

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายนำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมายนำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงยะลา ผลผลิต 9 แห่ง
ปริมาณงาน 7,325 อัน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงยะลา / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,845,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ติดตั้งเครื่องหมายนำทาง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565 เป็นเงิน 3,845,425.01 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
7.1 โสภพร ละอองสม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
7.2 สมศักดิ์ เพ็ชรรมณี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
7.3 กาญจนา ชลรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน


(นายสมนึก เคียรอุ่น)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา ✓

โสภพร ละอองสม

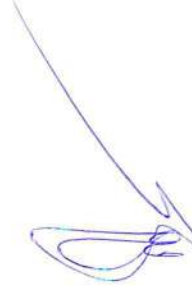
15 พฤศจิกายน 2565 15:08:10


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างเครื่องพ่นยาทาง สายทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง ผลิตลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงหลวงพระบาง/กรมทางหลวง


(โสภพร ละอองสม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สมศักดิ์ เพ็ชรธณี)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(กาญจนา ชลารัตน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กาญจนา ชลารัตน์

14 พฤศจิกายน 2565

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายนำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมายนำทาง
 สายทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง


Factor F งานก่อสร้างทาง

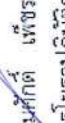
เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %


ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8000	27.1340	1.2713	1.0700	1.3603	1.3800	1.3997
10.00	16.0809	0.7750	22.3559	1.2236	1.0700	1.3093	1.3296	1.3499
20.00	10.6385	0.7625	16.9010	1.1690	1.0700	1.2508	1.2691	1.2873
30.00	7.5561	0.7625	13.8186	1.1382	1.0700	1.2179	1.2343	1.2507
40.00	7.4312	0.7250	13.1562	1.1316	1.0700	1.2108	1.2287	1.2467
50.00	6.9413	0.7125	12.6538	1.1265	1.0700	1.2054	1.2234	1.2414
60.00	6.3773	0.7000	12.0773	1.1208	1.0700	1.1993	1.2172	1.2352
70.00	6.3436	0.6875	11.5311	1.1153	1.0700	1.1934	1.2118	1.2301
80.00	6.0234	0.6750	11.1984	1.1120	1.0700	1.1898	1.2083	1.2268

กาญจนา ชลารัตน์

14 พฤศจิกายน 2565 14:51:54


 (นางสาวไศภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นายสนธิศักดิ์ เพ็ชรรัมย์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ


 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมั่นทาง สายทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมั่นทาง
 สายทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % 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
	ค่าจ้าง	ค่าก่อสร้าง	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4724	0.6750	10.6474	1.1065	1.0700	1.1840	1.2018	1.2197
100.00	5.1694	0.6750	10.3444	1.1034	1.0700	1.1806	1.1982	1.2157
110.00	4.7483	0.6750	9.4233	1.0942	1.0700	1.1708	1.1878	1.2049
120.00	4.6292	0.6625	9.2917	1.0929	1.0700	1.1694	1.1866	1.2039
130.00	4.4430	0.6625	9.1055	1.0911	1.0700	1.1675	1.1845	1.2015
140.00	4.3286	0.6500	8.9786	1.0898	1.0700	1.1661	1.1832	1.2004
150.00	4.1868	0.6500	8.8368	1.0884	1.0700	1.1646	1.1816	1.1985
160.00	4.0855	0.6375	8.7230	1.0872	1.0700	1.1633	1.1804	1.1975
170.00	4.0052	0.6375	8.6427	1.0864	1.0700	1.1624	1.1795	1.1965

กาญจนา ชลารัตน์
 14 พฤศจิกายน 2565 14:51:54

Thanyaw
 (นางสาวโสภพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

(นายสมศักดิ์ เท็ชรมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

Malisa
 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธานาฏงาน
 กรรมการ

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายน้ำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงระยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมายน้ำทาง
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงระยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 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
	ค่าอำนาจการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
180.00	3.9482	0.6375	8.5857	1.0859	1.0700	1.1619	1.1788	1.1958
190.00	4.1809	0.6125	8.2934	1.0829	1.0700	1.1587	1.1765	1.1943
200.00	4.1572	0.6125	8.2697	1.0827	1.0700	1.1585	1.1762	1.1940
210.00	4.0541	0.6000	8.1541	1.0815	1.0700	1.1572	1.1751	1.1929
220.00	4.0279	0.6000	8.1279	1.0813	1.0700	1.1570	1.1748	1.1926
230.00	3.9408	0.6000	8.0408	1.0804	1.0700	1.1560	1.1737	1.1914
240.00	3.8617	0.6000	7.9617	1.0796	1.0700	1.1552	1.1727	1.1903
250.00	3.7523	0.6000	7.8523	1.0785	1.0700	1.1540	1.1714	1.1888
260.00	3.6513	0.6000	7.7513	1.0775	1.0700	1.1529	1.1702	1.1874

กาญจนา ชลารัตน์

14 พฤศจิกายน 2565 14:51:54

Tanw
 (นางสาวนิตภาพร ละอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เท็ชรมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

Mongka
 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายน้ำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงระยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมายน้ำทาง
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงระยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 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
	ค่าจ้างรวมการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
270.00	3.5578	0.6000	7.6578	1.0766	1.0700	1.1520	1.1691	1.1861
280.00	3.4710	0.6000	7.5710	1.0757	1.0700	1.1510	1.1680	1.1849
290.00	3.3902	0.6000	7.4902	1.0749	1.0700	1.1501	1.1670	1.1838
300.00	3.3147	0.6000	7.4147	1.0741	1.0700	1.1493	1.1660	1.1827
350.00	3.2737	0.6000	7.3737	1.0737	1.0700	1.1489	1.1655	1.1822
400.00	3.1486	0.5750	7.2236	1.0722	1.0700	1.1473	1.1641	1.1809
450.00	3.1268	0.5750	7.2018	1.0720	1.0700	1.1470	1.1638	1.1806
500.00	3.0168	0.5625	7.0793	1.0708	1.0700	1.1458	1.1625	1.1793
700.00	2.7735	0.5625	6.8360	1.0684	1.0700	1.1432	1.1595	1.1759

กาญจนา ชลารัตน์

14 พฤศจิกายน 2565 14:51:54

(นางสาวโสภภาพร สะอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเม่น)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายทาง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงระยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมายนำทาง
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงระยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % 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
	ค่าจ้าง	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≥700.00	2.7735	0.5625	3.5000	1.0684	1.0700	1.1432	1.1595	1.1759

Tam
 (นางสาวโสภพร ส่องสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ

[Signature]
 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมธี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ

Molan
 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายนำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงระยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมายนำทาง
เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง


ค่างานต้นทวนรวมทั้งโครงการ 2,653,847.50 บาท
ผลรวมค่างานต้นทวนงานก่อสร้างทาง 2,653,847.50 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ 3,845,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

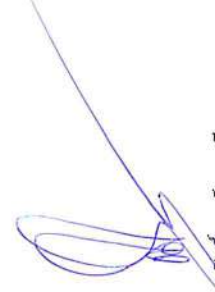
จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง


เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทวน	Factor F
5,000,000.00	1.3800


(นางสาวไศภาพร ส่องสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ


(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวกาญจนา ชลาร์ตัน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายนำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายนำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมายนำทาง
สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงยะลา ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน

สาย 409,4065,4066,4067,4070,4071,4077,4082 และ4176

ตอน

อยู่ในท้องที่จังหวัด ยะลา

เขตฝนตก

ฝนชุก 1

ราคามัมนโซลา

35.39 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)

6.00%

เงินล่วงหน้าจ่าย

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
1	หมดสะท้อนแสง360องศาสีเหลือง	อัน	310.00	0.00	0.00	0.00	0.00	310.00	ต.ค. 2565	บันทึกสืบ
2	หมดสะท้อนแสง360องศาสีขาว	อัน	310.00	0.00	0.00	0.00	0.00	310.00	ต.ค. 2565	บันทึกสืบ

(นางสาวโสภพร สะอองสม)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรรัตน์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

(นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
นายช่างโยธาดำเนินงาน
กรรมการฯ

กาญจนา ชลารัตน์

14 พฤศจิกายน 2565 14:51:57

หน้า 1 จาก 1


แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

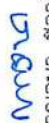
รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานเครื่องหมายนำทาง สายทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน โดยวิธีคัดเลือก / จ้างเหมางานเครื่องหมายนำทาง
 ส่วยทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง ผลผลิต 9 แห่ง ปริมาณงาน 7,325 อัน

หน่วยงาน แขวงทางหลวง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างของวัสดุ	ชนิดของวัสดุ	ชนิดและขนาดของวัสดุ	กระ ๒๓๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	หมุดสะท้อนแสง360องศาสี่เหลี่ยม	อัน		X				ราคาที่แหล่ง กรุงเทพฯ	31 ตุลาคม 2565	ใช้ที่แหล่งผลิต
2	หมุดสะท้อนแสง360องศาสี่ขาว	อัน		X				ราคาที่แหล่ง กรุงเทพฯ	31 ตุลาคม 2565	ใช้ที่แหล่งผลิต
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	2	-	-	-			


 (นางสาวโสภพร ตะอองสม)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นางสาวกาญจนา ชลารัตน์)
 นายช่างโยธานำงาน
 กรรมการฯ

กาญจนา ชลารัตน์

14 พฤศจิกายน 2565 14:52:00