

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
.....
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.
.....
๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๓๑๐ งานหมดสะท้อนแสง
2. ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๑๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลำปางที่ 2 / กรมทางหลวง
.....
(๓,๕๗๑ อัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน ๓๑๓๑๐ งานหมดสะท้อนแสง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๑๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
4. ~~ลักษณะงาน~~
โดยสังเขป งานหมดสะท้อนแสง
.....
.....
.....
.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25/พฤศจิกายน/๒5๖๘ เป็นเงิน 999,877.94 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
7.1 พัทธนันท์ ก่ามะกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
7.2 ชันติ โพธิ์นวล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
7.3 สุรเสน เสนดี กรรมการกำหนดราคากลาง พนักงานโยธา

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจากก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งานอำนาจความปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๓๓๑๐ งานหมู่ตติสสะทอชมแสง ทางหลวงหมายเลข ๓๐๓๕ ต.อบน สันตสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๓๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ก.๕๗๑ ไร่)

บัญชีประกอบตรวจวัดอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำปางที่ 2/กรมทางหลวง



(ชัย พิธิฉินวล)

กรรมการกำกับราคากลาง

(พัทธนันท์ กามะกุล)

ประธานกรรมการกำกับราคากลาง

(สุรเสณ เสนดี)

กรรมการกำกับราคากลาง

สุรเสณ เสนดี

25 พฤศจิกายน 2567

โครงการ : ประกาศราคาก่อสร้างตามแผนรายการกิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการและผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ทางถนน รหัสงาน ๓๑๓๑๐ งานหมุดสะท้อนแสง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สิ้นติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๑๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓,๕๗๑.๐๐) ตัววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง

รหัสงาน ๓๑๓๑๐ งานหมุดสะท้อนแสง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สิ้นติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๑๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓,๕๗๑.๐๐) ตัววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
Factor F งานก่อสร้างทางฝั่ลือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ที่ปรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจาย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานทั่ก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าางาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใ้ช้จายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าตอกรเบ้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใ้ช้จาย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมอำนาจควบคุมความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน ๓๑๓๑๐ งานหมู่ตะทองบนแสง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๑๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓.๕๗๑ อิม) ควบคุมวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน ๓๑๓๑๐ งานหมู่ตะทองบนแสง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๑๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓.๕๗๑ อิม)
Factor F งานก่อสร้างทางฝั่ลือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนทางาย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ขุก 1	Factor F หมู่ขุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอื่นอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกภายในเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๓๑๐ งานหมู่ตลสะทอนแสง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๑๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓,๕๗๑ อัน) ควบคุมวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน ๓๑๓๑๐ งานหมู่ตลสะทอนแสง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓๕ ตอน สันติสุข-วังเหนือ ระหว่าง กม.๕๕+๕๐๐-กม.๑๐๕+๑๑๐ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓,๕๗๑ อัน)

Factor F งานก่อสร้างสิ่งก่อสร้างอื่น : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนภายใน
15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้
7.00 % ต่อปี

เงินประเมินผลงานหัก
10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)
7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥ 700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายการโครงการ กิจกรรมอำนาจควบคุมความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งานอำนาจควบคุมความปลอดภัยและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๓๓๐
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าตอบแทนรวมทั้งโครงการ	734,340.44 บาท
ผลรวมค่าตอบแทนงานก่อสร้างทาง	734,340.44 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,000,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าตอบแทน	Factor F
5,000,000.00	1.3616

18	48.11	67.35
17	45.51	63.71
16	42.91	60.07
15	40.30	56.42
14	37.70	52.78
13	35.10	49.14
12	32.49	45.49
11	29.89	41.85
10	27.29	38.20
9	24.69	34.56
8	22.08	30.92
7	19.90	27.86
6	17.96	25.14
5	16.02	22.43
4	14.08	19.71
3	12.13	16.99
2	10.19	14.27
1	8.25	11.55

รายละเอียด	(บาท/ตัน)	(บาท/ลบ.ม.)
ค่าบรรทุก		

41	108.00	151.20
40	105.38	147.54
39	102.79	143.90
38	100.19	140.26
37	97.58	136.61
36	94.97	132.96
35	92.36	129.30
34	89.77	125.68
33	87.16	122.03
32	84.56	118.38
31	81.94	114.72
30	79.35	111.09
29	76.74	107.43
28	74.15	103.81
27	71.54	100.16
26	68.94	96.51
25	66.34	92.87
24	63.73	89.22
23	61.12	85.57
22	58.53	81.94
21	55.92	78.29
20	53.32	74.65
19	50.72	71.00

รายละเอียด	(บาท/ตัน)	(บาท/ลบ.ม.)
ค่าบรรทุก		

64	167.85	234.99
63	165.26	231.37
62	162.69	227.76
61	160.06	224.09
60	157.45	220.43
59	154.85	216.79
58	152.26	213.17
57	149.63	209.49
56	147.02	205.83
55	144.42	202.19
54	141.83	198.57
53	139.21	194.90
52	136.61	191.25
51	134.02	187.63
50	131.40	183.96
49	128.80	180.32
48	126.21	176.70
47	123.60	173.05
46	121.01	169.42
45	118.40	165.76
44	115.81	162.13
43	113.19	158.47
42	110.60	154.84

รายละเอียด	(บาท/ตัน)	(บาท/ลบ.ม.)
ค่าบรรทุก		

โครงการ : ประกวดราคาจ้างออกแบบและก่อสร้างระบบการบำบัดน้ำเสียชุมชนตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
 งานออกแบบและก่อสร้างระบบการบำบัดน้ำเสียชุมชนตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
 (e-bidding) / ว่างก่อนยื่นซองประกวดราคา ๑๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ส่วนที่เหลือ ๑๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) / ว่างก่อนยื่นซองประกวดราคา ๑๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) / ว่างก่อนยื่นซองประกวดราคา ๑๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน)
 ๓๑๕๑๐๐ (เป็นจำนวน) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๓,๕๙๑.๐๐ ลบ.ม.)
 ราคาประเมินของโครงการ ๓๓,๐๐๐ - ๓๓,๙๙๙ บาท/ลบ.ม.
 เลขที่หนังสือ : ความที่ ๓๓ ๐๔๒๑.๕/๖ 18

