

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๒ ตำบลลาดกระวด
อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป :

ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๗ เมตร ยาว ๒๕ เมตร (ไม่มีทางเท้า)
เสาเข็มยาว ๑๕ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกอบด้วย

๕.๑ รายการประมาณการ (ปร. ๔)

๕.๒ แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง (ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุเมธ	เรืองประยูร	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายทศพร	สุวานิช	กรรมการ
๖.๓ นางศรีสุดา	คำวอน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลลาดกระวด อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง

แผ่นที่ 1/2

ปริมาณงาน ขนาดผิวจราจรกว้าง 7 เมตร ยาว 25 เมตร (แบบไม่มีทางเท้า) ตามแบบกรมทางหลวงชนบท

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลาดกระวด อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ **14 ก.ย. 2561**

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานฐานราก ชนิดเสาเข็ม							
	- หล่อเสาเข็มตบริม คสล. ขนาด 0.40 x 0.40 x 15 เมตร	ตัน	10.00	27,034.40	270,344.00	1.2782	34,555.37	345,553.70
	- หล่อเสาเข็มตบกลาง คสล. ขนาด 0.40 x 0.40 x 15 เมตร	ตัน	10.00	21,841.40	218,414.03	1.2782	27,917.68	279,176.81
	- ตอกเสาเข็ม คสล. ขนาด 0.40 x 0.40 x 15 เมตร	ตัน	20.00	2,880.00	57,600.00	1.2782	3,681.22	73,624.32
	- ก่อสร้างนั่งร้านตอกเสาเข็ม/หล่อพื้นสะพาน	ตร.ม.	250.00	1,060.00	265,000.00	1.2782	1,354.89	338,723.00
	- สกัดหัวเสาเข็ม คสล.	ตัน	20.00	370.00	7,400.00	1.2782	472.93	9,458.68
-BORING TEST	จุด	1.00	13,500.00	13,500.00				13,500.00
2	งานกำแพงกันดิน คสล. (2 ด้าน) และคานรับพื้น							
	- งานขุดดิน	ลบ.ม.	12.17	74.58	907.64	1.2782	95.33	1,160.15
	- งานคอนกรีต	ลบ.ม.	16.74	2,258.53	37,807.72	1.2782	2,886.85	48,325.83
	RB 9	ตัน	0.483	21,033.65	10,165.35	1.2782	26,885.21	12,993.35
	DB 12	ตัน	0.087	24,381.50	2,113.14	1.2782	31,164.43	2,701.02
	DB 25	ตัน	1.232	22,660.00	27,917.12	1.2782	28,964.01	35,683.66
	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	1,801.960	2.68	4,831.05	2.2782	6.11	11,006.10
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	45.05	43.61	1,964.59	1.2782	55.74	2,511.14
ไม้แบบ	ตร.ม.	114.02	402.74	45,920.41	1.2782	514.78	58,695.47	
3	งานตอม่อสะพาน คสล. ฐานรากชนิดเสาเข็ม(ตบกลาง2ตบ)							
	- งานคอนกรีต	ลบ.ม.	5.60	2,258.53	12,647.74	1.2782	2,886.85	16,166.35
	RB 9	ตัน	0.09	21,033.65	1,893.24	1.2782	26,885.21	2,419.94
	DB 12	ตัน	0.03	24,381.50	692.82	1.2782	31,164.43	885.57
	DB 25	ตัน	0.49	22,660.00	11,166.85	1.2782	28,964.01	14,273.47
	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	611.226	2.68	1,638.70	2.2782	6.11	3,733.28
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	15.28	43.61	666.39	1.2782	55.74	851.78
ไม้แบบ	ตร.ม.	31.80	402.74	12,807.13	1.2782	514.78	16,370.08	
4	งานพื้นสะพาน							
	- งานคอนกรีต	ลบ.ม.	93.60	2,258.53	211,398.01	1.2782	2,886.85	270,208.94
	RB 9	ตัน	0.81	21,033.65	17,050.30	1.2782	26,885.21	21,793.69
	DB 12	ตัน	1.58	24,381.50	38,516.67	1.2782	31,164.43	49,232.01
	DB 25	ตัน	5.67	23,500.00	133,179.20	1.2782	30,037.70	170,229.65
	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	8,057.570	2.68	21,602.35	2.2782	6.11	49,214.46
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	201.44	43.61	8,784.77	1.2782	55.74	11,228.69
	ไม้แบบ	ตร.ม.	223.40	402.74	89,972.12	1.2782	514.78	115,002.36
	- Neopren Bearing Padขนาด 15 ซม. X หน้า 1 ซม.	ม.	42.00	220.00	9,240.00	1.2782	281.20	11,810.57
	- วัสดุยาแนวรอยต่อ (Joint Sealer)	ลิตร	9.00	30.00	270.00	1.2782	38.35	345.11
รวมยกไป								1,985,879.18

Signature

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย x F _n	ราคากลาง	
ยอดยกมา								1,986,879.18	
5	งานราวสะพาน								
	- งานคอนกรีต	ลบ.ม.	14.00	2,258.53	31,619.36	1.2782	2,886.85	40,415.87	
	RB 9	ตัน	0.20	21,033.65	4,198.32	1.2782	26,885.21	5,366.29	
	DB 12	ตัน	0.18	24,381.50	4,384.28	1.2782	31,164.43	5,603.99	
	DB 16	ตัน	0.62	24,381.50	15,174.07	1.2782	31,164.43	19,395.50	
	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	25.045	2.68	67.14	2.2782	6.11	152.97	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	25.04	43.61	1,092.19	1.2782	55.74	1,396.04	
	ไม้แบบ	ตร.ม.	88.12	402.74	35,489.45	1.2782	514.78	45,362.61	
	งานป้ายชื่อสะพาน	ป้าย	1	3,000.00	3,000.00	1.2782	3,834.60	3,834.60	
	งานทาสีราวสะพาน	LS	1	3,000.00	3,000.00	1.2782	3,834.60	3,834.60	
	งานถมดิน	ลบ.ม.	15	132.59	1,988.85	2.2782	302.07	4,531.00	
	งานลงลูกรัง	ลบ.ม.	42	718.50	30,177.00	3.2782	2,355.39	98,926.24	
	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	331	648.06	214,507.86	1.2782	828.35	274,183.95	
	งานลาดยาง	ตร.ม.	26.81	320.25	8,585.90	1.2782	409.34	10,974.50	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน								2,500,857.34	
สรุป								คิดเป็นเงินประมาณ	2,500,000.00
(ตัวอักษร)		(สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)							

เฉลี่ยราคาสะพาน ประมาณ

100,000.00 บาทต่อเมตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= -

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี, ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %, เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %, เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= -

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= 1.2782

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

นายสุเมธ เรืองประยูร

ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองชำนาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายทศพร สุวานิช

วิศวกรโยธา ชำนาญการ อบต.ตลาดกรวด

งชื่อ).....กรรมการ/เลข

นางศรีสุดา คำวอน

ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ)