

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดรายการของโครงการ

1.	ชื่อโครงการ	โครงการสร้างห้องเรียน 7 ห้องเรียน และสร้างอาคารอเนกประสงค์ 1 หลัง บนที่ดิน 150 ไร่	6,007,055.91	เป็นเงิน	บาท
2.	รายละเอียดของโครงการ	โครงการสร้างห้องเรียน 7 ห้องเรียน และสร้างอาคารอเนกประสงค์ 1 หลัง บนที่ดิน 150 ไร่			
3.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	7,818,000.00		บาท
4.	ลักษณะงาน	โดยสรุป คือ สร้างห้องเรียน 7 ห้องเรียน และสร้างอาคารอเนกประสงค์ 1 หลัง บนที่ดิน 150 ไร่			
5.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่		6,007,055.91	เป็นเงิน	บาท
6.	บัญชีประมาณการราคากลาง				
6.1	แบบสรุปราคากลางงานช่างและค่าวัสดุ				
7.	รายชื่อคณะกรรมการราคากลาง	7.1 อธิบดีฯ ปลัดฯ ผู้อำนวยการฯ ผู้อำนวยการฯ ผู้อำนวยการฯ 7.2 ศึกษานิเทศก์ กรรมการฯ ศึกษานิเทศก์ กรรมการฯ 7.3 อธิบดีฯ ศึกษาธิการฯ กรรมการฯ ศึกษานิเทศก์ กรรมการฯ			

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร โหลทางขางละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย	สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7					
งาน	งานปรับปรุงผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เพชรบุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	20.64	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	หินคลุก	บาท/ลบ.ม.	180.00	62.00	113.55	0.00	0.00	293.55	ก.พ. 2563	บันทึกสืบ
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	2,710.28	0.00	0.00	0.00	0.00	2,710.28	ม.ค. 2563	
3	ยางมะตอยชนิดเอซีแข็งตัวช้าเกรดCSS-1บรรจุBULK	ตัน	21,475.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21,475.00	ม.ค. 2563	
4	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	18,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18,900.00	ม.ค. 2563	
5	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม. หลวม	236.00	62.00	113.55	0.00	0.00	349.55	ก.พ. 2563	บันทึกสืบ

อดิศักดิ์ คล้ายคล้าย

03 เมษายน 2563 10:50:33

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

โหลู่ทางขวงละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอทวาย จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้/องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
1	1.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,600.000	293.55	469,680.00	1.3624	399.93	639,89
2	1.1.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ชูตลิกเฉลี่ย 0.20 ม. ( Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)	ตร.ม.	14,400.000	82.79	1,192,176.00	1.3624	112.79	1,624,22
	2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
3	2.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	9,600.000	23.17	222,432.00	1.3624	31.56	303,04
	2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
4	2.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	9,600.000	161.00	1,545,600.00	1.3624	219.34	2,105,72

อดิศักดิ์ คลับคล้าย

03 เมษายน 2563 10:49:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้/องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	3. งานผิวไหล่ทาง							
	3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1.1 งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
5	3.1.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	4,800.000	23.17	111,216.00	1.3624	31.56	151,52
	3.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.2.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
6	3.2.1.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	4,800.000	160.91	772,368.00	1.3624	219.22	1,052,27
	4. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
7	4.1.1 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	330.000	290.00	95,700.00	1.3624	395.09	130,38
							รวมราคากลาง	6,007,05

อดีตักดิ์ คลับคล้าย

03 เมษายน 2563 10:49:27



ที่อยู่โครงการ/งานกลุ่ม/งาน  
 สาขาวิชา/คณะ/มหาวิทยาลัย  
 กรุงเทพมหานคร 10000  
 โทร. 02-2564-1111 โทรสาร 02-2564-1111  
 อีเมล: kulkasorn@ku.ac.th  
 เว็บไซต์: www.ku.ac.th

นางสาวประไพพร บุณยธรรม

( ศึกษานิเทศก์ )

นางสาวประไพพร บุณยธรรม

( ศึกษานิเทศก์ )

นางสาวประไพพร บุณยธรรม

( ศึกษานิเทศก์ )

นางสาวประไพพร บุณยธรรม/ศึกษานิเทศก์

นางสาวประไพพร บุณยธรรม/ศึกษานิเทศก์

วิทยาลัยดุสิตธานี ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110

โทร 0-2611-0091 โทรสาร 0-2611-0050

นางสาวประไพพร บุณยธรรม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ม.ก.ม.พ.บ.๕.๖-๒๐๐๑ ภายใต้อำนาจหน้าที่ -หมวดงาน หน้าที่ ๗ ค่าบริการวิชาชีพ 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ให้อ่างข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่าเสา จังหวัดอุตรดิตถ์ 1 ตาม คำขอรับประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04) หน่วย

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย × F <sub>N</sub>	ราคากลาง
	1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
2.1	1.1.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,600.000	293.55	469,680.00	1.3624	399.93	639,892.03
2.2	1.1.2	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ซุกติกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycli	ตร.ม.	14,400.000	82.79	1,192,176.00	1.3624	112.79	1,624,220.58
	2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1	งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
4.1	2.1.1	PRIME COAT	ตร.ม.	9,600.000	23.17	222,432.00	1.3624	31.56	303,041.35
	2.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
5.1	2.2.1	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	9,600.000	161.00	1,545,600.00	1.3624	219.34	2,105,725.44
	3	งานผิวไหล่ทาง							
	3.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1.1	งานไพรม์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
8.1	3.1.1.1	PRIME COAT	ตร.ม.	4,800.000	23.17	111,216.00	1.3624	31.56	151,520.67
	3.2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.2.1	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
10.1	3.2.1.1	งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	4,800.000	160.91	772,368.00	1.3624	219.22	1,052,274.16
	4	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	4.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
12.1	4.1.1	สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	330.000	290.00	95,700.00	1.3624	395.09	130,381.68
TOTAL									6,007,055.91

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05  
 โหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.1  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤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

อดิศักดิ์ คล้ายคล้าย

03 เมษายน 2563 10:50:23



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05  
 ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.1

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

### Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	คาคอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4724	1.0000	4.5000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231
100.00	5.1694	1.0000	4.5000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110.00	4.7483	1.0000	4.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120.00	4.6292	1.0000	4.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130.00	4.4430	1.0000	4.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140.00	4.3286	1.0000	4.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150.00	4.1868	1.0000	4.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023
160.00	4.0855	1.0000	4.0000	9.0855	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170.00	4.0052	1.0000	4.0000	9.0052	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004

อดิศักดิ์ คล้ายคล้าย

03 เมษายน 2563 10:50:23

ค่าจ้าง (บาท)	จำนวนการ	ค่าตอบแทน	ค่ากำไร	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F	Factor F	Factor F	Factor F	Factor F
				รวมค่าใช้จ่าย	ค่ากำไร								
180.00	3,9482	1,0000	4,0000	8,9482	1,0895	1,0700	1,1658	1,1827	1,1996	1,1807	1,1629	1,1804	1,1985
190.00	4,1809	1,0000	3,5000	8,6809	1,0868	1,0700	1,1627	1,1804	1,1982	1,1794	1,1615	1,1804	1,1982
200.00	4,1572	1,0000	3,5000	8,6572	1,0866	1,0700	1,1627	1,1804	1,1982	1,1794	1,1615	1,1804	1,1982
210.00	4,0541	1,0000	3,5000	8,5541	1,0855	1,0700	1,1613	1,1791	1,1969	1,1780	1,1603	1,1791	1,1969
220.00	4,0279	1,0000	3,5000	8,5279	1,0853	1,0700	1,1613	1,1791	1,1969	1,1780	1,1603	1,1791	1,1969
230.00	3,9408	1,0000	3,5000	8,4408	1,0844	1,0700	1,1603	1,1780	1,1957	1,1770	1,1595	1,1780	1,1957
240.00	3,8617	1,0000	3,5000	8,3617	1,0836	1,0700	1,1595	1,1770	1,1946	1,1757	1,1583	1,1770	1,1946
250.00	3,7523	1,0000	3,5000	8,2523	1,0825	1,0700	1,1583	1,1757	1,1931	1,1744	1,1572	1,1757	1,1931
260.00	3,6513	1,0000	3,5000	8,1513	1,0815	1,0700	1,1572	1,1744	1,1917				

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	0.00 %	ค่าเบี่ยงเบน	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานทุก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

เลขที่หนังสือ : ความรู้ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างของกรมทางหลวงชนบท (ตามแบบร่าง) 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ (72.14.1.1) โดยทางหลวง 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ (72.14.1.1)

จำนวน (หน่วย)	จำนวนรายการ	ค่าเฉลี่ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		
					รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
≥700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1641
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1673
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1684
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1687
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.0700	1.1698
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.0700	1.1703
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.0700	1.1713
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.0700	1.1722
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.0700	1.1733
Factor F	Factor F	Factor F	Factor F	Factor F	Factor F	Factor F	Factor F
ชนิดที่ 2	ชนิดที่ 1						

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนภายใน	0.00 %	ค่าเฉลี่ยเงินลงทุน	6.00 % ต่อปี
เงินลงทุนภายนอก	0.00 %	ค่าเฉลี่ยมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

เลขที่หนังสือ : จำนวนที่ ๓๐ ๐405.3/ 364 ลงวันที่ 15 กันยายน

โครงการ : งบประมาณก่อสร้างของสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเชียงใหม่ 7 ตำบลไร่แก้ว กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หน้า 0.05 ไร่ทางขนาด 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลไร่แก้ว อำเภอหางงาว จังหวัดแพร่ ปี 1 ภายใต้วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงภูมิทัศน์ทางหลวงหรือถนนอื่น ๆ (72.14.1.1

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05

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

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	4,409,172.00 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	4,409,172.00 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	7,818,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3624

7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง

จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับปรุงพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ (72.14.11.04) ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 20.00 - 20.99 บาท /ลิตร

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

1	13.31	18.63
2	14.71	20.59
3	16.11	22.55
4	17.51	24.52
5	18.91	26.48
6	20.32	28.44
7	22.39	31.34
8	25.25	35.35
9	28.10	39.35
10	30.96	43.35
11	33.82	47.35
12	36.68	51.35
13	39.54	55.35
14	42.40	59.35
15	45.25	63.36
16	48.11	67.36
17	50.97	71.36
18	53.83	75.36
19	56.69	79.36
20	59.55	83.36

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

21	62.40	87.36
22	65.26	91.37
23	68.12	95.37
24	70.98	99.37
25	73.84	103.37
26	76.70	107.37
27	79.55	111.37
28	82.41	115.38
29	85.27	119.38
30	88.13	123.38
31	90.99	127.38
32	93.84	131.38
33	96.71	135.39
34	99.56	139.39
35	102.42	143.39
36	105.28	147.39
37	108.14	151.39
38	110.99	155.39
39	113.85	159.39
40	116.72	163.40
41	119.57	167.40
42	122.43	171.40
43	125.29	175.40

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

44	128.14	179.40
45	131.00	183.40
46	133.86	187.41
47	136.73	191.42
48	139.58	195.41
49	142.44	199.42
50	145.30	203.42
51	148.16	207.42
52	151.01	211.42
53	153.87	215.42
54	156.73	219.42
55	159.59	223.43
56	162.45	227.43
57	165.31	231.43
58	168.16	235.42
59	171.02	239.42
60	173.88	243.43
61	176.75	247.44
62	179.60	251.44
63	182.46	255.44
64	185.31	259.44
65	188.18	263.45
66	191.03	267.44

อดิศักดิ์ คล้ายคล้าย

03 เมษายน 2563 10:50:56

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประชาชนสามารถเข้าถึงงานก่อสร้างและสาธารณูปโภคของกรุงเทพมหานคร กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2562-2001 การขนส่ง-คมนาคม-ทางบก  
 7 ค่าเฉลี่ยค่าจ้าง 6 เมตร 1,600 บาท 0.5 เมตร 1,000 บาท 1.50 เมตร 1,500 บาท (รวมค่าจ้างและค่าวัสดุ) 0.25 เมตร 1,000 บาท  
 8 ค่าเฉลี่ยค่าจ้าง 1 สาย ค่าเฉลี่ยค่าจ้างต่อสาย (e-bidding) / จำนวนผู้สมัครประมูล (72,14,11.04)

บัญชีราคากลาง

03 เมษายน 2563 10:50:56

หน้า 2 จาก 4

รายละเอียด	ค่าวัสดุ (บาท/ตัน)	ค่าแรง (บาท/คน.ม.)
90	259.64	363.49
89	256.76	359.47
88	253.91	355.48
87	251.05	351.47
86	248.19	347.46
85	245.34	343.48
84	242.50	339.49
83	239.62	335.46
82	236.76	331.47
81	233.90	327.47
80	231.04	323.46
79	228.19	319.46
78	225.33	315.46
77	222.47	311.46
76	219.61	307.46
75	216.76	303.46
74	213.89	299.45
73	211.04	295.46
72	208.19	291.46
71	205.33	287.46
70	202.47	283.45
69	199.61	279.46
68	196.75	275.44
67	193.89	271.45
ค่าวัสดุ (บาท/ตัน)	ค่าแรง (บาท/คน.ม.)	รวม (บาท/คน.ม.)

รายละเอียด	ค่าวัสดุ (บาท/ตัน)	ค่าแรง (บาท/คน.ม.)
114	328.24	459.54
113	325.40	455.57
112	322.54	451.55
111	319.69	447.56
110	316.81	443.53
109	313.95	439.52
108	311.10	435.54
107	308.23	431.52
106	305.38	427.53
105	302.50	423.51
104	299.65	419.51
103	296.81	415.53
102	293.95	411.53
101	291.07	407.50
100	288.21	403.49
99	285.37	399.51
98	282.51	395.51
97	279.63	391.49
96	276.78	387.49
95	273.94	383.52
94	271.06	379.48
93	268.20	375.47
92	265.35	371.49
91	262.50	367.50
ค่าวัสดุ (บาท/ตัน)	ค่าแรง (บาท/คน.ม.)	รวม (บาท/คน.ม.)

รายละเอียด	ค่าวัสดุ (บาท/ตัน)	ค่าแรง (บาท/คน.ม.)
138	396.88	555.63
137	393.96	551.54
136	391.11	547.56
135	388.29	543.60
134	385.41	539.57
133	382.54	535.55
132	379.69	531.56
131	376.85	527.59
130	373.96	523.55
129	371.09	519.53
128	368.24	515.53
127	365.39	511.55
126	362.57	507.59
125	359.70	503.58
124	356.84	499.58
123	353.95	495.52
122	351.12	491.57
121	348.26	487.56
120	345.41	483.57
119	342.52	479.53
118	339.65	475.52
117	336.80	471.52
116	333.96	467.55
115	331.09	463.53
ค่าวัสดุ (บาท/ตัน)	ค่าแรง (บาท/คน.ม.)	รวม (บาท/คน.ม.)

โครงการ : งบประมาณจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์ราชการ) งบประมาณ 2001.000.000 บาท - หมวดค่าจ้าง  
 7 ค่าจ้างในไร่ ไร่ 6 เมตร ยาว 1.600 เมตร ทน 0.05 เมตร ในทางยาวละ 1.50 เมตร และในทางขวางละ 1.50 เมตร (รวมค่าจ้าง 1,000,000 บาท)  
 8 ค่าจ้างในไร่ ไร่ 1 เมตร ยาว 1.600 เมตร ทน 0.05 เมตร ในทางยาวละ 1.50 เมตร และในทางขวางละ 1.50 เมตร (รวมค่าจ้าง 1,000,000 บาท)  
 9 ค่าจ้างในไร่ ไร่ 1 เมตร ยาว 1.600 เมตร ทน 0.05 เมตร ในทางยาวละ 1.50 เมตร และในทางขวางละ 1.50 เมตร (รวมค่าจ้าง 1,000,000 บาท)  
 10 ค่าจ้างในไร่ ไร่ 1 เมตร ยาว 1.600 เมตร ทน 0.05 เมตร ในทางยาวละ 1.50 เมตร และในทางขวางละ 1.50 เมตร (รวมค่าจ้าง 1,000,000 บาท)

รายละเอียด	จำนวน	ราคา	รวม
ค่าแรง	(บาท/คน.ม.)		
139	399.68	559.55	
140	402.57	563.59	
141	405.39	567.55	
142	408.30	571.62	
143	411.15	575.62	
144	414.02	579.63	
145	416.82	583.55	
146	419.72	587.60	
147	422.54	591.56	
148	425.46	595.65	
149	428.32	599.64	
150	431.18	603.66	
151	433.98	607.57	
152	436.87	611.62	
153	439.69	615.57	
154	442.61	619.65	
155	445.45	623.64	
156	448.31	627.63	
157	451.18	631.65	
158	454.06	635.69	
159	456.86	639.61	
160	459.77	643.68	
161	462.60	647.63	
162	465.43	651.61	

รายละเอียด	จำนวน	ราคา	รวม
ค่าแรง	(บาท/คน.ม.)		
163	468.28	655.59	
164	471.14	659.60	
165	474.01	663.62	
166	476.90	667.65	
167	479.79	671.71	
168	482.60	675.64	
169	485.52	679.72	
170	488.35	683.68	
171	491.18	687.66	
172	494.03	691.65	
173	496.89	695.65	
174	499.77	699.67	
175	502.65	703.71	
176	505.43	707.60	
177	508.34	711.67	
178	511.25	715.75	
179	514.07	719.69	
180	516.89	723.64	
181	519.72	727.61	
182	522.68	731.76	
183	525.54	735.75	
184	528.40	739.77	
185	531.16	743.62	
186	534.04	747.66	

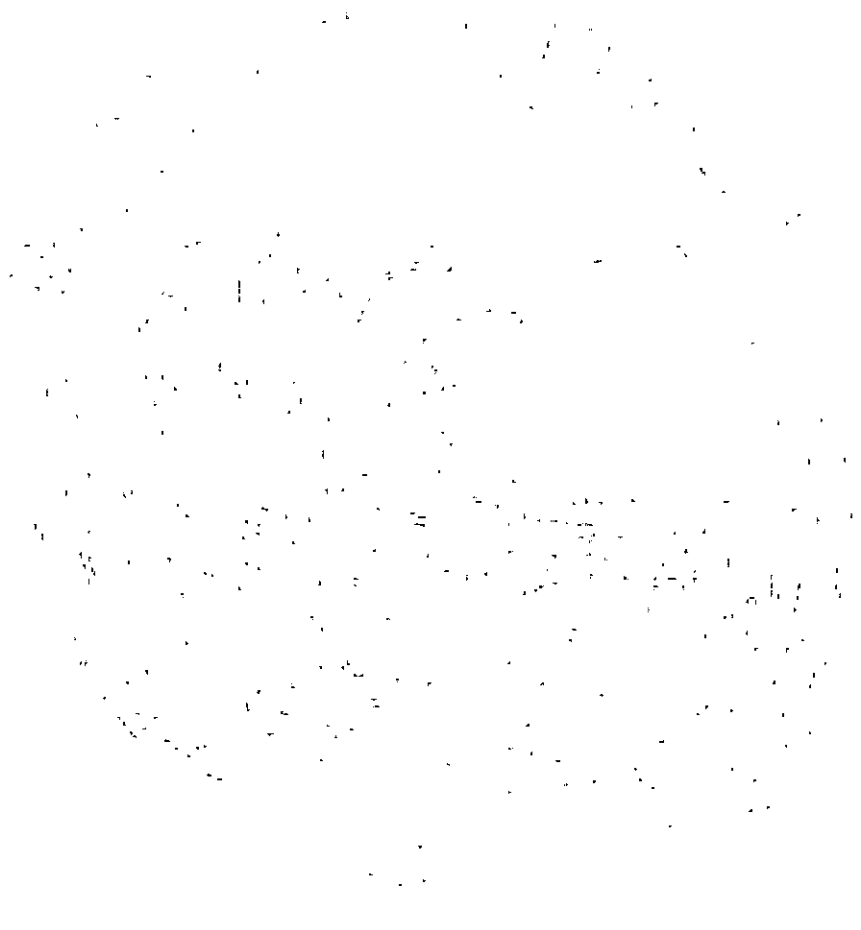
รายละเอียด	จำนวน	ราคา	รวม
ค่าแรง	(บาท/คน.ม.)		
187	536.94	751.71	
188	539.85	755.78	
189	542.63	759.69	
190	545.56	763.79	
191	548.37	767.72	
192	551.19	771.66	
193	554.15	775.81	
194	556.99	779.78	
195	559.84	783.77	
196	562.69	787.77	
197	565.56	791.78	
198	568.44	795.81	
199	571.18	799.65	
200	574.07	803.70	
201.0 -	1000.0 -	4.02	
2.87			

บัญชีราคากลาง

03 เมษายน 2563 10:50:56

หน้า 3 จาก 4

อัตรากำลังหลาย



- รวมทั้งสิ้น 201.00 กก. ถึง 1000.00
- กำหนดให้เป็น กก. ละ 2.87 บาท/กก.
- 4.02 บาท/กก.
- การคำนวณให้ระบบตั้งแต่ราคาขั้นต่ำ
- อัตราเงินต่อหน่วย 20.50 บาท/กก.

โครงการ : ประชากรจากงานก่อสร้างของสำนักงานปศุสัตว์ที่โครงการ 110-6-2001 ส่วนประจัน - มอชก มน  
 7 ตำบลใกล้เคียง 6 เมตร บว 1.600 เมตร 0.05 เมตร 1.50 เมตร 100 กก/กก (ตามโครงการ)  
 500 กก/กก (ตามโครงการ) (ตามโครงการ) 100 กก/กก (ตามโครงการ)  
 จังหวัดบุรีรัมย์ 1 ฝ่าย ดาวยธิโครงการอธิตการอธิตการ (e-bidding) / งานปรับปรุงคุณภาพงานทางด้านหรือเพิ่มเติม (72.14.11.04)



20	43.86	61.40
19	41.73	58.42
18	39.59	55.43
17	37.46	52.45
16	35.34	49.47
15	33.20	46.49
14	31.08	43.51
13	28.95	40.52
12	26.81	37.54
11	24.69	34.56
10	22.56	31.58
9	20.43	28.60
8	18.30	25.62
7	16.59	23.23
6	15.12	21.17
5	13.65	19.11
4	12.18	17.06
3	10.71	15.00
2	9.24	12.94
1	7.78	-10.89

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	92.85	129.99
42	90.73	127.02
41	88.60	124.04
40	86.45	121.04
39	84.33	118.07
38	82.21	115.09
37	80.07	112.10
36	77.93	109.11
35	75.80	106.12
34	73.68	103.16
33	71.55	100.17
32	69.42	97.19
31	67.27	94.18
30	65.16	91.22
29	63.02	88.22
28	60.90	85.26
27	58.77	82.27
26	56.64	79.29
25	54.51	76.31
24	52.38	73.33
23	50.24	70.34
22	48.12	67.37
21	45.98	64.38

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	141.83	198.56
65	139.69	195.57
64	137.56	192.59
63	135.45	189.63
62	133.35	186.69
61	131.20	183.67
60	129.06	180.68
59	126.93	177.70
58	124.82	174.74
57	122.66	171.72
56	120.52	168.73
55	118.39	165.75
54	116.28	162.79
53	114.13	159.79
52	112.00	156.80
51	109.89	153.84
50	107.74	150.84
49	105.61	147.86
48	103.50	144.90
47	101.36	141.91
46	99.24	138.94
45	97.11	135.95
44	94.98	132.98

ราคาต้นทุนเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อู่พิภพเมื่อ 20.00 - 20.99 บาท / ลิตร  
 รัฐบาลขอเป็น ที่ราบ สุขาภิบาลต่าง และ การจราจรที่  
 อู่พิภพระยะ 1 สาย ค่าเฉลี่ยราคาเชื้อเพลิง (e-bidding) / จำนวนผู้ขายที่เข้าร่วมประมูล (72.14, 11.04)  
 อัตราค่าขนส่งต่อชั่วโมง 10 บาท (กรณีไม่เข้าร่วมประมูล 25 บาท)  
 เลขที่หนังสือ : ความคืบหน้า ที่ กอ 0421.5/ 18

โครงการ : งบประมาณรายจ่ายงบดำเนินงานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ พ.ศ. 62-2001 งบดำเนินงาน - งบผูกพัน  
 7 ค่าบริการค่าเช่า 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร กว้าง 0.05 เมตร 1 เมตร ยาว 1,500 เมตร กว้าง 0.05 เมตร 1 เมตร ยาว 1,500 เมตร กว้าง 0.05 เมตร (72.14.11.04)  
 8 ค่าบริการค่าเช่า 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร กว้าง 0.05 เมตร 1 เมตร ยาว 1,500 เมตร กว้าง 0.05 เมตร 1 เมตร ยาว 1,500 เมตร กว้าง 0.05 เมตร (72.14.11.04)

รายละเอียด	จำนวน	ค่าเช่า	รวม
ค่าเช่า	(บาท/เดือน)	(บาท/เดือน)	(บาท/เดือน)
67	143.98	201.57	201.57
68	146.07	204.49	204.49
69	148.25	207.55	207.55
70	150.36	210.50	210.50
71	152.48	213.47	213.47
72	154.61	216.45	216.45
73	156.75	219.46	219.46
74	158.91	222.48	222.48
75	160.99	225.38	225.38
76	163.17	228.43	228.43
77	165.26	231.37	231.37
78	167.36	234.31	234.31
79	169.59	237.42	237.42
80	171.71	240.40	240.40
81	173.85	243.39	243.39
82	175.88	246.23	246.23
83	178.04	249.25	249.25
84	180.20	252.29	252.29
85	182.38	255.34	255.34
86	184.45	258.23	258.23
87	186.52	261.13	261.13
88	188.74	264.23	264.23
89	190.83	267.16	267.16
90	192.93	270.10	270.10

รายละเอียด	จำนวน	ค่าเช่า	รวม
ค่าเช่า	(บาท/เดือน)	(บาท/เดือน)	(บาท/เดือน)
91	195.18	273.25	273.25
92	197.30	276.22	276.22
93	199.43	279.20	279.20
94	201.56	282.19	282.19
95	203.56	284.98	284.98
96	205.71	288.00	288.00
97	207.88	291.03	291.03
98	210.05	294.07	294.07
99	212.24	297.13	297.13
100	214.26	299.97	299.97
101	216.47	303.05	303.05
102	218.51	305.91	305.91
103	220.73	309.02	309.02
104	222.78	311.90	311.90
105	225.03	315.04	315.04
106	227.10	317.94	317.94
107	229.17	320.84	320.84
108	231.25	323.75	323.75
109	233.54	326.95	326.95
110	235.63	329.89	329.89
111	237.74	332.83	332.83
112	239.84	335.78	335.78
113	241.96	338.75	338.75
114	244.09	341.72	341.72

รายละเอียด	จำนวน	ค่าเช่า	รวม
ค่าเช่า	(บาท/เดือน)	(บาท/เดือน)	(บาท/เดือน)
115	246.22	344.70	344.70
116	248.36	347.70	347.70
117	250.50	350.70	350.70
118	252.66	353.72	353.72
119	254.82	356.75	356.75
120	256.99	359.79	359.79
121	258.93	362.50	362.50
122	261.11	365.56	365.56
123	263.31	368.63	368.63
124	265.51	371.71	371.71
125	267.46	374.44	374.44
126	269.68	377.55	377.55
127	271.90	380.67	380.67
128	273.87	383.41	383.41
129	276.11	386.56	386.56
130	278.37	389.71	389.71
131	280.34	392.48	392.48
132	282.61	395.66	395.66
133	284.60	398.44	398.44
134	286.89	401.64	401.64
135	288.88	404.43	404.43
136	290.87	407.22	407.22
137	293.19	410.46	410.46
138	295.19	413.27	413.27

โครงการ : งบประมาณรายจ่ายงบดำเนินงานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ พ.ศ. 62-2001 รายการแข่งขัน-ประกวด การ  
 7 รายการ คือ การ 6 เมตร ยาว 1.600 เมตร กว้าง 0.05 เมตร 1 รายการ ยาว 1.50 เมตร กว้าง 0.05 เมตร 1 รายการ ยาว 1.50 เมตร กว้าง 0.05 เมตร  
 จำนวน 7 รายการ โดยที่ 1 รายการ ยาว 1.50 เมตร กว้าง 0.05 เมตร 1 รายการ ยาว 1.50 เมตร กว้าง 0.05 เมตร 1 รายการ ยาว 1.50 เมตร กว้าง 0.05 เมตร (72.14.11.04)

ระบบขนส่ง	จำนวน	ค่ารถทุก (บาท/คน.)	ค่ารถทุก (บาท/คน.)
139	1	297.53	416.54
140	1	299.54	419.36
141	1	301.56	422.19
142	1	303.92	425.49
143	1	305.95	428.33
144	1	307.99	431.18
145	1	310.37	434.52
146	1	312.42	437.39
147	1	314.47	440.25
148	1	316.52	443.13
149	1	318.58	446.01
150	1	321.01	449.42
151	1	323.08	452.32
152	1	325.16	455.22
153	1	327.23	458.13
154	1	329.32	461.04
155	1	331.40	463.96
156	1	333.49	466.89
157	1	335.59	469.83
158	1	338.11	473.35
159	1	340.22	476.31
160	1	342.33	479.27
161	1	344.45	482.24
162	1	346.58	485.21

ระบบขนส่ง	จำนวน	ค่ารถทุก (บาท/คน.)	ค่ารถทุก (บาท/คน.)
163	1	348.71	488.20
164	1	350.85	491.19
165	1	352.99	494.19
166	1	355.14	497.19
167	1	357.29	500.21
168	1	359.45	503.23
169	1	361.14	505.60
170	1	363.31	508.63
171	1	365.48	511.67
172	1	367.65	514.71
173	1	369.84	517.77
174	1	372.03	520.84
175	1	374.22	523.91
176	1	376.43	527.00
177	1	378.64	530.09
178	1	380.33	532.46
179	1	382.54	535.56
180	1	384.77	538.67
181	1	387.00	541.80
182	1	389.23	544.93
183	1	391.48	548.07
184	1	393.17	550.44
185	1	395.42	553.59
186	1	397.68	556.76

ระบบขนส่ง	จำนวน	ค่ารถทุก (บาท/คน.)	ค่ารถทุก (บาท/คน.)
187	1	399.95	559.93
188	1	401.64	562.30
189	1	403.92	565.49
190	1	406.20	568.69
191	1	408.50	571.90
192	1	410.19	574.26
193	1	412.49	577.49
194	1	414.80	580.72
195	1	417.12	583.97
196	1	418.81	586.34
197	1	421.14	589.60
198	1	423.48	592.87
199	1	425.17	595.24
200	1	427.52	598.52
201.0 -	1000.0	2.14	2.99



- ค่าเช่าที่ดิน 201.00 บาท ต่อปี 1000.00 บาท
- ค่าเช่าที่ดิน 2.14 บาท/ตร.ม.
- ค่าเช่าที่ดิน 2.99 บาท/ตร.ม.
- ค่าเช่าที่ดิน 20.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ... (e-bidding) / ... (72.14.11.04 )

7 ตารางวา 6 เมตร 6 เมตร 1,600 เมตร 0.05 เมตร 1.50 เมตร ...

7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่าช้าง

จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /งานปรับปรุงผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )  
 ตารางคำนวณวงเงินก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 20.00 - 20.99 บาท /ลิตร

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

1	4.24	5.94
2	5.37	7.52
3	6.50	9.10
4	7.63	10.68
5	8.75	12.26
6	9.88	13.84
7	11.01	15.42
8	12.14	17.00
9	13.27	18.58
10	14.40	20.15
11	15.52	21.73
12	16.65	23.31
13	17.78	24.89
14	18.91	26.47
15	20.09	28.13
16	21.39	29.95
17	22.69	31.77
18	23.99	33.58
19	25.29	35.40
20	26.58	37.22

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	27.88	39.04
22	29.18	40.85
23	30.48	42.67
24	31.78	44.49
25	33.08	46.31
26	34.37	48.12
27	35.67	49.94
28	36.97	51.76
29	38.27	53.57
30	39.57	55.39
31	40.86	57.21
32	42.16	59.03
33	43.46	60.84
34	44.76	62.66
35	46.05	64.48
36	47.36	66.30
37	48.65	68.11
38	49.95	69.93
39	51.25	71.76
40	52.55	73.57
41	53.85	75.38
42	55.15	77.21
43	56.44	79.01

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	57.74	80.84
45	59.04	82.66
46	60.34	84.48
47	61.64	86.30
48	62.93	88.10
49	64.23	89.93
50	65.53	91.74
51	66.83	93.57
52	68.12	95.37
53	69.42	97.19
54	70.72	99.01
55	72.02	100.83
56	73.32	102.64
57	74.61	104.46
58	75.91	106.27
59	77.21	108.10
60	78.52	109.93
61	79.81	111.74
62	81.11	113.55
63	82.41	115.37
64	83.71	117.20
65	85.00	119.00
66	86.31	120.83

อดิศักดิ์ คล้ายคล้าย

03 เมษายน 2563 10:50:56

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินค่าจ้างก่อสร้างงานโยธาและติดตั้งระบบเครื่องจักรกลโรงงานและอาคารโรงงาน ปี พ.ศ. 2563-2564 (ฉบับปรับปรุง) - หมายเหตุ มีที่  
 7 การตั้งเครื่องจักร กว้าง 6 เมตร ยาว 1.600 เมตร ทึบ 0.05 เมตร ใต้วงานละ 1.50 เมตร และ กว้าง 1.05 เมตร ยาว 1.600 เมตร และ กว้าง 0.05 เมตร ยาว 1.600 เมตร  
 ซึ่งตัวคูณปรับขึ้น 1 ภายใต้ปรับราคาอัตราค่าจ้าง (e-bidding) / งานปรับขึ้นค่าจ้างที่แสดงหรือคูณด้วย (72.19, 11.04)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	67	87.60	122.64
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	68	88.89	124.45
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	69	90.19	126.27
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	70	91.49	128.09
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	71	92.80	129.91
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	72	94.10	131.74
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	73	95.39	133.54
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	74	96.70	135.38
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	75	97.99	137.19
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	76	99.29	139.00
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	77	100.58	140.81
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	78	101.88	142.63
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	79	103.18	144.45
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	80	104.49	146.28
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	81	105.79	148.11
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	82	107.07	149.90
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	83	108.38	151.74
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	84	109.67	153.53
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	85	110.99	155.38
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	86	112.27	157.18
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	87	113.56	158.99
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	88	114.85	160.80
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	89	116.15	162.61
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	90	117.48	164.48

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	91	118.78	166.29
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	92	120.04	168.06
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	93	121.35	169.89
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	94	122.65	171.72
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	95	123.96	173.55
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	96	125.27	175.38
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	97	126.55	177.16
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	98	127.86	179.01
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	99	129.14	180.79
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	100	130.46	182.64
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	101	131.74	184.43
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	102	133.06	186.29
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	103	134.34	188.08
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	104	135.63	189.88
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	105	136.96	191.75
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	106	138.25	193.55
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	107	139.54	195.35
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	108	140.83	197.16
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	109	142.12	198.97
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	110	143.41	200.78
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	111	144.71	202.59
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	112	146.01	204.41
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	113	147.31	206.23
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	114	148.61	208.05

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	115	149.91	209.87
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	116	151.22	211.70
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	117	152.52	213.53
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	118	153.83	215.37
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	119	155.15	217.21
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	120	156.40	218.95
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	121	157.71	220.80
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	122	159.03	222.64
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	123	160.28	224.40
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	124	161.60	226.25
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	125	162.93	228.10
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	126	164.19	229.86
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	127	165.51	231.72
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	128	166.85	233.58
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	129	168.10	235.35
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	130	169.44	237.22
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	131	170.70	238.98
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	132	171.96	240.75
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	133	173.31	242.63
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	134	174.57	244.40
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	135	175.92	246.29
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	136	177.19	248.06
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	137	178.54	249.95
ค่าบรรทุก	(บาท/ลบ.ม.)	138	179.81	251.73

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร วัตถุประสงค์โครงการ : ปรับปรุงผิวทางที่ชำรุดเสียหาย จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	181.08	253.51
140	182.35	255.29
141	183.71	257.19
142	184.98	258.98
143	186.26	260.76
144	187.63	262.68
145	188.91	264.47
146	190.19	266.26
147	191.47	268.05
148	192.75	269.85
149	194.13	271.78
150	195.41	273.58
151	196.70	275.38
152	197.99	277.18
153	199.28	278.99
154	200.56	280.79
155	201.86	282.60
156	203.15	284.41
157	204.44	286.22
158	205.74	288.03
159	207.03	289.84
160	208.33	291.66
161	209.63	293.48
162	210.93	295.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	212.23	297.12
164	213.53	298.94
165	214.83	300.77
166	216.14	302.60
167	217.45	304.43
168	218.76	306.26
169	220.07	308.09
170	221.38	309.93
171	222.69	311.77
172	224.01	313.61
173	225.19	315.27
174	226.51	317.11
175	227.83	318.96
176	229.15	320.81
177	230.47	322.66
178	231.79	324.51
179	232.98	326.17
180	234.31	328.03
181	235.63	329.89
182	236.96	331.75
183	238.30	333.61
184	239.48	335.27
185	240.81	337.14
186	242.15	339.01

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	243.49	340.88
188	244.67	342.54
189	246.01	344.42
190	247.36	346.30
191	248.70	348.18
192	249.89	349.84
193	251.23	351.73
194	252.58	353.62
195	253.77	355.27
196	255.12	357.17
197	256.47	359.06
198	257.66	360.72
199	259.02	362.62
200	260.37	364.52
201.0 - 1000.0	1.30	1.82

อติศักดิ์ คลับคล้าย

03 เมษายน 2563 10:50:56

หน้า 3 จาก 4

อัตราค่าจ้าง

โครงการ : งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563-2564	อัตราค่าจ้าง	201.00 บาท	ต่อ	1000.00
7 ตำบลใน 6 อำเภอ 1,600 เมตร ทน 0.05 เมตร โหลทางและ 1.50 เมตร	การก่อสร้าง	1.30 บาท/ชั่วโมง	ต่อ	1000.00
8 ตำบลใน 6 อำเภอ 1,600 เมตร ทน 0.05 เมตร โหลทางและ 1.50 เมตร	การก่อสร้าง	1.82 บาท/ชั่วโมง	ต่อ	1000.00
9 ตำบลใน 6 อำเภอ 1,600 เมตร ทน 0.05 เมตร โหลทางและ 1.50 เมตร	การก่อสร้าง	20.50 บาท/ชั่วโมง	ต่อ	1000.00

โครงการ : งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563-2564

7 ตำบลใน 6 อำเภอ 1,600 เมตร ทน 0.05 เมตร โหลทางและ 1.50 เมตร

8 ตำบลใน 6 อำเภอ 1,600 เมตร ทน 0.05 เมตร โหลทางและ 1.50 เมตร

9 ตำบลใน 6 อำเภอ 1,600 เมตร ทน 0.05 เมตร โหลทางและ 1.50 เมตร





โครงการ : งบประมาณรายจ่ายงบดำเนินงานของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามุกดาหาร พ.ศ. 62-2001 งบดำเนินงาน - กองแผน  
 เลขที่หนังสือ : ปรกษ.บ.ร.น.ร. 19 ค.บ. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำนวณ		หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย	หน่วย
			บาท/หน่วย	บาท					
6	งานพัสดุ ( วัสดุ )	บาท	44.00	20.90	26.13	64.90	70.13		
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แบน	19.08	4.20	5.25	23.28	24.33		
	บาท	ลบ.ม. แบน	53.84	25.71	32.14	79.55	85.98		
7	งานตัดแต่งชิ้นไม้	ลบ.ม. แบน	5.66	1.66	2.08	7.32	7.74		
8	งานชุดสีคอนกรีตทางเดินและลาด								
	ถัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.82	2.11	2.64	9.93	10.46		
	หินลูก 10 ซม.	ตร.ม.	9.53	3.38	4.23	12.91	13.76		
	สี AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.64	1.75	2.19	10.39	10.83		
9	งานราคาขางพรมไม้	ตร.ม.	5.37	0.62	0.78	5.99	6.15		
10	งานราคาขางเหล็ก	ตร.ม.	4.98	0.88	1.10	5.86	6.08		
11	งานผิวทางแบบบว								
	ชิ้นไม้ ( 1/2 "	ตร.ม.	11.82	2.21	2.78	14.03	14.58		
	ชิ้นไม้ ( 3/4 "	ตร.ม.	16.33	3.05	3.81	19.38	20.14		
	ชิ้นไม้ ( 3/4 " + 3/8 "	ตร.ม.	24.28	4.54	5.68	28.82	29.96		
	ชิ้นไม้ ( 1 " + 1/2 "	ตร.ม.	35.57	6.64	8.30	42.21	43.87		
12	งานเคลือบหิน ขงพื้น ( Pre - Coat )								
	ชิ้นไม้ ( 1/2 "	ลบ.ม. ทาวน์	1.63	0.49	0.61	2.12	2.24		
	ชิ้นไม้ ( 3/4 "	ลบ.ม. ทาวน์	2.25	0.68	0.85	2.93	3.10		
	ชิ้นไม้ ( 3/4 " + 3/8 "	ลบ.ม. ทาวน์	3.34	1.00	1.25	4.34	4.59		
	ชิ้นไม้ ( 1 " + 1/2 "	ลบ.ม. ทาวน์	4.90	1.47	1.84	6.37	6.74		
13	งานผิวทางแอสฟัลท์คอกกรีต								
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์คอกกรีต	ตัน	258.61	16.77	20.96	275.38	279.57		
	ค่าขนส่งวัสดุแอสฟัลท์คอกกรีต	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

จัดซื้อ วัสดุหลาย

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. บนผิวไพรมโค้ต	ตร.ม.	10.55	2.82	3.53	13.37	14.08
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. บนผิวแตกโค้ต	ตร.ม.	8.36	2.28	2.85	10.64	11.21
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	125.53	35.15	43.94	160.68	169.47
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	10.13	1.74	2.18	11.87	12.31
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.72	1.92	2.40	11.64	12.12
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	18.41	2.53	3.16	20.94	21.57
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.92	2.39	2.99	12.31	12.91
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.86	1.06	1.33	7.92	8.19
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	28.70	11.03	13.79	39.73	42.49
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	34.31	5.29	6.61	39.60	40.92
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	31.57	11.03	13.79	42.60	45.36
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	34.31	5.29	6.61	39.60	40.92
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.47	5.92	7.40	27.39	28.87
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.83	7.39	9.24	34.22	36.07
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	35.78	9.86	12.33	45.64	48.11
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	42.94	11.83	14.79	54.77	57.73
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.55	2.07	2.59	10.62	11.14
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.92	0.39	0.49	2.31	2.41
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						

อดีตักดิ์ คลับคล้าย

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำนวณการ	ค่าเสื่อมราคา (บาท)			รวมจำนวน (บาท)
				ปกติ	พิเศษ	ปกติ	
20	งาน Milling	ชุดสี 3 ซม.	บาท/หน่วย	41.16	5.86	7.33	48.49
		ชุดสี 4 ซม.	บาท/หน่วย	56.74	7.39	9.24	65.98
		ชุดสี 5 ซม.	บาท/หน่วย	68.69	8.11	10.14	78.83
		ชุดสี 6 ซม.	บาท/หน่วย	83.25	9.00	11.25	94.50
		รวม					
21	งานถนนหินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ	ชุดสี 5 ซม.	บาท/หน่วย	8.70	1.97	2.46	11.16
		ชุดสี 10 ซม.	บาท/หน่วย	10.15	2.30	2.88	13.03
		รวม					
	ค่าเฉลี่ยผสม	บาท/หน่วย	18.45	2.44	3.05	21.50	
	รวม					20.88	

โครงการ : โครงการตรวจประเมินผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของสถานศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 62-2001 สายงานประเมินผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของสถานศึกษา  
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการกลาง ส.ร. 19 ค.ศ. 61

แบบฟอร์มที่แนบมาแสดงรายละเอียดของการประเมินราคาและค่าตอบแทนก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูล

ชื่อโครงการ: ปรากฏราคาจ้างก่อสร้างของสำนักงานเขตเมืองเก่ากรุงเทพมหานคร 7 ตำบล 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หน้า 0.05 ตารางเมตร / งานรับพิมพ์พิมพ์ (e-bidding) / งานรับพิมพ์พิมพ์ (e-bidding) / งานรับพิมพ์พิมพ์ (e-bidding) หรือพิมพ์พิมพ์  
 หมายเหตุ: 1.50 เมตร สูงกว่าระดับดิน / ปรากฏราคาจ้างก่อสร้าง 1.50 เมตร สูงกว่าระดับดิน (e-bidding) / งานรับพิมพ์พิมพ์ (e-bidding) หรือพิมพ์พิมพ์  
 หน่วยงาน: กรุงเทพมหานคร / องค์การบริหารส่วนตำบล / องค์การบริหารส่วนตำบล / องค์การบริหารส่วนตำบล

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัด	ประเภทผลิตภัณฑ์	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่	วันที่	ราคาต่อหน่วย	ปริมาณ	รวมทั้งสิ้น (รายการ)
1	ดินถม	บ.บ./ลบ.ม.	X							14 กุมภาพันธ์ 2563	ราคาต่อหน่วย	15 (ปริมาณ)	รวมทั้งสิ้น (รายการ)
2	ดินถม	ลบ.ม. ทดวม	X							14 กุมภาพันธ์ 2563	ราคาต่อหน่วย	15 (ปริมาณ)	รวมทั้งสิ้น (รายการ)

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างขอมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 [3] งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

##### 1.1 [3.2] งานพื้นทาง (BASE COURSES)

##### 1.1.1 [3.2(1)] งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากโม (รวมค่าตัด)	=	180.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 62.000 กม.	=	113.550 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	293.550 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	293.55 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 [3] งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

##### 1.1 [3.2] งานพื้นทาง (BASE COURSES)

##### 1.1.2 [3.2(5)] งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. ( Pavement In Place Recycling)

(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ซม. ) = 34.220 บาท/ตร.ม.

หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นพื้นทางที่ขุด (d) = 2.200 ตัน/ลบ.ม.

ปริมาณยางแอสฟัลต์(โดยน้ำหนัก) =  $0.000\% \times d \times 0.20$  (ถ้ามี) = 0:000 ตัน/ตร.ม.

ค่างาน AC (รวมค่าขนส่ง)(ถ้ามี) = 0.000 บาท/ตัน

ค่างาน AC = 0.000 บาท/ตร.ม.

ปริมาณปูนซีเมนต์(โดยน้ำหนัก) =  $3.500\% \times d \times 0.20$  = 0.015 ตัน/ตร.ม.

ค่างานปูนซีเมนต์ชนิด Bulk (รวมค่าขนส่ง) = 2,710.280 บาท/ตัน

ค่างานปูนซีเมนต์ = 40.654 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก )  $\times 0.20$  = 7.920 บาท/ตร.ม.

(ความหนา)

ค่างานต้นทุน =  $34.22 + 0.00 + 40.65 + 7.92$  = 82.79 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 2 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

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

##### 2.1.1 [4.1(1)] PRIME COAT

ค่ายาง MC-70 (จากตารางที่ 1)  $0.8 \times (21,475,000 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000 = 17.180 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางไพรม์โค้ต) = 5.990 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม =  $17.180 + 5.990 = 23.170 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่างานต้นทุน = 23.17 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประเมินราคาจากก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 2.2 [4.4] งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 2.2.1 [4.4(3)] งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ = 10,000.000 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 160.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 291.660 = 2.973 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)

ค่างาน AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 18,900.000 = 982.800 บาท/ตัน

บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 349.550 บาท/ลบ.ม. = 258.667 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ) = 275.380 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4) = 5.940 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. = 125.263 บาท/ตัน

บนผิวโพรมีคอต บาท/ตร.ม. x 0.900 (ตัวแปร) x 10.410 (ตร.ม./ตัน) :

ค่าใช้จ่ายรวม = 1,676.023 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน = 1,676.02 / 10.41 = 161.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่าช้าง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 3 [5] งานผิวไหล่ทาง

##### 3.1 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 3.1.1 [4.1] งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

##### 3.1.1.1 [4.1(1)] PRIME COAT

ค่างาน MC-70 (จากตารางที่ 1)  $0.8 \times (21,475.000 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000 = 17.180 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( งานราดยางไพรม์โค้ต.) = 5.990 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม =  $17.180 + 5.990 = 23.170 \text{ บาท/ตร.ม.}$

ค่างานต้นทุน = 23.17 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจากซองสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 3 [5] งานผิวไหล่ทาง

##### 3.2 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 3.2.1 [4.4] งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 3.2.1.1 [4.4(3)] งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ = 10,000.000 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 100.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 182.640 = 2.101 บาท/ตัน

บาท/ตัน

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

(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า = 10,000

10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)

ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 18,900.000 = 982.800 บาท/ตัน

บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 349.550 บาท/ลบ.ม. = 258.667 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ) = 275.380 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4) = 5.940 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. = 125.263 บาท/ตัน

บนผิวไพรม์โค้ด บาท/ตร.ม. x 0.900 (ตัวแปร) x 10.410 ตร.ม./ตัน)

ค่าใช้จ่ายรวม = 1,675.151 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน = 1,675.15 / 10.41 = 160.91 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พบ.ถ.6-2001 สายแม่ประจันต์ -หนองแก หมู่ที่ 7 ตำบลวังไคร้ กว้าง 6 เมตร ยาว 1,600 เมตร หนา 0.05 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1.50 เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลวังไคร้ อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี 1 สาย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04 )

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 [6] งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

##### 4.1 [6.15] งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

##### 4.1.1 4.2.1 [6.15(1)] สีเทอร์โมพลาสติก

สีเทอร์โมพลาสติก = 290.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 290.00 บาท/ตร.ม.