



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ ส่วนแผนงาน โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖
ที่ สทล.๑.๒/ - วันที่ ๒๐ พ.ย. ๒๕๖๘

เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่


ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๔๕๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๗๒๐๐ งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข ๑๐๖ ตอน ตอนไชย - หัวหญาไทร ตอน ๑ ระหว่าง กม.๑๑๐+๖๐๐ - กม.๑๑๐+๖๕๐ RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๐,๓๐๐,๐๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางงานเป็นเงิน ๑๐,๒๙๕,๔๑๙.๙๗ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

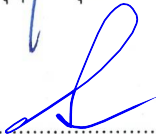
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

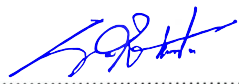

.....ประธานกรรมการ
(นายสมเดช โสภณดิเรกรัตน์) รส.ทล.๑.๒


ลาพักนอน
.....กรรมการ
(นางจีรกุล วงษ์รอด) วว.ทล.


.....กรรมการ
(นายอนุฤทธิ์ อุดมสม) วบ.ทล.


.....กรรมการ
(นายพงษ์พันธ์ บูรณะกิติ) วผ.ทล.


.....กรรมการ
(นายวันเฉลิม เจตะบุตร) รอ.ขท.ลำปางที่ ๑ (ว)


.....กรรมการ
(นายราเชนทร์ ชัยศักดิ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


.....กรรมการ
(นายดีลักษณ์ ฮูเซ็น) นายช่างโยธาชำนาญงาน

๒. ที่ สทล.๑.๒ / ๑๔๒๐ ลงวันที่ ๒๐ พ.ย. ๒๕๖๘

เรียน คณะกรรมการราคากลาง, ผอ.ขท.ลำปางที่ ๑, ผบ.ทล.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)
ผส.ทล.๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200
งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 -
กม.110+650 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106
ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลำปางที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,300,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พ.ย. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 10,295,419.97 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2
- 7.2 บดีลักษณ์ ยูเซ็น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 จีรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม
- 7.4 พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน
- 7.5 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ
- 7.6 วันเฉลิม เจตตะบุตร กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำปางที่ ๑ ฝ่ายวิศวกรรม
- 7.7 ราเชนทร์ ชัยศักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ราเชนทร์ ชัยศักดิ์

20 พฤศจิกายน 2568 15:06:38

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพู่ทางหลวง งานพื้นพู่ทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ตอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำปางที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	600.000	1.65	990.00	1.3338	2.20	1,320.46
2	2. EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	2,254.000	44.00	99,176.00	1.3338	58.68	132,280.94
3	3. SELECTED MATERIAL (BACKFILL) FOR REINFORCED SOIL SLOPE	ลบ.ม.	1,667.000	798.06	1,330,366.02	1.3338	1,064.45	1,774,442.19
4	4. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	30.000	409.85	12,295.50	1.3338	546.65	16,399.73
5	5. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	41.000	789.27	32,360.07	1.3338	1,052.72	43,161.86
6	6. PRIME COAT	ตร.ม.	203.000	32.93	6,684.79	1.3338	43.92	8,916.17
7	7. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	203.000	267.59	54,320.77	1.3338	356.91	72,453.04
8	8. LEAN CONCRETE	ลบ.ม.	36.000	1,933.28	69,598.08	1.3338	2,578.60	92,829.91
9	9. CONCRETE INTERCEPTOR	ม.	116.000	815.76	94,628.16	1.3338	1,088.06	126,215.03
10	10. SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	120.000	316.63	37,995.60	1.3338	422.32	50,678.53
11	11. R.C. SLAB 5 CM. THICK	ตร.ม.	145.000	232.34	33,689.30	1.3338	309.89	44,934.78
12	12. HORIZONTAL DRAIN PVC.DIA. 2.5" CLASS 13.5	ม.	728.000	511.77	372,568.56	1.3338	682.59	496,931.94

ราเชนทร์ ชัยศักดิ์

20 พฤศจิกายน 2568 15:06:47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนโขย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำปางที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	13. CUT - OFF TRENCH	ม.	58.000	1,631.14	94,606.12	1.3338	2,175.61	126,185.64
14	14. DRAINAGE LAYER (3/8" - 3/4" IN AGGREGATE)	ลบ.ม.	214.000	579.21	123,950.94	1.3338	772.55	165,325.76
15	15. DRAINAGE COMPOSITE	ตร.ม.	414.000	676.87	280,224.18	1.3338	902.80	373,763.01
16	16. NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G / SQ.M. (MIN.)	ตร.ม.	1,954.000	52.32	102,233.28	1.3338	69.78	136,358.74
17	17. PERFORATED PIPE WRAPPED WITH GEOTEXTILE	ม.	19.000	141.86	2,695.34	1.3338	189.21	3,595.04
18	18. SOIL NAIL	ม.	348.000	968.24	336,947.52	1.3338	1,291.43	449,420.60
19	19. งานคันทางเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง กม.110+600 - กม.110+650 LT. 19.1 คันทางเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง (Berm 1 ระดับ 0.00 - 5.85 ม.)	ตร.ม.	339.000	11,713.42	3,970,849.38	1.3338	15,623.35	5,296,318.90
20	20. CONCRETE BARRIER TYPE III DEEP CUT AND HIGH FILL	ม.	58.000	7,322.74	424,718.92	1.3338	9,767.07	566,490.09

ราเชนทร์ ชัยศักดิ์

20 พฤศจิกายน 2568 15:06:47

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำปางที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	21. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE E	แท่ง	1.000	134,698.01	134,698.01	1.3338	179,660.20	179,660.20
22	22. EROSION SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	348.000	187.70	65,319.60	1.3338	250.35	87,123.28
23	23. PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKINGS MATERIAL) 23.1 White	ตร.ม.	17.000	292.00	4,964.00	1.3338	389.46	6,620.98
24	23.2 Yellow	ตร.ม.	8.000	292.00	2,336.00	1.3338	389.46	3,115.75
25	24. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	30,647.33	30,647.33	1.3338	40,877.40	40,877.40
รวมราคากลาง								10,295,419.97

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง


ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นพูทางหลวง งานพื้นพูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงลำปางที่ 1/กรมทางหลวง


(สมเดช โสภณดิเรกรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(บดีลักษณ์ ชูเซ็น)

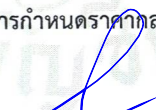
กรรมการกำหนดราคากลาง


(อนุทัทธิ อุดมสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(จีรกุล วงษรอด)


กรรมการกำหนดราคากลาง


(วันเฉลิม เจตะบุตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ราเชนทร์ ชัยศักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ราเชนทร์ ชัยศักดิ์

20 พฤศจิกายน 2568

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569

รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไช - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไช - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำปางที่ 1 / กรมทางหลวง

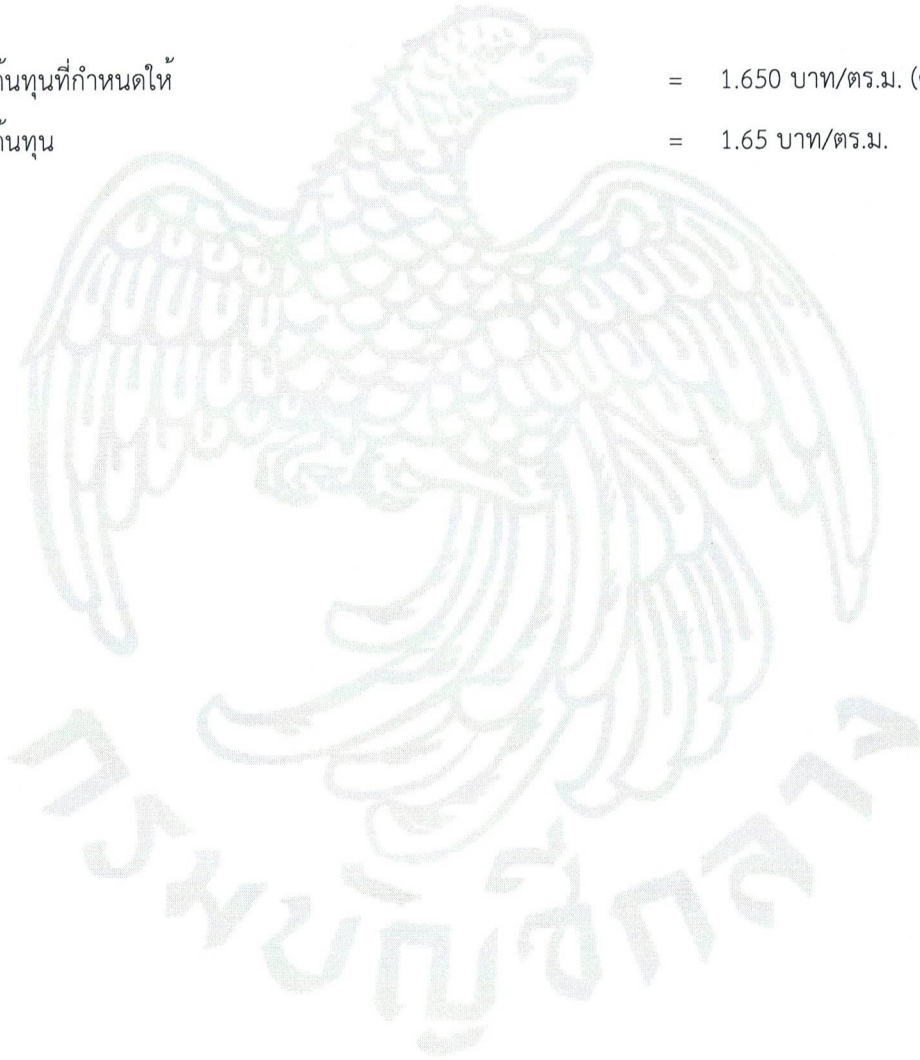
ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
0.1	1	CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	600.000	1.65	990.00	1.3338	2.20	1,320.46
0.2	2	EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	2,254.000	44.00	99,176.00	1.3338	58.68	132,280.94
0.3	3	SELECTED MATERIAL (BACKFILL) FOR REINFORCED SOIL SLOPE	ลบ.ม.	1,667.000	798.06	1,330,366.02	1.3338	1,064.45	1,774,442.19
0.4	4	SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	30.000	409.85	12,295.50	1.3338	546.65	16,399.73
0.5	5	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	41.000	789.27	32,360.07	1.3338	1,052.72	43,161.86
0.6	6	PRIME COAT	ตร.ม.	203.000	32.93	6,684.79	1.3338	43.92	8,916.17
0.7	7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60-70)	ตร.ม.	203.000	267.59	54,320.77	1.3338	356.91	72,453.04
0.8	8	LEAN CONCRETE	ลบ.ม.	36.000	1,933.28	69,598.08	1.3338	2,578.60	92,829.91
0.9	9	CONCRETE INTERCEPTOR	ม.	116.000	815.76	94,628.16	1.3338	1,088.06	126,215.03
0.10	10	SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	120.000	316.63	37,995.60	1.3338	422.32	50,678.53
0.11	11	R.C. SLAB 5 CM. THICK	ตร.ม.	145.000	232.34	33,689.30	1.3338	309.89	44,934.78
0.12	12	HORIZONTAL DRAIN PVC.DIA. 2.5" CLASS 13.5	ม.	728.000	511.77	372,568.56	1.3338	682.59	496,931.94
0.13	13	CUT - OFF TRENCH	ม.	58.000	1,631.14	94,606.12	1.3338	2,175.61	126,185.64
0.14	14	DRAINAGE LAYER (3/8" - 3/4" IN AGGREGATE)	ลบ.ม.	214.000	579.21	123,950.94	1.3338	772.55	165,325.76
0.15	15	DRAINAGE COMPOSITE	ตร.ม.	414.000	676.87	280,224.18	1.3338	902.80	373,763.01
0.16	16	NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G / SQ.M. (MIN.)	ตร.ม.	1,954.000	52.32	102,233.28	1.3338	69.78	136,358.74
0.17	17	PERFORATED PIPE WRAPPED WITH GEOTEXTILE	ม.	19.000	141.86	2,695.34	1.3338	189.21	3,595.04
0.18	18	SOIL NAIL	ม.	348.000	968.24	336,947.52	1.3338	1,291.43	449,420.60
	19	งานคันทางเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง กม.110+600 - กม.110+650 LT.							
1.1	19.1	คันทางเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง (Berm 1 ระดับ 0.00 - 5.85 ม.)	ตร.ม.	339.000	11,713.42	3,970,849.38	1.3338	15,623.35	5,296,318.90
1.2	20	CONCRETE BARRIER TYPE III DEEP CUT AND HIGH FILL	ม.	58.000	7,322.74	424,718.92	1.3338	9,767.07	566,490.09
1.3	21	APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE E	แห่ง	1.000	134,698.01	134,698.01	1.3338	179,660.20	179,660.20
1.4	22	EROSION SLOPE PROTECTION	ตร.ม.	348.000	187.70	65,319.60	1.3338	250.35	87,123.28
	23	PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKINGS MATERIAL)							
2.1	23.1	White	ตร.ม.	17.000	292.00	4,964.00	1.3338	389.46	6,620.98
2.2	23.2	Yellow	ตร.ม.	8.000	292.00	2,336.00	1.3338	389.46	3,115.75
2.3	24	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	30,647.33	30,647.33	1.3338	40,877.40	40,877.40
TOTAL									10,295,419.97

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 CLEARING AND GRUBBING

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้ = 1.650 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน = 1.65 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 EARTH EXCAVATION

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	44.000 บาท/ลบ.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	44.00 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 SELECTED MATERIAL (BACKFILL) FOR REINFORCED SOIL SLOPE

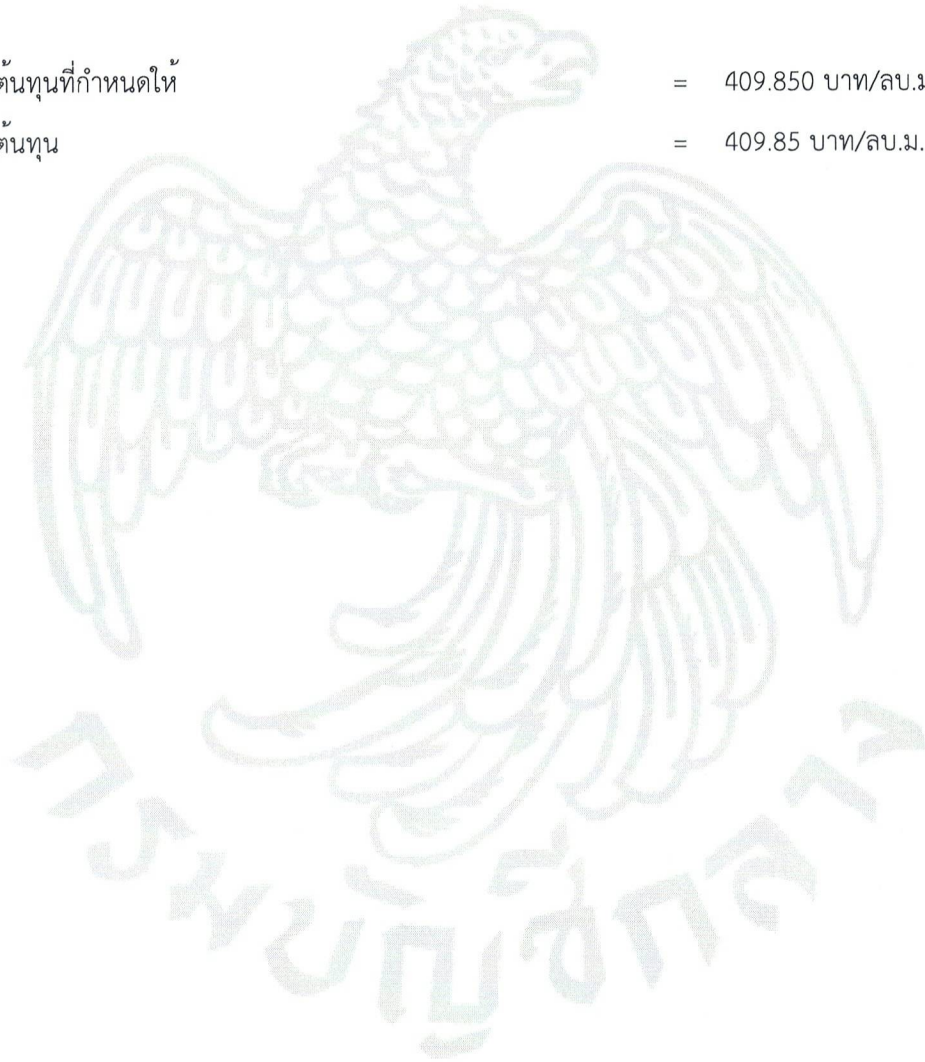
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	798.060 บาท/ลบ.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	798.06 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	409.850 บาท/ลบ.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	409.85 บาท/ลบ.ม.

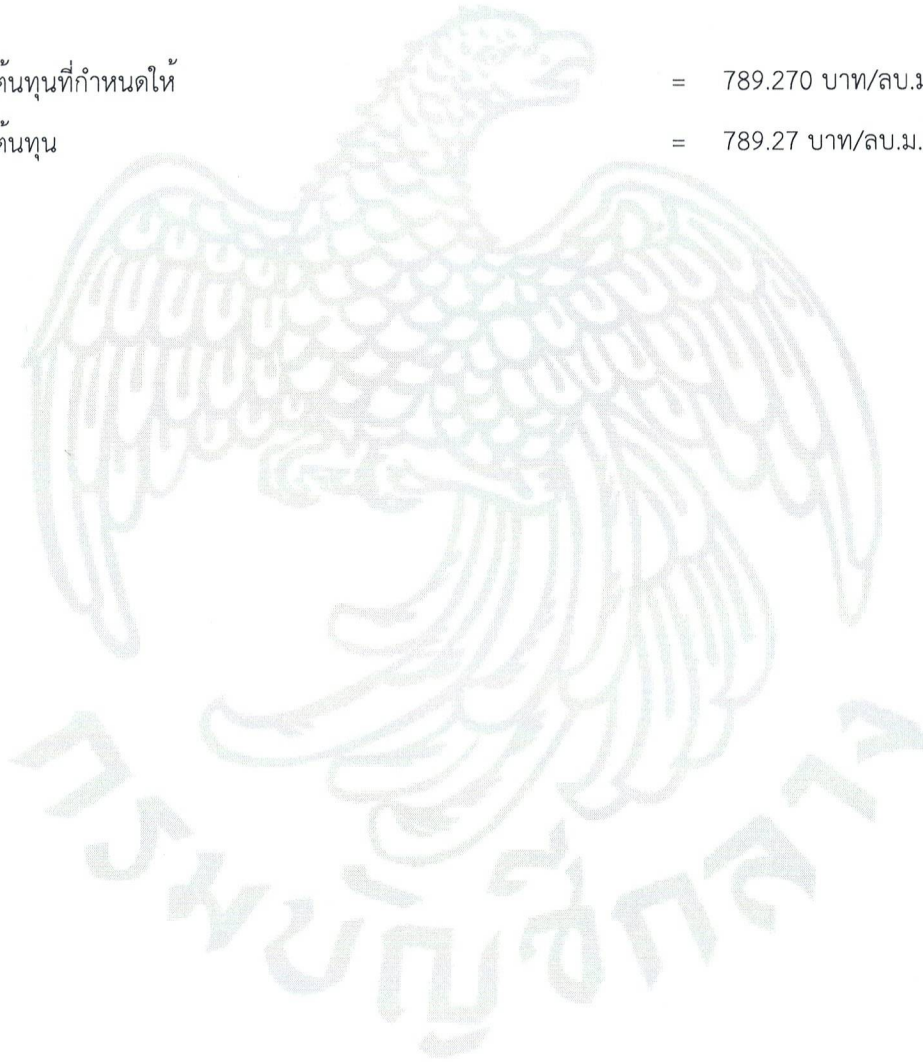


โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	789.270 บาท/ลบ.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	789.27 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 PRIME COAT

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	= 32.930 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	= 32.93 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 60-70)

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	267.590 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	267.59 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นปูทางหลวง
งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นปูทางหลวง งานพื้นปูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

8 LEAN CONCRETE

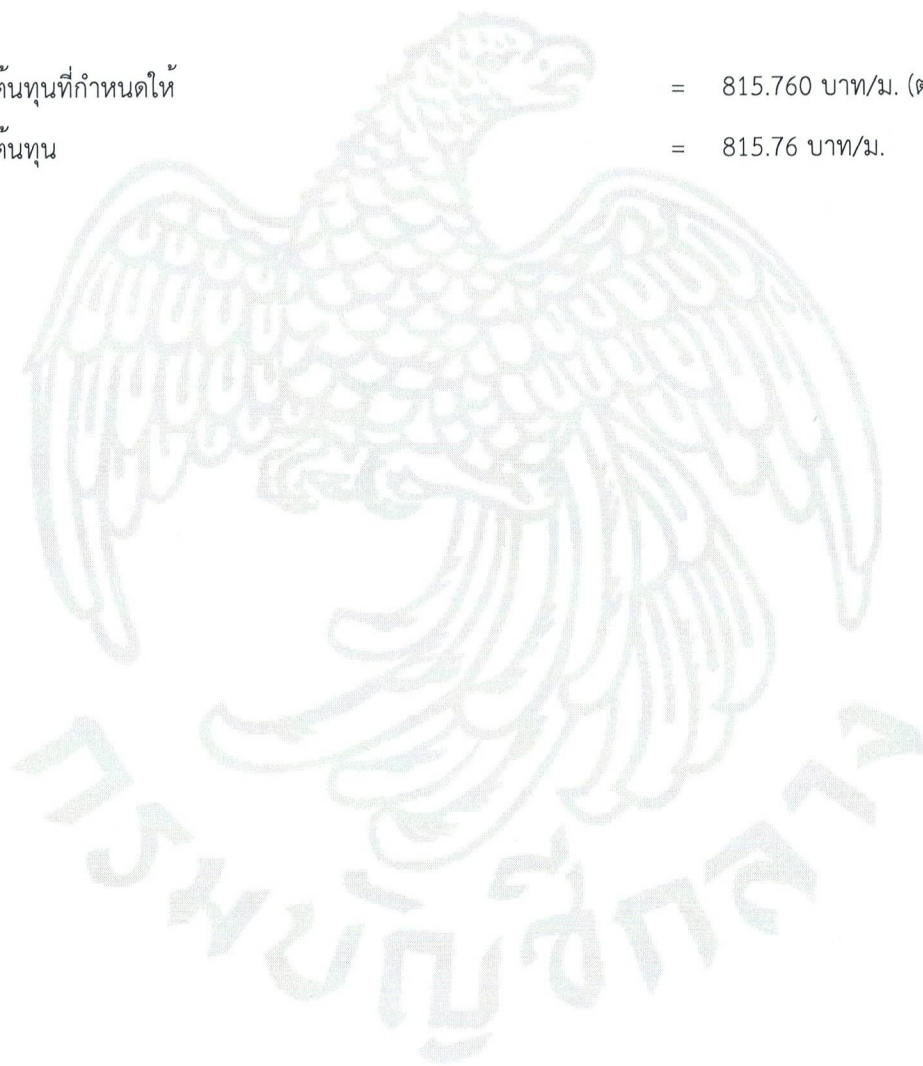
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	= 1,933.280 บาท/ลบ.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	= 1,933.28 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

9 CONCRETE INTERCEPTOR

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	815.760 บาท/ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	815.76 บาท/ม.



โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

10 SIDE DITCH LINING TYPE II

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	= 316.630 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	= 316.63 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

11 R.C. SLAB 5 CM. THICK

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	232.340 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	232.34 บาท/ตร.ม.

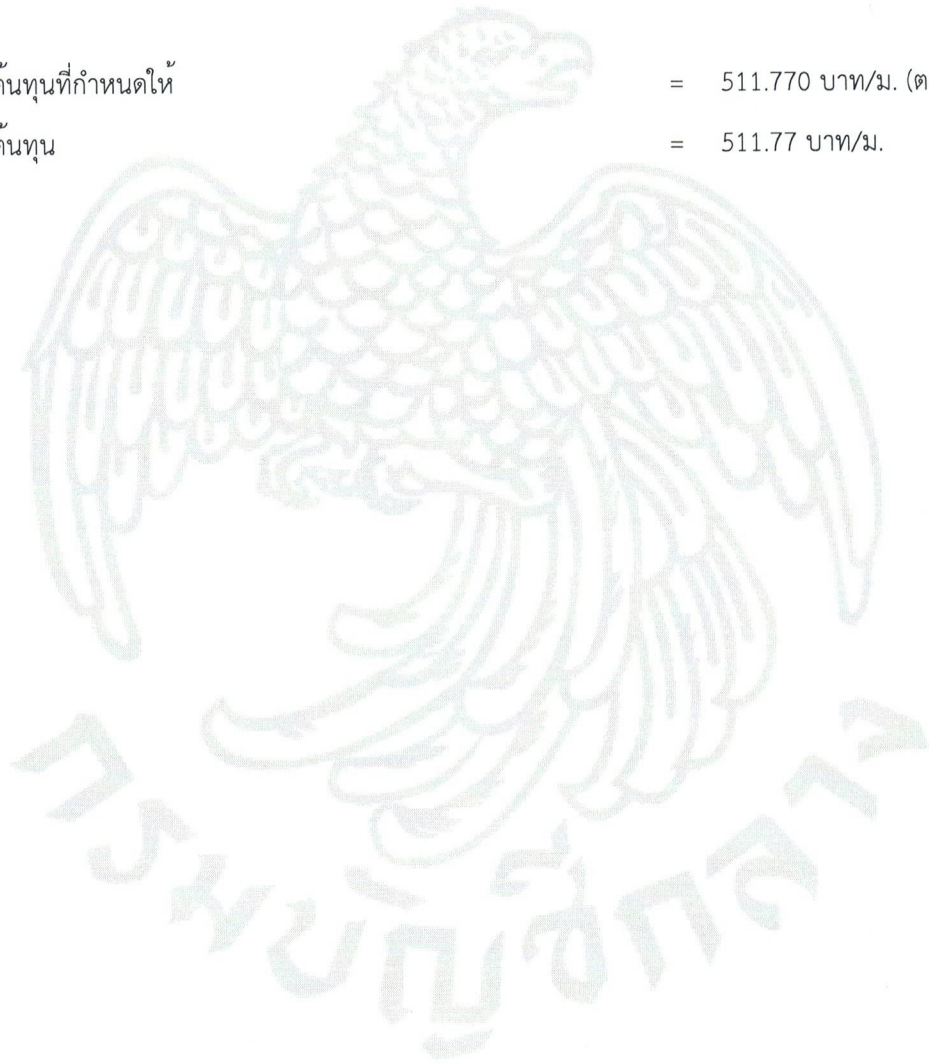


โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

12 HORIZONTAL DRAIN PVC.DIA. 2.5" CLASS 13.5

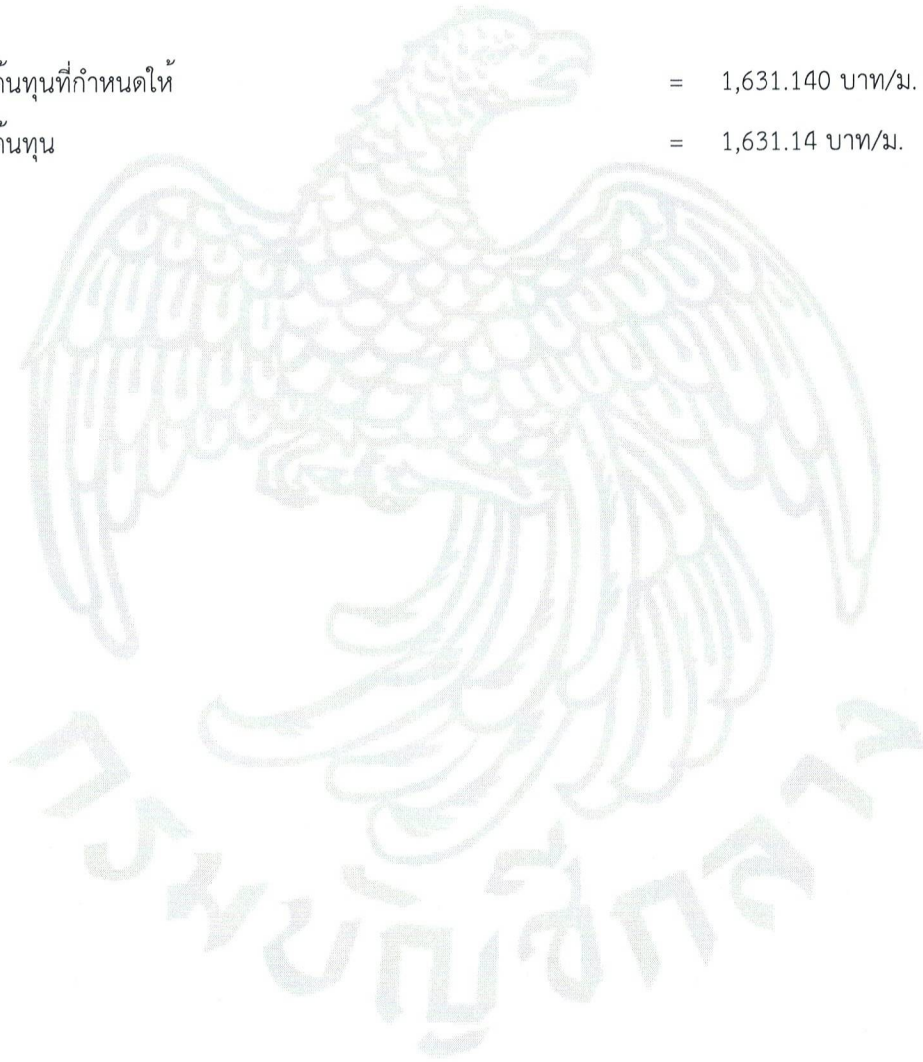
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	= 511.770 บาท/ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	= 511.77 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

13 CUT - OFF TRENCH

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	1,631.140 บาท/ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	1,631.14 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

14 DRAINAGE LAYER (3/8" - 3/4" IN AGGREGATE)

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	579.210 บาท/ลบ.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	579.21 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

15 DRAINAGE COMPOSITE

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	676.870 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	676.87 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

16 NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G / SQ.M. (MIN.)

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	52.320 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	52.32 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

17 PERFORATED PIPE WRAPPED WITH GEOTEXTILE

ค่างานตยทุนที่กำหนดให้ = 141.860 บาท/ม. (ตามเอกสารแนบ)

ค่างานต้นทุน = 141.86 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

18 SOIL NAIL

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	968.240 บาท/ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	968.24 บาท/ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

19 งานคันทางเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง กม.110+600 - กม.110+650 LT.

19.1 คันทางเสริมกำลังดินประเภทลาดชันสูง (Berm 1 ระดับ 0.00 - 5.85 ม.)

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	11,713.420 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	11,713.42 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

20 CONCRETE BARRIER TYPE III DEEP CUT AND HIGH FILL

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	7,322.740 บาท/ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	7,322.74 บาท/ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

21 APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE E

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	= 134,698.010 บาท/แห่ง
	(ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	= 134,698.01 บาท/แห่ง



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

22 EROSION SLOPE PROTECTION

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	187.700 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	187.70 บาท/ตร.ม.



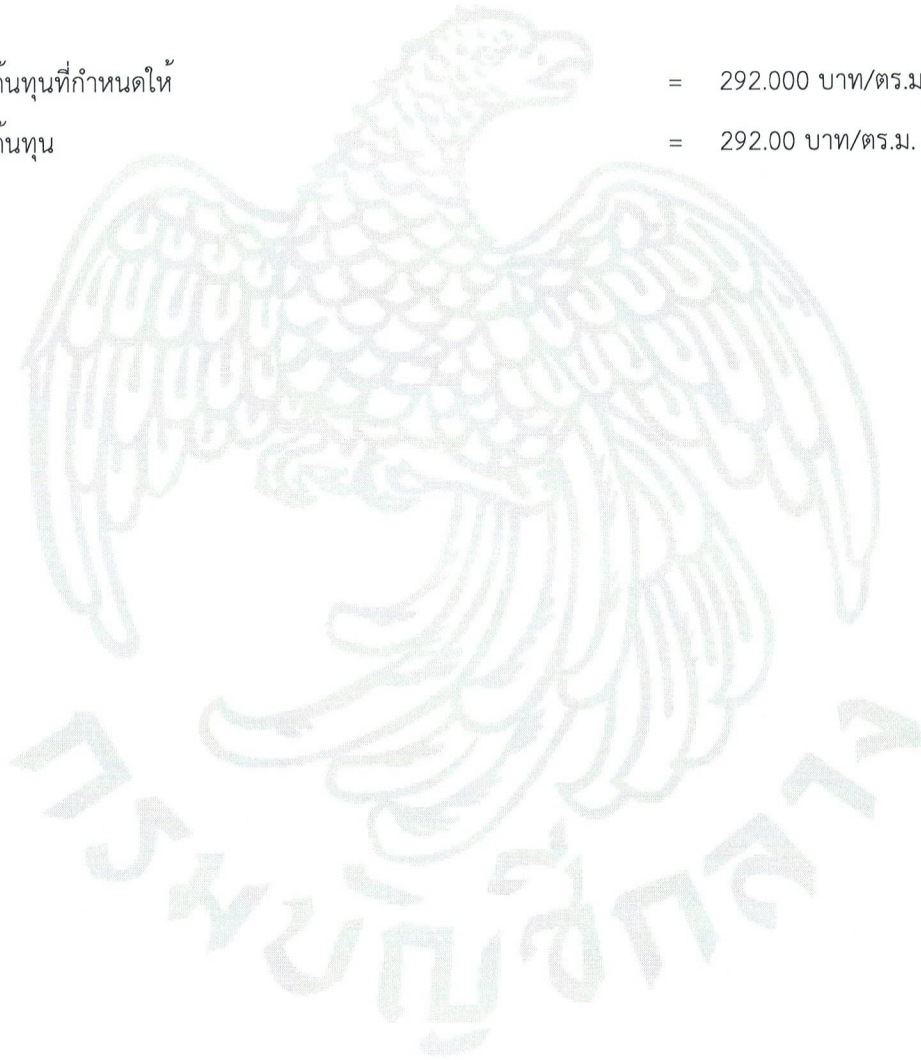
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

23 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKINGS MATERIAL)

23.1 White

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	292.000 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	292.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานพื้นฟูทางหลวง
งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานพื้นฟูทางหลวง งานพื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

23 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKINGS MATERIAL)

23.2 Yellow

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	292.000 บาท/ตร.ม. (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	=	292.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2569 รหัสงาน 27200 งานฟื้นฟูทางหลวง
งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานฟื้นฟูทางหลวง งานฟื้นฟูทางหลวงหมายเลข 106 ตอน ดอนไชย - ห้วยหญ้าไทร ตอน 1
ระหว่าง กม.110+600 - กม.110+650 RT.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

24 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	= 30,647.330 บาท/เหมาจ่าย (ตามเอกสารแนบ)
ค่างานต้นทุน	= 30,647.33 บาท/เหมาจ่าย

