แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลทติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,060,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแบบพาราแอสฟัลติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 ธันวาคม 2563 เป็นเงิน 4,601,038.33 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ธัญลักษณ์ หลักขัน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม

7.2 จุฑาพิชช์ ทหารไทย กรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม

7.3 สัมพันธ์ ตาเตะ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม

7.4 สมนึก โต๊ะดำ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม

7.5 สัญชิต ชัยวิเศษ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม

สัญชิต ชัยวิเศษ

23 ธันวาคม 2563 09:45:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสราง องคการบริหารสวนตำบลคลองชีลอม/องคการบริหารสวนตำบลคลองชีลอม

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน							
	1.1 งานถากป่าขุดตอ							
	1.1.1 งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ							
1	1.1.1.1.1 งานถางป่าและขุดตอขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,820.000	1.73	3,148.60	1.3795	2.38	4,343.49
	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
2	2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	10,920.000	13.41	146,437.20	1.3795	18.49	202,010.11
	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
3	3.1.1 งาน PARA ASPHALT CONCRETE หนา.....ซม.	ตร.ม.	10,920.000	280.02	3,057,818.40	1.3795	386.28	4,218,260.48

สัญชิต ชัยวิเศษ

23 ธันวาคม 2563 09:46:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานกอสราง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีลอม/องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีลอม

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	4. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
4	4.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	441.000	290.00	127,890.00	1.3795	400.05	176,424.25
							รวมราคากลาง	4,601,038.33

สัญชิต ชัยวิเศษ

23 ธันวาคม 2563 09:46:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม/องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม

(ธัญลักษณ์ หลักขัน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จุฑาพิชช์ ทหารไทย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สัมพันธ์ ตาเตะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สมนึก โต๊ะดำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สัญชิต ชัยวิเศษ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สัญชิต ชัยวิเศษ
23 ธันวาคม 2563

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย	**0.00 %**	**ดอกเบี้ยเงินกู้**	**5.00 % ต่อปี**
เงินประกันผลงานหัก	**0.00 %**	**ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)**	**7.00 %**

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300

รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267
90.00	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100.00	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110.00	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120.00	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130.00	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140.00	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150.00	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987

Factor F งานก่อสรางทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170.00	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968
180.00	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190.00	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200.00	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210.00	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220.00	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230.00	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250.00	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260.00	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881
270.00	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1868
280.00	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.1856
290.00	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.1845
300.00	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.1835
350.00	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.1829

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	0.8333	3.5000	7.4819	1.0748	1.0700	1.1500	1.1660	1.1819
450.00	3.1268	0.8333	3.5000	7.4601	1.0746	1.0700	1.1498	1.1657	1.1816
500.00	3.0168	0.8333	3.5000	7.3501	1.0735	1.0700	1.1486	1.1645	1.1804
700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770
≥700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	3,335,294.20 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	3,335,294.20 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	5,060,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3795

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สาย บ้านท่าหลุมภี	ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร
ตอน 1	หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

อยู่ในท้องที่จังหวัด ตรัง	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	25.02	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	21,290.00	833.00	1,191.26	0.00	0.00	22,481.26	พ.ย. 2563	
2	para	ตัน	29,100.00	226.00	323.25	0.00	0.00	29,423.25	ธ.ค. 2563	บันทึกสืบ
3	หินผสมแอสฟัสท์	ลบ.ม.	342.84	20.00	40.82	0.00	0.00	383.66	ธ.ค. 2563	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

ตารางคำนวณสงวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปรกติ

ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	13.50	18.89
2	15.09	21.12
3	16.68	23.35
4	18.27	25.57
5	19.86	27.80
6	21.45	30.03
7	23.71	33.19
8	26.76	37.46
9	29.80	41.73
10	32.85	45.99
11	35.90	50.26
12	38.95	54.52
13	41.99	58.79
14	45.04	63.06
15	48.09	67.32
16	51.14	71.59
17	54.18	75.85
18	57.23	80.12
19	60.28	84.39
20	63.32	88.65
21	66.37	92.92
22	69.42	97.19
23	72.47	101.45
24	75.51	105.72
25	78.56	109.98
26	81.61	114.25
27	84.65	118.51
28	87.70	122.78
29	90.75	127.05
30	93.79	131.31
31	96.84	135.58
32	99.89	139.84
33	102.94	144.12
34	105.98	148.38
35	109.03	152.65
36	112.08	156.91
37	115.13	161.18
38	118.17	165.44
39	121.22	169.71
40	124.27	173.98
41	127.32	178.24
42	130.36	182.51
43	133.41	186.77
44	136.45	191.04
45	139.50	195.30
46	142.55	199.57
47	145.60	203.84
48	148.65	208.11
49	151.70	212.37
50	154.74	216.64
51	157.79	220.91
52	160.83	225.17
53	163.88	229.43
54	166.93	233.70
55	169.98	237.97
56	173.03	242.24
57	176.07	246.50
58	179.11	250.76
59	182.16	255.02
60	185.21	259.30
61	188.27	263.58
62	191.31	267.84
63	194.36	272.10
64	197.40	276.36

สัญชิต ชัยวิเศษ

23 ธันวาคม 2563 09:48:17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	200.46	280.64
66	203.50	284.90
67	206.55	289.17
68	209.59	293.43
69	212.64	297.70
70	215.69	301.97
71	218.74	306.24
72	221.79	310.50
73	224.83	314.77
74	227.87	319.01
75	230.93	323.30
76	233.97	327.56
77	237.01	331.82
78	240.06	336.08
79	243.11	340.35
80	246.16	344.62
81	249.20	348.89
82	252.25	353.15
83	255.30	357.41
84	258.36	361.71
85	261.40	365.96
86	264.43	370.21
87	267.49	374.48

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	270.53	378.75
89	273.57	383.00
90	276.64	387.29
91	279.69	391.56
92	282.73	395.82
93	285.76	400.07
94	288.81	404.34
95	291.89	408.64
96	294.91	412.88
97	297.96	417.14
98	301.02	421.43
99	304.07	425.69
100	307.10	429.94
101	310.15	434.21
102	313.22	438.50
103	316.26	442.77
104	319.29	447.01
105	322.34	451.27
106	325.40	455.56
107	328.44	459.82
108	331.50	464.10
109	334.53	468.35
110	337.58	472.62

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	340.65	476.91
112	343.69	481.17
113	346.75	485.45
114	349.77	489.68
115	352.82	493.94
116	355.88	498.23
117	358.90	502.46
118	361.94	506.72
119	365.00	511.00
120	368.07	515.30
121	371.11	519.56
122	374.17	523.83
123	377.18	528.05
124	380.26	532.37
125	383.31	536.63
126	386.37	540.91
127	389.38	545.14
128	392.41	549.38
129	395.46	553.64
130	398.52	557.93
131	401.59	562.23
132	404.62	566.47
133	407.66	570.73

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	410.72	575.00
135	413.79	579.30
136	416.80	583.53
137	419.83	587.77
138	422.95	592.13
139	425.94	596.31
140	429.01	600.61
141	432.02	604.83
142	435.12	609.17
143	438.17	613.43
144	441.22	617.71
145	444.21	621.90
146	447.29	626.21
147	450.31	630.43
148	453.42	634.79
149	456.46	639.05
150	459.52	643.32
151	462.50	647.50
152	465.58	651.81
153	468.59	656.03
154	471.70	660.38
155	474.73	664.62
156	477.78	668.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	480.84	673.17
158	483.91	677.47
159	486.90	681.66
160	489.99	685.99
161	493.01	690.21
162	496.03	694.45
163	499.07	698.70
164	502.12	702.97
165	505.18	707.25
166	508.25	711.55
167	511.34	715.87
168	514.33	720.06
169	517.44	724.42
170	520.46	728.64
171	523.48	732.88
172	526.52	737.13
173	529.57	741.40
174	532.63	745.68
175	535.70	749.99
176	538.67	754.14
177	541.77	758.48
178	544.87	762.82
179	547.88	767.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	550.89	771.24
181	553.91	775.47
182	557.06	779.89
183	560.11	784.15
184	563.16	788.42
185	566.10	792.54
186	569.17	796.84
187	572.26	801.16
188	575.36	805.50
189	578.33	809.67
190	581.45	814.03
191	584.45	818.23
192	587.46	822.44
193	590.61	826.85
194	593.63	831.09
195	596.67	835.34
196	599.71	839.60
197	602.77	843.88
198	605.84	848.17
199	608.77	852.27
200	611.85	856.59
201.0 - 1000.0	3.06	4.28

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
  ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.06 บาท/ตัน
  4.28 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
  หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	7.96	11.14
2	9.61	13.45
3	11.26	15.76
4	12.91	18.08
5	14.56	20.39
6	16.21	22.70
7	17.86	25.01
8	19.75	27.65
9	22.07	30.89
10	24.38	34.13
11	26.69	37.36
12	29.00	40.60
13	31.31	43.84
14	33.62	47.07
15	35.93	50.31
16	38.25	53.55
17	40.56	56.78
18	42.87	60.01
19	45.18	63.26
20	47.50	66.49
21	49.80	69.73
22	52.12	72.97
23	54.43	76.20
24	56.74	79.44
25	59.06	82.68
26	61.37	85.92
27	63.68	89.15
28	66.00	92.39
29	68.29	95.61
30	70.62	98.86
31	72.92	102.08
32	75.24	105.34
33	77.55	108.58
34	79.87	111.82
35	82.17	115.03
36	84.49	118.28
37	86.81	121.53
38	89.12	124.77
39	91.43	128.00
40	93.73	131.23
41	96.06	134.48
42	98.37	137.72
43	100.67	140.94
44	102.99	144.19
45	105.30	147.41
46	107.62	150.66
47	109.92	153.89
48	112.24	157.13
49	114.53	160.34
50	116.84	163.58
51	119.17	166.84
52	121.47	170.05
53	123.78	173.29
54	126.11	176.55
55	128.40	179.76
56	130.71	183.00
57	133.03	186.25
58	135.37	189.52
59	137.67	192.73
60	139.98	195.97
61	142.30	199.22
62	144.63	202.49
63	146.92	205.68
64	149.21	208.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	151.52	212.13
66	153.84	215.38
67	156.18	218.65
68	158.44	221.82
69	160.81	225.13
70	163.10	228.34
71	165.40	231.56
72	167.71	234.80
73	170.04	238.06
74	172.38	241.33
75	174.64	244.49
76	177.00	247.80
77	179.28	250.99
78	181.56	254.19
79	183.96	257.55
80	186.27	260.78
81	188.59	264.03
82	190.80	267.13
83	193.14	270.40
84	195.49	273.69
85	197.85	277.00
86	200.10	280.14
87	202.36	283.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	204.75	286.65
89	207.03	289.84
90	209.31	293.03
91	211.74	296.44
92	214.04	299.66
93	216.35	302.89
94	218.67	306.14
95	220.85	309.19
96	223.18	312.46
97	225.53	315.74
98	227.89	319.04
99	230.25	322.36
100	232.46	325.45
101	234.85	328.79
102	237.07	331.90
103	239.48	335.27
104	241.71	338.40
105	244.14	341.79
106	246.39	344.94
107	248.64	348.10
108	250.91	351.27
109	253.37	354.72
110	255.65	357.91

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	257.94	361.11
112	260.23	364.32
113	262.53	367.54
114	264.83	370.77
115	267.15	374.01
116	269.47	377.26
117	271.80	380.52
118	274.13	383.79
119	276.48	387.07
120	278.83	390.37
121	280.95	393.33
122	283.32	396.64
123	285.69	399.97
124	288.08	403.31
125	290.21	406.29
126	292.61	409.65
127	295.02	413.03
128	297.16	416.03
129	299.59	419.42
130	302.03	422.84
131	304.18	425.86
132	306.64	429.29
133	308.80	432.32

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	311.27	435.78
135	313.45	438.83
136	315.63	441.88
137	318.12	445.37
138	320.31	448.43
139	322.82	451.95
140	325.02	455.03
141	327.22	458.11
142	329.77	461.67
143	331.98	464.77
144	334.19	467.87
145	336.76	471.47
146	338.99	474.59
147	341.22	477.71
148	343.46	480.84
149	345.70	483.97
150	348.31	487.64
151	350.56	490.79
152	352.82	493.95
153	355.08	497.11
154	357.34	500.28
155	359.61	503.46
156	361.89	506.64

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	364.16	509.83
158	366.86	513.61
159	369.16	516.82
160	371.45	520.04
161	373.76	523.26
162	376.06	526.49
163	378.38	529.73
164	380.70	532.98
165	383.02	536.23
166	385.35	539.49
167	387.69	542.76
168	390.03	546.04
169	391.90	548.66
170	394.25	551.94
171	396.60	555.24
172	398.96	558.54
173	401.32	561.85
174	403.69	565.17
175	406.07	568.50
176	408.46	571.84
177	410.85	575.19
178	412.72	577.81
179	415.12	581.17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	417.53	584.54
181	419.94	587.91
182	422.36	591.30
183	424.79	594.70
184	426.66	597.32
185	429.09	600.73
186	431.54	604.15
187	433.99	607.58
188	435.86	610.20
189	438.32	613.64
190	440.78	617.10
191	443.26	620.56
192	445.13	623.18
193	447.62	626.66
194	450.11	630.15
195	452.61	633.66
196	454.48	636.28
197	456.99	639.79
198	459.52	643.32
199	461.39	645.94
200	463.92	649.48
201.0 - 1000.0	2.32	3.25

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : ทรบ.ที่สุด ท ๐๔๓๐๒๑๖/ร ๑๘

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
  ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.32 บาท/ตัน
  3.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
  หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

สัญชิต ชัยวิเศษ

23 ธันวาคม 2563 09:48:17

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

. องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลทติกคอนกรีต รหัสทางหลวงทองถิ่น ตง.ถ.28-013 สายทาหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปรกติ

ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	4.37	6.12
2	5.63	7.88
3	6.89	9.64
4	8.14	11.40
5	9.40	13.16
6	10.66	14.92
7	11.91	16.68
8	13.17	18.44
9	14.43	20.20
10	15.68	21.95
11	16.94	23.71
12	18.19	25.47
13	19.45	27.23
14	20.71	28.99
15	22.02	30.83
16	23.45	32.83
17	24.87	34.82
18	26.30	36.82
19	27.73	38.82
20	29.15	40.82
21	30.58	42.82
22	32.01	44.81
23	33.44	46.81
24	34.86	48.80
25	36.29	50.80
26	37.71	52.80
27	39.14	54.80
28	40.57	56.80
29	41.99	58.79
30	43.42	60.79
31	44.85	62.79
32	46.27	64.78
33	47.70	66.78
34	49.13	68.78
35	50.55	70.77
36	51.98	72.78
37	53.41	74.77
38	54.83	76.77
39	56.27	78.77
40	57.69	80.76
41	59.11	82.76
42	60.55	84.76
43	61.96	86.75
44	63.40	88.75
45	64.82	90.75
46	66.25	92.76
47	67.68	94.75
48	69.10	96.74
49	70.53	98.74
50	71.96	100.74
51	73.39	102.74
52	74.81	104.73
53	76.23	106.72
54	77.66	108.72
55	79.09	110.73
56	80.51	112.72
57	81.94	114.71
58	83.36	116.71
59	84.79	118.71
60	86.23	120.72
61	87.65	122.71
62	89.08	124.71
63	90.50	126.71
64	91.94	128.71

สัญชิต ชัยวิเศษ

23 ธันวาคม 2563 09:48:17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	93.35	130.69
66	94.79	132.70
67	96.21	134.69
68	97.63	136.68
69	99.06	138.68
70	100.49	140.68
71	101.92	142.69
72	103.35	144.70
73	104.77	146.68
74	106.21	148.70
75	107.63	150.68
76	109.05	152.67
77	110.48	154.67
78	111.90	156.66
79	113.33	158.67
80	114.77	160.67
81	116.20	162.68
82	117.61	164.65
83	119.05	166.67
84	120.46	168.65
85	121.91	170.67
86	123.32	172.65
87	124.74	174.64

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	126.16	176.63
89	127.59	178.62
90	129.05	180.67
91	130.48	182.67
92	131.87	184.61
93	133.30	186.62
94	134.73	188.63
95	136.17	190.64
96	137.61	192.65
97	139.01	194.61
98	140.45	196.64
99	141.86	198.60
100	143.31	200.63
101	144.71	202.60
102	146.17	204.64
103	147.58	206.61
104	148.99	208.59
105	150.45	210.63
106	151.87	212.62
107	153.29	214.60
108	154.70	216.59
109	156.13	218.58
110	157.55	220.57

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	158.97	222.56
112	160.40	224.56
113	161.83	226.56
114	163.26	228.56
115	164.69	230.56
116	166.12	232.57
117	167.56	234.58
118	169.00	236.60
119	170.44	238.61
120	171.82	240.54
121	173.26	242.56
122	174.71	244.59
123	176.09	246.52
124	177.54	248.55
125	178.99	250.59
126	180.38	252.53
127	181.83	254.57
128	183.29	256.61
129	184.68	258.55
130	186.15	260.60
131	187.54	262.55
132	188.93	264.50
133	190.40	266.56

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	191.79	268.51
135	193.27	270.57
136	194.66	272.53
137	196.14	274.60
138	197.54	276.56
139	198.94	278.51
140	200.34	280.47
141	201.83	282.56
142	203.23	284.52
143	204.64	286.49
144	206.13	288.59
145	207.54	290.55
146	208.95	292.53
147	210.36	294.50
148	211.77	296.47
149	213.28	298.59
150	214.69	300.56
151	216.10	302.54
152	217.52	304.53
153	218.94	306.51
154	220.35	308.50
155	221.77	310.48
156	223.19	312.47

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	224.62	314.46
158	226.04	316.45
159	227.46	318.45
160	228.89	320.44
161	230.31	322.44
162	231.74	324.44
163	233.17	326.44
164	234.60	328.45
165	236.04	330.45
166	237.47	332.46
167	238.91	334.47
168	240.34	336.48
169	241.78	338.50
170	243.22	340.51
171	244.67	342.53
172	246.11	344.55
173	247.42	346.39
174	248.87	348.42
175	250.32	350.44
176	251.76	352.47
177	253.22	354.50
178	254.67	356.53
179	255.98	358.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	257.44	360.41
181	258.89	362.45
182	260.35	364.49
183	261.81	366.54
184	263.12	368.37
185	264.59	370.42
186	266.05	372.47
187	267.52	374.52
188	268.83	376.36
189	270.30	378.42
190	271.77	380.48
191	273.24	382.54
192	274.56	384.38
193	276.03	386.45
194	277.51	388.52
195	278.82	390.35
196	280.31	392.43
197	281.79	394.50
198	283.10	396.34
199	284.59	398.42
200	286.07	400.50
201.0 - 1000.0	1.43	2.00

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
  ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.43 บาท/ตัน
  2.00 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

สัญชิต ชัยวิเศษ

23 ธันวาคม 2563 09:48:17

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานดิน

1.1 งานถากป่าขุดตอ

1.1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.1.1 งานถางป่าและขุดตอ

1.1.1.1.1 [2.1(1)]งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.730 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.73 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

2.1 [4.1] งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

2.1.1 [4.1(2)] งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (22,481.260 บาท/ตัน) /1,000	=	6.744 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางแทคโค้ต)	=	6.670 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 6.744 + 6.670	=	13.414 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	13.41 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

3.1 [4.4] งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

3.1.1 [4.4(8)] งาน PARA ASPHALT CONCRETE หนา 5.000 ซม.

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	1,310.920 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 226.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 323.250 บาท/ตัน	=	24.608 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)
ค่ายาง PARA AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 29,423.250 บาท/ตัน	=	1,530.009 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัสต์ 0.74 ลบ.ม. @ 383.660 บาท/ลบ.ม.	=	283.908 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต) x 1.10	=	362.219 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.370 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน) x 1.10	=	102.534 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,332.648 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,332.64 / 8.33	=	280.02 บาท/ตร.ม.

ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 [6] งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

4.1 [6.15] งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

4.1.1 [6.15(2)] THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

ค่าสี 5.000 กก./ตร.ม. @ 50.000 (บาท/กก.)	=	250.000 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 56.000 (บาท/กก.)	=	22.400 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 2.600 (บาท/ตร.ม.)	=	2.600 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ) @ 15.000 (บาท/ตร.ม.)	=	15.000 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.)	=	0.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	290.00 บาท/ตร.ม.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม / องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม

ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	para	ตัน			X				ตารางเปรียบเทียบ	22 ธันวาคม 2563	เนื่องจากไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดตรัง
2	หินผสมแอสฟัสท์	ลบ.ม.	X						ตารางเปรียบเทียบ	22 ธันวาคม 2563	เนื่องจากไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดตรังแต่วัสดุที่ใช้มีในราคาพาณิชย์จังหวัดตรังจึงเข้าตารางเปรียบเทียบ
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	-	1	-	-	-			

สัญชิต ชัยวิเศษ

23 ธันวาคม 2563 09:48:02

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลคลองชีล้อม อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

รายงาน ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรพาราแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น ตง.ถ.28-013 สายท่าหลุมภี หมู่ที่ 3 ตำบลคลองชีล้อม กว้าง 6 เมตร ยาว 1,820 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 10,920 ตารางเมตร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 25.00 - 25.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	**งานถางป่าขุดตอ**						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.45	0.22	0.28	1.67	1.73
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.47	0.78	0.98	5.25	5.45
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.95	0.55	0.69	3.50	3.64
2	**งานดินคันทาง**						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	17.18	3.51	4.39	20.69	21.57
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	32.88	10.80	13.50	43.68	46.38
3	**งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง**						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.47	3.06	3.83	20.53	21.30
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	52.95	19.00	23.75	71.95	76.70
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	60.74	4.66	5.83	65.40	66.57
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	32.94	5.18	6.48	38.12	39.42
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	27.40	3.34	4.18	30.74	31.58
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.18	1.70	2.13	7.88	8.31
4	**งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง**						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	24.04	6.52	8.15	30.56	32.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	39.46	12.96	16.20	52.42	55.66
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.88	1.46	1.83	9.34	9.71

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	**งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ**						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	14.83	2.75	3.44	17.58	18.27
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	47.12	20.90	26.13	68.02	73.25
6	**งานพื้นทาง (หินคลุก)**						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	19.80	4.20	5.25	24.00	25.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	57.73	25.71	32.14	83.44	89.87
7	**งานตัดแต่งขั้นบันได**	ลบ.ม. แน่น	6.04	1.66	2.08	7.70	8.12
8	**งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ**						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.32	2.11	2.64	10.43	10.96
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.12	1.75	2.19	10.87	11.31
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.15	3.38	4.23	13.53	14.38
9	**งานราดยางไพรม์โค้ต**	ตร.ม.	6.01	0.62	0.78	6.63	6.79
10	**งานราดยางแทคโค้ต**	ตร.ม.	5.57	0.88	1.10	6.45	6.67
11	**งานผิวทางแบบบาง**						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	13.12	2.21	2.76	15.33	15.88
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	39.48	6.64	8.30	46.12	47.78
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	26.95	4.54	5.68	31.49	32.63
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	18.13	3.05	3.81	21.18	21.94
12	**งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)**						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.72	0.49	0.61	2.21	2.33
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.17	1.47	1.84	6.64	7.01
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.53	1.00	1.25	4.53	4.78
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.37	0.68	0.85	3.05	3.22
13	**งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต**						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	312.52	16.77	20.96	329.29	333.48

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ต	ตร.ม.	8.91	2.28	2.85	11.19	11.76
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ต	ตร.ม.	11.37	2.82	3.53	14.19	14.90
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	**งานผิวทางคอนกรีต**						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	7.54	1.06	1.33	8.60	8.87
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	11.04	2.39	2.99	13.43	14.03
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	19.63	2.53	3.16	22.16	22.79
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.96	1.92	2.40	11.88	12.36
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	11.51	1.74	2.18	13.25	13.69
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	142.85	35.15	43.94	178.00	186.79
15	**งาน Stabilized Layer**						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	30.71	11.03	13.79	41.74	44.50
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	37.69	5.29	6.61	42.98	44.30
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	33.79	11.03	13.79	44.82	47.58
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แน่น	37.69	5.29	6.61	42.98	44.30
16	**งาน Pavement In Place Recycling**						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.18	5.92	7.40	28.10	29.58
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	44.36	11.83	14.79	56.19	59.15
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	36.96	9.86	12.33	46.82	49.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	27.72	7.39	9.24	35.11	36.96

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	9.41	2.07	2.59	11.48	12.00
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.14	0.39	0.49	2.53	2.63
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	42.77	5.86	7.33	48.63	50.10
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	86.09	9.00	11.25	95.09	97.34
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	71.02	8.11	10.14	79.13	81.16
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	58.65	7.39	9.24	66.04	67.89
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	9.67	1.97	2.46	11.64	12.13
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	11.28	2.30	2.88	13.58	14.16
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.14	2.44	3.05	21.57	22.19

ราคามาตรฐาน งานติดตั้งงานระบบดับเพลิง , เครื่องสูบน้ำดับเพลิงและอื่นๆ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ [illegible] สำนักสำรวจและออกแบบ กรมทางหลวงชนบท

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	หมายเหตุ
1	[illegible]	ตร.ม.	250	
2	W-BEAM GUARD RAIL	ตร.ม.	420	
3	[illegible]	กล็อก	700	
4	[illegible]	กล็อก	600	
5	[illegible]	กล็อก	2,200	
6	[illegible]			
	[illegible]	เมตร	1,000	
	[illegible]	เมตร	1,200	
7	[illegible]	เมตร	870	

หมายเหตุ

1. ราคามาตรฐานนี้ [illegible] ไม่รวม [illegible]

2. ราคา Guard rail เป็นราคาที่ติดตั้งเสร็จเรียบร้อย [illegible] Guard rail ให้ใช้ราคาประมาณการ [illegible]

ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) เดือน พฤศจิกายนปี 2563

เลือกหมวด วัสดุผลิตภัณฑ์ ตกลง

หมวดวัสดุผลิตภัณฑ์

ราคา : บาท

1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	หน่วย	พฤศจิกายน
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน		
1501010101100000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 5 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราฉลาม	ตัน	2,673.00
1501010101200000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ สีแดง*	ตัน	2,080.00
1501010101300000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีเพชร	ตัน	2,694.00
1501010101400000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์แดง*	ตัน	2,694.00
1501010101500000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัวแดง	ตัน	2,694.00
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม	หน่วย	พฤศจิกายน
1502030000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ราคาขายส่ง		
1502030101200000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุถุง 40 กก./ถุง ซูเปอร์ซีเมนต์ ตราเสือ	ตัน	2,950.00
1502030101800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว(บัวเขียว)	ตัน	2,258.00
1502030102000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ สีเขียว*	ตัน	1,640.00
1502030102100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราอินทรีแดง	ตัน	2,358.00
1502030102200000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์เขียว*	ตัน	2,358.00
1505000000000000	ยางมะตอย	หน่วย	พฤศจิกายน
1505010100100000	ชนิดเอซี เกรด AC - 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	21,786.67
1505010100200000	ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	21,523.33
1505010100300000	ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	24,255.00
1505010100400000	ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	21,290.00
1505010100500000	ชนิดเออีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	21,523.33
1505010100700000	ชนิดคัทแบ็คแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	33,750.00
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	34,625.00
1505010101000000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	31,455.00
1505010101100000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	34,705.00
1505010101200000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC-40/50 บรรจุ BULK	ตัน	24,050.00
1506000000000000	วัสดุเพื่อการเชื่อมต่อและยาแนว	หน่วย	พฤศจิกายน
1506010103900000	ซิลิโคน ชนิดใส ใช้กับงานกระจก ตรา Sista	หลอด	205.00

หมายเหตุ : ผู้มีหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่เผยแพร่แล้ว

วิธีที่ 4 สุราษฎร์ธานี.....ถึง.....หน้างาน							ระยะทางขนส่ง	226 กม.
ยาง CSS-1	25,300.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	323.18	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	25,623.18	บาท/ตัน
ยาง AC 60-70	22,600.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	323.18	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	22,923.18	บาท/ตัน
ยาง CRS-2	25,100.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	323.18	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	25,423.18	บาท/ตัน
ยาง RARA AC	29,100.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	323.18	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	29,423.18	บาท/ตัน
ยาง CSS-1h EMA	35,000.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	323.18	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	35,323.18	บาท/ตัน

สรุปผลการเปรียบเทียบราคายางไม่รวมค่าขนส่ง						สรุปราคายางรวมค่าระยะทางขนส่ง				
ยาง CSS-1	ให้คิด	กรุงเทพมหานคร	ราคาไม่รวมค่าขนส่ง	21,523.33	บาท/ตัน	ราคารวมค่าขนส่ง	22,714.52	บาท/ตัน	833	กม.
ยาง AC 60-70	ให้คิด	จ.สุราษฎร์ธานี	ราคาไม่รวมค่าขนส่ง	22,600.00	บาท/ตัน	ราคารวมค่าขนส่ง	22,923.18	บาท/ตัน	226	กม.
ยาง CRS-2	ให้คิด	กรุงเทพมหานคร	ราคาไม่รวมค่าขนส่ง	21,290.00	บาท/ตัน	ราคารวมค่าขนส่ง	22,481.19	บาท/ตัน	833	กม.
ยาง RARA AC	ให้คิด	จ.สุราษฎร์ธานี	ราคาไม่รวมค่าขนส่ง	29,100.00	บาท/ตัน	ราคารวมค่าขนส่ง	29,423.18	บาท/ตัน	226	กม.
ยาง CSS-1h EMA	ให้คิด	จ.สุราษฎร์ธานี	ราคาไม่รวมค่าขนส่ง	35,000.00	บาท/ตัน	ราคารวมค่าขนส่ง	35,323.18	บาท/ตัน	226	กม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวธัญลักษณ์ หลักขัน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวจุฑาพิชช์ ทหารไทย)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสัมพันธ์ ตาเตะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมนึก โต๊ะดำ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสัญชิต ชัยวิเศษ)

รายการการเปรียบเทียบยางแอสฟัสท์ เดือน ธันวาคม 2563 (ราคาน้ำมันดีเซลB7 25.02 บาท ค่าขนส่งรถสิบล้อ+ลากพ่วง)(ราคายางเดือนพฤศจิกายน2563)								
วิธีที่ 1 กทม.....ถึง.....หน้างาน						ระยะทางขนส่ง	833 กม.	
ยาง CSS-1	21,523.33	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,191.19	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	22,714.52	บาท/ตัน
ยาง AC 60-70	21,786.67	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,191.19	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	22,977.86	บาท/ตัน
ยาง CRS-2	21,290.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,191.19	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	22,481.19	บาท/ตัน
ยาง RARA AC(เดือน พย.61)	-	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง		บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	0.00	บาท/ตัน
ยาง CSS-1h EMA	34,705.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,191.19	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	35,896.19	บาท/ตัน
วิธีที่ 2 ระยอง.....ถึง.....หน้างาน						ระยะทางขนส่ง	991 กม.	
ยาง CSS-1	24,300.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,417.13	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	25,717.13	บาท/ตัน
ยาง AC 60-70	22,000.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,417.13	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	23,417.13	บาท/ตัน
ยาง CRS-2	24,100.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,417.13	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	25,517.13	บาท/ตัน
ยาง RARA AC	29,000.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,417.13	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	30,417.13	บาท/ตัน
ยาง CSS-1h EMA	34,000.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,417.13	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	35,417.13	บาท/ตัน
วิธีที่ 3 สุพรรณบุรี.....ถึง.....หน้างาน						ระยะทางขนส่ง	875 กม.	
ยาง CSS-1	24,000.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,251.25	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	25,251.25	บาท/ตัน
ยาง AC 60-70	25,550.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,251.25	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	26,801.25	บาท/ตัน
ยาง CRS-2	23,800.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,251.25	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	25,051.25	บาท/ตัน
ยาง RARA AC	33,350.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,251.25	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	34,601.25	บาท/ตัน
ยาง CSS-1h EMA	36,900.00	บาท/ตัน	ค่าขนส่ง	1,251.25	บาท/ตัน	ค่าวัสดุ - ค่าขนส่ง	38,151.25	บาท/ตัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวธัญลักษณ์ หลักขัน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวจุฑาพิชช์ ทหารไทย)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสัมพันธ์ ตาเตะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมนึก โต๊ะดำ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสัญชิต ชัยวิเศษ)

- ผลิตภัณฑ์น้ำมันหล่อลื่น PTT Lubricants (content.aspx?c=SeXQpktkBnABZtoM8CWzYw%3d%3d)

OR
(_HomePage.aspx)

- ผลิตภัณฑ์น้ำมันเชื้อเพลิง (content.aspx?c=Wa8FWO27Pecs0As94Dw5gQ%3d%3d)
- ก๊าซหุงต้ม (content.aspx?c=s%2fZNohK5PZmVVxdEto7wnw%3d%3d)
- การตลาดต่างประเทศ (content.aspx?c=GVol%2f9czeyt%2fMGuxbT9PVg%3d%3d)
- ราคาน้ำมัน (oilprice-capital.aspx)
- ธุรกิจค้าปลีก (content.aspx?c=S11XC2zOFalyunFFqyfYFA%3d%3d)
- บัตรสะสมคะแนน PTT Blue Card (content.aspx?c=DgmvIuAwd6P1HUu13WDdiQ%3d%3d)
- BlueCONNECT(e-Wallet) (content.aspx?c=g8NnhVGA1TzH26xqW12bZQ%3d%3d)
- เชื้อเพลิงอุตสาหกรรม (content.aspx?c=wiZYTlns0xDiLV35FlisDA%3d%3d)
- เชื้อเพลิงเรือขนส่ง (content.aspx?c=d7mepU474zw8L%2bYTQhfS8A%3d%3d)
- เชื้อเพลิงอากาศยาน (content.aspx?c=2K%2bmGnqy8nnsMJ19wuFcLw%3d%3d)
- บัตรเงินสดประเภทเติมเงิน (content.aspx?c=rMPI8fm0HiHTFKYbqiEHaw%3d%3d)

หน้าหลัก (index.aspx)

ราคาขายปลีกภูมิภาค 23 ธ.ค. 2563

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็น บาท/กก.)

→ ราคาน้ำมันขายปลีก กทม

การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

อำเภอ	Premium Diesel	Diesel B7	ดีเซล Diesel	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol
เมืองตรัง	29.47	25.02	22.02	21.77	30.99	23
กันตัง	29.50	25.05	22.05	21.80	31.02	23
ย่านตาขาว	29.50	25.05	22.05	21.80	31.02	23
ปะเหลียน	29.50	25.05	22.05	21.80	31.02	23
สิเกา	29.50	25.05	22.05	21.80	31.02	23
ห้วยยอด	29.49	25.04	22.04	21.79	31.01	23
วังวิเศษ	29.47	25.02	22.02	21.77	30.99	23
นาโยง	29.49	25.04	22.04	21.79	31.01	23
รัษฎา	29.45	25.00	22.00	21.75	30.97	23
หาดสำราญ	29.50	25.05	22.05	21.80	31.02	23

145	สีน้ำมันเคลือบชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรากัปตัน	กระป๋อง	514.02
146	ทินเนอร์ ขนาด 3.6 ลิตร ตรา 3M	กระป๋อง	163.55
147	สีน้ำอะครีลิค 100% (Dulux Inspire) ชนิดกึ่งเงา ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A997)	กระป๋อง	514.02
148	สีน้ำอะครีลิค 100% (Dulux Inspire) ชนิดกึ่งเงา ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A997)	กระป๋อง	2,495.33
149	สีน้ำอะครีลิค 100% (Dulux Inspire) ชนิดด้าน ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ (A999)	กระป๋อง	542.06
150	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	58.41
151	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	65.42
152	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	948.60
153	บานประตูไม้อัดสัก ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	948.60
154	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	794.39
155	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	808.41
156	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 70 x 200 ซม.	บาน	895.33
157	บานประตูไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายนอก หนา 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	817.76
158	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"	บาน	2,429.91
159	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	700.93
160	วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 110 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	ชุด	700.93
161	น็อตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	55.14
162	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	37.38
163	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	51.40
164	ตะปูตอกสังกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	72.90
165	ตะปูเกลียว ขนาด 3"	ตัว	2.34
166	ตะปูเกลียว ขนาด 4"	ตัว	2.81
167	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	3.51
168	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.51
169	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว ตราใบไม้แดง	ชุด	50.47
170	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว ตราใบไม้แดง	ชุด	57.94
171	บานพับเหล็ก มีไนล่อนคั่นระหว่างข้อ หนา 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	21.97
172	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	59.35
173	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	62.62
174	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,906.55
175	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,700.94
176	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	121.50
177	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	397.20
178	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	514.02
179	หินย่อย 3/4" ราคา ณ โรงโม่	ตัน	241.43
180	หินย่อย 3/8" ราคา ณ โรงโม่	ตัน	228.97
181	หินย่อย 1/2" ราคา ณ โรงโม่	ตัน	247.66
182	หินคลุก ราคา ณ โรงโม่	ตัน	174.46
183	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่	ตัน	271.03
184	หินฝุ่น ราคา ณ โรงโม่	ตัน	222.74

ISO 9001
Cert. No. QMS02144/589

ZOLA ASPHALT

มอก. 371-2530
มอก. 865-2544

บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด

112 หมู่ 5 ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110

โทรศัพท์ ฝ่ายการตลาด (032) 342990-2 โทรสาร. (032) 301000, 342985

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอเสนอราคาค่ายางแอสฟัลท์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคายางมะตอยน้ำคุณภาพดี **มีใบรับรองผลยางจากกรมทางหลวง** และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏท้ายนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ท่านในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาจำหน่าย (บาท)
1.	Premix Bag (บรรจุ 20 กก.)	175.- / ถุง
2.	Joint Sealer (บรรจุ 15 กก.)	950.- / กล่อง
3.	ADDITIVE (บรรจุ 200 กก.)	38,000.- / ถัง
4.	Rejuvenator Oil (บรรจุ 190 กก.)	25,000.- / ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวนีลาลักษณ์ ถายะเดช)
หัวหน้าแผนกขาย

ISO 9001
Cert. No. QMS02144/589

ZOLA ASPHALT

มอก. 371-2530
มอก. 865-2544

บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด

112 หมู่ 5 ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110

โทรศัพท์ ฝ่ายการตลาด (032) 342990-2 โทรสาร. (032) 301000, 342985

วันที่ 4 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอเสนอราคาค่ายางแอสฟัลท์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่าแอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคายางมะตอยน้ำคุณภาพดี **มีใบรับรองผลยางจากกรมทางหลวง** และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏท้ายนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ท่านในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาจำหน่าย (บาท)
1.	CRS-2	22,900.- / ตัน
2.	CSS-1	22,900.- / ตัน
3.	CMS-2h	24,000.- / ตัน
4.	CSS-1h	23,000.- / ตัน
5.	MC-70	39,000.- / ตัน
6.	CSS-1hP	37,400.- / ตัน
7.	EAP (Penetrate Prime coat)	30,900.- / ตัน
8.	CRS-1P	26,500.- / ตัน
9.	AC 60/70	23,100.- / ตัน
10.	AC 40/50	27,800.- / ตัน
11.	PMA	39,700.- / ตัน
12.	NRMA (Para AC)	32,800.- / ตัน

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวนีลาลักษณ์ ถายะเดช)

หัวหน้าแผนกขาย

บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด
SECO ASPHALT COMPANY LIMITED

ISO 9001
QMS03030/634
QMS 002

ใบเสนอราคา

9 พฤศจิกายน 2563

ที่ SQ.631110

เรื่อง ขอเสนอราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเรียนเสนอราคาผลิตภัณฑ์ และเงื่อนไขของบริษัทฯ มาให้ท่านพิจารณา ตามรายละเอียดดังนี้

ผลิตภัณฑ์		ราคาต่อหน่วย (ตัน)	
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CSS-1h	25,800.00	บาท
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CSS-1	24,000.00	บาท
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CMS-2h	24,000.00	บาท
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CRS-2	23,800.00	บาท
ยางมอดิฟายด์แอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับงานทาง	CSS-1h (EMA)	36,900.00	บาท
ยางแคตอิออนิกแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	EAP	33,500.00	บาท
ยางคัตแบกแอสฟัลต์	MC-70	39,900.00	บาท
ยางแอสฟัลต์ซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ	NRMA (PARA AC)	33,350.00	บาท
ยางแอสฟัลต์ซีเมนต์	AC 60/70	25,550.00	บาท

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิตโรงงาน : บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด เลขที่ 22/22 หมู่ที่ 13 ต.บ่อสุพรรณ อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี

สอบถามเพิ่มเติม : กรุณาติดต่อ ฝ่ายขายได้ที่หมายเลข 098-294-6929 , โทรสาร 035-446-536

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอขอบคุณท่านที่ให้ความไว้วางใจมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

มัณฑริยา รุ่งเรืองสุริย

(นางสาวมัณฑริยา รุ่งเรืองสุริย)

เจ้าหน้าที่แผนกธุรการขาย

สำนักงาน : 230 ถนนสิรินธร แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700 Tel. 0-2881-0333-6 Fax. 0-2881-0337
โรงงาน : 22/22 หมู่ 13 ต.บ่อสุพรรณ อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี 72190 Tel. 0-3543-7531-4 Fax. 0-3544-6536

RAYCAL บริษัท เรย์โคลแอสฟัลท์ จำกัด

ที่ QUO.033/2563 วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง แจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2563

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ด้วยบริษัท เรย์โคล แอสฟัลท์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ		ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk	(1,000 kg.)	22,000
	Drum	(200 kg.)	5,100
AC 40/50	Bulk	(1,000 kg.)	25,000
	Drum	(200 kg.)	5,700
PARA AC	Bulk	(1,000 kg.)	29,000
	Drum	(200 kg.)	6,500
MC-70	Bulk	(1,000 kg.)	40,000
	Drum	(200 kg.)	8,700
PMA	Bulk	(1,000 kg.)	33,000
	Drum	(200 kg.)	7,300
CSS-1	Bulk	(1,000 kg.)	24,300
	Drum	(200 kg.)	5,560
CRS-2	Bulk	(1,000 kg.)	24,100
	Drum	(200 kg.)	5,520
CMS-2h	Bulk	(1,000 kg.)	24,500
	Drum	(200 kg.)	5,600
CSS-1h	Bulk	(1,000 kg.)	24,500
	Drum	(200 kg.)	5,600
CSS-1h (EMA)	Bulk	(1,000 kg.)	34,000
	Drum	(200 kg.)	7,500
EAP	Bulk	(1,000 kg.)	29,500
	Drum	(200 kg.)	6,600

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าขนส่ง และ ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต : โรงงานระยอง ทางหลวงหมายเลข 3376 กม.20 ต.มะขามคู่ กิ่งอำเภอนิคมพัฒนา จ.ระยอง

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายสุรพล เกตุแก้ว)

ผู้จัดการอาวุโสสายการตลาดในประเทศ

THAI BITUMEN
Tipco Tower
118/1 Rama 6 Road, Samsen Nai
Phayathai, Bangkok 10400, Thailand
Tel: +66(0)2273-6000 Fax +66(0)2271-3363

ที่ QUO.032/2563 วันที่ 2 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง แจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2563

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ด้วยบริษัท ไทยบิทูเมน จำกัด ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ		ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk	(1,000 kg.)	22,600
	Drum	(200 kg.)	5,240
AC 40/50	Bulk	(1,000 kg.)	25,600
	Drum	(200 kg.)	5,840
PARA AC	Bulk	(1,000 kg.)	29,100
	Drum	(200 kg.)	6,600
MC-70	Bulk	(1,000 kg.)	40,600
	Drum	(200 kg.)	8,900
PMA	Bulk	(1,000 kg.)	33,100
	Drum	(200 kg.)	7,400
CSS-1	Bulk	(1,000 kg.)	25,300
	Drum	(200 kg.)	5,780
CRS-2	Bulk	(1,000 kg.)	25,100
	Drum	(200 kg.)	5,740
CMS-2h	Bulk	(1,000 kg.)	25,500
	Drum	(200 kg.)	5,820
CSS-1h	Bulk	(1,000 kg.)	25,500
	Drum	(200 kg.)	5,820
CSS-1h(EMA)	Bulk	(1,000 kg.)	35,000
	Drum	(200 kg.)	7,720
EAP	Bulk	(1,000 kg.)	30,500
	Drum	(200 kg.)	6,820

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าขนส่ง และ ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต : โรงงานสุราษฎร์ธานี ทางหลวงหมายเลข 4213 กม.1+800 ต.บางกุ้ง อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายจีรวัฒน์ ผ่องพันธ์)
ผู้จัดการกลุ่มฝ่ายขายภาคใต้

ที่ QUO.031/2563 วันที่ 2 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง แจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2563

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ด้วยบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ		ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk	(1,000 kg.)	22,000
	Drum	(200 kg.)	5,100
AC 40/50	Bulk	(1,000 kg.)	25,000
	Drum	(200 kg.)	5,700
PARA AC	Bulk	(1,000 kg.)	29,000
	Drum	(200 kg.)	6,500
MC-70	Bulk	(1,000 kg.)	40,500
	Drum	(200 kg.)	8,800
PMA	Bulk	(1,000 kg.)	33,000
	Drum	(200 kg.)	7,300
CSS-1	Bulk	(1,000 kg.)	24,700
	Drum	(200 kg.)	5,640
CRS-2	Bulk	(1,000 kg.)	24,500
	Drum	(200 kg.)	5,600
CMS-2h	Bulk	(1,000 kg.)	24,900
	Drum	(200 kg.)	5,680
CSS-1h	Bulk	(1,000 kg.)	24,900
	Drum	(200 kg.)	5,680
CSS-1h (EMA)	Bulk	(1,000 kg.)	34,400
	Drum	(200 kg.)	7,580
EAP	Bulk	(1,000 kg.)	29,900
	Drum	(200 kg.)	6,680
CRS-1P	Bulk	(1,000 kg.)	40,100
	Drum	(200 kg.)	8,720

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวเป็นราคาเงินสด ไม่รวมค่าขนส่ง และไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต : โรงงานนครราชสีมา ทางหลวงหมายเลข 2 กม.126 ซอย รพช.10232 ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

โรงงานพิษณุโลก ทางหลวงหมายเลข 1065 กม.4 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายชาญชัย โลหะประธาน)

ผู้อำนวยการสายการตลาดในประเทศ

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ชั้นที่ 24 อาคารทิปโก้ เลขที่ 118/1 ถนนพระราม 6 แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400
Tipco Asphalt Public Company Limited 24th Floor, Tipco Tower, 118/1 Rama 6 Road, Phayathai, Bangkok 10400 THAILAND