

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1.16

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. ข้ามลำห้วยไร้ตอนล่าง บ้านดอนคูเหนือ หมู่ที่ 12 ตำบลดอนคู อำเภอนองสองห้อง ตำบลสระแก้ว อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดพิจิตร

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

355,000.00 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล.

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่

12 มกราคม 2559

เป็นเงิน

341,000.00 บาท

(สามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

4.1 กำหนดวงเงิน

1 งวด

4.2 กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน 2 แผ่น

5.2 แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.1 นายสมชัย หอมทอง

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.2 นายสยาม บุตรโยจันโท

กรรมการกำหนดราคาากลาง

6.3 นายสรวิศ อภัย

กรรมการกำหนดราคาากลาง

12.10.59
(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(นายบรรลพ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิจิตร

12 ส.ค. 2559

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง (นายระพีพร หอมทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิจิตร

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิจิตร

(นายวิวัฒน์ นาคนชม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดพิจิตร

หน้าที 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. ข้ามลำห้วยไร่ตอสนล่าง บ้านดอนตูมเหนือ หมู่ที่ 12 ตำบลตอสนตู อำเภอหนองสองห้อง - ตำบลสระแก้ว อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง 1.80 x 1.80 x ยาว 6.00 ม. ชนิด 2 ช่อง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานดินลูกรัง	ลบ.ม.	31.00		-	16.44	509.64	509.64	1.2509	637.51
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	37.86	2,056.07	77,842.81	306.00	11,585.16	89,427.97	1.2509	111,865.45
3	งานคอนกรีตทแยง	ลบ.ม.	2.70	2,009.35	5,425.25	306.00	826.20	6,251.45	1.2509	7,819.93
4	งานเหล็กเสริม									
	4.1 เหล็กเส้นกลม RB Dia 6 มม.	ตัน	0.025	18,593.46	464.84	4,100.00	102.50	567.34	1.2509	709.68
	4.2 เหล็กเส้นกลม RB Dia 9 มม.	ตัน	0.203	17,750.00	3,603.25	4,100.00	832.30	4,435.55	1.2509	5,548.43
	4.3 เหล็กเส้นกลม RB Dia 25 มม. (Dowel)	ตัน	0.115	22,616.82	2,600.93	2,900.00	333.50	2,934.43	1.2509	3,670.68
	4.4 เหล็กข้ออ้อย DB Dia 12 มม.	ตัน	2.492	20,560.75	51,237.39	3,300.00	8,223.60	59,460.99	1.2509	74,379.75
	4.5 เหล็กข้ออ้อย DB Dia 16 มม.	ตัน	0.400	20,560.75	8,224.30	3,300.00	1,320.00	9,544.30	1.2509	11,938.96
5	สวดผูกเหล็ก (บอร์ 18)	กก.	78.00	60.75	4,738.50	-	-	4,738.50	1.2509	5,927.39
6	งานไม้แบบ คัดเป็นแผ่น 50.00 %	ลบ.ฟ.	38.93	610.59	23,770.27	-	-	23,770.27	1.2509	29,734.23
	6.1 คาบงไม้แบบ	ตร.ม.	116.80	0.00	-	154.00	17,987.20	17,987.20	1.2509	22,500.19
7	ปูนซีเมนต์ ขนาด 4"x4.00 ม.	ตัน	6.00	65.00	390.00			390.00	1.2509	487.85
8	ตะปู 3"	กก.	29.02	49.69	1,442.00	-	-	1,442.00	1.2509	1,803.80
9	ขี้เถ้าขี้เถ้า	ลิตร	6.25	25.00	156.25	-	-	156.25	1.2509	195.45
10	ทรายถมข้าง Box (แนบ)	ลบ.ม.	10.80	621.00	6,706.80			6,706.80	1.2509	8,389.54
11	ดินถมหลังท่อ + สอดข้าง BOX (แนบ)	ลบ.ม.	165.60	98.31	16,280.14			16,280.14	1.2509	20,364.82

หน้า 2

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
12	อุปกรณ์ (แนม) ด้านประชิดทั้งสองข้าง	ลบ.ม.	18.00	186.54	3,357.72		-	3,357.72	1.2509	4,200.17
13	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2700.00	2,700.00		-	2,700.00	1.2509	3,377.43
14	งานอื่นๆ				-		-	-	-	-
15	14.1 คาบิรอกอน Box เต็ม	LS.			-		-	-	-	-
	14.2 ทางเบียง	ลบ.ม.	0.00	0.00	-		-	-	-	-
	14.2 งานดินถมปรับพื้นที่ (แนม)	ลบ.ม.	231.00	98.31	22,709.61	-	-	22,709.61	1.2509	28,407.45
รวมเงินค่าจ้าง									รวม	341,958.73

เงินจ่ายล่วงหน้า	0 %	ผลรวมค่าจ้างต้นทงงานก่อสร้างต่อเหลี่ยม	=	273,370.15
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1,2509
ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี	รวมราคาค่าก่อสร้าง	=	341,958.73
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	ราคาตกลง	คิดเพียง	= 341,000.00

ตัวอักษร(ตามแนมที่แนบมาทั้งหมด)

ราคารับมัติเชล ปศท. ณ วันที่ 12 มกราคม 2565
20.50 บาท/ลิตร

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคาตกลง

(นายสมัย นอมทอง)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคาตกลง

(นายสยาม บุตรยอจันโท)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคาตกลง

(นายสุรวิธ อภัย)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน

งานก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล.

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. ข้ามลำห้วยไร้ตอนล่าง บ.ดอนตูเหนือ ม.12 ต.ดอนตู อ.หนองสูงท้อง - ตำบลสระแก้ว

อ.เปือยน้อย จ.ขอนแก่น ขนาด 1.80 x 1.80 x ยาว 6.00 ม. ชนิด 2 ช่อง

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 กันยายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	283,838.41	1.2509	355,053.46	จำนวน 1 แห่ง
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				355,053.46	
คิดเป็นเงินประมาณ				355,000.00	

ตัวอักษร (สามแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ
(นายสรยุทธ อภัย)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา 7ว.

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายพงษ์ศักดิ์ หิรัญมาพร)
วิศวกรโยธา 8 วช.

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ

ชื่อโครงการ

รายละเอียดโครงการ

งานต้นทุนค่าก่อสร้างท่อเหลี่ยม คลล.

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คลล. ข้ามลำห้วยไร่ตอนล่าง บ.ดอนตูเหนือ ม.12 ต.ดอนตู อ.หนองสองห้อง - ตำบลสะแก

อ.เปือยน้อย จ.ขอนแก่น

ขนาดกว้าง 1.80x1.80x ยาว 6.00 ม. ชั้น 2 ช่อง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

4 กันยายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานขุดดิน	31.00	ลบ.ม.	-	-	16.50	511.50	511.50	จำนวน 1 แห่ง
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง	37.86	ลบ.ม.	2,289	86,661.54	306	11,585.16	98,246.70	
3	งานคอนกรีตหยาบ	2.70	ลบ.ม.	2,261	6,104.70	306	826.20	6,930.90	
4	งานเหล็กเสริม								
	4.1 RB Dia 6 มม.	0.025	ตัน	18,943	473.58	3,401	85.03	558.60	
	4.2 RB Dia 9 มม.	0.203	ตัน	17,981	3,650.14	3,401	690	4,340.55	
	4.3 RB Dia 25 มม. (Dowel)	0.115	ตัน	18,515	2,129.23	3,401	391.12	2,520.34	
	4.4 DB Dia 12 มม.	2.492	ตัน	20,625	51,397.50	3,401	8,475.29	59,872.79	
	4.5 DB Dia 16 มม.	0.40	ตัน	21,093	8,437.20	3,401	1,360.40	9,797.60	
5	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18) ใช้ 2.5%	78.00	กก.	60	4,680.00	-	-	4,680.00	
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 3 ครั้ง	38.93	ลบ.ฟ.	610	23,747.30	-	-	23,747.30	
	6.1 ค่าแรงไม้แบบ	116.80	ตร.ม.	-	-	154	17,987.20	17,987.20	ค่าแรงคิด 100 %
7	ไม้ค้ำยันขนาด 4"x4.00 ม.	6.00	ตัน	65	390.00	-	-	390.00	
8	ตะปู 3"	29.02	กก.	49	1,421.98	-	-	1,421.98	
9	ขานแนวรอยต่อ	6.25	ลิตร	25	156.25	-	-	156.25	
10	ทรายถมข้าง Box (แน่น)	10.80	ลบ.ม.	526	5,678.10	-	-	5,678.10	รวมค่าขนส่ง
11	ดินถมหลังท่อ + สองข้าง BOX (แน่น)	165.60	ลบ.ม.	99.10	16,410.96	-	-	16,410.96	
12	ลูกรัง (แน่น) ด้านประชิดทั้งสองข้าง	18.00	ลบ.ม.	277.53	4,995.54	-	-	4,995.54	
13	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	
14	งานอื่นๆ								
	14.1 ค่ารื้อถอน Box เดิม	-	LS.	-	-	-	-	-	
	14.2 ทางเบี่ยง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	14.3 งานดินถมปรับพื้นที่ (แน่น)	231.00	ลบ.ม.	99.10	22,892.10	-	-	22,892.10	
รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง								283,838.41	

ตัวอักษร (สองแสนแปดหมื่นสามพันแปดร้อยสามสิบแปดบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธา 7ว.

(นายสรวิธ อภัย)