

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200
งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง

กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานี 2 / กรมทางหลวง
แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท
ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานบำรุงรักษาสะพาน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,940,139.40 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุวิทย์ แก่นจันทร์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวง ฝ่ายวิศวกรรม อุบลราชธานีที่ 2

7.2 รัฐพล เวียงคำ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 เกริก กุลพร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ครอบคลุมราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน

วารุณชาราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 REMOVAL OF EXISTING SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	600.000	39.24	23,544.00	1.3616	53.42	32,057.51
2	1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.2.2 SIDE DITCH LINING TYPE "II"	ตร.ม.	7,770.000	234.66	1,823,808.20	1.3616	319.51	2,482,616.44
3	1.2.2 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 1.2.2.1 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL) 1.2.2.1.1 RETAINING WALL TYPE 2A	ม.	200.000	5,188.94	1,037,788.00	1.3616	7,065.26	1,413,052.14
4	2. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 2.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	9,116.71	9,116.71	1.3616	12,413.31	12,413.31

เกริก กุลพร

23 ธันวาคม 2567 10:38:04

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2/กรมทางหลวง



รวมราคากลาง	3,940,139.40
-------------	--------------

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ
- สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2/กรมทางหลวง



(สวิทย์ เก่งจันทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เกริก กุลพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(รัฐพล เวียงคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เกริก กุลพร

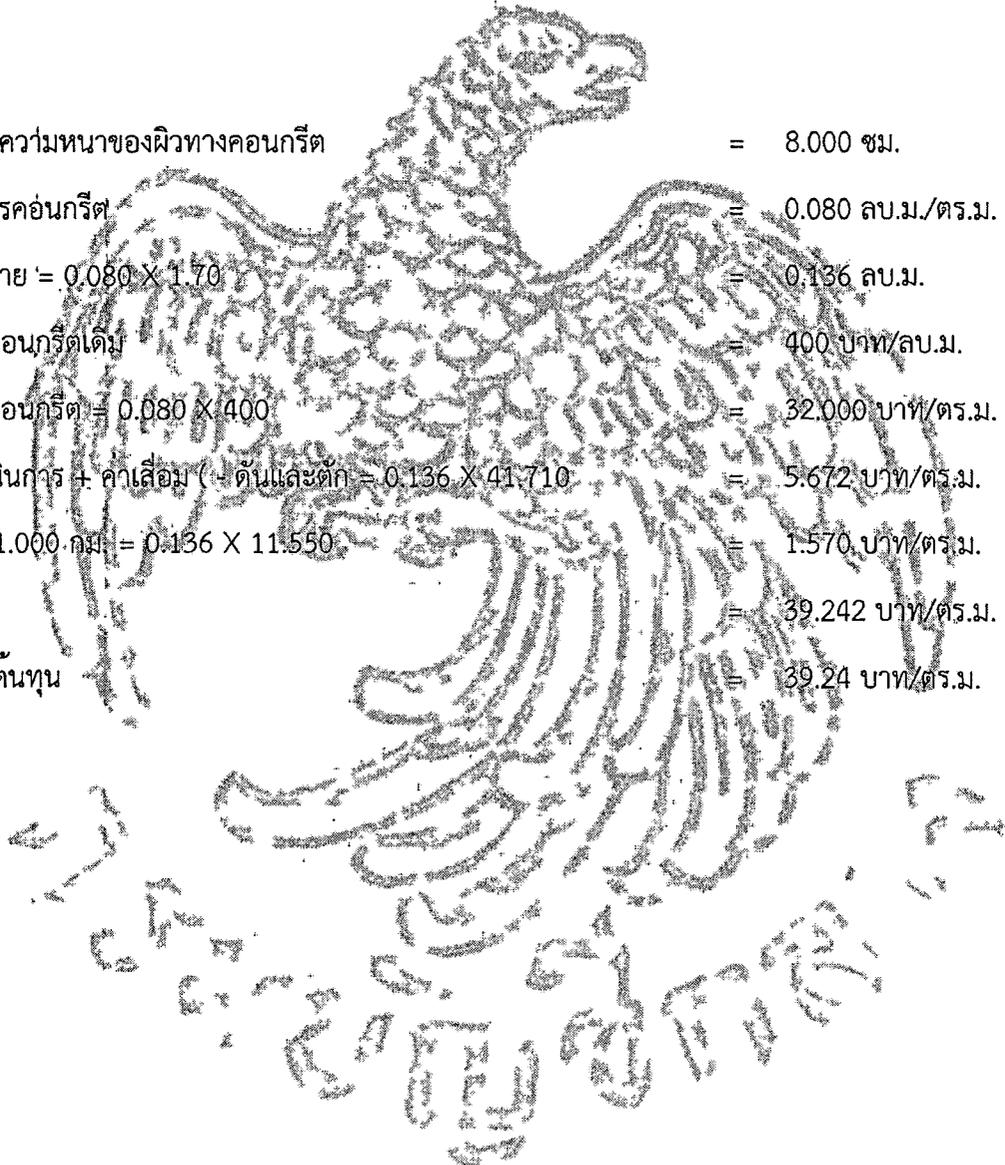
23 ธันวาคม 2567

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200
 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 -
 กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน
 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 -
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 กม.14+320

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.1 REMOVAL OF EXISTING SIDE DITCH LINING TYPE II

คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต	=	8.000 ซม.
ปริมาตรคอนกรีต	=	0.080 ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย = 0.080×1.70	=	0.136 ลบ.ม.
ค่าทบคอนกรีตเดิม	=	400 บาท/ลบ.ม.
ค่าทบคอนกรีต = 0.080×400	=	32.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (+ ดินและตัก = 0.136×41.710	=	5.672 บาท/ตร.ม.
จนถึง 1.000 กม = 0.136×11.550	=	1.570 บาท/ตร.ม.
รวม	=	39.242 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	39.24 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200
งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 -
กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน
26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
กม.14+320

1: งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2.2 SIDE DITCH LINING TYPE "II"

คิดจากความยาว 3.00 ม. (พ.ท. = 3 x 2,519	=	7.557 ตร.ม.)
ชุดแต่งแบบดิน 0.48 ลบ.ม. @ 45,260	=	21,724 บาท
คอนกรีต CLASS "E" 0.48 ลบ.ม. @ 2,125,510	=	1,020,244 บาท
เหล็กเสริม 15.93 กก. @ 24,983,120 (บาท/ตัน) / 1,000	=	397,981 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.398 กก. @ 33,180 บาท/กก.	=	13,205 บาท
ไม้แบบ (2) 0.161 ตร.ม. @ 233,074	=	37,524 บาท
GEOTEXTILE WEIGHT 200 G./SqM 2.237 ตร.ม. @ 55,190	=	123,460 บาท
ท่อ PVC 1 (เจาะรึที่ปลาย) 0.70 ม. @ 15,000	=	10,500 บาท
PVC CAP 2 อัน @ 5,000	=	10,000 บาท
หินคัดขนาด 0.117 ลบ.ม. @ 800,790	=	93,692 บาท
SAND ASPHALT ยานแวน 1 ลิตร @ 45,000	=	45,000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,773,330 บาท
ค่างานต้นทุน = 1,773.33 / 7.557	=	234.66 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200
 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควมคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 -
 กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน
 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควมคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 -
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 กม.14+320

1 งานหรือโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

1.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2.2 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES)

1.2.2.1 กำแพงกันดิน (RETAINING WALL)

1.2.2.1.1 RETAINING WALL TYPE 2A

เลือกขนาด RETAINING WALL (2A - HxLxB) 2A - 2.00 x 10.00 x
 1.50 M.

คอนกรีต CLASS "E" 8.930 ลบ.ม. @ 2,125.510	=	18,980.804 บาท
เหล็กเสริม 579.432 กก. @ 24,961.000 (บาท/ตัน) / 1,000	=	14,463.202 บาท
ลวดผูกเหล็ก 14.486 กก. @ 33.180 บาท/กก.	=	480.645 บาท
ไม้แบบ (1) 45.708 ตร.ม. @ 255.343	=	11,671.217 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6 1.683 ลบ.ม. @ 2,003.610	=	3,372.075 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น 1.683 ลบ.ม. @ 305.471	=	514.107 บาท
ขุดดินปรับพื้น 16.830 ลบ.ม. @ 99.000	=	1,666.170 บาท
SLEEVE PVC. PILE DIA. 1" 1.000 ชั้น @ 13.710	=	13.710 บาท
GEOTEXTILE WEIGHT 200 G/SqM 13.182 ตร.ม. @ 55.190	=	727.514 บาท
รวมต้นทุน	=	51,889.444 บาท
ค่างานต้นทุน = 51,889.44 / 10	=	5,188.94 บาท/ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200
 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควมคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 -
 กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน
 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควมคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 -
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 กม.14+320

2. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)

2.1 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ใช้ชุดที่ 1 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 62,571.290	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 2 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,839.600	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 3 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 34,588.700	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 4 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 46,484.280	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 5 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 145,241.820	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 6 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 29,162.900	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 7 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 42,084.400	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 8 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,322.410	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 9 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 70,396.210	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 10 ตามคู่มือ 1.000 ชุด 49,956.260	=	9,116.710 บาท
ใช้ชุดที่ 11 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 52,668.960	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 12 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 19,109.520	=	0.000 บาท
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย เป็นเงิน	=	9,116.71 บาท

Factor F งานก่อสร้างทางฝาย : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

Factor F งานก่อสร้างทางฝาย : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สวางวิระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สวางวิระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320

Factor F งานก่อสร้างทางฝาย : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

Factor F งานก่อสร้างทางสี่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

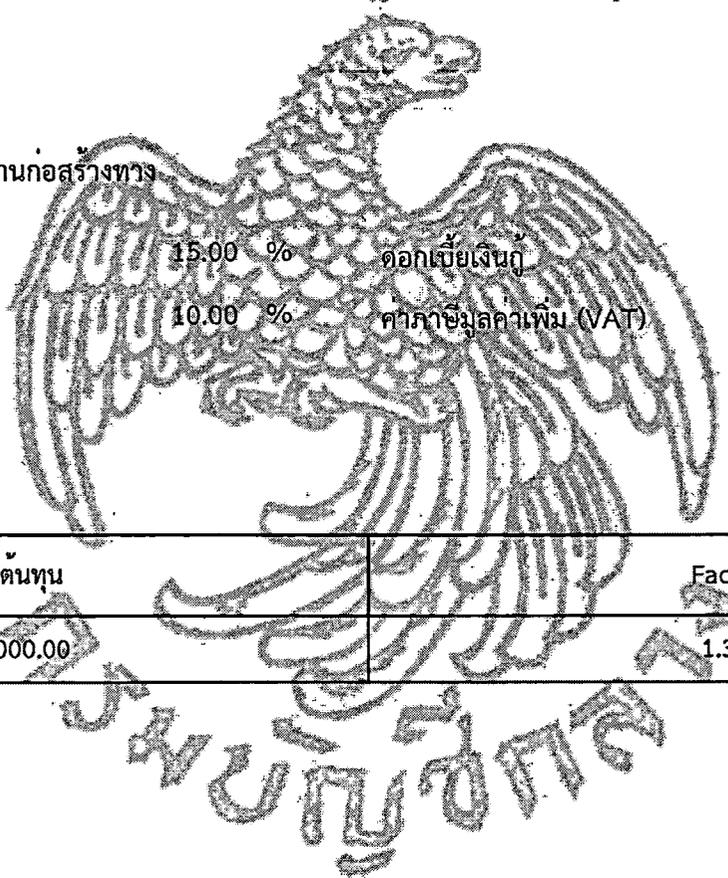
ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,893,756.91 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,893,756.91 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	4,000,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616



แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนอวมคม 0101 ตอน วารินชำราบ-- สว่างวีระวงศ์ -ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนอวมคม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ -ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320					
สาย -	2248-					
ตอน	ชำหวาย - บุนทริก					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุบลราชธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง	33.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนราย				15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกบรรจุ50กก./ถุงตราช้าง(SCGสูตรไฮบริด)	ตัน	2,803.74	13.00	22.12	50.00	0.00	2,875.86	พ.ย. 2567	
2	ทรายทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.	165.00	7.00	27.86	0.00	0.00	192.86	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
3	หินผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	471.00	103.00	877.26	0.00	0.00	848.26	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
4	ไม้กระบากไม้กระบากไม้ไซขนาด1x4นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	280.37	0.00	0.00	0.00	0.00	280.37	ก.ค. 2565	
5	ไม้กระบากไม้กระบากไม้ไซขนาด11/2"x3"	ลบ.ฟ.	467.29	0.00	0.00	0.00	0.00	467.29	ก.ค. 2565	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /-แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320					
สาย	2248					
ตอน	ชำวาย - บุณฑริก					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุบลราชธานี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	33.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินสงวนจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	ยาว4เมตร	ลบ.ฟ.	467.29	0.00	0.00	0.00	0.00	467.29	ก.ค. 2565	
6	ไม้ค้ำยัน	บาท	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
7	ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผสมขนาด3นิ้ว	กก.	39.26	0.00	0.00	0.00	0.00	39.26	พ.ย. 2567	
8	น้ำมันทาผิวไม้	บาท/ตร.ม.	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
9	เหล็กเส้นทั่วไป6มม.,9มม.(รวมค่าแรงและค่าขนส่งขึ้น-ลง)	บาท/ตัน	24,961.00	13.00	22.12	0.00	0.00	24,983.12	ธ.ค. 2567	บันทึกสืบ
10	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กคก.1.25มม.	กก.	33.18	0.00	0.00	0.00	0.00	33.18	พ.ย. 2567	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนคูน 0101 ตอน วารินชำราบ - สวางวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนคูน 0101 ตอน วารินชำราบ - สวางวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320

สคย - 2248	ตอน	ชำหาย - บุนนาค
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อุบลราชธานี	เขตฝนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินสงหน้างาย
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ปกติ	ราคาปริมาณโซลา
		33.5
		บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	คววัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
10	(เบอร์18)	กก.	33.18	0.00	0.00	0.00	0.00	33.18	พ.ย. 2567	
11	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,163.82	13.00	22.12	80.00	3,300.00	24,565.94	พ.ย. 2567	
12	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,998.72	13.00	22.12	80.00	3,300.00	25,400.84	พ.ย. 2567	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของครุภัณฑ์และครุภัณฑ์ราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควนคูม 0101 ตอนวารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2 กรมทางหลวง หมายเลข 217 ตอนควนคูม 0101 ตอนวารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมง	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ทรายทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.	X						แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	12 ธันวาคม 2567	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)
2	หินผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.			X				แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	12 ธันวาคม 2567	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)
3	ไม้ค้ำยัน	บาท	X						แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	12 ธันวาคม 2567	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)
4	น้ำมันทาผิวไม้	บาท/ตร.ม.	X						แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	12 ธันวาคม 2567	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของคาร์ลิสและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมามีการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน
วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2 กรมทางหลวง หมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สัมพันธ์กับประเภท	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
5	เหล็กเส้นทั่วไป6มม.,9มม.(รวมค่าแรงและค่าขนขึ้น-ลง)	บาท/ตัน	X						แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 2	12 ธันวาคม 2567	บันทึกสืบจาก สำนักงานทางหลวงที่ 9 (อุบลราชธานี)
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			4	-	1	-	-				

โครงการ: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ
ทางหลวงหมายเลข 217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ ทางหลวงหมายเลข
217 ตอนควบคุม 0101 ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ระหว่าง กม.13+350 - กม.14+320

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีอื่นๆ

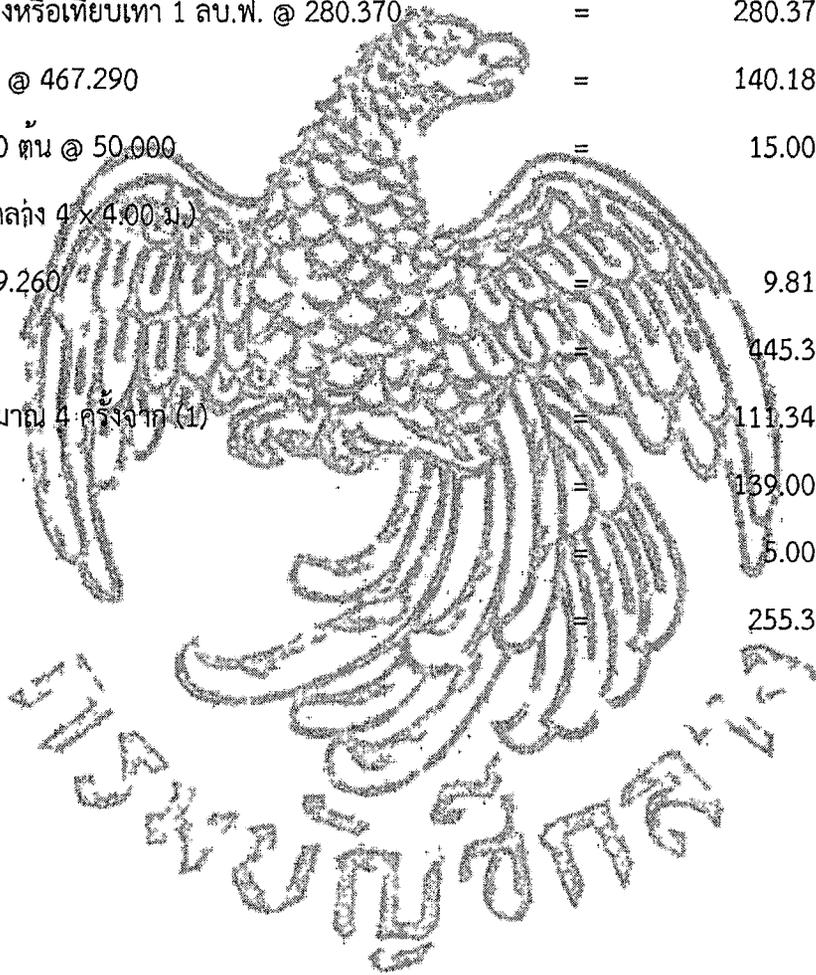
Class of Concrete	Class "E" < 30 Mpa	คอนกรีตหยาบ
ส่วนผสมคอนกรีต	300 - 466 - 662	220 - 393 - 843
1. ปูนซีเมนต์ 1.05 x 2875.86	905.89	664.32
2. ทราย 1.20 x 192.86	107.84	90.95
3. หินผสมคอนกรีต 1.15 x 848.26	645.78	822.34
4. ค่าแรงผสมเท	466.00	426.00
รวม	2,125.51	2,003.61

โครงการ: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 280.370	=	280.370 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 467.290	=	140.187 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 50.000 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)	=	15.000 บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก. @ 39.260	=	9.815 บาท/ตร.ม.
รวม	=	445.37 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 4 ครั้งจาก (1)	=	111.343 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	5.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	255.34 บาท/ตร.ม.

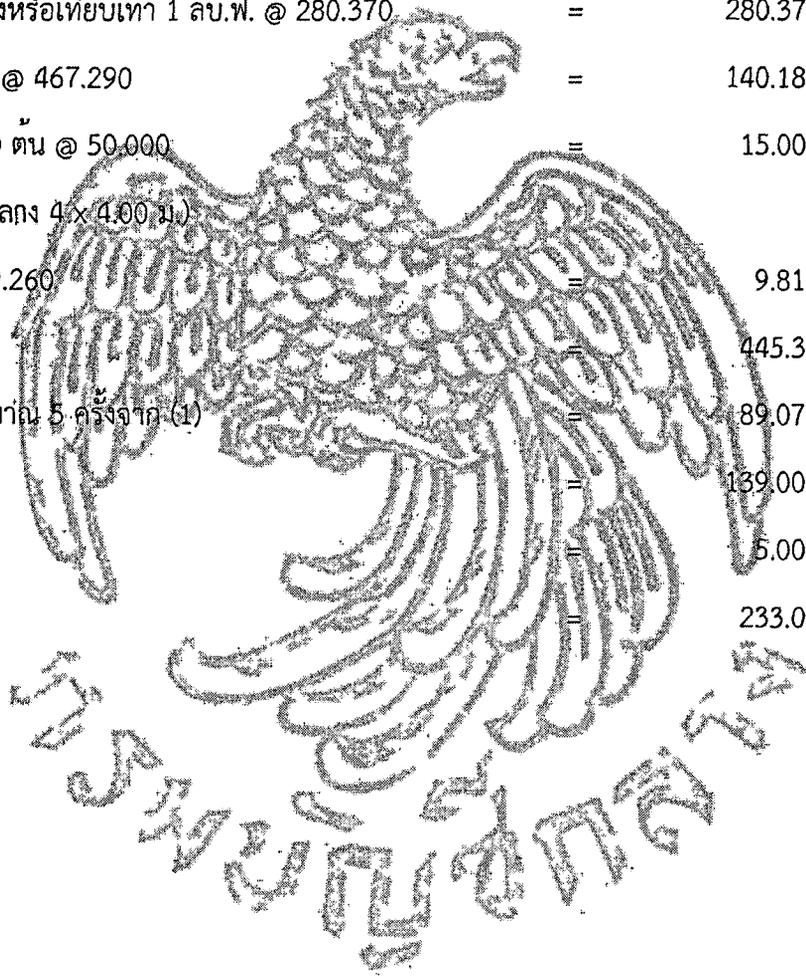


โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 280.370	=	280.370 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 467.290	=	140.187 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 50.000	=	15.000 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4x4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 39.260	=	9.815 บาท/ตร.ม.
รวม	=	445.37 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	89.074 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	139.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	5.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	233.07 บาท/ตร.ม.



โครงการ: ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568 รหัสงาน 26200 งานแก้ไขและป้องกันน้ำกัดเซาะ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ทรายหยาบอัดแน่น

ค่าวัสดุจากแหล่งรวมค่าตัด	=	165.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 7.000 กม.	=	27.860 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว = 1.40×192.860	=	270.004 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมบดอัด 75% (บดทับ) 47.290×0.75	=	35.467 บาท/ลบ.ม.
รวมค่าทรายบดอัดแน่น	=	305.47 บาท/ลบ.ม.





คำสั่งแขวงทางหลวงอุบลราชธานี ๒
ที่ สทล.๙ ขท.อุบลราชธานีที่ ๒.๑/พ.๑/ ๖๕๑ /๒๕๖๗
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง

อาศัยอำนาจตามคำสั่งกรมที่ บ.๑/๑๒๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๐ เรื่อง มอบอำนาจการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่หรือคณะกรรมการการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ ๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง แผนรายประมาณการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๖๒๐๐ งานแก้ไขและป้องกันน้ำเซาะทางหลวงหมายเลข ๒๑๗ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน วารินชำราบ - สว่างวีระวงศ์ ตอน ๖ ระหว่างกม.๑๓+๓๕๐ - กม.๑๔+๓๒๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๗,๗๗๐ ตร.ม.) เวลาทำการ ๙๐ วัน งบประมาณ ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|---|---------------|
| ๑. รองผู้อำนวยการ (ฝ่ายวิศวกรรม) | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายเกริก กุลพร วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๓. นายรัฐพล เวียงคำ นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

อำนาจหน้าที่

๑. ให้คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
๒. นำเสนอราคากลางก่อนวันประกาศประกวดราคา
๓. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้างตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ จัดทำคำชี้แจงส่งให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินโดยเร็ว
๔. ให้ปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ คำนวนที่ สทล.๑๔๐๕.๒/๔๕๒ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๒ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการพิจารณาจ้างก่อสร้าง กรณีการยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้าง ข้อ ๓

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายวินัย รัชบุตร)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ ๒