


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก (สายบ้านนายภูมิ วังจينا)
บ้านทุ่งพัฒนา หมู่ที่ ๙ ตำบลสบปราบ อำเภอสบปราบ จังหวัดลำปาง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๑๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)...วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก ขนาดท่อระบายน้ำ
เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔๐ เมตร บ่อพัก จำนวน ๔ จุด ยาวรวม ๖๕.๐๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการ
รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔.....เป็นเงิน.....๑๓๗,๐๕๕.๘๘.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ ..แบบสรุปรายการประมาณการงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นราคากลาง (ปร.๔)
- ๖.๒ ..สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเพื่อใช้เป็นราคากลาง (ปร.๕)
- ๖.๓ ..
- ๖.๔ ..
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ ..นางสาวธนัญญาธร ต่านอินธา.....ประธานกรรมการ
- ๗.๒ ..นายชัยวัฒน์ กลิ่นหอม.....กรรมการ
- ๗.๓ ..นายชาญวิทย์ จันทร์ศรีพิมล.....กรรมการและเลขานุการ


โครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก (สายบ้านนายภูมิ วังจันทน์)
 สถานที่ดำเนินการ บ้านทุ่งพัฒนา หมู่ที่ 9 ตำบลสบปราบ อำเภอสบปราบ จังหวัดลำปาง
 ขนาด ท่อระบายน้ำคอนกรีตเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร บ่อพัก 4 จุด ยาวรวม 65.00 เมตร
 พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
 ประมาณการเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
					Factor F (งานอาคาร)
1	ค่าแรงงาน + ค่าวัสดุ	104,975.40	1.3056	137,055.88	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			137,055.88	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			137,055.88	
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าสิบบาทแปดสิบบแปดสตางค์)				

ผู้ประมาณการ


 (นายชรินทร์ พลนา)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ

ร.ต. 
 (ชูเชิด ด่านอินตา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางสาวธรรณัฐธรร ด่านอินตา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ


 (นายชัยวัฒน์ กลิ่นหอม)

ผู้อำนวยการกองช่าง


 (นายไชยธรรวิช จันทรศรีพิมล)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

แบบสรุปรายการประมาณการงานก่อสร้างเพื่อใช้เป็นราคากลาง
องค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ อำเภอสบปราบ จังหวัดลำปาง

โครงการ
สถานที่ดำเนินการ
ขนาด

วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก (สายบ้านนายภูมิ วังจينا)
บ้านทุ่งพัฒนา หมู่ที่ 9 ตำบลสบปราบ อำเภอสบปราบ จังหวัดลำปาง
ท่อระบายน้ำคอนกรีตเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร บ่อพัก 4 จุด ยาวรวม 65.00 เมตร
พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีต								
1	ดินขุด	ลบ.ม.	70.65	-	-	45.00	3,179.25	3,179.25	
2	ดินถมอัดแน่น	ลบ.ม.	55.00	-	-	45.00	2,475.00	2,475.00	
3	ทรายถมรองพื้นอัดแน่น	ลบ.ม.	6.66	140.00	932.40	91.00	606.06	1,538.46	
4	คอนกรีตหยาบรองพื้น + รั้วข้างท่อ	ลบ.ม.	7.75	1,534.00	11,888.50	306.00	2,371.50	14,260.00	
5	ท่อ คสล. Ø 0.40 เมตร	เมตร	60.60	384.74	23,315.24	149.30	9,047.58	32,362.82	
	งานบ่อพักน้ำ								
6	บ่อพัก ลึก 1.00 เมตร	จุด	2.00	5,876.21	11,752.42	2,287.90	4,575.80	16,328.22	
7	บ่อพัก ลึก 1.50 เมตร	จุด	2.00	6,605.07	13,210.14	2,651.14	5,302.28	18,512.42	
	งานคอนกรีตหลังท่อ								
8	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	6.66	1,627.00	10,835.82	306.00	2,037.96	12,873.78	
9	ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh 4 มม.@ 0.20 ม.	ตร.ม.	60.60	22.40	1,357.44	5.00	303.00	1,660.44	
10	ยางมะตอย	ลิตร	18.00	15.00	270.00	-	-	270.00	
11	งานร้อยถอนผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	60.60	-	-	25.00	1,515.00	1,515.00	
12	ค่าแรง + ค่าวัสดุ							104,975.40	
13	ค่าอำนาจการ, ดอกเบี้ย, กำไร, ภาษี FACTOR F (งานอาคาร) =					1.3056		32,080.48	
14	รวมเป็นเงินทั้งหมด							137,055.88	
ราคาค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น				(หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าสิบบาทแปดสิบแปดสตางค์)				137,055.88	

ข้อมูลประกอบการประมาณราคา

- ราคาสินค้าอ้างอิงจาก <http://WWW.Price.moc.go.th> ของจังหวัดลำปาง ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. 2564 และราคาสีบนพื้นที่จังหวัดลำปางโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ผู้ประมาณการ

(นายชินทร พลนา)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ

ร.ต. (ชูเชิต ต่านอินตา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวธนัญญา ต่านอินตา)

(นายชัยวัฒน์ กลิ่นหอม)

(นายชาญวิทย์ จันทร์ศรีพิมล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ

ผู้อำนวยการกองช่าง

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

โครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก (สายบ้านนายภูมิ วังจันทน์) บ้านทุ่งพัฒนา หมู่ที่ 9

1 งานวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร

ขุดดิน จำนวน	70.65	ลบ.ม. @	45	บาท/ลบ.ม. =	52.46 บาท/ม. =	3,179.25 บาท
ดินถมอัดแน่น จำนวน	55.00	ลบ.ม. @	45	บาท/ลบ.ม. =	40.84 บาท/ม. =	2,475.00 บาท
คอนกรีตหยาบรองท่อ / ล็อกท่อ จำนวน	7.75	ลบ.ม. @	1,534.00	บาท/ลบ.ม. =	196.18 บาท/ม. =	11,888.50 บาท
ค่าแรงคอนกรีตหยาบ จำนวน	7.75	ลบ.ม. @	306.00	บาท/ลบ.ม. =	39.13 บาท/ม. =	2,371.50 บาท
ทรายถมรองพื้นอัดแน่น จำนวน	6.66	ลบ.ม. @	140	บาท/ลบ.ม. =	15.39 บาท/ม. =	932.40 บาท
ค่าแรงทรายถมรองพื้นอัดแน่น	6.66	ลบ.ม. @	91	บาท/ลบ.ม. =	10.00 บาท/ม. =	606.06 บาท
ปูนทรายรอยต่อท่อ						
ซีเมนต์ผสม	9.3	กก. @	2.23	บาท/กก. =	20.74 บาท/ม.	
ทรายหยาบ	0.05	ลบ.ม. @	280.00	บาท/ลบ.ม. =	14.00 บาท/ม.	
ค่าท่อ จำนวน	1.00	ม. @	350.00	บาท/ม. =	350.00 บาท/ม.	
รวมค่าวัสดุ					=	384.74 บาท/ม.
ค่ายกชั้นลง 32 ท่อน/เที่ยว เทียวละ 300 บาท	1.00	ม. @ 9.3	9.30	บาท/ม. =	9.30 บาท/ม.	
ค่าวาง	1.00	ม. @ 140	140.00	บาท/ม. =	140.00 บาท/ม.	
รวมค่าแรงงาน						149.30 บาท/ม.
รวมงานวางท่อ คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร (รวมค่าติดตั้งแล้ว)					=	534.04 บาท/ม.

2 คอนกรีตหลังท่อ

คอนกรีตโครงสร้าง	6.66	ลบ.ม. @	1,627.00	บาท/ลบ.ม. =	10,835.82 บาท
ค่าแรงงานคอนกรีตโครงสร้าง	6.66	ลบ.ม. @	306.00	บาท/ลบ.ม. =	2,037.96 บาท
ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh 4 มม.@ 0.20 ม.	60.60	ตร.ม. @	22.40	บาท/ตร.ม. =	1,357.44 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก	60.60	ตร.ม. @	5.00	บาท/ตร.ม. =	303.00 บาท
ยางมะตอย	18.00	ลิตร @	15.00	บาท/ลิตร =	270.00 บาท
ค่างานต้นทุน					14,804.22 บาท

3 งานบ่อพักน้ำ (ขนาด กว้าง 1.10 ยาว 1.10 เมตร ลึก 1.00 เมตร)

งานดินขุด	1.39	ลบ.ม. @	45.00	บาท/ลบ.ม. =	62.55 บาท/บ่อ
ทรายถมรองพื้น	0.06	ลบ.ม. @	140.00	บาท/ลบ.ม. =	8.40 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานทรายหยาบรองพื้น	0.06	ลบ.ม. @	91.00	บาท/ลบ.ม. =	5.46 บาท/บ่อ
คอนกรีตหยาบ	0.06	ลบ.ม. @	1,534.00	บาท/ลบ.ม. =	92.04 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานคอนกรีตหยาบ	0.06	ลบ.ม. @	306.00	บาท/ลบ.ม. =	18.36 บาท/บ่อ
คอนกรีตโครงสร้าง	0.72	ลบ.ม. @	1,627.00	บาท/ลบ.ม. =	1,171.44 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานคอนกรีตโครงสร้าง	0.72	ลบ.ม. @	306.00	บาท/ลบ.ม. =	220.32 บาท/บ่อ
ค่าแรงไม้แบบ	3.20	ตร.ม. @	133.00	บาท/ตร.ม. =	425.60 บาท/บ่อ
ไม้แบบ	0.64	ตร.ม. @	125.00	บาท/ตร.ม. =	80.00 บาท/บ่อ
ไม้คร่า	0.19	ลบ.ฟ. @	467.00	บาท/ลบ.ฟ. =	88.73 บาท/บ่อ
ฝาเหล็ก	1.00	ชุด @	2,147.00	บาท =	2,147.00 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานทำฝาเหล็ก	1.00	ชุด @	991.00	บาท =	991.00 บาท/บ่อ
ลึ้กันสนิม	2.84	ตร.ม. @	30.00	บาท =	85.20 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานทาลึ้กันสนิม	2.84	ตร.ม. @	35.00	บาท =	99.40 บาท/บ่อ
เหล็กเส้นกลม 12 มม.	11.00	เส้น @	175.00	บาท =	1,925.00 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานงานเหล็กเสริม	11.00	เส้น @	29.30	บาท =	322.30 บาท/บ่อ
เหล็กฉาก 50x50x6 มม.	3.20	เมตร @	87.00	บาท =	278.40 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานงานเหล็กเสริม	3.20	เมตร @	44.66	บาท =	142.91 บาท/บ่อ
ค่างานต้นทุน					= 8,164.11 บาท/บ่อ

โครงการ วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก (สายบ้านนายภูมิ วังจันทน์) บ้านทุ่งพัฒนา หมู่ที่ 9

4 งานบ่อพักน้ำ (ขนาด กว้าง 1.10 ยาว 1.10 เมตร ลึก 1.50 เมตร)

งานดินขุด	2.11	ลบ.ม. @	45.00	บาท/ลบ.ม. =	94.95 บาท/บ่อ
ทรายถมรองพื้น	0.06	ลบ.ม. @	140.00	บาท/ลบ.ม. =	8.40 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานทรายหยาบรองพื้น	0.06	ลบ.ม. @	91.00	บาท/ลบ.ม. =	5.46 บาท/บ่อ
คอนกรีตหยาบ	0.06	ลบ.ม. @	1,534.00	บาท/ลบ.ม. =	92.04 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานคอนกรีตหยาบ	0.06	ลบ.ม. @	306.00	บาท/ลบ.ม. =	18.36 บาท/บ่อ
คอนกรีตโครงสร้าง	1.01	ลบ.ม. @	1,627.00	บาท/ลบ.ม. =	1,643.27 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานคอนกรีตโครงสร้าง	1.01	ลบ.ม. @	306.00	บาท/ลบ.ม. =	309.06 บาท/บ่อ
ค่าแรงไม้แบบ	4.80	ตร.ม. @	133.00	บาท/ตร.ม. =	638.40 บาท/บ่อ
ไม้แบบ	0.96	ตร.ม. @	125.00	บาท/ตร.ม. =	120.00 บาท/บ่อ
ไม้คร่า	0.28	ลบ.ฟ. @	467.00	บาท/ลบ.ม. =	130.76 บาท/บ่อ
ฝาเหล็ก	1.00	ชุด @	2,147.00	บาท =	2,147.00 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานทำฝาเหล็ก	1.00	ชุด @	991.00	บาท =	991.00 บาท/บ่อ
ลี้กันสนิม	2.84	ตร.ม. @	30.00	บาท =	85.20 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานทาลี้กันสนิม	2.84	ตร.ม. @	35.00	บาท =	99.40 บาท/บ่อ
เหล็กเส้นกลม 12 มม.	12.00	เส้น @	175.00	บาท =	2,100.00 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานงานเหล็กเสริม	12.00	เส้น @	29.30	บาท =	351.60 บาท/บ่อ
เหล็กฉาก 50x50x6 มม.	3.20	เมตร@	87.00	บาท =	278.40 บาท/บ่อ
ค่าแรงงานงานเหล็กเสริม	3.20	เมตร@	44.66	บาท =	142.91 บาท/บ่อ
ค่างานต้นทุน				=	9,256.21 บาท/บ่อ

ผู้ประมาณการ

Ch. Mr.

(นายชรินทร์ พลนา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา