

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ: โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกำแพงเพชร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 40,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป : ทำการก่อสร้างขยายทางจาก 2 ช่องจราจร เป็นทางแบบ 4 ช่องจราจร ขยายความกว้างสะพาน เกาะกลางแบบกำแพงคอนกรีตพร้อม ก่อสร้างระบบระบายและอุปกรณ์อำนวยความสะดวก
5. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 27 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 39,999,332.14 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 -
 - 6.2 -
 - 6.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 - 6.4 -
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายกฤตภาส อุตระวีระการ วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ
 - 7.2 นายนเรศ อินประสิทธิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 - 7.3 นายไตรภพ คนชม วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 - 7.4 นายเปรม เกษร วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 - 7.5 นายกิตติคุณ ศรีธิพันธ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.4(วค)/ 140

วันที่ 27 ตุลาคม 2565

เรื่อง ราคาากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน

เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/420/2565 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2565 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 งานก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1074 ตอนควบคุม 0102 ตอนทุ่งสนุ่น - บึงบ้านระหว่าง กม.27+350 - กม.28+325 วงเงินงบประมาณตามแผน 40,000,000.-บาท คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาากลาง ดังนี้

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง	ตร.ม.	20,475	4.58	93,775.50
2	งานตัดดิน	ลบ.ม.	8,205	59.53	488,443.65
3	งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม	ลบ.ม.	1,200	67.68	81,216.00
4	งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	270	67.68	18,273.60
5	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	9,080	200.99	1,824,989.20
6	งานดินถมบริเวณทางเท้า	ลบ.ม.	665	202.99	134,988.35
7	งานวัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	2,955	314.27	928,667.85
8	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	2,980	343.02	1,022,199.60
9	งานปรับระดับพื้นที่ทางด้วยหินคลุก (หลวม)	ลบ.ม.	100	426.27	42,627.00
10	งานพื้นที่ทางหินคลุกผสมซีเมนต์	ลบ.ม.	2,775	1,011.66	2,807,356.50
11	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ลึก 0.20 ม. (PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING)	ตร.ม.	7,025	94.55	664,213.75
12	งานลาดแอสฟัลต์ไพรีมโค้ด	ตร.ม.	19,935	37.63	750,154.05
13	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด	ตร.ม.	21,250	15.79	335,537.50
14	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	10	2,414.08	24,140.80
15	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	19,880	289.35	5,752,278.00
16	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	21,195	288.68	6,118,572.60
17	งานเสาเข็มตอก ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ม.	960	2,026.35	1,945,296.00
18	งานขยายความกว้างสะพานเดิม ที่ กม.28+143 จาก 9.00 ม. ไปยัง 23.20 ม.	ม.	70	81,664.86	5,716,540.20
19	งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน	ตร.ม.	650	468.68	304,642.00
20	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 2	ม.	215	2,329.72	500,889.80
21	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2	ม.	20	3,008.12	60,162.40
22	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	730	2,633.01	1,922,097.30



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.4(วพ)/ 140

วันที่ 27 ตุลาคม 2565

เรื่อง ราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
23	งานอ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิด C สำหรับท่อขนาด 1.00 ม. พร้อมฝาบ่อพักแบบคอนกรีต	แห่ง	52	17,940.79	932,921.08
24	งานท่อรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กทรงเหลี่ยมจากขอบคันหิน	ม.	60	1,685.37	101,122.20
25	งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตล้วน	ลบ.ม.	2.60	2,464.86	6,408.63
26	งานกำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	ลบ.ม.	2.95	2,977.38	8,783.27
27	งานกำแพงกันดินแบบที่ 1B	ม.	645	1,035.60	667,962.00
28	งานกำแพงกันดินแบบที่ 2A	ม.	280	4,339.86	1,215,160.80
29	งานขอบคันหิน	ม.	1,535	225.73	346,495.55
30	งานขอบคันหินรางดิน	ม.	735	614.55	451,694.25
31	งานแผงกันคอนกรีตที่มีความชันส่วนเดียว แบบสำเร็จรูป	ม.	192	4,480.75	860,304.00
32	งานแผงกันคอนกรีตส่วนปิด แบบสำเร็จรูป	แห่ง	3	12,955.37	38,866.11
33	งานแผ่นปูพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อในที่หนา 0.06 ม. (ผิวขัดหาย)	ตร.ม.	1,255	244.05	306,282.75
34	งานแผ่นปูพื้นคอนกรีตขนาด 40 x 40 x 4 ซม.	ตร.ม.	1,855	250.52	464,714.60
35	งานช่องระบายน้ำบริเวณทางโค้ง	ม.	40	903.66	36,146.40
36	งานราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 ม.ม. ชนิดที่ 2	ม.	40	1,695.15	67,806.00
37	งานติดตั้งเสาเสริม Dia 0.10 x 2.00 ม. หนา 4 ม.ม.	ต้น	8	1,768.87	14,150.96
38	งานป้ายจราจร แผ่นป้ายจราจร	ตร.ม.	5	3,445.41	17,227.05
39	งานเสาป้ายจราจรคอนกรีตขนาด 0.12x0.12 ม.	ม.	34	444.41	15,109.94
40	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS , CUT-OFF	ต้น	32	35,124.44	1,123,982.08
41	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งคู่สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS , CUT - OFF	ต้น	21	43,932.93	922,591.53
42	งานชุดสัญญาณไฟกะพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์)	ชุด	3	30,455.70	91,367.10
43	งานเสากั้นรถทางเดินข้ามบริเวณเกาะกลาง	ต้น	2	1,048.69	2,097.38
44	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	865	322.82	279,239.30
45	งานทาสีขอบคันหิน	ตร.ม.	915	54.73	50,077.95
46	งานเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1	7,664.84	7,664.84



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.4(วพ)/

วันที่ ตุลาคม 2565

เรื่อง ราคาากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาากลางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
47	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ	ชุด	1	434,094.72	434,094.72
(สามสิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยสามสิบสองบาทสิบสี่สตางค์)				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	39,999,332.14

- 1) ห้องที่ จังหวัดกำแพงเพชร
 - 2) ราคาน้ำมัน ดีเซล B7 35.32 บาท/ลิตร ณ วันที่ 27 ตุลาคม 2564
 - 3) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 6 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ประธานกรรมการ

(นายกฤตภาส อุดรวิระการ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

(นายนเรศ อินประสิทธิ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายเปรม เกษร)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายกิตติคุณ ศรีธิพันธ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ที่ สทล.4/ ๕๕๗๘ วันที่ ๒๗. ๓.ค. ๒๕๖๕

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

- อนุมัติ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสิทธิโชค สี่มิ่งสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

แผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

โครงการก่อสร้างโครงสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน

งานก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1074 ตอน ความยาว 0102 ตอน ช่วงสนุ่น - บึงบ้าน ระหว่าง กม.27+350 - กม.28+325

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 6% เงินประกันผลงานหัก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าจ้างคนงาน(บาท)		Factor	ค่าจ้างต่อหน่วย(บาท)	ราคากำหนด(บาท)	
				ค่าจ้างคนงาน	ต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานวางป่าและชุดคอ ขนาดกลาง	ตร.ม.	20,475	3.83	78,419.25	1.1981	4.58	4.58	93,775.50
2	งานตัดดิน	ลบ.ม.	8,205	51.36	421,408.80	1.1981	61.53	59.53	488,443.65
3	งานชุดวัสดุไม่เหมาะสม	ลบ.ม.	1,200	56.49	67,788.00	1.1981	67.68	67.68	81,216.00
4	งานชุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานชุด)	ลบ.ม.	270	56.49	15,252.30	1.1981	67.68	67.68	18,273.60
5	งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	9,080	169.43	1,538,424.40	1.1981	202.99	200.99	1,824,989.20
6	งานดินถมบริเวณทางเท้า	ลบ.ม.	665	169.43	112,670.95	1.1981	202.99	202.99	134,988.35
7	งานวัสดุตัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	2,955	262.31	775,126.05	1.1981	314.27	314.27	928,667.85
8	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	2,980	286.31	853,203.80	1.1981	343.02	343.02	1,022,199.60
9	งานปรับระดับพื้นที่ทางด้วยหินคลุก (ผสม)	ลบ.ม.	100	355.79	35,579.00	1.1981	426.27	426.27	42,627.00
10	งานพื้นที่ทางหินคลุกผสมซีเมนต์	ลบ.ม.	2,775	844.39	2,343,182.25	1.1981	1,011.66	1,011.66	2,807,356.50
11	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ลึก 0.20 ม. (PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING)	ตร.ม.	7,025	78.92	554,413.00	1.1981	94.55	94.55	664,213.75
12	งานลาดเอสฟัลต์ไพรม่ได้	ตร.ม.	19,935	31.83	634,531.05	1.1981	38.13	37.63	750,154.05
13	งานลาดเอสฟัลต์แตก โทด์	ตร.ม.	21,250	13.18	280,075.00	1.1981	15.79	15.79	335,537.50
14	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	10	2,014.93	20,149.30	1.1981	2,414.08	2,414.08	24,140.80
15	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	19,880	242.35	4,817,918.00	1.1981	290.35	289.35	5,752,278.00
16	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	21,195	241.79	5,124,739.05	1.1981	289.68	288.68	6,118,572.60
17	งานเสาเข็มตอก ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ม.	960	1,723.09	1,654,166.40	1.1760	2,026.35	2,026.35	1,945,296.00
18	งานขยายความกว้างสะพานเดิม ที่ กม.28+143 จาก 9.00 ม. ไปยัง 23.20 ม.	ม.	70	69,442.91	4,861,003.70	1.1760	81,664.86	81,664.86	5,716,540.20
19	งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน	ตร.ม.	650	391.19	254,273.50	1.1981	468.68	468.68	304,642.00
20	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 2	ม.	215	1,944.52	418,071.80	1.1981	2,329.72	2,329.72	500,889.80
21	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2	ม.	20	2,510.75	50,215.00	1.1981	3,008.12	3,008.12	60,162.40

แผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

โครงการก่อสร้าง โครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน

งานก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1074 ตอนควมคม 0102 ตอนทุ่งสนุ่น - บึงบัว ระหว่าง กม.27+350 - กม.28+325

ท้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 6% เงินประกันผลงานหัก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	กำลังคน(บาท)		Factor	จ้างงาน หน่วย(บาท)	ราคาก่อสร้าง(บาท)	
				กำลังคน ค่าจ้าง	ต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
22	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	730	2,197.66	1,604,291.80	1.1981	2,633.01	2,633.01	1,922,097.30
23	งานอ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิด C สำหรับท่อขนาด 1.00 ม. พร้อมฝาปิดแบบคอนกรีต	แห่ง	52	14,974.37	778,667.24	1.1981	17,940.79	17,940.79	932,921.08
24	งานท่อน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กทรงเหลี่ยมจากขอบคันหิน	ม.	60	1,406.71	84,402.60	1.1981	1,685.37	1,685.37	101,122.20
25	งานกำแพงปากท่อสำหรับทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบคอนกรีตล้วน	ลบ.ม.	2.60	2,057.31	5,349.00	1.1981	2,464.86	2,464.86	6,408.63
26	งานกำแพงปากท่อสำหรับทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	ลบ.ม.	2.95	2,485.09	7,331.01	1.1981	2,977.38	2,977.38	8,783.27
27	งานกำแพงกันดินแบบที่ 1B	ม.	645	864.37	557,518.65	1.1981	1,035.60	1,035.60	667,962.00
28	งานกำแพงกันดินแบบที่ 2A	ม.	280	3,622.29	1,014,241.20	1.1981	4,339.86	4,339.86	1,215,160.80
29	งานขอบคันหิน	ม.	1,535	188.41	289,209.35	1.1981	225.73	225.73	346,495.55
30	งานขอบคันหินรางต้น	ม.	735	512.94	377,010.90	1.1981	614.55	614.55	451,694.25
31	งานแฉกกันคอนกรีตที่มีความชันส่วนเดียว แบบสำเร็จรูป	ม.	192	3,739.88	718,056.96	1.1981	4,480.75	4,480.75	860,304.00
32	งานแฉกกันคอนกรีตส่วนปิด แบบสำเร็จรูป	แห่ง	3	10,813.27	32,439.81	1.1981	12,955.37	12,955.37	38,866.11
33	งานแผ่นปูพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กหล่อในที่ ทหนา 0.06 ม. (ผิวขัดหยาบ)	ตร.ม.	1,255	203.70	255,643.50	1.1981	244.05	244.05	306,282.75
34	งานแผ่นปูพื้นคอนกรีตขนาด 40 x 40 x 4 ซม.	ตร.ม.	1,855	209.10	387,880.50	1.1981	250.52	250.52	464,714.60
35	งานช่องระบายน้ำบริเวณทางโค้ง	ม.	40	754.25	30,170.00	1.1981	903.66	903.66	36,146.40
36	งานราวกันอันตราย W-BEAM ทหนา 3.2 ม.ม. ชนิดที่ 2	ม.	40	1,414.87	56,594.80	1.1981	1,695.15	1,695.15	67,806.00
37	งานติดตั้งเสาเสริม Dia 0.10 x 2.00 ม. ทหนา 4 ม.ม.	ต้น	8	1,476.40	11,811.20	1.1981	1,768.87	1,768.87	14,150.96
38	งานป้ายจราจร แผ่นป้ายจราจร	ตร.ม.	5.00	2,875.73	14,378.65	1.1981	3,445.41	3,445.41	17,227.05
39	งานเสาป้ายจราจรคอนกรีตขนาด 0.12x0.12 ม.	ม.	34	370.93	12,611.62	1.1981	444.41	444.41	15,109.94
40	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS , CUT-OFF	ต้น	32	29,316.79	938,137.28	1.1981	35,124.44	35,124.44	1,123,982.08
41	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งคู่สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS , CUT - OFF	ต้น	21	36,668.84	770,045.64	1.1981	43,932.93	43,932.93	922,591.53

แผนรายละเอียดการ ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

โครงการก่อสร้างโครงสร้างทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน

งานก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1074 ตอนควมคม 0102 ตอน ชุ่งสนุ่น - บึงบัว ระหว่าง กม.27+350 - กม.28+325

ห้องที่ จังหวัดตาก อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 6% เงินประกันผลงานหัก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)		Factor	ค่าจ้างต่อหน่วย(บาท)	ราคากำหนด(บาท)	
				ค่าจ้างต้นทุน	ต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
42	งานชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์)	ชุด	3	25,420.00	76,260.00	1.1981	30,455.70	30,455.70	91,367.10
43	งานเสาถนนรถทางเดินข้ามบริเวณเกาะกลาง	ต้น	2	875.30	1,750.60	1.1981	1,048.69	1,048.69	2,097.38
44	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	865	269.45	233,074.25	1.1981	322.82	322.82	279,239.30
45	งานทาสีขอบคันหิน	ตร.ม.	915	49.02	44,853.30	1.1981	58.73	58.73	50,077.95
46	งานเครื่องหมายความการจราจรในงานก่อสร้าง	เหม่งจ่าย	1	6,397.50	6,397.50	1.1981	7,664.84	7,664.84	7,664.84
47	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ชุด	1	434,094.72	434,094.72	1.0000	434,094.72	434,094.72	434,094.72
				ต้นทุนงานทาง(ไม่รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ)				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	
				33,218,737.96				39,999,332.14	

(สวมหมั่นสี่ร้อยห้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์) เป็นเงินทั้งสิ้น

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ หมายถึง ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า และค่าติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์

ค่าจ้างต้นทุน(1) ระหว่าง กม.26+225 - กม.27+350 28,712,378.49 บาท

ค่าจ้างต้นทุน(2) ระหว่าง กม.27+350 - กม.28+325 33,218,737.96 บาท ลงชื่อ

ค่าจ้างต้นทุนรวม (1 + 2) 61,931,116.45 บาท (นายกิตติคุณ ศรีพิพันธ์)

FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ต้นทุน FACTOR F 60.00 ต้น = 1.1993 ผู้คำนวณ

ต้นทุน FACTOR F 70.00 ต้น = 1.1934 F_{ทง} = 1.1981

FACTOR F งานก่อสร้างสะพานฯ

ต้นทุน FACTOR F 60.00 ต้น = 1.1774 F_{ทง} = 1.1760

ต้นทุน FACTOR F 65.00 ต้น = 1.1739 F_{ทง} = 1.1739



นายช่างโยธาชำนาญงาน