

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ: โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
รหัสงาน 12100/กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แขวงทางหลวงกำแพงเพชร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 45,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป : ทำการก่อสร้างขยายช่องจราจรและปรับปรุงช่องจราจรเดิม พร้อมทั้งระบบระบายน้ำ และติดตั้งอุปกรณ์อำนวยความสะดวก
5. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 9 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 44,957,271.92 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 -
 - 6.2 -
 - 6.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 - 6.4 -
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายกฤตภาส อุตระวีระการ วิศวกร โยธาเชี่ยวชาญ
 - 7.2 นายกิตติพล ดั่งแจ๋ย วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ
 - 7.3 นายนเรศ อินประสิทธิ์ วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ
 - 7.4 นายไทรภพ คนชม วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ
 - 7.5 นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร วิศวกร โยธาชำนาญการ
 - 7.6 นายกิตติคุณ ศรีธิพันธ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0 - 5559 - 3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4(วพ)/ 101

วันที่ ๑ ธันวาคม 2564

เรื่อง ราคาากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

เรียน ผศ.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/417/2564 ลงวันที่ 3 ธันวาคม 2564 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง แผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1074 ตอนควนคูม 0101 ตอน สลกบาตร - หุ่นสูง ระหว่าง กม.3+575 - กม.5+475 วงเงินงบประมาณ ตามแผน 45,000,000.- บาท คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาากลาง ดังนี้

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
1	งานวางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง	ตร.ม.	33,725	4.25	143,331.25
2	งานตัดดิน	ลบ.ม.	11,905	57.35	682,751.75
3	งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม	ลบ.ม.	3,000	63.09	189,270.00
4	งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	225	63.09	14,195.25
5	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	12,465	190.67	2,376,701.55
6	งานดินถมบริเวณเกาะกลาง	ลบ.ม.	740	177.34	131,231.60
7	งานวัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	5,150	319.09	1,643,313.50
8	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	4,950	343.72	1,701,414.00
9	งานปรับระดับพื้นทางด้วยหินคลุก (หลวม)	ลบ.ม.	100	324.52	32,452.00
10	งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์	ลบ.ม.	4,680	823.24	3,852,763.20
11	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ลึก 0.20 ม. (PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING)	ตร.ม.	15,310	89.30	1,367,183.00
12	งานลาดแอสฟัลต์โพรมโค้ด	ตร.ม.	37,840	37.20	1,407,648.00
13	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	37,663	14.01	527,658.63
14	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	30	2,232.65	66,979.50
15	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	37,663	268.07	10,096,320.41
16	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	37,485	267.90	10,042,231.50
17	งานต่อความยาวท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ที่ กม.3+656 ขนาด 3 - 1.20 x 1.20	ม.	12	25,496.28	305,955.36
18	งานต่อความยาวท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ที่ กม.4+747 ขนาด 4 - 2.10 x 1.80	ม.	10	55,253.40	552,534.00
19	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น 2	ม.	45	820.51	36,922.95
20	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	160	678.39	108,542.40
21	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 2	ม.	330	1,954.63	645,027.90
22	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2	ม.	22	2,407.73	52,970.06
23	งานอ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝารอบคอนกรีตเสริมเหล็ก	แห่ง	17	10,796.90	183,547.30
24	งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบคอนกรีตล้วน	ลบ.ม.	4.35	2,190.32	9,527.89



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0 - 5559 - 3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4(วม) / 101

วันที่ 9 ธันวาคม 2564

เรื่อง ราคาากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
25	งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	ลบ.ม.	4.65	2,737.84	12,730.95
26	งานกำแพงกันดินแบบที่ 1B	ม.	50	1,003.43	50,171.50
27	งานกำแพงกันดินแบบที่ 2A	ม.	50	4,239.82	211,991.00
28	งานขอบคันหินรางดิน	ม.	2,100	568.74	1,194,354.00
29	งานแผงกันคอนกรีตที่มีความชันส่วนเดียว แบบสำเร็จรูป	ม.	700	4,324.71	3,027,297.00
30	งานแผงกันคอนกรีตส่วนลู่อื่นชนิด C	แห่ง	3	50,970.20	152,910.60
31	งานแผ่นพื้นปูนคอนกรีตขนาด 40 x 40 x 4 ซม.	ตร.ม.	2,050	307.57	630,518.50
32	งานป้ายจราจร แผ่นป้ายจราจร	ตร.ม.	6.60	3,405.70	22,477.62
33	งานเสาป้ายจราจรคอนกรีตขนาด 0.12x0.12 ม.	ม.	41	426.42	17,483.22
34	งานไฟฟ้าแสงสว่างเสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS ,CUT - OFF	ต้น	5	34,433.24	172,166.20
35	งานไฟฟ้าแสงสว่าง เสาไฟฟ้าแบบกิ่งคู่ สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS,CUT - OFF	ต้น	54	41,918.43	2,263,595.22
36	งานไฟฟ้าแสงสว่างกำหนดติดตั้งใหม่สำหรับไฟฟ้าเดิม (กิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม.)	ต้น	3	21,630.57	64,891.71
37	งานชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์)	ชุด	4	30,104.76	120,419.04
38	งานเสาถนนทางเดินข้ามบริเวณเกาะกลาง	ต้น	4	990.21	3,960.84
39	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	1,465	322.20	472,023.00
40	งานทาสีขอบคันหิน	ตร.ม.	350	47.52	16,632.00
41	งานเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง	หมาง่าย	1	7,576.52	7,576.52
42	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ชุด	2	172,800.00	345,600.00
(สีสืบสีด้านกำแพงกันดินเข็มเจ็ดพันสองร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบสองสตางค์)				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	44,957,271.92

- 1) ท้องที่ จังหวัดกำแพงเพชร
- 2) น้ำมันราคาดีเซลเฉลี่ย 28.22 บาท/ลิตร ณ วันที่ 9 ธันวาคม 2564
- 3) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 5 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0-5559-3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4(วผ)/ 101

วันที่ ๑ ธันวาคม 2564

เรื่อง ราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายชุตวัส อุดมวงศ์)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

ประธานกรรมการ

(นายชิตพิพล ช้างชัย)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายนเรศ อินประสิทธิ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(นายชิตติคุณ ศรีวิพันธ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ที่ สทล.4/๕๙๒๑ วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๔

เรียน คณะกรรมการฯ ,ผอ.ขท.กำแพงเพชร ,ผบ.ทล.4 ,ทพ.ทล.

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสิทธิโชค สี่มิ่งสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๔