

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมงานวางท่อ คสล.สายหนองละมั่ง – มอสูง บ้านหนองละมั่ง หมู่ที่ ๕ ต.ตะเคียน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๔,๑๐๐- บาท (-เจ็ดหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-)
ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน มีรายละเอียดโครงการประกอบด้วย
จุดที่ ๑ วางท่อ คสล. ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๘ ท่อน ลงดินถมหลังท่อเดิมที่ชำรุด ขนาดกว้าง ๑.๐๐ เมตร ยาว ๘.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๑.๐๐ เมตร พร้อมแต่งปรับเกลี่ย
จุดที่ ๒ รื้อท่อ คสล.เดิม ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๗ ท่อน พร้อมวางท่อ คสล. ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๒ แถว แถวละ ๘ ท่อน (ท่อใหม่ ๙ ท่อน) ลงดินถมหลังท่อ กว้างเฉลี่ย ๑.๐๐ เมตร ยาว ๘.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ เมตร พร้อมแต่งปรับเกลี่ย
จุดที่ ๓ งานปรับพื้นที่เดิม งานวางท่อ คสล. ขนาด Ø ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๒ ท่อน งานถมดิน กว้างเฉลี่ย ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๑๒ เมตร ลึกเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ทำตามแบบที่ อบต.ตะเคียนกำหนด
๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๗๔,๕๐๐ บาท (-เจ็ดหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน-)
๔. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๔.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๔.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๔.๓ แบบราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (แบบ ปร.๖)
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสุนทร นามโคตศรี	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นางสาววันเพ็ญ เป็รื่องนนท์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ: ซ่อมแซมงานวางท่อ คสล.
 สถานที่ก่อสร้าง: สายหนองละมั่ง - มอสูง, สายหนองละมั่ง หมู่ที่ 5 ตำบลตะเคียน อําเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
 เจ้าของโครงการ: องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน
 รายละเอียดโครงการ: จุดที่ 1 วางท่อ คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. จำนวน 8 ท่อน ถมดินถมหลังท่อเต็มทีทุบ ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 8 ม. ลึกเฉลี่ย 1.00 ม. พร้อมแต่งปรับเกลี่ย
 จุดที่ 2 รื้อท่อ คสล. เดิม Ø 0.60 ม. จำนวน 7 ท่อน พร้อมวางท่อ คสล. Ø 0.60 ม. 2 แถว แถวละ 8 ท่อน (ท่อใหม่ 9 ท่อน) ลงดินถมหลังท่อ กว้างเฉลี่ย 1.00 ม. ยาว 8 ม. ถมลึกเฉลี่ย 2.5 ม. พร้อมแต่งปรับเกลี่ย
 จุดที่ 3 งานปรับพื้นที่เดิม งานวางท่อ คสล. Ø 1.00 ม. จำนวน 12 ท่อน งานดินถม กว้างเฉลี่ย 10 ม. ยาว 12 ม. ลึกเฉลี่ย 3.00 ม.
 ทำตามแบบ อนุมัติ. ตะเคียน กำหนด

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม (ขนาดเก่า)	ตร.ม.	120.00	1.72	206.40	1,2219	2.10	252.20
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานรื้อท่อกลมเดิม	ลบ.ม.	7.00	58.95	412.65	1,2219	72.03	504.22
5	งานดินถมพร้อมปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	388.00	54.78	21,254.64	1,2219	66.94	25,971.04
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)บดทับ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	17.00	616.82	10,485.94	1,2219	753.69	12,812.77
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	12.00	2,384.50	28,614.00	1,2219	2,913.62	34,963.45
				60,973.63			รวม	74,503.68
				ตัวอักษร (-จัดพิมพ์ขึ้นท้ายร้อยละวัน-)		ปรับยอด		74,500.00

① ผลรวมต้นทุนงานก่อสร้าง = 60,973.63

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1,2219

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นายนิวัฒน์ เสิงคขุนทด

นายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ตรวจ

นายสุนทร นามโคตศรี

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายสุนทร นามโคตศรี

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายชัยวัฒน์ อินทรวงษ์

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายนิวัฒน์ เสิงคขุนทด

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....อนุมัติ

นายชัยวัฒน์ อินทรวงษ์

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

นางสาววันเพ็ญ เป็รื่องนนท์

นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการซ่อมแซมงานวางท่อ คสล. สายทางสายหนองละมั่ง - มอสูง , สายหนองละมั่ง - โกรกเล็ก หมู่ที่ 5 ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
 จุดที่ 1 วางท่อ คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. จำนวน 8 ท่อน ลงดินถมหลังท่อเดิมที่ทรุด ขนาดกว้าง 1.00 ม. ยาว 8 ม. ลึกเฉลี่ย 1.00 ม. พร้อมแต่งปรับเกลี่ย
 จุดที่ 2 รื้อท่อ คสล.เดิม \varnothing 0.60 ม. จำนวน 7 ท่อน พร้อมวางท่อ คสล. \varnothing 0.60 ม. 2 แถว แถวละ 8 ท่อน (ท่อใหม่ 9 ท่อน) ลงดินถมหลังท่อ
 กว้างเฉลี่ย 1.00 ม. ยาว 8 ม. ลึกเฉลี่ย 2.5 ม. พร้อมแต่งปรับเกลี่ย

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	120.00	1.72	206.40	1.2219	2.10	252.20
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานรื้อท่อกลมเดิม	ลบ.ม.	7.00	58.95	412.65	1.2219	72.03	504.22
5	งานดินถมพร้อมปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	388.00	54.78	21,254.64	1.2219	66.94	25,971.04
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.60 x 1.00 ม.	ม.	17.00	616.82	10,485.94	1.2219	753.69	12,812.77
17	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.00 x 1.00 ม.	ม.	12.00	2,384.50	28,614.00	1.2219	2,913.62	34,963.45
19	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด \varnothing 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					60,973.63		รวม	74,503.68
							ปรับยอด	74,500.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

60,973.63

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.2219