

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - ส่วนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจ็ด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(พานพวงศ นววินปภาสทิพย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ประเสริฐ เกตุปาน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(คมสัน คำไธสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คมสัน คำไธสง

10 กุมภาพันธ์ 2564



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจต มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี -
สถานที่ก่อสร้าง	สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจต มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ตำบล กะเจต อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 22 เควี ขนาด 30 เควีเอ	272,984.82	0.00	272,984.82	
รวมค่าก่อสร้าง				272,984.82	

คมสัน คำไธสง
10 กุมภาพันธ์ 2564 10:19:30



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - ส่วนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจต มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี -			
สถานที่ก่อสร้าง	ส่วนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจต	มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง			
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

(ประเสริฐ เกตุปาน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(พานพงค์ นาวิณปาสิต)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(คมสัน คำไธสง)
กรรมการกำหนดราคากลาง



คมสัน คำไธสง

10 กุมภาพันธ์ 2564 10:19:30

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเณด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ปากแพรก	ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายจันดี -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ส่วนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเณด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 22 เควี ขนาด 30 เควีเอ		รวม					272,984.82	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								272,984.82	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 272,984.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

คมสัน คำโสง
10 กุมภาพันธ์ 2564 10:19:32



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 22 เควี ขนาด 30 เควีเอ								
	1.1 หม้อแปลงไฟฟ้า1เฟส2สาย22เควีขนาด30เควีเอ	2.000	งาน	136,492.41		0.00	0.00	272,984.82	
	รวมค่างานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 22 เควี ขนาด 30 เควีเอ	-	-	136,492.41	272,984.82	0.00	0.00	272,984.82	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

คมสัน คำไธสง

10 กุมภาพันธ์ 2564 10:19:32



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจต มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจต มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง

อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

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
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤5.00	12.9576	0.8333	5.5000	19.2909	1.1929	1.0700	1.2764
10.00	9.8195	0.8333	5.5000	16.1528	1.1615	1.0700	1.2428
15.00	9.1514	0.8333	5.5000	15.4847	1.1548	1.0700	1.2356
20.00	8.4931	0.8333	5.5000	14.8264	1.1483	1.0700	1.2287
25.00	6.9990	0.8333	5.5000	13.3323	1.1333	1.0700	1.2126
30.00	7.3924	0.8333	5.0000	13.2257	1.1323	1.0700	1.2116
35.00	6.8854	0.8333	5.0000	12.7187	1.1272	1.0700	1.2061
40.00	6.1578	0.8333	5.0000	11.9911	1.1199	1.0700	1.1983

คมสัน คำไธสง

10 กุมภาพันธ์ 2564 10:20:23



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจ็ด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจ็ด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง

อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
45.00	5.5918	0.8333	4.5000	10.9251	1.1093	1.0700	1.1870
50.00	5.1391	0.8333	4.5000	10.4724	1.1047	1.0700	1.1820
55.00	5.0155	0.8333	4.5000	10.3488	1.1035	1.0700	1.1807
60.00	4.8663	0.8333	4.5000	10.1996	1.1020	1.0700	1.1791
65.00	5.0600	0.8333	4.0000	9.8933	1.0989	1.0700	1.1758
70.00	4.9728	0.8333	4.0000	9.8061	1.0981	1.0700	1.1750
75.00	4.7382	0.8333	4.0000	9.5715	1.0957	1.0700	1.1724
80.00	4.5083	0.8333	4.0000	9.3416	1.0934	1.0700	1.1699



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจ็ด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจ็ด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง

อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

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
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
85.00	4.3054	0.8333	4.0000	9.1387	1.0914	1.0700	1.1678
90.00	4.2180	0.8333	4.0000	9.0513	1.0905	1.0700	1.1668
95.00	4.1334	0.8333	4.0000	8.9667	1.0897	1.0700	1.1660
100.00	3.9802	0.8333	4.0000	8.8135	1.0881	1.0700	1.1643
105.00	4.4448	0.8333	3.5000	8.7781	1.0878	1.0700	1.1639
110.00	4.3394	0.8333	3.5000	8.6727	1.0867	1.0700	1.1628
115.00	4.1971	0.8333	3.5000	8.5304	1.0853	1.0700	1.1613
120.00	4.0667	0.8333	3.5000	8.4000	1.0840	1.0700	1.1599

คมสัน คำไธสง

10 กุมภาพันธ์ 2564 10:20:23



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเนต มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเนต มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง

อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

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
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
125.00	4.0120	0.8333	3.5000	8.3453	1.0835	1.0700	1.1593
130.00	3.9901	0.8333	3.5000	8.3234	1.0832	1.0700	1.1590
135.00	3.8822	0.8333	3.5000	8.2155	1.0822	1.0700	1.1580
140.00	3.7820	0.8333	3.5000	8.1153	1.0812	1.0700	1.1569
145.00	3.6887	0.8333	3.5000	8.0220	1.0802	1.0700	1.1558
150.00	3.6016	0.8333	3.5000	7.9349	1.0793	1.0700	1.1549
155.00	3.5201	0.8333	3.5000	7.8534	1.0785	1.0700	1.1540
160.00	3.4437	0.8333	3.5000	7.7770	1.0778	1.0700	1.1532



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจ็ด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายจันดี - สวนผู้การ หมู่ที่ ๔ ตำบลกะเจ็ด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลสำนักทอง

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
165.00	3.3720	0.8333	3.5000	7.7053	1.0771	1.0700	1.1525
170.00	3.3045	0.8333	3.5000	7.6378	1.0764	1.0700	1.1517
175.00	3.2408	0.8333	3.5000	7.5741	1.0757	1.0700	1.1510
180.00	3.1807	0.8333	3.5000	7.5140	1.0751	1.0700	1.1504
185.00	3.1238	0.8333	3.5000	7.4571	1.0746	1.0700	1.1498
190.00	3.0699	0.8333	3.5000	7.4032	1.0740	1.0700	1.1492
195.00	3.0188	0.8333	3.5000	7.3521	1.0735	1.0700	1.1486
≥200.00	2.9702	0.8333	3.5000	7.3035	1.0730	1.0700	1.1481



คมสัน คำไธสง

10 กุมภาพันธ์ 2564 10:20:23