

ตาราง แสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจ้างก่อสร้าง

๑.โครงการ ก่อสร้างสะพาน คสล.บ้านบาโงปาเซ หมู่ที่ ๒ ตำบลกอดดือรี๊ะ อำเภอรามัน
จังหวัดยะลา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๒๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๒

ราคากลาง เป็นเงิน ๑,๒๐๒,๓๒๔.๙๔ บาท

๔. ลักษณะงาน จ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพาน คสล.

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร. ๔

๕.๒ แบบ ปร. ๕

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมมาตร ศรีตมะกุล

๖.๒ นายสมบุรณ์ เสนพงษ์

๖.๓ นายอามัน ดาละ



สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ประเภทงาน ก่อสร้างสะพาน คสล.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านบาโจป่าเข หมู่ที่ 2 ตำบลกุดคุดอิระ อำเภอราษีไศล จังหวัดยโสธร

ทางรถกว้าง 7.00 เมตร

ความยาว 10 เมตร

ไม่มีทางเท้า

ราคาน้ำมันดีเซลอำเภอเมืองเฉลี่ยลิตรละ 26.14 บาท

ห้ามุม 0 องศาแนวดิ่งฉากแนวนทาง

ตามแบบมาตรฐานงานสะพาน สำหรับ อบท.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง งานทาง	ราคากลาง งานสะพาน
1	งานเสาเข็ม								
1.1	งานเสาเข็มตักขี้ผึ้ง	ต้น	10.00	20,410.00	204,100.00	1.2782	26,088.06		260,880.62
1.2	งานเสาเข็มตักกลวงน้ำ	ต้น	-	17,030.00	-	1.2782	21,767.75		-
1.3	งานฝังรื้อนคอกเสาเข็ม	ตร.ม.	70.00	940.00	65,800.00	1.2782	1,201.51		84,105.56
2	งานกำแพงกันดินและทุซาง	ข้าง	2.00	45,361.00	90,722.00	1.2782	57,980.43		115,960.86
3	งานเสาตอม่อ								
3.1	งานเสาตอม่อขี้ผึ้ง	ต้น	2.00	55,502.00	111,004.00	1.2782	70,942.66		141,885.31
3.2	งานเสาตอม่อกลวงน้ำ	ต้น	-	32,745.00	-	1.2782	41,854.66		-
4	งานพื้นสะพาน								
4.1	งานพื้นช่วงขี้ผึ้งแบบไม่มีทางเท้า ช่วง 10.00 เมตร	ช่วง	1.00	269,902.00	269,902.00	1.2782	344,988.74		344,988.74
4.2	งานพื้นช่วงกลวงน้ำแบบไม่มีทางเท้า ช่วง 5.00 เมตร	ช่วง	-	137,513.00	-	1.2782	175,769.12		-
4.3	หล่อ Plank girder สำหรับช่วงความยาว 10.00 ม. ตัวกลาง	คาน	-	26,693.00	-	1.2782	34,118.99		-
4.4	หล่อ Plank girder สำหรับช่วงความยาว 10.00 ม. ตัวริม	คาน	-	29,361.00	-	1.2782	37,529.23		-
4.5	ค่าติดตั้ง Plank girder	คาน	-	4,000.00	-	1.2782	5,112.80		-
4.6	งานคอนกรีต Topping	ม.	-	5,385.00	-	1.2782	6,883.11		-
5	งานเสาและราวสะพาน								
5.1	งานเสาและราวสะพานช่วงขี้ผึ้งไม่มีทางเท้า ช่วง 10.00 เมตร	ช่วง	1.00	44,449.00	44,449.00	1.2782	56,814.71		56,814.71
5.2	งานเสาและราวสะพานช่วงกลวงน้ำไม่มีทางเท้า ช่วง 5.00 เมตร	ช่วง	-	30,373.00	-	1.2782	38,822.77		-
5.3	งานป้ายหินอ่อน/หินแกรนิต	ชุด	1.00	2,000.00	2,000.00	1.2782	2,556.40		2,556.40
6	งานลาดคอนกรีต ป้องกันการกัดเซาะคอสะพาน (ตามแบบ ทอ-4-405)	ตร.ม.	-	0	-	1.2782			-
7	งานรื้อสะพานเดิม	ลบ.ม.	-	1,000.00	-	1.2782	1,278.20		-
8	งานดินขุด	ลบ.ม.	81.00	21.86	1,770.66	1.2782	27.94		2,263.26
9	งานทางเบี่ยง	เมตร	-	2,000.00	-	1.2782	2,556.40		-
10	งานคืนผิวจราจร AC หัวท้ายสะพาน								
10.1	งานปูผิวจราจร AC เดิมหนา 5 ซม. แล้วดับ	ตร.ม.	-	11.61	-	1.3822	16.05		
10.2	งานโพรมีโต้ (Prime Coat)	ตร.ม.	-	28.01	-	1.3822	38.72		
10.3	งานผิวแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete)	ตร.ม.	-	219.94	-	1.3822	304.00		

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง งานทาง	ราคากลาง งานสะพาน
11	งานดิน งานรองพื้นทาง และพื้นทาง								
12.1	งานทรายถมคอสะพาน	ลบ.ม.	40.00	569.17	22,766.80	1.3822	786.71	31,468.27	
12.2	งานลูกรังรองพื้นทาง	ลบ.ม.	5.40	189.21	1,021.73	1.3822	261.53	1,412.26	
12.3	งานผิวทางบอร์คเมนต์ซีเมนต์หนา 15 ซม.	ตร.ม.	150.00	472.33	70,849.50	1.3822	652.85	97,928.18	
12	งานดีแลนจราจร								
13.1	สีเทอรัปท์พลาสติก เส้นกว้าง 0.15 ม.	ตร.ม.	-	290.00	-	1.3822	400.84		
13.2	Rumble Strip	ตร.ม.	-	400.00		1.3822			
13	งานป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ								
13.1	แผ่นป้ายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ	ตร.ม.	0.72	3,093.00	2,226.96	1.3822	4,275.14	3,078.10	
13.2	เสาป้ายคอนกรีต ขนาด 0.12 x 0.12 ม.	ม.	3.00	417.00	1,251.00	1.3822	576.38	1,729.13	
เงื่อนไข :					887,863.65			135,615.95	1,009,455.46
เงินประกันผลงาน 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%					รวมค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม				1,145,071.40
เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					บวกเพิ่ม 5 % ของราคาประมาณการ (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนใต้)				1,202,324.98

① ROAD WORKS	75,349.19
② BRIDGE WORKS(BRIDGE+B109 PILE BOXCULVERT)	787,747.66
③ ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT	
④ FACTOR F (ROAD WORKS)	1.3822
⑤ FACTOR F (BRIDGE WORKS)	1.2782

- ตัวอักษร (สองด้านสี่เหลี่ยมสองหน้าสี่เหลี่ยมด้าน)
- ⑥ F (ADDITIONAL CONDITIONS) = $1 + \frac{③}{① \times ④ + ② \times ⑤}$
- ⑦ FACTOR F_H (ROAD WORKS) = $④ \times ⑥$
- ⑧ FACTOR F_H (BRIDGE WORKS) = $⑤ \times ⑥$

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1113 / 2562 ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2562 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

..... ประธานกรรมการ
นายสมมาตร ศรีตะมกุล
ผู้อำนวยการกองช่าง
..... กรรมการ
นายสมบูรณ์ แสนพงษ์
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
..... กรรมการ
นายอัมรินทร์ คาสะ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ.....
(นายมนตรี หมวกไสว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา
.....
(นายมุขตาร์ มะทา)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา