

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530

งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน

2. หอพักต้น-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

ตอน หอพักต้น-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 4,999,348.57 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ไพรัตน์ นวลประสพ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.ศรีสะเกษที่ 1 (ว)

7.2 จารุวัฒน์ ทิพย์สุข กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 อีระ สุดใจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายไพรัตน์ นวลประสพ)

รอ.ชท.ศรีสะเกษที่๑(ป)

รักษาราชการแทน ผอ.ชท.ศรีสะเกษที่ ๑

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ท้ายทับทิม-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แพง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	ลบ.ม.	10.000	400.00	4,000.00	1.3629	545.16	5,451.60
2	2. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVING BLOCK	ตร.ม.	1,420.000	40.04	56,856.80	1.3629	54.57	77,490.13
3	3. REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA.1.20 M	ม.	40.000	700.00	28,000.00	1.3629	954.03	38,161.20
4	4. SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	229.000	500.00	114,500.00	1.3629	681.45	156,052.05
5	5. PEDESTRIAN BRIDGES AT STA.234+340 TYPE C	EACH	1.000	1,968,909.00	1,968,909.00	1.2787	2,517,643.93	2,517,643.93
6	6. PRIME COAT	ตร.ม.	60.000	33.00	1,980.00	1.3629	44.97	2,698.54
7	7. ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	ตัน	10.000	3,100.00	31,000.00	1.3629	4,224.99	42,249.90
8	8. R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS 3	ม.	60.000	3,200.00	192,000.00	1.3629	4,361.28	261,676.80
9	9. R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.20 M. WITH R.C. COVER	EACH	4.000	21,000.00	84,000.00	1.3629	28,620.90	114,483.60
10	10. R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	8.000	1,500.00	12,000.00	1.3629	2,044.35	16,354.80

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:04:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประถมราคาจากงานก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. RETAINING WALL TYPE 1B (FOR SIDE WALK)	ม.	10.000	1,080.00	10,800.00	1.3629	1,471.93	14,719.32
12	12. RETAINING WALL TYPE 2A (FOR SIDE WALK)	ม.	30.000	5,410.00	162,300.00	1.3629	7,373.28	221,198.67
13	13. CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ม.	30.000	720.00	21,600.00	1.3629	981.28	29,438.64
14	14. CONCRETE BARRIERS FOR PEDESTRAIN BRIDGE	ม.	16.000	1,800.00	28,800.00	1.3629	2,453.22	39,251.52
15	15. APPROACH CONCRETE BARRIERS FOR PEDESTRAIN BRIDGE	EACH	2.000	13,836.90	27,673.80	1.3629	18,858.31	37,716.62
16	16. CONCRETE SLAB 10 CM. THICK (INCLUDE WIRE MESH) WITH 5 CM.SAND BEDDING (ตัดลายขนาด 40x40 CM.)	ตร.ม.	1,420.000	265.00	376,300.00	1.3629	361.16	512,859.27
17	17. ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLEBRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF,	EACH	6.000	34,350.00	206,100.00	1.3629	46,815.61	280,893.69

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:04:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2568 รหัส 3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	18. BARRIER MARKINGS	ตร.ม.	30.000	90.00	2,700.00	1.3629	122.66	3,679.83
19	19. CURB MARKINGS	ตร.ม.	160.000	90.00	14,400.00	1.3629	122.66	19,625.76
20	20. BUS STOP SHELTER TYPE " F "	EACH	2.000	116,702.85	233,405.70	1.3629	159,054.31	318,108.62
21	21. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	15,550.73	15,550.73	1.3629	21,194.08	21,194.08
							รวมราคากลาง	4,999,348.57

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:04:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1/กรมทางหลวง

(ไพรัตน์ นวลประสพ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จารุวัฒน์ ทิพย์สุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชีระ สุตใจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายทวีศักดิ์ ประมวล)

ร.อ.ชท.ศรีสะเกษที่๑(ป)

รักษาราชการแทน ผอ.ชท.ศรีสะเกษที่ ๑

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจําปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน หัวขัณฑ์-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน หัวขัณฑ์-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย × F _n	ราคากลาง
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	ลบ.ม.	10.000	400.00	4,000.00	1.3629	545.16	5,451.60
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVING BLOCK	ตร.ม.	1,420.000	40.04	56,856.80	1.3629	54.57	77,490.13
3	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA.1.20 M	ม.	40.000	700.00	28,000.00	1.3629	954.03	38,161.20
4	SAND EMBANKMENT	ลบ.ม.	229.000	500.00	114,500.00	1.3629	681.45	156,052.05
5	PEDESTRIAN BRIDGES AT STA.234+340 TYPE C	EACH	1.000	1,968,909.00	1,968,909.00	1.2787	2,517,643.93	2,517,643.93
6	PRIME COAT	ตร.ม.	60.000	33.00	1,980.00	1.3629	44.97	2,698.54
7	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	คัน	10.000	3,100.00	31,000.00	1.3629	4,224.99	42,249.90
8	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS 3	ม.	60.000	3,200.00	192,000.00	1.3629	4,361.28	261,676.80
9	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER	EACH	4.000	21,000.00	84,000.00	1.3629	28,620.90	114,483.60
10	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	8.000	1,500.00	12,000.00	1.3629	2,044.35	16,354.80
11	RETAINING WALL TYPE 1B (FOR SIDE WALK)	ม.	10.000	1,080.00	10,800.00	1.3629	1,471.93	14,719.32
12	RETAINING WALL TYPE 2A (FOR SIDE WALK)	ม.	30.000	5,410.00	162,300.00	1.3629	7,373.28	221,198.67
13	CONCRETE CURBS AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ม.	30.000	720.00	21,600.00	1.3629	981.28	29,438.64
14	CONCRETE BARRIERS FOR PEDESTRIAN BRIDGE	ม.	16.000	1,800.00	28,800.00	1.3629	2,453.22	39,251.52
15	APPROACH CONCRETE BARRIERS FOR PEDESTRIAN BRIDGE	EACH	2.000	13,836.90	27,673.80	1.3629	18,858.31	37,716.62
16	CONCRETE SLAB 10 CM. THICK (INCLUDE WIRE MESH) WITH 5 CM.SAND BEDDING (ตัดลายขนาด 40x40 CM)	ตร.ม.	1,420.000	265.00	376,300.00	1.3629	361.16	512,859.27
17	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLEBRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF,	EACH	6.000	34,350.00	206,100.00	1.3629	46,815.61	280,893.69
18	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	P.S.	1.000	268,400.00	268,400.00			268,400.00
19	BARRIER MARKINGS	ตร.ม.	30.000	90.00	2,700.00	1.3629	122.66	3,679.83
20	CURBS MARKINGS	ตร.ม.	160.000	90.00	14,400.00	1.3629	122.66	19,625.76
21	BUS STOP SHELTER TYPE " F "	EACH	2.000	116,702.85	233,405.70	1.3629	159,054.31	318,108.62
22	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	15,550.73	15,550.73	1.3629	21,194.08	21,194.08
TOTAL								4,999,348.57

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

1 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER

คิดจากปริมาตรคอนกรีตของ CONCRETE CURB AND GUTTER ที่ต้องทุบทิ้ง	= 1.000 ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีตรวมค่าขนทิ้ง 1.00 ลบ.ม. @ 400.00	= 400.000 บาท
ค่างานต้นทุน	= 400.000 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 400.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVING BLOCK

คิดจากปริมาตร CONCRETE PAVING BLOCK ที่ต้องรื้อ	= 1.000 ตร.ม.
ค่าแรงรื้อ CONCRETE PAVING BLOCK (เดิม)	= 40.000 บาท/ตร.ม.
ขนไปทิ้ง 1 กม. = 0.04×1.00	= 0.040 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน =	= 40.040 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 40.04 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401, ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

3 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA.1.20 M

คิดจากการขุดหรือท่อเดิมออกกรณีกำหนดให้รักษาสภาพท่อเดิมไว้ใช้งาน	=	1.200 เมตร
ต่อ ขนาดท่อ		
จำนวนแนวท่อ	=	1.000 แถว
คิดจากความยาวท่อ	=	1.000 เมตร
ขุดห่างจากริมตอ้านนอกข้างละ 0.30 ม.	=	0.500 เมตร
ปริมาณงานขุด = 1.54 ลบ.ม @ 52.48	=	80.820 บาท
ระยะทางขนส่งท่อจากหน้างานจนถึง หมวดทางหลวงอุทุมพรพิสัย 21 กม.		
Pipe Ø (ม.)	=	1.200 (ม.)
ระยะขนส่ง (กม.)	=	21.000 (กม.)
ค่าขนส่ง (บาท/ตัน.)	=	78.290 (บาท/ตัน.)
จำนวนท่อนที่ บรรจุต่อเที่ยว	=	8.000 บรรจุต่อเที่ยว
รวมค่าขนส่ง (บาท/ท่อน)	=	626.320 (บาท/ท่อน)
รวมต้นทุน ต่อหนึ่งแนว (บาท)	=	626.320 (บาท)
รวมราคา (บาท/แห่ง)	=	626.320 (บาท/แห่ง)
WALL THICKNESS (m.)	=	0.125 (m.)
- ราคาน้ำมันดีเซล 33.50 บาท/ลิตร		
- ค่าขนส่งคิดจากการบรรจุโดยรถบรรทุก 10 ล้อเที่ยวละ 13 ตัน -		
ค่าขนส่งขึ้นลงคิดเที่ยวละ 300 บาท		
ค่าขนส่ง 21 กม.	=	626.320 บาท
ค่างานต้นทุน = 80.82 + 626.32	=	707.140 บาท
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	700.00 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย
ปริมาณงาน 1 แห่ง

3 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA.1.20 M

โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

4 SAND EMBANKMENT

ราคาวัสดุที่แหล่ง	=	159.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 46 กม.	=	169.420 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา (ชุดขน)	=	22.410 บาท/ลบ.ม.
รวม = 159+169.42+22.41	=	350.830 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัวเมื่อบดทับ 1.40 = 350.83x1.40	=	491.160 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา (บดทับ)	=	47.290 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = 491.16+47.29	=	538.450 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	500.00 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควนคูม 0401, ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

5 PEDESTRIAN BRIDGES AT STA.234+340 TYPE C

1 งานฐานราก ตอม่อ เสา คาน พื้น บันได

1.1 ขุดดิน ลบ.ม. 50.55 @ 39.06	=	1,974.480 บาท
1.2 ถมดิน ลบ.ม. 38.46 @ 145.02	=	5,577.460 บาท
1.3 ทราบายดัดแน่น ลบ.ม. 1.45 @ 449.28	=	651.450 บาท
1.4 คอนกรีตหยาบ ลบ.ม. 1.45 @ 1,829.00	=	2,652.050 บาท
1.5 คอนกรีต Class "D" ลบ.ม. 37.32 @ 2,048.00	=	76,431.360 บาท
1.6 เหล็กเสริม กก. 8,913.00 @ 23.84	=	212,511.230 บาท
1.7 ลวดผูกเหล็ก กก. 222.83 @ 34.11	=	7,600.560 บาท
1.8 ไม้แบบ (3) ตร.ม. 255.12 @ 448.30	=	114,370.290 บาท

2 งานเสาเข็มเจาะ

2.1 ค่าเจาะ รวมคอนกรีตเสริมเหล็ก ตัน 10.00 @ 18,830.26	=	188,302.580 บาท
2.2 ค่าทดสอบและสำรวจชั้นดินพร้อมรายงาน จุด 1.00 @ 15,000.00	=	15,000.000 บาท
2.3 ค่าทดสอบ Dynamic Test จุด 1.00 @ 45,000.00	=	45,000.000 บาท

3 งานโครงสร้างพานเหล็ก

3.1 ค่าโครงสร้างพานเหล็ก L.S 1.00 @ 546,262.82	=	546,262.820 บาท
3.2 ค่าเชื่อมประกอบติดตั้ง (คิด 40 % ของราคาวัสดุ) L.S 1.00 @ 218,505.13	=	218,505.120 บาท

4 งานแผ่นยางรองคานสะพาน (ELASTOMERIC BEARING PAD)

4.1 TYPE "FX" L.S 1.00 @ 2,880.00	=	2,880.000 บาท
4.2 TYPE "FR" L.S 1.00 @ 2,880.00	=	2,880.000 บาท

5 งานทาสี

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควนคูม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

5 PEDESTRIAN BRIDGES AT STA.234+340 TYPE C

5.1 ทาสีกันสนิม 2 ชั้น,สีน้ำมัน 2 ชั้น ตร.ม. 628.00 @ 108.00	= 67,824.000 บาท
5.2 ทาสีกันลื่น พื้นเหล็ก ตร.ม. 77.00 @ 180.00	= 13,860.000 บาท
5.3 ทาสีน้ำปูน ตร.ม. 110.00 @ 84.00	= 9,240.000 บาท
6 งานราวกันตก ราวสะพานทางเดินและลูกกรง STAINLESS STEEL PIPE	
6.1 งานราวกันตก ราวสะพานทางเดินและลูกกรง STAINLESS STEEL PIPE ม. 114.00 @ 1,092.60	= 124,556.400 บาท
6.2 ค่าเชื่อมประกอบติดตั้ง (คิด 35% ของราคาวัสดุ) L.S 1.00 @ 43,594.74	= 43,594.740 บาท
7 นั่งร้านบันไดและค้ำยันแบบตอม่อ L.S 1.00 @ 58,472.04	= 58,472.030 บาท
8 DRAINAGE STRUCTURE L.S 1.00 @ 87,288.00	= 87,288.000 บาท
9 ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง L.S 1.00 @ 103,474.80	= 103,474.800 บาท
10 ค่าตาข่ายรองกันของตก L.S 1.00 @ 10,000.00	= 10,000.000 บาท
11 ค่าขนส่งเครื่องมือ L.S 1.00 @ 10,000.00	= 10,000.000 บาท
รวมค่างานต้นทุน	= 1,968,909.370 บาท
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 1,968,909.00 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

6 PRIME COAT

ค่างาน EAP ที่แห้ง + ค่าขนส่ง + ค่าขึ้นลง	= 32,390.350 บาท/ตร.ม.
ค่างาน EAP = 0.80 ลิตร	= 25.910 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา	= 7.920 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 33.830 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 33.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

7 ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE

ค่ายาง AC = 0.053 ตัน @ 38,610.72 บาท/ตัน	=	2,046.360 บาท/ตัน
ค่าหิน = 0.74 ลบ.ม @ 758.94 บาท/ลบ.ม	=	561.610 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	437.130 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง (L/4 ของระยะทางโครงการ) 1 กม.	=	8.210 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม. (ON PRIME COAT)	=	15.850 บาท/ตร.ม
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5.00 ซม. = 15.85 x 1.00	=	132.030 บาท/ตัน
x 8.33		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	3,185.340 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	3,100.00 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401, ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

8 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS 3

Pipe Diameter	= 1.200 (ม.)
ราคาวัสดุที่แหล่ง ไม่รวมภาษี	= 2,600.000 (บาท)
ระยะขนส่ง	= 23.000 (กม.)
ค่าขนส่ง	= 55.920 (บาท/ตัน.)
จำนวนท่อนที่ บรรจุต่อเที่ยว	= 8.000
รวมค่าขนส่ง	= 128.370 (บาท/ท่อน)
ค่าวางและ กลบกลับ	= 575.000 (บาท/ม.)
ค่างานต้นทุน	= 3,303.370 (บาท/ม.)
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 3,200.00 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

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

ขนาด 1.20 x 1.75 ม. สูงเฉลี่ย 2.73 ม. ท่อ Ø 1.20 ม. เข้า - ออก 2
 ทาง

STEEL GRATING 0.25 x 1.10 ม.

ก. R.C.MANHOLE (ไม่รวมฝาปิด)

คอนกรีต CLASS "E" 2.045 ลบ.ม. @ 1,932.00 = 3,950.940 บาท

เหล็กเสริม RB 9 มม. 245.477 กก. @ 21.21 = 5,206.730 บาท

เหล็กเสริม RB 6 มม. 6.935 กก. @ 22.00 = 152.560 บาท

ลวดผูกเหล็ก 6.310 กก. @ 34.11 = 215.240 บาท

ไม้แบบ (1) 25.599 ตร.ม. @ 319.62 = 8,181.950 บาท

เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 มม. 3.600 ม. @ 116.43 = 419.140 บาท

ANCHORAGE BAR 9 มม.x10 ซม. 0.798 กก. @ 21.21 = 16.930 บาท

ค่าเชื่อม 18 จุด @ 3.60 = 64.870 บาท

ปริมาณดินขุด 17.727 ลบ.ม. @ 42.96 = 761.550 บาท

ปริมาณดินถม - ลบ.ม. @ 60.52 = 0.000 บาท

คอนกรีตหยาบ 1:3:6 0.273 ลบ.ม. @ 1,829.00 = 499.320 บาท

ทรายหยาบอัดแน่น 0.273 ตร.ม. @ 449.28 = 122.650 บาท

ค่าทาสีกันสนิม 2 ชั้น 1.440 ตร.ม. @ 95.00 = 136.800 บาท

ค่าทาสีน้ำมัน 1 ชั้น 0.720 ตร.ม. @ 38.65 = 27.820 บาท

STEEL GRATING ทาสี 2 ชั้น 1 อัน @ 358.62 = 358.620 บาท

ค่างานต้นทุนเฉพาะ MANHOLE = 20,115.130 บาท

ข. ฝาปิดคอนกรีต (คิด 1 ฝา ขนาด 0.490 x 0.790 x 0.10 ม.)

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

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

คอนกรีต CLASS "E" 0.039 ลบ.ม. @ 1,932.00	= 75.350 บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม. 3.969 กก. @ 21.21	= 84.190 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.099 กก. @ 34.11	= 3.380 บาท
ไม้แบบ (2) 0.643 ตร.ม. @ 277.09	= 178.170 บาท
เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 มม. 2.60 ม. @ 116.43	= 302.710 บาท
ANCHORAGE BAR 9 มม.x10 ซม. 0.699 กก. @ 21.21	= 14.830 บาท
STEEL SLEEVE 1/8" (2x4 ซม.) 0.200 ม. @ 134.48	= 26.900 บาท
ค่าเชื่อม 14 จุด @ 3.60	= 50.450 บาท
ค่าทาสีกันสนิม 2 ชั้น 1.040 ตร.ม. @ 95.00	= 98.800 บาท
ค่าทาสีน้ำมัน 1 ชั้น 0.520 ตร.ม. @ 38.65	= 20.100 บาท
ค่าขัดหายผิวพื้น 0.387 ตร.ม. @ 30.00	= 11.610 บาท
ค่างานต้นทุนฝาปิดคอนกรีต 1 ฝา	= 866.480 บาท
ค่างานต้นทุนฝาปิดคอนกรีต 2 ฝา = 2 x 866.48	= 1,732.960 บาท
ค่างานต้นทุน = ค่างาน MANHOLE + ฝาปิด = 20115.13 + 1732.96	= 21,848.090 บาท/EACH
หมายเหตุ ปริมาณเหล็กเสริมเพื่อส่วนสูญเสียแล้ว	
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 21,000.00 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

10 R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET

คอนกรีต CLASS "E" 0.105 ลบ.ม. @ 1,932.00	= 202.860 บาท
เหล็กเสริม RB 6 มม. 6.635 กก. @ 22.00	= 145.970 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.166 กก. @ 34.11	= 5.660 บาท
ไม้แบบ (2) 4.200 ตร.ม. @ 277.09	= 1,163.780 บาท
ค่าขัดขยายผิวพื้น 2.300 ตร.ม. @ 30.00	= 69.000 บาท
ค่างานต้นทุน	= 1,587.260 บาท
หมายเหตุ ปริมาณเหล็กเสริมเพื่อส่วนสูญเสียแล้ว	
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 1,500.00 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401, ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

11 RETAINING WALL TYPE 1B (FOR SIDE WALK)

คิดจากความสูง H = 1.00 ม. ความยาว	= 10.00 ม.
คอนกรีต CLASS "E" 0.500 ลบ.ม. @ 1,932.00	= 966.000 บาท
ไม้แบบ (1) 12.200 ตร.ม. @ 319.62	= 3,899.360 บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม. 107.462 กก. @ 21.21	= 2,279.350 บาท
ลวดผูกเหล็ก 2.687 กก. @ 34.11	= 91.640 บาท
ขุดดินปรับพื้น 8.262 ลบ.ม. @ 99.00	= 817.940 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6 1.326 ลบ.ม. @ 1,829.00	= 2,425.250 บาท
ทรายหยาบอัดแน่น 0.663 ลบ.ม. @ 449.28	= 297.870 บาท
SLEEVE P.V.C. PIPE DIA.1" 1 อัน @ 9.29	= 9.290 บาท
ค่าขุดขยายผิวพื้น 1.000 ตร.ม. @ 30.00	= 30.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 10,816.700 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน = 10816.7 / 10	= 1,081.670 บาท/ม.
หมายเหตุ ปริมาณเหล็กเสริมเผื่อส่วนสูญเสียแล้ว	
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 1,080.00 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

12 RETAINING WALL TYPE 2A (FOR SIDE WALK)

คิดจากความสูง H = 2.00 ม. ความกว้าง B = 1.50 ม. ความยาว	=	10.00 ม.
คอนกรีต CLASS "E" 9.000 ลบ.ม. @ 1,932.00	=	17,388.000 บาท
ไม้แบบ (1) 47.783 ตร.ม. @ 319.62	=	15,272.400 บาท
เหล็กเสริม DB 12 มม. 650.030 กก. @ 22.10	=	14,365.050 บาท
ลวดผูกเหล็ก 16.251 กก. @ 34.11	=	554.310 บาท
ชุดดินปรับพื้น 34.680 ลบ.ม. @ 99.00	=	3,433.320 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6 1.734 ลบ.ม. @ 1,829.00	=	3,171.490 บาท
ทรายหยาบอัดแน่น 1.734 ลบ.ม. @ 449.28	=	779.050 บาท
SLEEVE P.V.C. PIPE DIA.1" 1 ชิ้น @ 9.29	=	9.290 บาท
GEOTEXTILE WEIGHT 200 G./Sq.M. 13.182 ตร.ม. @ 52.00	=	685.460 บาท
ค่าขุดขยายผิวพื้น 2.000 ตร.ม. @ 30.00	=	60.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	55,718.370 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน = 55718.37 / 10	=	5,571.830 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	5,410.00 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401, ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

13 CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH

คิดจากความยาว 10.00 ม. GUTTER หนา 0.25 ม. กว้าง 0.30 ม.

ชุดรีดผิวทางเดิม 10.000 ตร.ม. @ 15.84	= 158.400 บาท
งานเจาะตัดคั่นทางเดิม(หินคลุกซีเมนต์) 2.000 ลบ.ม. @ 264.21	= 528.410 บาท
คอนกรีต CLASS "E" 1.633 ลบ.ม. @ 1,932.00	= 3,154.960 บาท
ไม้แบบ (2) 12.426 ตร.ม. @ 277.09	= 3,443.120 บาท
ค่าขุดขยายผิวพื้น 5.000 ตร.ม. @ 30.00	= 150.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 7,434.890 บาท
ค่างานต้นทุน = 7434.89 / 10.00	= 743.480 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 720.00 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

14 CONCRETE BARRIERS FOR PEDESTRAIN BRIDGE

คิดจากความยาว.....8.....เมตร	
ขุดดิน ตกแต่งพื้นที่ 2.400 ลบ.ม. @ 52.48	= 125.950 บาท
Lean Concrete 0.300 ลบ.ม. @ 1,829.00	= 548.700 บาท
ทรายบดอัด 0.600 ลบ.ม. @ 449.28	= 269.560 บาท
คอนกรีต CLASS 'D' 3.140 ลบ.ม. @ 2,048.00	= 6,430.720 บาท
เหล็กเสริม 62.345 กก. @ 23.84	= 1,486.480 บาท
ลวดผูกเหล็ก 1.559 กก. @ 34.11	= 53.160 บาท
ไม้แบบ (1) 19.425 ตร.ม. @ 319.62	= 6,208.610 บาท
ค่างานต้นทุนรวม	= 15,123.180 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/8ม.	= 1,890.400 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 1,800.00 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควนคูม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

15 APPROACH CONCRETE BARRIERS FOR PEDESTRAIN BRIDGE

คิดจากความยาว.....10.....เมตร	
ขุดดิน ตกแต่งพื้นที่ 0.750 ลบ.ม. @ 52.48	= 39.360 บาท
Lean Concrete 0.375 ลบ.ม. @ 1,829.00	= 685.870 บาท
ทรายบดอัด 0.750 ลบ.ม. @ 449.28	= 336.950 บาท
คอนกรีต CLASS 'D' 3.360 ลบ.ม. @ 2,048.00	= 6,881.280 บาท
เหล็กเสริม 57.450 กก. @ 23.84	= 1,369.770 บาท
ลวดผูกเหล็ก 1.436 กก. @ 34.11	= 48.990 บาท
ไม้แบบ (1) 14.000 ตร.ม. @ 319.62	= 4,474.680 บาท
ค่างานต้นทุนรวม	= 13,836.900 บาท
ค่างานต้นทุน ยาว 10 ม.	= 13,836.900 บาท/แห่ง
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 13,836.90 บาท/แห่ง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

16 CONCRETE SLAB 10 CM. THICK (INCLUDE WIRE MESH) WITH 5 CM.SAND BEDDING (ตัดลายขนาด 40x40 CM.)

คอนกรีต CLASS "E" 0.10 ลบ.ม. @ 1,932.00	=	193.200 บาท/ตร.ม.
ตะแกรง Wire mesh ศก.4 มม. @ 0.20 ม.# 1.00 ตร.ม. @ 30.00	=	30.000 บาท/ตร.ม.
ค่าแรงตั้งหน้าคอนกรีต 1.00 ตร.ม. @ 30.00	=	30.000 บาท/ตร.ม.
รวมงานต้นทุน	=	253.200 บาท/ตร.ม.
COMPACTED SAND CUSHION		
ค่าวัสดุทรายจากแหล่ง @ 159.00	=	159.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 46.00 กม. @ 169.42	=	169.420 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	328.420 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัวเมื่อบดทับ = 1.40x90% 331.96 x 1.4 x 0.90	=	413.810 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75% embankment)	=	35.470 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	449.280 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน COMPACTED SAND CUSHION x 0.05	=	22.460 บาท/ตร.ม.
ราคาต้นทุน 10 CM. R.C. SLAB (INCLUDE WIRE MESH & SAND CUSHION)	=	275.660 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	265.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

17 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLEBRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF,

1.1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า		
1.1.1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่ง (กิ่งเดี่ยว = 10,930 บาท ,กิ่งคู่ = 12,330 บาท) 1.000 ต้น @ 10,930.000	=	10,930.000 บาท
1.1.2	โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดี่ยว = 1โคม,กิ่งคู่ = 2โคม) 1.000 โคม @ 5,990.000	=	5,990.000 บาท
1.1.3	ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1.000 ชุด @ 140.000	=	140.000 บาท
1.1.4	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.000 ฐาน @ 3,589.520	=	3,589.520 บาท
1.1.5	สายไฟฟ้า NYY 3x10 MM.2(สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา+ข้างละ 2.00 m.) 39.000 เมตร @ 167.000	=	6,513.000 บาท
1.1.6	สายไฟฟ้า IEC 10 2x2.5 MM.2(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น) 10.000 เมตร @ 41.770	=	417.700 บาท
1.1.7	สายไฟฟ้า IEC 01 1x2.5 MM.2(THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้นเพื่อเป็นสายกราวด์) 10.000 เมตร @ 8.550	=	85.500 บาท
1.1.8	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตหยาบปิดทับ (เทปิดรอบสายไฟ ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) (DWG.NO. EE - 113) 34.000 เมตร @ 68.650	=	2,334.100 บาท
1.1.9	GROUND ROD COPPER CLAD STEEL Dia. 5/8"x2.4 M. 1.000 ชุด @ 726.000	=	726.000 บาท
	รวม(1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น	=	30,725.820 บาท
1.2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน		
1.2.1	ตู้ควบคุมไฟฟ้าแสงสว่างขนาด 60 แอมป์ 1 เฟส 2 สาย ควบคุม HPS.250 W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวงโคม 1.000 ชุด @ 15,694.000	=	15,694.000 บาท
1.2.2	ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 2.000 เมตร	=	600.000 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

17 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLEBRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF,

@ 300.000		600.000 บาท
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 1.000 ชุด	=	745.000 บาท
@ 745.000		
รวม(1.2)ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง	=	17,039.000 บาท
เฉลี่ย(1.2)ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า/ต้น	=	2,839.830 บาท
1.3 ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว = 528 บาท , กิ่งคู่ = 604 บาท 1.000 ต้น @ 528.000	=	528.000 บาท
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างานต่อต้น 1.000 ต้น @ 564.000	=	564.000 บาท
ค่างานต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5)	=	34,657.650 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	34,350.00 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

18 BARRIER MARKINGS

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่าสี 1 ตร.ม. @ 60.00	= 60.000 บาท/ตร.ม.
ค่าทำความสะอาด , เตรียมพื้นที่ , ค่าทา 1 ตร.ม. @ 30.00	= 30.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 90.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	= 90.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

19 CURB MARKINGS

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่าสี 1 ตร.ม. @ 60.00 = 60.000 บาท/ตร.ม.

