

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

เทศบาลตำบลเชียงเพ็ง อ.กุฉินชัย จ.อุดรธานี
งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อ.ด.ด. 11-035 ถนนรอบคันหนองบึงมอ หมู่ที่ 4 บ้านหนองบึงมอ ตำบลเชียงเพ็ง อำเภอกุฉินชัย จังหวัดอุดรธานี
สถานที่ก่อสร้าง ถนนรอบคันหนองบึงมอ หมู่ที่ 4 บ้านหนองบึงมอ ตำบลเชียงเพ็ง อำเภอกุฉินชัย จังหวัดอุดรธานี
รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 246.00 เมตร หนา 0.15 เมตรหรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,230.00 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังให้ลึกลงข้างละ 0.50 เมตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเชียงเพ็ง อ.กุฉินชัย จ.อุดรธานี
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
แบบเลขที่ -/2567

สังกัด เทศบาลตำบลเชียงเพ็ง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18-เม.ย.-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (Removal of Existing Concrete Pavement)							
1.1	งานรื้อผิวทางพร้อมชั้นทั้ง	ตร.ม.	1,230.00	61.72	75,915.60	1.3642	84.20	103,564.06
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
2.1	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	61.50	415.20	25,534.80	1.3642	566.42	34,834.57
3	งานผิวทาง คสล. (ใช้ Wire Mesh @ 4 มม. @ 0.10 x 0.30 ม.)							
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,230.00	420.86	517,657.80	1.3642	574.14	706,188.77
3.2	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.00	229.66	4,593.20	1.3642	313.30	6,266.04
3.3	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	175.00	202.67	35,467.25	1.3642	276.48	48,384.42
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	246.00	53.71	13,212.66	1.3642	73.27	18,024.71
4	งานให้ลึกลงข้าง	ลบ.ม.	36.90	145.10	5,354.04	1.3642	197.94	7,303.98

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 924,566.55

พื้นที่ทั้งหมด 1,230.00 ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย 751.68 บาท / ตร.ม.

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ราคากลาง (ถ้าเสนอหนังสือแนบท้ายหรือทบทวนค่าราคากลาง)

677,735.35
0.00
1.3642




หมายเหตุ อ้างอิงราคาพาณิชย์จังหวัด, บัญชีค่าแรงสำนักงานงบประมาณ กรมบัญชีกลาง



คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเชียงเพ็ง เลขที่ 254/2567 ลว. 15 มีนาคม 2567

* คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาและตรวจสอบแล้ว

ได้เห็นชอบโดยให้ยึดถือประมาณราคานี้ใช้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน "


ประธานกรรมการ
นายอุทร หล้าพิมพ์สิงห์
ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ
(นางเนาวรัตน์ บุญเย็น)
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข

กรรมการ
(นายภูษณ ชัยวงศบุตร)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ว่าที่ ร.ต. 
(วชิรพันธ์ ดีสว่าง)
ปลัดเทศบาลตำบลเชียงเพ็ง

ผู้อนุมัติ
(นางพิชิต บุญจกุล)
นายกเทศมนตรีตำบลเชียงเพ็ง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดข้าม

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น อต.ถ. 11-035 ถนนรอบคันหนองบึงมอ หมู่ที่ 4 บ้านหนองบึงมอ ตำบลเชียงเพ็ง อำเภอลำดวน จังหวัดอุดรธา					
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนรอบคันหนองบึงมอ หมู่ที่ 4 บ้านหนองบึงมอ ตำบลเชียงเพ็ง อำเภอลำดวน จังหวัดอุดรธานี					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลเชียงเพ็ง อ.ภูคจ จ.อุดรธานี					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซล่าเฉลี่ย	31.50	บาท /ลิตร	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%	
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%	
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	15-10-67					

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่งเสริม	ค่าตัด / คัดเหล็ก	รวม	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)			
1	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	บ./ตัน	27,967.29	18.00	46.80	80.00	4,100.00	32,194.09	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
2	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	บ./ตัน	27,757.01	18.00	46.80	80.00	4,100.00	31,983.81	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
3	เหล็ก RB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	27,434.58	18.00	46.80	80.00	3,300.00	30,861.38	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
4	เหล็ก RB ๑ 15 มม.	บ./ตัน	28,261.68	18.00	46.80	80.00	3,300.00	31,688.48	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
5	เหล็ก RB ๑ 19 มม.	บ./ตัน	33,196.26	18.00	46.80	80.00	2,900.00	36,223.06	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
6	เหล็ก DB ๑ 12 มม.	บ./ตัน	25,093.46	18.00	46.80	80.00	3,300.00	28,520.26	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
7	เหล็ก DB ๑ 16 มม.	บ./ตัน	24,672.90	18.00	46.80	80.00	3,300.00	28,099.70	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
8	เหล็ก DB ๑ 20 มม.	บ./ตัน	24,429.91	18.00	46.80	80.00	2,900.00	27,456.71	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
9	เหล็ก DB ๑ 25 มม.	บ./ตัน	24,953.27	18.00	46.80	80.00	2,900.00	27,960.07	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
10	Wire Mesh กก.4 มม.@0.10x0.30 ม.	บ./ตร.ม.	34.87	20.00	0.07	0.10	-	35.04	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง โกลบอลเ้าส์ (สาขาสุรินทร์)
11	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	51.40	18.00	0.05	0.08	-	51.53	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บ./ตัน	2,336.45	18.00	29.08	50.00	-	2,415.53	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
13	ยาง AC - 60 / 70	บ./ตัน	-	608.00	966.72	35.00	-	1,001.72	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
14	ยาง CSS - 1	บ./ตัน	-	608.00	966.72	25.00	-	991.72	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
15	ยาง CRS - 2	บ./ตัน	-	608.00	966.72	25.00	-	991.72	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
16	ยาง PARA - AC	บ./ตัน	-	338.00	537.42	35.00	-	572.42	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.สุรนรินทร์ จ.นครราชสีมา
17	หินปูน	บ./ลบ.ม.	-	73.00	162.44	-	-	162.44	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.นางสาว จ.หนองบัวลำภู
18	หิน 3/4"	บ./ลบ.ม.	-	73.00	162.44	-	-	162.44	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.นางสาว จ.หนองบัวลำภู
19	หิน 1/2"	บ./ลบ.ม.	-	73.00	162.44	-	-	162.44	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.นางสาว จ.หนองบัวลำภู
20	หิน 3/8"	บ./ลบ.ม.	-	73.00	162.44	-	-	162.44	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.นางสาว จ.หนองบัวลำภู
21	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	-	73.00	162.44	-	-	162.44	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.นางสาว จ.หนองบัวลำภู
22	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	-	64.00	142.53	-	-	142.53	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง อ.นางสาว จ.หนองบัวลำภู
23	หินผสมคอนกรีต หินเบอร์ 1.2 เฉลี่ย	บ./ลบ.ม.	318.75	18.00	40.71	-	-	359.46	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
24	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	364.49	18.00	40.71	-	-	405.20	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
25	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	80.00	2.00	14.06	32.38 (ค่าชุด-ชน)		126.44	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง ต.เชียงเพ็ง อ.ภูคจ จ.สุรินทร์
26	วัสดุค้ำเหล็ก " ก "	บ./ลบ.ม.	-	10.00	37.19	32.38 (ค่าชุด-ชน)		69.57	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง ต.เชียงเพ็ง อ.ภูคจ จ.สุรินทร์
27	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	5.00	10.00	37.19	21.98 (ค่าชุด-ชน)		64.17	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง ต.เชียงเพ็ง อ.ภูคจ จ.สุรินทร์
28	ทรายถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	-	18.00	65.52	-	-	65.52	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์
29	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	442.06	65.00	51.13	-	-	493.19	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.หนองคาย
30	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	599.07	65.00	76.70	-	-	675.77	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.หนองคาย
31	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน	911.21	65.00	102.27	-	-	1,013.48	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.หนองคาย
32	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,523.36	65.00	136.35	-	-	1,659.71	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.หนองคาย
33	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	2,243.93	65.00	245.44	-	-	2,489.37	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.หนองคาย
34	ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม. ชั้น 3	ท่อน	3,385.98	65.00	306.80	-	-	3,692.78	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.หนองคาย
35	ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม. ชั้น 3	ท่อน	-	18.00	181.68	-	-	181.68	รถบรรทุก 10 ล้อ	ราคาพาณิชย์ จ.หนองคาย
36	ไม้กระดาน 1" x 8"	ลบ.ฟ.	476.64	-	-	-	-	476.64	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	
37	ไม้ค้ำยัน หน้า 4 มม.	แผ่น	140.19	-	-	-	-	140.19	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	
38	ไม้ค้ำยัน 1 1/2 x 3"	ลบ.ฟ.	443.93	-	-	-	-	443.93	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	
39	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ตัน	-	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	
40	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ตัน	-	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	
41	เหล็กฉาก L 50 x 50 x 3 มม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	
42	เหล็กแบน 50 x 4 มม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	
43	เหล็กแบน 50 x 6 มม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	
44	ตะปู	กก.	51.41	-	-	-	-	51.41	ราคาพาณิชย์ จ.สุรินทร์	