

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 18,896,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 9 เมตร ยาว 2,034 เมตร หนา 0.25 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 18,306

ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2562 เป็นเงิน 18,855,960.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 ศัลลสินี เอี่ยมตระกูล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชินโชติ คำประไพ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ชินโชติ คำประไพ

10 มิถุนายน 2562 19:57:50

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านคาย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา

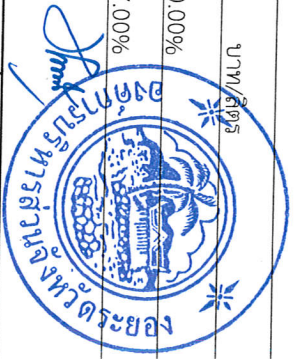
แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านคาย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก

สาย ลือค2-ลือค7 อำเภอบ้านคาย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ตอน	ลือค2-ลือค7								
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	26.09	บาท/ลิตร			
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%		
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%		



ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ทำการตรวจ พยานียุ่ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	514.02	14.00	47.79	0.00	0.00	561.81	พ.ค. 2562	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราเพชร	ตัน	2,523.36	14.00	21.07	0.00	0.00	2,544.43	มิ.ย. 2560	
3	หินย้อยราคาขายส่ง+ค่าขนส่งระยะทางประมาณ10กม.หินย้อยเบอร์2	ลบ.ม.	738.32	4.00	18.28	0.00	0.00	756.60	พ.ค. 2562	
4	JointSealer	บาท/ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	ม.ค. 2562	
5	เหล็กเส้นกลมผิวขมออยSD.30(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,030.37	14.00	34.13	0.00	0.00	21,064.50	พ.ค. 2562	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความสามารถในการขอเสนอซองกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมนพัฒนา

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความสามารถในการขอเสนอซองกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา
อำเภอโนนพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองละลอก
สาย ลือค ๒-ลือค ๗ อำเภอบ้านค่าย มีความสามารถในการขอเสนอซองกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมนพัฒนา จังหวัดระยอง

ตอน	ลือค ๒-ลือค ๗
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง
เขตฝนตก	ปกติ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%
เงินประกันผลงานหัก	0.00%
เงินล่วงหน้าจ่าย	26.09
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ทำการตรวจ พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(นอก)ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลาง25มม.ยาว10เมตร	ตัน	26,417.29	14.00	34.13	0.00	0.00	26,451.42	พ.ค. 2562	
7	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยม จัตุรัสเหล็กศก.6.0มม.ขนาดตาราง0.20x0. 20ม.ตราทีเอ็ม	ตร.ม.	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.00	พ.ค. 2562	



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒- ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำนวยการนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ลบ.ม.	915.000	819.63	749,961.45	1.2843	1,052.65	963,175.49
2	1.2.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่) 2. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1 งานผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	18,306.000	87.27	1,597,564.62	1.2843	112.08	2,051,752.24



จินโชติ คำประไพ

10 มิถุนายน 2562 19:57:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 องค์กรบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ชนิดคอนกรีตหนา.....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	18,306.000	625.50	11,450,403.00	1.2843	803.32	14,705,752.57
4	2.1.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	594.000	227.06	134,873.64	1.2843	291.61	173,218.21
5	2.1.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	3,060.000	195.82	599,209.20	1.2843	251.49	769,564.37
6	2.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	2,034.000	73.69	149,885.46	1.2843	94.64	192,497.89
รวมราคากลาง								18,855,960.77



ชินโชติ คำประไพ

10 มิถุนายน 2562 19:57:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลัด ๒-ลัด ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความครบถ้วนต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(ศัลลณีย์ เอี่ยมตระกูล)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จินโชติ คำประไพ)
กรรมการกำหนดราคากลาง



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง เลขที่หนังสือ : ความที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนทางจ่าย 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
	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



พิมพ์โดย บริษัท ค่าประเมิน

10 มิถุนายน 2562 19:58:10

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑

Factor F งานก่อสร้างทาง

ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : ความที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

เงินลงทุนหน้าจ่าย	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	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302
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



พิมพ์โดย บริษัท

10 มิถุนายน 2562 19:58:10

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

เงินลงทุนทางจ่าย 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	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
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
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



โครงการ : ประกาศราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความจำเป็นต้องซื้อ หนัที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมนพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความจำเป็นต้องซื้อ หนัที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมนพัฒนา จังหวัดระยอง

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมนพัฒนา จังหวัดระยอง
 เลขที่หนังสือ : ต่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
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
270.00	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.0700	1.1562	1.1733	1.1904
280.00	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.0700	1.1553	1.1722	1.1892
290.00	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.0700	1.1544	1.1713	1.1881
300.00	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.0700	1.1536	1.1703	1.1870
350.00	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.0700	1.1531	1.1698	1.1864



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือค ๒-ลือค ๗ หมู่ที่ ๘ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้างงาน (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450.00	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500.00	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
≥ 700.00	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายลือด ๒-ลือด ๗ หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความสามารถในการก่อสร้าง มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

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

ค่าจ้างตามสัญญา	14,681,897.37 บาท
ผลรวมค่าจ้างตามสัญญา	14,681,897.37 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	18,896,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุน	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงาน	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้างตามสัญญา	Factor F
20,000,000.00	1.2534
14,681,897.37	1.2843
10,000,000.00	1.3116



พิมพ์โดย สำนักพิมพ์

10 มิถุนายน 2562 19:58:10

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายลือค ๒ - ลือค ๗ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๒๐๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE ๒๐ CM.DEEP, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE ๒๐ CM.DEEP, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASSE ๒๐ CM.DEEP แล้วเสร็จ, งานลงทรายรองพื้นทางแล้วเสร็จ, งานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อแล้วเสร็จ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตถนนแล้วเสร็จ, งานอุดรอยต่อถนน ค.ส.ล. แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการแล้วเสร็จทั้งหมด รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๒๐๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ข้อกำหนด

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนถูกต้องในประเทศไทย และต้องมีหลักฐานแสดงผลงานว่าเคยก่อสร้างงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้น้อยอย่างน้อย ๒ ประเภท คือ งานปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต, งาน PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING เป็นต้น และต้องมีผลงานสัญญาเดียว วงเงินไม่น้อยกว่า ๙,๔๔๘,๐๐๐.- บาท (เก้าล้านสี่แสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหาร

ราชการส่วนท้องถิ่นหน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เชื้อถือ

๒. กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง กำหนดให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างในการดูสถานที่ก่อสร้าง ด้วยตนเองก่อนยื่นเสนอราคา

๓. ผู้เสนอราคาจะต้องอ่านประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง และเอกสารประกวด ราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฯ ฉบับนี้ ทุกบรรทัดและทุกตัวอักษร ขั้นตอนการปฏิบัติให้เข้าใจถูกต้อง



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

