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130351	ระบบป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-1	1	ตัว								
1151	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130207	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1152	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130208	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1153	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130209	ท่อสามทาง 150 x 150	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1154	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130210	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1155	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130211	ท่อสามทาง 150 x 150	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1156	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130212	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1157	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130213	ท่อสามทาง 150 x 150	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1158	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130214	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1159	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130215	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1160	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130216	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1161	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130217	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1162	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130218	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1163	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130219	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1164	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130220	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1165	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130221	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1166	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130222	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1167	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130223	ท่อสามทาง 150 x 150	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1168	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130224	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1169	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130226	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1170	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130227	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1171	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130228	ท่อสามทาง 150 x 150	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1172	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130229	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1173	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130230	ท่อสามทาง 150 x 150	เหล็ก	ถนน U-2	1	ตัว								
1174	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130206	ท่อ 150 มม. PVC	PVC	ถนน U-2	390	เมตร								
1175	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130225	ท่อ 200 มม. PVC	PVC	ถนน U-2	286	เมตร								
1176	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130234	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-3	1	ตัว								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1177	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130235	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-3	1	ตัว								
1178	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130236	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-3	1	ตัว								
1179	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130231	ท่อประปาขนาด 400 มม.	เหล็ก	ถนน U-3	987	เมตร								
1180	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130232	Butterfly Valve 400	เหล็ก	ถนน U-3	1	ตัว								
1181	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130233	Butterfly Valve 400	เหล็ก	ถนน U-3	1	ตัว								
1182	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130345	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อ		ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1183	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130346	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อ		ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1184	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184566	ท่อประปาขนาด 300 มม.		ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	160	เมตร								
1185	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184568	ประตูน้ำบนดิน300มม.	เหล็ก	ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1186	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184569	ประตูน้ำบนดิน300มม.	เหล็ก	ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1187	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184570	ประตูน้ำบนดิน300มม.	เหล็ก	ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1188	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184571	ประตูน้ำบนดิน300มม.	เหล็ก	ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1189	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184573	ประตูน้ำใต้ดิน400มม.	เหล็ก	ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1190	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184577	ประตูน้ำใต้ดิน300มม.	เหล็ก	ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1191	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1184579	Magnetic Flow Meter		ถนน U-3 บริเวณGUSCO PTE	1	ตัว								
1192	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130246	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1193	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130247	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1194	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130248	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1195	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130249	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1196	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130250	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1197	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130251	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1198	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130252	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1199	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130253	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1200	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130254	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1201	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130239	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-4A (เทศบาล-หน้า รพ.มาบตาพุด)	1	ตัว								
1202	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130240	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-4A (เทศบาล-หน้า รพ.มาบตาพุด)	1	ตัว								
1203	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130241	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4A (เทศบาล-หน้า รพ.มาบตาพุด)	1	ตัว								
1204	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130242	ท่อ 500 มม.	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1,640	เมตร								
1205	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130243	Butterfly Valve 500	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1206	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130244	Butterfly Valve 500	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1207	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130245	Butterfly Valve 400	เหล็ก	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1208	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130237	ท่อประปาขนาด 500 มม.	เหล็ก	ถนน U-4A (เทศบาล-หน้า รพ.มาบตาพุด)	630	เมตร								
1209	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130238	Butterfly Valve 500	เหล็ก	ถนน U-4A (เทศบาล-หน้า รพ.มาบตาพุด)	1	ตัว								
1210	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130256	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4(ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1211	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130257	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4(ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1212	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130258	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4(ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1213	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130259	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4(ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1214	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130260	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4(ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1215	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130261	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-4(ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1216	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1180943	Gate Valve100มม.	เหล็ก	ถนน U-4(ปากทาง U-4 - เทศบาล)บริเวณหน้าบ้านการเคหะ200/00	1	ตัว								
1217	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1180946	Gate Valve100มม.	เหล็ก	ถนน U-4(ปากทาง U-4 - เทศบาล)บริเวณหน้าบ้านการเคหะ200/00	1	ตัว								
1218	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130255	ท่อประปาขนาด 150 มม. PVC	PVC	ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	730	เมตร								
1219	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130347	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1220	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130348	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1221	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130349	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1222	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130350	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1223	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130353	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1224	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130354	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								
1225	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130355	อุปกรณ์ป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน U-4 (ปากทาง U-4 - เทศบาล)	1	ตัว								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1226	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130262	ท่อประปาขนาด 150 มม.	PVC	ถนน U-5	122	เมตร								
1227	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130270	ท่อประปาขนาด 200 มม.	PVC	ถนน U-6	310	เมตร								
1228	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130272	ท่อประปาขนาด 150 มม.	PVC	ถนน U-6	310	เมตร								
1229	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130265	ท่อประปาขนาด 150 มม.	PVC	ถนน U-9	212	เมตร								
1230	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130263	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-5	1	ตัว								
1231	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130264	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-5	1	ตัว								
1232	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130271	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-6	1	ตัว								
1233	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130273	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-6	1	ตัว								
1234	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130275	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-7	1	ตัว								
1235	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130274	ท่อประปาขนาด 150 มม.	ACP	ถนน U-7	350	เมตร								
1236	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130276	ท่อประปาขนาด 200 มม.	PVC	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	645	เมตร								
1237	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130288	ท่อประปาขนาด 150 มม.	PVC	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	295	เมตร								
1238	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130277	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1239	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130278	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1240	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130279	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1241	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130280	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1242	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130281	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1243	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130282	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1244	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130283	Gate Valve 100 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1245	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130284	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1246	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130285	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1247	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130286	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1248	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130287	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1249	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130289	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1250	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130290	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1251	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130291	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1252	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130292	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-8 (แยก U-5 -แยก U-6)	1	ตัว								
1253	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130266	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-9	1	ตัว								
1254	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130267	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-9	1	ตัว								
1255	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130268	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-9	1	ตัว								
1256	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130269	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนน U-9	1	ตัว								
1257	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130313	Supply and installat	เหล็ก	ถนน SR เขตท่าเรือ	1	ชุด								
1258	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130314	Supplyandinstallatio	เหล็ก	ถนน SR เขตท่าเรือ	1	ชุด								
1259	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130315	Pump house	เหล็ก	ถนน SR เขตท่าเรือ	1	ชุด								
1260	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130316	Plumbing&interiorfir	เหล็ก	ถนน SR เขตท่าเรือ	1	ชุด								
1261	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130317	FreshwaterTower&tank	เหล็ก	ถนน SR เขตท่าเรือ	1	ชุด								
1262	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130318	Groundlevelstorageta	เหล็ก	ถนน SR เขตท่าเรือ	1	ชุด								
1263	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130319	Freshwatermainpipene	เหล็ก	ถนน SR เขตท่าเรือ	1	ชุด								
1264	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130339	ท่อประปา HDPE 160 มม	HDPE	ท่าเรือ-หน้าท่า	163	เมตร								
1265	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1129601	มาตรวัดน้ำ (Water Meter) KENT 8		โรงกรองน้ำ	1	ตัว	KENT							
1266	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1129602	มาตรวัดน้ำ (Water Meter) KENT 1		โรงกรองน้ำ	1	ตัว	KENT							
1267	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1129603	มาตรวัดน้ำ (Water Meter) KENT 1		โรงกรองน้ำ	1	ตัว	KENT							
1268	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130359	ระบบป้องกันสนิมท่อประปา		ระบบประปา Plant 3	1	ตัว								
1269	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130304	ท่อประปาขนาด 200 มม.	PVC	บ้านพัก กองประปา	820	เมตร								
1270	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130337	ท่อน้ำประปา 4นิ้ว	PVC	บ้านพัก กองประปา	1	ชุด								
1271	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130320	ท่อ GSP 80 มม. ยาว 40 ม.	GSP	การเคหะฯ	1	ชุด								
1272	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130321	ท่อPIPE SLEEVE150มม.	เหล็ก	U5-U8 การเคหะฯ	1	ชุด								
1273	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130322	ตะแกรงเหล็กMETERคอนกรีต		บ้าน การเคหะฯ	1	ชุด								
1274	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130323	GATE VALVE100มม.4 ชุด	เหล็ก	บ้าน 1,50 การเคหะฯ	1	ชุด								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1275	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130324	ท่อ PVC 50 มม. 599 ม.	PVC	บ้าน การเคหะฯ	1	ชุด								
1276	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130325	GATE VALVE65 มม.10 ชุด	เหล็ก	บ้าน การเคหะฯ	1	ชุด								
1277	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130326	ท่อ PVC 65 มม. 425 ม.	PVC	บ้าน การเคหะฯ	1	ชุด								
1278	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130327	GATE VALVE dia. 80 มม. 8 ชุด	เหล็ก	แฟลต การเคหะฯ	1	ชุด								
1279	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130328	FLOAT VALVE dia. 80 มม. 8 ชุด	เหล็ก	แฟลต การเคหะฯ	1	ชุด								
1280	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130329	GATE VALVE dia.50 มม.16 ชุด	เหล็ก	การเคหะฯ	1	ชุด								
1281	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130330	ประตูน้ำใต้ดิน dia.150 มม.	เหล็ก	การเคหะฯ	1	ชุด								
1282	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130331	CHECK VALVE 20มม.265 ม.	เหล็ก	การเคหะฯ	1	ชุด								
1283	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130332	ท่อ PVC 100 มม. 291 ม.	เหล็ก	การเคหะฯ	1	ชุด								
1284	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130333	ประตูน้ำใต้ดิน100มม.	เหล็ก	การเคหะฯ	1	ชุด								
1285	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130334	FIRE HYDRANT	เหล็ก	การเคหะฯ	1	ชุด								
1286	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130335	ท่อPIPE SLEEVE200มม.	เหล็ก	การเคหะฯ	1	ชุด								
1287	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130336	ท่อ PVC ขนาด 150 มม.ยาว 510 เมตร	PVC	การเคหะฯ	510	เมตร								
1288	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130360	ประตูน้ำปิกผีเสื้อ 100 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1289	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130305	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1290	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130306	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1291	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130307	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1292	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130308	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1293	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130309	Gate Valve 200 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1294	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130310	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1295	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130311	Gate Valve 100 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1296	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130340	Gate Valve 150 มม.	เหล็ก	ถนนเทศบาล	1	ตัว								
1297	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130356	ระบบป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน สุขุมวิท	1	ตัว								
1298	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130357	ระบบป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน สุขุมวิท	1	ตัว								
1299	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130358	ระบบป้องกันสนิมท่อประปา		ถนน สุขุมวิท	1	ตัว								
1300	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1129582	บ่อ Manhole Blow คสล		ถนนสุขุมวิท	1	ชุด								
1301	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1129583	บ่อ Manhole Gate คสล		ถนนสุขุมวิท	1	บ่อ								
1302	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1129584	บ่อ Manhole Gate คสล		ถนนสุขุมวิท	1	บ่อ								
1303	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1130338	ท่อประปา 150 มม.	เหล็ก	ข้างทางรถไฟ	10	เมตร								
1304	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131155	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1305	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141001	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1306	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141002	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1307	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131159	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1308	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141003	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1309	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141004	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1310	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131156	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1311	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141005	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1312	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141006	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1313	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131157	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1314	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141007	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1315	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131154	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1316	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141009	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1317	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141010	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1318	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131158	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1319	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131149	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1320	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131150	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1321	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1131151	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1322	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141011	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1323	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	1141012	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ขนาด 150มม	GM	I-10	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมบางปาหุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-LPS-1	Self Priming Centrifugal Pump 1	ME	Lift Pump Station	1	ชุด	WEMCO WSP USA.	WSP6A60-B	11	15	380	190	9	-
2	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-LPS-2	Self Priming Centrifugal Pump 2	ME	Lift Pump Station	1	ชุด	Gorman- Rupp USA.	16C 20-B	11	15	380	190	9	-
3	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-LPS-3	Self Priming Centrifugal Pump 3	ME	Lift Pump Station	1	ชุด	Gorman- Rupp USA.	16C 20-B	11	15	380	190	9	-
5	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1184194	ปั๊ม-Lift Pump No.1	ME	Lift Pump Station	1	ชุด								
6	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129195	(LP-1)- ปั๊มสูบน้ำเสีย No.1	ME	Lift Pump Station	1	ชุด						198	9	
7	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129199	(LP-2)- ปั๊มสูบน้ำเสีย No.2	ME	Lift Pump Station	1	ชุด						198	9	
8	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129203	(LP-3)- ปั๊มสูบน้ำเสีย No.3	ME	Lift Pump Station	1	ชุด						198	9	
11	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129197	(LP-1)-ประตูน้ำกันไหล(Check Valve)		Lift Pump Station	1	ชุด								
12	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129198	(LP-1)- ประตูน้ำใต้ดิน(Gate Valve)		Lift Pump Station	1	ชุด								
13	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129201	(LP-1)-ประตูน้ำกันไหล(Check Valve)		Lift Pump Station	1	ชุด								
14	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129202	(LP-1)- ประตูน้ำใต้ดิน(Gate Valve)		Lift Pump Station	1	ชุด								
15	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129205	(LP-1)-ประตูน้ำกันไหล(Check Valve)		Lift Pump Station	1	ชุด								
16	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129206	(LP-1)- ประตูน้ำใต้ดิน(Gate Valve)		Lift Pump Station	1	ชุด								
17	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129208	ท่อส่งน้ำเสียเหล็กหล่อ		Lift Pump Station	10.3	ม.								
18	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1169551	ตะแกรงดักขยะสถานีสูบ 1x4.5 ม. 2 ชิ้น		Influent Sump	1	ชุด								
19	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129190	สถานีสูบน้ำเสีย - บ่อ		Lift Pump Station	1	บ่อ								
20	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129191	สถานีสูบน้ำเสีย- อาคาร		Lift Pump Station	1	หลัง								
21	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129193	สถานีสูบน้ำเสีย- ราวกันตก		Lift Pump Station	30	ม.								
22	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129207	ท่อสูบน้ำเสียเหล็ก ขนาด 200 มม. ยาว 6.90 ม.		Lift Pump Station	3	ชุด								
23	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129209	ManHole/ประตูน้ำจุดรับน้ำ		Lift Pump Station	1	ชุด								
24	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1142006	ท่อBypassบ่อน้ำเข้าบ่อ EQ 2		Influent Sump-EQ Tank2	1	ชุด								
25	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-BC-1	Bar Screen No. 1	ME	Grit Chamber	1	ชุด	N/A	N/A						
26	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-BC-2	Bar Screen No. 2	ME	Grit Chamber	1	ชุด	N/A	N/A						
27	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129210	รางดักกรวดทราย คสล.		Grit Chamber	1	ฐ่อ								
28	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129211	รางดักกรวดทราย-ประตู(Sluice Gate)		Grit Chamber	2	ชุด								
29	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129212	รางดักกรวดทรายตะแกรง(Fine Screen)		Grit Chamber	2	ชุด								
30	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129214	รางดักกรวดทราย- ตะแกรงทางเดิน		Grit Chamber	3	ชุด								
33	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129222	ราวเหล็กกันตกบริเวณรางดักกรวดทราย		Grit Chember	1	ชุด								
34	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-UFM-1	Ultrasonic Flow Meter 1	IN	Grit Chember	1	ชุด	SIEMENS	MultiRanger 200	N/A	N/A	230			
35	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129194	สถานีสูบน้ำเสีย- ทางรถบรรทุก		Eqaulization Tank 2	1	ชุด								
36	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-EQM-1	EQ Mixer No. 1	ME	Eqaulization Tank 1	1	ชุด	W Germany	ZF 120 - G200L4	30	40	380	-	-	-
37	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-EQM-2	EQ Mixer No. 2	ME	Eqaulization Tank 2	1	ชุด	W Germany	ZF 120 - G200L4	30	40	380	-	-	-
38	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129217	บ่อปรับเสถียรบ่อที่ 1		Eqaulization Tank 1	1	บ่อ								
39	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129218	บ่อปรับเสถียรบ่อที่ 2		Eqaulization Tank 2	1	หลัง								
40	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129219	ราวกันตกบ่อปรับเสถียร(Hand Rail)		Eqaulization Tank 1	198	ม.								
41	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129220	ประตูน้ำ (Sluice Gate)		Eqaulization Tank 1	1	ชุด								
42	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129221	Equalization Tank 2		Eqaulization Tank 2	1	บ่อ								
44	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129225	ประตูน้ำ (Sluic Gate)		Eqaulization Tank 2	1	ชุด								
51	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129256	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ-ขนาด150 มม.		Eq pump house	1	ชุด								
52	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-EQP-1	Self Priming Centrifugal No. 1	ME	Eq pump house	1	ชุด	Gorman- Rupp USA.	T4B3 - B C 20 - B/B-DA132MA4B3	7.5	10	380	120	9	-
53	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-EQP-2	Self Priming Centrifugal No. 2	ME	Eq pump house	1	ชุด	Gorman- Rupp USA.	T4B3 - B C 20 - B	7.5	10	380	120	9	-
54	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-EQP-3	Self Priming Centrifugal No. 3	ME	Eq pump house	1	ชุด	WEMCO WSP USA.	WSP6A60-B	11	15	380	190	9	-
55	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1141180	ปั๊ม EQ No.2		Chemical Pump House	1	ชุด								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
56	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-1	Sulfuric Acid Dosing Pump NO. 1 หยุดใช้งาน	ME	Eq pump house	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Euro 750 et 751	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
57	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-2	Sulfuric Acid Dosing Pump NO. 2 หยุดใช้งาน	ME	Eq pump house	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Euro 750 et 751	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
58	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-3	Sulfuric Acid Dosing Pump NO. 3 หยุดใช้งาน	ME	Eq pump house	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Euro 750 et 751	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
59	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-4	Caustic Soda Dosing Pump NO. 1 หยุดใช้งาน	ME	Eq pump house	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Euro 750 et 751	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
60	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-5	Caustic Soda Dosing Pump NO. 2 หยุดใช้งาน	ME	Eq pump house	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Euro 750 et 751	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
61	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-6	Caustic Soda Dosing Pump NO. 3 หยุดใช้งาน	ME	Eq pump house	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Euro 750 et 751	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
62	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-MCC-1	MCC No. 1 ตู้ควบคุม-ระบบปรับเสถียร	EE	Eq pump house	1	ชุด	SQUARE D	N/A	N/A	N/A	380			
63	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-MCC-2	MCC No. 2 ตู้ควบคุม-ระบบปรับเสถียร	EE	Eq pump house	1	ชุด	SQUARE D	N/A	N/A	N/A	380			
64	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129236	ปั๊มสูบน้ำเสีย ตัวที่ 1		Eq pump house	1	ชุด								
65	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129244	ปั๊มสูบน้ำเสีย ตัวที่ 2		Eq pump house	1	ชุด								
66	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129254	ท่อสูบน้ำเสีย ขนาด 150 มม. ยาว 6.2 ม.		Eq pump house	4	ชุด								
67	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143775	Gate Valve 100 มม.		Eq pump house	1	ชุด								
68	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143776	Gate Valve 100 มม.		Eq pump house	1	ชุด								
69	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143777	Gate Valve 100 มม.		Eq pump house	1	ชุด								
70	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143784	Gate Valve 150 มม.		Eq pump house	1	ชุด								
71	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143785	Gate Valve 150 มม.		Eq pump house	1	ชุด								
72	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143786	Gate Valve 150 มม.		Eq pump house	1	ชุด								
73	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1162548	ปั๊มน้ำอาคารปั๊ม EQ		Chemical Pump House	1	ชุด								
75	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129234	ตู้ควบคุม PLC (EQ Pump)		สำนักงาน	1	ชุด								
76	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129255	ท่อส่งน้ำเสีย ขนาด 150 มม.		EQ-Neutralization Tank	98.6	ม.								
78	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-SL-1	Grease Trap Sludge Pump No. 1 เครื่องสูบตะกอน	ME	Grease Trab Tank	1	ชุด	MONO PUMP	CEOX1MS 1R8/C						
79	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129401	บ่อดสล.- ระบบดักไขมัน		Grease Trab	1	บ่อ								
80	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129407	รางเหล็กบนบ่อดักไขมัน		Grease Trab	1	ชุด								
81	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-NLM-1	Neutralization Mixer No.1 หยุดใช้งาน	ME	Neutralization tank	1	ชุด	W Germany	ZF 60 - A100 LB4	3	4	380	N/A	N/A	N/A
82	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-NLM-2	Neutralization Mixer No.2 หยุดใช้งาน	ME	Neutralization tank	1	ชุด	W Germany	ZF 60 - A100 LB4	3	4	380	N/A	N/A	N/A
85	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129290	ประตูน้ำปิดผีเสื้อ-ขนาด 200 มม.		Neutralization Tank 2	1	ชุด								
86	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-BS-1	Blower Scrubber No. 1 เครื่องเป่าลม ตัวที่ 1	ME	Neutralization Tank 2	1	ชุด	TOSHIBA	N/A	1.5	2	380	N/A	N/A	N/A
87	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-BS-2	Blower Scrubber No. 2 เครื่องเป่าลม ตัวที่ 2	ME	Neutralization Tank 2	1	ชุด	TOSHIBA	N/A	1.5	2	380	N/A	N/A	N/A
88	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-WP-1	Water Pump Scrubber No. 1	ME	Neutralization Tank 2	1	ชุด	LOWARA	SM 90RB5	1.5	2	380	N/A	N/A	N/A
89	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-WP-2	Water Pump Scrubber No. 2	ME	Neutralization Tank 2	1	ชุด	LOWARA	SM 90RB5	1.5	2	380	N/A	N/A	N/A
90	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129424	ท่อดูดกลิ่น ไฟเบอร์กลาส		Neutralization Tank 2	1	ชุด								
91	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129404	ราวเหล็กกันตกอ้อมหลัง		NeuTralization Tank 1	1	ชุด								
92	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129259	ตะแกรงทางเดินเหล็กชุบ บ่อ 1		Neutralization Tank 1	1	ชุด								
93	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129260	ราวเหล็กกันตก บ่อ 1		Neutralization Tank 1	40	ม.								
96	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129266	ตะแกรงทางเดินเหล็กชุบ บ่อ 2		Neutralization Tank 2	2	ชุด								
97	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129267	ราวเหล็กกันตก-บ่อ 2		Neutralization Tank 2	40	ม.								
98	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129268	บันไดเหล็กทางขึ้นบ่อ 2		Neutralization Tank 2	1	ชุด								
100	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129272	ถังไฟเบอร์กลาสโซเดียม		Neutralization Tank 2	1	ชุด								
101	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129273	ถังเหล็กบรรจุกรดซัลฟูริก		Neutralization Tank 1	1	ชุด								
102	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129423	ถังกำจัดกลิ่นไฟเบอร์		Neutralization Tank 2	1	ชุด								
103	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129429	ตู้ควบคุม- ระบบกำจัด		Neutralization Tank 2	1	ชุด								
104	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129274	BUND จุดรับกรด,ด่าง		ข้างหม้อแปลงไฟฟ้า 2	1	บ่อ								
105	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129275	BUND NO.2 จุด EQ 2		Eqaulization Tank 2	1	บ่อ								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
106	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129422	ฝาปิดบ่อ EQ Tank 2		Eqaulization Tank 2	4	ชุด								
107	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1178434	พื้นตะแกรงเหล็ก		Neutralization Tank 2	1	ชุด								
108	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-1	Aerator Gear Mixer NO.1	ME	บ่อเติมอากาศ 1	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
109	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-2	Aerator Gear Mixer NO.2	ME	บ่อเติมอากาศ 1	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
110	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-3	Aerator Gear Mixer NO.3	ME	บ่อเติมอากาศ 1	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
111	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-4	Aerator Gear Mixer NO.4	ME	บ่อเติมอากาศ 2	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
112	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-5	Aerator Gear Mixer NO.5	ME	บ่อเติมอากาศ 2	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
113	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-6	Aerator Gear Mixer NO.6	ME	บ่อเติมอากาศ 2	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
114	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-7	Aerator Gear Mixer NO.7	ME	บ่อเติมอากาศ 3	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
115	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-8	Aerator Gear Mixer NO.8	ME	บ่อเติมอากาศ 3	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
116	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-9	Aerator Gear Mixer NO.9	ME	บ่อเติมอากาศ 3	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
117	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-10	Aerator Gear Mixer NO.10	ME	บ่อเติมอากาศ 4	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
118	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-11	Aerator Gear Mixer NO.11	ME	บ่อเติมอากาศ 4	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
119	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AT-12	Aerator Gear Mixer NO.12	ME	บ่อเติมอากาศ 4	1	ชุด	W Germany	DR101 - G160 M4	11	15	380	N/A	N/A	N/A
123	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129301	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม.		Aeration Tank 1	1	ชุด								
124	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129312	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม.		Aeration Tank 2	1	ชุด								
125	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129313	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม.		Aeration Tank 3	1	ชุด								
126	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129327	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม.		Aeration Tank 4	1	ชุด								
127	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129408	เสาไฟเหล็กชุบสังกะสี		Aeration Tank 2	1	ชุด								
128	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129409	ตู้ควบคุม 1-ระบบไฟฟ้า		Aeration Tank 2	1	ชุด								
129	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129410	เสาไฟเหล็กชุบสังกะสี		Aeration Tank 2	1	ชุด								
130	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129411	ตู้ควบคุม 2-ระบบไฟฟ้า		Aeration Tank 2	1	ชุด								
131	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129412	เสาไฟเหล็กชุบสังกะสี		Aeration Tank 2	1	ชุด								
132	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129413	ตู้ควบคุม 3-ระบบไฟฟ้า		Aeration Tank 2	1	ชุด								
133	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129414	เสาไฟเหล็กชุบสังกะสี		Aeration Tank 2	1	ชุด								
134	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129415	ตู้ควบคุม 4-ระบบไฟฟ้า		Aeration Tank 2	1	ชุด								
136	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-pH DO-1	เครื่องวัด pH	IN	Aeration Tank 1,2	1	ชุด	GLI Internation/Hach	Model 33/sc200	N/A	N/A	230			
137	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-pH DO-1	เครื่องวัด DO	IN	Aeration Tank 1,2	1	ชุด	GLI Internation/Hach	Model 33/sc200	N/A	N/A	230			
138	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129403	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ.-200มม.		Aeration Tank 3	1	ชุด								
139	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129223	บ่อปรับเสถียรบ่อที่ (Bypassจาก EQ Pump3-Aeration tank 4)		Aeration Tank 4	1	ชุด								
144	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129286	ราวเหล็กกันตก-บ่อเติมอากาศ		Aeration Tank 1,2	192	ม.								
145	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129287	ตะแกรงทางเดินเหล็กเคลือบ		Aeration Tank 1	1	ชุด								
146	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129291	บ่อ คสล. บ่อที่ 2		Aeration Tank 2	1	ชุด								
150	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129302	บ่อ คสล. บ่อที่ 3		Aeration Tank 3	1	บ่อ								
157	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129314	บ่อ คสล. บ่อที่ 4		Aeration Tank 4	1	ชุด								
163	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129324	ราวเหล็กกันตก		Aeration Tank 4	192	ม.								
164	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129325	ตะแกรงทางเดินเหล็ก 15 ตรม.		Aeration Tank 3,4	1	ชุด								
166	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129328	ท่อเหล็กหล่อ-Aeration Tank-Sedimentation Tank		Aeration Tank	50.2	ม.								
167	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129329	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ 200 มม.		Aeration Tank 4	1	ชุด								
180	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143787	Gate Valve 250 มม.		Aeration Tank 3	1	ชุด								
181	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143788	Gate Valve 250 มม.		Aeration Tank 4	1	ชุด								
189	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-CM-1	Alum Mixer No.1 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	FLENDER HIMMEL	EF 20 - A90S4	1	0.75	380	N/A	N/A	N/A
190	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-CM-2	Alum Mixer No.2 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	FLENDER HIMMEL	EF 20 - A90S4	1	0.75	380	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
191	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-CM-3	Chlorine Mixer No.1 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	FLENDER HIMMEL	EF 20 - A90S4	1	0.75	380	N/A	N/A	N/A
192	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-CM-4	Chlorine Mixer No.2 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	FLENDER HIMMEL	EF 20 - A90S4	1	0.75	380	N/A	N/A	N/A
193	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-7	Chlorine Dosding Pump No.1 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Alldos M221	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
194	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-8	Chlorine Dosding Pump No.2 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Alldos M221	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
195	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-9	Chlorine Dosding Pump No.3 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Alldos M221	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
196	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-10	Alum Dosing Pump No.1 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Alldos M221	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
197	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-11	Alum Dosing Pump No.2 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Alldos M221	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
198	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-DP-12	Alum Dosing Pump No.3 หยุดใช้งาน	ME	Chemical Mixing House	1	ชุด	DOSAPRO FRANCE (ABBREVI)	Alldos M221	1	0.75	230	N/A	N/A	N/A
199	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-MCC3	MCC No. 3	EE	Chemical Mixing House	1	ชุด	SQUARE D	N/A	N/A	N/A	380			
200	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129374	ราวเหล็กกันตก		Chemical Mixing House	7	ม.								
206	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129405	ท่อน้ำระบายน้ำเสียPVC 100 มม.		Chemical Mixing House	1	ชุด								
207	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129406	ตู้ควบคุมScrew Pump		Chemical Mixing House	1	ชุด								
208	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129372	อาคาร คสล.-อาคารเตรียมสาร		Chemical Mixing House	1	หลัง								
209	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129373	ตู้ควบคุม-อาคารเตรียมสาร		Chemical Mixing House	1	ชุด								
211	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129376	ท่อน้ำระบายน้ำเสียPVC 100 มม.		Chemical Mixing House	1	ชุด								
212	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129377	เครื่องสูบน้ำ		Chemical Mixing House	1	ชุด	Tsurumi							
213	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129379	ถังเตรียมสารส้ม ไฟเบอร์ 1		Chemical Mixing House	1	ชุด								
215	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129383	ถังเตรียมสารส้ม ไฟเบอร์ 2		Chemical Mixing House	1	ชุด								
217	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129388	ถังเตรียมเตรียมคลอรีน 1		Chemical Mixing House	1	ชุด								
219	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129393	ถังเตรียมเตรียมคลอรีน 2		Chemical Mixing House	1	ชุด								
221	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1141910	Check Valve 100 mm.		Chemical Pump House	1	ชุด								
222	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1141911	Check Valve 100 mm.		Chemical Pump House	1	ชุด								
223	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1141912	Check Valve 100 mm.		Chemical Pump House	1	ชุด								
225	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129337	บ่อ คสล.-บ่อSludge Sump		Sludge Sump	1	บ่อ								
228	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-SLP-1	Sludge Pump No.1	ME	Sludge Pump House	1	ชุด	Gorman- Rupp USA.	T4B3 - B C 20 - B	5.5	7.5	380	120	9	N/A
229	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-SLP-2	Sludge Pump No.2	ME	Sludge Pump House	1	ชุด	Gorman- Rupp USA.	T4B3 - B C 20 - B	5.5	7.5	380	120	9	N/A
230	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-SLP-3	Sludge Pump No.3	ME	Sludge Pump House	1	ชุด	Gorman- Rupp USA.	T4B3 - B C 20 - B	5.5	7.5	380	120	9	N/A
238	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1141913	Check Valve 100 mm.S		Sludge Pump House	1	ชุด								
239	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1141914	Check Valve 100 mm.S		Sludge Pump House	1	ชุด								
240	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1141915	Check Valve 100 mm.S		Sludge Pump House	1	ชุด								
241	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129349	ท่อสูบเหล็กหล่อ		Sludge Pump House	18.6	ม.								
242	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129338	อาคาร คสล. -บ่อSludge		Sludge Pump House	1	หลัง								
243	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129350	ท่อส่ง-บ่อSludge Sump		Sludge Pump House	310	ม.								
244	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129351	ตู้ควบคุม-บ่อSludge		Sludge Pump House	1	ชุด								
245	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129353	ทางระบายน้ำอาคารสูบ		Sludge Pump House	1	ชุด								
246	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143778	Gate Valve 100 มม.		Sludge Pump House	1	ชุด								
247	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143779	Gate Valve 100 มม.		Sludge Pump House	1	ชุด								
248	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143780	Gate Valve 100 มม.		Sludge Pump House	1	ชุด								
249	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143781	Gate Valve 100 มม.		Sludge Pump House	1	ชุด								
250	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143782	Gate Valve 100 มม.		Sludge Pump House	1	ชุด								
251	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143783	Gate Valve 100 มม.		Sludge Pump House	1	ชุด								
252	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129357	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ-200มม.		Spritter Box	1	ชุด								
253	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129359	ราวเหล็กกันตกอ้อมหลัง(Spritter Box)		Spritter Box	1	ชุด								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
254	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129354	ถัง คสล.- บ่อแยกตะกอน		Spritter Box	1	บ่อ								
255	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129355	ท่อเหล็กหล่อ- บ่อแยก 200 มม.		Spritter Box	84	ม.								
256	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129356	ท่อเหล็กหล่อ- บ่อแยก 150 มม.		Spritter Box	310	ม.								
257	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129358	ประตูน้ำปีกผีเสื้อ-150มม.		Spritter Box	2	ชุด								
258	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129360	ท่อรวบรวมน้ำเสียHDPE 20 ม.		Spritter Box	1	ชุด								
259	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129361	ประตูปีกผีเสื้อ บ่อN 150 มม.		Spritter Box	2	ชุด								
260	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129362	ประตูน้ำ Sluice Gate		Spritter Box	1	ชุด								
261	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129363	ประตูน้ำ Sluice Gate		Spritter Box	1	ชุด								
262	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-AGT-1	Scraper Agitator Claiffier No. 1	ME	Sedimetation Tank	1	ชุด	FENDER W Germany SIEMENS	NGD K1200359171 DF128-D38-LA71M4	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
263	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129334	ตู้ควบคุมชุดกวาดตะกอน		Sedimetation Tank	1	ชุด								
264	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129330	บ่อ คสล.- บ่อดกตะกอน		Sedimetation Tank	1	บ่อ								
265	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129332	ช่องน้ำล้น(v-Noth Weir)		Sedimetation Tank	1	ชุด								
274	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1141189	ทางเดินบ่อดกตะกอน		Sedimetation Tank	1	ชุด								
280	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-RCP-1	Recycle Booster Pump No. 1	ME	Final Tank	1	ชุด	KKSB PUMP	MEGA/ANS	4.5	5.5	380	18	N/A	N/A
281	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129335	บ่อ คสล.- บ่อคลอรีน		Final Tank บ่อคลอรีน	1	บ่อ								
282	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1144490	ท่อน้ำเข้าถังเก็บ		Final Tank	1	ชุด								
283	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1144491	ท่อน้ำออกจากถังเก็บ		Final Tank	1	ชุด								
284	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1144492	ปั๊มน้ำอัตโนมัติ		Final Tank	1	ชุด								
285	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-COD1	COD Online Controller เครื่องอ่านค่า COD	IN	Effluent Sump	1	ชุด	HACH	SC200	N/A	N/A	230			
287	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129336	ราวเหล็กกันตก		Effluent Sump	4	ม.								
288	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129364	บ่อดิน บ่อที่ 1- ลานตากตะกอน		Sand Drying Bed 1	12	บ่อ								
289	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129365	ท่อ PVC - ลานตากตะกอน		Sand Drying Bed 1	130	ม.								
290	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129366	บ่อพักน้ำเสีย คสล		Sand Drying Bed 1	7	บ่อ								
291	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129367	ประตูน้ำ ปีกผีเสื้อ		Sand Drying Bed 1	12	ชุด								
292	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129368	บ่อดิน บ่อที่ 2-ลานต		Sand Drying Bed 2	12	บ่อ								
293	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129369	ท่อ PVC -ลานตากตะกอน		Sand Drying Bed 2	130	ม.								
294	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129370	บ่อพักน้ำเสีย คสล.		Sand Drying Bed 2	7	บ่อ								
295	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129371	ประตูน้ำ ปีกผีเสื้อ		Sand Drying Bed 2	12	ชุด								
296	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143323	ฝาปิดบ่อวาล์วลานตากต		Sand Drying Bed 1	1	ชุด								
297	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143320	Gate Valve8"ลานตากตะกอน		Sand Drying Bed 1	1	ชุด								
298	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143321	Gate Valve8"ลานตากตะกอน		Sand Drying Bed 1	1	ชุด								
299	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143322	บ่อวาล์ว 1x1x1m.ลานตะกอน		Sand Drying Bed 1	1	ชุด								
300	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129488	อาคารคสล.โรงบำบัดน้ำ		สำนักงาน	1	หลัง								
301	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143331	อาคารซ่อมบำรุง		อาคารซ่อมบำรุง	1	ชุด								
302	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143790	แอร์ 32,000 BTU		สำนักงาน	1	ชุด								
303	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143791	แอร์ 32,000 BTU		สำนักงาน	1	ชุด								
304	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1143792	แอร์ 32,000 BTU		สำนักงาน	1	ชุด								
305	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1175911	CPU คอมพิวเตอร์		สำนักงาน	1	ชุด								
306	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1175915	ตู้ควบคุมระบบ SCADA		สำนักงาน	1	ชุด								
307	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-TR-1	Transformer No.1-WWTP	EE	หลังอาคารสำนักงาน	1	ชุด	ไทย ทราโฟ	BHLH SN 322140	315		380			
308	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-TR-2	Transformer No.2-WWTP	EE	หลังอาคารสำนักงาน	1	ชุด	ไทย ทราโฟ	CALH SN 373507	250		380			
309	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-MDB-1	MDB No. 1	EE	ห้อง Operator	1	ชุด	SQUARE D	N/A		N/A	380			
310	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129489	รั้วตาข่ายเหล็กถัก		รั้ว	845.7	ม.								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
311	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129416	เสาไฟ คสล.-ระบบไฟฟ้า		ถนนใน SP	7	ต้น								
312	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129417	เสาไฟ คสล.-ระบบไฟฟ้า		ถนนใน SP	8	ต้น								
313	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129418	ก้าน+โคม-ระบบไฟฟ้า		ถนนใน SP	16	ชุด								
314	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129430	ถนนราดยางแอสฟัลท์ติก		ถนนใน SP	731.07	ม.								
315	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129431	รางระบายน้ำฝน		รางระบายน้ำฝนใน SP	1310.64	ม.								
316	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129432	ตะแกรงปิดรางระบายน้ำฝน ขนาด 0.5x1 ม.		รางระบายน้ำฝนใน SP	11	ชุด								
317	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129420	อาคารเหล็ก- โรงเก็บขยะ		ข้างบ่อ Influent Sump	1	หลัง								
318	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	1129421	บ่อล้างเครื่องมือช่าง		ข้างบ่อ Influent Sump	1	บ่อ								
319	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	MTP-WWTP-SP-1	Submersible Sump Pump No. 1	ME	Mobine Pump	1	ชุด	Mitsubishi	WSP - 7355	0.75	1	230	16.8	-	-
320	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	1129185	ท่อปูนรวบรวมน้ำเสีย(AC 300)		ถนน I-1	700	ม.								
321	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	1129186	ท่อปูนรวบรวมน้ำเสีย(AC 400)		ถนน I-1	686	ม.								
322	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	1129187	ท่อปูนรวบรวมน้ำเสีย(AC 300)		ถนน I-5	1,366	ม.								
323	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	1129188	บ่อพักน้ำเสีย คสล.(Man Hold)		ถนน I-1	42	บ่อ								
324	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	1129189	บ่อพักน้ำเสีย คสล.(Man Hold)		ถนน I-5	39	บ่อ								
325	ระบบบำบัดน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	1129433	ท่อปล่อยน้ำทิ้งลงทะเล ขนาด 300 มม.		Effluent - ถนน I-1	327	ม.								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-1	Lighting Control System 1	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
2	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-2	Lighting Control System 2	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
3	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-3	Lighting Control System 3	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
4	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-4	Lighting Control System 4	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
5	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-5	Lighting Control System 5	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
6	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-6	Lighting Control System 6	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
7	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-7	Lighting Control System 7	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
8	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-8	Lighting Control System 8	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
9	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-9	Lighting Control System 9	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
10	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-10	Lighting Control System 10	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
11	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-11	Lighting Control System 11	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
12	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-12	Lighting Control System 12	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
13	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-13	Lighting Control System 13	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
14	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-14	Lighting Control System 14	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
15	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-15	Lighting Control System 15	EE	I-2 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
16	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-16	Lighting Control System 16	EE	I-2 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
17	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-17	Lighting Control System 17	EE	I-3 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
18	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-18	Lighting Control System 18	EE	I-3A Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
19	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-19	Lighting Control System 19	EE	I-4 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
20	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-20	Lighting Control System 20	EE	I-4 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
21	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-21	Lighting Control System 21	EE	I-4 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
22	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-22	Lighting Control System 22	EE	I-4 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
23	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-23	Lighting Control System 23	EE	I-4 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
24	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-24	Lighting Control System 24	EE	I-5 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
25	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-25	Lighting Control System 25	EE	I-5 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
26	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-26	Lighting Control System 26	EE	I-6 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
27	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-27	Lighting Control System 27	EE	I-6 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
28	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-28	Lighting Control System 28	EE	I-7 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
29	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-29	Lighting Control System 29	EE	I-7 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
30	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-30	Lighting Control System 30	EE	I-7 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
31	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-31	Lighting Control System 31	EE	I-7 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
32	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-32	Lighting Control System 32	EE	I-8 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
33	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-33	Lighting Control System 33	EE	I-8 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
34	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-34	Lighting Control System 34	EE	I-10 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
35	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-35	Lighting Control System 35	EE	I - 10	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.25	0.3	220	-	-	-
36	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-44	Lighting Control (HM 1)	EE	I - 1 ตัว Y	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.4	0.55	220	-	-	-
37	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-45	Lighting Control (HM 2)	EE	I - 1 TOT	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.4	0.55	220	-	-	-
38	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-46	Lighting Control (HM 3)	EE	I - 1 PTT	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.4	0.55	220	-	-	-
39	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-47	Lighting Control (HM 4)	EE	I - 1 ผาแดง	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.4	0.55	220	-	-	-
40	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-48	Lighting Control (HM 5)	EE	I-4/I-10 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.4	0.55	220	-	-	-
41	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-49	Lighting Control (HM 6)	EE	I -3/I-4 Rd.	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	0.4	0.55	220	-	-	-
42	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-SL-50	Lighting Control System 50	EE	I - 10	1	ชุด	Mitsubishi ขนาดตู้ 45x25x50 แมกเนติก, เบรกเกอร	N/A	1	1.5	220	-	-	-
43	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-1	Transformer No.1	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	ไทย ทราโฟ Y 2551	DNY 11 SN 53284	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
44	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-2	Transformer No.2	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Thaipatanakit	oil immersed S/N 87943	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
45	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-3	Transformer No.3	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	ไทย ทราโฟ 1969	S/N 323048	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
46	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-4	Transformer No.4	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	SEC 2010	S/N 5301037/P2	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
47	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-5	Transformer No.5	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Thai Max Well	S/N 190521517	30 kva	N/A	460/230	-	-	-

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
48	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-6	Transformer No.6	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Sahapatanakit 2548	S/N 47908	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
49	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-7	Transformer No.7	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	ไทย ทราโฟ 2002	S/N 025907	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
50	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-8	Transformer No.8	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Ansi 2547	S/N 471837	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
51	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-9	Transformer No.9	EE	I-1 Rd.	1	ชุด	Thaipatanakit	oil immersed S/N 87944	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
52	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-10	Transformer No.10	EE	I-2 Rd.	1	ชุด	ไทย ทราโฟ Y 2010	SEC 53036	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
53	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-11	Transformer No.11	EE	I-2 Rd.	1	ชุด	ไทย ทราโฟ Y 1989	ONAN SN 190521514	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
54	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-12	Transformer No.12	EE	I-3 Rd.	1	ชุด	EKARAT 2533	N/A	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
55	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-13	Transformer No.13	EE	I-3 Rd.	1	ชุด	Charoen Chai 2001	S/N 011606	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
56	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-14	Transformer No.14	EE	I-3A Rd.	1	ชุด	HICO 1992	S/N H961040 - 394	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
57	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-16	Transformer No.16	EE	I-4 Rd.	1	ชุด	ไทย ทราโฟ 2104	S/N 71934	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
58	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-17	Transformer No.17	EE	I-4 Rd.	1	ชุด	ไทย ทราโฟ 2006	S/N 062059	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
59	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-18	Transformer No.18	EE	I-6 Rd.	1	ชุด	Sahapatanakit 2549	S/N 49080	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
60	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-19	Transformer No.19	EE	I-6 Rd.	1	ชุด	Tusco Trafo 2003	S/N 464362	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
61	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-20	Transformer No.20	EE	I-7 Rd.	1	ชุด	Siwali 2002	S/N 0208210819	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
62	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-21	Transformer No.21	EE	I-7 Rd.	1	ชุด	HICO 1992	S/N 916040-147	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
63	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-22	Transformer No.22	EE	I-8 Rd.	1	ชุด	Thai Patanakit 2014	S/N 71933	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
64	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-23	Transformer No.23	EE	I-8 Rd.	1	ชุด	Precise 2545	S/N 0008223	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
65	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-24	Transformer No.24	EE	I-10 Rd.	1	ชุด	Phongpimarm 2002	S/N 451162	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
66	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-25	Transformer No.25	EE	I-10 Rd.	1	ชุด	Sahapatankit 2549	S/N 49092	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
67	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-30	Transformer No.30(HM)	EE	I - 1 TOT	1	ชุด	SEC 2010	S/N 5307113/P2	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
68	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-31	Transformer No.31(HM)	EE	I - 1 ผานเดง	1	ชุด	SEC 2010	S/N 5307116/P2	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
69	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-32	Transformer No.32(HM)	EE	I-4/I-10 Rd.	1	ชุด	SEC 2010	S/N 5307117/P2	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
70	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-33	Transformer No.33(HM)	EE	I - 1 ตัว Y	1	ชุด	Thaipatankit	oil immersed S/N 87942	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
71	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-34	Transformer No.34(HM)	EE	I - 1 PTT	1	ชุด	SEC 2011	S/N 5407009	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
72	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-35	Transformer No.35(HM)	EE	I -3/I-4 Rd.	1	ชุด	SEC 2011	S/N 5407010	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
73	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-TR-37	Transformer No.37(LED)	EE	I-10 Rd.	1	ชุด	Thai Patanakit	S/N 80574	30 kva	N/A	460/230	-	-	-
74	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I1-88	Lighting ชนิด 250 W. HPS	EE	I - 1	88	ชุด	N/A	N/A	250 W	N/A	230/220	-	-	-
75	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I1-207	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I - 1	207	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 3	90 W	N/A	230/220	-	-	-
76	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I2-106	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I - 2	106	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 4	90 W	N/A	230/220	-	-	-
77	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I3-56	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I-3.I3A	56	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 5	90 W	N/A	230/220	-	-	-
78	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I4-47	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I-4	47	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 6	90 W	N/A	230/220	-	-	-
79	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I5-32	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I-5	32	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 7	90 W	N/A	230/220	-	-	-
80	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I6-32	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I-6	32	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 8	90 W	N/A	230/220	-	-	-
81	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I7-40	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I-7	40	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 9	90 W	N/A	230/220	-	-	-
82	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I8-41	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I-8	41	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 10	90 W	N/A	230/220	-	-	-
83	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I9-6	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I-9	6	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 11	90 W	N/A	230/220	-	-	-
84	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT I10-148	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	I-10	148	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 12	90 W	N/A	230/220	-	-	-
85	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	MTP-EE-LT SUS-16	Lighting ชนิด 90 W. LED	EE	SUS	16	ชุด	Box Bright	LED BB-ST-90W Series 13	90 W	N/A	230/220	-	-	-
86	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131471	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
87	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131472	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
88	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131473	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
89	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131474	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
90	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131475	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
91	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131476	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
92	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131477	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
93	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131478	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
94	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131479	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
95	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131480	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
96	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131481	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
97	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131482	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
98	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131483	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
99	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131484	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
100	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131485	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
101	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131486	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
102	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131487	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
103	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131488	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
104	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131489	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
105	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131490	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
106	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131491	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
107	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131492	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
108	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131493	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
109	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131494	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
110	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131495	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
111	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131496	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
112	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131497	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
113	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131498	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
114	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131499	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
115	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131500	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
116	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131501	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
117	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131502	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
118	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131503	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
119	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131504	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
120	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131505	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
121	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131506	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
122	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131507	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
123	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131508	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
124	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131509	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
125	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131510	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
126	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131511	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
127	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131512	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
128	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131513	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
129	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131514	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
130	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131515	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
131	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131516	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
132	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131517	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
133	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131518	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
134	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131519	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
135	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131520	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
136	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131521	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
137	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131522	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
138	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131523	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
139	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131524	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
140	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131525	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
141	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131526	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจัก	ประเภทเครื่องจัก	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
142	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131527	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
143	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131528	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
144	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131529	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
145	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131530	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
146	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131531	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
147	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131532	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
148	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131533	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
149	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131534	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
150	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131535	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
151	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131536	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
152	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131537	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
153	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131538	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
154	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131539	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
155	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131540	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
156	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131541	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
157	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131542	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
158	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131543	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
159	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131544	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
160	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131545	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
161	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131546	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
162	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131547	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
163	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131548	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
164	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131549	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
165	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131550	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
166	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131551	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
167	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131552	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
168	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131553	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
169	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131554	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
170	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131555	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
171	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131556	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
172	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131557	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
173	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131558	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
174	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131559	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
175	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131560	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
176	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131561	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
177	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131562	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
178	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131563	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
179	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131564	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
180	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131565	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
181	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131566	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
182	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131567	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
183	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131568	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
184	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131569	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
185	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131570	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
186	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131571	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
187	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131572	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
188	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131573	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
189	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131574	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
190	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131575	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
191	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131576	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
192	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131577	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
193	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131578	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
194	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131579	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
195	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131580	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
196	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131581	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
197	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131582	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
198	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131583	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
199	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131584	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
200	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131585	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
201	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131586	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
202	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131587	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
203	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131588	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
204	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131589	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
205	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131590	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
206	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131591	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
207	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131592	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
208	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131593	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
209	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131594	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
210	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131595	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
211	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131596	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
212	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131597	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
213	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131598	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
214	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131599	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
215	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131600	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
216	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131601	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
217	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131602	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
218	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131603	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
219	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131604	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
220	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131605	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
221	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131606	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
222	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131607	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
223	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131608	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
224	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131609	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
225	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131610	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
226	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131611	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
227	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131612	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
228	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131613	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
229	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131614	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
230	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131615	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
231	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131616	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
232	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131617	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
233	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131618	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
234	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131619	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
235	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131620	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
236	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131621	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
237	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131622	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
238	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131623	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
239	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131624	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
240	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131625	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
241	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131626	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
242	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131627	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
243	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131628	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
244	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131629	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
245	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131630	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
246	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131631	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
247	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131632	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
248	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131633	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
249	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131634	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
250	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131635	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
251	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131636	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
252	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131637	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
253	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131638	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
254	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131639	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
255	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131640	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
256	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131641	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
257	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131642	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
258	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131643	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
259	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131644	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
260	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131645	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
261	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131646	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
262	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131647	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
263	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131648	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
264	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131649	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
265	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131650	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
266	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131651	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
267	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131652	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
268	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131653	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
269	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131654	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
270	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131655	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
271	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131656	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
272	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131657	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
273	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131658	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
274	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131659	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
275	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131660	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
276	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131661	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
277	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131662	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
278	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131663	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
279	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131664	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
280	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131665	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
281	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131666	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
282	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131667	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
283	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131668	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
284	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131669	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
285	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131670	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
286	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131671	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
287	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131672	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
288	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131673	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
289	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131674	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
290	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131675	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
291	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131676	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
292	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131677	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
293	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131678	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
294	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131679	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
295	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131680	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
296	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131681	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
297	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131682	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
298	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131683	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
299	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131684	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
300	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131685	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
301	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131686	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
302	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131687	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
303	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131688	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
304	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131689	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
305	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131690	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
306	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131691	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
307	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131692	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
308	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131693	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
309	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131694	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
310	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131695	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
311	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131696	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
312	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131697	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
313	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131698	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
314	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131699	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
315	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131700	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
316	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131701	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
317	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131702	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
318	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131703	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
319	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131704	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
320	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131705	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
321	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131706	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
322	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131707	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
323	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131708	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
324	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131709	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
325	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131710	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
326	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131711	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
327	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131712	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
328	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131713	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
329	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131714	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
330	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131715	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
331	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131716	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
332	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131717	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
333	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131718	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
334	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131719	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
335	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131720	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
336	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131721	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
337	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131722	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
338	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131723	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
339	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131724	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
340	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131725	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
341	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131726	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
342	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131727	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
343	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131728	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
344	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131729	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
345	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131730	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
346	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131731	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
347	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131732	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
348	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131733	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
349	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131734	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
350	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131735	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
351	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131736	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
352	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131737	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
353	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131738	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
354	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131739	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
355	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131740	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
356	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131741	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
357	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131742	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
358	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131743	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
359	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131744	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
360	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131745	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
361	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131746	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
362	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131747	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
363	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131748	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
364	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131749	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
365	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131750	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
366	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131751	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
367	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131752	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
368	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131753	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
369	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131754	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
370	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131755	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
371	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131756	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
372	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131757	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
373	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131758	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
374	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131759	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
375	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131760	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
376	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131761	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
377	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131762	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
378	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131763	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
379	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131764	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-1	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
380	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131765	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
381	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131766	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
382	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131767	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
383	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131768	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
384	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131769	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
385	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131770	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
386	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131771	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
387	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131772	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
388	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131773	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
389	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131774	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
390	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131775	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
391	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131776	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
392	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131777	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
393	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131778	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
394	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131779	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
395	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131780	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
396	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131781	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
397	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131782	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
398	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131783	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
399	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131784	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
400	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131785	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
401	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131786	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
402	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131787	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
403	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131788	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
404	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131789	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
405	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131790	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
406	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131791	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
407	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131792	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
408	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131793	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
409	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131794	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
410	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131795	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
411	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131796	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
412	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131797	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
413	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131798	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
414	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131799	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
415	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131800	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
416	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131801	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
417	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131802	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
418	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131803	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
419	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131804	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
420	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131805	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
421	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131806	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
422	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131807	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
423	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131808	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
424	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131809	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
425	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131810	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
426	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131811	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
427	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131812	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
428	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131813	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
429	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131814	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
430	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131815	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
431	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131816	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
432	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131817	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
433	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131818	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
434	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131819	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
435	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131820	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
436	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131821	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
437	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131822	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
438	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131823	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
439	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131824	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
440	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131825	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
441	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131826	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
442	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131827	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
443	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131828	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
444	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131829	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
445	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131830	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
446	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131831	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
447	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131832	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
448	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131833	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
449	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131834	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
450	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131835	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
451	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131836	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
452	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131837	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
453	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131838	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
454	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131839	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
455	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131840	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
456	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131841	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
457	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131842	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
458	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131843	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
459	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131844	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
460	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131845	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
461	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131846	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
462	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131847	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
463	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131848	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
464	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131849	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
465	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131850	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
466	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131851	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
467	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131852	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
468	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131853	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
469	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131854	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
470	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131855	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
471	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131856	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
472	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131857	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
473	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131858	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
474	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131859	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
475	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131860	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
476	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131861	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
477	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131862	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
478	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131863	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
479	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131864	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
480	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131865	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
481	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131866	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
482	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131867	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
483	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131868	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
484	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131869	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน- I - 2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
485	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131870	โคม+ก้าน(กิ่งคู่) -I-2	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
486	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131871	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
487	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131872	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
488	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131873	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
489	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131874	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
490	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131875	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
491	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131876	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
492	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131877	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
493	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131878	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
494	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131879	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
495	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131880	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
496	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131881	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
497	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131882	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
498	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131883	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
499	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131884	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
500	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131885	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
501	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131886	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
502	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131887	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
503	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131888	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
504	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131889	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
505	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131890	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
506	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131891	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
507	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131892	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
508	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131893	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
509	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131894	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
510	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131895	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
511	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131896	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
512	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131897	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
513	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131898	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
514	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131899	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
515	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131900	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
516	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131901	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
517	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131902	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
518	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131903	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
519	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131904	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
520	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131905	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
521	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131906	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
522	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131907	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
523	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131908	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
524	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131909	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
525	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131910	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
526	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131911	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
527	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131912	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
528	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131913	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
529	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131914	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) -I-3	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
530	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131915	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
531	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131916	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
532	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131917	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
533	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131918	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
534	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131919	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
535	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131920	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
536	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131921	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
537	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131922	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
538	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131923	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
539	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131924	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
540	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131925	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
541	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131926	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
542	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131927	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
543	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131928	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
544	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131929	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
545	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131930	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-3A	GM	I-3A	1	ชุด	N/A							
546	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131931	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
547	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131932	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
548	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131933	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
549	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131934	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
550	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131935	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
551	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131936	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
552	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131937	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
553	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131938	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
554	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131939	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
555	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131940	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
556	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131941	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
557	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131942	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
558	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131943	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
559	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131944	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
560	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131945	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
561	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131946	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
562	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131947	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
563	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131948	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
564	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131949	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
565	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131950	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
566	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131951	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
567	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131952	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
568	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131953	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
569	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131954	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
570	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131955	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
571	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131956	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
572	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131957	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
573	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131958	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
574	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131959	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
575	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131960	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
576	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131961	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
577	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131962	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
578	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131963	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
579	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131964	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
580	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131965	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
581	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131966	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
582	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131967	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
583	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131968	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
584	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131969	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
585	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131970	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
586	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131971	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
587	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131972	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
588	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131973	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
589	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131974	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
590	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131975	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
591	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131976	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-4	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
592	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131977	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
593	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131978	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
594	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131979	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
595	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131980	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
596	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131981	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
597	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131982	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
598	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131983	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
599	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131984	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
600	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131985	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
601	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131986	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
602	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131987	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
603	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131988	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
604	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131989	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
605	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131990	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
606	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131991	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
607	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131992	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
608	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131993	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
609	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131994	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
610	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131995	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
611	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131996	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
612	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131997	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
613	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131998	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
614	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1131999	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
615	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132000	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
616	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132001	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
617	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132002	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
618	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132003	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
619	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132004	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
620	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132005	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
621	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132006	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
622	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132007	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
623	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132008	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
624	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132009	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
625	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132010	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
626	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132011	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
627	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132012	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
628	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132013	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
629	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132014	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
630	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132015	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
631	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132016	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
632	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132017	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
633	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132018	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
634	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132019	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
635	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132020	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
636	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132021	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
637	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132022	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
638	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132023	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
639	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132024	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
640	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132025	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
641	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132026	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
642	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132027	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
643	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132028	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
644	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132029	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
645	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132030	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
646	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132031	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
647	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132032	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
648	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132033	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
649	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132034	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
650	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132035	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
651	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132036	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
652	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132037	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
653	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132038	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
654	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132039	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
655	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132040	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-6	GM	I-6	1	ชุด	N/A							
656	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132041	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
657	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132042	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
658	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132043	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
659	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132044	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
660	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132045	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
661	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132046	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
662	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132047	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
663	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132048	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
664	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132049	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
665	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132050	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
666	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132051	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
667	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132052	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
668	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132053	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
669	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132054	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
670	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132055	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
671	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132056	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
672	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132057	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
673	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132058	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
674	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132059	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
675	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132060	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
676	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132061	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
677	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132062	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
678	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132063	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
679	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132064	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
680	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132065	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
681	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132066	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
682	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132067	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
683	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132068	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
684	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132069	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
685	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132070	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
686	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132071	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
687	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132072	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
688	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132073	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
689	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132074	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
690	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132075	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
691	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132076	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
692	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132077	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
693	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132078	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
694	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132079	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
695	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132080	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-7	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
696	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132081	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
697	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132082	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
698	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132083	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
699	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132084	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
700	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132085	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
701	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132086	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
