

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,450,000.00 บาท
 ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ช่วงที่ 1 โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 530 เมตร หนา 0.15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 3,180 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง ช่วงที่ 2
 โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 308 เมตร หนา 0.15 เมตร
 หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 1,848 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง(ตามแบบ อบจ.รย.)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 3,455,258.48 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
 - 7.2 นิพัทธ์ แสนสุข กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.3 รัฐกานต์ ชำนิฐะการ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รัฐกานต์ ชำนิฐะการ

21 ธันวาคม 2563 09:27:18



(นางสาวธัญชนก ศรีรัตน)
 หัวหน้าฝ่ายบัญชี รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

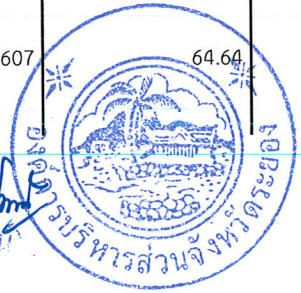
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.1.2.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	127.000	881.18	111,909.86	1.3607	1,199.02	152,275.74
	1.1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
4	1.1.3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	3,180.000	393.92	1,252,665.60	1.3607	536.00	1,704,502.08
5	1.1.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	108.000	87.88	9,491.04	1.3607	119.57	12,914.45
6	1.1.3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	528.000	66.47	35,096.16	1.3607	90.44	47,755.34
7	1.1.3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	530.000	47.51	25,180.30	1.3607	64.64	34,262.83

รัฐกานต์ ชำนิฐระการ
21 ธันวาคม 2563 09:27:23

(นางสาวธัญชนก ศรีรัตน)
หัวหน้าฝ่ายบัญชี รักษาราชการ
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุ่กเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	2. งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.(ช่วงที่2)							
	2.1 งานถนน ค.ส.ล.							
	2.1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	2.1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	1,848.000	14.68	27,128.64	1.3607	19.97	36,913.94
9	2.1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	2.1.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	92.400	784.51	72,488.72	1.3607	1,067.48	98,635.40
	2.1.2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							

รัฐกานต์ ชำนิฐะการ

21 ธันวาคม 2563 09:27:23



(นางสาวธัญญา ศรีรัตน์)

หัวหน้าฝ่าย...

ผู้อำนวยการ...

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	2.1.2.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	74.000	881.18	65,207.32	1.3607	1,199.02	88,727.60
	2.1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
11	2.1.3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,848.000	393.92	727,964.16	1.3607	536.00	990,540.83
12	2.1.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	66.000	87.88	5,800.08	1.3607	119.57	7,892.16
13	2.1.3.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	308.000	47.51	14,633.08	1.3607	64.64	19,911.23
14	2.1.3.1.4 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	306.000	66.47	20,339.82	1.3607	90.44	27,676.39

รัฐกานต์ ชำนิฐระการ

21 ธันวาคม 2563 09:27:23

(นางสาว) 
หัวหน้าฝ่ายบัญชี ราคากลาง
ผู้อำนวยการกองจัดการทรัพย์สิน



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รวมราคากลาง	3,455,258.48
-------------	--------------



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นิพัทธ์ แสนสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(รัฐกานต์ ชำนิธุระการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



รัฐกานต์ ชำนิธุระการ

21 ธันวาคม 2563

(นางสาวธัญชนก ศรีรัตน์)

หัวหน้าฝ่ายบัญชี รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

รัฐกานต์ ชำนิธุระการ

21 ธันวาคม 2563 09:27:34



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

Factor F งานก่อสร้างทาง เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267
90.00	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100.00	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110.00	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120.00	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130.00	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140.00	4.3286	0.8333	4.0000	9.1519	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150.00	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987

รัฐกานต์ ชำนิธุระการ

21 ธันวาคม 2563 09:27:34



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

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

รัฐกานต์ ขำนิฐระการ

21 ธันวาคม 2563 09:27:34

(นางสาวอัญชลี
หัวหน้าฝ่ายบัญชี รั
ผู้อำนวยการกองพัล
รแทน
ยสิน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

Factor F งานก่อสร้างทาง เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

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

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

รัฐกานต์ ชำนิธุระการ

21 ธันวาคม 2563 09:27:34



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
Factor F งานก่อสร้างทาง เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

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

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



ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,539,324.27 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,539,324.27 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,450,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3607


(นางสาวธัญชนก ศิริรัตน์)
หัวหน้าฝ่ายบัญชี รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.(ช่วงที่1) 1.1 งานถนน ค.ส.ล. 1.1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	3,180.000	14.68	46,682.40	1.3607	19.97	63,520.74
	1.1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	159.000	784.51	124,737.09	1.3607	1,067.48	169,729.75
2	1.1.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.1.2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							

รัฐกานต์ ชำนิฐระการ
21 ธันวาคม 2563 09:27:23


(นางสาว) ชำนิฐระการ
หัวหน้าฝ่ายบัญชี รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายมาบกระหลุกเชื่อมหนองตะพาน - หนองละลอก หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองละลอก มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๗,๘ ตำบลหนองตะพาน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๐๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรื้อถอนผิวจราจรเดิมแล้วเสร็จ, งานลูกหินคลุกพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๕๑๔ ตารางเมตรแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลงทรายรองพื้นทางในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตถนน ค.ส.ล. ในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานอุดรอยต่อถนน ค.ส.ล. แล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จ ทั้งหมดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๐๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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

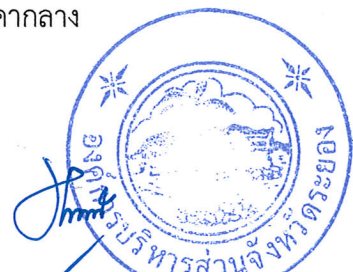


(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวธัญชนก ศรีรัตน์)

หัวหน้าฝ่ายบัญชี รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน