

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745
ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลกระโสม / เทศบาลตำบลกระโสม

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,019,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุง/เสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต พร้อมตีเส้นจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,018,995.68 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทนง จิตตะพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผอ.กองช่างเทศบาลตำบลกระโสม

7.2 วุฒิไกร ภูศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทะเบียนและบัตรชำนาญการ

7.3 มารินทร์ ชำนิการ กรรมการกำหนดราคากลาง เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน

ทนง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 14:56:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้าง โครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์ค้อนกรีต ขยายขนาดได้ ตำบลลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ระเบียบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลกระโสม/เทศบาลตำบลกระโสม

(ทนง จิตตะพันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วุฒิกร ภูศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มารินทร์ ชำนิการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ทนง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ระยะ กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทบดลตามถนนกระโหลม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธี:

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1		งานผิวทาง และผิวโหลทาง							
1.1		งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
1.1.1		งานโพรมีซีต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)							
3.1	1.1.1.1	งานตาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	3,745.000	16.08	60,219.60	1,4019	22.54	84,421.85
4.1	1.1.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
	1.1.2.1	งาน PARA ASPHALT CONCRETE พน.....พม.	ตร.ม.	3,247.060	402.84	1,308,045.65	1,4019	564.74	1,833,749.19
5.1	2	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint	บาท/ตร.ม.	248.000	290.00	71,920.00	1,4019	406.55	100,824.64
	2.1	ค่าดำเนินการตีเส้นจราจร							
TOTAL									2,018,995.68

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: โครงการค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวทราแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: เทศบาลตำบลกระโสม/เทศบาลตำบลกระโสม

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง 1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT) 1.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	3,745.000	16.08	60,219.60	1.4019	22.54	84,421.85
2	1.1.2.1 งาน PARA ASPHALT CONCRETE หนา.....ซม. 2. งานตีเส้น ThermoPlastic Paint	ตร.ม.	3,247.060	402.84	1,308,045.65	1.4019	564.74	1,833,749.19
3	2.1 ค่าดำเนินการตีเส้นจราจร	บาท/ตร.ม.	248.000	290.00	71,920.00	1.4019	406.55	100,824.64
รวมราคากลาง								2,018,995.68

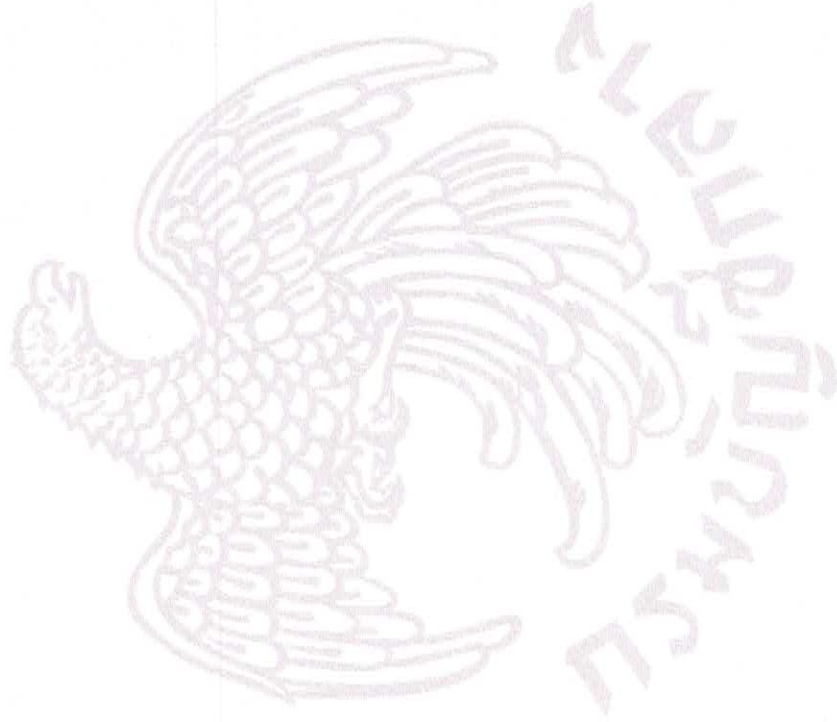
..... จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 14:59:47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง _____ ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลต์คอนกรีต ขยายเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง _____ เทศบาลตำบลกระโสม/เทศบาลตำบลกระโสม



