

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	สรุป								
1	งานก่อสร้างปรับปรุงถนน RA-1 (sta.0+018.00-sta.0+499.66)	1	รายการ		8,635,988.31			10,522,778.77	
2	งานก่อสร้างปรับปรุงถนน RA-1 (sta.0+499.66-sta.0+700.00)	1	รายการ		3,472,535.21			4,231,221.99	
3	งานก่อสร้างปรับปรุงถนน RA-1 แยก 1 (sta.0+469.910)	1	รายการ		484,587.33			590,454.48	
4	งานก่อสร้างปรับปรุงถนน RA-1 แยก 2 (sta.0+646.190)	1	รายการ		491,407.64			598,764.84	
5	งานทาสีจราจรและป้ายจราจร	1	รายการ		429,986.00			523,934.75	
6	งานก่อสร้างปรับปรุงรางระบายน้ำฝน	1	รายการ		6,521,031.29			7,934,161.61	
7	งานวางท่อจ่ายน้ำประปา	1	รายการ		2,983,141.62			3,634,937.24	
8	งานวางท่อรวบรวมน้ำเสีย	1	รายการ		3,637,224.17			4,431,934.27	
9	งานไฟฟ้าส่องสว่างถนน	1	รายการ		3,576,470.00			4,357,928.54	
10	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามเงื่อนไขหรือข้อกำหนด	1	รายการ		529,700.00			566,779.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 1 - 10				30,762,071.57			37,392,895.49	

ตัวหนังสือ

สามสิบเจ็ดล้านสามแสนเก้าหมื่นสองพันแปดร้อยเก้าสิบบ้าบาทสี่สิบบ้าสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคฯ

ตามคำสั่ง กนอ. ที่ 595/2567 ลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2567

เห็นชอบ.....ประธานกรรมการ

(นายเกร็ดแก้ว แก้วทิม)

เห็นชอบ.....กรรมการ

(นายธีรชัย ปรัชญาคุณ)

เห็นชอบ.....กรรมการ

(นายชัยณรงค์ จี๋วบาง)

เห็นชอบ.....กรรมการ

(นายศุภณัฐ ชีวะประภานันท์)

เห็นชอบ.....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวชุตินันท์ พูลเกิด)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	รายละเอียดโครงการก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค								
1	งานก่อสร้างปรับปรุงถนน RA-1 (sta.0+018.000-sta.0+499.660)								
	- รื้อผิวทางคอนกรีตของเดิมและชนทั้ง	6,722.00	ตร.ม.	179.11	1,203,977.42	1.2185	218.24	1,467,009.28	
	- รื้อรองพื้นทางลูกรังของเดิมและชนทั้ง	1,542.00	ลบ.ม.	46.77	72,119.34	1.2185	56.98	87,863.16	
	- รื้อคันทันเกาะกลางของเดิมและชนทั้ง	856.00	ม.	124.60	106,657.60	1.2185	151.82	129,957.92	
	- รองพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น หนา 10 ซม.	771.00	ลบ.ม.	369.17	284,630.07	1.2185	449.83	346,818.93	
	- ทราฮายบรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 10 ซม.	771.00	ลบ.ม.	732.40	564,680.40	1.2185	892.42	688,055.82	
	- ผิวทางคอนกรีต หนา 23 ซม. Fc' >325 ksc.	7,712.00	ตร.ม.	683.15	5,268,452.80	1.2185	832.41	6,419,545.92	
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	56.00	ม.	522.01	29,232.56	1.2185	636.06	35,619.36	
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Construction Joint)	678.00	ม.	267.39	181,290.42	1.2185	325.81	220,899.18	
	- รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	1,960.00	ม.	73.93	144,902.80	1.2185	90.08	176,556.80	
	- รอยต่อตามยาว (Dummy Joint)	830.00	ม.	48.87	40,562.10	1.2185	59.54	49,418.20	
	- Concrete Curb & Gutter	830.00	ม.	730.24	606,099.20	1.2185	889.79	738,525.70	
	- Topsoil+ปลูกหญ้า	2,345.00	ตร.ม.	56.88	133,383.60	1.2185	69.30	162,508.50	
	รวม 1				8,635,988.31			10,522,778.77	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
2	งานก่อสร้างปรับปรุงถนน RA-1 (sta.0+499.660-sta.0+700.000)								
	- รื้อลูกรังของเดิมแล้วขนทิ้ง	696.00	ลบ.ม.	179.11	124,660.56	1.2185	218.24	151,895.04	
	- รื้อคันทางลูกรังของเดิมแล้วขนทิ้ง	1,788.00	ลบ.ม.	179.11	320,248.68	1.2185	218.24	390,213.12	
	- รองพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น หนา 15 ซม.	435.00	ลบ.ม.	369.17	160,588.95	1.2185	449.83	195,676.05	
	- ทราดยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 10 ซม.	290.00	ลบ.ม.	732.40	212,396.00	1.2185	892.42	258,801.80	
	- ผิวทางคอนกรีต หนา 23 ซม. Fc' >325 ksc.	2,963.00	ตร.ม.	683.15	2,024,173.45	1.2185	832.41	2,466,430.83	
	- รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	28.00	ม.	522.01	14,616.28	1.2185	636.06	17,809.68	
	- รอยต่อแผ่หดตามขวาง (Construction Joint)	269.00	ม.	267.39	71,927.91	1.2185	325.81	87,642.89	
	- รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	896.00	ม.	73.93	66,241.28	1.2185	90.08	80,711.68	
	- รอยต่อตามยาว (Dummy Joint)	351.00	ม.	48.87	17,153.37	1.2185	59.54	20,898.54	
	- Concrete Curb & Gutter	351.00	ม.	730.24	256,314.24	1.2185	889.79	312,316.29	
	- ทราถมอัดแน่นเกาะกลาง	117.00	ลบ.ม.	732.40	85,690.80	1.2185	892.42	104,413.14	
	- ดินถมอัดแน่นเกาะกลาง	181.00	ลบ.ม.	369.17	66,819.77	1.2185	449.83	81,419.23	
	- Topsoil+ปลูกหญ้า	909.00	ตร.ม.	56.88	51,703.92	1.2185	69.30	62,993.70	
	รวม 2				3,472,535.21			4,231,221.99	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
3	งานก่อสร้างปรับปรุงถนน RA-1 แยก 1 (sta.0+469.910)								
	- งานวางป่าขูดต่อ	952.00	ตร.ม.	3.73	3,550.96	1.2185	4.54	4,322.08	
	- รื้อคันทันทางลูกรังของเดิมแล้วขนทิ้ง	230.00	ลบ.ม.	179.11	41,195.30	1.2185	218.24	50,195.20	
	- รองพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น หนา 15 ซม.	72.00	ลบ.ม.	369.17	26,580.24	1.2185	449.83	32,387.76	
	- ทราดยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 10 ซม.	48.00	ลบ.ม.	732.40	35,155.20	1.2185	892.42	42,836.16	
	- ผิวทางคอนกรีต หนา 23 ซม. Fc' >325 ksc.	479.00	ตร.ม.	683.15	327,228.85	1.2185	832.41	398,724.39	
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Construction Joint)	75.00	ม.	267.39	20,054.25	1.2185	325.81	24,435.75	
	- รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	53.00	ม.	73.93	3,918.29	1.2185	90.08	4,774.24	
	- Topsoil+ปลูกหญ้า	473.00	ตร.ม.	56.88	26,904.24	1.2185	69.30	32,778.90	
	รวม 3				484,587.33			590,454.48	
4	งานก่อสร้างปรับปรุงถนน RA-1 แยก 2 (sta.0+646.190)								
	- งานวางป่าขูดต่อ	963.00	ตร.ม.	3.73	3,591.99	1.2185	4.54	4,372.02	
	- รื้อคันทันทางลูกรังของเดิมแล้วขนทิ้ง	233.00	ลบ.ม.	179.11	41,732.63	1.2185	218.24	50,849.92	
	- รองพื้นทางหินคลุกบดอัดแน่น หนา 15 ซม.	73.00	ลบ.ม.	369.17	26,949.41	1.2185	449.83	32,837.59	
	- ทราดยาบรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 10 ซม.	49.00	ลบ.ม.	732.40	35,887.60	1.2185	892.42	43,728.58	
	- ผิวทางคอนกรีต หนา 23 ซม. Fc' >325 ksc.	486.00	ตร.ม.	683.15	332,010.90	1.2185	832.41	404,551.26	
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Construction Joint)	75.00	ม.	267.39	20,054.25	1.2185	325.81	24,435.75	
	- รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	54.00	ม.	73.93	3,992.22	1.2185	90.08	4,864.32	
	- Topsoil+ปลูกหญ้า	478.00	ตร.ม.	56.88	27,188.64	1.2185	69.30	33,125.40	
	รวม 4				491,407.64			598,764.84	
5	งานทาสีจราจรและป้ายจราจร								
	- ทาสีสะท้อนแสง Reflective Thermoplastic (M1-M6)	368.00	ตร.ม.	372.00	136,896.00	1.2185	453.28	166,807.04	
	- ทาสีสะท้อนแสง Reflective Thermoplastic (พื้น1-พื้น4)	35.00	ตร.ม.	372.00	13,020.00	1.2185	453.28	15,864.80	
	- ทาสีน้ำมันขอบคันคอนกรีตเกาะกลาง (MC1)	473.00	ตร.ม.	90.00	42,570.00	1.2185	109.66	51,869.18	
	- ป้ายจราจร (S1) พร้อมเสา ค.ส.ล.	5.00	ชุด	4,460.00	22,300.00	1.2185	5,434.51	27,172.55	
	- ป้ายจราจร (S2) พร้อมเสา ค.ส.ล.	3.00	ชุด	42,000.00	126,000.00	1.2185	51,177.00	153,531.00	
	- ป้ายจราจร (S3) พร้อมเสา ค.ส.ล.	1.00	ชุด	13,810.00	13,810.00	1.2185	16,827.48	16,827.48	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	- บ้ายจราจร (S4) พร้อมเสา ค.ส.ล.	3.00	ชุด	2,760.00	8,280.00	1.2185	3,363.06	10,089.18	
	- บ้ายจราจร (S5) พร้อมเสา ค.ส.ล.	2.00	ชุด	2,760.00	5,520.00	1.2185	3,363.06	6,726.12	
	- บ้ายจราจร (S6) พร้อมเสา ค.ส.ล.	4.00	ชุด	3,360.00	13,440.00	1.2185	4,094.16	16,376.64	
	- บ้ายจราจร (S7) พร้อมเสา ค.ส.ล.	2.00	ชุด	3,130.00	6,260.00	1.2185	3,813.90	7,627.80	
	- บ้ายจราจร (S8) พร้อมเสา ค.ส.ล.	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00	1.2185	43,866.00	43,866.00	
	- บ้ายจราจร (S9) พร้อมเสา ค.ส.ล.	1.00	ชุด	3,130.00	3,130.00	1.2185	3,813.90	3,813.90	
	- บ้ายจราจร (S10) พร้อมเสา ค.ส.ล.	1.00	ชุด	2,760.00	2,760.00	1.2185	3,363.06	3,363.06	
	รวม 5				429,986.00			523,934.75	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
6	งานก่อสร้างปรับปรุงรางระบายน้ำฝน								
	ถนน RA-1 ด้านขวา (RD)								
	- รื้อรางระบายน้ำดาดคอนกรีตของเดิมและขนทิ้ง	593.00	ม.	528.77	313,560.61	1.2185	644.30	382,069.90	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 4.23 ม. หนา 0.09 ม.	10.00	ม.	2,221.48	22,214.80	1.2185	2,706.87	27,068.70	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 4.52 ม. หนา 0.09 ม.	269.00	ม.	2,372.46	638,191.74	1.2185	2,890.84	777,635.96	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 4.30 ม. หนา 0.09 ม.	8.00	ม.	2,258.97	18,071.76	1.2185	2,752.55	22,020.40	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 4.08 ม. หนา 0.09 ม.	151.00	ม.	2,146.50	324,121.50	1.2185	2,615.51	394,942.01	
	- Box Culvert BCP1 2-0.95x1.74x40.00 m. & Transition	1.00	จุด	943,452.00	943,452.00	1.2106	1,142,142.99	1,142,142.99	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 4.08 ม. หนา 0.09 ม.	67.00	ม.	2,146.50	143,815.50	1.2185	2,615.51	175,239.17	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 3.67 ม. หนา 0.09 ม.	8.00	ม.	1,932.02	15,456.16	1.2185	2,354.16	18,833.28	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 3.26 ม. หนา 0.09 ม.	62.00	ม.	1,718.55	106,550.10	1.2185	2,094.05	129,831.10	
	- Box Culvert BCP2 1-0.80x1.80x40.00 m. & Transition	1.00	จุด	537,530.00	537,530.00	1.2106	650,733.81	650,733.81	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 3.26 ม. หนา 0.15 ม.	16.00	ม.	1,718.55	27,496.80	1.2185	2,094.05	33,504.80	
	- Weep Hole พร้อมอุปกรณ์	197.00	ชุด	620.67	122,271.99	1.2185	756.28	148,987.16	
	ถนน RA-1 ด้านซ้าย (LD)								
	- รื้อรางระบายน้ำดาดคอนกรีตของเดิมและขนทิ้ง	622.00	ม.	528.77	328,894.94	1.2185	644.30	400,754.60	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 4.32 ม. หนา 0.09 ม.	8.00	ม.	2,301.79	18,414.32	1.2185	2,804.73	22,437.84	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 4.22 ม. หนา 0.09 ม.	256.00	ม.	2,272.09	581,655.04	1.2185	2,768.54	708,746.24	
	- ท่อระบายน้ำ RCP. 1-Ø 1.00x33.00 ม.	1.00	จุด	292,618.00	292,618.00	1.2185	356,555.03	356,555.03	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 3.73 ม. หนา 0.09 ม.	183.00	ม.	2,130.32	389,848.56	1.2185	2,595.79	475,029.57	
	- ท่อระบายน้ำ RCP. 1-Ø 1.00x28.00 ม.	1.00	จุด	250,017.00	250,017.00	1.2185	304,645.71	304,645.71	
	- รางระบายน้ำดาดคอนกรีต กว้าง 3.20 ม. หนา 0.09 ม.	174.00	ม.	1,990.60	346,364.40	1.2185	2,425.54	422,043.96	
	- Weep Hole พร้อมอุปกรณ์	207.00	ชุด	620.67	128,478.69	1.2185	756.28	156,549.96	
	ถนน RA-1 แยก 1								
	- U-DITCH 1	12.00	ม.	4,909.36	58,912.32	1.2185	5,982.05	71,784.60	
	- U-DITCH 2	98.00	ม.	4,374.45	428,696.10	1.2185	5,330.26	522,365.48	
	ถนน RA-1 แยก 2								
	- U-DITCH 1	6.00	ม.	4,909.36	29,456.16	1.2185	5,982.05	35,892.30	
	- U-DITCH 2	104.00	ม.	4,374.45	454,942.80	1.2185	5,330.26	554,347.04	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
7	งานวางท่อจ่ายน้ำประปา								
	ขยาย 1 จุดเชื่อมต่อท่อประปาของเดิม								
	- สามทางหน้างาน 3 ด้าน Ø 250x250x250 มม.	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	1.2185	19,496.00	19,496.00	
	- ท่อลดหน้างาน 2 ด้าน Ø 250x150 มม.	1.00	ชุด	12,700.00	12,700.00	1.2185	15,474.95	15,474.95	
	- ท่อสันหน้างาน 2 ด้าน Ø 150x400 มม.	1.00	ชุด	4,100.00	4,100.00	1.2185	4,995.85	4,995.85	
	- ประตุน้ำบนดินเหล็กหล่อ Ø 150 มม.	1.00	ชุด	12,620.00	12,620.00	1.2185	15,377.47	15,377.47	
	- ท่อสันหน้างาน 2 ด้าน Ø 250x3000 มม.	1.00	ชุด	16,495.00	16,495.00	1.2185	20,099.15	20,099.15	
	- ช็องอ 90 หน้างาน 2 ด้าน Ø 250 มม.	2.00	ชุด	10,600.00	21,200.00	1.2185	12,916.10	25,832.20	
	- แท่นรับท่อ ค.ส.ล. T1	1.00	ชุด	10,983.00	10,983.00	1.2185	13,382.78	13,382.78	
	- ท่อสันหน้างาน 2 ด้าน Ø 250x3500 มม.	1.00	ชุด	17,128.00	17,128.00	1.2185	20,870.46	20,870.46	
	- ท่อสันหน้างาน 2 ด้าน Ø 250x500 มม.	1.00	ชุด	12,700.00	12,700.00	1.2185	15,474.95	15,474.95	
	- ท่อลดหน้างาน 2 ด้าน Ø 250x200 มม.	1.00	ชุด	14,100.00	14,100.00	1.2185	17,180.85	17,180.85	
	- ประตุน้ำใต้ดินเหล็กหล่อ Ø 200 มม.พร้อมหีบกุญแจ	1.00	ชุด	21,660.00	21,660.00	1.2185	26,392.71	26,392.71	
	- STUB END / BACKING RING PE100 PN10	1.00	ชุด	8,186.00	8,186.00	1.2185	9,974.64	9,974.64	
	- Accessories	1.00	เหมา	25,180.00	25,180.00	1.2185	30,681.83	30,681.83	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	จากจุดที่ 1 ไปจุดที่ 2								
	- วางท่อประปา HDPE Ø 225 มม. PE100 PN6.3	351.00	ม.	1,018.00	357,318.00	1.2185	1,240.43	435,390.93	
	- Accessories	1.00	เหมา	53,600.00	53,600.00	1.2185	65,311.60	65,311.60	
	- รื้อผิวจราจรแอสฟัลต์ติกพร้อมชั้นทั้ง	158.00	ตร.ม.	16.21	2,561.18	1.2185	19.75	3,120.50	
	- ดินซุด	174.00	ลบ.ม.	46.77	8,137.98	1.2185	56.98	9,914.52	
	- ทราายถมบดอัดแน่น	142.00	ลบ.ม.	404.06	57,376.52	1.2185	492.34	69,912.28	
	- หินคลุกบดแน่น	24.00	ลบ.ม.	369.17	8,860.08	1.2185	449.83	10,795.92	
	- Prime Coat	158.00	ตร.ม.	33.36	5,270.88	1.2185	40.64	6,421.12	
	- Asphaltic Concrete หน้า 5 ซม.	158.00	ตร.ม.	506.95	80,098.10	1.2185	617.71	97,598.18	
	จากจุดที่ 2 ไปจุดที่ 3								
	- บ่อรับและบ่อดันของงานต้นท่อลอดถนน	2.00	จุด	50,000.00	100,000.00	1.2185	60,925.00	121,850.00	
	- ดินท่อปลอกเหล็กเหนียว Ø 400x6 มม.	40.00	ม.	6,685.00	267,400.00	1.2185	8,145.67	325,826.80	
	- วางท่อประปา HDPE Ø 225 มม. PE100 PN6.3	42.00	ม.	1,018.00	42,756.00	1.2185	1,240.43	52,098.06	
	- ข้อโค้ง 90 HDPE Ø 225 มม.	1.00	ชุด	2,691.00	2,691.00	1.2185	3,278.98	3,278.98	
	- Accessories	1.00	เหมา	41,285.00	41,285.00	1.2185	50,305.77	50,305.77	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	จากจุดที่ 3 ไปจุดที่ 4 ไปจุดที่ 5 ไปจุดที่ 6								
	- วางท่อประปา HDPE Ø 225 มม. PE100 PN6.3	650.00	ม.	1,018.00	661,700.00	1.2185	1,240.43	806,279.50	
	- วางท่อปลอกเหล็กเหนียว Ø 400x6 มม.	24.00	ม.	4,144.00	99,456.00	1.2185	5,049.46	121,187.04	
	- ข้อโค้ง 45 HDPE Ø 225 มม.	2.00	ชุด	2,691.00	5,382.00	1.2185	3,278.98	6,557.96	
	- สามทางฉาก HDPE Ø 225x225x225 มม.	2.00	ชุด	3,371.00	6,742.00	1.2185	4,107.56	8,215.12	
	- Fire Hydrant Ø 150 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.00	ชุด	51,873.00	259,365.00	1.2185	63,207.25	316,036.25	
	- Air Valve Ø 50 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	38,203.00	38,203.00	1.2185	46,550.35	46,550.35	
	- Blow Off Ø 100 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	31,836.00	31,836.00	1.2185	38,792.16	38,792.16	
	- Accessories	1.00	เหมา	110,270.00	110,270.00	1.2185	134,363.99	134,363.99	
	- ดินชุด	681.00	ลบ.ม.	46.77	31,850.37	1.2185	56.98	38,803.38	
	- ทราชมบดอัดแน่น	389.00	ลบ.ม.	404.06	157,179.34	1.2185	492.34	191,520.26	
	- ดินถมบดอัดแน่น	296.00	ลบ.ม.	369.17	109,274.32	1.2185	449.83	133,149.68	
	จากจุดที่ 4 ไปจุดที่ 7								
	- วางท่อประปา HDPE Ø 225 มม. PE100 PN6.3	39.00	ม.	1,018.00	39,702.00	1.2185	1,240.43	48,376.77	
	- ประตูน้ำล้นเกตใต้ดิน Ø 200 มม.พร้อมหีบกุญแจ	1.00	ชุด	21,660.00	21,660.00	1.2185	26,392.71	26,392.71	
	- Blow Off Ø 100 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	31,836.00	31,836.00	1.2185	38,792.16	38,792.16	
	- Accessories	1.00	เหมา	13,950.00	13,950.00	1.2185	16,998.07	16,998.07	
	- ดินชุด	41.00	ลบ.ม.	46.77	1,917.57	1.2185	56.98	2,336.18	
	- ทราชมบดอัดแน่น	23.00	ลบ.ม.	404.06	9,293.38	1.2185	492.34	11,323.82	
	- ดินถมบดอัดแน่น	18.00	ลบ.ม.	369.17	6,645.06	1.2185	449.83	8,096.94	
	จากจุดที่ 5 ไปจุดที่ 8								
	- วางท่อประปา HDPE Ø 225 มม. PE100 PN6.3	40.00	ม.	1,018.00	40,720.00	1.2185	1,240.43	49,617.20	
	- ประตูน้ำล้นเกตใต้ดิน Ø 200 มม.พร้อมหีบกุญแจ	1.00	ชุด	21,660.00	21,660.00	1.2185	26,392.71	26,392.71	
	- Blow Off Ø 100 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	31,836.00	31,836.00	1.2185	38,792.16	38,792.16	
	- Accessories	1.00	เหมา	13,950.00	13,950.00	1.2185	16,998.07	16,998.07	
	- ดินชุด	42.00	ลบ.ม.	46.77	1,964.34	1.2185	56.98	2,393.16	
	- ทราชมบดอัดแน่น	24.00	ลบ.ม.	404.06	9,697.44	1.2185	492.34	11,816.16	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
8	งานวางท่อรวบรวมน้ำเสีย								
	- วางท่อน้ำเสีย HDPE Ø 400 มม. PE100 PN6.3	739.00	ม.	3,052.00	2,255,428.00	1.2185	3,718.86	2,748,237.54	
	- สามทางวาย HDPE Ø 400x400x400 มม.	1.00	ชุด	8,357.00	8,357.00	1.2185	10,183.00	10,183.00	
	- สามทางฉาก HDPE Ø 400x400x400 มม.	1.00	ชุด	9,767.00	9,767.00	1.2185	11,901.08	11,901.08	
	- ข้อโค้ง 45 HDPE Ø 400 มม.	1.00	ชุด	7,722.00	7,722.00	1.2185	9,409.25	9,409.25	
	- Accessories	1.00	เหมา	228,130.00	228,130.00	1.2185	277,976.40	277,976.40	
	- บ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.20x1.30x1.70 ม. พร้อมบันได	23.00	บ่อ	18,220.00	419,060.00	1.2185	22,201.07	510,624.61	
	- ฝาบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.40x0.67x0.08 ม. พร้อมหูยก	46.00	ฝา	1,025.00	47,150.00	1.2185	1,248.96	57,452.16	
	- ดินชุด	1,508.00	ลบ.ม.	46.77	70,529.16	1.2185	56.98	85,925.84	
	- ทรายถมบดอัดแน่น	636.00	ลบ.ม.	404.06	256,982.16	1.2185	492.34	313,128.24	
	- ดินถมบดอัดแน่น	905.00	ลบ.ม.	369.17	334,098.85	1.2185	449.83	407,096.15	
	รวม 8				3,637,224.17			4,431,934.27	
9	งานไฟฟ้าส่องสว่างถนน								
	- ฐานรับเสาไฟฟ้า ค.ส.ล. ขนาด 0.50x0.50x1.00 ม.	62.00	ชุด	10,185.00	631,470.00	1.2185	12,410.42	769,446.04	
	- เสาไฟส่องสว่างโซล่าเซลล์ 60 W สูง 7.00 ม.	62.00	ชุด	47,500.00	2,945,000.00	1.2185	57,878.75	3,588,482.50	
	แขนติดตั้งดวงโคมส่องสว่าง ยาว 1.50 ม.								
	ดวงโคมส่องสว่าง LED 60 W IP66 11,000 ลูเมน								
	ชุดควบคุมและแบตเตอรี่ 3.2 V พร้อมอุปกรณ์								
	รวม 9				3,576,470.00			4,357,928.54	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค

นิคมอุตสาหกรรมแก่งคอย จ.สระบุรี

วันที่ 11 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
							ราคา/หน่วย	ราคารวม	
10	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามเงื่อนไขหรือข้อกำหนด								
	- ค่าเช่าสำนักงานสนามพื้นที่ไม่น้อยกว่า 72 ตร.ม.	6.00	เดือน	12,000.00	72,000.00	1.0700	12,840.00	77,040.00	
	- ค่าเช่าเครื่องมือทดลองวัสดุ	6.00	เดือน	3,000.00	18,000.00	1.0700	3,210.00	19,260.00	
	- ค่าเช่าเครื่องมือทดลองแอสฟัลท์	6.00	เดือน	6,500.00	39,000.00	1.0700	6,955.00	41,730.00	
	- ค่าเช่าเครื่องมือสำรวจ	6.00	เดือน	4,500.00	27,000.00	1.0700	4,815.00	28,890.00	
	- ค่าเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์	6.00	เดือน	2,000.00	12,000.00	1.0700	2,140.00	12,840.00	
	- ค่าน้ำประปา-ไฟฟ้า-โทรศัพท์	6.00	เดือน	4,000.00	24,000.00	1.0700	4,280.00	25,680.00	
	- ค่าจัดหารถยนต์ปีค้อพ	180.00	วัน	920.00	165,600.00	1.0700	984.40	177,192.00	
	- ค่าป้ายเตือนเครื่องจักรทำงาน ขนาด 0.75x0.75 ม.	6.00	ชุด	150.00	900.00	1.0700	160.50	963.00	
	- ค่าป้ายเตือนเขตก่อสร้าง ขนาด 0.60x1.80 ม.	6.00	ชุด	550.00	3,300.00	1.0700	588.50	3,531.00	
	- ค่าป้ายเตือนทางเบี่ยง ขนาด 0.90x1.80 ม.	6.00	ชุด	650.00	3,900.00	1.0700	695.50	4,173.00	
	- ค่าโคมไฟกระพริบสีเหลือง	40.00	ชุด	250.00	10,000.00	1.0700	267.50	10,700.00	
	- ค่าโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 30 วัตต์	40.00	ชุด	350.00	14,000.00	1.0700	374.50	14,980.00	
	- ค่ากรวยจราจร	40.00	ชุด	50.00	2,000.00	1.0700	53.50	2,140.00	
	- ค่าพนักงานโยกยานพาหนะขณะปฏิบัติงาน 1 คน	6.00	เดือน	9,000.00	54,000.00	1.0700	9,630.00	57,780.00	
	- ค่าติดต่อประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่น	6.00	เดือน	3,000.00	18,000.00	1.0700	3,210.00	19,260.00	
	- ค่ารั้วสังกะสีทึบ สูง 2.00 ม. พร้อมประตู เข้า - ออก	120.00	ม.	450.00	54,000.00	1.0700	481.50	57,780.00	
	- ค่าล้างถนนเวลากลางคืน	24.00	ครั้ง	500.00	12,000.00	1.0700	535.00	12,840.00	
	รวม 10				529,700.00			566,779.00	