

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 31 ชุมชนพัฒนาวัตรัชดาภิเษก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย/เทศบาลตำบลบ่อพลอย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร ยาว 317.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,902 ตารางเมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น ท.1) 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) งานขุดตัดดินขึ้นรูปคันทาง กว้าง 8.00 เมตร ยาว 307.00 เมตร หนา 0.80 เมตร (ขุดรื้อกอง ตามที่เทศบาลกำหนด)	ลบ.ม.	1,964.800	32.69	64,229.31	1.3642	44.59	87,621.62
2	1.1.1.2 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) งานขุดตัดดินขึ้นรูปคันทางดินลูกรัง กว้าง 7.00 เมตร ยาว 307.00 เมตร หนา 0.20 เมตร (ขุดรื้อกอง ตามที่เทศบาลกำหนด)	ลบ.ม.	429.800	32.69	14,050.16	1.3642	44.59	19,167.22

จรัสศรี คุ้มอยู่

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 31 ชุมชนพัฒนาวัดรัชดาภิเษก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย/เทศบาลตำบลบ่อพลอย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
	1.2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (ลูกรัง) กว้าง 6.50 เมตร ยาว 317.00 เมตร หนา 0.20 เมตร (บดอัดแน่นใหม่)	ลบ.ม.	412.100	273.42	112,676.38	1.3642	372.99	153,713.11
4	1.2.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
	1.2.2.1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER) (ลูกรัง) ข้างละ 0.50 เมตร หนา 0.15 เมตร	ลบ.ม.	47.550	309.98	14,739.54	1.3642	422.87	20,107.68
	1.2.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
5	1.2.3.1	ลบ.ม.	95.100	465.77	44,294.72	1.3642	635.40	60,426.85
	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	บดอัดแน่น กว้าง 6.00 เมตร ยาว 317.00 เมตร หนา 0.05 เมตร							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 31 ชุมชนพัฒนาวัตรัชดาภิเษก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย/เทศบาลตำบลบ่อพลอย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.3.1							
	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
6	1.3.1.1	ตร.ม.	1,902.000	354.31	673,897.62	1.3642	483.34	919,331.13
	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็กฉายเมท 4 มม. @ 0.20 ม.)							
7	1.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) ขนาด RB Ø 19 มม.	เมตร	18.000	139.33	2,507.94	1.3642	190.07	3,421.33
8	1.3.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) ขนาด DB Ø 16 มม.	เมตร	317.000	78.22	24,795.74	1.3642	106.70	33,826.34
9	1.3.1.4 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) ขนาด RB Ø 15 มม. @ 10.00 เมตร	เมตร	162.000	93.17	15,093.54	1.3642	127.10	20,590.60
	1.4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 31 ชุมชนพัฒนาวัตรรัชดาภิเษก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย/เทศบาลตำบลบ่อพลอย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	1.4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 1.4.1.1 งานตีเส้นจราจร เส้นขอบ 2 ฝั่ง เส้นแบ่งครึ่งจราจร (ขาว-เหลือง)	ตร.ม.	71.325	290.00	20,684.25	1.3642	395.61	28,217.45
11	2. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) 3. งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.60 เมตร มอก. ชั้น 3 จำนวน 257 ท่อน พร้อมบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 1.30 เมตร ยาว 1.10 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.00 เมตร จำนวน 23 บ่อ (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบท่อระบายน้ำและทางเดินเท้า ท.2) 3.1 งานวางบ่อพักน้ำ คสล. 3.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	52.360	32.69	1,711.64	1.3642	44.59	2,335.01

จรัสศรี คุ้มอยู่

19 กรกฎาคม 2567 14:24:57

หน้า 4 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 31 ชุมชนพัฒนาวัตรัชดาภิเษก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย/เทศบาลตำบลบ่อพลอย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	3.1.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	1.644	465.77	765.72	1.3642	635.40	1,044.59
13	3.2 งานคอนกรีตหยาบรองบ่อพัก ขนาดกว้าง 1.30 เมตร ยาว 1.10 เมตร หนา 0.10 เมตร จำนวน 23 บ่อ	ลบ.ม.	3.289	1,625.47	5,346.17	1.3642	2,217.46	7,293.24
14	3.3 งานคอนกรีตโครงสร้างบ่อพัก ขนาดกว้าง 1.30 เมตร ยาว 1.10 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.00 เมตร หนา 0.15 เมตร จำนวน 23 บ่อ	ลบ.ม.	29.790	1,829.86	54,511.52	1.3642	2,496.29	74,364.61
15	3.4 งานไม้แบบใช้ 5 ครั้ง	ตร.ม.	74.680	114.82	8,574.75	1.3642	156.63	11,697.67
16	3.5 ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	373.400	139.00	51,902.60	1.3642	189.62	70,805.52
17	3.6 เหล็ก DB Ø 12 มม.	ตัน	1.903	24,698.19	47,000.65	1.3642	33,693.27	64,118.28
18	3.7 เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	.805	26,924.83	21,674.48	1.3642	36,730.85	29,568.32
19	3.8 ลวดผูกเหล็ก	กก.	67.720	34.21	2,316.70	1.3642	46.66	3,160.44
20	3.9 เหล็กฉาก 75x75x6 มม.	ทอน	16.000	1,098.00	17,568.00	1.3642	1,497.89	23,966.26
	3.10 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							

จรัสศรี คุ้มอยู่

19 กรกฎาคม 2567 14:24:57

หน้า 5 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 31 ชุมชนพัฒนาวัตรัชดาภิเษก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย/เทศบาลตำบลบ่อพลอย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	3.10.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	257.000	1,025.72	263,610.04	1.3642	1,399.28	359,616.81
22	3.10.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.30 ม.	ม.	23.000	425.69	9,790.87	1.3642	580.72	13,356.70
	4. งานทำฝาบ่อพัก ขนาด 0.96 เมตร ยาว 0.98 เมตร หนา 0.125 เมตร จำนวน 23 บ่อ (1 บ่อมี 2 ฝา)							
23	4.1 งานคอนกรีตฝาบ่อพัก	ลบ.ม.	2.650	1,829.86	4,849.12	1.3642	2,496.29	6,615.16
24	4.2 ไม้แบบ ใช้ 5 ครั้ง	ตร.ม.	3.360	114.82	385.79	1.3642	156.63	526.29
25	4.3 ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	16.790	139.00	2,333.81	1.3642	189.62	3,183.78
26	4.4 เหล็ก DB Ø 12 มม.	ตัน	.371	24,698.19	9,163.02	1.3642	33,693.27	12,500.19
27	4.5 เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	.078	26,924.83	2,100.13	1.3642	36,730.85	2,864.99
28	4.6 เหล็กฉาก 75x75x6 มม.	ท่อน	22.000	1,098.00	24,156.00	1.3642	1,497.89	32,953.61
29	4.7 ลวดผูกเหล็ก	กก.	11.190	34.21	382.80	1.3642	46.66	522.21
30	4.8 ท่อ PVC Ø 2"	ท่อน	4.000	251.40	1,005.60	1.3642	342.95	1,371.83
					รวมราคากลาง			2,068,288.84

จรัสศรี คุ้มอยู่

19 กรกฎาคม 2567 14:24:57

หน้า 6 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 31 ชุมชนพัฒนาวัดรัชดาภิเษก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย/เทศบาลตำบลบ่อพลอย



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 31 ชุมชนพัฒนาวัตรชาติเกษ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ่อพลอย/เทศบาลตำบลบ่อพลอย

ญาณิศา หนูวรรณ
(ญาณิศา หนูวรรณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง



จรัสศรี คุ่มอยู่
(จรัสศรี คุ่มอยู่)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เกรียงศักดิ์ วัฒนสุข
(เกรียงศักดิ์ วัฒนสุข)
กรรมการกำหนดราคากลาง