

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจักษ์-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ปรับเกรดพื้นทางเดิม 1.1 งานรื้อผิวจราจรเดิมพร้อมปรับเกรดบดอัด	ตร.ม.	6,099.000	11.14	67,942.86	1.2802	14.26	86,980.44
2	2. งานขุดรื้อท่อเดิมออกให้รักษาสภาพท่อเดิมไว้ใช้ งานต่อ 2.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 2.1.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.80 ม.)	เมตร	815.000	77.12	62,852.80	1.2802	98.72	80,464.15
3	3. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม 3.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 3.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	2,500.000	74.13	185,325.00	1.2802	94.90	237,253.06

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจักษ์-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) 4. ชั้นรองพื้นทาง 4.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	1,950.000	16.63	32,428.50	1.2802	21.28	41,514.96
5	4.1.1.1 งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE UNDER CONCRETE PAVEMENT) 5. งานผิวจราจร คสล. หน้า 0.15 เมตร 300 KSC. (ลูกบาศก์) 5.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	1,534.800	758.52	1,164,176.49	1.2802	971.05	1,490,378.74

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจักษ์-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	5.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 5.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 5.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	304.950	939.08	286,372.44	1.2802	1,202.21	366,613.99
7	5.2.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาชม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 6. งานเหล็กเสริม 6.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	6,099.000	370.22	2,257,971.78	1.2802	473.95	2,890,655.47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจกัน-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	6.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
8	6.1.1.1 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	119.000	107.34	12,773.46	1.2802	137.41	16,352.58
9	6.1.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	504.000	72.71	36,645.84	1.2802	93.08	46,914.00
10	6.1.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	890.000	77.35	68,841.50	1.2802	99.02	88,130.88
	7. งานขยายจุดทางเชื่อมทางแยก							
	7.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	7.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจัน-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	7.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาชม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 7.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 7.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	1,625.000	370.22	601,607.50	1.2802	473.95	770,177.92
12	7.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 7.2.2 งานเหล็กเสริม 7.2.2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 7.2.2.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	81.250	939.08	76,300.25	1.2802	1,202.21	97,679.58

กลยุทธ์ ถึงสูงเนิน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจัน-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	7.2.2.1.1.1 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	28.000	107.34	3,005.52	1.2802	137.41	3,847.66
14	7.2.2.1.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	126.000	72.71	9,161.46	1.2802	93.08	11,728.50
15	7.2.2.1.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	225.000	77.35	17,403.75	1.2802	99.02	22,280.28
16	8. งานทาสีดีเส้นจราจรสีขาว-สีเหลือง หนา 3.00 มิลลิเมตร 8.1 ทาสีดีเส้นจราจร	ตร.ม.	379.000	290.00	109,910.00	1.2802	371.25	140,706.78
17	9. งานทาสีดีเส้นชะลอความเร็ว หนา 5.00 มิลลิเมตร 9.1 งานทาสีดีเส้นชะลอความเร็ว หนา 5.00 มิลลิเมตร 10. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๘ 0.30 เมตร 10.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ตร.ม.	42.000	450.00	18,900.00	1.2802	576.09	24,195.78

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจักษ์-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	10.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.30 ม. 11. งานบ่อพัก ค.ส.ล. ของท่อขนาด ๘ 0.30 เมตร	ม.	478.000	516.39	246,834.42	1.2802	661.08	315,997.42
19	11.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล.	บ่อ	194.000	2,698.07	523,425.58	1.2802	3,454.06	670,089.42
20	11.2 งานฝาปิดเหล็กหล่อ 12. งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ๘ 1.00 เมตร 12.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ฝา	194.000	5,000.00	970,000.00	1.2802	6,401.00	1,241,794.00
21	12.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม. 13. งานบ่อพัก ค.ส.ล. ของท่อขนาด ๘ 1.00 เมตร	ม.	261.000	2,482.37	647,898.57	1.2802	3,177.93	829,439.74
22	13.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล.	บ่อ	30.000	11,753.38	352,601.40	1.2802	15,046.67	451,400.31
23	13.2 งานฝาปิดเหล็กหล่อ	ฝา	30.000	10,000.00	300,000.00	1.2802	12,802.00	384,060.00
24	14. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	.001	50.22	0.05	1.2802	64.29	0.06

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยพ้าม้าจากกัน-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
25	15. งานติดตั้งเข็มพืดยาว 6.00 เมตร ป้องกันการพังทลายของดินขณะทำงานทั้งสองฝั่ง ข้างทาง ลึก 3 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 200 เมตร	ตร.ม.	1,200.000	250.00	300,000.00	1.2382	309.55	371,460.00
26	16. งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.50 x 1.50 เมตร	ม.	725.000	7,068.00	5,124,300.00	1.2382	8,751.59	6,344,908.26
27	16.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 1.50 x 1.50 เมตร	งาน	1.000	2,000.00	2,000.00	1.2382	2,476.40	2,476.40
28	16.2 งานเชื่อมประสานท่อเหลี่ยม ขนาด 1.50x1.50 ม. เข้ากับระบบระบายน้ำเดิม	ข้อง	73.000	2,000.00	146,000.00	1.2382	2,476.40	180,777.20
29	17. งานช่องรับน้ำ คสล. พร้อมฝาปิดเหล็กหล่อ (ของท่อเหลี่ยม)	ฝา	73.000	10,000.00	730,000.00	1.2382	12,382.00	903,886.00
	17.2 งานช่องรับน้ำ คสล.							
	17.3 งานฝาปิดเหล็กหล่อ							
	18. งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 2.10 x 2.10 เมตร							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจักษ์-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
30	18.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 2.10 x 2.10 เมตร	ม.	90.000	13,394.00	1,205,460.00	1.2382	16,584.45	1,492,600.57
31	18.2 งานเชื่อมประสาณท่อเหลี่ยม ขนาด 2.10x2.10 เมตร เข้ากับระบบระบายน้ำเดิม	งาน	1.000	4,000.00	4,000.00	1.2382	4,952.80	4,952.80
32	18.3 งานช่องรับน้ำ คสล. ของท่อเหลี่ยม ขนาด 2.10x2.10 เมตร	ช่อง	9.000	2,000.00	18,000.00	1.2382	2,476.40	22,287.60
33	18.4 งานฝาปิดเหล็กหล่อ	ฝา	9.000	10,000.00	90,000.00	1.2382	12,382.00	111,438.00
รวมราคากลาง								19,743,442.55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร คสล. และวางท่อระบายน้ำ คสล. สายซอยฟ้ามีอาจกัน-ลำห้วยหนองปรือ หมู่ที่ ๑ (ชุมชนหนองปรือ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองหนองปรือ/เทศบาลเมืองหนองปรือ

ไพรัตน์ คงมัน
(ไพรัตน์ คงมัน)
กรรมการกำหนดราคากลาง



กลยุทธ ถังสูงเนิน
(กลยุทธ ถังสูงเนิน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เกรียงไกร อ่ำแห
(เกรียงไกร อ่ำแห)
กรรมการกำหนดราคากลาง