



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงลำพูน
 รับที่: ค ๑๓๕๖ ค
 วันที่: ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๗
 เวลา: ๑๖.๑๓ น.

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑ ส่วนแผนงาน โทร.๐-๕๓๒๗-๗๖๐๘ ต่อ ๑๒๔ โทรสาร ๐-๕๓๒๗-๘๒๓๖

ที่ สทล.๑.๒/ - วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๗

เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. เรียน ผส.ทล.๑ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๑ ที่ สทล.๑.๑/พ.๑/๓๔๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑๒,๙๙๖,๑๘๗.๖๗ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

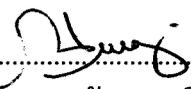

ประธานกรรมการ
 (นายสมเดช โสภณดิเรกรัตน์) รส.ทล.๑.๒

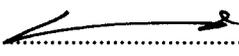

กรรมการ
 (นางจิริกุล วงษ์รอด) วว.ทล.

ติดราชการกรรมการ
 (นายอนุฤทธิ์ อุดมสม) วบ.ทล.


กรรมการ
 (นายพงษ์พันธ์ บูรณะกิติ) วผ.ทล.


กรรมการ
 (นายทงศ์ เอี่ยมสำอางค์) รอ.ขท.ลำพูน (ว)


กรรมการ
 (นายณพภูท กั้นหมุด) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

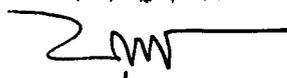

กรรมการ
 (นายบดีลักษณ์ ฮูเซ็น) นายช่างโยธาชำนาญงาน

๒. ที่ สทล.๑.๒ / ๑.๕๑๘ ลงวันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๗

คณะกรรมการราคากลาง, ผอ.ขท.ลำพูน, ผบ.ทล.

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


 (นายวรศักดิ์ วงษ์รอด)
 ผส.ทล.๑๖

๓) รอ.ขท. (น)
 อุตสาหกรรม
 ดำเนินการต่อไป

 (นายบุญส่ง คุ้มประสิทธิ์)
 ผอ.ขท.ลำพูน
 ๑๖ ธ.ค. ๒๕๖๗

๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข

2. ๑๑ ตอน ชุมตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลำพูน / กรมทางหลวง
กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 13,000,000.00 บาท
งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน ชุมตาน - อุโมงค์ บริเวณ

4. สัปดาห์ที่ ๑๕๐๙-๑๕๑๐

โดยสังเขป งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 12,996,187.67 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สมเดช โสภณดิเรกรัตน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำพูน

7.2 บดีลักษณ์ ชูชื่น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 จีรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

7.4 พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

7.5 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

7.6 ทนงค์ เอี่ยมสำอางค์ กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำพูน ฝ่ายวิศวกรรม

7.7 ณพภูฏ กันหมุด กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ณพภูฏ กันหมุด

13 ธันวาคม 2567 14:49:17

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำพูน/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1 | 1. RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (9.00 M. MOUNTING HEIGHT, SINGLE BRACKET) | ตน | 10.000 | 13,465.85 | 134,658.50 | 1.3102 | 17,642.95 | 176,429.56 |
| 2 | 2. CLEARING AND GRUBBING | ตร.ม. | 2,465.000 | 3.76 | 9,268.40 | 1.3102 | 4.92 | 12,143.45 |
| 3 | 3. EARTH EXCAVATION | ลบ.ม. | 155.000 | 47.13 | 7,305.15 | 1.3102 | 61.74 | 9,571.20 |
| 4 | 4. EARTH EMBANKMENT | ลบ.ม. | 225.000 | 286.57 | 64,478.25 | 1.3102 | 375.46 | 84,479.40 |
| 5 | 5. EARTH FILL UNDER SIDEWALK | ลบ.ม. | 520.000 | 278.25 | 144,690.00 | 1.3102 | 364.56 | 189,572.83 |
| 6 | 6. SELECTED MATERIAL A | ลบ.ม. | 130.000 | 336.64 | 43,763.20 | 1.3102 | 441.06 | 57,338.54 |
| 7 | 7. SOIL AGGREGATE SUBBASE | ลบ.ม. | 130.000 | 447.28 | 58,146.40 | 1.3102 | 586.02 | 76,183.41 |
| 8 | 8. CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE | ลบ.ม. | 125.000 | 1,020.02 | 127,502.50 | 1.3102 | 1,336.43 | 167,053.77 |
| 9 | 9. PRIME COAT | ตร.ม. | 550.000 | 37.16 | 20,438.00 | 1.3102 | 48.68 | 26,777.86 |
| 10 | 10. TACK COAT | ตร.ม. | 6,530.000 | 16.21 | 105,851.30 | 1.3102 | 21.23 | 138,686.37 |
| 11 | 11. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 60 -70) | ตัน | 35.000 | 2,557.54 | 89,513.90 | 1.3102 | 3,350.88 | 117,281.11 |

ณพกุล กันหมุด

13 ธันวาคม 2567 14:49:24

หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงลำพูน/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|
| 12 | 12. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 7 CM.THICK (AC 60 - 70) | ตร.ม. | 545.000 | 437.22 | 238,284.90 | 1.3102 | 572.84 | 312,200.87 |
| 13 | 13. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50) | ตร.ม. | 6,505.000 | 337.54 | 2,195,697.70 | 1.3102 | 442.24 | 2,876,803.12 |
| 14 | 14. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 2 | เมตร | 30.000 | 5,161.85 | 154,855.50 | 1.3102 | 6,763.05 | 202,891.67 |
| 15 | 15. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3 | เมตร | 423.000 | 4,143.91 | 1,752,873.93 | 1.3102 | 5,429.35 | 2,296,615.42 |
| 16 | 16. R.C. MANHOLES TYPE D FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER | แห่ง | 28.000 | 25,962.45 | 726,948.60 | 1.3102 | 34,016.00 | 952,448.05 |
| 17 | 17. STEEL GRATING | แห่ง | 28.000 | 351.13 | 9,831.64 | 1.3102 | 460.05 | 12,881.41 |
| 18 | 18. R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INIET | เมตร | 14.000 | 1,602.00 | 22,428.00 | 1.3102 | 2,098.94 | 29,385.16 |
| 19 | 19. CONCRETE CURB AND GUTTER | เมตร | 413.000 | 629.10 | 259,818.30 | 1.3102 | 824.24 | 340,413.93 |
| 20 | 20. R.C. SLAB 5.00 CM. THICK | ตร.ม. | 1,489.000 | 236.42 | 352,029.38 | 1.3102 | 309.75 | 461,228.89 |
| 21 | 21. APPROACH CONCRETE BARRIERS | แห่ง | 6.000 | 20,753.00 | 124,518.00 | 1.3102 | 27,190.58 | 163,143.48 |
| 22 | 22. CONCRETE BARRIERS | เมตร | 60.000 | 2,486.00 | 149,160.00 | 1.3102 | 3,257.15 | 195,429.43 |

ณพพล กันหมุด

13 ธันวาคม 2567 14:49:24

หน้า 2 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำพูน/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|---|----------|---------|--------------|--------------|--------|----------------------|----------------------|
| 23 | 23. CURB MARKINGS | ตร.ม. | 145.000 | 96.52 | 13,995.40 | 1.3102 | 126.46 | 18,336.77 |
| 24 | 24. RETAINING WALL TYPE 1B | เมตร | 353.000 | 1,089.81 | 384,702.93 | 1.3102 | 1,427.86 | 504,037.77 |
| 25 | 25. PEDESTRIAN BRIDGES STA. 509+850.000 TYPE C STAIR TYPE 1 SPAN (1x17.00)+(1x21.00)+(1x17.00) = 55.00 M. | แห่ง | 1.000 | 2,506,104.00 | 2,506,104.00 | 1.2435 | 3,116,340.32 | 3,116,340.32 |
| 26 | 26. STEEL BUS STOP SHELTER TYPE G | แห่ง | 2.000 | 113,338.06 | 226,676.12 | 1.3102 | 148,495.52 | 296,991.05 |
| 27 | 27. PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL) | | | | | | | |
| 27 | 27.1 WHITE | ตร.ม. | 275.000 | 292.00 | 80,300.00 | 1.3102 | 382.57 | 105,209.06 |
| 28 | 27.2 YELLOW | ตร.ม. | 59.000 | 292.00 | 17,228.00 | 1.3102 | 382.57 | 22,572.12 |
| 29 | 28. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION | เหมาจ่าย | 1.000 | 25,753.06 | 25,753.06 | 1.3102 | 33,741.65 | 33,741.65 |
| | | | | | | | รวมราคากลาง | 12,996,187.67 |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำพูน/กรมทางหลวง



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำพูน/กรมทางหลวง



(สมเดช ไสภณดิเรกรัตน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(บดีลักษณ์ ฮูเซ็น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

"ติติราชการ"

(อนุฤทธิ์ อุดมสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จีรกุล วงษ์รอด)

กรรมการกำหนดราคากลาง



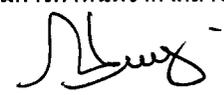
(ทงค์ เอี่ยมสำอางค์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พงษ์พันธ์ บูรณะกิติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ณพภูล กันหมุด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

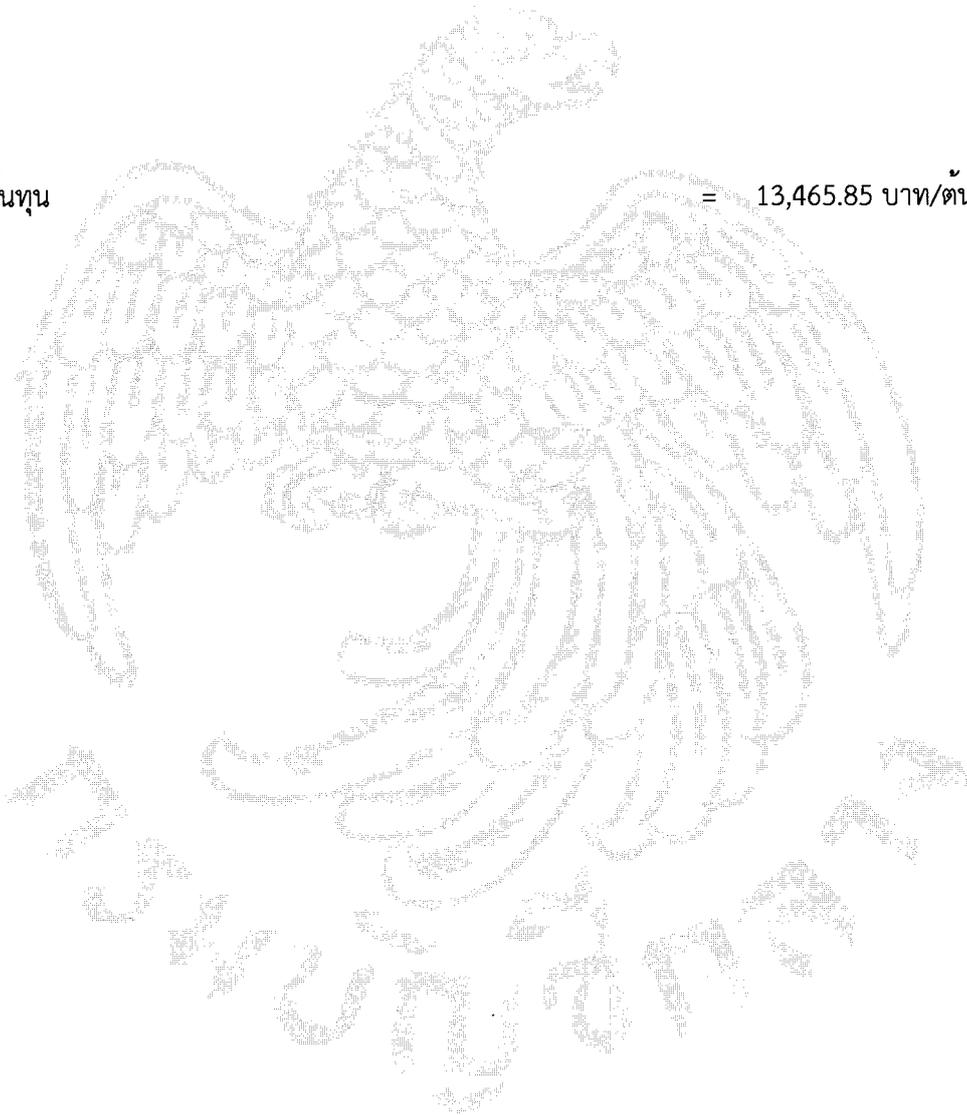
โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
 รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๓๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568
 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11 ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณ / กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | ลำดับที่ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | F _N | ราคาต่อหน่วย x F _N | ราคากลาง |
|------------------|----------|--|----------|-----------|--------------|--------------|----------------|-------------------------------|----------------------|
| 0.1 | 1 | RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (9.00 M. MOUNTING HEIGHT, SINGLE BRACKET) | คัน | 10.000 | 13,465.85 | 134,658.50 | 1.3102 | 17,642.95 | 176,429.56 |
| 0.2 | 2 | CLEARING AND GRUBBING | ตร.ม. | 2,465.000 | 3.76 | 9,268.40 | 1.3102 | 4.92 | 12,143.45 |
| 0.3 | 3 | EARTH EXCAVATION | ลบ.ม. | 155.000 | 47.13 | 7,305.15 | 1.3102 | 61.74 | 9,571.20 |
| 0.4 | 4 | EARTH EMBANKMENT | ลบ.ม. | 225.000 | 286.57 | 64,478.25 | 1.3102 | 375.46 | 84,479.40 |
| 0.5 | 5 | EARTH FILL UNDER SIDEWALK | ลบ.ม. | 520.000 | 278.25 | 144,690.00 | 1.3102 | 364.56 | 189,572.83 |
| 0.6 | 6 | SELECTED MATERIAL A | ลบ.ม. | 130.000 | 336.64 | 43,763.20 | 1.3102 | 441.06 | 57,338.54 |
| 0.7 | 7 | SOIL AGGREGATE SUBBASE | ลบ.ม. | 130.000 | 447.28 | 58,146.40 | 1.3102 | 586.02 | 76,183.41 |
| 0.8 | 8 | CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE | ลบ.ม. | 125.000 | 1,020.02 | 127,502.50 | 1.3102 | 1,336.43 | 167,053.77 |
| 0.9 | 9 | PRIME COAT | ตร.ม. | 550.000 | 37.16 | 20,438.00 | 1.3102 | 48.68 | 26,777.86 |
| 0.10 | 10 | TACK COAT | ตร.ม. | 6,530.000 | 16.21 | 105,851.30 | 1.3102 | 21.23 | 138,686.37 |
| 0.11 | 11 | ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 60 -70) | คัน | 35.000 | 2,557.54 | 89,513.90 | 1.3102 | 3,350.88 | 117,281.11 |
| 0.12 | 12 | ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 7 CM.THICK (AC 60 - 70) | ตร.ม. | 545.000 | 437.22 | 238,284.90 | 1.3102 | 572.84 | 312,200.87 |
| 0.13 | 13 | ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50) | ตร.ม. | 6,505.000 | 337.54 | 2,195,697.70 | 1.3102 | 442.24 | 2,876,803.12 |
| 0.14 | 14 | R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 2 | เมตร | 30.000 | 5,161.85 | 154,855.50 | 1.3102 | 6,763.05 | 202,891.67 |
| 0.15 | 15 | R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3 | เมตร | 423.000 | 4,143.91 | 1,752,873.93 | 1.3102 | 5,429.35 | 2,296,615.42 |
| 0.16 | 16 | R.C. MANHOLES TYPE D FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER | แห่ง | 28.000 | 25,962.45 | 726,948.60 | 1.3102 | 34,016.00 | 952,448.05 |
| 0.17 | 17 | STEEL GRATING | แห่ง | 28.000 | 351.13 | 9,831.64 | 1.3102 | 460.05 | 12,881.41 |
| 0.18 | 18 | R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INIET | เมตร | 14.000 | 1,602.00 | 22,428.00 | 1.3102 | 2,098.94 | 29,385.16 |
| 0.19 | 19 | CONCRETE CURB AND GUTTER | เมตร | 413.000 | 629.10 | 259,818.30 | 1.3102 | 824.24 | 340,413.93 |
| 0.20 | 20 | R.C. SLAB 5.00 CM. THICK | ตร.ม. | 4,489.000 | 236.42 | 352,029.38 | 1.3102 | 309.75 | 461,228.89 |
| 0.21 | 21 | APPROACH CONCRETE BARRIERS | แห่ง | 6.000 | 20,753.00 | 124,518.00 | 1.3102 | 27,190.58 | 163,143.48 |
| 0.22 | 22 | CONCRETE BARRIERS | เมตร | 60.000 | 2,486.00 | 149,160.00 | 1.3102 | 3,257.15 | 195,429.43 |
| 0.23 | 23 | CURB MARKINGS | ตร.ม. | 145.000 | 96.52 | 13,995.40 | 1.3102 | 126.46 | 18,336.77 |
| 0.24 | 24 | RETAINING WALL TYPE 1B | เมตร | 353.000 | 1,089.81 | 384,702.93 | 1.3102 | 1,427.86 | 504,037.77 |
| 0.25 | 25 | PEDESTRIAN BRIDGES STA. 509+850.000 TYPE C STAIR TYPE 1 SPAN (1x17.00)+(1x21.00)+(1x17.00) = 55.00 M | แห่ง | 1.000 | 2,506,104.00 | 2,506,104.00 | 1.2435 | 3,116,340.32 | 3,116,340.32 |
| 0.26 | 26 | STEEL BUS STOP SHELTER TYPE G | แห่ง | 2.000 | 113,338.06 | 226,676.12 | 1.3102 | 148,495.52 | 296,991.05 |
| | 27 | PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL) | | | | | | | |
| 1.1 | 27.1 | WHITE | ตร.ม. | 275.000 | 292.00 | 80,300.00 | 1.3102 | 382.57 | 105,209.06 |
| 1.2 | 27.2 | YELLOW | ตร.ม. | 59.000 | 292.00 | 17,228.00 | 1.3102 | 382.57 | 22,572.12 |
| 1.3 | 28 | TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION | เหมาจ่าย | 1.000 | 25,753.06 | 25,753.06 | 1.3102 | 33,741.65 | 33,741.65 |
| TOTAL | | | | | | | | | 12,996,187.67 |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

1 RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (9.00 M. MOUNTING HEIGHT, SINGLE BRACKET)

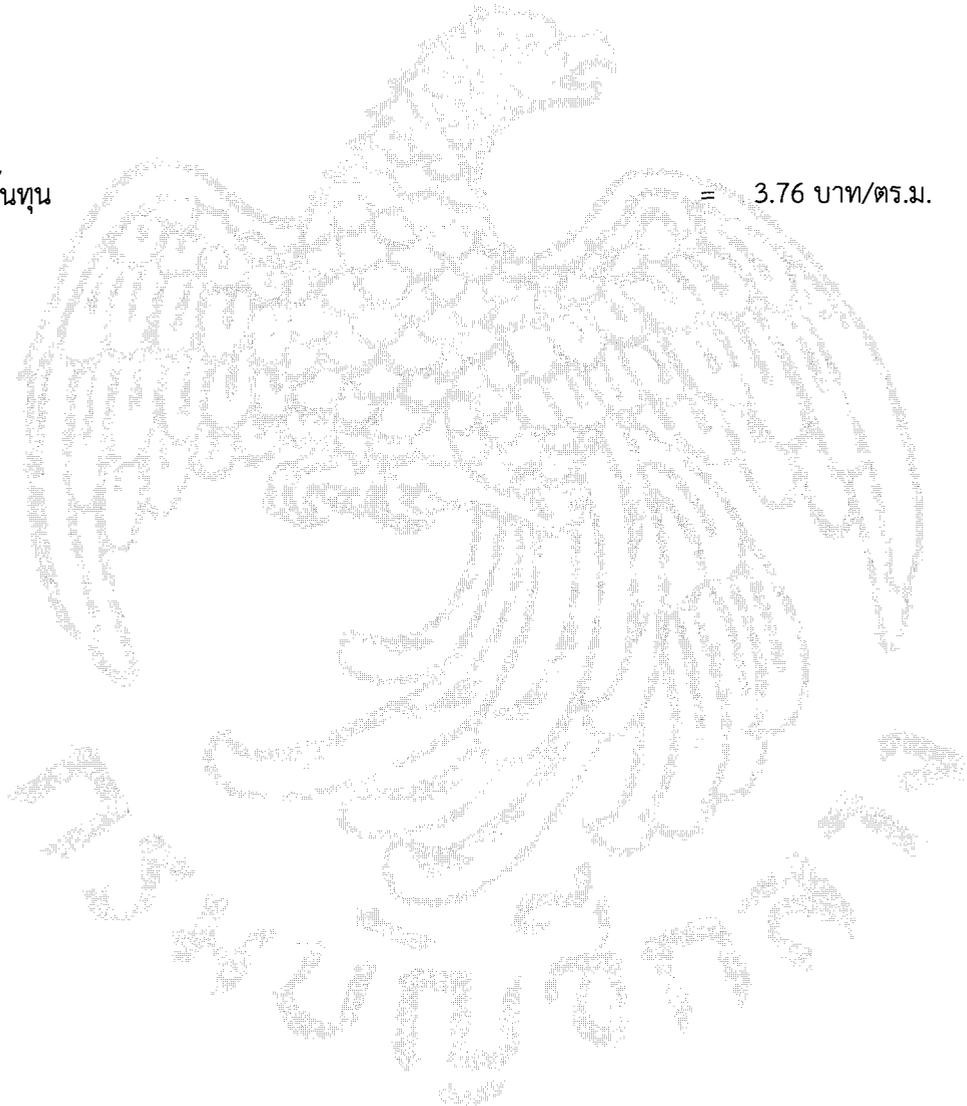
ค่างานต้นทุน = 13,465.85 บาท/ต้น



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

2 CLEARING AND GRUBBING

ค่างานต้นทุน = 3.76 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

3 EARTH EXCAVATION

ค่างานต้นทุน

= 47.13 บาท/ลบ.ม.



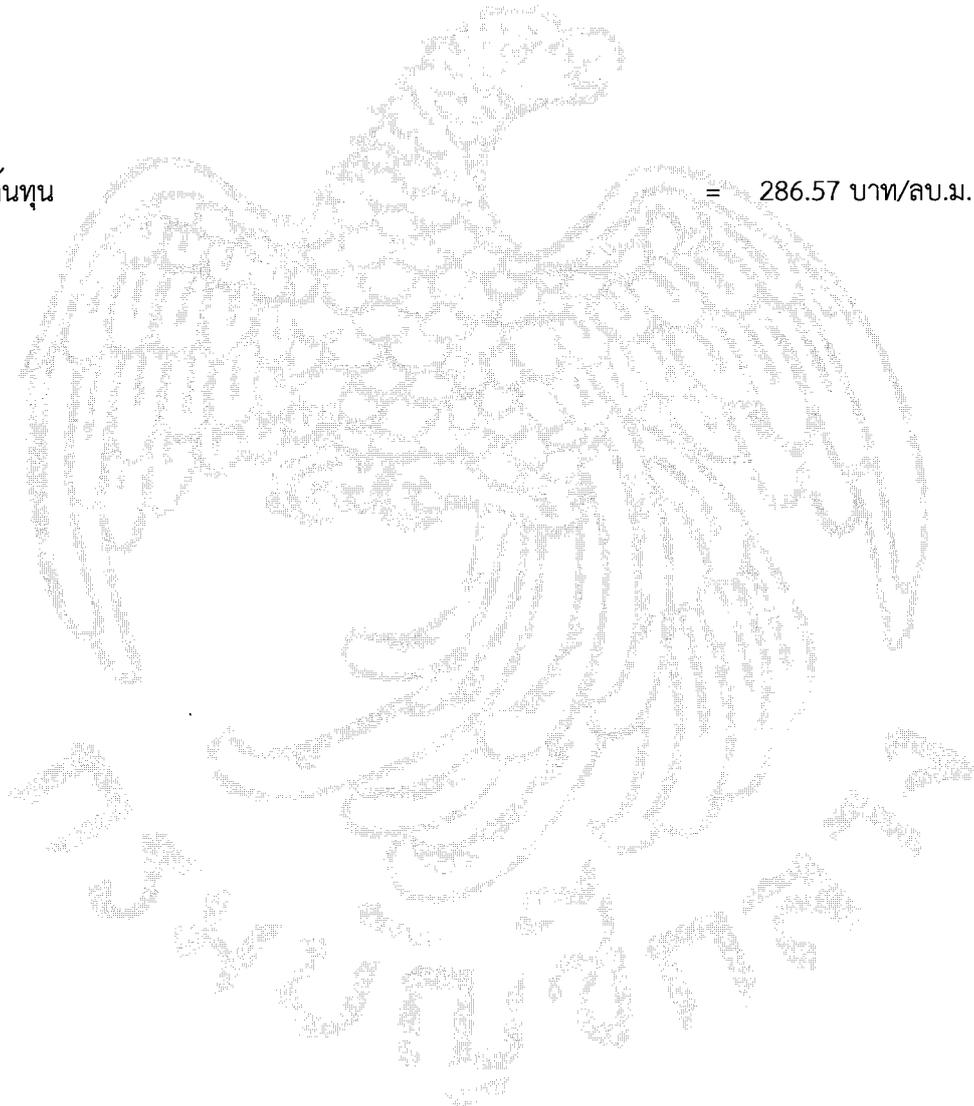
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

4 EARTH EMBANKMENT

ค่างานต้นทุน

= 286.57 บาท/ลบ.ม.



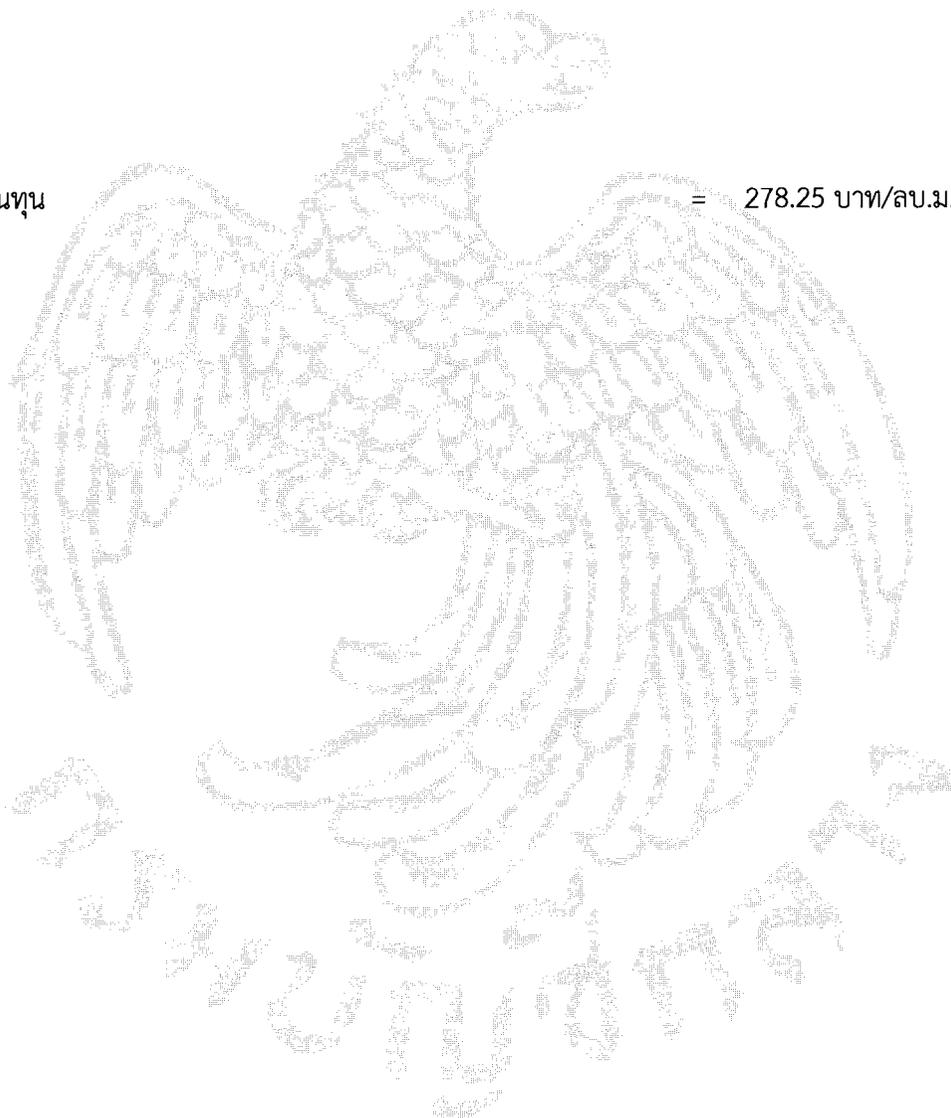
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

5 EARTH FILL UNDER SIDEWALK

ค่างานต้นทุน = 278.25 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

6 SELECTED MATERIAL A

ค่างานต้นทุน = 336.64 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

7 SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่างานต้นทุน = 447.28 บาท/ลบ.ม.

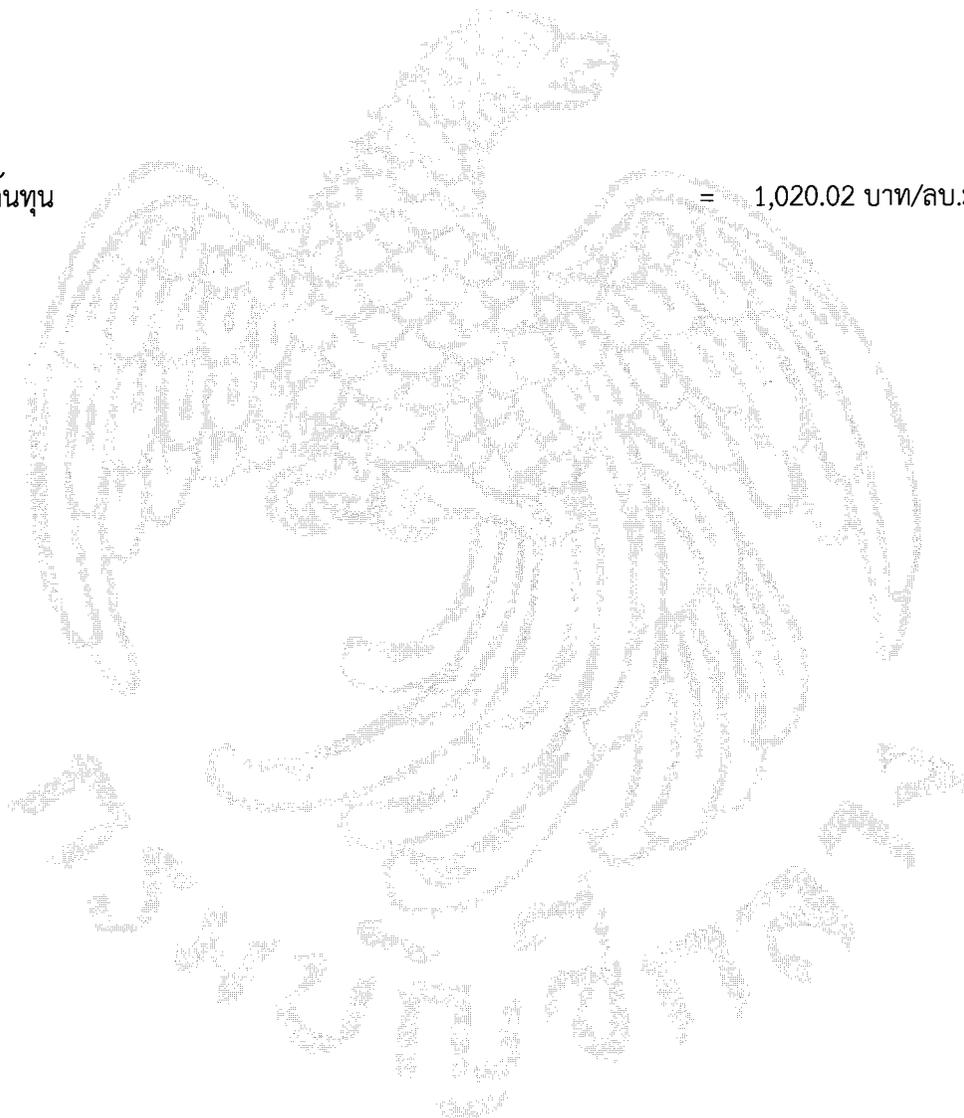


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

8 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE

ค่างานต้นทุน = 1,020.02 บาท/ลบ.ม.



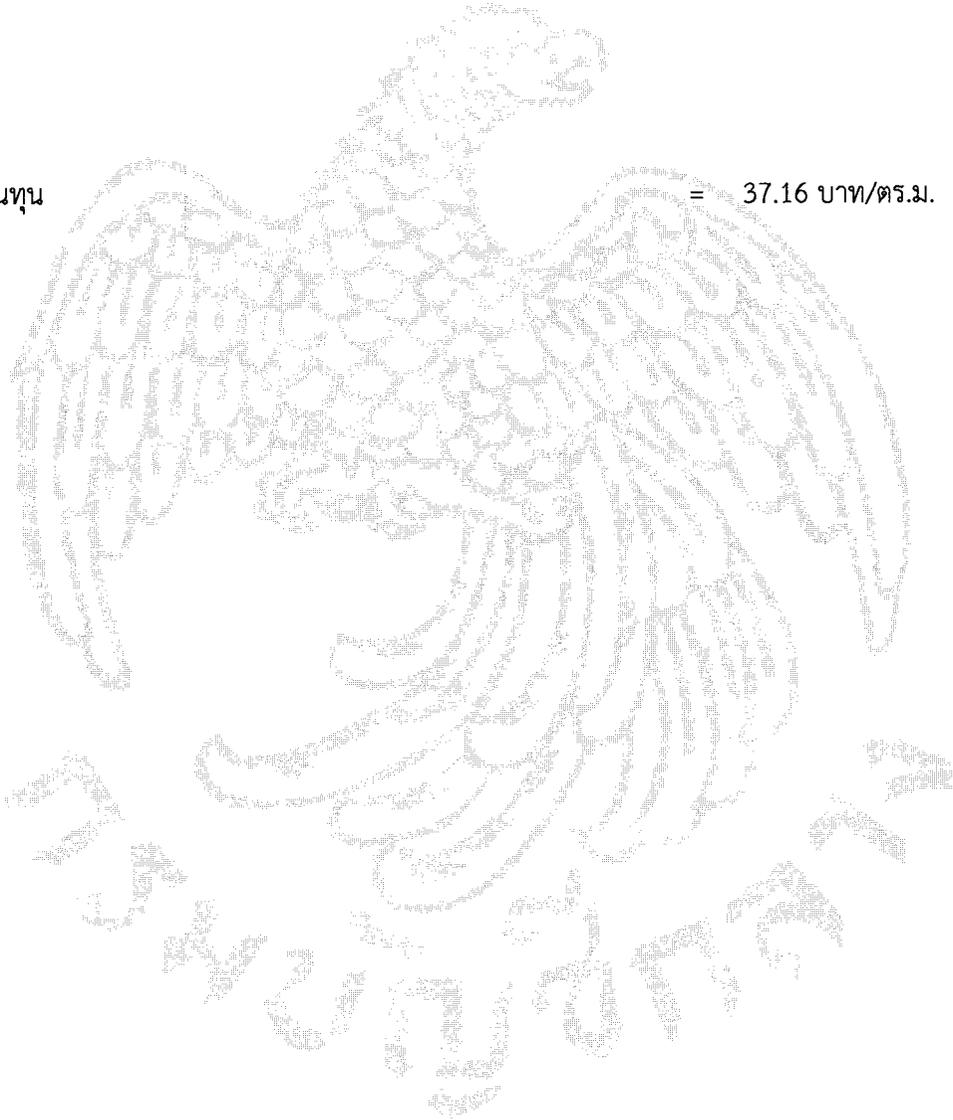
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

9 PRIME COAT

ค่างานต้นทุน

= 37.16 บาท/ตร.ม.



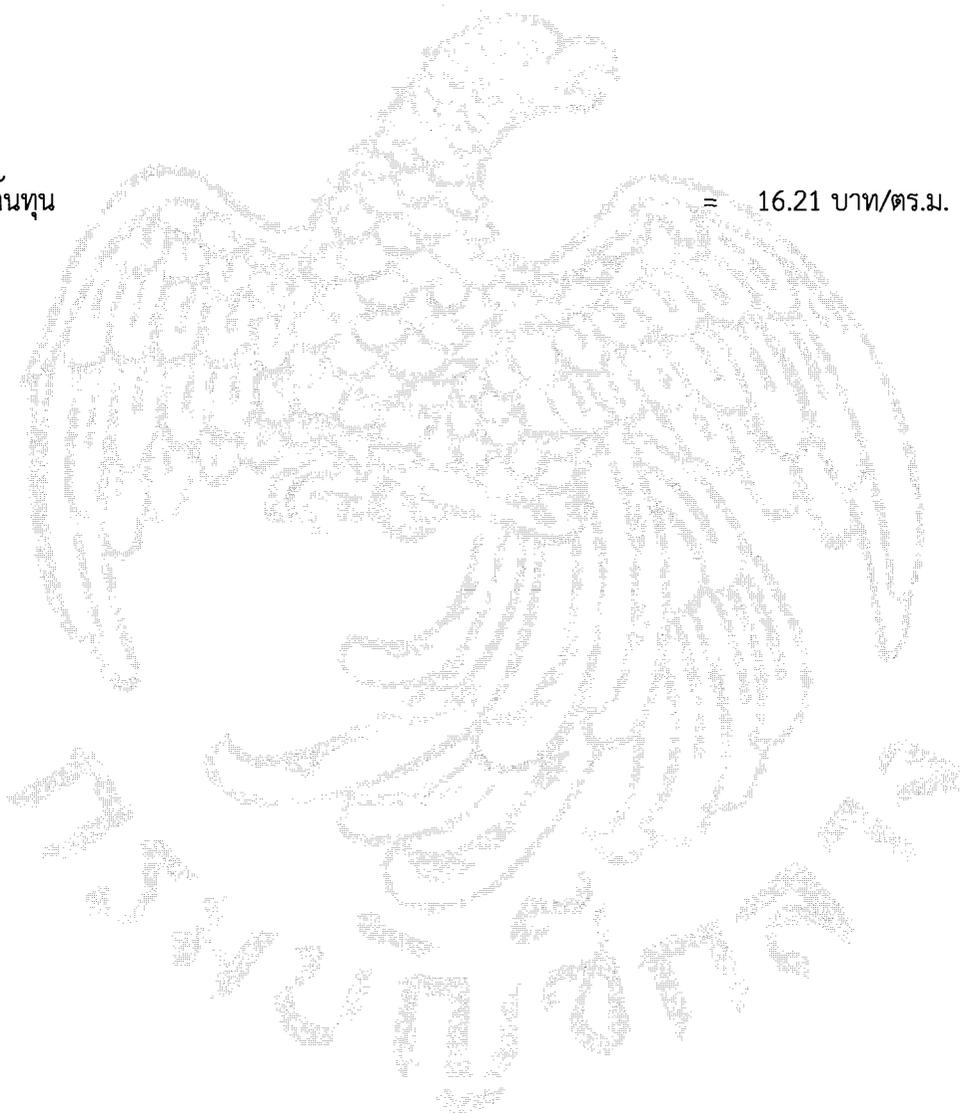
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

10 TACK COAT

ค่างานต้นทุน

= 16.21 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

11 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 60 -70)

ค่างานต้นทุน = 2,557.54 บาท/ตัน



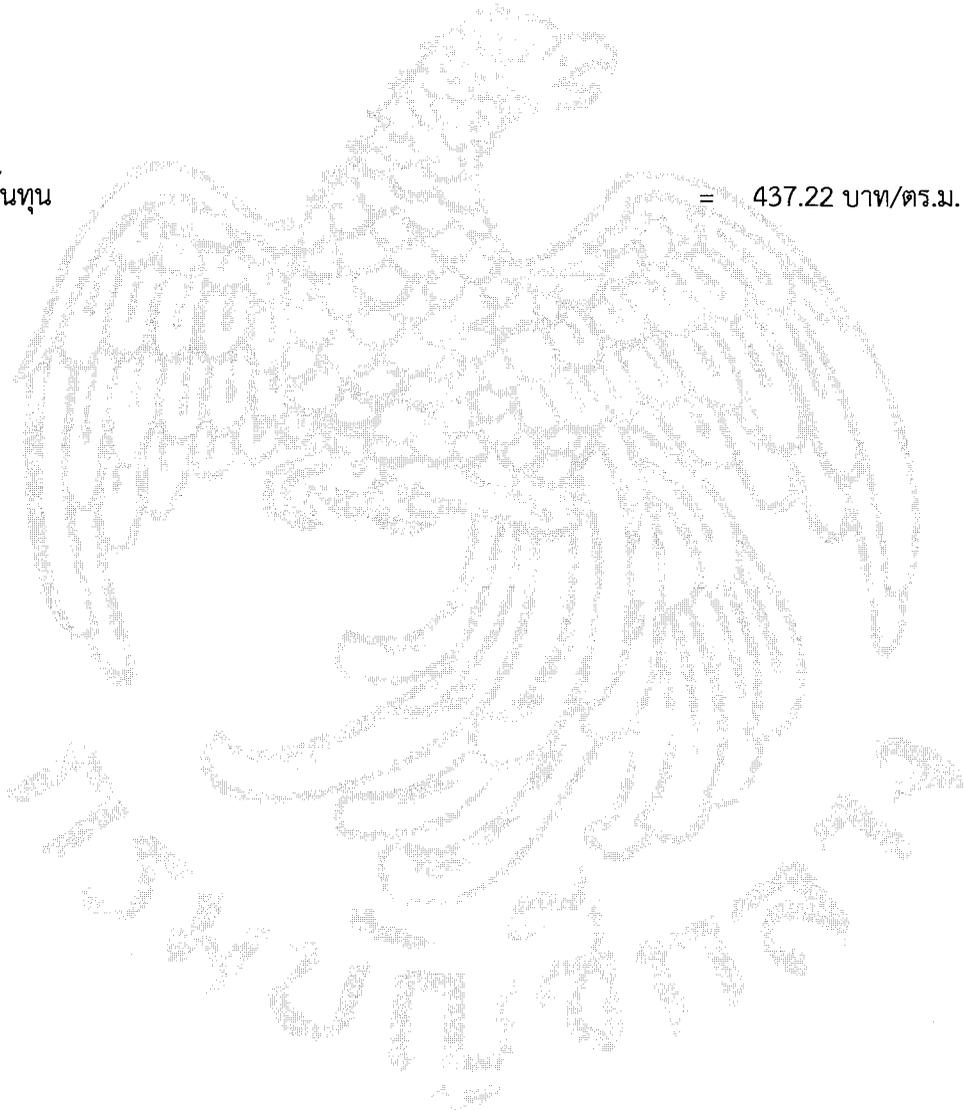
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

12 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 7 CM.THICK (AC 60 - 70)

ค่างานต้นทุน

= 437.22 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

13 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50)

ค่างานต้นทุน = 337.54 บาท/ตร.ม.



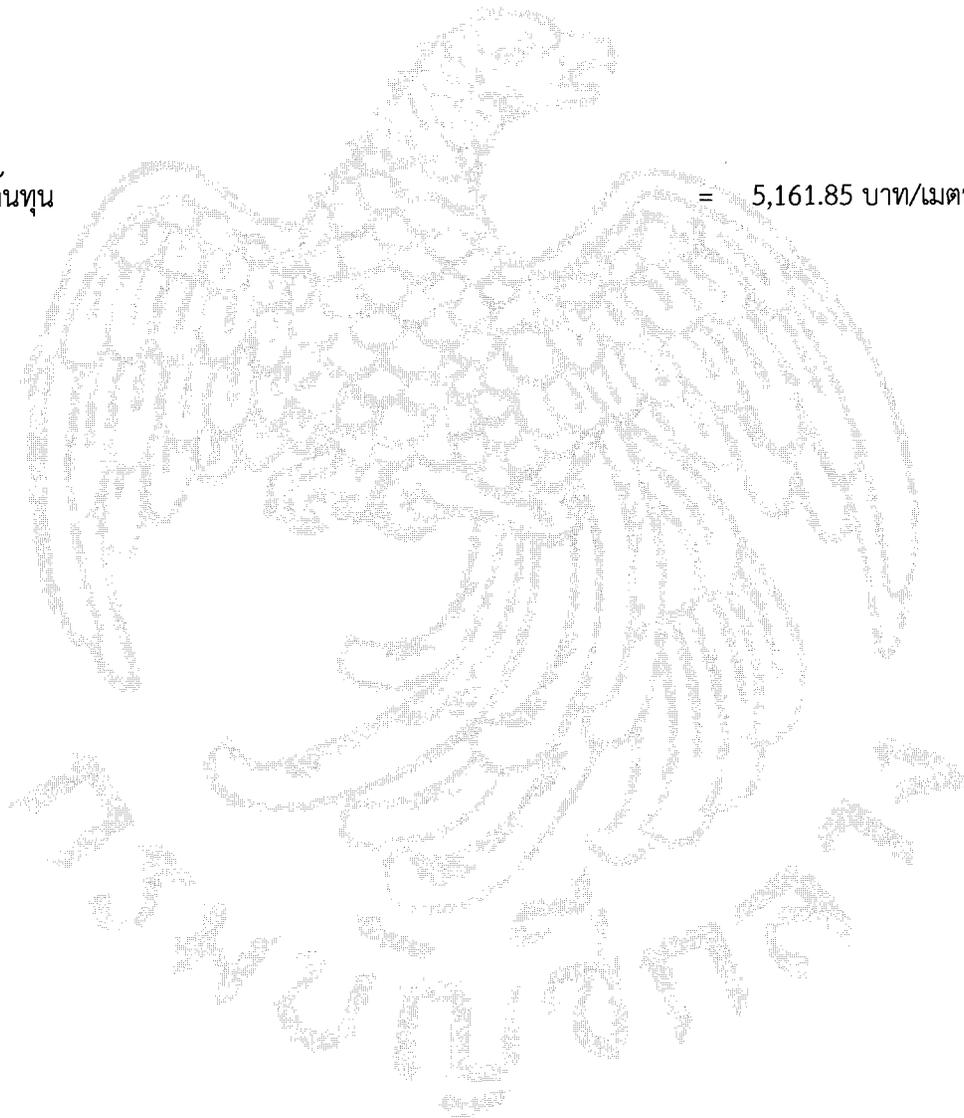
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

14 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 2

ค่างานต้นทุน = 5,161.85 บาท/เมตร

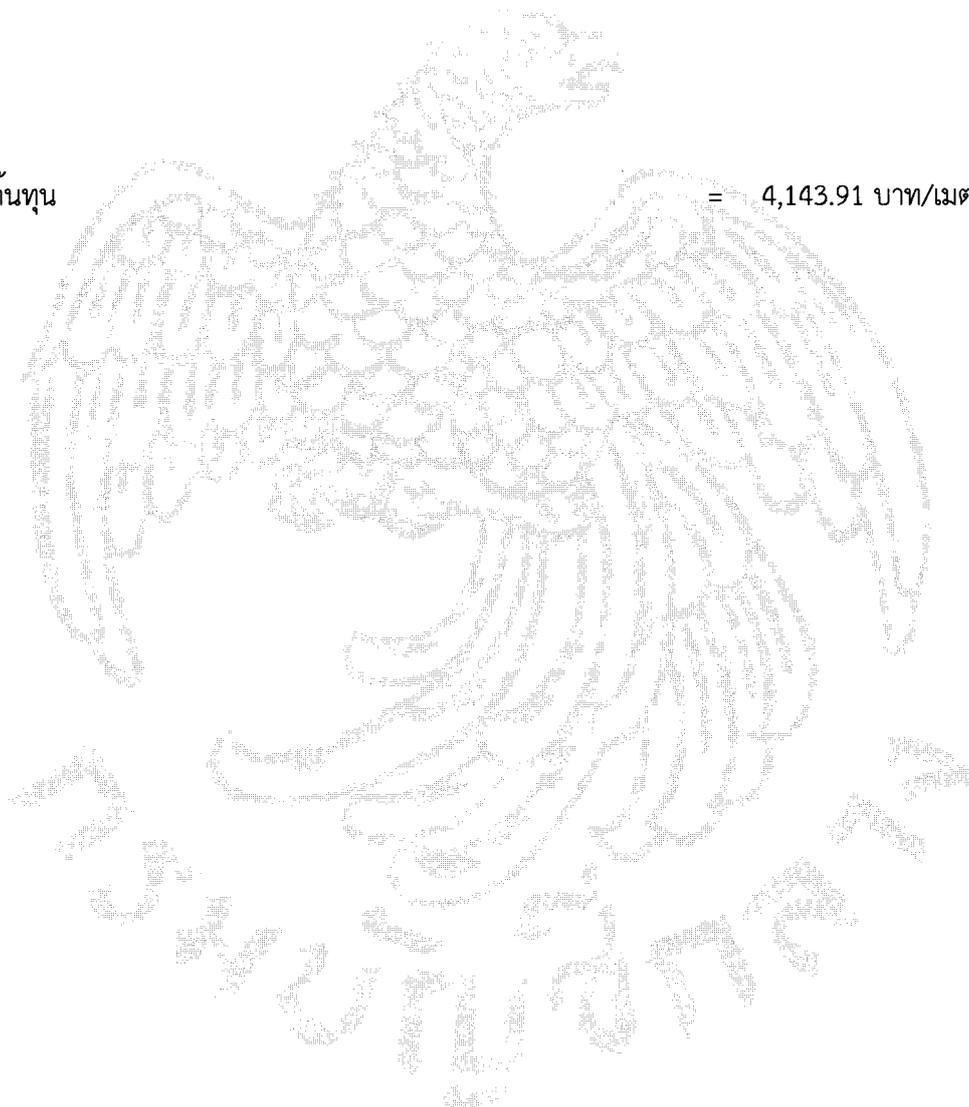


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์
บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

15 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3

ค่างานต้นทุน

= 4,143.91 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

16 R.C. MANHOLES TYPE D FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER

ค่างานต้นทุน = 25,962.45 บาท/แห่ง



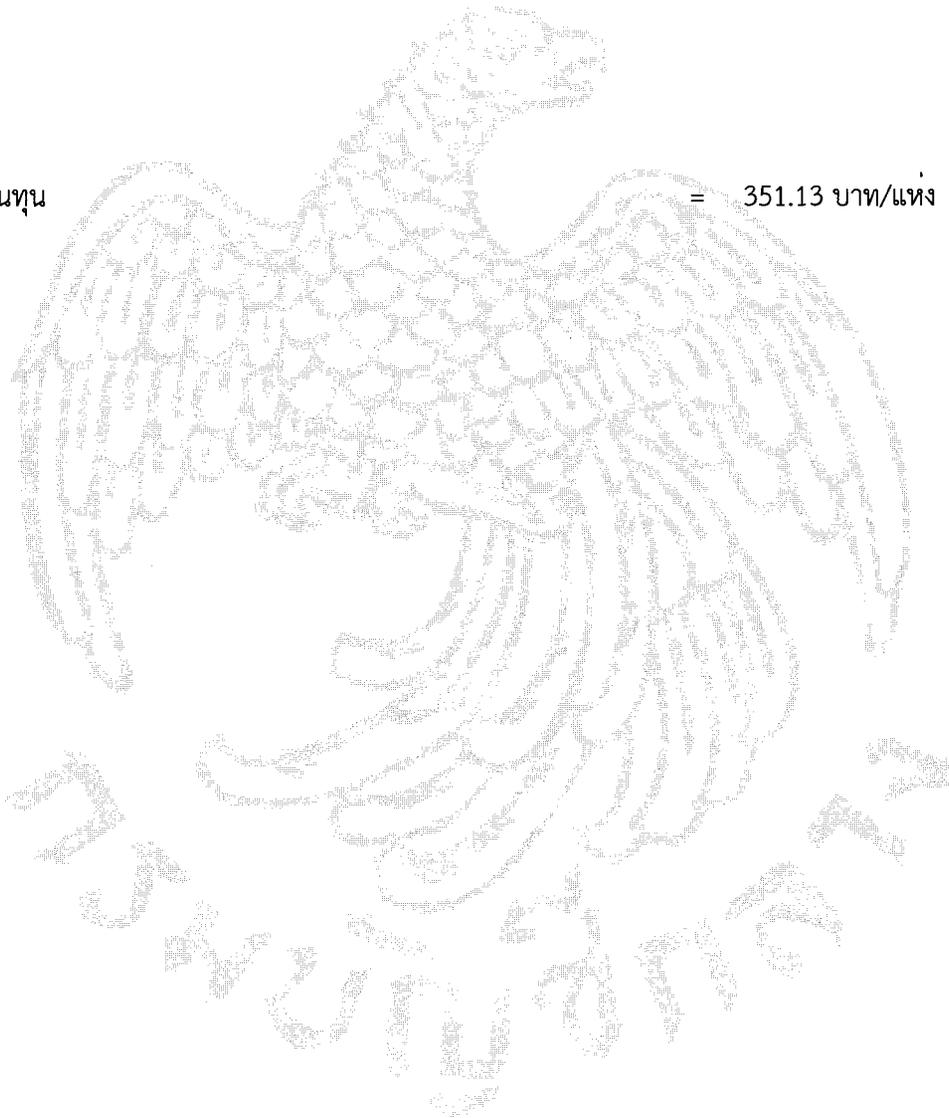
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

17 STEEL GRATING

ค่างานต้นทุน

= 351.13 บาท/แห่ง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

18 R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INIET

ค่างานต้นทุน

= 1,602.00 บาท/เมตร

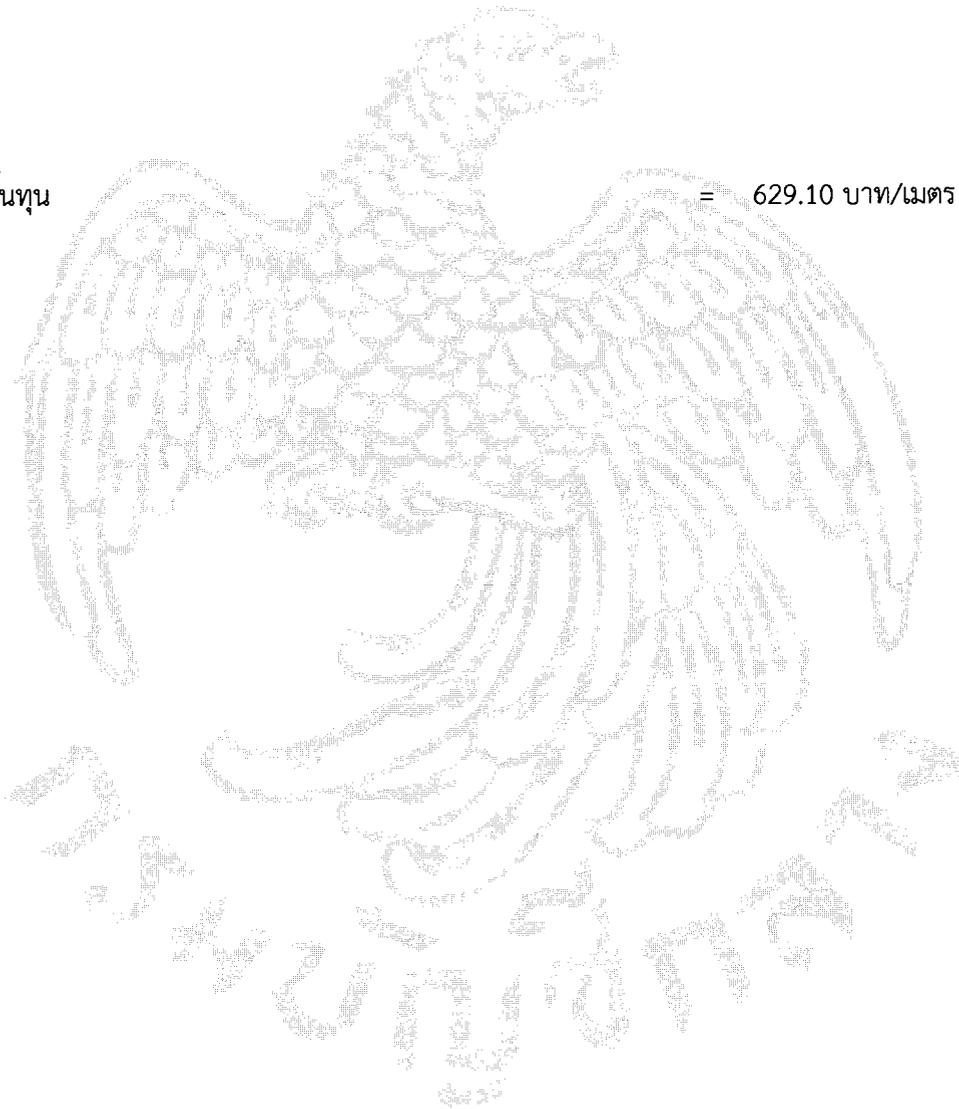


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

19 CONCRETE CURB AND GUTTER

ค่างานต้นทุน = 629.10 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์
บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

20 R.C. SLAB 5.00 CM. THICK

ค่างานต้นทุน

= 236.42 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

21 APPROACH CONCRETE BARRIERS

ค่างานต้นทุน

= 20,753.00 บาท/แห่ง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

22 CONCRETE BARRIERS

ค่างานต้นทุน

= 2,486.00 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

23 CURB MARKINGS

ค่างานต้นทุน

= 96.52 บาท/ตร.ม.

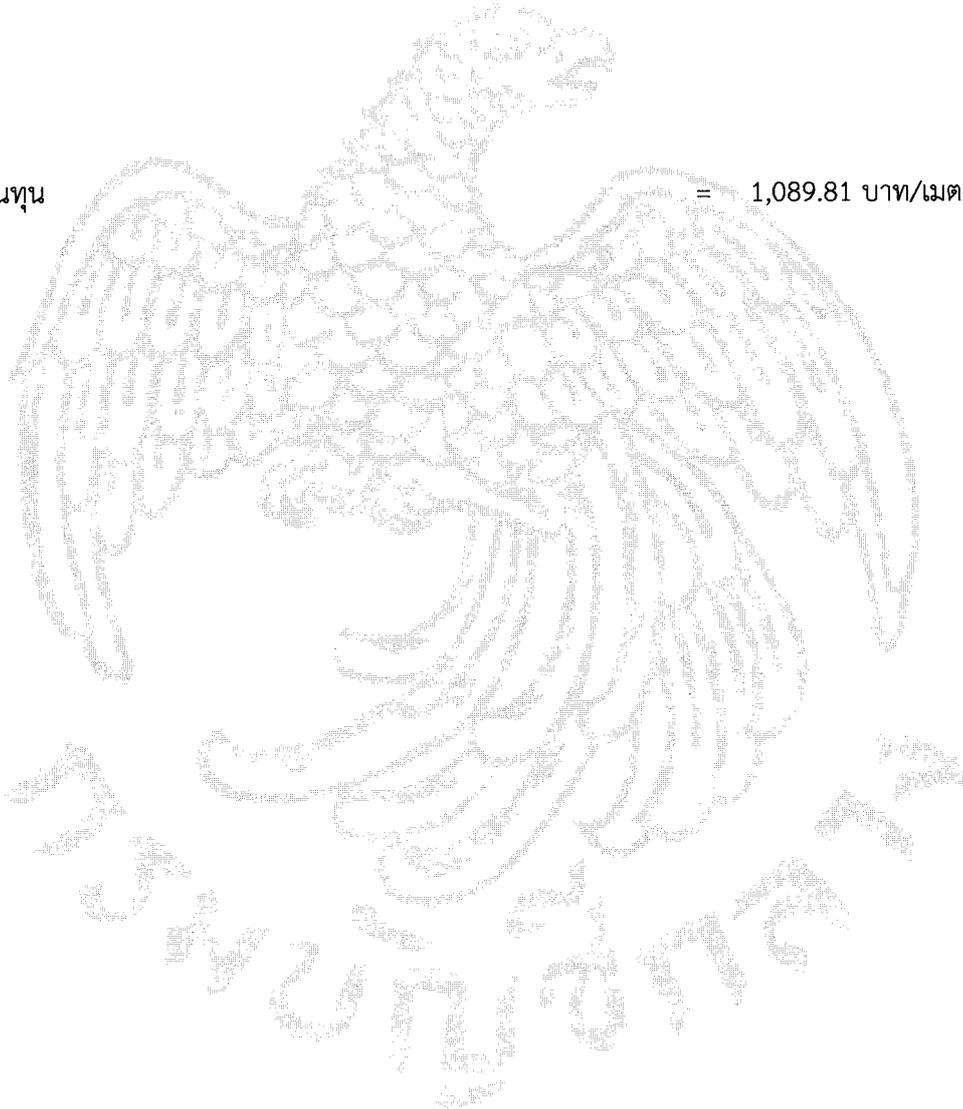


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

24 RETAINING WALL TYPE 1B

ค่างานต้นทุน = 1,089.81 บาท/เมตร



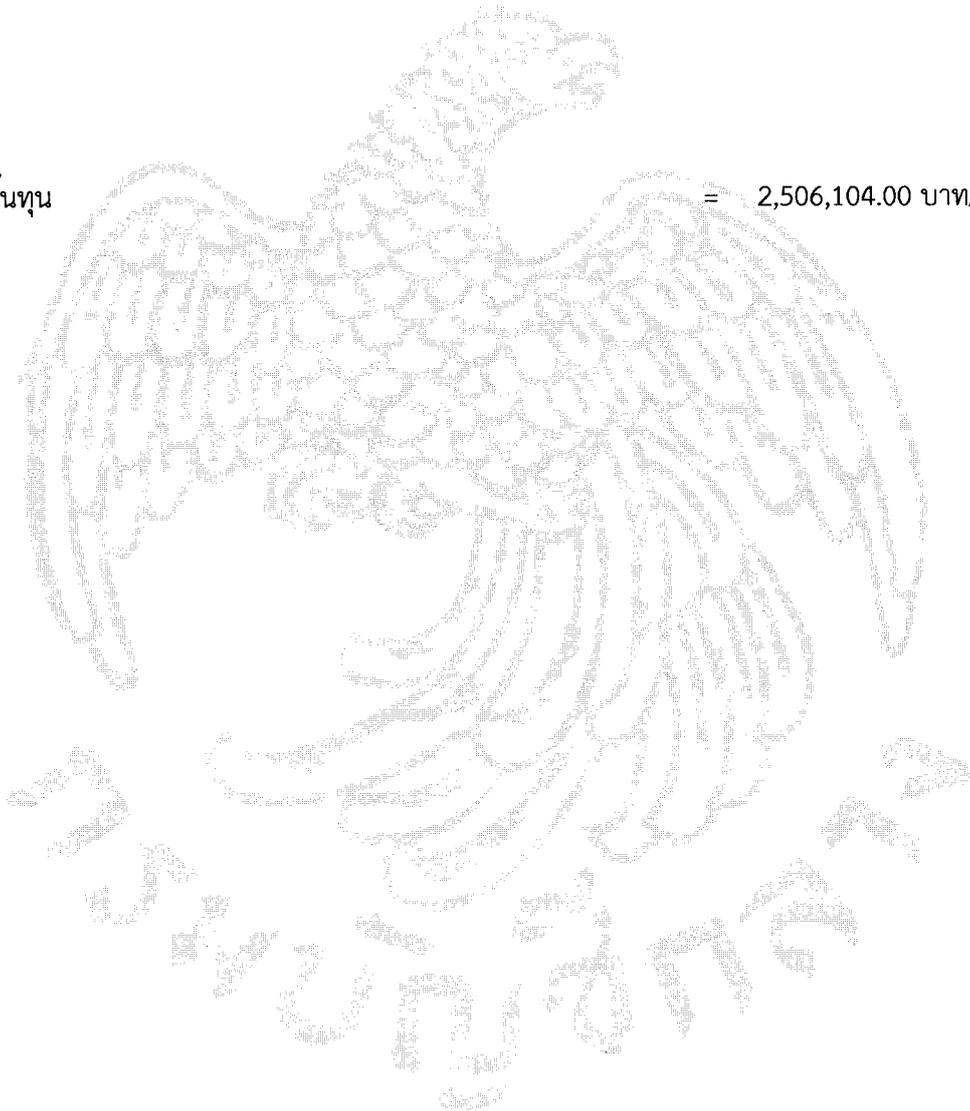
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

25 PEDESTRIAN BRIDGES STA. 509+850.000 TYPE C STAIR TYPE 1 SPAN

$(1 \times 17.00) + (1 \times 21.00) + (1 \times 17.00) = 55.00 \text{ M.}$

ค่างานต้นทุน = 2,506,104.00 บาท/แห่ง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ขุนตาน - อุโมงค์
บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน
ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ขุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

26 STEEL BUS STOP SHELTER TYPE G

ค่างานต้นทุน = 113,338.06 บาท/แห่ง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

27 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)

27.1 WHITE

ค่างานต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.



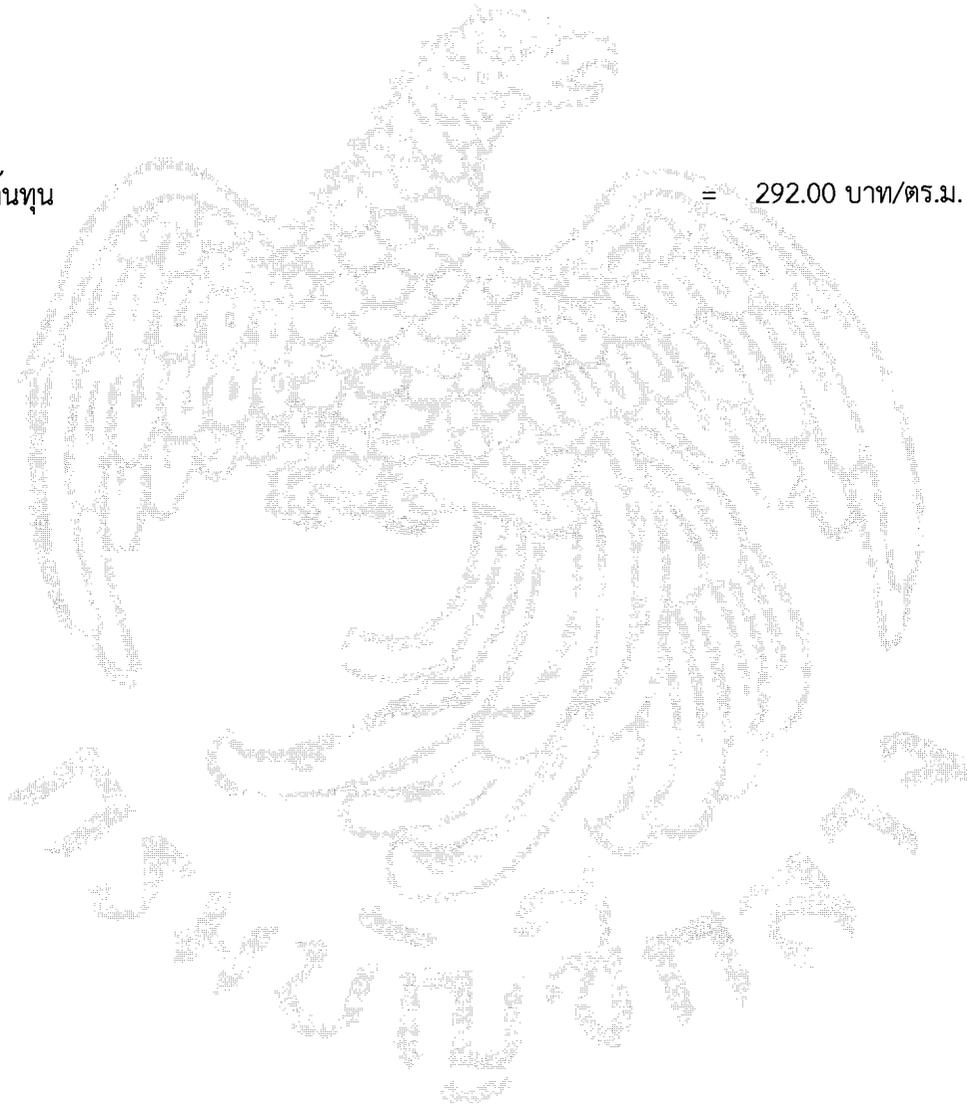
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11 **รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

27 PAVEMENT MARKINGS (REFLECTIVE THERMOPLASTIC ROAD MARKING MATERIAL)

27.2 YELLOW

ค่างานต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๓๕๓๐ งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.๕๐๙+๘๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2568 รหัสงาน 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอดหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 11

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ตอน ชุนตาน - อุโมงค์ บริเวณ กม.509+850

28 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ค่างานต้นทุน = 25,753.06 บาท/เหมาจ่าย

