

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหัวไทร/เทศบาลตำบลหัวไทร

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1 งานไพรม์โค้ต และแท็คโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	6,837.000	13.99	95,649.63	1.4019	19.61	134,091.21
2	2. งานลาดยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05m	ตร.ม.	6,837.000	307.98	2,105,659.26	1.4019	431.75	2,951,923.71
3	3. งานตีเส้นจราจรด้วยวัสดุเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	450.000	290.00	130,500.00	1.4019	406.55	182,947.95
4	4. งานผูกบ่อพัก	ชุด	39.000	5,000.00	195,000.00	1.4019	7,009.50	273,370.50
รวมราคากลาง								3,542,333.37

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคากลางก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตสายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาด หมู่ที่ 1 ต.หัวไทร หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหัวไทร / เทศบาลตำบล

ลำดับที่ ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ค่าต่อหน่วย x	ราคากลาง
	1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)		6,837.000	13.99	95,649.63	1.4019	19.61	134,091.21
2.1	1.1.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	6,837.000	307.98	2,105,659.26	1.4019	431.75	2,951,923.71
2.2	2	งานลาดยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05m	ตร.ม.	450.000	290.00	130,500.00	1.4019	406.55	182,947.95
2.3	3	งานดีส์นัจราจรด้วยวัสดุเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	39.000	5,000.00	195,000.00	1.4019	7,009.50	273,370.50
2.4	4	งานฝ่าป่อพัก	ชุด						
								TOTAL	3,542,333.37

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต
สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตสายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาด หมู่ที่
1 ต.หัวไทร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานฝาบ่อพัก

ค่างานต้นทุน

= 5,000.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต
สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตสายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาด หมู่ที่

1 ต.หัวไทร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานลาดยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05m

ค่างานต้นทุน

= 307.98 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติดคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต ลายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติดคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตสายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาด หมู่ที่ 1 ต.หัวไทร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผลคูณ 1	Factor F ผลคูณ 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	1.0000	5.5000	27.3340	1.2733	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10.00	16.0809	1.0000	5.5000	22.5809	1.2258	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20.00	10.6385	1.0000	5.5000	17.1385	1.1714	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30.00	7.5561	1.0000	5.5000	14.0561	1.1406	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40.00	7.4312	1.0000	5.0000	13.4312	1.1343	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50.00	6.9413	1.0000	5.0000	12.9413	1.1294	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60.00	6.3773	1.0000	5.0000	12.3773	1.1238	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70.00	6.3436	1.0000	4.5000	11.8436	1.1184	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334
80.00	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติดคอนกรีตเสริมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติดคอนกรีตเสริมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตสายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาด หมู่ที่ 1 ต.หัวไทร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่างาน (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
90.00	5.4724	1.0000	4.5000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052
100.00	5.1694	1.0000	4.5000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017
110.00	4.7483	1.0000	4.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914
120.00	4.6292	1.0000	4.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903
130.00	4.4430	1.0000	4.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880
140.00	4.3286	1.0000	4.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870
150.00	4.1868	1.0000	4.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853
160.00	4.0855	1.0000	4.0000	9.0855	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844
170.00	4.0052	1.0000	4.0000	9.0052	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติดคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติดคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีตสายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาด หมู่ที่ 1 ต.หัวไทร เลขที่หนังสือ : คำวนที่สุดที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
180.00	3.9482	1.0000	4.0000	8.9482	1.0895	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190.00	4.1809	1.0000	3.5000	8.6809	1.0868	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200.00	4.1572	1.0000	3.5000	8.6572	1.0866	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210.00	4.0541	1.0000	3.5000	8.5541	1.0855	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220.00	4.0279	1.0000	3.5000	8.5279	1.0853	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230.00	3.9408	1.0000	3.5000	8.4408	1.0844	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957
240.00	3.8617	1.0000	3.5000	8.3617	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250.00	3.7523	1.0000	3.5000	8.2523	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260.00	3.6513	1.0000	3.5000	8.1513	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาด หมู่ที่ 1 ต.หัวไทร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

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					
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.0700	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.0700	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.0700	1.1713	1.1881
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.0700	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.0700	1.1698	1.1864
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1673	1.1841
≥ 700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1641	1.1805

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีต สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร
เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,526,808.89 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 2,526,808.89 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ 3,444,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง 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 : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผสมยางพาราแอสฟัลต์คอนกรีต สายรอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1 ตำบลหัวไทร
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สาย รอบตลาดสดเทศบาลและถนนสายหลังตลาดหมู่ที่ 1

ตอน				ราคาบ้านโศลา		บาท/ลิตร	
อยู่ในท้องที่จังหวัด นครศรีธรรมราช	เขตฝนตก	ฝนตก 2	30.29				
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินลงทุนจ่าย	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	ยางมะตอยชนิดเอี๊ยงตั้งเร็วเกรดCRS- 2บรรจุBULK	ตัน	22,422.67	0.00	0.00	0.00	0.00	22,422.67	ก.ย. 2561	