ค่าทำความสะอาด , เตรียมพื้นที่ , ค่าทา 1 ตร.ม. @ 30.00 = 30.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 90.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้ = 90.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401.ตอน ้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

20 BUS STOP SHELTER TYPE " F "

ขุดดินตบแต่งพื้นที่ 7.290 ตร.ม. @ 15.00	=	109.350 บาท
คอนกรีต Class E (20 MPA) H<3 M. 2.100 ลบ.ม. @ 1,932.00	=	4,057.200 บาท
ไม้แบบ (1) 7.680 ตร.ม. @ 319.62	=	2,454.680 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น 0.525 ลบ.ม. @ 449.28	=	235.870 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6 0.525 ลบ.ม. @ 1,829.00	=	960.230 บาท
เหล็กเสริม (SD-40, DB12 มม.) 27.528 กก. @ 22.10	=	608.340 บาท
เหล็กเสริม (SD-40, DB16 มม.) 48.918 กก. @ 21.86	=	1,069.550 บาท
ลวดผูกเหล็ก 1.911 กก. @ 34.11	=	65.190 บาท
Bolt & Nut M20 x 350 mm. 12 ชุด @ 40.00	=	480.000 บาท
Steel Plate-200x200x9 mm. 6.217 กก. @ 25.00	=	155.430 บาท
เหล็ก H-150x150x70x10 mm. 31.5 kg/m. 649.688 กก. @ 28.64	=	18,607.080 บาท
เหล็ก I-100x50x3.2 mm. 7.01 kg./m. 227.475 กก. @ 28.64	=	6,514.880 บาท
เหล็ก I-50x50x3.2 mm. 4.50 kg./m. 276.210 กก. @ 28.64	=	7,910.670 บาท
เหล็ก I-25x25x3.2 mm. 1.98 kg./m. 27.443 กก. @ 28.64	=	785.960 บาท
เหล็ก I-101.6x50.8x4.8 mm. 9.55 kg./m. 176.484 กก. @ 28.64	=	5,054.510 บาท
Metel Sheet 0.4 mm.Thk. 16.082 ตร.ม. @ 220.00	=	3,538.040 บาท
Steel Plate 9 mm. Thk. 137.556 กก. @ 25.00	=	3,438.890 บาท
Gutter Stainless Steel 0.4 mm. Thk. 2.835 ตร.ม. @ 107.29	=	304.170 บาท
Stainless Steel Ø 100 mm. 1.5 mm. Thk. 6.000 ม. @ 335.83	=	2,015.000 บาท
Aluminum Sheet 0.5 mm.Thk. 2.520 ตร.ม. @ 107.29	=	270.380 บาท

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401.ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

20 BUS STOP SHELTER TYPE " F "

Poly Carbonate 2 mm.Thk. 2.970 ตร.ม. @ 350.00	=	1,039.500 บาท
Synthetic Wood 50x25 mm. 54.000 ม. @ 200.00	=	10,800.000 บาท
Aluminum Wood Pattern 100x50 mm. 32.000 ม. @ 250.00	=	8,000.000 บาท
LED Lighting 16 Watt 3 ชุด @ 224.00	=	672.000 บาท
DOH Stainless Logo 1 ชุด @ 1,800.00	=	1,800.000 บาท
ทาสีกันสนิม 2 ชั้น 58.830 ตร.ม. @ 80.00	=	4,706.400 บาท
ทาสีน้ำมัน 2 ชั้น 58.830 ตร.ม. @ 70.00	=	4,118.100 บาท
รวม	=	89,771.420 บาท
ค่าขนส่ง ประกอบ ติดตั้ง 30% 30% x 89,771.42	=	26,931.430 บาท
ค่างานต้นทุน	=	116,702.850 บาท/EACH
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	116,702.85 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401,ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย ปริมาณงาน 1 แห่ง

21 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง 17.352 ตร.ม. @' 3,700 บาท	=	64,202.400 บาท/3 ปี
เสาป้าย เหล็กขนาด 3"x3"x2 mm. 53.2 ม. @' 155 บาท	=	8,246.000 บาท/3 ปี
ไฟกระพริบ 2 ดวง @' 1,538 บาท	=	3,076.000 บาท/3 ปี
Plastic Berrier กว้าง 0.50 x ยาว 1.00 x สูง 0.80 ม. 6 ม. @' 2,000 บาท	=	12,000.000 บาท/3 ปี
กรวยยาง ขนาด 0.70 ม. 10ชิ้น @' 350 บาท	=	3,500.000 บาท/3 ปี
ไฟฟลูออเรสเซนต์ 36W 6ชุด @' 380 บาท	=	2,280.000 บาท/3 ปี
รวมทั้งสิ้น	=	93,304.400 บาท/3 ปี
ระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา 180 วัน 93,304.40 x 180/1,080	=	15,550.730 บาท
ค่างานต้นทุนต่อหน่วยคิดให้	=	15,550.73 บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด

หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ อำเภออุทุมพรพิสัย (e-bidding) /รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย อยู่ในบัญชี 226 ตอนควบคุม 0401
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภออุทุมพรพิสัย
ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง
แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

จ่ายตามใบเสร็จการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	268,400.00	จ่ายตามใบเสร็จการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
	รวมค่าใช้จ่าย	268,400.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	268,400.00	

หน่วย : บาท

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:11:01

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA. พร้อมอุปกรณ์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยโครงการปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด
หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ อำเภอ (e-bidding) รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง
แขวงทางหลวงศรีสะเกษที่ 1 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน.2567

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

จ่ายตามใบเสร็จการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	รวมค่าใช้จ่าย ภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	

หน่วย : บาท

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:11:01

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง

Factor F งานก่อสร้างสิ่งพื้นฐาน : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	1.0500	5.5000	27.3838	1.2738	1.0700	1.3629	1.3835	1.4041
10.00	16.0808	1.0500	5.5000	22.6308	1.2263	1.0700	1.3121	1.3333	1.3545
20.00	10.6384	1.0500	5.5000	17.1884	1.1718	1.0700	1.2538	1.2729	1.2921
30.00	7.5559	1.0500	5.5000	14.1059	1.1410	1.0700	1.2208	1.2381	1.2554
40.00	7.4310	1.0500	5.0000	13.4810	1.1348	1.0700	1.2142	1.2330	1.2518
50.00	6.9412	1.0500	5.0000	12.9912	1.1299	1.0700	1.2089	1.2279	1.2468
60.00	6.3772	1.0500	5.0000	12.4272	1.1242	1.0700	1.2028	1.2217	1.2406
70.00	6.3435	1.0500	4.5000	11.8935	1.1189	1.0700	1.1972	1.2164	1.2357

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควนคูม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง

Factor F งานก่อสร้างสิ่งพื้นฐาน : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.0500	11.5733	1.1157	1.0700	1.1937	1.2131	1.2325
90.00	5.4722	1.0500	11.0222	1.1102	1.0700	1.1879	1.2066	1.2253
100.00	5.1693	1.0500	10.7193	1.1071	1.0700	1.1845	1.2030	1.2214
110.00	4.7961	1.0500	9.8461	1.0984	1.0700	1.1752	1.1932	1.2112
120.00	4.7235	1.0500	9.7735	1.0977	1.0700	1.1745	1.1927	1.2109
130.00	4.4428	1.0500	9.4928	1.0949	1.0700	1.1715	1.1894	1.2073
140.00	4.3285	1.0500	9.3785	1.0937	1.0700	1.1702	1.1883	1.2063
150.00	4.1865	1.0500	9.2365	1.0923	1.0700	1.1687	1.1866	1.2044

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทงกลางหมายเลข226
 ตอนควบคุม 0401 ตอน ทยัพัฒน-ศรึสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ทยัพัฒน-ศรึสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง
Factor F งานก่อสร้างทาง
 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0853	1.0500	4.0000	1.0913	1.0700	1.1676	1.1856	1.2037
170.00	4.0051	1.0500	4.0000	1.0905	1.0700	1.1668	1.1847	1.2026
180.00	3.9481	1.0500	4.0000	1.0899	1.0700	1.1661	1.1840	1.2018
190.00	4.2661	1.0500	3.5000	1.0881	1.0700	1.1642	1.1830	1.2018
200.00	4.2419	1.0500	3.5000	1.0879	1.0700	1.1640	1.1828	1.2016
210.00	4.1793	1.0500	3.5000	1.0872	1.0700	1.1633	1.1822	1.2012
220.00	4.0683	1.0500	3.5000	1.0861	1.0700	1.1621	1.1809	1.1996
230.00	3.9805	1.0500	3.5000	1.0853	1.0700	1.1612	1.1799	1.1985

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226
 เลขที่หนังสือ : อดีตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 3,592,876.03 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 1,623,967.03 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 5,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3629

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226
 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง
Factor F งานก่อสร้างสะพานและขึงสายหึง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤5.00	12.9575	1.0500	5.5000	19.5075	1.1950	1.0700	1.2787
10.00	9.8194	1.0500	5.5000	16.3694	1.1636	1.0700	1.2451
15.00	9.1513	1.0500	5.5000	15.7013	1.1570	1.0700	1.2380
20.00	8.4929	1.0500	5.5000	15.0429	1.1504	1.0700	1.2309
25.00	6.9988	1.0500	5.5000	13.5488	1.1354	1.0700	1.2149
30.00	7.3923	1.0500	5.0000	13.4423	1.1344	1.0700	1.2138
35.00	6.8853	1.0500	5.0000	12.9353	1.1293	1.0700	1.2084
40.00	6.1575	1.0500	5.0000	12.2075	1.1220	1.0700	1.2005

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและสวนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและสวนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง

Factor F งานก่อสร้างสะพานและพylonเหล็ก สำหรับดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7)

เงินลงทุนจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
165.00	3.3718	1.0500	3.5000	1.0792	1.0700	1.1547
170.00	3.3044	1.0500	3.5000	1.0785	1.0700	1.1540
175.00	3.2406	1.0500	3.5000	1.0779	1.0700	1.1534
180.00	3.1806	1.0500	3.5000	1.0773	1.0700	1.1527
185.00	3.1236	1.0500	3.5000	1.0767	1.0700	1.1521
190.00	3.0697	1.0500	3.5000	1.0761	1.0700	1.1514
195.00	3.0186	1.0500	3.5000	1.0756	1.0700	1.1509
>200.00	2.9701	1.0500	3.5000	1.0752	1.0700	1.1505

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

1. ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 3,592,876.03 บาท
 2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1,968,909.00 บาท
 3. แผลงของเงินงบประมาณ 5,000,000.00 บาท
 4. แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.2787

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย
สาย 226	ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 3530
ตอน	งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ศรีสะเกษ
ช่วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1	แห่ง
อยู่เหนือท้องที่จังหวัด	ศรีสะเกษ
ราคาประเมินโหล	33.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินลงทุนทางกาย 7.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 10.00%
	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	คว่ำสุด (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระพรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.20M	ม.	0.00	21.00	72.72	0.00	0.00	72.72	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
2	ดินถมคันทาง	ลบ.ม.	27.00	12.00	45.49	0.00	0.00	72.49	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
3	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONC RETESURFACE 10CM. THICK	ลบ.ม.	0.00	1.00	11.55	0.00	0.00	11.55	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
4	ดินตัด(ขนโป้ทิ้ง)	ลบ.ม.	0.00	1.00	11.55	0.00	0.00	11.55	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
5	หินคลุก	ลบ.ม.	429.00	83.00	304.24	0.00	0.00	733.24	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

ไพรัตน์ นवलประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:11:49

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส3530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย				
สาย	226	ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แพง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 3530			
ตอน	งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แพง				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ศรีสะเกษ	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MILR)	7.00%				
เงินประกันผลงานหัก	10.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
6	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	454.70	83.00	304.24	0.00	0.00	758.94	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
7	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	512.00	88.00	322.53	0.00	0.00	834.53	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
8	หินปูน	ลบ.ม.	432.00	83.00	304.24	0.00	0.00	736.24	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	159.00	46.00	169.42	0.00	0.00	328.42	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
10	ทรายถม	ลบ.ม.	159.00	46.00	169.42	0.00	0.00	328.42	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
11	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-	ตัน	37,800.00	473.00	774.91	50.00	0.00	38,624.91	ต.ค. 2567	บันทึกสืบ

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:11:49

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและสวนประกอบสะพานลอย

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและสวนประกอบสะพานลอย		
สาย 226	ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง คยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530		
ตอน	งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและสวนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ศรีสะเกษ	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนขยาย	10.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%
	เขตฝนตก	ราคา	บาท/ลิตร
		33.5	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
11	40/50บรรจุBULK	ตัน	37,800.00	473.00	774.91	50.00	0.00	38,624.91	ต.ค. 2567	
12	ยางมะตอยยงมะตอยชนิดเอีเ็งตัวเร็วเกรตEAPบรรจุBULKคละตรา	ตัน	31,566.67	487.00	797.87	25.00	0.00	32,389.54	ต.ค. 2567	
13	ยางมะตอยชนิดเอีเ็งตัวเร็วเกรตCRS-2บรรจุBULK	ตัน	29,066.67	487.00	797.87	25.00	0.00	29,889.54	ต.ค. 2567	
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนสูงบรรจุ50กก.	ตัน	2,411.21	38.00	62.65	50.00	0.00	2,523.86	ต.ค. 2567	

