

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมรางระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง ช้างถนน อบจ.พะเยา  
พย.ถ.๑๐๐๑๒ บ.ป้าสัก-บ.นาหนูน ช่วงบ้านทุ่งตั่ว ม.๖ ต.ภูซาง อ.ภูซาง จ.พะเยา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)  
ซ่อมแซมรางระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง ช้างถนน อบจ.พะเยา  
พย.ถ.๑๐๐๑๒ บ.ป้าสัก-บ.นาหนูน ช่วงบ้านทุ่งตั่ว ม.๖ ต.ภูซาง อ.ภูซาง จ.พะเยา เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๖๓๙,๒๒๗.๒๑ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานทาง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                              |                          |               |
|------------------------------|--------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายกิตติพงษ์ คำทราย      | นักบริหารงานช่างระดับต้น | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายทรงวุฒิ วสุติ         | นายช่างโยธาชำนาญงาน      | กรรมการ       |
| ๖.๓ นายยศพัทธ์ วงศ์ประสิทธิ์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ     | กรรมการ       |

วิทยาศาสตร์

৭৭৭

องค์การบริหารส่วนจังหวัดพะเยา

ผู้ดูแลเอกสาร

1. ทำการซ่อมแซมวางระบบน้ำแบบมีฝาปิด รูปตัวยู ผังซ้ายทาง ขนาดปากกว้างด้านนอก 0.75 ม. หน้า 0.125 ม. ลึกด้านในเฉลี่ย 0.55 - 1.075 ม. ยาว 123.00 ม.
2. ทำการซ่อมแซม บ่อพัก ค.ส.ล. ผังขวาทาง STA 0+000 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ
3. ทำการซ่อมแซม บ่อพัก ค.ส.ล. ผังซ้ายทาง STA 0+000 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ
4. ทำการซ่อมแซม บ่อพัก ค.ส.ล. ผังซ้ายทาง STA 0+123 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ
5. ทำการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. (ใหม่) จำนวน 9 ท่อน
6. ทำการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. (แทนของเดิมจากการรื้อถอน) จำนวน 2 ท่อน

รณนภัส วัฒนพานิช

จุดพิกัด เริ่มต้น N 2172785 E 641867 สิ้นสุด N 2172653 E 641875

กำหนดราคากลางวันที่ 19 สิงหาคม 2568

ที่	รายการ	รวมต่างหากก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ต่างหากดำเนินการ งานทางทั้งสิ้น	639,227.2145	เลื่อนใต้ Factor F. - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.0% - พื้นที่ ปกติ
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	639,227.2145	
สรุป	กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงิน (หกแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบแปดบาทยี่สิบเอ็ดสตางค์)	639,227.21	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



กรรมการ

( นายศุภพัทธ์ วงศ์ประสิทธิ์ )

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

( นายทรงวุฒิ วสุวัต )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



ประธานฯ

( นายเกติพิพงษ์ คำทวาย )

นักบริหารงานช่างระดับต้น

## รายละเอียดราคากลาง

ประเภทงาน ทาง

โครงการ ซ่อมแซมระบบระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. เพื่อแก้ไขปัญหาคูทกภัย ช้างถนน อบจ.พะเยา พย.ถ.10012 บ.ป่าสัก - บ.นาหมื่น ช่วงบ้านทุ่งตั่ว ม.6 ต.ภูซาง อ.ภูซาง จ.พะเยา

โดยดำเนินการดังนี้

1. ทำการซ่อมแซมระบบระบายน้ำแบบมีฝารูปตัวยู ฝั่งซ้ายทาง ขนาดปากกว้างด้านนอก 0.75 ม. หน้า 0.125 ม. ลึกด้านในเฉลี่ย 0.55 - 1.075 ม. ยาว 123.00 ม.
2. ทำการซ่อมแซม บ่อพัก ค.ส.ล. ฝั่งขวาทาง STA 0+000 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ
3. ทำการซ่อมแซม บ่อพัก ค.ส.ล. ฝั่งซ้ายทาง STA 0+000 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ
4. ทำการซ่อมแซม บ่อพัก ค.ส.ล. ฝั่งซ้ายทาง STA 0+123 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ
5. ทำการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. (ใหม่) จำนวน 9 ท่อน
6. ทำการวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. (แทนของเดิมจากการรื้อถอน) จำนวน 2 ท่อน

รายละเอียดตามประมาณการและแบบแปลน อบจ.พะเยา

จุดพิกัด เริ่มต้น N 2172785 E 641867 สิ้นสุด N 2172653 E 641875

กำหนดราคากลางวันที่ 19 สิงหาคม 2568

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย(บาท)	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor. F	ราคาต่อหน่วย x Factor.F	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างระบบระบายน้ำแบบมีฝาทึบ รูปตัวยู ผึ่งซ้ายทาง ขนาดปากกว้างด้านนอก 0.75 ม. หน้า 0.125 ม. ลึกด้านในเฉลี่ย 0.55 - 1.075 ม. ยาว 123.00 ม.							
1.1	งานดินขุดและกลบกลับ	ลบ.ม.	118.42	112.0000	13,263.0400	1.3642	152.7904	18,093.4392
1.2	งานทรายหยาบรองพื้นชั้นน้ำบดอัดแน่น	ลบ.ม.	4.61	812.0000	3,743.3200	1.3642	1,107.7304	5,106.6371
1.3	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	4.61	2,406.0000	11,091.6600	1.3642	3,282.2652	15,131.2426
1.4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ( ลูกบาศก์ 240 Ksc. : cube ) (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	43.51	2,367.0000	102,988.1700	1.3642	3,229.0614	140,496.4615
1.4	งานเหล็กเสริม (เฉพาะค่าแรง)	ตัน	3.81	3,600.0000	13,716.0000	1.3642	4,911.1200	18,711.3672
	- DB 12 มม. (SD 40)	กก.	3,819.00	25.3300	96,735.2700	1.3642	34,555.2	131,966.2553
1.5	ลวดผูกเหล็ก	กก.	114.00	36.4500	4,155.3000	1.3642	49.7251	5,668.6603
1.6	งานไม้แบบ (เฉพาะค่าแรง)	ตร.ม.	473.00	139.0000	65,747.0000	1.3642	189.6238	89,692.0574
	- ไม้แบบ (ลึค 30%)	ตร.ม.	118.25	457.6600	54,118.2950	1.3642	624.3398	73,828.1780
1.7	ตะปู	กก.	118.25	56.0700	6,630.2775	1.3642	76.4907	9,045.0246
1.8	ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 8.5	ฟุต	15.38	303.7400	4,670.0025	1.3642	414.3621	6,370.8174
	รวมงานที่ 1 เป็นเงิน							514,110.1406

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย(บาท)	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor. F	ราคาต่อหน่วย x Factor.F	ราคากลาง
2	งานก่อสร้าง บ่อพัก ค.ส.ส. ฝั่งขวาทาง STA 0+000 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ							
2.1	งานดินชุดและกลบกลับ	ลบ.ม.	8.00	112.0000	896.0000	1.3642	152.7904	1,222.3232
2.2	งานทรายหยาบรองพื้นชั้นนำบดอัดแน่น	ลบ.ม.	0.11	812.0000	89.3200	1.3642	1,107.7304	121.8503
2.3	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	0.11	2,448.0000	269.2800	1.3642	3,339.5616	367.3518
2.4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ( ลูกบาศก์ 240 Ksc. : cube ) (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	1.98	2,367.0000	4,686.6600	1.3642	3,229.0614	6,393.5416
2.5	งานเหล็กเสริม (เฉพาะค่าแรง)	ตัน	0.12	3,600.0000	432.0000	1.3642	4,911.1200	589.3344
	- RB 9 มม. (SR 24)	กก.	126.00	25.4500	3,206.7000	1.3642	34.7189	4,374.5801
2.6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	3.00	36.4500	109.3500	1.3642	49.7251	149.1753
2.7	งานไม้แบบ (เฉพาะค่าแรง)	ตร.ม.	13.00	139.0000	1,807.0000	1.3642	189.6238	2,465.1094
	- ไม้แบบ (คิด 30%)	ลบ.พ.	3.25	457.6600	1,487.3950	1.3642	624.3398	2,029.1043
2.8	ตะปู	กก.	3.25	36.4500	118.4625	1.3642	49.7251	161.6065
2.9	ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 8.5	ท่อน	0.25	303.7400	75.9350	1.3642	414.3621	103.5905
	รวมงานที่ 2 เป็นเงิน							17,977.5674

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย(บาท)	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor. F	ราคาต่อหน่วย x Factor.F	ราคากลาง
3	งานก่อสร้าง บ่อพัก ค.ส.ล. ฝั่งซ้ายทาง STA 0+000 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ							
3.1	งานดินชุดและกลบกลับ	ลบ.ม.	8.00	112.0000	896.0000	1.3642	152.7904	1,222.3232
3.2	งานทรายหยาบรองพื้นชั้นน้ำบดอัดแน่น	ลบ.ม.	0.11	812.0000	89.3200	1.3642	1,107.7304	121.8503
3.3	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	0.11	2,448.0000	269.2800	1.3642	3,339.5616	367.3518
3.4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ( ลูกปาศก์ 240 Ksc. : cube ) (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	1.96	2,367.0000	4,639.3200	1.3642	3,229.0614	6,328.9603
3.5	งานเหล็กเสริม (เฉพาะค่าแรง)	ตัน	0.12	3,600.0000	432.0000	1.3642	4,911.1200	589.3344
	- RB 9 มม. (SR 24)	กก.	125.00	25.4500	3,181.2500	1.3642	34,7189	4,339.8613
3.6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	3.00	36.4500	109.3500	1.3642	49.7251	149.1753
3.7	งานไม้แบบ (เฉพาะค่าแรง)	ตร.ม.	13.00	139.0000	1,807.0000	1.3642	189.6238	2,465.1094
	- ไม้แบบ (ลิต 30%)	ลบ.ฟ.	3.25	457.6600	1,487.3950	1.3642	624.3398	2,029.1043
3.8	ตะปู	กก.	3.25	36.4500	118.4625	1.3642	49.7251	161.6065
3.9	ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 8.5	ท่อน	0.25	303.7400	75.9350	1.3642	414.3621	103.5905
	รวมงานที่ 3 เป็นเงิน							17,878.2673

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย(บาท)	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor. F	ราคาต่อหน่วย x Factor.F	ราคากลาง
4	งานก่อสร้าง บ่อพัก ค.ส.ส. ฝั่งซ้ายทาง STA 0+123 ขนาดความกว้าง 1.30 ม. ยาว 1.80 ม. หน้า 0.15 ม. ลึกภายในบ่อเฉลี่ย 1.80 ม. จำนวน 1 บ่อ							
4.1	งานดินซุดและกลบกลับ	ลบ.ม.	8.00	99.0000	792.0000	1.3642	135.0558	1,080.4464
4.2	งานทรายหยาบรองพื้นชั้นนำบดอัดแน่น	ลบ.ม.	0.11	812.0000	89.3200	1.3642	1,107.7304	121.8503
4.3	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	0.11	2,448.0000	269.2800	1.3642	3,339.5616	367.3518
4.4	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ( ลูกบาศก์ 240 Ksc. : cube ) (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	1.96	2,367.0000	4,639.3200	1.3642	3,229.0614	6,328.9603
4.5	งานเหล็กเสริม (เฉพาะค่าแรง)	ตัน	0.12	3,600.0000	432.0000	1.3642	4,911.1200	589.3344
	- RB 9 มม. (SR 24)	กก.	124.00	25.4500	3,155.8000	1.3642	34,7189	4,305.1424
4.6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	3.00	36.4500	109.3500	1.3642	49.7251	149.1753
4.7	งานไม้แบบ (เฉพาะค่าแรง)	ตร.ม.	11.00	139.0000	1,529.0000	1.3642	189.6238	2,085.8618
	- ไม้แบบ (คิด 30%)	ลบ.พ.	2.75	457.6600	1,258.5650	1.3642	624.3398	1,716.9344
4.8	ตะปู	กก.	2.75	36.4500	100.2375	1.3642	49.7251	136.7440
4.9	ท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว ชั้น 8.5	ท่อน	0.25	303.7400	75.9350	1.3642	414.3621	103.5905
4.10	งานรื้อถอนบ่อพักเดิมพร้อมขนทิ้ง	งาน	1.00	2,500.0000	2,500.0000	1.3642	3,410.5000	3,410.5000
	รวมงานที่ 4 เป็นเงิน							20,395.8916

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย(บาท)	ราคารวม (บาท)	ค่า Factor. F	ราคาต่อหน่วย x Factor.F	ราคากลาง
5	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม. จำนวน 9 ท่อน							
5.1	งานดินซุดและกลบกลับ	ลบ.ม.	29.00	112.0000	3,248.0000	1.3642	152.7904	4,430.9216
5.2	งานทรายหยาบรองพื้นขุมน้ำบดอัดแน่น	ลบ.ม.	0.45	812.0000	365.4000	1.3642	1,107.7304	498.4787
5.3	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	0.45	2,448.0000	1,101.6000	1.3642	3,339.5616	1,502.8027
5.4	งานท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 1.00 ม	ท่อน	9.00	2,714.3000	24,428.7000	1.3642	3,702.8481	33,325.6325
	(รวมค่าวาง + ค่ากลบกลับ + ค่ายาแนว + ค่าขนส่ง 10 กม.)							
5.5	งานทรายหยาบขุมน้ำบดอัดแน่นถมเฉพาะช่วงข้ามถนน	ลบ.ม.	9.73	812.0000	7,900.7600	1.3642	1,107.7304	10,778.2168
5.6	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ( ลูกบาศก์ 240 Ksc. : cube )	ลบ.ม.	2.02	2,367.0000	4,781.3400	1.3642	3,229.0614	6,522.7040
5.7	เหล็กตะแกรง Wire mesh ขนาด 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	13.50	25.0000	337.5000	1.3642	34.1050	460.4175
	รวมงานที่ 5 เป็นเงิน							57,519.1739
6	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 ม. (แทนของเดิมจากการรื้อถอน) จำนวน 2 ท่อน							
6.1	งานดินซุด (ซุดต่าง)	ลบ.ม.	2.00	112.0000	224.0000	1.3642	152.7904	305.5808
6.2	งานทรายหยาบรองพื้นขุมน้ำบดอัดแน่น	ลบ.ม.	0.10	812.0000	81.2000	1.3642	1,107.7304	110.7730
6.3	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น (รวมค่าแรงงาน)	ลบ.ม.	0.45	2,448.0000	1,101.6000	1.3642	3,339.5616	1,502.8027
6.4	งานท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.60 ม	ท่อน	2.00	1,193.0000	2,386.0000	1.3642	1,627.4906	3,254.9812
	(รวมค่าวาง + ค่ากลบกลับ + ค่ายาแนว + ค่าขนส่ง 10 กม.)							
6.5	งานทรายหยาบขุมน้ำบดอัดแน่นถมเฉพาะช่วงข้ามถนน	ลบ.ม.	3.73	812.0000	3,029.0897	1.3642	1,107.7304	4,132.2841
6.6	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ( ลูกบาศก์ 240 Ksc. : cube )	ลบ.ม.	0.60	2,367.0000	1,420.2000	1.3642	3,229.0614	1,937.4368
6.7	เหล็กตะแกรง Wire mesh ขนาด 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.	ตร.ม.	3.00	25.0000	75.0000	1.3642	34.1050	102.3150
	รวมงานที่ 6 เป็นเงิน							11,346.1737

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย(บาท)	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor. F	ราคาต่อหน่วย x Factor.F	ราคากลาง
<div> <div>๖๕</div> <div>ตั้งมั่น รวบรวมงานที่ 1 – 6 เป็นเงิน เท่ากับ</div> <div>639,227.21</div> </div>								