

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง
- จุฬารณพัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม.
โดยวิธีคัดเลือก / งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข
4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารณพัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต
1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงยะลา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,766,400.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งราวกันอันตราย
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 03 กันยายน 2568 เป็นเงิน 4,769,207.83 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 โสภพร ละอองสม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สมศักดิ์ เพ็ชรเมธี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 กาญจนา ชลรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายการหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อก่อสร้าง/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : งานรื้อถอนอาคารและซ่อมแซมระบบเศรษฐกิจ โครงสร้างอาคารความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (เป็นเชิงรับ) : แขวงทางหลวงยะลา/อำนวยการก่อสร้าง/แผนกบำรุงรักษาทางหลวง หมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุดพักรถพัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL) 1.1.1 ราวกันอันตราย W-BEAM 2 ชั้น หนา 2.5 มม. (DOUBLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM.) (CLASS "II", TYPE " II ") 0.10x2.60 ม.	ม.	1,100.000	2,883.00	3,171,300.00	1.3822	3,984.88	4,383,370.86
2	1.1.2 เสาเสริม Steel Post Ø 0.10x2.60 ม.	ต้น	55.000	2,088.00	114,840.00	1.3822	2,886.03	158,731.84
รวมราคากลาง								4,542,102.70
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								4,769,207.83

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ขอ 3.5 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษที่มุ่งจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้


 (นางสาวโสภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรmani)
 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

โสภาพร ละอองสม

29 สิงหาคม 2568 17:13:32

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานและรายได้แก่เกษตรกร เพื่อสนับสนุนโครงการขยายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510

งานรื้อถอนอุโมงค์ระบายน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วมและกำจัดขยะมูลฝอยในเขตเทศบาลเมืองหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา - จุฬาลักษณ์พัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800

(เป็นช่วง) ระยะ 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง

(โสภาพร ละอองสม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สมศักดิ์ เพ็ชรmani)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(กาญจนา ชลารัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายสมเทพ นุชกิจ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบท

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าจ้างเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างการแข่งขันของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 3151C
 งานรื้อถอนอันตราย งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารามพัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา
 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานรื้อถอนอันตราย งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารามพัฒนา
 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7.00 % ต่อปี)
เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

โสภพร ละอองสม

29 สิงหาคม 2568 17:13:47

(นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุบเร่งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยการวิจัย เพื่อสนับสนุนโครงสร้างและกลไกเศรษฐกิจ และกลไกการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ
 งานรื้อถอนอาคาร งานอำนวยการก่อสร้างและกลไกเศรษฐกิจ 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬาราชมนตรี 10 ระยะทาง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา
 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีตัดเลือก / งานรื้อถอนอาคารและกลไกเศรษฐกิจ 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬาราชมนตรี 1 แห่ง
 10 ระยะทาง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นต้นทุนในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7.00 % ต่อปี)
 ดอกเบี้ยเงินกู้ 15.00 %
 เงินล่วงหน้าจ่าย 10.00 %
 เงินประกันผลงานหัก ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

โสภพร ละอองสม

29 สิงหาคม 2568 17:13:47

(นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรรัตน์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งานก่อสร้าง รายนามค่าจ้างเพื่อใช้ในการกระตุบเศรษฐกิจและสร้างงานจ้างเพื่อส่งเสริมของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510
 งานรื้อถอนอาคารเก่าเพื่อปรับปรุงพื้นที่ก่อสร้างและก่อสร้างอาคารพาณิชย์ เพื่อปรับปรุงพื้นที่โครงการพาณิชย์ เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510
 ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานรื้อถอนอาคารพาณิชย์เพื่อปรับปรุงพื้นที่ก่อสร้างและสร้างงานจ้างเพื่อส่งเสริมของระบบเศรษฐกิจ รหัสงาน 31510 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา

Factor F งานก่อสร้างทาง

10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
7.00 % ต่อปี

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

โสภาพร ละอองสม

29 สิงหาคม 2568 17:13:47

(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมธี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

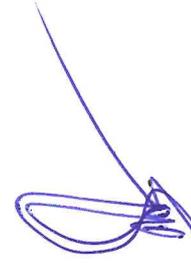
โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ่นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 3151(งานรวากันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารณพัฒนา 10 ระยะทาง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานรวากันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารณพัฒนา 10 ระยะทาง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7.00 % ต่อปี)

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥ 700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785



(นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

Handwritten signature

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงการขงโยธิตติกลีและกิจการขนส่ง รหัสงาน 3151C
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 3,286,140.00 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 3,286,140.00 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 4,766,400.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

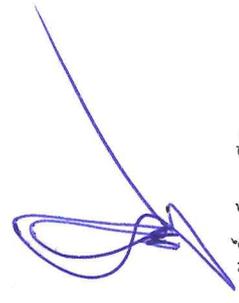
จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3822

โสภภาพ ละอองสม
 29 สิงหาคม 2568 17:13:47



(นางสาวโสภภาพ ละอองสม)
 นายช่างโยธธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

Moon

(นางสาวภาณุณา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าจ้างเพื่อการกระตุบและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงการโยธาและโครงการขนส่ง รหัสงาน 31510

แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าจ้างเพื่อการกระตุบและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนาจความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงการโยธาและโครงการขนส่ง
สาย 4325	รหัสงาน 31510 งานรอกันอันตราย งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควมคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารามพัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานรอกันอันตราย
ตอน	งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควมคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารามพัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานรอกันอันตราย
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ยะลา เขตแดนตก ผนชุก 1 ราคาจำหน่ายโศลา 32.39 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00% เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
4	แผ่นปิดหัวท้ายหนา 2.5 มม. ขุบสังกะสี 1,100 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	1,150.00	0.00	0.00	0.00	1,150.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
5	แผ่น Splice ขุบสังกะสี 1,100 กรัม/ตร.ม.	แผ่น	1,150.00	0.00	0.00	0.00	1,150.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
6	เสา Dia. 0.10x2.60 ม. หนา 4 มม.	แผ่น	1,160.00	0.00	0.00	0.00	1,160.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
7	นอตยาว 3 cm.	ชุด	22.00	0.00	0.00	0.00	22.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ

โสภาพร ละอองสม
29 สิงหาคม 2568 17:13:50


(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นางสาวกัญญา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าจ้างเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงการขนส่ง รหัสงาน 31510

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าจ้างเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงการขนส่ง รหัสงาน 31510				
สาย 4325	ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานราวกันอันตราย				
ตอน ปากบาง - จุฬารัตน์พัฒนา 10	งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารัตน์พัฒนา 10 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง				
อยู่ในท้องที่จังหวัด ยะลา	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	32.39	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	คว้วัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
8	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	153.00	551.69	0.00	0.00	731.69	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
9	น้อดยาว 15-18cm.	ชุด	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.00	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
10	หินยอราคาโรงไม่ทันสมัย 3/4" ราคาในโรง	ลบ.ม.	580.00	131.00	472.59	0.00	0.00	1,052.59	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ



(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ



(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

โสภาพร ละอองสม

29 สิงหาคม 2568 17:13:50

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรรมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารักษ์พัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารักษ์พัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 [6] งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 [6.8] งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 [6.8(1)] ราวกันอันตราย W-BEAM 2 ชั้น หนา 2.5 มม. (DOUBLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM.) (CLASS " II " , TYPE " II ")

Double W-Beam Guardrail 2.5 mm. Thickness ; Class " II " ,

Type " II "

Min.Weight of Zinc Coating 1,100 grams/m.2

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม. (พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น) จำนวน 64.00 = 128.00 ม.

แผ่น ; ความยาว

1 แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. (W = 43.56 กก./แผ่น) 64.000 แผ่น = 184,960.000 บาท

@ 2,890.000 บาท

2 แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 11.15 กก./แผ่น) 4.000 แผ่น @ = 4,600.000 บาท

1,150.000 บาท

3 แผ่น Splice (W = 9.76 กก./แผ่น) 4.000 แผ่น @ 1,150.000 บาท = 4,600.000 บาท

4 เสานขนาด Dia.0.10x2.60 ม.หนา 4.0 มม. (W = 65.000 ตัน @ = 75,400.000 บาท

1,160.000 บาท

5 น๊อตยาว 3 cm. 658.000 ชุด @ 22.000 บาท = 14,476.000 บาท

6 น๊อตยาว 15 - 18 cm. 260.000 ชุด @ 30.000 บาท = 7,800.000 บาท

7 ค่าชุดหลุดฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 65.000 ตัน @ 40.000 บาท = 2,600.000 บาท

8 ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 97.000 บาท = 12,416.000 บาท

9 LEAN CONCRETE 1 : 3 : 5 3.250 ลบ.ม. @ 2,846.170 บาท = 9,250.052 บาท

10 ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade) = 3,770.000 บาท

65.000 ตัน @ 58.000 บาท

11 ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 123.000 บาท = 15,744.000 บาท

12 BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม. (3.99 = 22,904.700 บาท

กก./ชุด) 130.000 ชุด @ 176.190 บาท


(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

โสภาพร ละอองสม

29 สิงหาคม 2568 17:13:45


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัย เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารักษ์พัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานราวกันอันตราย งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารักษ์พัฒนา 10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 [6] งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 [6.8] งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 [6.8(1)] ราวกันอันตราย W-BEAM 2 ชั้น หนา 2.5 มม. (DOUBLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM.) (CLASS " II " , TYPE " II ")

13 STEEL PLATE 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด) 260.000 ชุด @	=	7,932.600 บาท
30.510 บาท		
14 ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 260.000 ชุด	=	2,600.000 บาท
@ 10.000 บาท		
ค่างานต้นทุนรวม (x 1)	=	369,053.352 บาท
ค่างานต้นทุน = 369,053.352 / 128.000	=	2,883.229 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน (คิดให้)	=	2,883.000 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	2,883.00 บาท/ม.



(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ



(นายสมศักดิ์ เพ็ชรmani)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ



(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

โสภาพร ละอองสม

29 สิงหาคม 2568 17:13:45

หน้า 2 จาก 3

โครงการ : จ้างก่อสร้าง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารัตน์พัฒนา
10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,100 ม. โดยวิธีคัดเลือก / งานราวกันอันตราย
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 4325 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากบาง - จุฬารัตน์พัฒนา
10 ระหว่าง กม.0+000 - กม.9+800 (เป็นช่วงๆ) จ.ยะลา ผลผลิต 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 [6] งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 [6.8] งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)

1.1.2 เสาสถรีม Steel Post \varnothing 0.10x2.60 ม.

คิดเฉลี่ยเสาขนาด Dia. 0.10x2.60 ม. หนา 4 มม. จำนวน 1 ต้น

1 ค่าชุดหลอดฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 1.000 ต้น @ 40.000 บาท	= 40.000 บาท
2 เสาขนาด Dia.0.10x2.60 ม.หนา 4.0 มม. (W = 20 กก./ต้น) 1.000 ต้น @ 1,160.000 บาท	= 1,160.000 บาท
3 น๊อตยาว 15 - 18 cm. 4.000 ชุด @ 30.000 บาท	= 120.000 บาท
4 LEAN CONCRETE 1 : 3 : 5 0.050 ลบ.ม. @ 2,846.170 บาท	= 142.308 บาท
5 ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น 1.000 ต้น @ 58.000 บาท	= 58.000 บาท
6 BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม. (3.99 กก./ชุด) 2.000 ชุด @ 176.190 บาท	= 352.380 บาท
7 STEEL PLATE 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด) 4.000 ชุด @ 30.510 บาท	= 122.040 บาท
8 ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 4.000 ชุด @ 10.000 บาท	= 40.000 บาท
9 ค่าขนส่ง 1.000 ต้น @ 54.000 บาท	= 54.000 บาท
ค่างานต้นทุนรวม(x 1)	= 2,088.728 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน (คิดให้)	= 2,088.000 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	= 2,088.00 บาท/ต้น



(นางสาวโสภาพร ละอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ



(นายสมศักดิ์ เพ็ชรmani)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ



(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