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยกเทศาได้ ตำบลลาดใต้ หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใหม่ กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,440,185.25 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,440,185.25 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,019,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จกตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.4019

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราเอสท์ลัทคอนกรีต ขอยกเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กวาง เฉลียว 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	5.5000	27.3340	1.2733	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10.00	16.0809	5.5000	22.5809	1.2258	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20.00	10.6385	5.5000	17.1385	1.1714	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30.00	7.5561	5.5000	14.0561	1.1406	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40.00	7.4312	5.0000	13.4312	1.1343	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50.00	6.9413	5.0000	12.9413	1.1294	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60.00	6.3773	5.0000	12.3773	1.1238	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70.00	6.3436	4.5000	11.8436	1.1184	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334
80.00	6.0234	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302

โครงการ : ประเมินราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
90.00	5.4724	1.0000	4.5000	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231
100.00	5.1694	1.0000	4.5000	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110.00	4.7483	1.0000	4.0000	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120.00	4.6292	1.0000	4.0000	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130.00	4.4430	1.0000	4.0000	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140.00	4.3286	1.0000	4.0000	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150.00	4.1868	1.0000	4.0000	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023
160.00	4.0855	1.0000	4.0000	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170.00	4.0052	1.0000	4.0000	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
180.00	3.9482	1.0000	4.0000	1.0895	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190.00	4.1809	1.0000	3.5000	1.0868	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200.00	4.1572	1.0000	3.5000	1.0866	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210.00	4.0541	1.0000	3.5000	1.0855	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220.00	4.0279	1.0000	3.5000	1.0853	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230.00	3.9408	1.0000	3.5000	1.0844	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957
240.00	3.8617	1.0000	3.5000	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250.00	3.7523	1.0000	3.5000	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260.00	3.6513	1.0000	3.5000	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาลใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00) เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	1.0806	1.0700	1.1562	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	1.0797	1.0700	1.1553	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	1.0789	1.0700	1.1544	1.1713	1.1881
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	1.0781	1.0700	1.1536	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	1.0777	1.0700	1.1531	1.1698	1.1864
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
700.00	2.7735	1.0000	3.5000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยกเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00)
 เลขที่หนังสือ : ประกาศกรมบัญชีกลาง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร				
≥700.00	2.7735	1.0000	3.5000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1805
						7.2735	

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมตีเสนจรรยา เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00)

สาย ขอยเทศบาล 10

ตอน -

อยู่ในท้องที่จังหวัด พังงา	เขตฝนตก	ฝนชุก 2	ราคาน้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยยกมะตอยชนิดACเกรดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	25,900.00	165.00	278.44	0.00	0.00	26,178.44	ธ.ค. 2565	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยชนิดอู่แข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	25,600.00	772.00	1,304.15	0.00	0.00	26,904.15	พ.ย. 2565	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราเอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งรางระบายเทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงาน กองช่างวิศวกรรมเทศบาลตำบลกระโสม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ชื่อผู้ขาย	ที่อยู่	เบอร์โทร	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	X			บริษัท ไทยบีทูเมน จำกัด	09 ธันวาคม 2565	บริษัท ไทยบีทูเมน จำกัด
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	-	-			

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร
พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
การจ้างงาน(93.14.18.00)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง

1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

1.1.1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (27,385.220 บาท/ตัน) /1,000 = 8.215 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต) = 7.870 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 8.215 + 7.870 = 16.085 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 16.08 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลต์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร
 พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 การจ้างงาน(93.14.18.00)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง

1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

1.1.2.1 [4.4(8)]งาน PARA ASPHALT CONCRETE หนา 5.000 ซม.

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ = 122.500 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 169.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 453.410 = 348.349 บาท/ตัน

บาท/ตัน

ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000 = 25.000 บาท/ตัน

(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า = 10,000

10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)

ค่าช่าง PARA AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ = 1,736.800 บาท/ตัน

33,400.000 บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 856.730 บาท/ลบ.ม. = 633.980 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต) x 1.10 = 485.452 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 0.350 กม. (ปกติใช้ L/4) = 8.320 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 = 117.836 บาท/ตัน

ซม.บนผิวแอสฟัลต์ บบาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)

x 1.10

ค่าใช้จ่ายรวม = 3,355.737 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน = 3,355.73 / 8.33 = 402.84 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร
พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
การจ้างงาน(93.14.18.00)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

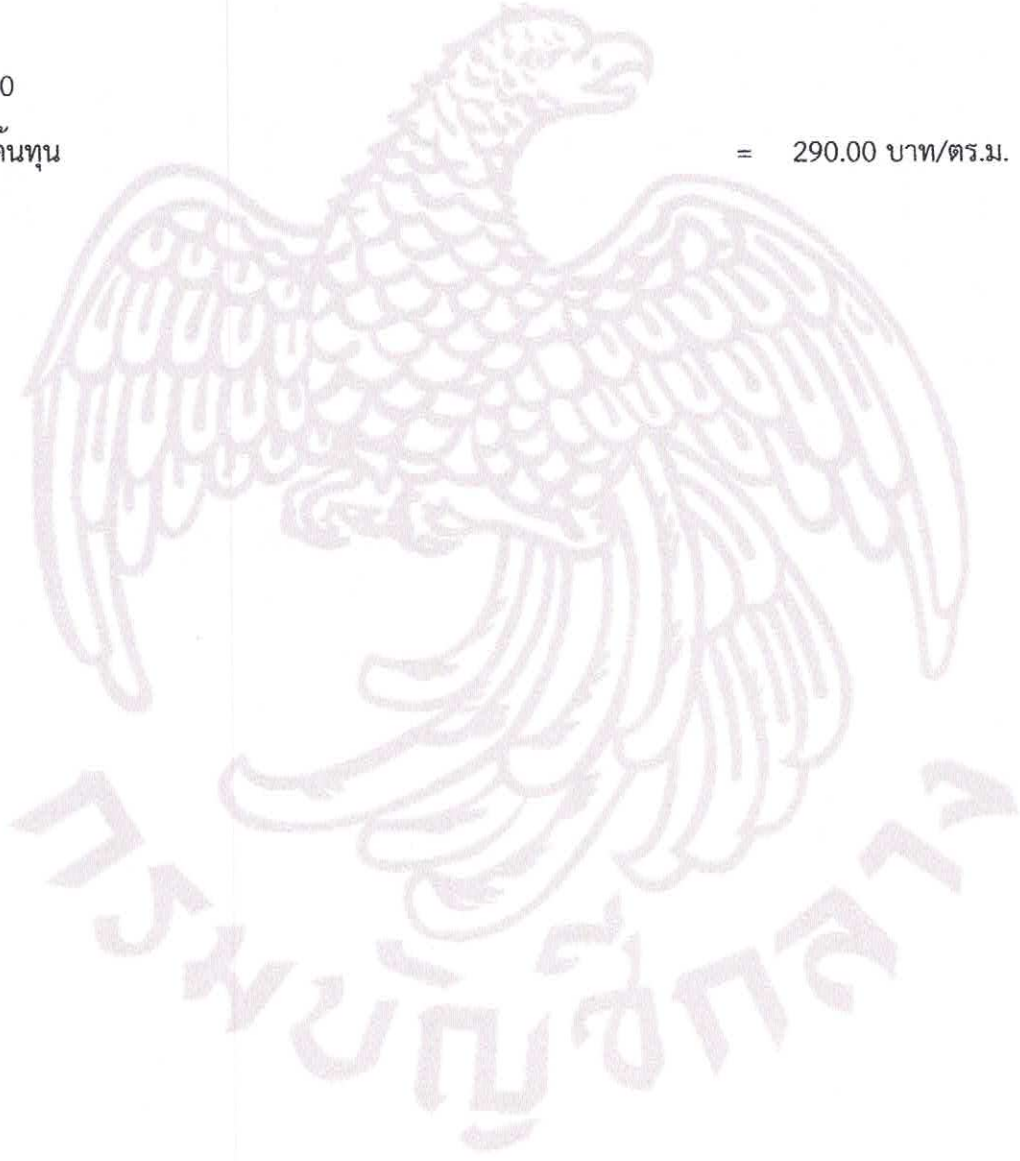
2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint

2.1 ค่าดำเนินการตีเส้นจราจร

290.000

ค่างานต้นทุน

= 290.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หน้า 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร
 พร้อมดีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) การจัดงาน(93.14.18.00)
 ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

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

1	4.63	6.48
2	6.14	8.60
3	7.66	10.72
4	9.17	12.84
5	10.68	14.96
6	12.20	17.08
7	13.71	19.20
8	15.22	21.31
9	16.74	23.43
10	18.25	25.55
11	19.76	27.67
12	21.28	29.79
13	22.79	31.91
14	24.31	34.03
15	25.88	36.23
16	27.56	38.58
17	29.24	40.94
18	30.93	43.30
19	32.61	45.66

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	34.29	48.01
21	35.98	50.37
22	37.66	52.73
23	39.35	55.09
24	41.03	57.44
25	42.71	59.80
26	44.39	62.15
27	46.08	64.51
28	47.77	66.87
29	49.45	69.22
30	51.13	71.59
31	52.81	73.94
32	54.50	76.30
33	56.18	78.65
34	57.86	81.01
35	59.55	83.37
36	61.23	85.73
37	62.91	88.08
38	64.60	90.44
39	66.29	92.80
40	67.97	95.16
41	69.65	97.51
42	71.34	99.88

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	73.02	102.22
44	74.70	104.59
45	76.39	106.94
46	78.08	109.31
47	79.76	111.66
48	81.43	114.01
49	83.12	116.37
50	84.81	118.73
51	86.49	121.09
52	88.17	123.44
53	89.85	125.79
54	91.54	128.15
55	93.23	130.52
56	94.90	132.86
57	96.58	135.22
58	98.27	137.58
59	99.96	139.94
60	101.65	142.31
61	103.33	144.66
62	105.01	147.01
63	106.69	149.37
64	108.38	151.74
65	110.05	154.08

ทวง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 15:06:27

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตรพื้นที่ก่อสร้างประมาณ 3,745 ตารางเมตร
 พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 การจ้างงาน(93.14.18.00)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	111.75	156.45
67	113.43	158.80
68	115.11	161.15
69	116.79	163.51
70	118.48	165.87
71	120.17	168.23
72	121.86	170.60
73	123.53	172.94
74	125.23	175.32
75	126.90	177.67
76	128.58	180.02
77	130.26	182.37
78	131.95	184.73
79	133.64	187.09
80	135.33	189.46
81	137.02	191.83
82	138.68	194.16
83	140.38	196.53
84	142.05	198.87
85	143.75	201.25
86	145.43	203.60
87	147.10	205.94
88	148.78	208.29
89	150.46	210.64

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	152.18	213.05
91	153.86	215.41
92	155.51	217.71
93	157.20	220.08
94	158.89	222.45
95	160.59	224.82
96	162.28	227.20
97	163.94	229.51
98	165.64	231.90
99	167.30	234.22
100	169.01	236.61
101	170.67	238.94
102	172.38	241.34
103	174.05	243.67
104	175.72	246.01
105	177.44	248.41
106	179.11	250.76
107	180.79	253.10
108	182.46	255.45
109	184.14	257.79
110	185.82	260.14
111	187.50	262.50
112	189.18	264.85
113	190.87	267.21

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	192.55	269.58
115	194.24	271.94
116	195.93	274.31
117	197.63	276.68
118	199.32	279.05
119	201.02	281.43
120	202.66	283.72
121	204.36	286.10
122	206.06	288.49
123	207.70	290.78
124	209.41	293.17
125	211.12	295.56
126	212.76	297.86
127	214.47	300.26
128	216.19	302.67
129	217.83	304.97
130	219.56	307.38
131	221.20	309.68
132	222.85	311.99
133	224.58	314.41
134	226.23	316.72
135	227.96	319.14
136	229.61	321.46
137	231.35	323.89

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร พื้นผิวที่ปูไม่เกินกว่าที่ 3,745 ตารางเมตร
 พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 การจ้างงาน(93.14.18.00)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	233.01	326.21
139	234.66	328.53
140	236.32	330.85
141	238.07	333.29
142	239.73	335.62
143	241.39	337.94
144	243.14	340.40
145	244.80	342.73
146	246.47	345.06
147	248.13	347.39
148	249.80	349.72
149	251.57	352.20
150	253.24	354.53
151	254.91	356.87
152	256.58	359.22
153	258.26	361.56
154	259.93	363.90
155	261.61	366.25
156	263.29	368.60
157	264.96	370.95
158	266.64	373.30
159	268.33	375.66
160	270.01	378.01
161	271.69	380.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	273.38	382.73
163	275.06	385.09
164	276.75	387.45
165	278.44	389.82
166	280.13	392.19
167	281.83	394.56
168	283.52	396.93
169	285.22	399.30
170	286.91	401.68
171	288.61	404.06
172	290.31	406.44
173	291.88	408.64
174	293.59	411.02
175	295.29	413.41
176	297.00	415.79
177	298.70	418.19
178	300.41	420.58
179	301.98	422.78
180	303.70	425.17
181	305.41	427.57
182	307.12	429.97
183	308.84	432.38
184	310.41	434.58
185	312.13	436.98

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	313.85	439.39
187	315.58	441.81
188	317.15	444.01
189	318.87	446.42
190	320.60	448.84
191	322.33	451.26
192	323.90	453.46
193	325.63	455.89
194	327.37	458.32
195	328.94	460.52
196	330.68	462.95
197	332.42	465.38
198	333.99	467.58
199	335.73	470.02
200	337.47	472.46
201.0 - 1000.0	1.69	2.36

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร
พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
การจ้างงาน(93.14.18.00)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.69 บาท/ตัน
2.36 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร
 พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะลิวทุ่ง จังหวัดพิจิตร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรมน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) การจ้างงาน(93.14.18.00)
 ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

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

1	13.87	19.42
2	15.84	22.18
3	17.81	24.93
4	19.78	27.69
5	21.75	30.45
6	23.72	33.20
7	26.36	36.90
8	29.78	41.69
9	33.20	46.49
10	36.63	51.28
11	40.06	56.08
12	43.48	60.87
13	46.91	65.67
14	50.33	70.46
15	53.75	75.26
16	57.18	80.05
17	60.60	84.85
18	64.03	89.64
19	67.45	94.44

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	70.88	99.23
21	74.30	104.02
22	77.73	108.82
23	81.15	113.62
24	84.58	118.41
25	88.00	123.21
26	91.43	128.00
27	94.85	132.79
28	98.28	137.59
29	101.70	142.39
30	105.13	147.18
31	108.56	151.98
32	111.98	156.77
33	115.41	161.57
34	118.83	166.36
35	122.26	171.16
36	125.68	175.95
37	129.10	180.75
38	132.53	185.54
39	135.95	190.33
40	139.38	195.13
41	142.81	199.93
42	146.23	204.72

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	149.65	209.51
44	153.08	214.31
45	156.50	219.10
46	159.93	223.90
47	163.36	228.70
48	166.78	233.49
49	170.21	238.29
50	173.63	243.09
51	177.06	247.88
52	180.48	252.67
53	183.90	257.46
54	187.33	262.26
55	190.76	267.06
56	194.18	271.86
57	197.61	276.65
58	201.02	281.43
59	204.45	286.23
60	207.88	291.03
61	211.31	295.84
62	214.73	300.63
63	218.16	305.42
64	221.58	310.21
65	225.01	315.02

ทงง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 15:06:27

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตรที่จัดซื้อที่ถนนเส้นที่ 3-745 ตารางเมตร
 พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 การจ้างงาน(93.14.18.00)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	228.43	319.80
67	231.86	324.60
68	235.28	329.39
69	238.71	334.20
70	242.13	338.99
71	245.57	343.79
72	248.99	348.58
73	252.41	353.38
74	255.82	358.15
75	259.26	362.96
76	262.68	367.75
77	266.10	372.54
78	269.53	377.34
79	272.95	382.13
80	276.38	386.93
81	279.80	391.73
82	283.23	396.52
83	286.65	401.31
84	290.10	406.13
85	293.51	410.92
86	296.92	415.69
87	300.35	420.49
88	303.78	425.29
89	307.20	430.08

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	310.64	434.89
91	314.07	439.69
92	317.49	444.48
93	320.90	449.25
94	324.32	454.05
95	327.77	458.88
96	331.18	463.65
97	334.60	468.44
98	338.04	473.26
99	341.47	478.05
100	344.88	482.83
101	348.30	487.62
102	351.75	492.45
103	355.18	497.25
104	358.58	502.01
105	362.00	506.81
106	365.45	511.63
107	368.87	516.41
108	372.30	521.22
109	375.71	526.00
110	379.14	530.80
111	382.59	535.62
112	386.00	540.40
113	389.44	545.21

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	392.84	549.98
115	396.26	554.77
116	399.70	559.58
117	403.10	564.34
118	406.52	569.13
119	409.96	573.94
120	413.41	578.77
121	416.82	583.55
122	420.25	588.36
123	423.65	593.10
124	427.11	597.95
125	430.53	602.74
126	433.97	607.55
127	437.36	612.31
128	440.77	617.08
129	444.19	621.87
130	447.63	626.68
131	451.08	631.52
132	454.49	636.28
133	457.91	641.07
134	461.34	645.87
135	464.79	650.70
136	468.18	655.45
137	471.59	660.23

ทนง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 15:06:27

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตรพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด 3,745 ตารางเมตร
 รวมดีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 การจ้างงาน(93.14.18.00)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	475.08	665.11
139	478.45	669.83
140	481.90	674.66
141	485.29	679.41
142	488.77	684.28
143	492.19	689.06
144	495.62	693.87
145	498.99	698.59
146	502.45	703.43
147	505.84	708.18
148	509.33	713.06
149	512.75	717.85
150	516.18	722.66
151	519.55	727.36
152	523.00	732.21
153	526.39	736.95
154	529.88	741.83
155	533.29	746.60
156	536.71	751.39
157	540.15	756.20
158	543.59	761.03
159	546.96	765.75
160	550.44	770.61
161	553.83	775.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	557.23	780.13
163	560.65	784.91
164	564.07	789.70
165	567.51	794.52
166	570.96	799.35
167	574.43	804.20
168	577.80	808.92
169	581.28	813.80
170	584.68	818.55
171	588.08	823.32
172	591.50	828.10
173	594.93	832.90
174	598.37	837.71
175	601.81	842.54
176	605.16	847.23
177	608.64	852.09
178	612.12	856.97
179	615.50	861.70
180	618.89	866.44
181	622.29	871.20
182	625.82	876.15
183	629.24	880.93
184	632.67	885.74
185	635.99	890.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	639.44	895.22
187	642.90	900.07
188	646.38	904.93
189	649.73	909.63
190	653.23	914.52
191	656.60	919.25
192	659.99	923.98
193	663.52	928.92
194	666.92	933.69
195	670.34	938.47
196	673.76	943.26
197	677.19	948.07
198	680.64	952.89
199	683.95	957.52
200	687.41	962.37
201.0 - 1000.0	3.44	4.81

ทง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 15:06:27

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตรที่ทั้งสิ้นที่ไม้เนื้อไม้ที่ 3,745 ตารางเมตร
พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
การจ้างงาน(93.14.18.00)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.44 บาท/ตัน
4.81 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร



ทงง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 15:06:27

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร
 พร้อมตีเส้นจราจร เทสบูลดำบลดกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ตารางราคาส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) การจ้างงาน(93.14.18.00)
 ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท /ลิตร

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

1	8.32	11.65
2	10.34	14.47
3	12.35	17.29
4	14.37	20.11
5	16.38	22.94
6	18.40	25.76
7	20.41	28.58
8	22.66	31.73
9	25.34	35.48
10	28.02	39.22
11	30.69	42.97
12	33.37	46.71
13	36.04	50.46
14	38.72	54.21
15	41.39	57.95
16	44.07	61.70
17	46.75	65.44
18	49.42	69.19
19	52.10	72.94

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	54.78	76.69
21	57.45	80.43
22	60.13	84.18
23	62.80	87.92
24	65.48	91.67
25	68.16	95.42
26	70.83	99.16
27	73.51	102.91
28	76.19	106.66
29	78.85	110.39
30	81.54	114.15
31	84.20	117.88
32	86.89	121.65
33	89.57	125.39
34	92.25	129.15
35	94.91	132.87
36	97.59	136.63
37	100.27	140.38
38	102.95	144.13
39	105.63	147.88
40	108.29	151.61
41	110.98	155.38
42	113.66	159.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	116.32	162.85
44	119.01	166.61
45	121.68	170.35
46	124.36	174.11
47	127.03	177.84
48	129.71	181.59
49	132.37	185.31
50	135.04	189.06
51	137.73	192.83
52	140.39	196.55
53	143.07	200.30
54	145.77	204.07
55	148.42	207.79
56	151.10	211.53
57	153.78	215.29
58	156.49	219.08
59	159.14	222.80
60	161.82	226.54
61	164.50	230.30
62	167.20	234.08
63	169.85	237.79
64	172.51	241.51
65	175.18	245.25

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตรที่หริ่งสี่ที่เดิมที่เลขที่ 3745 ตารางเมตร
 พร้อมด้วยเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 การจ้างงาน(93.14.18.00)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	177.87	249.01
67	180.56	252.79
68	183.20	256.47
69	185.92	260.29
70	188.58	264.01
71	191.24	267.74
72	193.92	271.49
73	196.61	275.26
74	199.32	279.04
75	201.94	282.71
76	204.66	286.53
77	207.30	290.22
78	209.95	293.93
79	212.72	297.81
80	215.39	301.55
81	218.07	305.30
82	220.65	308.91
83	223.35	312.70
84	226.07	316.50
85	228.79	320.31
86	231.41	323.97
87	234.03	327.64
88	236.79	331.50
89	239.42	335.19

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	242.07	338.90
91	244.86	342.81
92	247.53	346.54
93	250.20	350.29
94	252.89	354.04
95	255.43	357.60
96	258.13	361.38
97	260.84	365.17
98	263.56	368.98
99	266.29	372.81
100	268.86	376.41
101	271.61	380.26
102	274.20	383.88
103	276.97	387.76
104	279.57	391.39
105	282.36	395.30
106	284.97	398.96
107	287.59	402.63
108	290.22	406.31
109	293.05	410.27
110	295.69	413.97
111	298.34	417.68
112	301.00	421.40
113	303.66	425.12

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	306.33	428.86
115	309.01	432.61
116	311.69	436.37
117	314.38	440.14
118	317.09	443.92
119	319.80	447.71
120	322.51	451.52
121	324.99	454.99
122	327.72	458.81
123	330.46	462.65
124	333.21	466.50
125	335.71	469.99
126	338.47	473.86
127	341.25	477.75
128	343.76	481.26
129	346.54	485.16
130	349.35	489.08
131	351.87	492.61
132	354.68	496.56
133	357.21	500.10
134	360.05	504.07
135	362.59	507.62
136	365.13	511.18
137	367.99	515.19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตรที่ก่อสร้างที่มีพื้นที่กว่า 3,745 ตารางเมตร
 พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 การจ้างงาน(93.14.18.00)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	370.54	518.76
139	373.42	522.79
140	375.98	526.38
141	378.55	529.97
142	381.45	534.04
143	384.03	537.64
144	386.61	541.25
145	389.54	545.36
146	392.14	548.99
147	394.73	552.62
148	397.33	556.26
149	399.93	559.90
150	402.91	564.08
151	405.53	567.74
152	408.15	571.41
153	410.77	575.08
154	413.40	578.76
155	416.03	582.45
156	418.67	586.14
157	421.31	589.84
158	424.38	594.13
159	427.03	597.85
160	429.69	601.57
161	432.36	605.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	435.03	609.05
163	437.71	612.79
164	440.39	616.55
165	443.08	620.31
166	445.77	624.08
167	448.47	627.86
168	451.18	631.65
169	453.41	634.78
170	456.13	638.58
171	458.84	642.38
172	461.57	646.19
173	464.29	650.01
174	467.03	653.84
175	469.77	657.68
176	472.52	661.53
177	475.28	665.39
178	477.51	668.52
179	480.28	672.39
180	483.05	676.26
181	485.82	680.15
182	488.61	684.05
183	491.40	687.96
184	493.63	691.09
185	496.43	695.01

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	499.24	698.94
187	502.05	702.88
188	504.29	706.01
189	507.11	709.96
190	509.94	713.92
191	512.78	717.90
192	515.02	721.03
193	517.87	725.02
194	520.73	729.02
195	523.59	733.03
196	525.83	736.16
197	528.70	740.18
198	531.59	744.22
199	533.82	747.35
200	536.72	751.40
201.0 - 1000.0	2.69	3.76

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ซอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ประมาณ 3,745 ตารางเมตร
พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
การจ้างงาน(93.14.18.00)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.69 บาท/ตัน
3.76 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร



ทงง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 15:06:27

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุง/ซ่อมแซมเสริมผิวจราจรแบบผิวพาราแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล 10 หมู่ที่ 3
 ชุมชนตลาดใต้ ตำบลกระโสม กว้าง เฉลี่ย 3.50-5.00 เมตร ยาว 700 เมตร หิน 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,745 ตารางเมตร
 พร้อมตีเส้นจราจร เทศบาลตำบลกระโสม อำเภอตะลั่วทุ่ง จังหวัดพังงา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายงาน คำนวณการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร
 การจ้างงาน(93.14.18.00)

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.57	0.22	0.28	1.79	1.85
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.99	0.78	0.98	5.77	5.97
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.28	0.55	0.69	3.83	3.97
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	19.33	3.51	4.39	22.84	23.72
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	37.39	10.80	13.50	48.19	50.89
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	19.35	3.06	3.83	22.41	23.18
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	62.43	19.00	23.75	81.43	86.18
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	65.07	4.66	5.83	69.73	70.90
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	37.42	5.18	6.48	42.60	43.90
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	31.27	3.34	4.18	34.61	35.45
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.99	1.70	2.13	8.69	9.12
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	27.07	6.52	8.15	33.59	35.22
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	44.87	12.96	16.20	57.83	61.07
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.71	1.46	1.83	10.17	10.54
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						

ทง จิตตะพันธ์

14 ธันวาคม 2565 15:06:32

หน้า 1 จาก 4

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.39	2.75	3.44	19.14	19.83
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	53.35	20.90	26.13	74.25	79.48
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	21.22	4.20	5.25	25.42	26.47
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	65.50	25.71	32.14	91.21	97.64
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.81	1.66	2.08	8.47	8.89
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.33	2.11	2.64	11.44	11.97
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	10.10	1.75	2.19	11.85	12.29
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.39	3.38	4.23	14.77	15.62
9	งานราดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.30	0.62	0.78	7.92	8.08
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.77	0.88	1.10	7.65	7.87
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.72	2.21	2.76	17.93	18.48
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	47.30	6.64	8.30	53.94	55.60
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	32.30	4.54	5.68	36.84	37.98
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.72	3.05	3.81	24.77	25.53
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. ทลวม	1.90	0.49	0.61	2.39	2.51
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. ทลวม	5.71	1.47	1.84	7.18	7.55
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. ทลวม	3.90	1.00	1.25	4.90	5.15
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. ทลวม	2.62	0.68	0.85	3.30	3.47
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	420.36	16.77	20.96	437.13	441.32
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	10.01	2.28	2.85	12.29	12.86

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรโมคัต	ตร.ม.	13.03	2.82	3.53	15.85	16.56
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 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.	8.89	1.06	1.33	9.95	10.22
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	13.28	2.39	2.99	15.67	16.27
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	22.08	2.53	3.16	24.61	25.24
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.44	1.92	2.40	12.36	12.84
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	14.27	1.74	2.18	16.01	16.45
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	177.50	35.15	43.94	212.65	221.44
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	34.74	11.03	13.79	45.77	48.53
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	44.45	5.29	6.61	49.74	51.06
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	38.21	11.03	13.79	49.24	52.00
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	44.45	5.29	6.61	49.74	51.06
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.60	5.92	7.40	29.52	31.00
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	47.19	11.83	14.79	59.02	61.98
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	39.33	9.86	12.33	49.19	51.66
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.50	7.39	9.24	36.89	38.74
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	11.14	2.07	2.59	13.21	13.73
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.58	0.39	0.49	2.97	3.07