702	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132087	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
703	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132088	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
704	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132089	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
705	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132090	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	ถถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
706	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132091	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
707	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132092	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
708	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132093	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
709	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132094	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
710	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132095	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
711	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132096	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
712	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132097	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
713	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132098	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
714	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132099	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
715	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132100	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
716	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132101	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
717	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132102	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
718	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132103	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
719	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132104	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
720	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132105	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
721	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132106	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
722	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132107	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
723	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132108	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
724	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132109	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
725	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132110	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
726	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132111	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
727	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132112	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
728	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132113	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
729	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132114	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
730	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132115	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
731	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132116	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
732	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132117	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
733	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132118	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
734	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132119	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
735	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132120	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
736	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132121	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
737	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132122	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-8	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
738	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132123	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-9	GM	I-9	1	ชุด	N/A							
739	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132124	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-9	GM	I-9	1	ชุด	N/A							
740	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132125	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-9	GM	I-9	1	ชุด	N/A							
741	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132126	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-9	GM	I-9	1	ชุด	N/A							
742	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132127	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-9	GM	I-9	1	ชุด	N/A							
743	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132128	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-9	GM	I-9	1	ชุด	N/A							
744	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132145	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
745	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132146	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
746	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132147	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
747	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132148	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
748	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132149	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
749	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132150	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
750	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132151	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
751	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132152	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
752	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132153	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
753	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132154	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
754	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132155	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
755	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132156	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
756	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132157	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
757	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132158	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
758	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132159	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
759	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132160	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
760	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132161	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
761	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132162	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
762	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132163	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
763	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132164	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
764	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132165	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
765	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132166	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
766	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132167	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
767	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132168	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
768	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132169	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
769	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132170	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
770	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132171	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
771	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132172	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
772	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132173	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
773	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132174	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
774	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132175	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
775	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132176	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
776	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132177	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
777	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132178	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
778	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132179	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
779	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132180	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
780	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132181	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
781	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132182	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
782	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132183	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
783	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132184	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
784	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132185	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
785	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132186	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
786	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132187	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
787	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132188	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
788	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132189	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
789	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132190	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
790	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132191	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
791	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132192	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
792	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132193	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
793	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132194	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
794	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132195	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
795	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132196	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
796	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132197	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
797	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132198	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
798	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132199	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
799	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132200	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
800	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132201	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
801	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132202	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
802	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132203	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
803	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132204	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
804	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132205	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
805	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132206	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
806	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132207	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
807	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132208	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
808	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132209	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
809	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132210	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
810	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132211	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
811	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132212	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
812	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132213	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
813	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132214	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
814	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132215	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
815	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132216	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
816	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132217	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
817	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132218	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
818	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132219	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
819	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132220	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
820	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132221	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
821	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132222	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
822	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132223	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
823	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132224	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
824	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132225	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
825	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132226	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
826	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132227	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
827	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132228	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
828	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132229	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
829	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132230	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
830	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132231	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
831	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132232	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
832	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132233	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
833	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132234	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
834	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132235	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
835	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132236	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
836	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132237	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
837	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132238	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
838	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132239	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
839	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132240	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
840	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132241	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
841	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132242	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
842	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132243	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
843	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132244	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
844	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132245	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
845	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132246	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
846	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132247	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
847	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132248	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
848	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132249	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
849	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132250	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
850	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132251	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
851	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132252	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
852	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132253	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
853	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132254	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
854	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132255	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
855	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132256	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
856	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132257	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
857	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132258	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
858	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132259	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
859	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132260	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
860	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132261	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
861	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132262	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
862	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132263	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
863	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132264	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
864	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132265	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
865	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132266	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
866	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132267	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
867	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132268	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
868	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132269	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
869	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132270	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
870	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132271	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
871	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132272	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
872	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132273	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
873	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132274	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
874	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132275	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
875	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132276	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
876	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132277	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
877	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132278	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
878	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132279	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
879	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132280	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
880	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132281	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
881	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132282	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
882	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132283	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
883	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132284	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
884	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132285	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
885	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132286	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
886	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132287	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
887	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132288	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
888	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132289	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
889	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132290	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
890	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132291	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
891	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132292	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
892	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132293	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
893	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132294	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
894	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132295	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
895	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132296	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
896	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132297	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
897	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132298	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
898	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132299	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
899	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132300	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
900	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132301	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
901	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132302	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
902	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132303	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
903	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132304	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
904	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132305	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
905	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132306	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
906	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132307	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
907	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132308	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
908	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132309	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
909	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132310	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
910	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132311	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
911	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132312	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
912	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132313	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
913	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132314	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
914	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132315	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
915	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132316	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
916	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132317	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
917	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132318	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
918	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132319	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
919	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132320	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
920	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132321	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
921	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132322	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
922	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132323	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
923	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132324	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
924	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132325	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
925	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132326	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
926	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132327	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
927	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132328	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
928	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132329	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
929	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132330	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
930	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132331	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
931	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132332	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
932	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132333	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
933	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132334	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
934	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132335	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
935	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132336	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
936	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132337	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
937	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132338	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
938	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132339	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
939	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132340	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
940	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132341	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
941	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132342	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
942	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132343	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
943	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132344	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
944	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132345	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
945	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132346	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
946	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132347	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
947	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132348	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
948	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132349	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
949	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132350	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
950	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132351	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
951	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132352	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
952	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132353	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
953	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132354	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
954	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132355	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
955	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132356	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
956	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132357	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
957	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132358	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
958	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132359	เสาเหล็กชุบกาวาไนซ์+ฐาน-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
959	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132360	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว)-I-10	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
960	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175956	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
961	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175957	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
962	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175958	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
963	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175959	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
964	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175960	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
965	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175961	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
966	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175962	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
967	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175963	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
968	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175964	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
969	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175965	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
970	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175966	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
971	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175967	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
972	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175968	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
973	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175969	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
974	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175970	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
975	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175971	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
976	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175972	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
977	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175973	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
978	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175974	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
979	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175975	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
980	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175976	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
981	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175977	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
982	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175978	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
983	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175979	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
984	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175980	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
985	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1175981	เสาเหล็กโคมไฟสูง 9 ม I-10 New LED	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
986	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132129	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
987	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132130	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
988	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132131	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
989	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132132	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
990	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132133	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
991	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132134	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
992	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132135	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
993	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132136	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
994	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132137	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
995	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132138	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
996	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132139	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
997	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132140	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
998	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132141	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
999	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132142	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
1000	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132143	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
1001	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132144	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
1002	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบไฟฟ้าส่องสว่าง	1132613	โคม+ก้าน(กิ่งเดี่ยว) I-SUS	GM	I-SUS	1	ชุด	N/A							
1003	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130689	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 20 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-1 ตลอดแนว	28000	ตรม.	N/A							
1004	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130695	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 20 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-2 ตลอดแนว	42000	ตรม.	N/A							
1005	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130701	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-3 ตลอดแนว	18000	ตรม.	N/A							
1006	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130706	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-3A ตลอดแนว	6000	ตรม.	N/A							
1007	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130711	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-4 ตลอดแนว	18000	ตรม.	N/A							
1008	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130716	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-5 ตลอดแนว	13000	ตรม.	N/A							
1009	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130721	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-6 ตลอดแนว	13000	ตรม.	N/A							
1010	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130726	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-7 ตลอดแนว	17000	ตรม.	N/A							
1011	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130731	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-8 ตลอดแนว	17000	ตรม.	N/A							
1012	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130736	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-9 ตลอดแนว	2500	ตรม.	N/A							
1013	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130741	ถนน คอนกรีต หนา 25 cm. กว้าง 10 เมตร ยาว	GM	ถนน ไอ-SUS ตลอดแนว	2500	ตรม.	N/A							
1014	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131089	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 ซ้าย	1	ชุด	N/A							
1015	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131090	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 ขวา	1	ชุด	N/A							
1016	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131092	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 ขวา (แยกTOT)	1	ชุด	N/A							
1017	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131093	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 (แยก PTT)	1	ชุด	N/A							
1018	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131094	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 ขวา (แยก ไอ-10)	1	ชุด	N/A							
1019	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131095	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 (เข้านิคมฯผานแดง)	1	ชุด	N/A							
1020	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131096	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 ขวา (แยก ไอ-9)	1	ชุด	N/A							
1021	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131097	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 เกาะกลาง (แยกลัววาย)	1	ชุด	N/A							
1022	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131098	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 เกาะกลาง (แยกTOT)	1	ชุด	N/A							
1023	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131099	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 เกาะกลาง (แยกPTT)	1	ชุด	N/A							
1024	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131100	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-1 เกาะกลาง (แยกผาแดง)	1	ชุด	N/A							
1025	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131101	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-2 (แยก ไอ-5)	1	ชุด	N/A							
1026	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131102	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-2 (แยก ไอ-6)	1	ชุด	N/A							
1027	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131103	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-2 (แยก ไอ-7)	1	ชุด	N/A							
1028	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131104	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-2 (แยก ไอ-4)	1	ชุด	N/A							
1029	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131105	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-2 (แยก ไอ-8)	1	ชุด	N/A							
1030	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131106	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-3 (แยก ไอ-3A)	1	ชุด	N/A							
1031	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131107	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-3 (แยก ไอ-4)	1	ชุด	N/A							
1032	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131108	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-3 (แยกตัด ไอ-4)	1	ชุด	N/A							
1033	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131109	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-4 (แยก ไอ-10)	1	ชุด	N/A							
1034	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131110	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-7 ซ้าย (ข้าง PipeReak)	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1035	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131111	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-7 ซ้าย (ข้างแนวติดรั้ว)	1	ชุด	N/A							
1036	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131112	ราวกั้นขอบทาง (Guard Rail) ขนาด ก. 30 ซม. หนา 2.6 มม. ย. 4 ม	GM	ถ. ไอ-8 (แยก บ.PTT GC6)	1	ชุด	N/A							
1037	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-CTL-1	Controlled Traffic lights 1 (แยก TOT)	EE	แยก TOT	1	ชุด	Eorth 75x50x200 cm.	TCA 0205	N/A	N/A	230/220	-	-	-
1038	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-CTL-2	Controlled Traffic lights 2 (แยก PTT)	EE	(แยก PTT)	1	ชุด	Eorth 75x50x200 cm.	TCA 0205	N/A	N/A	230/220	-	-	-
1039	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-CTL-3	Controlled Traffic lights 3 (แยกผาแดง)	EE	(แยกผาแดง)	1	ชุด	Eorth 75x50x200 cm.	TCA 0205	N/A	N/A	230/220	-	-	-
1040	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-CTL-4	Controlled Traffic lights 4 (แยกI-2 / I-4)	EE	(แยกI-2 / I-4)	1	ชุด	Eorth 75x50x200 cm.	TCA 0205	N/A	N/A	230/220	-	-	-
1041	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-CTL-5	Controlled Traffic lights 5 แยกI-4 / I-10	EE	แยกI-4 / I-10	1	ชุด	Eorth 75x50x200 cm.	TCA 0205	N/A	N/A	230/220	-	-	-
1042	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-CTL-6	Controlled Traffic lights 6 (แยกคาทูนาที)	EE	(แยกคาทูนาที)	1	ชุด	Eorth 75x50x200 cm.	TCA 0205	N/A	N/A	230/220	-	-	-
1043	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-CTL-7	Controlled Traffic lights 7 (แยกGC6) I8	EE	(แยกGC6) I8 Rd.	1	ชุด	Eorth 75x50x200 cm.	TCA 0205	N/A	N/A	230/220	-	-	-
1044	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WH-I1	เสาสูงไฟกระพริบ No.1-8	EE	I - 1	8	ชุด	คอนกรีต/เหล็ก 9 ม.	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1045	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WH-I2	เสาสูงไฟกระพริบ No.9-18	EE	I - 2	8	ชุด	คอนกรีต/เหล็ก 9 ม.	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1046	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WH-I3	เสาสูงไฟกระพริบ No.19-21	EE	I - 3	3	ชุด	คอนกรีต/เหล็ก 9 ม.	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1047	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WH-I4	เสาสูงไฟกระพริบ No.22-24	EE	I - 4	3	ชุด	คอนกรีต/เหล็ก 9 ม.	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1048	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WH-I5	เสาสูงไฟกระพริบ No.25-26	EE	I - 5	2	ชุด	คอนกรีต/เหล็ก 9 ม.	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1049	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WL-I1	เสาต่ำไฟกระพริบเนินสะดุด Watt No.1-6	EE	I - 1	6	ชุด	N/A	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1050	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WL-I2	เสาต่ำไฟกระพริบเนินสะดุด Watt No.7-10	EE	I - 2	4	ชุด	N/A	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1051	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WL-I3	เสาต่ำไฟกระพริบเนินสะดุด Watt No.11-12	EE	I - 3	2	ชุด	N/A	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1052	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WL-I4	เสาต่ำไฟกระพริบเนินสะดุด Watt No.13-14	EE	I - 4	2	ชุด	N/A	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1053	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WL-I5	เสาต่ำไฟกระพริบเนินสะดุด Watt No.15-16	EE	I - 5	2	ชุด	N/A	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1054	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WL-I7	เสาต่ำไฟกระพริบเนินสะดุด Watt No.17-20	EE	I - 7	4	ชุด	N/A	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1055	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WL-I8	เสาต่ำไฟกระพริบเนินสะดุด Watt No.21-24	EE	I - 8	4	ชุด	N/A	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1056	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	MTP-MS-WL-I10	เสาต่ำไฟกระพริบเนินสะดุด Watt No.25-26	EE	I - 10	2	ชุด	N/A	N/A	20 W.	N/A	12 V DC	-	-	-
1057	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1141738	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 1และ2 แยกTOT	GM	I-1 TOT	1	ชุด	N/A							
1058	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1141739	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 3และ4 แยกTOT	GM	I-1 TOT	1	ชุด	N/A							
1059	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180831	เลนส์LED&Count Down แยกTOT	GM	I-1 TOT	1	ชุด	ISP 300							
1060	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180833	เลนส์LED&Count Down แยกTOT	GM	I-1 TOT	1	ชุด	ISP 300							
1061	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180834	เลนส์LED&Count Down แยกTOT	GM	I-1 TOT	1	ชุด	ISP 300							
1062	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180835	เลนส์LED&Count Down แยกTOT	GM	I-1 TOT	1	ชุด	ISP 300							
1063	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 1 แยกPTT	GM	I-1 PTT HMC	1	ชุด	N/A							
1064	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 2 แยกPTT	GM	I-1 PTT HMC	1	ชุด	N/A							
1065	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 3 แยกPTT	GM	I-1 PTT HMC	1	ชุด	N/A							
1066	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180836	เลนส์LED&Count Down แยกPTT	GM	I-1 PTT HMC	1	ชุด	ISP 300							
1067	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180837	เลนส์LED&Count Down แยกPTT	GM	I-1 PTT HMC	1	ชุด	ISP 300							
1068	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180846	เลนส์LED&Count Down แยกPTT	GM	I-1 PTT HMC	1	ชุด	ISP 300							
1069	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 1และ2 แยกผาแดง	GM	I-1 ผาแดง	1	ชุด	N/A							
1070	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 3และ4 แยกผาแดง	GM	I-1 ผาแดง	1	ชุด	N/A							
1071	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180820	เลนส์LED&Count Down แยกผาแดง	GM	I-1 ผาแดง	1	ชุด	ISP 300							
1072	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180821	เลนส์LED&Count Down แยกผาแดง	GM	I-1 ผาแดง	1	ชุด	ISP 300							
1073	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180822	เลนส์LED&Count Down แยกผาแดง	GM	I-1 ผาแดง	1	ชุด	ISP 300							
1074	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180823	เลนส์LED&Count Down แยกผาแดง	GM	I-1 ผาแดง	1	ชุด	ISP 300							
1075	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 1 แยกอินโด I2	GM	I-2 หน้าอินโดฯ	1	ชุด	N/A							
1076	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 2 แยกอินโด I2	GM	I-2 หน้าอินโดฯ	1	ชุด	N/A							
1077	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 3 แยกอินโด I2	GM	I-2 หน้าอินโดฯ	1	ชุด	N/A							
1078	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เลนส์LED&Count Down I-2 I-4	GM	I-2 หน้าอินโดฯ	1	ชุด	ISP 300							
1079	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เลนส์LED&Count Down I-2 I-4	GM	I-2 หน้าอินโดฯ	1	ชุด	ISP 300							
1080	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เลนส์LED&Count Down I-2 I-4	GM	I-2 หน้าอินโดฯ	1	ชุด	ISP 300							
1081	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 1และ2 แยกI-10 I-4	GM	I-10 / I-4	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1082	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 3และ4 แยกI-10 I-4	GM	I-10 / I-4	1	ชุด	N/A							
1083	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180832	เลนส์LED&Count Down I-10 I-4	GM	I-10 / I-4	1	ชุด	ISP 300							
1084	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180843	เลนส์LED&Count Down I-10 I-4	GM	I-10 / I-4	1	ชุด	ISP 300							
1085	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180844	เลนส์LED&Count Down I-10 I-4	GM	I-10 / I-4	1	ชุด	ISP 300							
1086	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1180845	เลนส์LED&Count Down I-10 I-4	GM	I-10 / I-4	1	ชุด	ISP 300							
1087	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 1 แยกGC6 I-8	GM	I8 GC-6	1	ชุด	N/A							
1088	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 2 แยกGC6 I-8	GM	I8 GC-6	1	ชุด	N/A							
1089	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	N/A	เสาสัญญาณไฟ75มม.สูง6 แขนยาว 4.5ม. ชุดที่ 3 แยกGC6 I-8	GM	I8 GC-6	1	ชุด	N/A							
1090	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131055	แผงโคมไฟจราจร ไฟสัญญาณ LCD 3 ดวงโคม	GM	I8 GC-6	1	ชุด	ISP 300							
1091	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131056	แผงโคมไฟจราจร ไฟสัญญาณ LCD 3 ดวงโคม	GM	I8 GC-6	1	ชุด	ISP 300							
1092	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131057	แผงโคมไฟจราจร ไฟสัญญาณ LCD 3 ดวงโคม	GM	I8 GC-6	1	ชุด	ISP 300							
1093	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131058	แผงโคมไฟจราจร ไฟสัญญาณ LCD 3 ดวงโคม	GM	I8 GC-6	1	ชุด	ISP 300							
1094	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131059	แผงโคมไฟจราจร ไฟสัญญาณ LCD 3 ดวงโคม	GM	I8 GC-6	1	ชุด	ISP 300							
1095	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1131060	แผงโคมไฟจราจร ไฟสัญญาณ LCD 3 ดวงโคม	GM	I8 GC-6	1	ชุด	ISP 300							
1096	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1081558	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-1 Y	GM	I-1 Y	1	ชุด	N/A							
1097	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1081560	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-1 Y	GM	I-1 Y	1	ชุด	N/A							
1098	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178070	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-1ตัด I-10	GM	I-1 I-10	1	ชุด	N/A							
1099	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178071	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-1ตัด I-10	GM	I-1 I-10	1	ชุด	N/A							
1100	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178073	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-1 I-9	GM	I-1 I-9	1	ชุด	N/A							
1101	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178074	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-1 I-9	GM	I-1 I-9	1	ชุด	N/A							
1102	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178075	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-1 IEAT	GM	I-1 IEAT	1	ชุด	N/A							
1103	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178076	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-1 IEAT	GM	I-1 IEAT	1	ชุด	N/A							
1104	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178054	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-2 I-5	GM	I-2 I-5	1	ชุด	N/A							
1105	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178055	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-2 I-5	GM	I-2 I-5	1	ชุด	N/A							
1106	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178056	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-2 I-7	GM	I-2 I-7	1	ชุด	N/A							
1107	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178057	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-2 I-8	GM	I-2 I-8	1	ชุด	N/A							
1108	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178065	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-3ตัด I-3A	GM	I-3ตัด I-3A	1	ชุด	N/A							
1109	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178066	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-3ตัด I-3A	GM	I-3ตัด I-3A	1	ชุด	N/A							
1110	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178064	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-3ตัด I-3A	GM	I-3ตัด I-3A	1	ชุด	N/A							
1111	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178067	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-3ตัด I-4	GM	I-3ตัด I-4	1	ชุด	N/A							
1112	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178068	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-3ตัด I-4	GM	I-3ตัด I-4	1	ชุด	N/A							
1113	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178077	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-3ตัด I-4	GM	I-3ตัด I-4	1	ชุด	N/A							
1114	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178058	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-5 I-2	GM	I-5 I-2	1	ชุด	N/A							
1115	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178059	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-5 I-9	GM	I-5 I-9	1	ชุด	N/A							
1116	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178060	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-5 I-9	GM	I-5 I-9	1	ชุด	N/A							
1117	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1140993	โคมสัญญาณไฟกระพริบ I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1118	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1140995	โคมสัญญาณไฟกระพริบ I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1119	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1140996	โคมสัญญาณไฟกระพริบ I-5	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1120	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178061	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-7ตัด I-2	GM	I-7ตัด I-2	1	ชุด	N/A							
1121	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178062	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-8 ตัด I-2	GM	I-8ตัด I-2	1	ชุด	N/A							
1122	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178078	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-9ตัด I-1	GM	I-9ตัด I-1	1	ชุด	N/A							
1123	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1178063	ไฟเหลืองกระพริบโซล่า I-10 ตัด I-1	GM	I-10 ตัด I-1	1	ชุด	N/A							
1124	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	453 1142552	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1125	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	454 1142553	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1126	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	455 1142554	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1127	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	456 1142555	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1128	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	457 1142556	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1129	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	458 1142557	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1130	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	459 1142558	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1131	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	460 1142559	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1132	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	461 1142612	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1133	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	462 1142613	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1134	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	463 1147494	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1135	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	464 1147495	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1136	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	465 1147496	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1137	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	466 1147497	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1138	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	467 1147498	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1139	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	468 1147499	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1140	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	469 1147500	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1141	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	470 1147501	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1142	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	471 1147502	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1143	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	472 1147503	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1144	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	473 1147504	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1145	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	474 1147505	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1146	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	475 1147523	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1147	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	476 1147524	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1148	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	477 1147525	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1149	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	478 1147526	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1150	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	479 1147549	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1151	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	480 1147550	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1152	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1 1142560	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1153	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	2 1142561	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1154	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	3 1142562	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1155	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	4 1142563	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1156	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	5 1142614	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1157	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	6 1147506	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1158	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	7 1147507	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1159	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	8 1147508	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1160	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	9 1147509	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1161	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	10 1147510	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1162	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	11 1147511	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1163	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	12 1147512	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1164	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	13 1147513	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1165	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	14 1147514	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1166	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	15 1147515	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1167	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	16 1147516	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1168	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	17 1147517	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1169	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	18 1147518	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1170	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	19 1147519	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1171	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	20 1147527	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1172	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	21 1147528	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1173	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	22 1147551	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-1	1	ชุด	N/A							
1174	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	140 1142564	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1175	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	141 1142565	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1176	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	142 1142566	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1177	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	143 1142567	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1178	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	144 1142568	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1179	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	145 1142569	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1180	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	146 1142570	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1181	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	147 1142571	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1182	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	148 1142615	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1183	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	149 1142616	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1184	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	150 1147520	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1185	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	151 1147521	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1186	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	152 1147529	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1187	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	153 1147530	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1188	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	154 1147531	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1189	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	155 1147532	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1190	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	156 1147552	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1191	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	157 1147553	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-2	1	ชุด	N/A							
1192	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	62 1142572	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1193	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	63 1142573	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1194	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	64 1142574	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1195	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	65 1142575	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1196	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	66 1142576	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1197	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	67 1142577	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1198	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	68 1142617	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1199	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	69 1142618	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1200	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	70 1142766	ป้ายห้ามแม่ค้าเร่ขาย	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1201	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	71 1147533	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1202	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	72 1147554	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-3	1	ชุด	N/A							
1203	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	67 1142578	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1204	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	68 1142579	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1205	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	69 1142580	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1206	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	70 1142581	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1207	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	71 1142582	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1208	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	72 1142583	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1209	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	73 1142619	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1210	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	74 1142620	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1211	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	75 1142765	ป้ายห้ามแม่ค้าเร่ขาย	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1212	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	76 1147534	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1213	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	77 1147555	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-4	1	ชุด	N/A							
1214	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	51 1142584	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1215	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	52 1142585	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1216	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	53 1142586	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1217	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	54 1142587	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1218	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	55 1142621	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1219	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	56 1142622	ป้ายเตือนเนินชะลอความ	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1220	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	57 1142763	ป้ายห้ามแม่ค้าเร่ขาย	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1221	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	58 1142764	ป้ายห้ามแม่ค้าเร่ขาย	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1222	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	59 1147535	ป้ายเนินชะลอความเร็ว	GM	I-5	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1223	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	60 1147536	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1224	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	61 1147537	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1225	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	62 1147538	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-5	1	ชุด	N/A							
1226	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	49 1142588	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1227	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	50 1142589	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1228	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	51 1142590	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1229	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	52 1142591	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1230	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	53 1142592	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1231	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	54 1142593	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1232	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	55 1142594	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1233	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	56 1142595	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1234	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	57 1142596	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1235	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	58 1142597	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1236	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	59 1142623	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1237	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	60 1142624	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1238	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	61 1147539	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1239	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	62 1147540	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1240	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	63 1147541	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1241	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	64 1147542	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1242	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	65 1147556	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-7	1	ชุด	N/A							
1243	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	51 1142598	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1244	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	52 1142599	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1245	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	53 1142600	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1246	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	54 1142601	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1247	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	55 1142602	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1248	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	56 1142603	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1249	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	57 1142604	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1250	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	58 1142605	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1251	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	59 1142606	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1252	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	60 1142607	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1253	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	61 1142625	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1254	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	62 1142626	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1255	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	63 1147543	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1256	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	64 1147544	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1257	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	65 1147545	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1258	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	66 1147546	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1259	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	67 1147557	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-8	1	ชุด	N/A							
1260	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	236 1142608	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1261	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	237 1142609	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1262	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	238 1142610	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1263	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	239 1142611	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1264	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	240 1142627	ป้ายเตือนเน้นชะลอความ	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1265	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	241 1147522	ป้ายเตือนทางรถไฟ	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1266	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	242 1147547	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1267	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	243 1147548	ป้ายเน้นชะลอความเร็ว	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1268	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	244 1147558	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-10	1	ชุด	N/A							
1269	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	245 1147559	ป้ายจำกัดความเร็ว	GM	I-10	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1270	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142539	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-1	1	ชุด								
1271	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142540	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-1	1	ชุด								
1272	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142541	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-1	1	ชุด								
1273	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142542	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-2	1	ชุด								
1274	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142543	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-2	1	ชุด								
1275	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142544	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-3	1	ชุด								
1276	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142545	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-4	1	ชุด								
1277	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142546	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-5	1	ชุด								
1278	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142547	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-7	1	ชุด								
1279	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142548	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-7	1	ชุด								
1280	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142549	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-8	1	ชุด								
1281	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1142550	เนินชะลอความเร็ว 7ม.x10ม.x15ซม.	GM	I-8	1	ชุด								
1282	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130746	Barrier ปูนคอนกรีต สูง 100 หนา 30 ซม.	GM	I-1 TOT	1	ชุด								
1283	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130747	Barrier ปูนคอนกรีต สูง 100 หนา 30 ซม.	GM	I-1 TOT	1	ชุด								
1284	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130748	Barrier ปูนคอนกรีต สูง 100 หนา 30 ซม.	GM	I-1 TOT	1	ชุด								
1285	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1130749	Barrier ปูนคอนกรีต สูง 100 หนา 30 ซม.	GM	I-1 TOT	1	ชุด								
1286	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1143327	Concrete Barrier For High Mast H 2 ม.	GM	I-1 Y	1	ชุด								
1287	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1143328	Concrete Barrier For High Mast H 2 ม.	GM	I-1 TOT	1	ชุด								
1288	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1143329	Concrete Barrier For High Mast H 2 ม.	GM	I-1 PTT	1	ชุด								
1289	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1143330	Concrete Barrier For High Mast H 2 ม.	GM	I-1 ผาแดง	1	ชุด								
1290	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบถนน	1143331	Concrete Barrier For High Mast H 2 ม.	GM	I-10 I-4	1	ชุด								
1291	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130744	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-SUS (ซ้าย) ตลอดแนว	700	ตรม.	N/A							
1292	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130745	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-SUS (ขวา) ตลอดแนว	700	ตรม.	N/A							
1293	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130693	ลำรางระบายน้ำ 100-C-100 หนา 0.10 ม. กว้าง 3 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-1 (ซ้าย) ตลอดแนว	13500	ตรม.	N/A							
1294	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130694	ลำรางระบายน้ำ 100-C-100 หนา 0.10 ม. กว้าง 3 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-1 (ขวา) ตลอดแนว	13500	ตรม.	N/A							
1295	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130699	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 3 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-2 (ซ้าย) ตลอดแนว	6300	ตรม.	N/A							
1296	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130700	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 3 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-2 (ขวา) ตลอดแนว	6300	ตรม.	N/A							
1297	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130704	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-3 (ซ้าย) ตลอดแนว	5040	ตรม.	N/A							
1298	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130705	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-3(ขวา) ตลอดแนว	5040	ตรม.	N/A							
1299	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130709	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-3A (ซ้าย) ตลอดแนว	1680	ตรม.	N/A							
1300	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130710	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-3A(ขวา) ตลอดแนว	1680	ตรม.	N/A							
1301	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130714	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-4 (ซ้าย) ตลอดแนว	5040	ตรม.	N/A							
1302	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130715	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-4 (ขวา) ตลอดแนว	5040	ตรม.	N/A							
1303	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130719	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-5 (ซ้าย) ตลอดแนว	3640	ตรม.	N/A							
1304	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130720	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-5 (ขวา) ตลอดแนว	3640	ตรม.	N/A							
1305	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130724	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-6 (ซ้าย) ตลอดแนว	3640	ตรม.	N/A							
1306	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130725	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-6 (ขวา) ตลอดแนว	3640	ตรม.	N/A							
1307	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130729	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-7 (ซ้าย) ตลอดแนว	4760	ตรม.	N/A							
1308	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130730	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-7 (ขวา) ตลอดแนว	2100	ตรม.	N/A							
1309	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130734	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-8 (ซ้าย) ตลอดแนว	2100	ตรม.	N/A							
1310	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130735	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-8 (ขวา) ตลอดแนว	4760	ตรม.	N/A							
1311	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130739	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-9 (ซ้าย) ตลอดแนว	700	ตรม.	N/A							
1312	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1130740	ลำรางระบายน้ำ 70-B-70 หนา 0.10 ม. กว้าง 2.8 ม. ยาว	GM	ถนน ไอ-9 (ขวา) ตลอดแนว	700	ตรม.	N/A							
1313	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	25 1141916	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1314	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	26 1141917	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1315	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	27 1141918	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1316	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	28 1141919	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1317	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	29 1141920	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1318	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	30 1141921	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1319	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	31 1141922	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1320	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	32 1141923	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1321	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	33 1141924	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1322	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	34 1141925	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1323	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	35 1141926	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1324	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	36 1141927	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1325	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	37 1141928	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1326	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	38 1141929	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1327	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	39 1141930	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1328	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	40 1141931	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1329	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	41 1141932	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1330	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	42 1141933	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1331	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	43 1141934	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1332	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	44 1141935	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1333	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	45 1141936	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1334	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	46 1141937	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1335	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	47 1141938	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1336	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	48 1141939	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1337	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	49 1141940	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1338	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	50 1141941	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1339	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	51 1141942	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1340	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	52 1141943	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1341	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	53 1141944	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1342	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	54 1141945	Grating 1x1m. I-3A	GM	I-3A	1	ชุด								
1343	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1141698	Sluice Gate สแตนเลส 1 x 3 m.	GM	I-1	1	ชุด								
1344	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1141699	Sluice Gate สแตนเลส 1 x 3 m.	GM	I-1	1	ชุด								
1345	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1141700	Sluice Gate สแตนเลส 1 x 3 m.	GM	I-3	1	ชุด								
1346	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1141701	Sluice Gate สแตนเลส 1 x 3 m.	GM	I-3A	1	ชุด								
1347	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1141702	Sluice Gate สแตนเลส 1 x 3 m.	GM	I-4	1	ชุด								
1348	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1141703	Sluice Gate สแตนเลส 1 x 3 m.	GM	I-6	1	ชุด								
1349	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1141704	Sluice Gate สแตนเลส 1 x 3 m.	GM	I-7	1	ชุด								
1350	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1141705	Sluice Gate สแตนเลส 1 x 3 m.	GM	I-8	1	ชุด								
1351	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144174	บานประตูระบายน้ำ I-1 หน้าสวนภูมิรักษ์	GM	I-3	1	ชุด								
1352	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144179	บานประตูระบายน้ำ I-2 ตรงข้ามอินโดรามา	GM	I-2	1	ชุด								
1353	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144175	บานประตูระบายน้ำ I-3 หลัง PTT GC	GM	I-3	1	ชุด								
1354	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144176	บานประตูระบายน้ำ I-3 ข้าง โฮลเวย์	GM	I-3	1	ชุด								
1355	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144177	บานประตูระบายน้ำ I-3 หน้าศักดิ์ชัยสิทธิ	GM	I-3A	1	ชุด								
1356	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1177964	ราง U-Ditch แบบเปิด กว้าง3.4ม.ลึก1.2ม. ผนังหนา0.12ม.ยาว385	GM	I-3A	1	ชุด								
1357	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144178	บานประตูระบายน้ำ I-4 หน้า PTT GC	GM	I-4	1	ชุด								
1358	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144180	บานประตูระบายน้ำ I-6 ฝั่ง Pipe Rack	GM	I-6	1	ชุด								
1359	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144181	บานประตูระบายน้ำ I-7 ฝั่ง Pipe Rack	GM	I-7	1	ชุด								
1360	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบระบายน้ำฝนป้องกันน้ำท่วม	1144182	บานประตูระบายน้ำ I-8 ฝั่ง Pipe Rack	GM	I-8	1	ชุด								
1361	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบทั่วไป	MTP-GM-MOD-1	ป้ายModernization No.1	GM	I - 1	1	ชุด	Delight Paint	N/A	0.75	1	380	N/A	N/A	N/A
1362	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบทั่วไป	1180469	โครงสร้าง/ฐานป้าย	GM	ปากทางเข้า I-1	1	ชุด	N/A							
1363	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบทั่วไป	1180472	ผนังป้าย	GM	ปากทางเข้า I-2	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1364	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบทั่วไป	1180475	ป้ายวงกลม	GM	ปากทางเข้า I-3	1	ชุด	N/A							
1365	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบทั่วไป	1180476	บันไดและราวกันตกป้าย	GM	ปากทางเข้า I-4	1	ชุด	N/A							
1366	สิ่งอำนวยความสะดวก	ระบบทั่วไป	1180477	มอเตอร์ป้ายวงกลม	GM	ปากทางเข้า I-5	1	ชุด	N/A							

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
										(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1	Maintenance Service	MTP-MS-CAR-1	รถเอี๊ยบทะเบียน 81-2019 ระยอง	รถบรรทุก	สำนักงาน I-5	1	ชุด	HINO	FF	145	195	-	-	-	-
2	Maintenance Service	MTP-MS-CAR-2	รถดั๊มทะเบียน 81-2018 ระยอง	รถบรรทุก	สำนักงาน I-5	1	ชุด	HINO	FF	145	195	-	-	-	-
3	Maintenance Service	MTP-MS-CAR-3	รถบรรทุกน้ำทะเบียน บธ 5411 ระยอง	รถบรรทุกน้ำ	สำนักงาน I-5	1	ชุด	MITSUBISHI	FIGHTER	120	160	-	-	-	-

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
										(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L10708002033001	เครื่องปั๊มสูญญากาศ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง		N/A	1.5	2	380	N/A	N/A	N/A
2	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L10708002033005	เครื่องนึ่งสเตอร์ไลน์ ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง		HE1-90L-4	1.5	2	380	N/A	N/A	N/A
3	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L10708002033010	เครื่องอังไอน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง		HE1-90L-4	1.5	2	380	N/A	N/A	N/A
4	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002033002	เครื่องชั่งไฟฟ้าแบบละเอียด-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
5	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002033003	เครื่องชั่งไฟฟ้าแบบหยาบ WTP LAB-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
6	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002033005	ตู้อบ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
7	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002033006	เตาเผา-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
8	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002033009	ตู้บ่มเพื่อหาค่า BOD-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
9	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002033014	ตู้บ่มเพื่อหาคุณภาพของแบคทีเรีย WTP L-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
10	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002033018	เครื่องชั่งไฟฟ้าแบบละเอียด-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
11	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002033031	ตู้ควัน WTP LAB-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
12	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U10708002041001	เครื่องหาปริมาณสารที่เหมาะสม PHIPS&BI-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
13	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000044003	ตู้ระบายอากาศไฟเบอร์กลาส-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
14	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000044006	ตัวระบายไอสารคมี (Scrubber) 600x3000-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
15	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000044005	พัดลมดูดอากาศ (Blower)มอเตอร์2Hp/3P/-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
16	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000044007	เครื่องกรองน้ำขจัดสนิมเหล็ก กลิ่น สี-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
17	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000044008	เครื่องกรองน้ำขจัดหินปูน&ปรับสภาพน้ำ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
18	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000044075	เครื่องฟอกอากาศ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อโอโซนิก	E906						
19	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000044076	เครื่องฟอกอากาศ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อโอโซนิก	E906						
20	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000044077	เครื่องฟอกอากาศ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อโอโซนิก	E906						
21	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000044078	เครื่องล้างปิเปต (เครื่องตวงสารเคมี)-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
22	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000044079	เครื่องล้างปิเปต(เครื่องตวงสารเคมี)-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
23	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000045073	ตู้เย็น -ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อ MITSUBISHI	MR-F51						
24	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000045074	เครื่องฟอกอากาศ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
25	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000045075	เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
26	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000046012	Dispensette(เครื่องหยดสารเคมีอัตโนมัติ)-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
27	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000046013	Dispensette(เครื่องหยดสารเคมีอัตโนมัติ)-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
28	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000047007	รถเข็นสแตนเลส สองชั้น-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
29	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000047022	โต๊ะวางเครื่องชั่ง-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	รุ่น BT50 SPC							
30	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000047025	เครื่องวัดปริมาณออกซิเจน แบบออกภาคสนาม-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
31	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000047024	เครื่องปรับอากาศ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อCarrier 32,311 BTU							
32	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000047023	ตู้ดูดความชื้นอัตโนมัติแบบตู้PVC-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
33	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000047038	เครื่องหยดสารเคมีขนาด 5มล.-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
34	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	L70708000047039	Digital Burette ขนาด 50 มล.-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
35	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์	U70708000048025	โต๊ะปฏิบัติการวางสารเคมีโรงน้ำเสีย-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	ตัว								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ลำดับ	ระบบ	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
										(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
36	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	U70708000048028	โต๊ะปฏิบัติการมีชั้นวางสารเคมีโรงน้ำเสีย-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	ตัว								
37	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	U70708000048026	โต๊ะปฏิบัติการติดผนังวางสารเคม SP-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	ตัว								
38	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	U70708000048027	โต๊ะปฏิบัติการรูปตัวLวางสารเคมีSP-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	ตัว								
39	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	U70708000048151	เครื่องปั๊มน้ำ-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้ออิตาชิ 100 วัตต์							
40	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	L70708000049022	ตุ้มน้ำหนักแสตนเลสชุด 4 ก.ก.-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
41	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.00707E+13	ชุดกลั่นTKN พร้อมเตา -ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อ GERHART	KI 2						
42	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.00707E+13	ชุดกลั่น ฟีนอล พร้อม-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อ GERHART	KI 2						
43	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.00707E+13	ชุดกลั่นไซยาไนด์-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อ GERHART	KI 2						
44	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.00707E+13	เครื่องดูดอากาศ -ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อ LMS	#25-VCP-810						
45	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.00707E+13	ตู้แช่น้ำแข็งดิจิตอล2ประตู-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง		รุ่น SD2-70-DC						
46	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.00707E+13	ตู้อบ(Oven)-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อBinder	ED11						
47	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.10707E+13	เครื่องชั่งชนิดประมวลผล2ตำแหน่ง SP LA-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
48	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.10707E+13	Spectro-Photometer#PG Instrument,UK L-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
49	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.10707E+13	จอภาพ LAB น้ำเสีย/ระบบน้ำเส-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อ HP ขนาด 17 นิ้ว							
50	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.10707E+13	คอมพิวเตอร์ -ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	ชุด	ยี่ห้อ HP	Pavillion a6375D LA						
51	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.10707E+13	Printer LAB น้ำเสีย-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	ชุด	ยี่ห้อ HP#P1006							
52	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.10707E+13	DO/BOD Analyser Benchtop LAB น้ำเสีย		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
53	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.20707E+13	ชุดDispenser-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อDispensette III							
54	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.20707E+13	ชุดDispenser-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อDispensette III							
55	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.20707E+13	ตู้ดูดควัน-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อNew Econ							
56	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.20706E+13	เตาย่อยซีโอดี 30หลอด -ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อHach	DRB200						
57	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.30702E+13	Ultrasonic Bath#USK-5R (20ลิตร)-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
58	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.40707E+13	ตู้แช่ (Sample Storage Refrigerator)-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								
59	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.40707E+13	ตู้ BOD Incubator-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง	ยี่ห้อMemmert	ICP800						
60	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาตร์	5.40707E+13	เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (PHมิเตอร์)-ระบบบำบัดน้ำเสียห้องแล็บ		ห้อง LAB	1	เครื่อง								

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1	ระบบน้ำดิบ	อ่างเก็บน้ำดิบ		อ่างเก็บน้ำดิบ		โรงกรองน้ำประปา	1	อ่าง		อ่างดินขนาด 70ไร่	-	-	-	-	-	-
2	ระบบน้ำดิบ	อ่างเก็บน้ำดิบ		ท่อคสล.		ริมน้ำกวงถึงอ่างเก็บน้ำ	120	m		คสล.สี่เหลี่ยม						
3	ระบบน้ำดิบ	อ่างเก็บน้ำดิบ		ทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก1(Spill way)		อ่างเก็บน้ำดิบ ติดห้วยแม่ยาก	1	ชุด		คสล.ขนาด 4.0x0.3x10.0 ม.						
4	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ทางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก2(Spill way)		อ่างเก็บน้ำดิบ ติดห้วยแม่ยาก	1	ชุด		คสล.ขนาด 4.0x0.3x10.0 ม.						
5	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		อาคารINTAKE		ในอ่างเก็บน้ำดิบ	1	บ่อ		คสล.ขนาด 7.50x6.50 ม. ลึก 7.0 ม.						
6	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		สะพาน คสล		ในอ่างเก็บน้ำดิบ	1	สะพาน		คสล ขนาด 27.0x1.50x0.30 ม.						
7	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ราวกันตก RW1		บน สะพานฝั่งซ้าย	1	ชุด		เหล็กอาบสังกะสี 0.90x 27.00 ม						
8	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ราวกันตก RW2		บน สะพานฝั่งขวา	1	ชุด		เหล็กอาบสังกะสี 0.90x 27.00 ม						
9	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ประตูน้ำ sluice gate RW1		ในINTAKE STRUCTURE	1	ชุด		เหล็ก 1.20x1.00 ม						
10	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ประตูน้ำ sluice gate RW2		ในINTAKE STRUCTURE	1	ชุด		เหล็ก 1.20x1.00 ม						
11	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ประตูน้ำ sluice gate RW3		ในINTAKE STRUCTURE	1	ชุด		เหล็ก 1.20x1.00 ม						
12	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ท่อสูบน้ำดิบRWP1		อ่างเก็บน้ำดิบ	23	m		ท่อเหล็ก 200 มม.						
13	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ท่อสูบน้ำดิบRWP2		อ่างเก็บน้ำดิบ	23	m		ท่อเหล็ก 200 มม.						
14	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ท่อสูบน้ำดิบRWP3		อ่างเก็บน้ำดิบ	23	m		ท่อเหล็ก 200 มม.						
15	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ท่อสูบน้ำดิบRWP4		อ่างเก็บน้ำดิบ	23	m		ท่อเหล็ก 200 มม.						
16	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ท่อสูบน้ำดิบRWP5		อ่างเก็บน้ำดิบ	23	m		ท่อเหล็ก 200 มม.						
17	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ท่อสูบน้ำดิบRWP6		อ่างเก็บน้ำดิบ	23	m		ท่อเหล็ก 200 มม.						
18	ระบบน้ำดิบ	อาคาร INTAKE		ตะแกรงดักขยะ		ในINTAKE STRUCTURE	1	ชุด		สแตนเลส 3.00x 2.75 m,						
19	ระบบน้ำดิบ	บ่อน้ำบาดาล	LPN-DW-TR-NO1	TRANSFORMER	EE	ข้างสถานีสูบระบายน้ำฝนที่ 1	1	ชุด	เจริญชัย	เจริญชัย 315 KVA						
20	ระบบน้ำดิบ	บ่อน้ำบาดาล		บ่อสูบน้ำบาดาล		ข้างโรงสูบน้ำแม่กวง	1	บ่อ		ขนาด 200 มม.						
21	ระบบน้ำดิบ	บ่อน้ำบาดาล	LPN-DW-DWP-NO1	เครื่องสูบน้ำบาดาล SUBMERSIBLE PUMP	ME	บ่อสูบน้ำบาดาล	1	เครื่อง	Speed/Franklin	A120-9/2367188125	37	50.0	380	N/A	N/A	N/A
22	ระบบน้ำดิบ	บ่อน้ำบาดาล		บ่อสูบน้ำบาดาล		ข้างโรงสูบน้ำแม่กวง	1	บ่อ		ขนาด 200 มม.						
23	ระบบน้ำดิบ	บ่อน้ำบาดาล	LPN-DW-DWP-NO2	เครื่องสูบน้ำบาดาล SUBMERSIBLE PUMP	ME	บ่อสูบน้ำบาดาล	1	เครื่อง	GRUNDFOS	SP160-3/B2003690316170002	37	50.0	380	N/A	N/A	N/A
24	ระบบน้ำดิบ	บ่อน้ำบาดาล		บ่อสูบน้ำบาดาล		ข้างโรงสูบน้ำแม่กวง	1	บ่อ		ขนาด 200 มม.						
25	ระบบน้ำดิบ	บ่อน้ำบาดาล	LPN-DW-DWP-NO3	เครื่องสูบน้ำบาดาล SUBMERSIBLE PUMP	ME	บ่อสูบน้ำบาดาล	1	เครื่อง	GRUNDFOS	SP160-3/B2003690316170002	37	50.0	380	N/A	N/A	N/A
						รวม										

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M³/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		อาคารสูบน้ำดิบ	ME,EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	อาคาร		คสล.ขนาด 7.50x4.000 ม. ลึก 4.0 ม.	-	-	-	-	-	-
2	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CR NO. 1	Electric Crane 2 Ton	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด	BICKBEAR	BICKBEAR รุ่นYss -200	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
3	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		สายส่งกำลังไฟฟ้า	EE	หม้อแปลง ถึง อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	60	m		THW 3- 150 sq.mm&1-70sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
4	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-RWP NO. 01	RAW WATER PUMP (PRW.1)	ME,EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด	Pump Norma + Motor Siemens	Centrifugal Pump 125-250	22	29.5	380	N/A	N/A	N/A
5	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Flexible RWP1 - (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		POFCO dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
6	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve RWP1-GV (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		TIS เหล็กหล่อ dia. 150 มม. PN10	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
7	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Flexible RWP1 - (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		POFCO dia. 125 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
8	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Check Valve RWP1-CV (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
9	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve RWP1-GV (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
10	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-RWP NO. 02	RAW WATER PUMP (PRW.2)	ME,EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด	Pump Norma + Motor Siemens	Centrifugal Pump 125-250	22	29.5	380	N/A	N/A	N/A
11	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Flexible RWP2 - (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		POFCO dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
12	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve RWP2-GV (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		TIS เหล็กหล่อ dia. 150 มม. PN10	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
13	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Flexible RWP2 - (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		POFCO dia. 125 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
14	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Check Valve RWP2-CV (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
15	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve RWP2-GV (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
16	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-RWP NO. 03	RAW WATER PUMP (PRW.3)	ME,EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด	Pump Norma + Motor Siemens	Centrifugal Pump 125-250	22	29.5	380	N/A	N/A	N/A
17	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Flexible RWP3 - (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		POFCO dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
18	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve RWP3-GV (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		TIS เหล็กหล่อ dia. 150 มม. PN10	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
19	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Flexible RWP3 - (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		POFCO dia. 125 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
20	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Check Valve RWP3-CV (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
21	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve RWP3-GV (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
22	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Header Pipe	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	20	m		Steel Pipe dia 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
23	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		AC Pipe	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1 ถึง ฐานบ่อแบ่งน้ำ SB1	60	m		AC Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
24	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Steel Pipe	ME	ฐานบ่อแบ่งน้ำ SB 1 ขึ้น บ่อแบ่งน้ำ SB1	15	m		Steel Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
25	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Alum Tank 1		ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	Tank		PE 4000 L	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
26	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MX NO.01	Mixer Alum T.1	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		Tamel 1.5 kw	1.5	1.0	380	N/A	N/A	N/A
27	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Alum Tank 2		ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
28	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MX NO.02	Mixer Alum T.2	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		Tamel 1.5 kw	1.5	1.0	380	N/A	N/A	N/A
29	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Alum Tank 3		ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
30	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MX NO.03	Mixer Alum T.3	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		Tamel 1.5 kw	1.5	1.0	380	N/A	N/A	N/A
31	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Alum Tank 4		ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
32	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MX NO.04	Mixer Alum T.4	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		Tamel 1.5 kw	1.5	1.0	380	N/A	N/A	N/A
33	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CFP NO.01	เครื่องสูบจ่ายสารส้ม NIRE-Alum Pump.1	ME,EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1	ชุด	SERA	ยี่ห้อSERA รุ่นR411-1-550E,0.75 KW	0.25	0.3	380	N/A	N/A	N/A
34	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CFP NO.02	เครื่องสูบจ่ายสารส้ม NIRE-Alum Pump.2	ME,EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1	ชุด	SERA	ยี่ห้อSERA รุ่นR411-1-550E,0.75 KW	0.25	0.3	380	N/A	N/A	N/A
35	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CFP NO.07	เครื่องสูบจ่ายปูนขาว NIRE-LP1	ME,EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1	ชุด	SERA	ยี่ห้อSERA รุ่นR409-1-150E, 0.37 KW	0.18	0.2	380	N/A	N/A	N/A
36	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CFP NO.08	เครื่องสูบจ่ายปูนขาว NIRE-LP2	ME,EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1	ชุด	SERA	ยี่ห้อSERA รุ่นR409-1-150E, 0.37 KW	0.18	0.2	380	N/A	N/A	N/A
37	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CFP NO. 03	เครื่องสูบจ่ายปูนขาวHOYA-LP1	ME,EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1	ชุด	Prominent	ยี่ห้อProminant รุ่นMETA-HM121	0.25	0.3	380	N/A	N/A	N/A
38	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CFP NO. 04	เครื่องสูบจ่ายสารส้มHOYA-AP2	ME,EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1	ชุด	Prominent	ยี่ห้อProminant รุ่นMETA-HM121	0.25	0.3	380	N/A	N/A	N/A
39	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-BTP NO.01	Booster Pump Pre Chlorine No.1	ME,EE	ห้องคลอรีน โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Calpeda	Calpeda MN25/20 S/C	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
40	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-BTP NO.02	Booster Pump Pre Chlorine No.2	ME,EE	ห้องคลอรีน โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Calpeda	Calpeda MN25/20 S/C	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
41	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-GS NO.01	Ges Detector	IN	ห้องคลอรีน โรงกรองน้ำประปา	1.00	ชุด	Alldos	Alldos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
42	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CL NO. 1	Ejector Chlorine	IN	ห้องคลอรีน โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Advance	ADVANCE , 5 กก/ชม	1.5	2.0	380	N/A	N/A	N/A
43	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve	ME	ฐานบ่อแบ่งน้ำ SB 1	4	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
44	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		static mixer	ME	ฐานบ่อแบ่งน้ำ SB 1	1	ชุด		Steel Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
45	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-FM NO. 01	เครื่องวัดอัตราการไหล RWM1	EE	ฐานบ่อแบ่งน้ำ SB 1	1	ชุด		เครื่องวัดอัตราการไหลแบบ Ultrasonic Panametrics	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
46	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		อาคารแบ่งน้ำ SB1		ฝั่งซ้ายโรงกรองน้ำประปา	1	อาคาร		คสล.ขนาด 3.00x3.000ม. สูง 5.2 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
47	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Steel Pipe (ท่อส่งน้ำดิบ RW-SBL-1)		บ่อแบ่งน้ำ SB 1 ถึง ถังตกตะกอนที่ 1	15	m		Steel Pipe dia 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
48	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Steel Pipe (ท่อส่งน้ำดิบ RW-SBL-2)		บ่อแบ่งน้ำ SB 1 ถึง ถังตกตะกอนที่ 2	15	m		Steel Pipe dia 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
49	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Steel Pipe (ท่อส่งน้ำดิบ RW-SBL-3)		บ่อแบ่งน้ำ SB 1 ถึง ถังตกตะกอนที่ 3	55	m		Steel Pipe dia.200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
50	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve	ME	บ่อแบ่งน้ำ SB 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
51	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve	ME	บ่อแบ่งน้ำ SB 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
52	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve	ME	บ่อแบ่งน้ำ SB 1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
53	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ถังตกตะกอนที่ 1 ST1		โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		ถังเหล็ก dia 10.5 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
54	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-AGT NO. 01	AGITATOR SOLID CONTACT NO.01	Gear Motor	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Mitsubishi	SF-JRV	0.75	1.0	380	N/A	N/A	N/A
55	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ท่อน้ำออก		ถังตกตะกอนที่ 1	20	m		Steel Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
56	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Solinoid Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	2	ชุด	Cla-Val	Cla-Val (Model 136 - 01) dia.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	จีดความสามารถ Cap.(M³/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
57	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	2	ชุด	Kitz	Kitz dai.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
58	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Sanwa	Sanwa dai.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
59	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Britterfly Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Kitz	Kitz dai.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
60	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Sanwa	Sanwa dai.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
61	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ถังตกตะกอนที่ 2 ST2		โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		ถังเหล็ก dia 10.5 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
62	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-AGT NO. 02	AGITATOR SOLID CONTACT NO.02	Gear Motor	ถังตกตะกอนที่ 2	1	ชุด	Mitsubishi	SF-JRV	0.75	1.0	380	N/A	N/A	N/A
63	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ท่อน้ำออก		ถังตกตะกอนที่ 2	15	m		Steel Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
64	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Solinoid Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	2	ชุด	Cla-Val	Cla-Val (Model 136 - 01) dia.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
65	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	2	ชุด	Kitz	Kitz dai.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
66	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Sanwa	Sanwa dai.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
67	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Britterfly Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Kitz	Kitz dai.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
68	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Sanwa	Sanwa dai.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
69	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ท่อน้ำ By Pass		ถังตกตะกอนที่ 2	5	m		Steel Pipe dia 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
70	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Check Valve Staner	ME	ถังตกตะกอนที่ 2	1	ชุด	TOYO	เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
71	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 2	1	ชุด	K.C.P.	เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
72	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		Butterfly Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 2	1	ชุด	Kitz	เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
73	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ถังตกตะกอนที่ 3 ST3		โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		ถังเหล็ก dia 10.5 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
74	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-AGT NO. 03	AGITATOR SOLID CONTACT NO.03	Gear Motor	ถังตกตะกอนที่ 3	1	ชุด	Mitsubishi	SF-JRV	0.75	1.0	380	N/A	N/A	N/A
75	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ท่อน้ำออก		ถังตกตะกอนที่ 3	15	m		Steel Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
76	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Solinoid Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	2	ชุด	Cla-Val	Cla-Val (Model 136 - 01) dia.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
77	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	2	ชุด	Kitz	Kitz dai.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
78	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Sanwa	Sanwa dai.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
79	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Britterfly Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Kitz	Kitz dai.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
80	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 1	1	ชุด	Sanwa	Sanwa dai.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
81	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ถังกรองทรายที่ 1		โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		ถังเหล็ก dia 6.1 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
82	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ท่อน้ำออก		ถังกรองทรายที่ 1	5	m		Steel Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
83	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ถังกรองทรายที่ 2		โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		ถังเหล็ก dia 6.1 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
84	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ท่อน้ำออก		ถังกรองทรายที่ 2	5	m		Steel Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
85	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ถังกรองทรายที่ 3		โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		ถังเหล็ก dia 6.1 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
86	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ท่อน้ำออก		ถังกรองทรายที่ 3	5	m		Steel Pipe dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
87	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ท่อรวมน้ำใส		ถังกรองทรายที่ 3 ถึง ถังเก็บน้ำใส CW1	45	m		ท่อเหล็ก dia.400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
88	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-BTP NO. 03	Booster Pump Post Chlorine No.1	ME	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Calpeda	Calpeda MN25/20 S/C	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
89	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-BTP NO. 04	Booster Pump Post Chlorine No.2	ME	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Calpeda	Calpeda MN25/20 S/C	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
90	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CL NO. 2	Ejector Chlorine	IN	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Advance	ADVANCE , 5 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
91	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		อาคารเก็บสารส้ม		ติดถังเก็บน้ำใส1 (CW)	1.00	หลัง		คอนกรีต 4.5x20.0x3.00m	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
92	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		อาคารสูบจ่ายโรงกรอง		หน้าที่จอดรถ	1.00	หลัง		คสล. 10.0x20.0 x2.80m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
93	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-TR NO. 01	หม้อแปลงไฟฟ้า 400 KVA	EE	ด้านซ้าย ของอาคารสูบจ่ายน้ำ	1.00	ชุด	Thai Pattanakit	Hermetically Sealed	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
94	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-TR NO. 03	หม้อแปลงไฟฟ้า 160 KVA	EE	ด้านซ้าย ของอาคารสูบจ่ายน้ำ	1.00	ชุด	Thai Pattanakit	Hermeticallly Sealed	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
95	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-TR NO. 05	หม้อแปลงไฟฟ้า 160 KVA	EE	ด้านซ้าย ของอาคารสูบจ่ายน้ำ	1.00	ชุด	Thai Pattanakit	Hermetically Sealed	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
96	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		สายส่งกำลังไฟฟ้า	EE	จากหม้อแปลง ถึง ตู้ควบคุมหลัก	100.0	ม.		THW 1x150 sqmm& 1x50 sqmm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
97	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		เครื่องปรับอากาศ	EE	ห้องควบคุม1 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		Thaipun 20000 BTU	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
98	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		เครื่องปรับอากาศ	EE	ห้องควบคุม2 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		Thaipun 25000 BTU	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
99	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 02	ตู้ควบคุม PRW 1-3	EE	ห้องควบคุม1 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 1.00x2.00x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
100	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MDB NO. 01	ตู้ควบคุม MAIN	EE	ห้องควบคุม1 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 0.80x2.00x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
101	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 04	ตู้ควบคุม PMW	EE	ห้องควบคุม1 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 1.00x2.00x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
102	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 05	ตู้ควบคุม PTW 1-8	EE	ห้องควบคุม1 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 1.00x2.00x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
103	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 06	ตู้ควบคุม PTW11-12	EE	ห้องควบคุม1 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 1.00x2.00x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
104	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 03	ตู้ควบคุม PRW 6-8	EE	ห้องควบคุม2 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 1.00x2.00x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
105	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 07	ตู้ควบคุม PTW 9-10	EE	ห้องควบคุม2 อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 1.00x2.00x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
106	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 08	ตู้ควบคุม Chem1	EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 0.50x0.70x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
107	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 09	ตู้ควบคุม Chem2	EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 1.20x1.80x0.35 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
108	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-MCC NO. 10	ตู้ควบคุม	EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		เหล็กขนาด 0.40x0.60x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
109	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1	LPN-WTP-CR NO. 4	รอกไฟฟ้า	EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด		ยี่ห้อFITOPรุ่นCTS-30F31-CV01	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
110	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		ฟิบนิรภัย		ข้างห้องคลอรีน อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด		เหล็กdia0.80 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
111	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		พัดลมดูดอากาศ	EE	ห้องคลอรีน อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด		Nationnal 5.9 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
112	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		เครื่องตรวจแก๊ส (Gas Detector)	IN	ห้องคลอรีน อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด		ADVANCE รุ่น 1610B	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
113	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		เครื่องชั่งคลอรีน	IN	ห้องคลอรีน อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด		AND ,0-500Kg	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
114	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.1		รอกไฟฟ้า	EE	ห้องสารเคมี อาคารสูบจ่ายน้ำโรงกรอง	1.00	ชุด	BICKBEAR	BICKBEAR รุ่นYss -100	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
115	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2		อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	อาคาร		คสล.ขนาด 7.50x4.000 ม. ลึก 4.0 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
116	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		สายส่งกำลังไฟฟ้าของ PRW 6-8	EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	95	m		THW 3- 150 sq.mm&1-70sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
117	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		สายส่งกำลังไฟฟ้าของ P101-102	EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	95	m		THW 3- 150 sq.mm&1-70sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
118	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ตู้ควบคุมไฟฟ้า(PRW 6-8)	EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ตู้		เหล็กขนาด 0.80x2.00x0.40 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
119	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ตู้ควบคุมไฟฟ้า(PRW 101&102)	EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ตู้		เหล็กขนาด 0.65x0.85x0.25 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
120	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CR NO. 2	Electric Crane 2 Ton	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 1	1	ชุด	BICKBEAR	BICKBEAR รุ่นYss -200	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
121	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-RWP NO.04	RAW WATER PUMP (PRW.6) HOYA	ME/EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	RITZ/SIEMENS	RITZ รุ่นNorma 150-3152/A / Siemens	30	40.0	380	N/A	N/A	N/A
122	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	EBRO	EBRO DN2 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
123	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Check Valve (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	ARITA	ARINTA DN 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
124	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	EBRO	EBRO DN2 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
125	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-RWP NO.05	RAW WATER PUMP (PRW.7) HOYA	ME/EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	RITZ/SIEMENS	RITZ รุ่นNorma 150-3152/A / Siemens	30	40.0	380	N/A	N/A	N/A
126	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	EBRO	EBRO DN2 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
127	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Check Valve (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	ARITA	ARINTA DN 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
128	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	EBRO	EBRO DN2 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
129	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-RWP NO.06	RAW WATER PUMP (PRW.8) HOYA	ME/EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	RITZ/SIEMENS	RITZ รุ่นNorma 150-3152/A / Siemens	30	40.0	380	N/A	N/A	N/A
130	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve (Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	EBRO	EBRO DN2 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
131	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Check Valve (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	ARITA	ARINTA DN 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
132	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve (Discharge)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด	EBRO	EBRO DN2 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
133	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อ Header (Suction)		อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	6	m		Steel Pipe dai.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
134	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve (Header Suction)	ME	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	3	ชุด	EBRO	EBRO DN2 250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
135	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อ Header (Discharge)		อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	6	m		Steel Pipe dai.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
136	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อ AC		อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2 ถึง ฐานบ่อแบ่งน้ำ SB2	1450	m		AC Pipe dia.300 ม.ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
137	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อเหล็ก		ฐานบ่อแบ่งน้ำ SB2 ขึ้น บ่อแบ่งน้ำ SB2				Steel Pipe dai.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
138	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		อาคารสารเคมี		ข้างอาคารLabโรงผลิตประปา	1	หลัง		อาคารคสล.2ชั้นขนาด 8.00x15.00ม. สูง 5.50ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
139	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-TR NO. 04	หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด500 KVA	EE	ข้าง อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	เอกรัฐ	เอกรัฐ 500 KVA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
140	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		สายส่งกำลังไฟฟ้า	EE	หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด500 KVA ถึงตู้ควบคุมไฟฟ้า CB3-5 Main Power	185	ม.		THW 3-185sqmm &1-120 sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
141	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 11	ตู้ควบคุมไฟฟ้า CB3-1	EE	ชั้นล่างอาคารสารเคมี CB3	1	ตู้		เหล็กขนาด 0.65x0.80x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
142	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 12	ตู้ควบคุมไฟฟ้า CB3-2	EE	ชั้นล่างอาคารสารเคมี CB3	1	ตู้		เหล็กขนาด 0.65x0.80x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
143	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 13	ตู้ควบคุมไฟฟ้า CB3-3	EE	ชั้นล่างอาคารสารเคมี CB3	1	ตู้		เหล็กขนาด 0.65x0.80x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
144	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 24	ตู้ควบคุมไฟฟ้า CB3-4 (Main)	EE	ด้านซ้ายของทางเข้า ห้องควบคุม อาคารสารเคมี CB3	1	ตู้		เหล็กขนาด 1.80x2.20x0.80 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
145	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 25	ตู้ควบคุมไฟฟ้า CB3-5(Main Power)	EE	ตรงข้ามทางเข้าห้องควบคุม อาคารสารเคมี CB3	1	ตู้		เหล็กขนาด 1.80x2.10x0.50 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
146	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 14	ตู้ควบคุมไฟฟ้า CB3-6	EE	ด้านขวาของทางเข้า ห้องควบคุม อาคารสารเคมี CB3	1	ตู้		เหล็กขนาด 1.10x0.80x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
147	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 15	ตู้ควบคุมไฟฟ้า CB3-7	EE	ด้านขวาของทางเข้า ห้องควบคุม อาคารสารเคมี CB3	1	ตู้		เหล็กขนาด 1.10x0.80x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
148	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		เครื่องปรับอากาศ	EE	ห้องควบคุม อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	Mitsubishi	Mitsubishi 9000 BTU	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
149	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Alum Tank 1		ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
150	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MX NO. 05	Mixer Alum T.1	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Siemen	Siemen, 2.2 KW	2.2	N/A	380	N/A	N/A	N/A
151	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Alum Tank 2		ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
152	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MX NO. 06	Mixer Alum T.2	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Siemen	Siemen, 2.2 KW	2.2	N/A	380	N/A	N/A	N/A
153	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Alum Tank 3		ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
154	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MX NO. 07	Mixer Alum T.3	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Siemen	Siemen, 1.1 KW 1LA7090-4AA11Z	1.1	N/A	380	N/A	N/A	N/A
155	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Alum Tank 4		ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
156	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MX NO. 08	Mixer Alum T.4	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Siemen	Siemen, 1.1 KW 1LA7090-4AA11Z	1.1	N/A	380	N/A	N/A	N/A
157	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Polymer Tank 1		ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
158	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MX NO. 09	Mixer Polymer T.1	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Siemen	Siemen, 2.2 KW	2.2	N/A	380	N/A	N/A	N/A
159	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Polymer Tank 2		ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	Tank		PE 4000 L	-	-	-	-	-	-
160	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MX NO. 10	Mixer Polymer T.2	Gear Motor	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Siemen	Siemen, 2.2 KW	2.2	N/A	380	N/A	N/A	N/A
161	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CFP NO. 11	METERING Alum Pump.1	METERING Pump	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Prominente	Prominent รุ่น S28a, 0.25 Kw Meta	0.25	0.5	380	N/A	N/A	N/A
162	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CFP NO. 12	METERING Alum Pump.2	METERING Pump	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Prominente	Prominent รุ่น S28a, 0.25 Kw Meta	0.25	0.5	380	N/A	N/A	N/A
163	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CFP NO. 13	METERING Polymer Pump.1	METERING Pump	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Prominente	Prominent รุ่น S38a, 0.37 Kw Meta	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
164	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CFP NO. 14	METERING Polymer Pump.2	METERING Pump	ห้องผสมสารเคมี (New Plant)	1	ชุด	Prominente	Prominent รุ่น S38a, 0.37 Kw Meta	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
165	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Booster Pump Pre Chlorine No.1		ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Calpeda	Calpeda	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
166	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Booster Pump Pre Chlorine No.2		ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Calpeda	Calpeda	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
167	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CL NO. 3	Ejector Chlorine		ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Advance	ADVANCE , 5 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
168	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CR NO. 5	เครนยกสิ่งของและอุปกรณ์ขนาด 500kg CR-CB3-1	Crane	ห้องผสมสารเคมี ชั้นล่างอาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		BlackBear รุ่น YSL-050	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
169	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CR NO. 6	เครนยกสิ่งของและอุปกรณ์ขนาด 500kg CR-CB3-2	Crane	ห้องผสมสารเคมี ชั้นล่างอาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		BlackBear รุ่น YSL-050	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
170	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		เครื่องมือวัดค่าคลอรีนน้ำผลิตOnline	IN	ชั้น 2 อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Severn Trend	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
171	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		เครื่องมือวัดค่าความขุ่น Online	IN	ชั้น 2 อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Hach รุ่น SC100	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
172	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		เครื่องมือวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง(pre) Online	IN	ชั้น 2 อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Prominent	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
173	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		เครื่องมือวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง(post) Online	IN	ชั้น 2 อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Prominent	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
174	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-FM NO. 02	เครื่องวัดอัตราการไหล RWM2	IN	ฐานบ่อแบ่งน้ำ SB 2	1	ชุด	Siemens	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบ Electro Megnetic MG6000	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
175	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		อาคารแบ่งน้ำ SB2		ฝั่งซ้ายโรงกรองน้ำประปา	1	อาคาร		คสล.ขนาด 3.00x3.000ม. สูง 5.2 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
176	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Steel Pipe (ท่อส่งน้ำดิบ RW-SBL-4)		บ่อแบ่งน้ำ SB 2 ถึง ถังตกตะกอนที่ 4	15	m		Steel Pipe dia 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
177	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Steel Pipe (ท่อส่งน้ำดิบ RW-SBL-6)		บ่อแบ่งน้ำ SB 2 ถึง ถังตกตะกอนที่ 6	55	m		Steel Pipe dia 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
178	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Steel Pipe (ท่อส่งน้ำดิบ RW-SBL-7)		บ่อแบ่งน้ำ SB 2 ถึง ถังตกตะกอนที่ 7	55	m		Steel Pipe dia.200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
179	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve	ME	ใต้บ่อแบ่งน้ำ SB 2 เข้า ถังตกตะกอนที่ 4	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
180	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve	ME	ใต้บ่อแบ่งน้ำ SB 2 เข้า ถังตกตะกอนที่ 6	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
181	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve	ME	ใต้บ่อแบ่งน้ำ SB 2 เข้า ถังตกตะกอนที่ 7	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
182	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve	ME	ใต้บ่อแบ่งน้ำ SB 2	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
183	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ถังตกตะกอนที่ 4 ST1		โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		ถังเหล็ก dia 10.5 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
184	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-AGT NO. 04	AGITATOR SOLID CONTACT NO.04	Gear Motor	ถังตกตะกอนที่ 4	1	ชุด	Mitsubishi	SF-JRV	0.75	1.0	380	N/A	N/A	N/A
185	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อน้ำออก		ถังตกตะกอนที่ 4 ถึง ถังกรองที่ 4	15	m		Steel Pipe dia.3co มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
186	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		วาล์วระบายตะกอน Solinoid Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 4	2	ชุด	Cla-Val	Cla-Val (Model 136 - 01) dia.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
187	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 4	2	ชุด	Kitz	Kitz dai.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
188	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 4	1	ชุด	Sanwa	Sanwa dai.65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
189	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		วาล์วระบายตะกอน Brtterfly Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 4	1	ชุด	Kitz	Kitz dai.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
190	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		วาล์วระบายตะกอน Gate Valve	ME	ถังตกตะกอนที่ 4	1	ชุด	Sanwa	Sanwa dai.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
191	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ถังตกตะกอนที่ 4 FT1		โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด		ถังเหล็กid 6.1ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
192	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ถังควบคุม ความสูงน้ำ FT4 (Head Tank)		ข้างถังกรองที่ 4	1	ชุด		ถังเหล็กdia 1.35ม. ลึก 0.75 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
193	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อน้ำออก		ถังกรองที่ 4 ถึง CW 2	600	m		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
194	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ทางเดินบนถัง		ถังตกตะกอนที่2 ถึง ถังกรองที่ 4	1	ชุด		เหล็ก กว้าง 0.8 ม.ยาว 70.00 ม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
195	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		อาคารถังตกตะกอน		โรงผลิตประปา	1	บ่อ		บ่อคสล.ขนาด 8.00x25.00ม. สูง 7.40ม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
196	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 16	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ST6&7-1	EE	ขอบบ่อ อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ตู้		เหล็กขนาด 1.15x0.75x0.25 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
197	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 17	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ST6&7-2	EE	ชั้นล่าง อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ตู้		เหล็กขนาด 0.30x0.40x0.15m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
198	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-MCC NO. 18	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ST6&7-3	EE	ชั้นล่าง อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ตู้		เหล็กขนาด 0.30x0 40x0.15m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
199	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		แผ่นช่วยตกตะกอน(Tube Setler)		ในส่วนตกตะกอนของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	1	ชุด		BrentWood 1.8 x 0.3 x 0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
200	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		รางกันตก		รอบอาคารถังตกตะกอน	1	ชุด		เหล็ก(dia. 37.5 มม.) สูง0.9 ม.ยาว85 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
201	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Air Dryer		ชั้นล่าง อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ชุด		DRYR , 0.66 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
202	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ปั๊มลม		ชั้นล่าง อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ชุด		TECO ,2.2 KW	2.2	3.0	380	N/A	N/A	N/A
203	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Flexible ก่อนเข้าถัง ST.6	ME	ชั้นล่าง อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ชุด	TOZEN	TOZEN Dia. 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
204	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve ก่อนเข้าถัง ST.6	ME	ชั้นล่าง อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
205	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Flexible ก่อนเข้าถัง ST.7	ME	ชั้นล่าง อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ชุด	TOZEN	TOZEN Dia. 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
206	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve ก่อนเข้าถัง ST.7	ME	ชั้นล่าง อาคารถังตะกอน ST6&7	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
207	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-AGT No.07	AGITATOR No.1 (New Plant)	ME/EE	ในส่วนสร้างตะกอนของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	1	ชุด	Siemen	Siemen ,1.1 KW Paladrive 86 rpm	1.1					
208	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-AGT No.08	AGITATOR No.2 (New Plant)	ME/EE	ในส่วนสร้างตะกอนของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	1	ชุด	Siemen	Siemen ,0.75 KW Paladrive 52 rpm	0.75					
209	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-AGT No.09	AGITATOR No.3 (New Plant)	ME/EE	ในส่วนสร้างตะกอนของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	1	ชุด	Siemen	Siemen ,0.75 KW Paladrive 27 rpm	0.75					
210	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-AGT No.10	AGITATOR No.4 (New Plant)	ME/EE	ในส่วนสร้างตะกอนของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	1	ชุด	Siemen	Siemen ,1.1 KW Paladrive 86 rpm	1.1					
211	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-AGT No.11	AGITATOR No.5 (New Plant)	ME/EE	ในส่วนสร้างตะกอนของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	1	ชุด	Siemen	Siemen ,0.75 KW Paladrive 52 rpm	0.75					
212	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-AGT No.12	AGITATOR No.6 (New Plant)	ME/EE	ในส่วนสร้างตะกอนของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	1	ชุด	Siemen	Siemen ,0.75 KW Paladrive 27 rpm	0.75					
213	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายตะกอนFC1		ส่วนสร้างตะกอน6 ของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	20	ม.		เหล็ก dia 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
214	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve FC1-BV-1	ME	ท่อระบายตะกอนFC1	1	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
215	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายตะกอนFC2		ส่วนสร้างตะกอน7 ของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	17	ม.		เหล็ก dia 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
216	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve FC2-BV-1	ME	ท่อระบายตะกอนFC2	1	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
217	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายตะกอนST 1		ส่วนตะกอน ของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	10	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
218	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		neumatic Butterfly Valve ST1-BV-1	ME	ท่อระบายตะกอนST 1	1	ชุด		เหล็ก dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
219	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve ST1-BV-1	ME	ท่อระบายตะกอนST 1	1	ชุด	EBRO	EBRO DN 65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
220	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายตะกอนST 2		ส่วนตะกอน ของอาคารถังตกตะกอน(ST6&7)	10	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
221	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		neumatic Butterfly Valve ST1-BV-2	ME	ท่อระบายตะกอนST 2	1	ชุด		เหล็ก dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
222	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve ST1-BV-2	ME	ท่อระบายตะกอนST 2	1	ชุด	EBRO	EBRO DN 65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
223	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายตะกอนST 3		ส่วนตะกอน ของอาคารถังตกตะกอน (ST6&7)	10	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
224	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		neumatic Butterfly Valve ST1-BV-3	ME	ท่อระบายตะกอนST 3	1	ชุด		เหล็ก dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
225	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve ST1-BV-3	ME	ท่อระบายตะกอนST 3	1	ชุด	EBRO	EBRO DN 65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
226	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายตะกอนST 4		ส่วนตะกอน ของอาคารถังตกตะกอน (ST6&7)	10	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
227	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		neumatic Butterfly Valve ST1-BV-4	ME	ท่อระบายตะกอนST 4	1	ชุด		เหล็ก dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
228	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve ST1-BV-4	ME	ท่อระบายตะกอนST 4	1	ชุด	EBRO	EBRO DN 65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
229	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายตะกอนST 5		ส่วนตะกอน ของอาคารถังตกตะกอน (ST6&7)	10	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
230	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		neumatic Butterfly Valve ST1-BV-5	ME	ท่อระบายตะกอนST 5	1	ชุด		เหล็ก dia 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
231	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve ST1-BV-5	ME	ท่อระบายตะกอนST 5	1	ชุด	EBRO	EBRO DN 65 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
232	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายน้ำทิ้ง DP1		ส่วนตะกอน ของอาคารถังตกตะกอน (ST6&7)	30	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
233	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve DP1-BV-1	ME	ท่อระบายน้ำทิ้ง DP1	1	ชุด		เหล็ก dia 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
234	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อระบายน้ำทิ้ง DP2		ส่วนตะกอน ของอาคารถังตกตะกอน (ST6&7)	30	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
235	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Butterfly Valve DP2-BV-1	ME	ท่อระบายน้ำทิ้ง DP2	1	ชุด		เหล็ก dia 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
236	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อส่งน้ำใสเข้าถังกรองที่6 (FT6)		อาคารถังตกตะกอน(ST6&7) ถึงถังตกตะกอนที่6	25	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
237	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อส่งน้ำใสเข้าถังกรองที่7 (FT7)		อาคารถังตกตะกอน(ST6&7) ถึงถังตกตะกอนที่7	34	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
238	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve ก่อนเข้าถัง FT.6	ME	อาคารถังตกตะกอน ถึง ถังกรอง FT6	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
239	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve ก่อนเข้าถัง FT.7	ME	อาคารถังตกตะกอน ถึง ถังกรอง FT7	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
240	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ถังกรองที่6 FT6		โรงกรองน้ำประปา	1	ถัง		ถังเหล็กdia 6.1ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
241	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ถังควบคุม ความสูงน้ำ FT6(Head Tank)		ข้าง ถังกรองที่ 6	1	ถัง		ถังเหล็กdia 1.35ม. ลึก 0.75 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
242	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อน้ำออก		ข้าง ถังกรองที่ 6	4	m		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
243	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve	ME	ข้าง ถังกรองที่ 6	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
244	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ถังกรองที่7 FT7		โรงกรองน้ำประปา	1	ถัง		ถังเหล็กdia 6.1ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
245	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ถังควบคุม ความสูงน้ำ FT7(Head Tank)		ข้าง ถังกรองที่ 7	1	ถัง		ถังเหล็กdia 1.35ม. ลึก 0.75 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
246	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อน้ำออก		ข้าง ถังกรองที่ 7	4	m		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
247	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve	ME	ข้าง ถังกรองที่ 7	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
248	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		ท่อน้ำใส FT6&7 ไปถังเก็บน้ำใส CW 1		ถังกรองที่6&7 ถึง ถังเก็บน้ำใส1 CW1	60	ม.		HDPE pn 10 dia. 315 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
249	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-FM NO. 08	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบElectromagnatic(NP1)		ท่อน้ำใส FT6&7 ไปถังเก็บน้ำใสที่1 CW1	1	ชุด	EndressHauser	EndressHauserรุ่นPromax10w	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
250	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve FT6-GV-1	ME	ท่อน้ำใส FT6&7 ไปถังเก็บน้ำใสที่1 CW1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
251	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve FT6-GV-2	ME	ท่อน้ำใส FT6&7 ไปถังเก็บน้ำใสที่1 CW1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
252	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve FT6-GV-3	ME	ท่อน้ำใส FT6&7 ไปถังเก็บน้ำใสที่1 CW1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
253	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve FT6-GV-4	ME	ท่อน้ำใส FT6&7 ไปถังเก็บน้ำใสที่1 CW1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
254	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve FT6-GV-5	ME	ท่อน้ำใส FT6&7 ไปถังเก็บน้ำใสที่1 CW1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
255	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Gate Valve FT6-GV-6	ME	ท่อน้ำใส FT6&7 ไปถังเก็บน้ำใสที่1 CW1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
256	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Booster Pump Post Chlorine No.1	ME/EE	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Calpeda	Calpeda	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
257	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2		Booster Pump POST Chlorine No.2	ME/EE	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Calpeda	Calpeda	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
258	ระบบน้ำประปา	ระบบผลิตน้ำประปา Line.2	LPN-WTP-CL NO. 4	Ejector Chlorine	IN	ห้องผสมสารเคมี โรงกรองน้ำประปา	1	ชุด	Advance	ADVANCE , 5 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
259	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		สถานีสูบน้ำคสล		ข้างบ่อพักน้ำที่ 7	1	บ่อ		ขนาด 3.5x.3.5*ลึก2.0 ม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
260	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Inlet รับน้ำ		ข้างบ่อพักน้ำที่ 7	1	บ่อ		คสล.ขนาด 2.0x.5.8*ลึก3.5 ม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
261	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตะแกรงดักขยะ galvanized		สถานีสูบน้ำบ่อ7 เข้าระบบ Recycle	1	ชุด		ขนาด 1.5x.4.0 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
262	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม MCC-WASTE EFFLUENT PUMP STATION	EE	สถานีสูบน้ำบ่อ7 เข้าระบบ Recycle	1	ชุด		เหล็กขนาด 1.60x1.40x0.40 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
263	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-RWP No.13	เครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS1		สถานีสูบน้ำบ่อ7 เข้าระบบ Recycle	1	ชุด	Brook/Johnson	Brook ,22KW Johnson รุ่น FRE150-290-G1-MQ1-A6	22	N/A	380	N/A	N/A	N/A
264	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อทางดูด		ทางดูดของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS1	5	ม		HDPE pn6.3 dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
265	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Flexible	ME	ทางดูดของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS1	2	ชุด	TOZEN	Flexible dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
266	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-WES1-BV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS1	1	ชุด	MUELLER	เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
267	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-WES1-BV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS1	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
268	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Flexible	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS1	1	ชุด	TOZEN	Flexible dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
269	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-RWP No.14	เครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS 2		สถานีสูบน้ำบ่อ7 เข้าระบบ Recycle	1	ชุด	Brook/Johnson	Brook ,22KW Johnson รุ่น FRE150-290-G1-MQ1-A6	22	N/A	380	N/A	N/A	N/A
270	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อทางดูด		ทางดูดของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS2	5	ม		HDPE pn6.3 dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
271	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Flexible	ME	ทางดูดของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS2	2	ชุด	TOZEN	Flexible dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
272	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-WES2-BV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS2	1	ชุด	MUELLER	เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
273	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-WES2-BV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS2	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
274	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Flexible	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำแบบself priming P -WEPS2	1	ชุด	TOZEN	Flexible dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
275	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำบ่อ7 เข้าAeration Tank		จากสถานีสูบน้ำบ่อ7 เข้าAeration Tank	40	ม		HDPE pn 6.3 dia 250 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
276	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve	ME	ท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำบ่อ7 เข้าAeration Tank	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
277	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		สถานีสูบลอยน้ำ		อ่างเก็บน้ำดิบ	1	ชุด		แพเหล็ก ขนาด 4.0x5.5ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
278	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ส่วนทุ่นของสถานีสูบ		อ่างเก็บน้ำดิบ	1	ชุด		เหล็กขนาด 4.0x5.5 x1.5ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
279	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		โครงหลังคาเหล็ก		สถานีสูบลอยน้ำ	1	ชุด		ขนาด 4.0x5.5ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
280	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		สะพานเหล็ก		สถานีสูบลอยน้ำ ถึง ขอบบ่อน้ำดิบ	1	ชุด		เหล็ก กว้าง0.90ม.ยาว50.00ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
281	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ส่วนทุ่นของสะพาน		อ่างเก็บน้ำดิบ	1	ชุด		เหล็กขนาด 3.2x2.6x2.2 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
282	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ราวสะพาน		สะพานเหล็ก	1	ชุด		เหล็กสูง 0.9 m. ยาว 50.0 ม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
283	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-RWP No.11	เครื่องสูบน้ำ P-RWPS1		สถานีสูบลอยน้ำ ในอ่างน้ำดิบ	1	ชุด	Brook/DINFLOW	Brook ,30 KW DINFLOW รุ่น150-320- BS10	30					
284	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อทางดูด		ทางสูบของเครื่องสูบน้ำ P -RWPS1	1	ม		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
285	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Foot Valve P-RWPS1-FV-1	ME	ทางสูบของเครื่องสูบน้ำ P -RWPS1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
286	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-RWPS1-BV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -RWPS1	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
287	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-RWPS1-CV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -RWPS1	1	ชุด	MUELLER	เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
288	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-RWP No.12	เครื่องสูบน้ำ P-RWPS2	ME/EE	สถานีสูบลอยน้ำ ในอ่างน้ำดิบ	1	ชุด	Brook/DINFLOW	Brook ,30 KW DINFLOW รุ่น150-320- BS10	30					
289	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อทางดูด		ทางสูบของเครื่องสูบน้ำ P -RWPS 2	1	ม		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
290	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Foot Valve P-RWPS1-FV-2	ME	ทางสูบของเครื่องสูบน้ำ P -RWPS 2	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
291	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-RWPS1-BV-2	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -RWPS 2	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
292	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-RWPS1-CV-2	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -RWPS 2	1	ชุด	MUELLER	เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
293	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำบ่อ7 เข้าAeration Tank		จากสถานีสูบลอยน้ำ เข้าAeration Tank	270	ม	HDPE	HDPE pn 6.3 dia 250 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
294	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve IWP-BV-1	ME	ท่อส่งน้ำก่อนเข้า เข้าAeration Tank	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 225 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
295	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve IWP-BV-2	ME	ท่อส่งน้ำก่อนเข้า เข้าAeration Tank	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 225 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
296	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve IWP-BV-3	ME	ท่อส่งน้ำก่อนเข้า เข้าAeration Tank	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 225 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
297	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-FM NO. 04	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบ Electromagnatic	IN	ท่อส่งน้ำก่อนเข้า เข้าAeration Tank	1	ชุด	EndressHauser	EndressHauser รุ่น 10W2H	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
298	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		บ่อเติมอากาศเล็ก 2.50 ม.ชั้น1&2 เชื่อมติดอาคารสารเคมี		ชั้น 2 อาคารสารเคมี	1	บ่อ		คสล.ขนาด 2.8x.12.0สูง8.0 ม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
299	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ระบบหัวจ่ายอากาศ AIR Diffuser		บ่อเติมอากาศ	1	ชุด	SSI	SSI Type Fine bubble membrane diffuser disc 12"	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
300	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อส่งน้ำจากAeration Tank ไปถังตกตะกอนที่ 8		Aeration Tank ไปถังตกตะกอนที่ 8	10	ม		เหล็ก dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
301	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve AP-BV-1	ME	ท่อส่งน้ำจากAeration Tank ไปถังตกตะกอนที่ 8	1	ชุด		เหล็ก dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
302	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อBypassจากAeration Tank ไปถังกรองที่ 8&9		Aeration Tank ไปท่อเข้าถังตกตะกอนที่ 8&9	13	ม		เหล็ก dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
303	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve AP-BV-2	ME	ท่อส่งน้ำจากAeration Tank ไปถังกรองที่ 8&9	1	ชุด		เหล็ก dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
304	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-AB NO.09	AIR BLOWER no.1	ME/EE	ข้างAeration Tank	1	ชุด	Brook/Unomac	Brook ,11KW Unomach รุ่น ARC 80	13.5	17.0	380	N/A	N/A	N/A
305	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-AB NO.10	AIR BLOWER no.2	ME/EE	ข้างAeration Tank	1	ชุด	Brook/Unomac	Brook ,11KW Unomach รุ่น ARC 80	13.5	17.0	380	N/A	N/A	N/A
306	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อลม เข้าถังเติมอากาศ		Air Blower AB1&2 เข้าหัวจ่ายอากาศ(Diffuserในถังเติมอากาศ	30	ม		GSP dia 80 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
307	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve ABP-BV-1	ME	ท่อลม เข้าถังเติมอากาศ	1	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
308	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve ABP-BV-2	ME	ท่อลม เข้าถังเติมอากาศ	1	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
309	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังตกตะกอนที่8 ST8		ข้างถังเติมอากาศ	1	บ่อ		ถังเหล็ก dia 12.5 ม. สูง16.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
310	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-AGT NO. 06	AGITATOR SOLID CONTACT NO.06		ถังตกตะกอนที่8 ST8	1	ชุด	ABB/Motovario	ABB 4.0 KW , Motavario E215F	4	N/A	380	N/A	N/A	N/A
311	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ราวล้ระบายตะกอน		ถังตกตะกอนที่8 ST8	1	ชุด		เหล็ก dia.100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
312	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อน้ำออก		ถังตกตะกอนที่8 ST8 ไปถังกรองที่ 8&9	12	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
313	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ทางเดินบนถัง		ชั้นถังตกตะกอนที่8	1	ชุด		เหล็ก กว้าง 0.8 ม.ยาว 25.00 ม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
314	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อระบายตะกอน		ถังตกตะกอนที่8 ST8 ไปถังsludge Thickener	25	ม.		HDPE pn 6.3 dia. 110 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
315	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังกรองที่ 8 FT8		ตรงข้ามถังตกตะกอนที่ 8	1	ถัง		ถังเหล็กdia 5.0ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
316	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังควบคุม ความสูงน้ำ FT8 (Head Tank)		ข้าง ถังกรองที่ 8	1	ถัง		ถังเหล็กdia 1.00ม. สึก 1.20 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
317	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อ BACKWASH ถังกรองที่ 8 FT8		ข้าง ถังกรองที่ 8	6	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
318	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Nuemax Butterfly Valve BW-FT8	ME	ข้าง ถังกรองที่ 8	1	ชุด	Nuemax	Nuemax Butterfly Valve dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
319	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังกรองที่ 9 FT9		ตรงข้ามถังตกตะกอนที่8	1	ถัง		ถังเหล็กdia 5.0ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
320	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังควบคุม ความสูงน้ำ FT9(Head Tank)		ข้าง ถังกรองที่ 9	1	ถัง		ถังเหล็กdia 1.00ม. สึก 1.20 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
321	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อ BACKWASH ถังกรองที่ 9 FT9		ข้าง ถังกรองที่ 9	6	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
322	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Nuemax Butterfly Valve BW-FT8	ME	ข้าง ถังกรองที่ 9	1	ชุด	Nuemax	Nuemax Butterfly Valve dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
323	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อน้ำออก		ถังกรองที่ 8&9 ไปถังน้ำใส CW4	30	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
324	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเก็บน้ำใส CW4		ข้างถังกรองที่8&9	1	บ่อ		คสล. 6.00x11.00x4.00 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
325	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อน้ำใสไป ถังเก็บน้ำใส CW3		ถังเก็บน้ำใส CW4 ไป ถังเก็บน้ำใส CW3	45	ม.		HDPE pn 6.3 dia. 350 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
326	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CW4P-BV-1	ME	ท่อน้ำใสไป ถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด		เหล็ก dia. 350 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
327	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CW4P-BV-2	ME	ท่อน้ำใสไป ถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
328	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CW4P-BV-3	ME	ท่อน้ำใสไป ถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
329	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CW4P-BV-4	ME	ท่อน้ำใสไป ถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
330	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CW4P-BV-5	ME	ท่อน้ำใสไป ถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
331	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CW4P-BV-6	ME	ท่อน้ำใสไป ถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
332	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-FM NO.09	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบElectromagnatic	IN	ท่อน้ำใสไป ถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด		EndressHauser รุ่น 10W2H	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
333	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		บ่อน้ำล้างย้อน		ติดถังเก็บน้ำใส CW4	1	บ่อ		คสล. 3.00x11.00x3.00 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
334	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-SB NO. 1	เครื่องสูบน้ำล้างย้อนแบบจุ่ม P-BWP 1		บ่อน้ำล้างย้อน BWT	1	ชุด		7.5 KW GSD รุ่นCT 57.5-80	75	53.6	380	N/A	N/A	N/A
335	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-BWP1-BV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -BWP1	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
336	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-BWP1-CV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -BWP1	1	ชุด	MUELLER	เหล็กหล่อ dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
337	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-SB NO. 2	เครื่องสูบน้ำล้างย้อนแบบจุ่ม P-BWP 2		บ่อน้ำล้างย้อน BWT	1	ชุด		7.5 KW GSD รุ่นCT 57.5-80	75	53.6	380	N/A	N/A	N/A
338	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-BWP2-BV-1	ME	ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -BWP2	1	ชุด	EBRO	เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
339	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-BWP2-CV-1		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -BWP2	1	ชุด	MUELLER	เหล็กหล่อ dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
340	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อทิ้งน้ำBackwash		บ่อน้ำล้างย้อน ไป บ่อพักน้ำที่ 7	15	ม		HDPE pn 10 dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
341	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-SB NO. 3	เครื่องสูบน้ำตะกอนแบบSubmersuble P-BSS-1		ส่วนตะกอนของบ่อน้ำล้างย้อน BWT	1	ชุด	GSD	2.2 KW GSD รุ่นCT 52.2-65	22	53.6	380	N/A	N/A	N/A
342	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-BSS1-BV-1		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -BSS1	1	ชุด		เหล็ก dia. 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
343	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-BSS1-CV-1		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -BSS1	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
344	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-SB NO. 4	เครื่องสูบน้ำตะกอนแบบSubmersuble P-BSS-2		ส่วนตะกอนของบ่อน้ำล้างย้อน BWT	1	ชุด	GSD	2.2 KW GSD รุ่นCT 52.2-65	22	53.6	380	N/A	N/A	N/A
345	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-BSS2-BV-1		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -BSS2	1	ชุด		เหล็ก dia. 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
346	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-BSS2-CV-1		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -BSS2	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
347	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อส่งน้ำตะกอน		บ่อน้ำล้างย้อน ไป บ่อตะกอนเข้มข้น	45	ม		HDPE pn 10 dia. 65 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
348	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถัง คสล (Sludge thickenner tank)		ข้างถังกรองที่9 FT9	1	บ่อ		คสล.dia 4.00 m.สูง 3.50m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
349	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-MX NO. 17	มอเตอร์กวน		ถัง Sludge thickenner	1	ชุด	AB/ Motovario	ABB,0.37 KW Motovario	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
350	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ชุดใบกวาดตะกอน		ถังSludge thickenner	1	ชุด		เหล็ก dia.170 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
351	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ทางเดินบนถัง		ถังSludge thickenner	1	ชุด		เหล็ก1.00x5.00 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
352	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อระบายน้ำ		ถังSludge thickenner tank ไปบ่อน้ำล้างย้อน	40	ม.		HDPE pn 6.3 dia. 160 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
353	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-PGP NO.1	เครื่องสูบน้ำตะกอนแบบScruwe P-STT1		ข้างถังSludge thickenner	1	ชุด	Nord/NETZSCH	Nord,4.0 KW , NETZSCH รุ่น NM045SY01L06B	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
354	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-STT1-BV-1		ทางดูดของเครื่องสูบน้ำ P -STT1	1	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
355	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-STT1-BV-2		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -STT1	1	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
356	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-STT1-CV-1		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -STT1	1	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
357	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-PGP NO.2	เครื่องสูบน้ำตะกอนแบบScruwe P-STT2		ข้างถังSludge thickenner	1	ชุด	Nord/NETZSCH	Nord,4.0 KW , NETZSCH รุ่น NM045SY01L06B	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
358	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-STT2-BV-1		ทางดูดของเครื่องสูบน้ำ P -STT2	1	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
359	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve P-STT2-BV-2		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -STT2	1	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
360	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve P-STT2-CV-1		ทางส่งของเครื่องสูบน้ำ P -STT2	1	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
361	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อส่งตะกอนไปเครื่องรีดตะกอน		เครื่องสูบน้ำตะกอนP-STT1&2 ไปเครื่องรีดตะกอน	30	ม.		HDPE pn 10 dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
362	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		อาคารรีดตะกอน คสล.2ชั้น		ดรมข้างห้อยLAB	1	หลัง		คสล.5.00x 8.00 m.สูง 8.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
363	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม POLYMER 2 รีดตะกอน	EE	ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.6x0.75x0.25 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
364	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุมBELT FITTER PRESS CONTROL	EE	ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.9x1.2x0.3 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
365	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุมControl Panel Sludge happer	EE	ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.55x0.65x0.25 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
366	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-BP NO.1	เครื่องรีดตะกอนแบบBelt press	ME	ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		INOX ,Belt600	0.55	0.7	380	N/A	N/A	N/A
367	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Sludge hopper		ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		เหล็ก 2.0x2.0x2.0 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
368	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ชุดไฮโดรลิกของSludge Hopper		ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		ปั๊มไฮโดรลิก Super Line 5.5KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
369	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมสารเคมี1		ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		PE ขนาด 2000 ลิตร	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
370	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมสารเคมี2		ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		PE ขนาด 2000 ลิตร	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
371	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ชุดกวนสารเคมี		ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		0.75 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
372	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ชุดกวนสารเคมี		ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		0.75 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
373	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ใบกวนstainless แบบ vertical propeller		ถังเตรียมสารเคมี1	1	ชุด		stainless แบบ vertical propeller	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
374	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ใบกวนstainless แบบ vertical propeller		ถังเตรียมสารเคมี2	1	ชุด		stainless แบบ vertical propeller	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
375	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CFP NO.23	เครื่องสูบจ่ายโพลิเมอร์ยี่ห้อ TACMINA		ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		ยี่ห้อ TACMINAรุ่นBPL-5-VT6E-FV	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
376	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CFP NO.24	เครื่องสูบจ่ายโพลิเมอร์ยี่ห้อ TACMINA		ชั้น 2อาคารรีดตะกอน2	1	ชุด		ยี่ห้อ TACMINAรุ่นBPL-5-VT6E-FV	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
377	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อHDPEจากระบบรีดตะกอนไปยังbackwash Sump		จากระบบรีดตะกอนไปยังbackwash Sump	45	ม.		HDPE pn6.3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
378	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		อาคารห้องควบคุมและสูบจ่ายน้ำ คสลชั้นเดียว		หลังอาคารรีดตะกอน2	1	หลัง		คสล.4.00x 10.00 m.สูง 3.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
379	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		เครื่องปรับอากาศ	ME/EE	อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		Central 25000 BTU	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
380	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม CAPBANK	EE	อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.6x2.0x0.65 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
381	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-MCC NO. 21	ตู้ควบคุม Main Feeder	EE	อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.8x2.0x0.65 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
382	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม Mcc-UF1	EE	อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.7x2.0x0.65 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
383	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม Mcc-UF2	EE	อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.7x2.0x0.65 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
384	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม PLC	EE	อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.8x2.0x0.65 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
385	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		เครื่องสูบน้ำล้าง Belt P-BW1		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		ยี่ห้อGRUNDFOS 3KW,GRUNDFOS รุ่น CR5-18	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
386	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		เครื่องสูบน้ำล้าง Belt P-BW2		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		ยี่ห้อGRUNDFOS 3KW,GRUNDFOS รุ่น CR5-18	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
387	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-AC NO. 3	เครื่องอัดอากาศ AIR COMPRESSOR		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	Puma	Puma,22KW	2.2	3	380	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
388	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		เครื่องสูบน้ำAC-BP1		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	Brook/DinFlow	ยี่ห้อBrook 11KW,DinFlow50 รุ่น 2008510	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
389	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve (Suction)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	Kitz	Kitz dia.80 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
390	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กทองเหลือง dia.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
391	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Gate Valve (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	Sanwa	dia.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
392	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		เครื่องสูบน้ำAC-BP2		อาคารห้องควบคุม	2	ชุด	Brook/DinFlow	ยี่ห้อBrook 11KW,DinFlow50 รุ่น 2008510	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
393	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve (Suction)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	Kitz	Kitz dia.80 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
394	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Check Valve (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กทองเหลือง dia.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
395	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Gate Valve (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	Sanwa	dia.50 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
396	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.6x0.7x0.30 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
397	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		อาคารสารเคมี คสล. ชั้นเดียว		ติดผังเดินอากาศ	1	หลัง		คสล.7.00x 10.00 m.สูง 4.50m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
398	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-TR NO. 11	TRANSFOMER 315 KVA		ด้านขวา ของอาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ONON	ONON,ยี่ห้อ QTC 315 KVA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
399	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		สายส่งกำลังไฟฟ้า		จากหม้อแปลง ถึง ตู้ควบคุมหลัก	144	ม.		THW 3x300 sqmm& 1x150 sqmm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
400	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		รางเลื่อนเครนไฟฟ้า		อาคารสารเคมี 3 (CB3)	1	ชุด		โครงเหล็กสูง 4.5 ม. ยาว25ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
401	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CR NO. 7	เครนไฟฟ้า น้ำหนักบรรทุกสูงสุด 500 กก		อาคารสารเคมี 3 (CB3)	1	ชุด	Black Bea	Black Bear รุ่น YSH-050	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
402	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม POLYMER		อาคารสารเคมี 3 (CB3)	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.6x0.75x0.2 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
403	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุมLIME CONTROL		อาคารสารเคมี 3 (CB3)	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.6x0.75x0.2 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
404	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม ALUM CONTROL	EE	อาคารสารเคมี 3 (CB3)	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.6x0.75x0.2 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
405	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ปั๊มลม (Air Blower) AB-MX1		อาคารสารเคมี	1	ชุด	Brook/UnomacH	Brook ,3KW,Unomach รุ่น ARC-65	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
406	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ปั๊มลม (Air Blower) AB-MX2		อาคารสารเคมี	1	ชุด	Brook/UnomacH	Brook ,3KW,Unomach รุ่น ARC-66	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
407	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังบรรจุPAC		อาคารสารเคมี	1	ชุด		เหล็ก 1.6x1.6x3.6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
408	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังผสมPAC		อาคารสารเคมี	1	ชุด		สแตนเลสdia 1.7 m.สูง 1.0m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
409	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ตู้ควบคุม		ชุดเตรียมและผสมPAC	1	ชุด		เหล็กขนาด 0.8x1.2x0.3 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
410	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Meter FEEDER		ชุดเตรียมและผสมPAC	1	ชุด	WAM	WAM , 0.18KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
411	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ชุดกวน		ชุดเตรียมและผสมPAC	1	ชุด	ARUN	ARUNรุ่น GTO4-0.75-1-x-150,0.75KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
412	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		SCREW PUMP PAC1		ชุดเตรียมและผสมPAC	1	ชุด	NEMO	NEMOรุ่น NM031BY01L06B, 1.5 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
413	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		SCREW PUMP PAC2		ชุดเตรียมและผสมPAC	1	ชุด	NEMO	NEMOรุ่น NM031BY01L06B, 1.5 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
414	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		เครื่องวัดอัตราการไหลแบบmagnatic		ชุดเตรียมและผสมPAC	1	ชุด	NITTO	NITTO รุ่น KF700 FA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
415	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Actuator Valve		ชุดเตรียมและผสมPAC	1	ชุด	NUTORK	NUTORK	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
416	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Ejector Pre Chlorine		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ADVANCE	ADVANCE , 5 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
417	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Booster Pump Pre Chlorine No.1		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	Calpeda	Calpeda ,1.5 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
418	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Booster Pump Pre Chlorine No.2		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	Calpeda	Calpeda ,1.5 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
419	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Ejector Post Chlorine		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ADVANCE	ADVANCE , 5 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
420	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Booster Pump Posr Chlorine No.3		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	Calpeda	Calpeda ,1.5 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
421	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Booster Pump Post Chlorine No.4		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	Calpeda	Calpeda ,1.5 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
422	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		หีบนิรภัย		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		เหล็กdia0.80 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
423	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมสารเคมี		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		PE ขนาด 2000 ลิตร	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
424	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		เครื่องตรวจแก๊ส (Gas Detector)		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ADVANCE	ADVANCE รุ่น 1610B	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
425	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CFP NO. 15	เครื่องสูบจ่ายปูนขาวP-LM1		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ALTAX DRIVE	CNVN02, 0.2 KW	0.2			N/A	N/A	N/A
426	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CFP NO. 16	เครื่องสูบจ่ายปูนขาวP-LM2		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ALTAX DRIVE	CNVN02, 0.2 KW	0.2			N/A	N/A	N/A
427	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CFP NO. 17	เครื่องสูบจ่ายโพลีเมอร์P-PL1		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ALTAX DRIVE	CNVN02, 0.2 KW	0.2			N/A	N/A	N/A
428	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CFP NO. 18	เครื่องสูบจ่ายโพลีเมอร์P-PL2		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ALTAX DRIVE	CNVN02, 0.2 KW	0.2			N/A	N/A	N/A
429	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CFP NO. 19	เครื่องสูบจ่ายสารส้มP-AL1		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ALTAX DRIVE	CNVN02, 0.2 KW	0.2			N/A	N/A	N/A
430	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-CFP NO. 20	เครื่องสูบจ่ายสารส้มP-AL2		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด	ALTAX DRIVE	CNVN02, 0.2 KW	0.2			N/A	N/A	N/A
431	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมปูนขาว 2500 ลิตร		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		PE dia 1.3 ม. สูง 1.95 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
432	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-MX NO.11	Mixing Pump Recycle Plant No.1	Gear Motor	อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Siemens รุ่น ZF38-LA71M4	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
433	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมปูนขาว 2500 ลิตร		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		PE dia 1.3 ม. สูง 1.95 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
434	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-MX NO.12	Mixing Pump Recycle Plant No.2	Gear Motor	อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Siemens รุ่น ZF38-LA71M4	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
435	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมสารส้ม 2500 ลิตร		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		PE dia 1.3 ม. สูง 1.95 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
436	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-MX NO.13	Mixing Pump Recycle Plant No.3	Gear Motor	อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Lambda MGT030A	2.2	3.0	380	N/A	N/A	N/A
437	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมสารส้ม 2500 ลิตร		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		PE dia 1.3 ม. สูง 1.95 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
438	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-MX NO.14	Mixing Pump Recycle Plant No.4	Gear Motor	อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Lambda MGT030A	2.2	3.0	380	N/A	N/A	N/A
439	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมโพลิเมอร์1000 ลิตร		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		PE dia 1.0 ม. สูง1.35ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
440	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-MX NO.15	Mixing Pump Recycle Plant No.5	Gear Motor	อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Siemens รุ่น ZF38-LA71M4	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
441	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังเตรียมโพลิเมอร์1000 ลิตร		อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		PE dia 1.0 ม. สูง1.35ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
442	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-MX NO.16	Mixing Pump Recycle Plant No.6	Gear Motor	อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด		Siemens รุ่น ZF38-LA71M4	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
443	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Condutivity meter		ท่อน้ำใสเข้าถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
444	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		DO meter online		หน้าห้องจ่ายคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
445	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ph meter		หน้าห้องจ่ายคลอรีน อาคารสารเคมี CB3	1	ชุด			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
446	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ph meter		ท่อน้ำใสเข้าถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
447	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Residual chlorine meter		ท่อน้ำใสเข้าถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
448	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Turbidity on line		ท่อน้ำใสเข้าถังเก็บน้ำใส CW3	1	ชุด			N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
449	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-RCP-NO1	เครื่องสูบน้ำAC-BP1		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	ABB/Etanorm	ETN-150-125-315GBAA16GA503704B	37	50.0	380	N/A	N/A	N/A
450	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve (Suction)		ข้างถังเก็บน้ำใส CW 4	1	ชุด	EBRO	Ebro dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
451	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Flexible (Suction)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	TOZEN	TOZEN Dia. 300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
452	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	EBRO	Ebro dia.250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
453	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Gate Valve (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
454	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Flexible (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	TOZEN	TOZEN Dia. 300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
455	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle	LPN-WTP-RCP-NO2	เครื่องสูบน้ำAC-BP2		อาคารห้องควบคุม	2	ชุด	ABB/Etanorm	ETN-150-125-315GBAA16GA503704B	37	50.0	380	N/A	N/A	N/A
456	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve (Suction)		ข้างถังเก็บน้ำใส CW 4	1	ชุด	EBRO	Ebro dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
457	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Flexible (Suction)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	TOZEN	TOZEN Dia. 300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
458	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	EBRO	Ebro dia.250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
459	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Gate Valve (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.250 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
460	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Flexible (DisCharge)		อาคารห้องควบคุม	1	ชุด	TOZEN	TOZEN Dia. 300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
461	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อ Header ด้านจ่าย		อาคารห้องควบคุม ถึง ถังกรองคาร์บอน	80	m		ท่อเหล็ก dia.300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
462	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังกรองคาร์บอน CBT1	EE	หน้าอาคารตีตะกอน Recycle	1	ชุด		เหล็ก dia. 2.80 มม. สูง3.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
463	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT1-BV-1	EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT1	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
464	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT1-BV-2	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT1	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
465	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT1-BV-3	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT1	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
466	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT1-BV-4	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT1	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
467	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT1-BV-5	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT1	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
468	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังกรองคาร์บอน CBT2	ME,EE	หน้าอาคารตีตะกอน Recycle	1	ชุด		เหล็ก dia. 2.80 มม. สูง3.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
469	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT2-BV-1	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT2	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
470	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT2-BV-2	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT2	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
471	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT2-BV-3	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT2	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
472	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT2-BV-4	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT2	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
473	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT2-BV-5	INS	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT2	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
474	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ถังกรองคาร์บอน CBT3	ME,EE	หน้าอาคารตีตะกอน Recycle	1	ชุด		เหล็ก dia. 2.80 มม. สูง3.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
475	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT3-BV-1	ME,EE	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT3	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
476	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT3-BV-2	INS	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT3	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
477	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT3-BV-3	INS	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT3	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
478	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT3-BV-4	INS	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT3	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
479	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CBT3-BV-5	INS	ถังกรองคาร์บอน CB-RCT3	1	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
480	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อส่งน้ำใส Recycle	EE	จากถังกรองคาร์บอน ไปอ่างเก็บน้ำดิบ	1	ชุด		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
481	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CB-CP-BV-1	INS	ข้างถังกรองคาร์บอน CB-RCT3	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
482	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		Butterfly Valve CB-CP-BV-2	INS	ข้างถังกรองคาร์บอน CB-RCT3	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
483	ระบบน้ำประปา	ระบบ Recycle		ท่อน้ำทิ้ง		จากถังกรองคาร์บอน ไปบ่อ	1	ชุด		HDPE dia.300 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
484	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-RWP NO. 07	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PRW101)	ME,EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด		RK 30 Kw , Monoflow รุ่น 1F100-200	40	60.0	380	N/A	N/A	N/A
485	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW101-GV		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPRW101	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
486	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW101-BV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPRW101	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
487	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW101-CV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPRW101	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
488	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-RWP NO. 08	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PRW102)	ME,EE	อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด		RK 30 Kw , Monoflow รุ่น 1F100-200	40	60.0	380	N/A	N/A	N/A
489	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW102-GV		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPRW102	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
490	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW102-BV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPRW102	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
491	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW102-CV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPRW102	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
492	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งน้ำheader RWPS2		อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	20	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
493	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Gate Valve		อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
494	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งน้ำดิบ RWPS		อาคารสถานีสูบน้ำดิบ 2 ถึง ถังตกตะกอนที่5	35.00	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
495	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		static mixer		ท่อส่งน้ำดิบ RWL2/2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
496	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-FM NO.03	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบElectromagnatic(RWM3)		ข้างถังตกตะกอนที่ 5	1.00	ชุด		ABB dia 250มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
497	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		บ่อรับน้ำจากบ่อ7 เข้าอาคารreuse		ข้างบ่อพักน้ำฝนที่7	1.00	บ่อ		คสล.ขนาด 1.60x.1.60 ม.ลึก 3.0ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
498	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ตะแกรงดักขยะ		ข้างบ่อพักน้ำฝนที่7	1.00	ชุด		เหล็ก 1.60x 2.50 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
499	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อน้ำจากบ่อ7 เข้าอาคารreuse		บ่อรับน้ำบ่อ 7 ถึง อาคาร reuse	10.00	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
500	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังตกตะกอนที่5 ST5		ติดอ่างเก็บน้ำดิบ	1.00	ถัง		ถังเหล็ก dia 12.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
501	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AGT NO. 05	AGITATOR SOLID CONTACT No.5	ME,EE	ถังตกตะกอนที่5 ST5	1.00	ชุด	Motovarid	Motovarid TKF 030 ,2.0 KW Motovarid NMN130	20	1.0	380	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
502	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์ระบายตะกอน		ถังตกตะกอนที่5 ST5	1.00	ชุด		เหล็ก dia.150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
503	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อน้ำออก		ถังตกตะกอนที่5 ST5	400.00	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
504	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		อาคารกรองน้ำreuse 2ชั้น		ข้างบ่อพักน้ำฝนที่7	1	หลัง		คสล.ขนาด 22.00x11.00ม. สูง 6.20ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
505	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-TR NO. 10	หม้อแปลงไฟฟ้า 500 KVA	EE	ข้างอาคารกรองน้ำ reuse	1	ชุด	Thai pattanakit	Hermetically sealed 500 KVA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
506	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-TR NO. 09	หม้อแปลงไฟฟ้า 160 KVA	EE	ข้างอาคารกรองน้ำ reuse	1	ชุด	Thai pattanakit	Hermetically sealed 160 KVA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
507	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		สายส่งกำลังไฟฟ้า		จากหม้อแปลงไฟฟ้า reuse ถึง ตู้ควบคุมไฟฟ้า reuse2	100	ม.		THW 6- 300 sq.mm&2-120sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
508	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-MCC NO. 19	ตู้ควบคุมไฟฟ้า reuse1	EE	ข้างบันไดชั้นชั้น 2 อาคาร reuse	1	ตู้		เหล็กขนาด 1.40x2.10x0.50 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
509	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-MCC NO. 20	ตู้ควบคุมไฟฟ้า reuse2	EE	ด้านขวาทางเข้า ชั้นที่ 1อาคาร reuse	1	ตู้		เหล็กขนาด 1.70x2.10x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
510	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ตู้ควบคุมไฟฟ้า reuse3		ชั้นที่ 2อาคาร reuse	1	ตู้		เหล็กขนาด 1.20x1.90x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
511	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ตู้ควบคุมไฟฟ้า reuse4		ชั้นที่ 2อาคาร reuse	1	ตู้		เหล็กขนาด 0.7x0.6x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
512	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		PH controller 301		ห้องควบคุมชั้น2 อาคารreuse	1	ชุด		LTH รุ่น BP93	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
513	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Conductivity controller 301		ห้องควบคุมชั้น2 อาคารreuse	1	ชุด		LTH รุ่น BC93	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
514	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Conductivity controller 701		ห้องควบคุมชั้น2 อาคารreuse	1	1.00		LTH รุ่น BC93	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
515	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Online Turbidity analyzer 301		ห้องควบคุมชั้น2 อาคารreuse	1	ชุด		LTH รุ่น MSSD53SI	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
516	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Online Turbidity analyzer 701		ห้องควบคุมชั้น2 อาคารreuse	1	ชุด		LTH รุ่น MSSD53SI	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
517	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Chlorine controller		ห้องควบคุมชั้น2 อาคารreuse	1	ชุด		Alldos conex	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
518	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		control board		ห้องควบคุมชั้น2 อาคารreuse	1	ชุด		ขนาด 2.4 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
519	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/1		อาคารกรองน้ำreuse	1	บ่อ		คสล.ขนาด 4.00x7.50ม. สูง 4.0ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
520	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/2		อาคารกรองน้ำreuse	1	บ่อ		คสล.ขนาด 4.00x7.50ม. สูง 4.0ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
521	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/3		อาคารกรองน้ำreuse	1	บ่อ		คสล.ขนาด 4.00x7.50ม. สูง 4.0ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
522	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/4		อาคารกรองน้ำreuse	1	บ่อ		คสล.ขนาด 4.00x7.50ม. สูง 4.0ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
523	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV1)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/1	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
524	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV2)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/1	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
525	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV3)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/1	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
526	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV4)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/1	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
527	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV5)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/2	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
528	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV6)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/2	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
529	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV7)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/2	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
530	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV8)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/2	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
531	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV9)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/3	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
532	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV10)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/3	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
533	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV11)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/3	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
534	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV12)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/3	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
535	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV13)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/4	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
536	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV14)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/4	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
537	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV15)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/4	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 200 มม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
538	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV16)		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/4	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.06 Kw เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
539	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		มอเตอร์วาวล์ (MBV17)		เครื่องสูบน้ำ backwash (P501&P502)	1	ชุด		Bernard รุ่น AS 50 ,0.1 Kw เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
540	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-RWP NO. 09	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PRW201)	ME,EE	อาคารกรองน้ำreuse	1	ชุด		RK 30 Kw , Monoflow รุ่น 1F100-200	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
541	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW201-GV		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPRW201	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
542	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW201-BV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPRW201	1	ชุด		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
543	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW201-CV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPRW201	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
544	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PRW202)		อาคารกรองน้ำreuse	1	ชุด		RK 30 Kw , Monoflow รุ่น 1F100-200	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
545	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW202-GV		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPRW201	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
546	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW202-BV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPRW201	1	ชุด		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
547	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำPRW202-CV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPRW201	1	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
548	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-RWP NO. 10	ท่อน้ำเข้าจากPRW101&102 เข้าถังตกตะกอนที่ 5		อาคารreuse ถึง ถังตกตะกอนที่ 5	20.00	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
549	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AB NO. 01	เครื่องเป่าลม(Air Blower)AB501	ME,EE	อาคารกรองน้ำreuse	1.00	ชุด	Siemen/Dresser	Siemen15KW , Dresser รุ่น URAI 56	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
550	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AB NO. 02	เครื่องเป่าลม(Air Blower)AB502	ME,EE	อาคารกรองน้ำreuse	1.00	ชุด	Siemen/Dresser	Siemen15KW , Dresser รุ่น URAI 56	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
551	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อลม		อาคารกรองน้ำreuse	45.00	ม.		PVC 13.5 dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
552	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์ (PBV1) Butterfly Valve		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
553	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์ (PBV2) Butterfly Valve		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
554	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์ (PBV3) Butterfly Valve		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/3	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
555	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์ (PBV4) Butterfly Valve		บ่อกรองน้ำ ที่ 5/4	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
556	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อน้ำใส reuse1		จากบ่อกรอง อาคารreuse ถึงถังน้ำใส RCW 1	30.00	ม.		ท่อเหล็กdia 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
557	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AB NO. 07	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (P501)	ME,EE	อาคารกรองน้ำreuse	1.00	ชุด	EBARA /RK	RK 45 Kw , EBARA รุ่น FS4KA545	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
558	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP501-BV Butterfly Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP501	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
559	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP501-CV Check Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP501	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
560	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AB NO. 08	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (P502)	ME,EE	อาคารกรองน้ำreuse	1.00	ชุด	EBARA /RK	RK 45 Kw , EBARA รุ่น FS4KA545	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
561	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP502-BV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP502	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
562	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP502-CV		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP502	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
563	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อทางดูดP501&502		ถังน้ำใส RCW 1 ถึง P501&502	20.00	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
564	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Foot Valve		ท่อทางดูดP501&502	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
565	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อBackwach		P501&502 ถึง บ่อกรอง	15.00	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
566	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังน้ำใส RCW 1		ข้างอาคารreuse	1.00	บ่อ		คสล. ขนาด 5.0x5.0x3.0 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
567	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อเหล็ก เชื่อมถังRCW1&RCW2		ข้างอาคารreuse	1.50	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
568	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังน้ำใส RCW 2		ข้างอาคารreuse	1.00	บ่อ		คสล. ขนาด 5.0x5.0x3.0 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
569	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-REP-NO1	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (P601)	ME,EE	บนถังน้ำใส RCW 2	1.00	ชุด	ABB/Etanorm	ETN-150-125-315GBAA16GA503704B	37	50.0	380	N/A	N/A	N/A
570	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อทางดูดP601		ในถังน้ำใส RCW 2	2.50	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
571	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Foot Valve		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำP601	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
572	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP601-BV Butterfly Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP601	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
573	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP601-CV Check Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP601	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
574	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-REP-NO2	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (P602)	ME,EE	บนถังน้ำใส RCW 2	1.00	ชุด	ABB/Etanorm	ETN-150-125-315GBAA16GA503704B	37	50.0	380	N/A	N/A	N/A
575	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อทางดูดP602		ในถังน้ำใส RCW 2	2.50	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
576	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Foot Valve		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำP602	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
577	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP602-BV Butterfly Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP602	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
578	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP602-CV Check Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP602	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
579	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AB NO. 05	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (P603)	ME,EE	บนถังน้ำใส RCW 2	1.00	ชุด	Monoflow/RK	RK 11 Kw , Monoflow รุ่น MF65-16	11	15.0	380	N/A	N/A	N/A
580	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อทางดูดP603		ในถังน้ำใส RCW 2	2.50	ม.		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
581	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Foot Valve		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำP603	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
582	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP603-BV Butterfly Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP603	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
583	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP603-CV Check Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP603	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
584	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AB NO. 06	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (P604)	ME,EE	บนถังน้ำใส RCW 2	1.00	ชุด	Monoflow/RK	RK 11 Kw , Monoflow รุ่น MF65-16	11	15.0	380	N/A	N/A	N/A
585	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อทางดูดP604		ในถังน้ำใส RCW 2	2.50	ม.		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
586	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Foot Valve		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำP604	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
587	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP604-BV Butterfly Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP604	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
588	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		วาวล์น้ำP604-CV Check Valve		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำP604	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
589	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งน้ำheader P601-P604		บนถังน้ำใส RCW 2	3.00	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
590	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งน้ำจากP601-P604 เข้าถังกรองคาร์บอน		จากP601-P604 ถึง ถังกรองคาร์บอน	25.00	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
591	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve		หน้ามิเตอร์ของท่อส่งน้ำจากP601-P604 เข้าถังกรองคาร์บอน	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
592	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve		หลังมิเตอร์ของท่อส่งน้ำจากP601-P604 เข้าถังกรองคาร์บอน	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
593	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve		ท่อส่งน้ำจากP601-P604 ก่อนเข้าถังกรองคาร์บอน	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
594	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		เครื่องวัดอัตราการไหลแบบElectromagnatic(reuse1)		ท่อส่งน้ำจากP601-P604 ก่อนเข้าถังกรองคาร์บอน	1.00	ชุด		ABB รุ่นMF/F2513 ขนาด 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
595	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังกรองคาร์บอน CBT1		ข้างถังน้ำใส RCW 1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 2.80 มม. สูง3.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
596	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT1-BV-1		ถังกรองคาร์บอนCBT1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
597	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT1-BV-2		ถังกรองคาร์บอนCBT1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
598	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT1-BV-3		ถังกรองคาร์บอนCBT1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
599	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT1-BV-4		ถังกรองคาร์บอนCBT1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
600	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT1-BV-5		ถังกรองคาร์บอนCBT1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
601	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังกรองคาร์บอน CBT2		ข้างถังน้ำใส RCW 1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 2.80 มม. สูง3.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
602	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT2-BV-1		ถังกรองคาร์บอนCBT2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
603	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT2-BV-2		ถังกรองคาร์บอนCBT2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
604	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT2-BV-3		ถังกรองคาร์บอนCBT2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
605	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT2-BV-4		ถังกรองคาร์บอนCBT2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
606	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT2-BV-5		ถังกรองคาร์บอนCBT2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
607	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังกรองคาร์บอน CBT3		ข้างถังน้ำใส RCW 1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 2.80 มม. สูง3.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
608	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT3-BV-1		ถังกรองคาร์บอนCBT3	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
609	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT3-BV-2		ถังกรองคาร์บอนCBT3	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
610	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT3-BV-3		ถังกรองคาร์บอนCBT3	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
611	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT3-BV-4		ถังกรองคาร์บอนCBT3	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
612	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve CBT3-BV-5		ถังกรองคาร์บอนCBT3	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
613	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งน้ำใสreuse2		จากถังกรองคาร์บอน ไปถังน้ำใสโรงกรอง CW1	115.00	ม.		เหล็ก dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
614	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		อาคารสารเคมีของระบบ reuse (CB2)		ข้างอ่างเก็บน้ำดิบ	1.00	หลัง		คสล.ขนาด 3.70x10.00ม. สูง 3.20ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
615	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ตู้ควบคุมไฟฟ้า reuse5		ข้างบันไดชั้นชั้น 2 อาคาร reuse	1.00	ตู้		เหล็กขนาด 1.60x0.60x2.00 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
616	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-CFP NO. 09	เครื่องสูบจ่ายสารเคมี CP301	ME,EE	อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Prominent	Prominent รุ่นMETA 10130,0.18KW	0.18	0.2	380	N/A	N/A	N/A
617	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-CFP NO. 10	เครื่องสูบจ่ายสารเคมี CP302	ME,EE	อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Prominent	Prominent รุ่นMETA 10130,0.18KW	0.18	0.2	380	N/A	N/A	N/A
618	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-CFP NO. 05	เครื่องสูบจ่ายสารเคมี CP303	ME,EE	อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Prominent	Prominent รุ่นMETA 10260,0.37KW	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
619	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-CFP NO. 06	เครื่องสูบจ่ายสารเคมี CP304	ME,EE	อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Prominent	Prominent รุ่นMETA 10260,2.2KW	0.37	0.5	380	N/A	N/A	N/A
620	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังผสมสารส้ม T301		อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด		PE dia 1.30 ม. สูง 1.7ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
621	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังผสมสารส้ม T302		อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด		PE dia 1.30 ม. สูง 1.7ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
622	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังผสมNaOH T303		อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด		PE dia 1.00 ม. สูง 1.4ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
623	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังผสมNaOH T304		อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด		PE dia 1.00 ม. สูง 1.4ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
624	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-MX NO. 18	เครื่องกวนสารเคมี M301		อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Lambda	Lambda, 0.75 KW	0.75	N/A	380	N/A	N/A	N/A
625	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-MX NO. 19	เครื่องกวนสารเคมี M302		อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Lambda	Lambda, 0.75 KW	0.75	N/A	380	N/A	N/A	N/A
626	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-BTP-NO-07	เครื่องสูบน้ำเข้าระบบจ่ายคลอรีน PCL301	ME,EE	ห้องคลอรีน อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Calpeda	Calpeda, 1.5 KW	1.5	2.0	380	N/A	N/A	N/A
627	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-BTP-NO-6	เครื่องสูบน้ำเข้าระบบจ่ายคลอรีน PCL302	ME,EE	ห้องคลอรีน อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Calpeda	Calpeda, 1.5 KW	1.5	2.0	380	N/A	N/A	N/A
628	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-VAC NO. 5	เครื่องจ่ายก๊าซคลอรีน(vacuum regurator)TCL301	INS	ห้องคลอรีน อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	ADVANCE	ADVANCE , 2 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
629	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-CL NO. 5	หัวอัดคลอรีนเข้าท่อ (ejector) ECL301	ME,EE	ห้องคลอรีน อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	ADVANCE	ADVANCE , 2 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
630	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-VAC NO. 6	เครื่องจ่ายก๊าซคลอรีน(vacuum regurator)TCL302	INS	ห้องคลอรีน อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	ADVANCE	ADVANCE , 2 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
631	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-CL NO. 6	หัวอัดคลอรีนเข้าท่อ (ejector) ECL302		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	ADVANCE	ADVANCE , 2 กก/ชม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
632	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-GS NO. 02	เครื่องตรวจวัดคลอรีน(Gas detector)		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด	Alldos	Alldos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
633	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		หีบนิรภัย		ห้องคลอรีน อาคารสารเคมีของระบบ reuse	1.00	ชุด		เหล็กdia0.80 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
634	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		บ่อตะกอน1 บ่อดินตาดคอนกรีต		ซ้ายทางถนน เข้าโรงกรอง	1.00	บ่อ		ขนาด 4.50x 23.00 x 2.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
635	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		บ่อตะกอน2 บ่อดินตาดคอนกรีต		ซ้ายทางถนน เข้าโรงกรอง	1.00	บ่อ		ขนาด 4.50x 23.00 x 2.00 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
636	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		สถานีสูบตะกอน โครงหลังคาเหล็ก		ระหว่างบ่อตะกอน1 และบ่อตะกอนที่ 2	1.00	หลัง		ขนาด 2.0x 2.00 x 2.40 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
637	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-SC NO. 1	เครื่องสูบตะกอน SP1(screw pump)	ME/EE	สถานีสูบตะกอน	1.00	ชุด		NORD , 4kw,Netzsch Nemo,NM045BY01L06B	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
638	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อทางดูดSP1		เครื่องสูบตะกอน SP1	5.00	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 80 มม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
639	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP1-BV-1		ท่อดูดของเครื่องสูบตะกอน SP1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
640	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP1-BV-2		ท่อส่งของเครื่องสูบตะกอน SP1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
641	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-SC NO. 2	เครื่องสูบตะกอน SP2(screw pump)	ME/EE	สถานีสูบตะกอน	1.00	ชุด		NORD , 4kw,Netzsch Nemo,NM045BY01L06B	4	5.3	380	N/A	N/A	N/A
642	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อทางดูดSP2		เครื่องสูบตะกอน SP2	5.00	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 80 มม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
643	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP2-BV-1		ท่อดูดของเครื่องสูบตะกอน SP2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
644	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP2-BV-2		ท่อส่งของเครื่องสูบตะกอน SP2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
645	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งตะกอนSP1&2		เครื่องสูบตะกอน ถึง ถังปรับสภาพตะกอน	40.00	ม.		เหล็กอาบสังกะสี dia 80 มม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
646	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังปรับสภาพตะกอน		ข้างอาคารรีดตะกอน 1	1.00	บ่อ		ถังเหล็ก dia 2.00 m.ลูง2.00 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
647	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		เครื่องกวน		ถังปรับสภาพตะกอน	1.00	ชุด		ATB	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
648	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งตะกอน		ถังปรับสภาพตะกอน	2.00	ม.		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
649	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังตะกอนเข้มข้น		ข้างอาคารรีดตะกอน 1	1.00	บ่อ		ถังเหล็ก dia 4.40 m.ลูง4.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
650	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งตะกอนเข้าเครื่องสูบตะกอน SP3&4		ถังตะกอนเข้มข้น ถึง เครื่องสูบตะกอน SP3	10.00	ม.		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
651	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งตะกอนเข้าเครื่องสูบตะกอน SP5&6		ถังตะกอนเข้มข้น ถึง เครื่องสูบตะกอน SP4&5	7.00	ม.		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
652	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-DP NO. 1	เครื่องสูบตะกอนSP3(Diapham pump)	ME	ข้างอาคารเตรียมสารเคมี	1.00	ชุด		Welden รุ่น W8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
653	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP3-BV-1		ท่อดูดของเครื่องสูบตะกอน SP3	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 50 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
654	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP3-BV-2		ท่อดูดของเครื่องสูบตะกอน SP3	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 50 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
655	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งตะกอนSP3		เครื่องสูบตะกอน ถึง เครื่องรีดตะกอน FP1	10.00	ม.		เหล็ก dia. 50 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
656	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN=WTP-CFP No. 21	เครื่องสูบตะกอน SP4(Screw pump)	ME	ข้างอาคารเตรียมสารเคมี	1.00	ชุด		NORD , 7.5kw,Sydex รุ่น LK052-2S	7.5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
657	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP4-BV-1		ท่อดูดของเครื่องสูบตะกอน SP4	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
658	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP4-BV-2		ท่อดูดของเครื่องสูบตะกอน SP4	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
659	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN=WTP-CFP No. 22	เครื่องสูบตะกอน SP5(Screw pump)	ME	ข้างอาคารเตรียมสารเคมี	1.00	ชุด		NORD , 7.5kw,Sydex รุ่น LK052-2S	7.5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
660	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP5-BV-1		ท่อดูดของเครื่องสูบตะกอน SP5	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
661	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Butterfly Valve SP5-BV-2		ท่อดูดของเครื่องสูบตะกอน SP5	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
662	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งตะกอนSP4&5		เครื่องสูบตะกอน ถึง เครื่องรีดตะกอน FP2	18.00	ม.		เหล็ก dia. 80 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
663	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		อาคารปั๊มผสมสารเคมี ชั้นเดียว		ข้างอาคารรีดตะกอน 1	1.00	หลัง		คสล.ขนาด 4.20x4.20ม. สูง 4.80ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
664	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังผสมสารเคมี ST1		อาคารปั๊มผสมสารเคมี	1.00	ชุด		PE dia 1.20 ม. สูง 1.70 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
665	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังผสมสารเคมี ST2		อาคารปั๊มผสมสารเคมี	1.00	ชุด		PE dia 1.20 ม. สูง 1.70 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
666	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		เครื่องกวนสารเคมี MST-1		อาคารปั๊มผสมสารเคมี	1.00	ชุด		ATB, 0.75 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
667	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		เครื่องกวนสารเคมี MST-2		อาคารปั๊มผสมสารเคมี	1.00	ชุด		ATB, 0.75 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
668	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		เครื่องสูบจ่ายสารเคมี SCP-1		อาคารปั๊มผสมสารเคมี	1.00	ชุด		Wilden รุ่น T1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
669	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AC NO. 1	ปั๊มลม AP-1	ME	อาคารปั๊มผสมสารเคมี	1.00	ชุด	Puma	Puma รุ่น PP-310, 7.5 KW	7.5	13.4	380	N/A	N/A	N/A
670	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AC NO. 2	ปั๊มลม AP-2	ME	อาคารปั๊มผสมสารเคมี	1.00	ชุด	Puma	Puma รุ่น PP-310, 7.5 KW	7.5	13.4	380	N/A	N/A	N/A
671	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ถังแรงดัน		อาคารปั๊มผสมสารเคมี	1.00	ชุด		ถังเหล็ก dia 1.00 m. สูง 1.80 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
672	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		อาคารคสล 2ชั้น		ข้างอ่างเก็บน้ำดิบ	1.00	หลัง		คสล.ขนาด 5.10x15.0ม สูง 9.40ม	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M³/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
673	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		สายส่งกำลังไฟฟ้า	EE	จากหม้อแปลงไฟฟ้า reuse ถึง ตู้ควบคุมไฟฟ้า FP1	100.0	ม.		THW 3-50sqmm &1-25 sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
674	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ตู้ควบคุมไฟฟ้า FP-1	EE	ชั้น 2 อาคารรีดตะกอน1	1.00	ตู้		เหล็กขนาด 1.00x1.40x0.60 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
675	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ตู้ควบคุมไฟฟ้า FP-2	EE	ข้างเครื่องรีดตะกอน FP2	1.00	ตู้		เหล็กขนาด 0.40x0.60x0.20 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
676	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AB NO. 11	เครื่องรีดตะกอน FP1	ME	ชั้น 2 อาคารรีดตะกอน1	1.00	ชุด		INOX รุ่น 1000x 63 DME	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
677	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE	LPN-WTP-AB NO. 12	เครื่องรีดตะกอน FP2	ME	ชั้น 2 อาคารรีดตะกอน1	1.00	ชุด		MAXXFIL รุ่น MD/O/AS	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
678	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Sludge Hopper1		อาคารรีดตะกอน1	1.00	ชุด		เหล็ก 4.80 x1.30x 2.00 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
679	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		Sludge Hopper2		อาคารรีดตะกอน1	1.00	ชุด		เหล็ก 4.80 x1.30x 2.00 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
680	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		บ่อรับน้ำจากเครื่องรีดตะกอน		ข้างอาคารรีดตะกอน1	1.00	บ่อ		คสล.ขนาด 2.40x2.40ม. สูง 1.80ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
681	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		เครื่องสูบน้ำ SPN1	ME	บ่อรับน้ำจากเครื่องรีดตะกอน	1.00	ชุด		RK ,4.2 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
682	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		เครื่องสูบน้ำ SPN2	ME	บ่อรับน้ำจากเครื่องรีดตะกอน	1.00	ชุด		RK ,4.2 KW	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
683	ระบบน้ำประปา	ระบบ REUSE		ท่อส่งน้ำใสเข้าอ่างเก็บน้ำ		บ่อรับน้ำจากเครื่องรีดตะกอน ถึง อ่างเก็บน้ำ	150.0	ม.		เหล็ก dia. 50 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
684	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		ถังเก็บน้ำใส CW1		โรงกรองน้ำประปา	1.00	บ่อ		คสล. 25.0x30.0 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
685	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		ท่อระบายน้ำ		ถังเก็บน้ำใส CW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
686	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW1-1		ท่อระบายน้ำของถังน้ำใส CW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
687	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW1-2		ท่อน้ำใสจากระบบreuse	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
688	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW1-3		ท่อน้ำใสจากถังเก็บน้ำใสที่3 (CW3)	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
689	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		ท่อเชื่อมถัง CW1กับ CW2		ถังเก็บน้ำใส CW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
690	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW1-4		ท่อเชื่อมถัง CW1กับ CW2	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
691	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW1-5		ท่อน้ำใสจากถังกรองที่6&7	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
692	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		ถังเก็บน้ำใส CW2		ติดถังเก็บน้ำใส CW1	1.00	บ่อ		คสล. 25.0x10.0 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
693	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		ท่อระบายน้ำ		ถังเก็บน้ำใส CW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
694	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW2-1		ท่อระบายน้ำของถังน้ำใส CW2	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
695	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		ถังเก็บน้ำใส CW3		ติดถังอาคารรีดตะกอนที่ 6&7	1.00	บ่อ		คสล. 30.0x45.0 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
696	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		ท่อระบายน้ำ		ถังเก็บน้ำใส CW3	15.00	ม.		HDPE dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
697	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW3-1		ท่อระบายน้ำของถังน้ำใส CW3	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
698	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW3-2		ท่อระบายน้ำของถังน้ำใส CW3	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
699	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW3-3		ท่อส่งน้ำไปถังน้ำใส CW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
700	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		Gate Valve CW3-4		ท่อส่งน้ำไปถังน้ำใส CW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
701	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		อาคารห้องปฏิบัติการ ชั้นเดียว		บนถังเก็บน้ำใส CW3	1.00	หลัง		คสล.ขนาด 15.00x10.00ม. สูง 3.00ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
702	ระบบน้ำประปา	ระบบถังเก็บน้ำใส		ท่อส่งน้ำไปถังน้ำใส CW1		ถังCW3ไป ถังCW1	50.00	ม.		HDPE dia400 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
703	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PMW NO. 1	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PMW1)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	Ebara/ABB	ABB 45 Kw EBARA 200-150 FS4KA	45	60.0	380	N/A	N/A	N/A
704	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PMW1		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPMW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
705	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PMW1		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPMW1	1.00	ชุด	TOZEN	ToZEN Dia. 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
706	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PMW1		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW1	1.00	ชุด	TOZEN	ToZEN Dia. 150 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
707	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PMW1		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
708	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PMW1		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW1	1.00	ชุด	MUELLER	Mueller เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
709	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PMW NO. 2	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PMW2)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	Ebara/ABB	ABB 45 Kw EBARA 200-150 FS4KA	45	60.0	380	N/A	N/A	N/A
710	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PMW2		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPMW2	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
711	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PMW1		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPMW2	1.00	ชุด	TOZEN	ToZEN Dia. 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
712	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PMW1		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW2	1.00	ชุด	TOZEN	ToZEN Dia. 150 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
713	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PMW2		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW2	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
714	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PMW2		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW2	1.00	ชุด	MUELLER	Mueller เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
715	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PMW NO. 3	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PMW3)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	Siemen/RITZ	Siemen 75 Kw RITZ รุ่นES 150-400.2/A	75	100.0	380	N/A	N/A	N/A
716	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PMW3		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPMW3	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
717	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PMW3		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPMW3	1.00	ชุด	TOZEN	ToZEN Dia. 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
718	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PMW3		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW3	1.00	ชุด	TOZEN	ToZEN Dia. 150 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
719	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PMW3		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW3	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
720	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PMW3		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW3	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
721	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PMW NO. 4	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PMW4)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด		Siemen 75 Kw RITZ รุ่นES 150-400.2/A	75	100.0	380	N/A	N/A	N/A
722	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PMW3		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPMW4	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
723	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PMW3		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPMW4	1.00	ชุด	TOZEN	ToZEN Dia. 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
724	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PMW3		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW3	1.00	ชุด	TOZEN	ToZEN Dia. 150 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
725	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PMW4		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW4	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
726	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PMW4		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPMW4	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
727	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		ท่อHeader ส่งน้ำสายประธาน (PMW1-4)		เครื่องสูบน้ำสายประธาน PMW1-4	8.00	ม.		เหล็กหล่อ dia. 500 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M³/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
728	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve HD1		ท่อHeader ส่งน้ำสายประธาน	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 500 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
729	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve HDL1		ท่อส่งน้ำสายประธานสายที่ 1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
730	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve HD1		ท่อส่งน้ำสายประธานสายที่ 2	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 500 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
731	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-FM NO. 05	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบElectromagnatic L1	INS	ท่อส่งน้ำสายประธานสายที่ 1	1.00	ชุด	Siemens	Siemens รุ่น MAG6000	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
732	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-FM NO. 06	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบElectromagnatic L2	INS	ท่อส่งน้ำสายประธานสายที่ 2	1.00	ชุด	EndressHauser	EndressHauser รุ่น promax 10 DN300	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
733	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PTW No. 01	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW1)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	General Pump/ABB	ABB 45 Kw General Pump รุ่น GBS 125-400	45	60.0	380	N/A	N/A	N/A
734	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PTW1		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
735	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW1		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด	POFCO	POFCO dia.200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
736	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW1		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด	POFCO	POFCO dia.200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
737	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PTW1		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
738	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PTW1		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
739	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PTW No. 11	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW11)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	EBARA/BROOK	Brook 37 Kw EBARA รุ่น 150x125 FS4KA	37	49.0	380	200	N/A	N/A
740	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PTW 11		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW 11	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
741	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW11		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW11	1.00	ชุด	TOZEN	TOZEN dia.150 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
742	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW11		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW11	1.00	ชุด	TOZEN	TOZEN dia.125 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
743	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PTW 11		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW 11	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
744	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PTW 11		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW 11	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
745	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		ท่อส่งน้ำขึ้นถังสูงที่ 1 เส้นที่ 1		เครื่องสูบน้ำPTW1&7 -ขึ้นหอถังสูงที่ 1	50.00	ม.		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
746	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-FM NO. 10	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบElectromagnatic T1-1	INS	ท่อส่งน้ำขึ้นถังสูงที่ 1 เส้นที่ 1	1.00	ชุด		EndressHauser รุ่น promax 33 DN150	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
747	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PTW No. 02	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW2)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	General Pump/ABB	ABB 45 Kw General Pump รุ่น GBS 125-400	45	60.0	380	N/A	N/A	N/A
748	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PTW2		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
749	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW2		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด	POFCO	POFCO dia.200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
750	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW2		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด	POFCO	POFCO dia.200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
751	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PTW2		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
752	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PTW2		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
753	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PTW No. 12	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW12)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	EBARA/BROOK	Brook 37 Kw EBARA รุ่น 150x125 FS4KA	37	49.0	380	200	N/A	N/A
754	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PTW 12		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW 12	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
755	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW12		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW12	1.00	ชุด	TOZEN	TOZEN dia.150 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
756	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW12		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW12	1.00	ชุด	TOZEN	TOZEN dia.125 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
757	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PTW 12		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW 12	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
758	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PTW 12		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW 12	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
759	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		ท่อส่งน้ำขึ้นถังสูงที่ 1 เส้นที่ 2		เครื่องสูบน้ำPTW11&12 -ขึ้นหอถังสูงที่ 1	50.00	ม.		HDPE pn10 dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
760	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-FM NO. 11	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบใบพัด T1-2	INS	ท่อส่งน้ำขึ้นถังสูงที่ 1 เส้นที่ 2	1.00	ชุด	ASAHI	ASAHI รุ่น DIEHI METERING DN 200	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
761	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PTW No. 09	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW9)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	Groundfos /ABB	ABB 30 Kw Groundfos รุ่น HS100x80x240	30	40.0	380	N/A	N/A	N/A
762	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PTW9		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW9	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
763	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW9		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW9	1.00	ชุด	TOZEN	TOZEN 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
764	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW9		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW9	1.00	ชุด	TOZEN	TOZEN 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
765	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PTW9		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW9	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
766	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PTW9		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW9	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
767	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-PTW No. 10	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW10)	ME	ห้องสูบน้ำ อาคารสูบจ่ายโรงกรอง CB1	1.00	ชุด	AOME/Siemen	Siemen 37 Kw AOME รุ่น HVSS125-80-250	37	49.0	380	200	N/A	N/A
768	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Foot Valve PTW10		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW10	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
769	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW10		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW10	1.00	ชุด	TOZEN	TOZEN 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
770	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Flexible PTW10		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW10	1.00	ชุด	TOZEN	TOZEN 200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
771	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Gate Valve PTW10		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW10	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
772	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา		Check Valve PTW10		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW10	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
773	ระบบน้ำประปา	ระบบสูบจ่ายน้ำประปา	LPN-WTP-FM NO. 07	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบElectromagnatic HOYA-1	ME	ท่อส่งน้ำไปHOYA1	1.00	ชุด	EndressHauser	EndressHauser รุ่นPromax50 DN200	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
774	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		อาคารหอถังสูงที่ 1		ในโรงกรอง	1.00	ถัง		คสล.ความจุ 400 ลบม.สูง 35 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
775	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อน้ำล้น		อาคารหอถังสูงที่ 1	40.00	ม.		เหล็กdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
776	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อจ่ายน้ำ T1/1		อาคารหอถังสูงที่ 1	35.00	ม.		เหล็กdia 150m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
777	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T1/1-GV-1		ท่อจ่ายน้ำ T1/1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 150m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
778	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		เครื่องวัดอัตราการไหลแบบใบพัด		ท่อจ่ายน้ำ T1/1	1.00	ชุด		Elster dia 150mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
779	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Butterfly Valve T1/1-BV-1		ท่อจ่ายน้ำ T1/1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
780	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อจ่ายน้ำ T1/2		อาคารหอถังสูงที่ 1	35.00	ม.		HDPE dia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
781	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T1/2-GV-1		ท่อจ่ายน้ำ T1/2	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
782	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		เครื่องวัดอัตราการไหลแบบใบพัด		ท่อจ่ายน้ำ T1/2	1.00	ชุด		Elster dia 200mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
783	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Butterfly Valve T1/2-BV-1		ท่อจ่ายน้ำ T1/2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
784	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		PH/PRP Transmitter		ท่อจ่ายน้ำ T1/2	1.00	ชุด		Jesco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
785	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่2 CW-T2A		ซ้ายทางถนน10A&B sta 0+395	1.00	บ่อ		คสล. 8.0x12.0 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
786	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve CWT2A-1		ท่อน้ำเข้าถัง	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 100 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
787	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT2B		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่2 CW-T2A	10.00	ม.		เหล็ก dia. 400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
788	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve CWT2A-2		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT2B	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
789	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่2 CW-T2B		ซ้ายทางถนน10A&B sta 0+395	1.00	บ่อ		คสล. 8.0x12.0 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
790	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve CWT2B-1		ท่อน้ำเข้าถัง	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
791	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		อาคารสูบจ่ายน้ำ ชั้นเดียว		บนถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่2 CW-T2A	1.00	หลัง		คสล.ขนาด 4.00x4.00m สูง 3.00m	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
792	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		หม้อแปลงไฟฟ้า	EE	ข้างสถานีสูบจ่ายน้ำT2	1.00	ชุด		ยี่ห้อเจริญชัย 160KVA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
793	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		สายส่งกำลังไฟฟ้า	EE	หม้อแปลงไฟฟ้าถึง สถานีสูบจ่ายน้ำT2	50.00	ม.		THW 3x120 sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
794	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ตู้ควบคุม1	EE	สถานีสูบจ่ายน้ำT2	1.00	ชุด		เหล็ก ขนาด 1.0x2.0x0.6 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
795	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ตู้ควบคุม2	EE	สถานีสูบจ่ายน้ำT2	1.00	ชุด		เหล็ก ขนาด 0.80x2.00x0.40 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
796	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-PTW No. 03	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW3)	ME	สถานีสูบจ่ายน้ำT2	1.00	ชุด	Siemen/ RiTZ	Siemen 45 Kw RITZ รุ่นNorma 125-400.2	45	60.0	380	N/A	N/A	N/A
797	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Foot Valve PTW3		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW3	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
798	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve PTW3		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW3	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
799	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Check Valve PTW3		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW3	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
800	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-PTW No. 04	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW4)	ME	สถานีสูบจ่ายน้ำT2	1.00	ชุด	Siemen/ RiTZ	Siemen 45 Kw RiTZ รุ่นNorma 125-400.2	45	60.0	380	N/A	N/A	N/A
801	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Foot Valve PTW4		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW4	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
802	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve PTW4		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW4	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
803	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Check Valve PTW4		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW4	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
804	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อส่งน้ำขึ้นถังสูงที่ 2		เครื่องสูบน้ำPTW3&4-ขึ้นหอถังสูงที่ 2	50.00	ม.		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
805	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		อาคารหอถังสูงที่ 2		ซ้ายทางถนน10A&B sta 0+395	1.00	ถัง		คสล.ความจุ 400 ลบม.สูง 35 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
806	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อน้ำล้น		อาคารหอถังสูงที่ 2	40.00	ม.		เหล็กdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
807	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อจ่ายน้ำ T2		อาคารหอถังสูงที่ 2	35.00	ม.		เหล็กdia 150m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
808	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T2-GV-1		ท่อจ่ายน้ำ T2	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 150m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
809	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-FM NO. 12	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบใบพัด		ท่อจ่ายน้ำ T2	1.00	ชุด		KENT dia 150mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
810	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Butterfly Valve T2-BV-1		ท่อจ่ายน้ำ T2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
811	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		PH/ORP Transmitter		ท่อจ่ายน้ำ T2	1.00	ชุด		Jesco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
812	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่3 CW-T3A		ซ้ายทางถนน20 sta 1+1015	1.00	บ่อ		คสล. 8.5x16.50 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
813	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Butterfly Valve T3A-BV-1		ท่อน้ำเข้า	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
814	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3A-1		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3B	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
815	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3A-2		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3B	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
816	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3A-2		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3B	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
817	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3B		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่3 CW-T3A	15.00	ม.		เหล็ก dia. 300 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
818	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่3 CW-T3B		ซ้ายทางถนน20 sta 1+1015	1.00	บ่อ		คสล. 20.00x16.50 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
819	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Butterfly Valve T3B-BV-1		ท่อน้ำเข้า	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
820	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3B-1		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3C	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
821	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3B-2		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3C	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
822	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3B-3		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3C	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
823	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3C		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่3 CW-T3B	12.00	ม.		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
824	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3B-4		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3D	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
825	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3B-5		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3D	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
826	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3B-6		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3D	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
827	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT3D		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่3 CW-T3B	12.00	ม.		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
828	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่3 CW-T3C&D		ซ้ายทางถนน20 sta 1+1015	1.00	บ่อ		คสล. รูปตัวแอล ความจุ 4000ลบม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
829	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Modulate Float Valve T3C&D-FLV-1		ท่อน้ำเข้า T3C	1.00	ชุด		Singer dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
830	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3C&D-1		ท่อน้ำเข้า T3C	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
831	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Modulate Float Valve T3C&D-FLV-2		ท่อน้ำเข้า T3D	1.00	ชุด		Singer dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
832	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3C&D-2		ท่อน้ำเข้า T3D	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
833	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		อาคารสูบจ่ายน้ำ ชั้นเดียว		บนถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่3A CW-T3A	1.00	หลัง		คสล.ขนาด 4.00x4.00m. สูง 3.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
834	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-TR-NO12	หม้อแปลงไฟฟ้า	EE	ข้างสถานีสูบจ่ายน้ำT3A	1.00	ชุด		เจริญชัย 315 KVA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
835	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		สายส่งกำลังไฟฟ้า	EE	หม้อแปลงไฟฟ้าถึง สถานีสูบจ่ายน้ำT3	50.00	ม.		THW 3x120 sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
836	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ตู้ควบคุม1	EE	สถานีสูบจ่ายน้ำT3/1	1.00	ชุด		เหล็ก ขนาด 1.0x2.0x0.6 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
837	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ตู้ควบคุม2	EE	สถานีสูบจ่ายน้ำT3/1	1.00	ชุด		เหล็ก ขนาด 0.80x2.00x0.40 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
838	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-PTW No. 05	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW5)	ME	สถานีสูบจ่ายน้ำT3/1	1.00	ชุด	General Pump/ABB	ABB55 KW, General Pump GBS 125-400	55	75.0	380	N/A	N/A	N/A
839	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Foot Valve PTW5		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW5	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
840	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve PTW5		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW5	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
841	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Check Valve PTW5		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW5	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M³/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
842	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-PTW No. 14	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW14)	ME	สถานีสูบจ่ายน้ำT3/1	1.00	ชุด	SIEMENS/RITZ	Siemens 30 kW , RITZ รุ่นNorma 100-315.2f	30	40.0	380	N/A	N/A	N/A
843	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Foot Valve PTW14		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW14	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
844	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve PTW14		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW14	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
845	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Check Valve PTW14		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW14	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
846	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อส่งน้ำขึ้นถังสูงที่ 3/1		เครื่องสูบน้ำPTW5&6-ขึ้นหอถังสูงที่ 3	50.00	ม.		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
847	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		อาคารสูบจ่ายน้ำ ชั้นเดียว		บนถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่3A CW-T3B	1.00	หลัง		คสล.ขนาด 4.00x5.00ม. สูง 3.00ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
848	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		สายส่งกำลังไฟฟ้า	EE	หม้อแปลงไฟฟ้าถึง สถานีสูบจ่ายน้ำT3/2	50.00	ม.		THW 3x120 sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
849	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ตู้ควบคุม1	EE	สถานีสูบจ่ายน้ำT3/2	1.00	ชุด		เหล็ก ขนาด 1.0x2.0x0.6 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
850	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-PTW No. 06	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW6)	ME	สถานีสูบจ่ายน้ำT3/2	1.00	ชุด	General Pump/ABB	ABB55 KW, General Pump GBS 125-400	55	75.0	380	N/A	N/A	N/A
851	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Foot Valve PTW6		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW6	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
852	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve PTW6		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW6	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
853	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Check Valve PTW6		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW6	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
854	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-PTW No. 13	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW13)	ME	สถานีสูบจ่ายน้ำT3/2	1.00	ชุด	SIEMENS/RITZ	Siemens 30 kW , RITZ รุ่นNorma 100-315.2f	30	40.0	380	N/A	N/A	N/A
855	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Foot Valve PTW13		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW13	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
856	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve PTW13		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW13	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
857	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Check Valve PTW13		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW13	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
858	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อส่งน้ำขึ้นถังสูงที่ 3/2		เครื่องสูบน้ำPTW13&14-ขึ้นหอถังสูงที่ 3	50.00	ม.		HDPE pn 10 dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
859	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		อาคารหอถังสูงที่ 3		ข้างทางถนน20 sta 1+1015	1.00	ถัง		คสล.ความจุ 400 ลบม.สูง 35 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
860	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อน้ำล้น		อาคารหอถังสูงที่ 3	40.00	ม.		เหล็กdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
861	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อจ่ายน้ำ T3/1		อาคารหอถังสูงที่ 3	35.00	ม.		เหล็กdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
862	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3/1-GV-1		ท่อจ่ายน้ำ T3/1	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
863	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-FM NO. 13	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบใบพัด		ท่อจ่ายน้ำ T3/1	1.00	ชุด	Elster	Elster dia 200mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
864	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Butterfly Valve T3/1-BV-1		ท่อจ่ายน้ำ T3/1	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
865	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3/1-GV-2		ท่อจ่ายน้ำถนนสาย20 ฝั่งซ้าย	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
866	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อจ่ายน้ำ T3/2		อาคารหอถังสูงที่ 3	35.00	ม.		HDPE pn10 dia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
867	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3/2-GV-1		ท่อจ่ายน้ำ T3/2	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
868	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-FM NO. 14	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบใบพัด		ท่อจ่ายน้ำ T3/2	1.00	ชุด	Elster	Elster dia 200mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
869	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Butterfly Valve T3/2-BV-1		ท่อจ่ายน้ำ T3/2	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
870	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T3/2-GV-2		ท่อจ่ายน้ำถนนสาย20 ฝั่งขวา	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
871	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		PH/PRP Tranmitter		ท่อจ่ายน้ำ T3/1	1.00	ชุด		Jesco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
872	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่4 CW-T4A		ขวาทางถนน20 sta 1+650	1.00	บ่อ		คสล. 7.50x24.0 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
873	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve CWT4A-1		ท่อน้ำเข้าถัง	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
874	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT4B		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่4 CW-T4A	10.00	ม.		เหล็ก dia. 400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
875	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve CWT4A-2		ท่อเชื่อมกับถังน้ำใส CWT4B	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 400 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
876	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่24 CW-T4B		ขวาทางถนน20 sta 1+650	1.00	บ่อ		คสล. 7.50x24.0 x4.00m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
877	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve CWT4B-1		ท่อน้ำเข้าถัง	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 250 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
878	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		อาคารสูบจ่ายน้ำ ชั้นเดียว		บนถังเก็บน้ำใสหอถังสูงที่4 CW-T4A	1.00	หลัง		คสล.ขนาด 4.00x4.00ม. สูง 3.00ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
879	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-TR-NO13	หม้อแปลงไฟฟ้า	EE	ข้างสถานีสูบจ่ายน้ำT24	1.00	ชุด	เจริญชัย	บีห้อเจริญชัย 100KVA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
880	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		สายส่งกำลังไฟฟ้า	EE	หม้อแปลงไฟฟ้าถึง สถานีสูบจ่ายน้ำT4	50.00	ม.		THW 3x70 sqmm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
881	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ตู้ควบคุม1	EE	สถานีสูบจ่ายน้ำT4	1.00	ชุด		เหล็ก ขนาด 1.0x2.0x0.6 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
882	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ตู้ควบคุม2	EE	สถานีสูบจ่ายน้ำT4	1.00	ชุด		เหล็ก ขนาด 0.80x2.00x0.40 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
883	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-PTW No. 07	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW7)	ME	สถานีสูบจ่ายน้ำT4	1.00	ชุด	General Pump/ABB	ABB55 KW, General Pump GBS 125-400	55	75.0	380	N/A	N/A	N/A
884	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Foot Valve PTW7		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW7	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
885	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve PTW7		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW7	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
886	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Check Valve PTW7		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW7	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
887	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-PTW No. 08	เครื่องสูบน้ำแบบCentrifugal (PTW8)	ME	สถานีสูบจ่ายน้ำT4	1.00	ชุด	General Pump/ABB	ABB55 KW, General Pump GBS 125-400	55	75.0	380	N/A	N/A	N/A
888	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Foot Valve PTW8		ด้านทางดูดของเครื่องสูบน้ำPTW8	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
889	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve PTW8		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW8	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
890	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Check Valve PTW8		ด้านทางส่งเครื่องสูบน้ำPTW8	1.00	ชุด		เหล็กหล่อ dia. 150 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
891	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อส่งน้ำขึ้นถังสูงที่ 4		เครื่องสูบน้ำPTW2&8-ขึ้นหอถังสูงที่ 4	50.00	ม.		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
892	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		อาคารหอถังสูงที่ 4		ขวาทางถนน20 sta 1+650	1.00	ถัง		คสล.ความจุ 400 ลบม.สูง 35 ม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
893	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อน้ำล้น		อาคารหอถังสูงที่ 4	40.00	ม.		เหล็กdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
894	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		ท่อจ่ายน้ำ T4		อาคารหอถังสูงที่ 4	35.00	ม.		เหล็กdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
895	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T4-GV-1		ท่อจ่ายน้ำ T4	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
896	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง	LPN-WTP-FM NO. 15	เครื่องวัดอัตราการไหลแบบใบพัด	INS	ท่อจ่ายน้ำ T4	1.00	ชุด		KENT dia 200mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
897	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Butterfly Valve T4-BV-1		ท่อจ่ายน้ำ T4	1.00	ชุด		เหล็ก dia. 200 มม.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
898	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T4-GV-2		ท่อจ่ายน้ำถนนสาย29	1.00	ชุด		เหล็กหล่อdia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
899	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		Gate Valve T4-GV-3		ท่อจ่ายน้ำถนนสาย20	1.00	ชุด		เหล็กหล่อDia 200m m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
900	ระบบน้ำประปา	ระบบหอถังสูง		PH/PRP Transmitter		ท่อจ่ายน้ำ T4	1.00	ชุด		Jesco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
901	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (MWP1/1) AC		โรงผลิตประปาถึงหอถังสูงที่3 Rd.20 sta.1+020	3,250	เมตร		AC Dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
902	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (MWP1) HDPE		ข้ายทางRd.20 sta.1+020 ถึง ถังเก็บน้ำใส 3A	30	เมตร		HDPE 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
903	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (MWP1/2) AC		หอถังสูงที่3Rd.20 sta.1+020 ถึงหอถังสูงที่ 4 Rd.20 sta.1+650	630	เมตร		AC Dia 250 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
904	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (MWP2/1) AC		โรงผลิตประปาถึงสี่แยกนิคม ลอดถนนHW .11ที่ sta.6B+939	2,080	เมตร		AC Dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
905	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (MWP2/2) AC		Rd.10A&B sta.0+395	50	เมตร		AC Dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
906	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (MWP2) CAST IRON		ข้ายทางRd.10A&B sta 0+395 ถึง ถังเก็บน้ำใส 2B	100	เมตร		Cast Iron Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
907	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (MWP2/3) HDPE		สี่แยกนิคม ถึง ถังเก็บน้ำใส 3A	1,250	เมตร		HDPE Dia 315 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
908	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (MWP3/1) HDPE		เกาะกลางRd.10A&B sta.0+035 ถึงเกาะกลางRd. 20 sta.0+030	500	เมตร		HDPE Dia 500 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
909	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 10A-R1)		ขวาทางRd.10A sta.0+050 ถึง sta.0+385	335	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
910	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 10A-R2)		ขวาทางRd.10A sta.0+385 ถึง sta.1+330	945	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
911	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 10B-L1)		ข้ายทางRd.10B sta.0+100 ถึง sta.0+405	405	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
912	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 10B-L2)		ข้ายทางRd.10B sta.0+405 ถึง sta.1+355	950	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
913	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 11-L1)		ข้ายทางRd.11 sta.0+5 ถึง sta.0+60	55	เมตร		AC Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
914	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 11-L2)		ข้ายทางRd.11 sta.0+60 ถึง sta.0+320	260	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
915	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 11-L3)		ข้ายทางRd.11 sta.0+320 ถึง sta.1+470	150	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
916	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 11-R1)		ขวาทางRd.11 sta.0+5 ถึง sta.0+320	315	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
917	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 11-R2)		ขวาทางRd.11 sta.0+345 ถึง sta.0+ 475	130	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
918	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 12-L1)		ข้ายทางRd.12 sta.0+10 ถึง sta.0+260	250	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
919	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 12-R1)		ขวาทางRd.12 sta.0+10 ถึง sta.0+260	250	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
920	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 1147-L1)		ข้ายทางRd.1147 sta.0+200 ถึง sta.0+ 930	730	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
921	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 1147-L2)		ข้ายทางRd.1147 sta.0+980 ถึง sta.0+ 1380	400	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
922	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 13-R1)		ขวาทางRd.13 sta.0+10 ถึง sta.0+1270	1,260	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
923	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 13-L1)		ข้ายทางRd.13 sta.0+10 ถึง sta.0+ 920	910	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
924	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 20-L1)		ข้ายทางRd.20 sta.0+100 ถึง sta.0+ 445	335	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
925	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 20-L2)		ข้ายทางRd.20 sta.0+445 ถึง sta.1+620	1,175	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
926	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 20-R1)		ขวาทางRd.20 sta.0+100 ถึง sta.0+450	350	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
927	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 20-R2)		ขวาทางRd.20 sta.0+450 ถึง sta.1+630	1,180	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
928	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 20A-R1)		ขวาทางRd.20A sta.0+000 ถึง sta.0+ 140	140	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
929	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 21-L1)		ข้ายทางRd.21 sta.0+000 ถึง sta.0+390	390	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
930	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 21-L2)		ข้ายทางRd.21 sta.0+390 ถึง sta.0+630	240	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
931	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 21-R1)		ขวาทางRd.21 sta.0+000 ถึง sta.0+ 350	350	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
932	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 21-R2)		ขวาทางRd.21 sta.0+350 ถึง sta.0+ 690	340	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
933	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 22-L1)		ข้ายทางRd.22 sta.0+000 ถึง sta.0+485	485	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
934	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 22-R1)		ขวาทางRd.22 sta.0+000 ถึง sta.0+500	500	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
935	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 23-L1)		ข้ายทางRd.23 sta.0+ 010 ถึง 0+245	480	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
936	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 23-L2)		ข้ายทางRd.23 sta.0+270 ถึง sta.0+495	220	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
937	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 23-R1)		ขวาทางRd.23 sta.0+010 ถึง sta.0+495	485	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
938	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 24-L1)		ข้ายทางRd.24 sta.0+000 ถึง sta.0+250	250	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
939	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 24-R1)		ขวาทางRd.24 sta.0+000 ถึง sta.0+250	250	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
940	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 1147/2-L1)		ข้ายทางทางหลวง 1147 ตั้งแต่ทางออกสันป่าฝ้าย sta.0+000 ถึง หน้าโรงพัก sta.0+250	250	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
941	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 25A-L1)		ข้ายทางRd.25A sta.0+000 ถึง sta.0+625	625	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
942	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 25B&C-R1)		ขวาทางRd.25B&C sta.0+000 ถึง sta.0+685	685	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
943	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 26-L1)		ข้ายทางRd.26 sta.0+000 ถึง sta.0+420	420	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
944	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 26-R1)		ขวาทางRd.26 sta.0+000 ถึง sta.0+405	405	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
945	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 27-L1)		ข้ายทางRd.27 sta.0+ 020 ถึง 0+420	400	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
946	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 27-L2)		ข้ายทางRd.27 sta.0+420 ถึง sta.0+465	45	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
947	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 27-R1)		ขวาทางRd.27 sta.0+000 ถึง sta.0+520	520	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
948	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 28-L1)		ข้ายทางRd.28 sta.0+000 ถึง sta.0+595	595	เมตร		HDPE Dia 225 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
949	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 28-R1)		ขวาทางRd.28 sta.0+ 030 ถึง 0+240	210	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
950	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 28-R2)		ขวาทางRd.28 sta.0+270 ถึง sta.0+520	250	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
951	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 29-R1)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 000 ถึง 0+470	470	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
952	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. 29-L1)		ข้ายทางRd.29 sta.0+160 ถึง 0+500	470	เมตร		HDPE Dia 160 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
953	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		MAIN WATER PIPE (Rd. E3-L1)		ข้ายทางRd.E3 sta.0+ 000 ถึง 0+260	260	เมตร		AC Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
954	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BUTTERFLY VALVE (MW1-1)		ถังเก็บน้ำใส 3A	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
955	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW1-2)		ถังเก็บน้ำใส 4A	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
956	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW1-3)		ถังเก็บน้ำไส 4B	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
957	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW2-1)		กลางถนน Rd.10A&B sta 0+394	1	ชุด		Bronze Dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
958	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW2-2)		กลางถนน Rd.10A&B sta 0+396	1	ชุด		Bronze Dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
959	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW2-3)		ซ้ายทางRd.10A&B sta 0+395	1	ชุด		Bronze Dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
960	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW2-4)		ถังเก็บน้ำไส 2A	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
961	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW2-5)		ถังเก็บน้ำไส 2B	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
962	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW2-6)		กลางถนน Rd.10A&B sta 0+230	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
963	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW2-7)		เกาะกลางถนน Rd.20 sta 1+1016	1	ชุด		Bronze Dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
964	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW2-8)		เกาะกลางถนน Rd.20 sta 1+1016	1	ชุด		Bronze Dia 300 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
965	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW3-1)		กลางถนน Rd.10A&B sta 0+34	1	ชุด		Bronze Dia 500 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
966	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW3-2)		กลางถนน Rd.10A&B sta 0+35	1	ชุด		Bronze Dia 500 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
967	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW3-3)		กลางถนน Rd.20 sta 0+31	1	ชุด		Bronze Dia 500 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
968	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (MW3-4)		กลางถนน Rd.20 sta 0+32	1	ชุด		Bronze Dia 500 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
969	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R1)		ขวาทางRd.10A sta.0+110	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
970	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R2)		ขวาทางRd.10A sta.0+200	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
971	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R3)		ขวาทางRd.10A sta.0+387	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
972	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R4)		ขวาทางRd.10A sta.0+575	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
973	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R5)		ขวาทางRd.10A sta.0+730	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
974	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R6)		ขวาทางRd.10A sta.0+765	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
975	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R7)		ขวาทางRd.10A sta.0+930	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
976	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R8)		ขวาทางRd.10A sta.1+170	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
977	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-HV-R9)		ขวาทางRd.10A sta.1+350	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
978	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-GV-R1)		ขวาทางRd.10A sta.0+395	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
979	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-GV-R2)		ขวาทางRd.10A sta.0+396	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
980	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-GV-R3)		ขวาทางRd.10A sta.0+710	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
981	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-GV-R4)		ขวาทางRd.10A sta.0+755	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
982	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-GV-R5)		ขวาทางRd.10A sta.0+905	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
983	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10A-GV-R6)		ขวาทางRd.10A sta.1+1310	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
984	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-HV-L1)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+173	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
985	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-HV-L2)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+405	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
986	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-HV-L3)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+445	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
987	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-HV-L4)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+570	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
988	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-HV-L5)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+770	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
989	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-HV-L6)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+890	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
990	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-HV-L7)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+990	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
991	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-HV-L8)		ซ้ายทางRd.10B sta.1+170	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
992	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-GV-L1)		ซ้ายทางRd.10B sta0+.405	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
993	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-GV-L2)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+770	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
994	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (10B-GV-L3)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+985	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
995	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-HV-L1)		ซ้ายทางRd.11 sta.0+300	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
996	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-HV-L2)		ซ้ายทางRd.11 sta.0+455	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
997	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-GV-L1)		ซ้ายทางRd.11 sta0+24	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
998	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-GV-L2)		ซ้ายทางRd.11 sta0+25	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
999	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-GV-L3)		ซ้ายทางRd.11 sta0+222	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1000	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-GV-L4)		ซ้ายทางRd.11 sta0+330	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1001	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-HV-R1)		ขวาทางRd.11 sta.0+100	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1002	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-GV-R1)		ขวาทางRd.11 sta.0+ 5	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1003	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (11-GV-R2)		ขวาทางRd.11 sta.0+ 345	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1004	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (12-HV-L1)		ซ้ายทางRd.12 sta.0+20	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1005	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (12-GV-L1)		ซ้ายทางRd.12 sta.0+10	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1006	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (12-GV-L2)		ซ้ายทางRd.12 sta.0+260	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1007	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (12-HV-R1)		ขวาทางRd.12 sta.0+100	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1008	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (12-GV-R1)		ขวาทางRd.12 sta.0+10	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1009	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (12-GV-R2)		ขวาทางRd.12 sta.0+260	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1010	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (1147-HV-L1)		ซ้ายทางRd.1147 sta.0+200	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1011	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (1147-HV-L2)		ซ้ายทางRd.1147 sta.0+1380	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1012	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-R1)		ขวาทางRd.13sta.0+160	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1013	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-R2)		ขวาทางRd.13sta.0+385	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1014	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-R3)		ขวาทางRd.13sta.0+500	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1015	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-R4)		ขวาทางRd.13sta.0+735	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1016	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-R5)		ขวาทางRd.13sta.0+850	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1017	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-R6)		ขวาทางRd.13sta.0+970	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1018	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-R7)		ขวาทางRd.13sta.1+080	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1019	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-R8)		ขวาทางRd.13sta.1+260	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1020	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-R1)		ขวาทางRd.13 sta.0+10	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1021	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-R2)		ขวาทางRd.13 sta.0+250	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1022	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-R3)		ขวาทางRd.13 sta.0+600	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1023	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-R4)		ขวาทางRd.13 sta.0+920	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1024	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-R5)		ขวาทางRd.13 sta.0+940	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1025	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-R6)		ขวาทางRd.13 sta.1+135	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1026	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-R7)		ขวาทางRd.13 sta.1+260	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1027	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-L1)		ซ้ายทางRd.13sta.0+155	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1028	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-HV-L2)		ซ้ายทางRd.13sta.0+560	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1029	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-L1)		ซ้ายทางRd.13 sta.0+10	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1030	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-L2)		ซ้ายทางRd.13 sta.0+490	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1031	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (13-GV-L3)		ซ้ายทางRd.13 sta.0+920	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1032	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-L1)		ซ้ายทางRd.20sta.0+155	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1033	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-L2)		ซ้ายทางRd.20sta.0+320	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1034	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-L3)		ซ้ายทางRd.20sta.0+495	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1035	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-L4)		ซ้ายทางRd.20sta.0+785	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1036	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-L5)		ซ้ายทางRd.20sta.1+270	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1037	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-L6)		ซ้ายทางRd.20sta.1+415	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1038	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L1)		ซ้ายทางRd.20 sta.0+445	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1039	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L2)		ซ้ายทางRd.20 sta.0+475	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1040	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L3)		ซ้ายทางRd.20 sta.0+715	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1041	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L4)		ซ้ายทางRd.20 sta.0+970	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1042	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L5)		ซ้ายทางRd.20 sta.1+005	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1043	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L6)		ซ้ายทางRd.20 sta.1+006	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1044	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L7)		ซ้ายทางRd.20 sta.1+335	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1045	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L8)		ซ้ายทางRd.20 sta.1+336	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1046	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-L9)		ซ้ายทางRd.20 sta.1+565	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1047	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R1)		ขวาทางRd.20sta.0+100	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1048	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R2)		ขวาทางRd.20sta.0+245	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1049	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R3)		ขวาทางRd.20sta.0+345	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1050	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R4)		ขวาทางRd.20sta.0+565	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1051	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R5)		ขวาทางRd.20sta.0+825	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1052	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R6)		ขวาทางRd.20sta.1+020	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1053	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R7)		ขวาทางRd.20sta.1+140	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1054	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R8)		ขวาทางRd.20sta.1+380	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1055	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-HV-R9)		ขวาทางRd.20sta.1+600	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1056	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-R1)		ขวาทางRd.20 sta.0+450	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1057	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-R2)		ขวาทางRd.20 sta.0+452	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1058	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-R3)		ขวาทางRd.20 sta.0+980	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1059	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-R4)		ขวาทางRd.20 sta.1+005	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1060	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-R5)		ขวาทางRd.20 sta.1+140	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1061	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-R6)		ขวาทางRd.20 sta.1+375	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1062	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20-GV-R7)		ขวาทางRd.20 sta.1+630	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1063	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20A-HV-R1)		ขวาทางRd.20A sta.0+ 135	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1064	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (20A-GV-R1)		ขวาทางRd.20A sta.0+25	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1065	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-HV-L1)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 80	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1066	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-HV-L2)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 235	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1067	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-HV-L3)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 590	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1068	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-GV-L1)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 005	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1069	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-GV-L2)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 130	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH.(M.)	Dia.(mm.)
1070	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-GV-L3)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 390	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1071	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-GV-L4)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 392	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1072	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-HV-R1)		ขวาทางRd.21 sta.0+345	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1073	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-HV-R2)		ขวาทางRd.21 sta.0+500	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1074	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-GV-R1)		ขวาทางRd.21 sta.0+ 015	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1075	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-GV-R2)		ขวาทางRd.21 sta.0+ 350	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1076	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-GV-R3)		ขวาทางRd.21 sta.0+ 390	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1077	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (21-GV-R4)		ขวาทางRd.21 sta.0+ 520	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1078	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (22-HV-L1)		ซ้ายทางRd.22 sta.0+015	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1079	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (22-HV-L2)		ซ้ายทางRd.22 sta.0+335	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1080	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (22-HV-L3)		ซ้ายทางRd.22 sta.0+480	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1081	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (22-GV-L1)		ซ้ายทางRd.22 sta.0+235	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1082	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (22-HV-R1)		ขวาทางRd.22 sta.0+167	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1083	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (22-HV-R2)		ขวาทางRd.22 sta.0+255	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1084	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (22-GV-R1)		ขวาทางRd.22 sta.0+15	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1085	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (22-GV-R2)		ขวาทางRd.22 sta.0+335	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1086	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (23-HV-L1)		ซ้ายทางRd.23 sta.0+310	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1087	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (23-GV-L1)		ซ้ายทางRd.23 sta.0+310	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1088	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (23-HV-R1)		ขวาทางRd.23 sta.0+034	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1089	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (23-HV-R2)		ขวาทางRd.23 sta.0+217	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1090	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (23-HV-R3)		ขวาทางRd.23 sta.0+470	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1091	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (23-GV-R1)		ซ้ายทางRd.23 sta.0+245	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1092	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (23-GV-R2)		ซ้ายทางRd.23 sta.0+470	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1093	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (24-HV-L1)		ซ้ายทางRd.24 sta.0+055	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1094	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (24-HV-L2)		ซ้ายทางRd.24 sta.0+160	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1095	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (24-HV-L3)		ซ้ายทางRd.24 sta.0+215	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1096	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (24-GV-L1)		ซ้ายทางRd.24 sta.0+250	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1097	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (24-HV-R1)		ขวาทางRd.24 sta.0+057	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1098	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (24-HV-R2)		ขวาทางRd.24 sta.0+190	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1099	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (24-GV-R1)		ขวาทางRd.24 sta.0+045	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1100	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (1147/2-HV-L1)		ซ้ายทางsta.0+150	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1101	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25A-HV-L1)		ซ้ายทางRd.25A sta.0+225	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1102	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25A-HV-L2)		ซ้ายทางRd.25A sta.0+425	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1103	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25A-GV-L1)		ซ้ายทางRd.25A sta.0+015	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1104	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25A-GV-L2)		ซ้ายทางRd.25A sta.0+356	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1105	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25A-GV-L3)		ซ้ายทางRd.25A sta.0+483	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1106	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25B&C-HV-R1)		ขวาทางRd.25B&C sta.0+120	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1107	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25B&C-HV-R2)		ขวาทางRd.25B&C sta.0+325	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1108	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25B&C-HV-R3)		ขวาทางRd.25B&C sta.0+520	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1109	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25B&C-GV-R1)		ขวาทางRd.25B&C sta.0+055	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1110	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (25B&C-GV-R2)		ขวาทางRd.25B&C sta.0+360	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1111	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (26-HV-L1)		ซ้ายทางRd.26 sta.0+110	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1112	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (26-HV-L2)		ซ้ายทางRd.26 sta.0+310	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1113	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (26-GV-L1)		ซ้ายทางRd.26 sta.0+028	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1114	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (26-HV-R1)		ขวาทางRd.26 sta.0+260	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1115	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (26-HV-R2)		ขวาทางRd.26 sta.0+380	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1116	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (26-GV-R1)		ขวาทางRd.26 sta.0+017	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1117	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (26-GV-R2)		ขวาทางRd.26 sta.0+258	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1118	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-HV-L1)		ซ้ายทางRd.27 sta.0+060	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1119	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-HV-L2)		ซ้ายทางRd.27 sta.0+415	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1120	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-GV-L1)		ซ้ายทางRd.27 sta.0+020	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1121	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-GV-L2)		ซ้ายทางRd.27 sta.0+415	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1122	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-HV-R1)		ขวาทางRd.27 sta.0+200	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1123	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-HV-R2)		ขวาทางRd.27 sta.0+355	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1124	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-GV-R1)		ขวาทางRd.27 sta.0+20	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1125	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-GV-R2)		ขวาทางRd.27 sta.0+200	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1126	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (27-GV-R3)		ขวาทางRd.27 sta.0+350	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1127	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-HV-L1)		ซ้ายทางRd.28 sta.0+045	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1128	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-HV-L2)		ซ้ายทางRd.28 sta.0+245	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1129	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-HV-L3)		ซ้ายทางRd.28 sta.0+530	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1130	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-GV-L1)		ซ้ายทางRd.28 sta.0+000	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1131	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-GV-L2)		ซ้ายทางRd.28 sta.0+280	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1132	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-GV-L3)		ซ้ายทางRd.28 sta.0+470	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1133	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-HV-R1)		ขวาทางRd.28 sta.0+490	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1134	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-GV-R1)		ขวาทางRd.28 sta.0+240	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1135	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (28-GV-R2)		ขวาทางRd.28 sta.0+470	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1136	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-HV-R1)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 095	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1137	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-HV-R2)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 340	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1138	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-HV-R3)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 470	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1139	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-GV-R1)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 015	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1140	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-GV-R2)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 016	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1141	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-GV-R3)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 125	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1142	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-GV-R4)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 320	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1143	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-HV-L1)		ซ้ายทางRd.29 sta.0+160	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1144	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-HV-L2)		ซ้ายทางRd.29 sta.0+490	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1145	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-GV-L1)		ซ้ายทางRd.29 sta.0+330	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1146	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (29-GV-L2)		ขวาทางRd.29 sta.0+ 331	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1147	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (E3-HV-L1)		ซ้ายทางRd.E3 sta.0+ 130	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1148	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (E3-HV-L2)		ซ้ายทางRd.E3 sta.0+ 260	1	ชุด		Bronze Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1149	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		GATE VALVE (E3-GV-L1)		ซ้ายทางRd.E3 sta.0+ 000	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1150	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (MWP2)		กลางถนน Rd.10A&B sta 0+230	1	ชุด		Steel Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1151	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (10A-B-R1)		ขวาทางRd.10A sta.0+50	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1152	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (10A-B-R2)		ขวาทางRd.10A sta.0+380	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1153	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (10A-B-R3)		ขวาทางRd.10A sta.1+350	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1154	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (10B-B-L1)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+405	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1155	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (10B-B-L2)		ซ้ายทางRd.10B sta.0+830	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1156	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (11-B-L1)		ซ้ายทางRd.11 sta.0+470	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1157	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (11-B-R1)		ซ้ายทางRd.11 sta.0+310	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1158	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (12-B-L1)		ซ้ายทางRd.12 sta.0+250	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1159	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (12-B-R1)		ขวาทางRd.12 sta.0+260	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1160	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (13-B-R1)		ขวาทางRd.13 sta.0+943	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1161	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (13-B-L1)		ซ้ายทางRd.13 sta.0+420	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1162	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (13-B-L2)		ซ้ายทางRd.13 sta.0+920	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1163	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (20-B-L1)		ซ้ายทางRd.20 sta.0+100	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1164	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (20-B-R1)		ขวาทางRd.20 sta.0+100	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1165	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (20-B-R2)		ขวาทางRd.20 sta.0+760	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1166	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (20A-B-R1)		ขวาทางRd.20A sta.0+140	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1167	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (21-B-L1)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 388	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1168	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (21-B-L2)		ซ้ายทางRd.21 sta.0+ 630	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1169	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (21-B-R1)		ขวาทางRd.21 sta.0+ 365	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1170	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (21-B-R2)		ขวาทางRd.21 sta.0+ 690	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1171	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (22-B-L1)		ซ้ายทางRd.22 sta.0+475	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1172	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (22-B-R1)		ขวาทางRd.22 sta.0+480	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1173	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (23-B-L1)		ซ้ายทางRd.23 sta.0+415	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1174	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (24-B-L1)		ซ้ายทางRd.24 sta.0+053	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1175	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (25B&C-B-R1)		ขวาทางRd.25B&C sta.0+635	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1176	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (26-B-R1)		ขวาทางRd.26 sta.0+370	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1177	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (27-B-R1)		ขวาทางRd.27 sta.0+420	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1178	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (28-B-L1)		ซ้ายทางRd.28 sta.0+595	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1179	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (28-B-R1)		ขวาทางRd.28 sta.0+030	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
1180	ระบบน้ำประปา	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา		BLOW OFF (28-B-R2)		ขวาทางRd.28 sta.0+315	1	ชุด		Steel Dia 100 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
						รวม	35437									

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน (kW)	แรงม้า (HP)	แรงดัน (V)	ขีดความสามารถ Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
1	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 01	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 1	Submersible	LIFT STATION 1	1	ชุด	PX Flow	PX2-150.0	15	20.1	380	180	10	N/A
2	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE (PSL No. 1)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
3	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 1)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
4	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 1)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
5	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 1)		LIFT STATION 1	1	ชุด		HDPE Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
6	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 1)		LIFT STATION 1	1	ชุด		HDPE Dia 150 mm. & 315 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
7	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 02	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 2	Submersible	LIFT STATION 1	1	ชุด	Px Flow	PX2 - 150.0	15	20.1	380	180	10	N/A
8	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE (PSL No. 2)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
9	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 2)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Bronze Dia150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
10	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 2)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
11	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 2)		LIFT STATION 1	1	ชุด		HDPE Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
12	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 2)		LIFT STATION 1	1	ชุด		HDPE Dia 150 mm. & 315 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
13	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 03	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 3	Submersible	LIFT STATION 1	1	ชุด	PX FLOW	PX2-150.0	15	20.1	380	180	10	N/A
14	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE (PSL No. 3)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
15	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 3)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Bronze Dia 150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
16	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 3)		LIFT STATION 1	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
17	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 3)		LIFT STATION 1	1	ชุด		HDPE Dia150 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
18	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 3)		LIFT STATION 1	1	ชุด		HDPE Dia 150 mm. & 315 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
19	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 04	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 4	Submersible	LIFT STATION 2	1	ชุด	PUMPEX	PX4-200-6290	13.5	17.0	380	180	10	N/A
20	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE (PSL No. 4)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
21	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 4)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
22	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 4)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
23	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 4)		LIFT STATION 2	1	ชุด		HDPE Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
24	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 4)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Cast iron Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
25	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 05	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 5	Submersible	LIFT STATION 2	1	ชุด	PUMPEX	PX4-200-6290	13.5	17.0	380	180	10	N/A
26	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE(PSL No. 5)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
27	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 5)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
28	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 5)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
29	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 5)		LIFT STATION 2	1	ชุด		HDPE Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
30	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 5)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Cast iron Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
31	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 06	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 6	Submersible	LIFT STATION 2	1	ชุด	PUMPEX	PX4-200-6290	13.5	17.0	380	180	10	N/A
32	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE (PSL No. 6)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
33	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 6)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
34	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 6)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
35	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 6)		LIFT STATION 2	1	ชุด		HDPE Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
36	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 6)		LIFT STATION 2	1	ชุด		Cast iron Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
37	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 07	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 7	Submersible	LIFT STATION 3	1	ชุด	PUMPEX	PX4-200-4295	30	40.0	380	500	10	N/A
38	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE (PSL No. 7)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
39	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 7)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
40	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 7)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
41	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 7)		LIFT STATION 3	1	ชุด		HDPE Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
42	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 7)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Cast iron Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
43	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 08	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 8	Submersible	LIFT STATION 3	1	ชุด	PUMPEX	PX4-200-4295	30	40.0	380	500	10	N/A
44	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE (PSL No. 8)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
45	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 8)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
46	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 8)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
47	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 8)		LIFT STATION 3	1	ชุด		HDPE Dia200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
48	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 8)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Cast iron Dia200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
49	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 09	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 9	Submersible	LIFT STATION 3	1	ชุด	PUMPEX	PX4-200-4295	30	40.0	380	500	10	N/A

รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้งานในระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวก

นิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ

ลำดับ	ระบบ	ระบบย่อย	รหัสเครื่องจักร	ชื่อเครื่องจักร	ประเภทเครื่องจักร	สถานที่ติดตั้ง	จำนวน	หน่วย	ยี่ห้อ	รุ่น	กำลังงาน	แรงม้า	แรงดัน	ขีดความสามารถ		
											(kW)	(HP)	(V)	Cap.(M^3/hr.)	TDH (M.)	Dia.(mm.)
50	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		CHECK VALVE (PSL No. 9)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
51	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 9)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
52	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 9)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
53	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 9)		LIFT STATION 3	1	ชุด		HDPE Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
54	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 9)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Cast iron Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
55	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	LPN-WWTP-PSL NO. 10	SUBMERSIBLE PUMP (PSL) No. 10	Submersible	LIFT STATION 3	1	ชุด	FLYGT	3152	13.5	17.0	380	180	10	N/A
56	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		Check Valve (PSL No. 10)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
57	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE (PSL No. 10)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
58	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GUIDE RAIL (PSL No. 10)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Galvanized Dia 2.5" 6m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
59	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		HEADER PIPE (PSL No. 10)		LIFT STATION 3	1	ชุด		HDPE Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
60	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		PIPE ON GROUND (PSL No. 10)		LIFT STATION 3	1	ชุด		Cast iron Dia 200 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
61	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		MAIN HEADER PIPE		LIFT STATION 3	1	ชุด		HDPE Dia 400 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
62	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		SUPPORT PIPE		LIFT STATION 3	1	ชุด	TRUSS	Steel 1.35 m.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
63	ระบบน้ำเสีย	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย		GATE VALVE		LIFT STATION 3	1	ชุด		Bronze Dia 400 mm.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
64	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 01	AERATOR NO.01	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
65	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 02	AERATOR NO 02	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
66	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 03	AERATOR NO 03	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	ABB motor	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
67	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 04	AERATOR NO 04	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
68	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 05	AERATOR NO 05	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
69	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 06	AERATOR NO 06	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AERO-020	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
70	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 07	AERATOR NO 07	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AERO-020	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
71	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 08	AERATOR NO 08	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AERO-020	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
72	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 09	AERATOR NO 09	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AERO-020	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
73	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 10	AERATOR NO 10	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AERO-020	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
74	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 11	AERATOR NO 11	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AERO-020	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
75	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 12	AERATOR NO 12	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AERO-020	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
76	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 13	AERATOR NO 13	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	ABB motor	Cjt - J020	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
77	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 14	AERATOR NO 14	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AEROMIX		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
78	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 15	AERATOR NO 15	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	ABB MOTOR	Cjt - JO20	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
79	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 16	AERATOR NO 16	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AEROMIX	Cjt - JO20	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
80	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 17	AERATOR NO 17	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AEROMIX	Cjt - JO20	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
81	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 18	AERATOR NO 18	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	AEROMIX	Cjt - JO20	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
82	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 19	AERATOR NO 19	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
83	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 20	AERATOR NO 20	ME	WASTE WATER (POND 1)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
84	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 21	AERATOR NO 21	ME	WASTE WATER (POND 2)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
85	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 22	AERATOR NO 22	ME	WASTE WATER (POND 2)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
86	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 23	AERATOR NO 23	ME	WASTE WATER (POND 2)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
87	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 24	AERATOR NO 24	ME	WASTE WATER (POND 2)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
88	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 25	AERATOR NO 25	ME	WASTE WATER (POND 2)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
89	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 26	AERATOR NO 26	ME	WASTE WATER (POND 2)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
90	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 27	AERATOR NO 27	ME	WASTE WATER (POND 2)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
91	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 28	AERATOR NO 28	ME	WASTE WATER (POND 2)	1	ชุด	US.ELECTRICAL		15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
92	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 29	AERATOR NO 29	ME	WASTE WATER (POND 3)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
93	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 30	AERATOR NO 30	ME	WASTE WATER (POND 3)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
94	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 31	AERATOR NO 31	ME	WASTE WATER (POND 3)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
95	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 32	AERATOR NO 32	ME	WASTE WATER (POND 3)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
96	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 33	AERATOR NO 33	ME	WASTE WATER (POND 3)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
97	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 34	AERATOR NO 34	ME	WASTE WATER (POND 3)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A
98	ระบบน้ำเสีย	ระบบบำบัดน้ำเสีย	LPN-WWTP-AT NO. 35	AERATOR NO 35	ME	WASTE WATER (POND 3)	1	ชุด	BROOK	AIRE-O2	15	20.1	380	N/A	N/A	N/A