

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย โดยปรับปรุงกายภาพ ทางหลวงหมายเลข 3148  
ตอน ต.ตราด - แห่มงอบ ระหว่าง กม.18+480 - กม.18+481 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... แขวงทางหลวงตราด / กรมทางหลวง .....

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 25,000,000.00 ..... บาท ..... (ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน) .....

4. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ..... งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย โดยปรับปรุงกายภาพ .....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 19 ธันวาคม 2567 ..... เป็นเงิน ..... 24,999,378.98 ..... บาท  
(ยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าพันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทเก้าสิบแปดสตางค์)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง ..... ตามรายละเอียดแนบ .....

6.1 .....

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายสุชาติ จงสวัสดิ์ ..... รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงตราด (ฝ่ายปฏิบัติการ) ..... ประธานกรรมการ

7.2 นายชูกฤต นิชสวัสดิ์ ..... หัวหน้างานวางแผนแขวงทางหลวงตราด ..... กรรมการ

7.3 นางสาวปรางวิทย์ อาชีวะ ..... นายช่างโยธาปฏิบัติงาน ..... กรรมการ

เห็นชอบ

(นายวีระตรา จันทนรวงกูร)  
ผอ.ขท.ชลบุรีที่ ๑ รักษาราชการแทน  
ผส.ทล.๑๔

(นายสมเกียรติ โมดวงศ์)  
ผอ.ขท.ตราด

ราคากลาง

รหัสงาน 33820 งานปรับปรุงผิวจราจรตลอดกิโลเมตรบริเวณทางแยกอินทราชัย โดยรับปรุงกายภาพ

ทางหลวงหมายเลข 3148 คอน ตราด - แพร่หมงอบ

ระหว่าง กม.18+480 - กม.18+481

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างานทั้งสิ้น
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE	3,600.00	SQ.M.	25.80	92,880.96
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	20.00	M.	108.09	2,161.78
3	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA.0.60 M.	14.00	M.	73.66	1,031.24
4	SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. DEEP	3,600.00	SQ.M.	19.83	71,388.00
5	CLEARING AND GRUBBING	5,900.00	SQ.M.	2.35	13,865.00
6	EARTH EXCAVATION	2,100.00	CU.M.	54.20	113,820.00
7	UNSUBMITTABLE MATERIAL EXCAVATION	100.00	CU.M.	59.61	5,961.00
8	EARTH EMBANKMENT	3,100.00	CU.M.	346.78	1,075,018.00
9	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	570.00	CU.M.	285.51	162,740.70
10	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	300.00	CU.M.	335.50	100,650.00
11	SELECTED MATERIAL A	480.00	CU.M.	413.08	198,278.40
12	SOIL AGGREGATE SUBBASE	480.00	CU.M.	413.08	198,278.40
13	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	640.00	CU.M.	1,300.60	832,384.00
14	CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE	300.00	CU.M.	761.89	228,567.00
15	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP	17,600.00	SQ.M.	96.16	1,211,616.00
16	PRIME COAT ( 8% CSS - 1 )	6,600.00	SQ.M.	47.22	311,652.00
17	PRIME COAT ( 8% EAP )	12,600.00	SQ.M.	42.25	532,350.00
18	TACK COAT	6,900.00	SQ.M.	20.90	144,210.00
19	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	15.00	TON	3,355.73	50,335.95
20	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK GRADE AC 60 - 70	6,600.00	SQ.M.	407.47	2,689,302.00
21	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK GRADE AC 60 - 70	19,200.00	SQ.M.	406.69	7,608,447.00
22	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 2	60.00	M	957.82	57,469.20
23	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	50.00	M.	4,345.33	217,266.50
24	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3	240.00	M.	4,933.35	1,184,004.00
25	R.C. MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER	18.00	EACH	35,401.95	637,235.10
26	MEDIAN DROP INLETS TYPE B	4.00	EACH	13,610.71	54,442.84
27	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	18.00	M.	2,262.76	40,729.68
28	R.C. U DITCH TYPE E (WITH R.C. COVER)	160.00	M.	5,187.00	829,920.00
29	SIDE DITCH LINING TYPE II	2,400.00	SQ.M.	391.29	939,096.00
30	RETAINING WALL TYPE 10	760.00	M.	1,478.32	1,123,523.20

"เอกสาร ก"

แขวงทางหลวงหลวง

รายละเอียดราคาประมาณการ

ID 68037447

1. งานจ้างเหมาทำถนน

รหัสงาน 33820 งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย โดยปรับปรุงกายภาพ ทางหลวงหมายเลข 3148 ตอน ดราด - แหลงขอบ

ระหว่าง กม.18+480 - กม.18+481

ผลิต

1

แห่ง

( ปริมาณงาน 1 แห่ง )

( นำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด ดราด ราคา 33.13 บาท/ลิตร วันที่ 19 ธันวาคม 2567 )

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR F2	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE	SQ.M.	3,600.00	19.93	71,748.00	1.2946	25.80	25.80	92,884.96
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	M.	20.00	83.50	1,670.00	1.2946	108.09	108.09	2,161.78
3	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA.0.60 M.	M.	14.00	56.90	796.60	1.2946	73.66	73.66	1,031.24
4	SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. DEEP	SQ.M.	3,600.00	15.32	55,152.00	1.2946	19.83	19.83	71,388.00
5	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	5,900.00	1.82	10,738.00	1.2946	2.35	2.35	13,865.00
6	EARTH EXCAVATION	CU.M.	2,100.00	41.87	87,927.00	1.2946	54.20	54.20	113,020.00
7	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	100.00	46.05	4,605.00	1.2946	59.61	59.61	5,961.00
8	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	3,100.00	267.87	830,397.00	1.2946	346.78	346.78	1,075,018.00
9	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CU.M.	570.00	220.54	125,707.80	1.2946	285.51	285.51	162,740.70
10	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	300.00	259.16	77,748.00	1.2946	335.50	335.50	100,650.00
11	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	480.00	319.05	153,158.40	1.2946	413.08	413.08	198,278.40
12	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	480.00	319.08	153,158.40	1.2946	413.08	413.08	198,278.00
13	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	CU.M.	640.00	1,004.64	642,969.60	1.2946	1,300.60	1,300.60	832,384.00
14	CRUSHED ROCK LEVELLING COURSE	CU.M.	300.00	588.52	176,556.00	1.2946	761.89	761.89	228,567.00
15	PAVEMENT IN PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP	SQ.M.	12,600.00	74.28	935,928.00	1.2946	96.16	96.16	1,211,616.00
16	PRIME COAT ( ยาง CFS - 1 )	SQ.M.	6,600.00	36.48	240,768.00	1.2946	47.22	47.22	311,652.00
17	PRIME COAT ( ยาง EAP )	SQ.M.	12,600.00	32.64	411,264.00	1.2946	42.25	42.25	532,350.00
18	TACK COAT	SQ.M.	6,900.00	16.15	111,435.00	1.2946	20.90	20.90	144,210.00
19	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	15.00	2,592.10	38,881.50	1.2946	3,355.73	3,355.73	50,335.95
20	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK GRADE AC 60 - 70	SQ.M.	6,600.00	314.75	2,077,350.00	1.2946	407.47	407.47	2,689,302.00
21	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK GRADE AC 60 - 70	SQ.M.	19,200.00	314.15	6,031,620.00	1.2946	406.69	406.69	7,808,448.00