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:11:49

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย				
สาย 226	ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ทวายทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แพง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530				
ตอน	งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ทวายทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ศรีสะเกษ	เขตฝนตก	ปกติ	ราคามัมน้ำโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินลงทุนทงจ่าย				10.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
14	/อุทราบัวแดงไฮเทคเอ็กซ์ตรา	ตัน	2,411.21	38.00	62.65	50.00	0.00	2,523.86	ต.ค. 2567	
15	เหล็กเส้นทั่วไป6มม.,9มม.	ตัน	21,604.68	110.00	180.16	80.00	1,978.00	23,842.84	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
16	เหล็กเส้นงานสะพานและท่อเหลี่ยม	ตัน	21,153.51	110.00	180.16	80.00	1,978.00	23,391.67	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
17	เหล็กฉากขนาด50x50x6มม.ยาว6เมตรน้ำหนัก26.8กก.	ท่อน	625.23	38.00	62.65	0.00	0.00	687.88	ต.ค. 2567	
18	R.C.P.Ø1.20ม.	ม.	2,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,600.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:11:49

หน้า 4 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย
สาย 226	ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ทวายทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แพง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530
ตอน	งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ทวายทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ศรีสะเกษ
เขตฝนตก	ปกติ
ราคาไม้มันโซลา	33.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
19	ตะปู	กก.	39.26	0.00	0.00	0.00	0.00	39.26	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
20	ลวดผูกเหล็ก	กก.	34.58	0.00	0.00	0.00	0.00	34.58	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
21	ไม้กระบาก	ลบ.ฟ.	560.21	0.00	0.00	0.00	0.00	560.21	พ.ย. 2567	อุบลราชธานี
22	ไม้คร่าว	ลบ.ฟ.	751.49	0.00	0.00	0.00	0.00	751.49	พ.ย. 2567	อุบลราชธานี
23	ไม้ตั้ง	ลบ.ฟ.	560.21	0.00	0.00	0.00	0.00	560.21	พ.ย. 2567	อุบลราชธานี

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:11:49

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2568 รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย
 ประเภทวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ท่อพ่น-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530
 หน่วยงาน หน่วยงานส่งเสริมและพัฒนาระบบขนส่งมวลชนที่ 1 ฝั่งใต้พื้นที่โครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชน สาย 1 ตอน ท่อพ่น-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองก่อสร้าง	ทองก่อสร้างทุกชนิด	คู่มือ	คู่มือ	ขระการกบ	กระ ไซ่อ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVER TSDIA.1.20M	ม.	X						สทล.9 แฉะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	เก็บที่หมวดกลางอุทุมพรพิสัย
2	ดินถมคันทาง	ลบ.ม.	X						สทล.9 แฉะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แฉะน้ำ
3	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10CM. THICK	ลบ.ม.	X						สทล.9 แฉะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แฉะน้ำ
4	ดินตัด(ขนไปทิ้ง)	ลบ.ม.	X						สทล.9 แฉะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แฉะน้ำ
5	หินคลุก	ลบ.ม.					X		สทล.9 แฉะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แฉะน้ำ
6	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.					X		สทล.9 แฉะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แฉะน้ำ

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:12:08

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหัวข้อสิ่งแวดล้อมก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ 2568 รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด พลังค์และส่วนประกอบสะพานลอย
 หน่วยงาน ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนความคุม 0401 ตอน ทวายพื้นที่-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530
และมีสิ่งเหลือทิ้งและสิ่งมีพิษที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนความคุม 0401 ตอน ทวายพื้นที่-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองก่อสร้าง	ทองก่อสร้างคงเหลือ	วัสดุเหลือใช้	ระยะเวลาขนส่ง	กระ ๒๓๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.		X				สทล.9 แนะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แนะน้ำ
8	หินปูน	ลบ.ม.		X				สทล.9 แนะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แนะน้ำ
9	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.		X				สทล.9 แนะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แนะน้ำ
10	ทรายถม	ลบ.ม.		X				สทล.9 แนะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แนะน้ำ
11	เหล็กเส้นทั่วไป 6 มม., 9 มม.	ตัน		X				สทล.9 แนะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แนะน้ำ
12	เหล็กเส้นงานสะพานและท่อเหลี่ยม	ตัน		X				สทล.9 แนะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แนะน้ำ
13	R.C.P.Ø1.20ม.	ม.		X				สทล.9 แนะน้ำ	28 พฤศจิกายน 2567	สทล.9 แนะน้ำ

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:12:08

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน .1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ ปริมาณงาน 1 แห่ง
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	66.02	92.43
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	143.06	200.28
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	220.10	308.14
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน.1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 ตารางราคาส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 25 คัน)
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ ปริมาณงาน 1 แห่ง
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.72	71.00
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	110.60	154.84
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควมคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	170.45	238.63
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:12:21

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนคควค 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนคควค 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะเวลาส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 ตารางขายสินค้าก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรมนำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีวางลาดยาง และการจราจรปกติ ปริมาณงาน 1 แห่ง
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.63	44.29
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	69.18	96.85
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13

ไพรัตน์ นวลประสพ

29 พฤศจิกายน 2567 13:12:21

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนต.จ.กม.0401 ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	106.71	149.40
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
 งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนต.ต.ท.ร.อ.0401 ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
 ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
 หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ประจำปีงบประมาณ2568รหัส33530
งานก่อสร้างสะพานลอย ทางลอด หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข226 ตอนต.กวม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ
ตอน 1 ที่ กม.234+340 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัส 33530 งานก่อสร้างสะพานลอย/ทางลอด
หลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0401 ตอน ห้วยทับทัน-ศรีสะเกษ ตอน 1 ที่ กม.234+340
ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร