

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน น้ำตก-ห้วยข้ามะควา
 ระหว่าง กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการติดตั้งป้ายจราจรข้างทาง ตามมาตรฐานและข้อกำหนด

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 มีนาคม 2567 เป็นเงิน 2,981,305.43 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 อนุรักษ์ พร่อมมุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
- 7.2 วีรภัทร เวียงวิเศษ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.3 สุรศักดิ์ ใจสนธิ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุรักษ์ พร่อมมุล

22 มีนาคม 2567 10:32:15

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน นาดุก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม. แบบไม่มีเฟรม (แผ่นพื้นสะท้อนแสง Very High Intensity Grade)	ตร.ม.	54.000	4,080.00	220,320.00	1.3616	5,555.32	299,987.71
2	2. งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม. แบบมีเฟรม (แผ่นพื้นสะท้อนแสง Very High Intensity Grade)	ตร.ม.	385.000	4,240.00	1,632,400.00	1.3616	5,773.18	2,222,675.84
3	3. งานเสาป้ายจราจร ชนิดเหล็กกลวง ขนาด 7.5 x 7.5 CM. หนา 3.2 MM.	ม.	1,228.000	274.30	336,840.40	1.3616	373.48	458,641.88
รวมราคากลาง								2,981,305.43

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข

12 ตอน น้ำตก-ห้วยขามะควา ระหว่าง กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 1/กรมทางหลวง



(วีรภัทร เวียงวิเศษ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ณิชรุพัล พรอมมูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สุรศักดิ์ ใจสนธิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ



(นายวัฒน์โนทัย นาชัยเวียง)

ผอ.ขท. เพชรบูรณ์ที่ ๑

๒๕ มี.ค. ๒๕๖๗

ณิชรุพัล พรอมมูล

22 มีนาคม 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12
 ตอน น้ำตก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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
	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
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12
 ตอน น้ำตก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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					
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
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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12
 ตอน น้ำตก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
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
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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12
 ตอน น้ำตก-ห้วยข่ามะควา ระหว่าง กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
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
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

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12
 ตอน น้ำตก-ห้วยขี้มะควา ระหว่าง กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F งานก่อสร้างทาง

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
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≥700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,189,560.40 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,189,560.40 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,000,000.00 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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน น้ำตก-ห้วยข่ามะนาว ระหว่าง
กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม. แบบไม่มีเฟรม (แผ่นพื้นสะท้อนแสง Very High Intensity Grade)

กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ

(คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.)

สำหรับพื้นตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำทึบแสง

1. ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม 10.360 กก. @ 40.000	=	414.400 บาท
2. ค่าพ่นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 74.000	=	74.000 บาท
3. ค่า FRAME 50x25x1.6 mm.(W = 1.80kg/m.) รวมทาสี 0.000 กก. @ 0.000	=	0.000 บาท
4. ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(Very High Intensity Grade แบบที่ 9) 1.000 ตร.ม. @ 3,360.000	=	3,360.000 บาท
5. ค่าตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายทึบแสง 0.400 ตร.ม. @ 240.000	=	96.000 บาท
6. ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม. @ 20.000	=	20.000
7. ค่า Bolt & Nut = ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุด @ 35.000	=	140.000
8. ค่าติดตั้งป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 87.000	=	87.000
รวม	=	4,191.400 บาท/ตร.ม.
กำหนดราคาให้ 4,080.000 บาท/ตร.ม.		
ค่างานต้นทุน	=	4,080.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน น้ำตก-ห้วยข่ามะคาบ ระหว่าง
กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานป้ายจราจรชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม. แบบมีเฟรม (แผ่นพื้นสะท้อนแสง Very High Intensity Grade)

กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด - แปะ
(คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.)

สำหรับพื้นตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำทึบแสง

1. ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.20 มม 10.360 กก. @ 40.000	=	414.400 บาท
2. ค่าพ่นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 74.000	=	74.000 บาท
3. ค่า FRAME 50x25x1.6 mm.(W = 1.80kg/m.) รวมทาสี 4.850 กก. @ 25.740	=	124.839 บาท
4. ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(Very High Intensity Grade แบบที่ 9) 1.000 ตร.ม. @ 3,360.000	=	3,360.000 บาท
5. ค่าตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายทึบแสง 0.400 ตร.ม. @ 240.000	=	96.000 บาท
6. ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง 1.000 ตร.ม. @ 20.000	=	20.000 บาท
7. ค่า Bolt & Nut = ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุด @ 35.000	=	140.000 บาท
8. ค่าติดตั้งป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 87.000	=	87.000 บาท
รวม	=	4,316.239 บาท/ตร.ม.
กำหนดราคาให้		4,240.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	4,240.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน น้ำดุก-ห้วยข่ามะคาว ระหว่าง
กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานเสาป้ายจราจร ชนิดเหล็กกลวง ขนาด 7.5 x 7.5 CM. หน้า 3.2 MM.

คิดจากความยาว 3.00 ม.

งานชุดหลุมฝังเสา 1.000 ต้น @ 45.000	= 45.000 บาท
คอนกรีตหยาบ 0.010 ลบ.ม.. @ 2,139.000	= 21.390 บาท
ค่าเสาเหล็ก 7.5 x 7.5 x 0.32 ซม.. ยาว 3.00 ม. 3.000 ม @ 184.640	= 553.920 บาท
ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น 1.080 ตร.ม. @ 75.000	= 81.000 บาท
ค่าขนส่งเสาเหล็ก 1.000 ต้น @ 21.600	= 21.600 บาท
ค่าติดตั้ง-ฝังเสาเหล็ก 1.000 ต้น @ 100.000	= 100.000 บาท
รวม 822.910 บาท	
ค่างานต้นทุน	= 274.30 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน น้ำตก-ห้วยข้ามะควา ระหว่าง กม.370+350-
 กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41
20	67.10	93.94

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61
43	141.53	198.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83
66	215.96	302.35

ณัฐพล พร้อมมูล

21 มีนาคม 2567 16:48:11

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 21 ตอน หน้าด่านห้วยขี้เหล็ก-ระห้วย
 กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54
90	293.64	411.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33
114	371.31	519.83

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00
138	449.02	628.62

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 2 และ 3 ตอน หัวดู่-น้ำขุ่น กม.0+000-
 กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79
162	526.63	737.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46
186	604.31	846.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 218 ตอน บ้านท่าหลัก-กม.0+000 ถึง
กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน น้ำตก-ห้วยข่ามะคาว ระหว่าง กม.370+350-
 กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์.(e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม
 ตารางคานขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10
20	51.14	71.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42
43	108.50	151.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69
66	165.85	232.19

ณัฐพล พรอมมูล

21 มีนาคม 2567 16:48:11

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 2 และ 3 ตอน หัวดง-หนองคาย กม.0+000-กม.421.5/หัว
 กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51
90	225.69	315.96

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33
114	285.58	399.81

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28
138	345.43	483.60

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 27 ตอน หัวดู่-หัวดู่กม.0+000 ถึง
 กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28
162	405.55	567.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87
186	465.39	651.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 127 ตอน หัวดง-หัวฝั้น กม.0+000 ถึง
กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/คัน
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน น้ำตก-ห้วยข่ามะคาว ระหว่าง กม.370+350-
 กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24
20	31.72	44.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32
43	67.49	94.49

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38
66	103.27	144.58

ณัฐพล พร้อมมูล

21 มีนาคม 2567 16:48:11

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 27 สาย นครปฐม-สุพรรณบุรี กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63
90	140.61	196.86

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89
114	177.91	249.07

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24
138	215.27	301.38

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 27 ตอน หัวดง-หัวขี้เหล็ก กม.0+000-
 กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานต่อเหลี่ยม

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40
162	252.56	353.58

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70
186	289.95	405.93

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลขที่ 27 ตอน หัวคู้ด-ห้วยพริก กม.0+001.57-ห้วย
กม.370+350-กม.420+300 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



รหัสงาน 33210 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน
 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 0603 ตอน น้ำดุก - ห้วยข่ามะควาว
 ระหว่าง กม.370+350 - กม.420+300

ข้อมูลสำหรับงานคอนกรีต Class ต่าง ๆตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวง ปี 2015

ข้อมูลราคาคอนกรีต Class ต่าง ๆ ต่อ คอนกรีต 1 ลบ.ม.

ส่วนผสม	A	B	C	D	E	Lean 1:3:6	Mortar 1:3
	>50 Mpa 500:366:662	46-50 Mpa 450:391:662	41-45 Mpa 400:416:662	30-40 Mpa 350:441:662	< 30 Mpa 300:466:662		
ปูนซีเมนต์ = 1.05 x 2.52	1,323.01	1,190.71	1,058.41	926.11	793.81	582.12	1,323.01
ทราย = 1.20 x 850.81	373.68	399.20	424.72	450.25	475.77	401.24	764.71
หินผสมคอนกรีต = 1.15 x 653.27	497.33	497.33	497.33	497.33	497.33	633.31	-
ค่าแรงผสม	195.33	195.33	195.33	195.33	195.33	195.33	114.00
ค่าแรงเท	519.00	419.00	327.00	327.00	327.00	327.00	-
รวม	2,908.35	2,701.57	2,502.80	2,396.02	2,289.24	2,139.01	2,201.72
กำหนดราคา	2,908.00	2,701.00	2,502.00	2,396.00	2,289.00	2,139.00	2,201.00

รหัสงาน 33210 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน
 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 0603 ตอน น้ำดุก - ห้วยข่ามะควา
 ระหว่าง กม.370+350 - กม.420+300

ข้อมูลไม้แบบหล่อคอนกรีต

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตร.ม.

ไม้กระบอก 1 ลบ.ฟ.	@	506.52	บาท	=	506.52	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ.	@	303.25	บาท	=	90.98	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันแบบ 0.30 ต้น (ขนาด Ø 4"x4.00 ม.)	@	60.00	บาท	=	18.00	บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก.	@	30.50	บาท	=	7.63	บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิด 25%				=	155.78	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	139.00	บาท/ตร.ม.
ค่าน้ำมันทาผิวไม้				=	5.00	บาท/ตร.ม.
รวม				=	299.78	บาท/ตร.ม.

ไม้แบบอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตร.ม.

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)						
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิด 20%				=	124.63	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	139.00	บาท/ตร.ม.
ค่าน้ำมันทาผิวไม้				=	5.00	บาท/ตร.ม.
รวม				=	268.63	บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตร.ม.

ไม้กระบอก 1 ลบ.ฟ.	@	506.52	บาท	=	506.52	บาท/ตร.ม.
ไม้อัดยงหนา 4 มม. 1 ตร.ม.	@	93.00	บาท	=	93.00	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ.	@	303.25	บาท	=	90.98	บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก.	@	30.50	บาท	=	7.63	บาท/ตร.ม.
รวม					698.13	บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิด 33%				=	230.38	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง				=	162.00	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้ 1 ตร.ม.				=	5.00	บาท/ตร.ม.
รวม				=	397.38	บาท/ตร.ม.

วัสดุรองพื้น

ทรายหยาบบดอัดแน่น

ราคาทราย+ค่าขนส่ง				=	536.45	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัวเมื่อบดทับ =	1.40			=	751.03	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	75 %	(ค่าบดทับ	45.94 บาท)	=	34.46	บาท/ลบ.ม.
รวม				=	785.49	บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบบดอัดแน่นกรณีบดอัดด้วยแรงคน

ราคาทราย+ค่าขนส่ง				=	536.45	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัวเมื่อบดทับ =	1.25			=	670.56	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	75 %	(ค่าบดทับ	45.94 บาท)	=	34.46	บาท/ลบ.ม.
รวม				=	705.02	บาท/ลบ.ม.

ลดหย่อนภาษี 11% คุ้มครองลูกค้าส่ง 100 บาท ไม่มีขั้นต่ำ, ลด 1000 บาท เมื่อซื้อครบ 30,000 บาท, ลด 3,000 บาท เมื่อซื้อครบ 100,000 บาท ถึง 31 มี.ค. นี้

ไปรษณีย์ทั้งหมด

หน้าหลัก > สินค้าวัสดุก่อสร้าง > เหล็ก > เหล็กกล่อง > เหล็กกล่อง 3 x 3 นิ้ว > เหล็กกล่อง ท่อเหลี่ยม 3x3 นิ้ว > เหล็กกล่อง ท่อเหลี่ยม ค้า JIS 3x3 นิ้ว (75x75 มม.) หนา 3.2 มม. 6 ม.



เหล็กกล่อง ท่อเหลี่ยม ค้า JIS 3x3 นิ้ว (75x75 มม.) หนา 3.2 มม. 6 ม.
รหัสสินค้า 57397442

แบรนด์ วันสต็อกโฮม OneStockHome

ขนาด ยาว 6 เมตร ราคาพิเศษ เดิมมัด:42 เส้น/มัด

น้ำหนักต่อชิ้น (กก.) 38.60

สถานะสินค้า สินค้ามีสต็อก

ราคา (บาท) / เส้น **1,107.82**
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 1,443.00

จำนวน (เส้น)
 กรุณาระบุจำนวนสินค้า เส้น

น้ำหนักรวม (กก.) **38.60**

ราคารวม (บาท) **1,107.82**

🛒 เพิ่มลงในรถเข็น

ส่งฟรี

กบข. ปริมาณ ขลบุรี
 จะเขียงตรา ระยอง
 สำหรับสินค้าที่ร่วมรายการ

ซื้อ 20,000.00 ลด 300.00

ซื้อ 50,000.00 ลด 1,000.00

ดูโปรโมชันเพิ่มเติม



ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน

One Stock Home

Available on the App Store | Get it on Google Play



เพิ่มสินค้าลงโปรเจกต์

โปรเจกต์คืออะไร >



บริการ

- สินค้าจัดส่งฟรี**
เมื่อซื้อขั้นต่ำกรุงเทพฯและปริมณฑล 10,000 พร้อมคุ้มครองจัดส่งสินค้าฟรี ทั่วประเทศ
- บริการ Click & Collect**
รับสินค้าที่โฮมโปรหรือเนกาโฮมสาขาใกล้บ้าน
- การคืนสินค้า และ การรับประกัน**
รับประกันภัยเงินเต็มจำนวนกรณีจัดส่งไม่ได้

ช่องทางการชำระเงิน

- บัตรเครดิต
- ทรูมันนี่ วอลเล็ท
- พร้อมเพย์
- พร้อมเพย์ (QR Code)
- Mobile Banking โบบายแบงก์กิ้ง
- ผ่อนชำระ
- ดูตารางการผ่อนชำระ

- ชื่อเรียกสินค้า เหล็กกล่อง
- ตราสินค้า แปซิฟิคไฟฟ์
- มาตรฐาน มอก. JIS
- แหล่งผลิตสินค้า ประเทศไทย

คุณลักษณะสำคัญ

เหล็กกล่องเหล็กรูปสี่เหลี่ยม Carbon Steel Square Tube เป็นเหล็กที่แข็งแรง มักใช้ทำโครงสร้างรองรับน้ำหนัก งานแปหลังคา งานประกอบท่้ำั่วไป บางครั้งเรียกในท้องตลาดว่า แป๊ปโปรง, กล่อง, เหล็กกล่อง,เหล็กหลอดเหลี่ยม เหล็กรูปพรรณเหล่านี้ ทำให้งานก่อสร้างเสร็จได้รวดเร็วกว่างานคอนกรีต และทำให้ได้โครงสร้างที่แข็งแรงกว่า และมีน้ำหนักเบา กว่า เช่น โครงสร้างโรงงานอุตสาหกรรม สะพาน อาคารสูง ฯลฯ เหล็กรูปพรรณผลิตออกมามีหลายขนาด

เงื่อนไขราคา

ราคาส่งมอบหน้าโรงงาน มีราคาพิเศษสำหรับการใช้งานปริมาณมาก

ไฟล์แนบ

- เหล็กกล่อง BS EN10219
- เหล็กกล่อง มอก.107
- เหล็กกล่อง ASTM A500
- เหล็กกล่อง AS1163
- เหล็กกล่อง JIS G3466
- tis107_squarepipe.pdf
- jisg3466_squarepipe.pdf
- bsen10219_squarepipe.pdf
- astma500_squarepipe.pdf
- as1163_squarepipe.pdf


เหล็ก เหล็กกล่อง เหล็กกล่อง 3 x 3 นิ้ว เหล็กกล่องท่เหลี่ยม แป๊ปเหลี่ยม

สินค้าที่เลือกซื้อด้วยกัน

สแกนเปิดผ่านมือถือ

02-023-9921


✕



คุณพึงพอใจในการใช้งานเว็บไซต์วันนี้หรือไม่

แสดงความคิดเห็น

เหล็ก > แป้นกลมดำ > แป้นเหลี่ยม > แป้นแบน

 **คุณจะได้รับ ≈ 5 คะแนน**

42% OFF

โรงใหญ่

เหล็กแป้นแบน โรงใหญ่ ขนาด 2 x 1 นิ้วหนา 1.6 มม. ฟันปลายสี่เหลี่ยม

★★★★★ (๓)

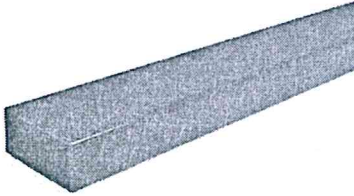
฿ **297.00** /EACH

ราคาเดิม 520.00

รายการโปรด เปรียบเทียบ

 [ดูสาขาที่มีสินค้านี้](#)

 [แนะนำไปรษณีย์](#)



เหล็กโครงสร้างรูปพรรณกลวงแบบสี่เหลี่ยมพื้นผ้า เหมาะสำหรับใช้กับงานโครงสร้างทั่วไปที่มีขนาดเล็กและขนาดกลางหรืองานที่รับน้ำหนักไม่มาก สามารถประยุกต์ใช้ในงานได้หลากหลาย เช่น งานประตู หน้าต่าง บังรัาน งานรั้ว เสา หรืองานตกแต่งทั่วไป ลักษณะท่อตรง ตะเข็บสวย รอยตัดเรียบสวยได้จากไม่มีครีบ พิวเหล็กไม่มีน้ำมันเยิ้ม ผ่านกระบวนการผลิตที่ได้คุณภาพมาตรฐาน

รหัสสินค้า: 60143019

ขนาด มม. (นิ้ว) :

125x75 มม. (5x3 นิ้ว) 150x50 มม. (6x2 นิ้ว)

50x25 มม. (2x1 นิ้ว) 100x50 มม. (4x2 นิ้ว)

150x100 มม. (6x4 นิ้ว) 200x100 มม. (8x4 นิ้ว)

75x38 มม. (3x1.1/2 นิ้ว)

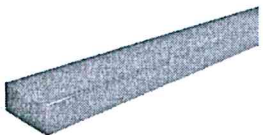
ความหนา(มม.) :

1.8 มม. 2.5 มม. 3.2 มม. 2.0 มม. 2.3 มม. 1.2 มม.

1.7 มม. 4.5 มม. 1.0 มม. 1.4 มม. **1.6 มม.**

แชร์:   

ซื้อชุดสุดท้ายราคาพิเศษ



42% OFF

โรงใหญ่
เหล็กแป้นแบน โรงใหญ่ ขนาด 2 x 1 นิ้วหนา 1.6 มม. ฟันปลายสี่เหลี่ยม

฿520.00

฿ **297.00** /EACH

-

1

+

+



เว็บไซต์นี้มีการใช้คุกกี้ โปรดยอมรับนโยบายคุกกี้เพื่อประสบการณ์การใช้งานที่ดีที่สุดของท่าน ท่านสามารถศึกษาวิธีการตั้งค่าการควบคุมคุกกี้ของท่านผ่านนโยบายการใช้คุกกี้ของเราที่นี่

ยอมรับ

หน้าแรก / ผลิตภัณฑ์ / ผลิตภัณฑ์ SGCC (สังกะสี) / แผ่นสังกะสี SGCC 4 x 8 ฟุต 1.2 มิลลิเมตร zero

หน้าแรก



SGCC

แผ่นสังกะสี SGCC 4 x 8 ฟุต 1.2 มิลลิเมตร zero

฿1,144

บริษัท ไทยฮาร์ดแวร์โซลูชั่น จำกัด

หมวดหมู่ : ผลิตภัณฑ์ / ผลิตภัณฑ์ SGCC (สังกะสี)

Share

ลดยิ่งกว่าลด 📦 คู่มือลดค่าส่ง 100 บาท ไม่มีขั้นต่ำ, ลด 1000 บาท เมื่อซื้อครบ 30,000 บาท, ลด 3,000 บาท เมื่อซื้อครบ 100,000 บาท ถึง 31 มี.ค. นี้

โปรโมชันทั้งหมด

หน้าหลัก > สินค้าวัสดุก่อสร้าง > สังกะสี > สังกะสี แผ่นเรียบ > สังกะสี แผ่นเรียบ > สังกะสีแผ่นเรียบ เหล็กแผ่นชุบสังกะสี SGCC 4x8 ฟุต > สังกะสีแผ่นเรียบ เหล็กแผ่นชุบสังกะสี (SGCC) #18 หน้า 1.2 มม. 28 กก. 4x8 ฟุต



1.2 มม.
สังกะสีแผ่นเรียบ
4x8 ฟุต

สังกะสีแผ่นเรียบ เหล็กแผ่นชุบสังกะสี (SGCC) #18 หน้า 1.2 มม. 28 กก. 4x8 ฟุต รหัสสินค้า 82930403



★★★★★ (1)

5



ขนาด



น้ำหนักต่อชิ้น (กก.)

28.00

ราคา (บาท) / แผ่น **1,626.91**
1.00 แผ่น 1,645.00

จำนวน (แผ่น) **1520** VAT ๗% = 1520

กรุณาระบุจำนวนสินค้า เปลี่ยน

น้ำหนักรวม (กก.) **28.00**

ราคารวม (บาท) **1,626.91**

[🛒 เพิ่มลงในรถเข็น](#)

SALE 01 : 09 : 57 : 14
ชม. ชม. นาที วินาที



ชื่อเรียกสินค้า
สังกะสีแผ่นเรียบ 4x8 ฟุต

คุณลักษณะสำคัญ
สังกะสีแผ่นเรียบ 4x8 ฟุต สังกะสีแผ่นเรียบ สามารถนำไปใช้ได้ในงานป๊ายโตขนาดด้านนอก หรืองานติดตั้งท่อต่างๆ แผ่นสังกะสี เกิดจากการนำแผ่นเหล็กรีดขึ้นแต่ละขนาด มาเคลือบด้วยกัลวาไนซ์ หรือสังกะสี ทำให้ทนทานต่อสนิม และสามารถใช้งานได้นาน

ภาพสินค้าที่ส่งแล้ว



สังกะสีแผ่นเรียบ เหล็กแผ่นชุบสังกะสี (SGCC)...
กรุงเทพมหานคร

📏 สังกะสี 📏 สังกะสี แผ่นเรียบ 📏 สังกะสี แผ่นเรียบ

ส่งเลขวินาที **ชื่อ 20,000.00**
ส่งฟรี **ลด 300.00**

กบท ปรับรถบล ขลบุรี **ชื่อ 50,000.00**
 ะเวเชิงเกรา ระยอง **ลด 1,000.00**
 สำหรับสินค้าที่ร่วมรายการ

ดูโปรโมชันเพิ่มเติม



ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน
One Stock Home
Download on the App Store | Get it on Google Play



เพิ่มสินค้าลงโปรเจกต์
โปรเจกต์คืออะไร >



บริการ

📦 **สินค้าจัดส่งฟรี**
เมื่อซื้อขั้นต่ำกรุงเทพฯและปริมณฑล 10,000 หรือ
คู่มือจัดส่งสินค้าฟรี ทั่วประเทศ

🚚 **บริการ Click & Collect**
รับสินค้าที่โอมโปรหรือเมกาโฮมสาขาใกล้บ้าน

🛒 **การคืนสินค้า และ การรับประกัน**
รับประกันคืนเงินเต็มจำนวนกรณีจัดส่งไม่ได้

ช่องทางการชำระเงิน

VISA บัตรเครดิต

📱 **ทรูมันนี่ วอลเล็ท**

📱 **วิซาดู** **วีแชทเพย์**

📱 **พร้อมเพย์ (QR Code)**

Mobile Banking โบบายแบงก์กิ้ง

ผ่านชำระ ดูตารางการผ่อนชำระ



สแกนเปิดผ่านมือถือ

สินค้าที่เลือกซื้อด้วยกัน



ส่งข้อความถึงเรา





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักมาตรฐานและประเมินผล โทร. ๐-๒๓๕๕-๖๖๖๘ ต่อ ๒๖๓๐๗

ที่ สร.๑/๒๕๗๓

วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๕๗

เรื่อง แจ้งราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทางและงานป้ายจราจร ประจำเดือน กันยายน ๒๕๕๗

เรียน ผศท.๑-๓, ผสจ., ผสส., ผสร., ผสผ., ผสว., ผสบ., ผสป., ลนท., พง., ผสก., ผส.ทล.๑-๑๕, ทุก ผส.งล.,
ทุก ผศ.ศท., ทุก ผศ.สส., ทุก ผอ.ขท., และทุก ผอ.บท.

ตามที่ อทล. เห็นชอบเรื่องแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับราคามาตรฐานงานอำนวยความสะดวก
ต่อท้ายบันทึกที่ สร.๑/๑๔๔๐ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๗ นั้น

สำนักมาตรฐานและประเมินผล ขอแจ้งราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทางและ
งานป้ายจราจร ประจำเดือน กันยายน ๒๕๕๗ ที่ไม่ปรากฏในสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
(Website <http://price.moc.go.th>) ดังนี้

๑. ราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง (เอกสารแนบ ๑)
๒. ราคาต้นทุนวัสดุของงานงานป้ายจราจร (เอกสารแนบ ๒)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายวีระ พลอยกระจ่าง)

ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานและประเมินผล

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น

(2) ราคาต้นทุนวัสดุของงานป้ายจราจร ประจำปีงบประมาณ 2557

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)
2.1	แผ่นพื้นสีค่าที่บดแสง	คร.ม.	240.00
2.2	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีขาว (Engineering Grade)	คร.ม.	1,125.00
2.3	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Engineering Grade)	คร.ม.	1,125.00
2.4	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (High Intensity Grade)	คร.ม.	1,790.00
2.5	แผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Microprismatic)	คร.ม.	3,360.00

หมายเหตุ ราคาต้นทุนวัสดุของงานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง เป็นราคาประเมิน ณ กรุงเทพฯ และผู้ผลิต/ขาย ยังมิได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม