

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
ประเภท	งานอาคาร (ก่อสร้างท่อระบายน้ำ)				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนาจาน หมู่ที่ 6 ต.โคกกลาง อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี				
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
ตามแบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น		
ประมาณการเมื่อ	ธ.ค.-66				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
		380,344.84	1.3091	497,909.43	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย และ ป้าย โครงการ 1 ป้าย ผู้รับจ้างจัดหา				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			497,909.43	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			497,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			
เนื้อที่ยาวรวม (ท่อ + บ่อพัก)		221.60 ม.	เฉลี่ยราคาประมาณ 2,242.78 บาท/ม.		

ผู้ประมาณการ.....

(นายสุฤกษ์ แดงศรี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจ/ทาน.....

(นายภานุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายคงฤช ณ ลำพูน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

อนุมัติ.....

(นายไกรลาส ทองทวี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคาจริง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายภานุพงศ์ บรรณารักษ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุฤกษ์ แดงศรี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธานินทร์ เหลืองศิริ) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

โครงการ

สถานที่ดำเนินการ

รายละเอียดโครงการ

งานต้นทุนโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ บ้านนาจาน หมู่ที่ 6 ต.โคกกลาง อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ก่อสร้างท่อระบายน้ำ บ้านนาจาน หมู่ที่ 6

บ้านนาจาน หมู่ที่ 6 ต.โคกกลาง อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ปริมาณงาน

จุดที่1 วางท่อระบายน้ำ คสล.อัดแรง ชั้น 3 ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 169 ท่อน พร้อมยาแนว

บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร (ริมนอก-ริมนอก) จำนวน 18 บ่อ

ฝาปิดบ่อพัก คสล. ขนาด 0.35 x 0.70 เมตรหนา 0.15 ม. จำนวน 36 ฝา

เทคอนกรีตทับหลังท่อ ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 169 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 135.20 ตร.ม.

จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณบ้านนายสมบัติ ปิงคะบุตร จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณที่นางกัญญา ป้องพาล

จุดที่2 วางท่อระบายน้ำ คสล.อัดแรง ชั้น 3 ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 35 ท่อน พร้อมยาแนว

บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร (ริมนอก-ริมนอก) จำนวน 4 บ่อ

ฝาปิดบ่อพัก คสล. ขนาด 0.35 x 0.70 เมตรหนา 0.15 ม. จำนวน 8 ฝา

เทคอนกรีตทับหลังท่อ ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 35 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 28 ตร.ม.

จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณบ้านนายบอย วิจิตรกิจ จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณบ้านนายคำไพโร วิจิตรกิจ

ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย ป้ายบอกโครงการจำนวน 1 ป้าย

ก่อสร้างตามแบบของสำนักงานบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด

ประมาณการเมื่อ

ธ.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	จุดที่ 1 งานปรับเปลี่ยนพื้นทางเดิม	146.72	ตร.ม.	-	-	1.73	253.83	253.83
	งานทรายรองพื้นปรับระดับหลังท่อ	6.76	ลบ.ม.	451.96	3,055.25	112.00	757.12	3,812.37
	งานเทพื้นหลังท่อระบายน้ำคอนกรีต 240 KSC ทรงลูกบาศก์	20.28	ลบ.ม.	-	-	466.00	9,450.48	9,450.48
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..320 กก./ลบ.ม.	129.79	ถุง	139.00	18,040.81	-	-	18,040.81
	- ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	8.11	ลบ.ม.	451.96	3,665.40	-	-	3,665.40
	- หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	16.22	ลบ.ม.	638.96	10,363.93	-	-	10,363.93
	ค่าแรงขุดหยาดผิวพื้น+ แต่งลาย	135.20	ตร.ม.	-	-	30.00	4,056.00	4,056.00
	เหล็กเสริม							
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	135.20	ตร.ม.	35.00	4,732.00	5.00	676.00	5,408.00
	งานไม้แบบและค้ำยัน	9.78	ตร.ม.	149.90	1,466.02	-	-	1,466.02
	- ค่าแรงงานประกอบแบบหล่อคอนกรีต	48.92	ตร.ม.	-	-	139.00	6,799.88	6,799.88
	งานวางท่อ คสล. ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.40 ม.							
	- งานขุดดิน	132.62	ลบ.ม.	-	-	112.00	14,853.44	14,853.44
	- งานขนดินเหลือจากการถมกลับ ระยะ 1 กม.	69.73	ลบ.ม.	11.40	794.92	112.00	7,809.76	8,604.68
	- ทรายหยาบรองพื้น	4.23	ลบ.ม.	451.96	1,911.79	112.00	473.76	2,385.55
	- งานคอนกรีต 180 ksc (คอนกรีตหยาบ) รองท้องท่อ	4.23	ลบ.ม.	-	-	466.00	1,971.18	1,971.18
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ .. 260 กก./ลบ.ม.	22.00	ถุง	139.00	3,058.00	-	-	3,058.00
	ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.69	ลบ.ม.	451.96	763.81	-	-	763.81
	หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	3.38	ลบ.ม.	638.96	2,159.68	-	-	2,159.68
	- งานวางท่อ คสล. ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.40 ม.	169	ท่อน	530.00	89,570.00	140.00	23,660.00	113,230.00
	บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร	18	บ่อ	3,619.00	65,142.00	400.00	7,200.00	72,342.00
	พร้อมติดตั้งเหล็กแผ่นรับฝาบ่อคอนกรีต							
	งานฝาปิดบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.35x0.70x0.15 ม.	36	ฝา	755.00	27,180.00	56.00	2,016.00	29,196.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
2	จุดที่ 2 งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	30.56	ตร.ม	-	-	1.73	52.87	52.87
	งานทรายรองพื้นปรับระดับหลังท่อ	1.40	ลบ.ม	451.96	632.74	112.00	156.80	789.54
	งานเทพื้นหลังท่อระบายน้ำคอนกรีต 240 KSC ทรงลูกบาศก์	4.20	ลบ.ม	-	-	466.00	1,957.20	1,957.20
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..320 กก./ลบ.ม.	26.88	ถุง	139.00	3,736.32	-	-	3,736.32
	- ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.68	ลบ.ม	451.96	759.29	-	-	759.29
	- หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	3.36	ลบ.ม	638.96	2,146.91	-	-	2,146.91
	ค่าแรงขัดหยาบผิวพื้น+ แต่งลาย	28.00	ตร.ม.	-	-	30.00	840.00	840.00
	เหล็กเสริม							
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	28.00	ตร.ม	35.00	980.00	5.00	140.00	1,120.00
	งานไม้แบบและค้ำยัน	2.07	ตร.ม	149.90	310.29	-	-	310.29
	- ค่าแรงงานประกอบแบบหล่อคอนกรีต	10.36	ตร.ม	-	-	139.00	1,440.04	1,440.04
	งานวางท่อ คสล. ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.40 ม.							
	- งานขุดดิน	28.63	ลบ.ม.	-	-	112.00	3,206.56	3,206.56
	- งานขนดินเหลือจากการถมกลับ ระยะ 1 กม.	15.74	ลบ.ม.	11.40	179.44	112.00	1,762.88	1,942.32
	- ทรายหยาบรองพื้น	0.88	ลบ.ม.	451.96	397.72	112.00	98.56	496.28
	- งานคอนกรีต 180 ksc (คอนกรีตหยาบ) รองท้องท่อ	0.88	ลบ.ม.	-	-	466.00	410.08	410.08
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ .. 260 กก./ลบ.ม.	4.58	ถุง	139.00	636.62	-	-	636.62
	ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.35	ลบ.ม	451.96	158.19	-	-	158.19
	หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.70	ลบ.ม	638.96	447.27	-	-	447.27
	- งานวางท่อ คสล. ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.40 ม.	35	ท่อน	530.00	18,550.00	140.00	4,900.00	23,450.00
	บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร	4	บ่อ	3,619.00	14,476.00	400.00	1,600.00	16,076.00
	พร้อมติดตั้งเหล็กแผ่นรับฝาบ่อคอนกรีต							
	งานฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.35x0.70x0.15 ม.	8	ฝา	755.00	6,040.00	56.00	448.00	6,488.00
3	งานสาธารณูปโภค	1.00	งาน				2,000.00	2,000.00
							รวมราคาค่าต้นทุน	380,344.84

หมายเหตุ รายการประมาณการ ราคางานต้นทุน วัสดุและค่าแรง สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ตามราคาน้ำมัน โซล่า
 ราคาน้ำมัน โซล่า อ.เมือง อุดรธานี 30.50 บาท/ลิตร

ผู้ประมาณการ

 (นายสุกฤษณ์ แดงศรี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
ประเภท	งานอาคาร (ก่อสร้างท่อระบายน้ำ)				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
สถานที่ดำเนินการ	บ้านนาจาน หมู่ที่ 6 ต.โคกกลาง อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี				
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
ตามแบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น		
ประมาณการเมื่อ	ธ.ค.-66				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
		380,344.84	1.3091	497,909.43	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย และ ป้าย โครงการ 1 ป้าย ผู้รับจ้างจัดหา				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			497,909.43	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			497,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			
เนื้อที่ยาวรวม (ท่อ + บ่อพัก)		221.60 ม.	เฉลี่ยราคาประมาณ 2,242.78 บาท/ม.		

ผู้ประมาณการ.....

(นายสุภฤกษ์ แดงศรี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจ/ทาน.....

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายคงฤช ณ ลำพูน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

อนุมัติ.....

(นายไกรลาส ทองทวี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคาจริง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุภฤกษ์ แดงศรี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธานินทร์ เหลืองศิริ) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

โครงการ

สถานที่ดำเนินการ

รายละเอียดโครงการ

งานต้นทุนโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ บ้านนาจาน หมู่ที่ 6 ต.โคกกลาง อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ก่อสร้างท่อระบายน้ำ บ้านนาจาน หมู่ที่ 6

บ้านนาจาน หมู่ที่ 6 ต.โคกกลาง อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี

ปริมาณงาน

จุดที่ 1 วางท่อระบายน้ำ คสล. อัดแรง ชั้น 3 ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 169 ท่อน พร้อมยาแนว

บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร (ริมนอก-ริมนอก) จำนวน 18 บ่อ

ฝาปิดบ่อพัก คสล. ขนาด 0.35 x 0.70 เมตรหนา 0.15 ม. จำนวน 36 ฝา

เทคอนกรีตทับหลังท่อ ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 169 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 135.20 ตร.ม.

จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณบ้านนายสมบัติ ปิงคะบุตร จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณที่นางกัญญา ป้องพาล

จุดที่ 2 วางท่อระบายน้ำ คสล. อัดแรง ชั้น 3 ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 x 1.00 เมตร จำนวน 35 ท่อน พร้อมยาแนว

บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร (ริมนอก-ริมนอก) จำนวน 4 บ่อ

ฝาปิดบ่อพัก คสล. ขนาด 0.35 x 0.70 เมตรหนา 0.15 ม. จำนวน 8 ฝา

เทคอนกรีตทับหลังท่อ ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 35 เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 28 ตร.ม.

จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณบ้านนายบอย วิจิตรคจี จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณบ้านนายคำไพโร วิจิตรคจี

ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย ป้ายบอกโครงการจำนวน 1 ป้าย

ก่อสร้างตามแบบของสำนักงานบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด

ประมาณการเมื่อ

ธ.ค.-66

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	จุดที่ 1 งานปรับเปลี่ยนพื้นทางเดิม	146.72	ตร.ม.	-	-	1.73	253.83	253.83
	งานทรายรองพื้นปรับระดับหลังท่อ	6.76	ลบ.ม.	451.96	3,055.25	112.00	757.12	3,812.37
	งานเทพื้นหลังท่อระบายน้ำคอนกรีต 240 KSC ทรงลูกบาศก์	20.28	ลบ.ม.	-	-	466.00	9,450.48	9,450.48
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ .. 320 กก./ลบ.ม.	129.79	ถุง	139.00	18,040.81	-	-	18,040.81
	- ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	8.11	ลบ.ม.	451.96	3,665.40	-	-	3,665.40
	- หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	16.22	ลบ.ม.	638.96	10,363.93	-	-	10,363.93
	ค่าแรงขุดหยาบผิวพื้น+ แต่งลาย	135.20	ตร.ม.	-	-	30.00	4,056.00	4,056.00
	เหล็กเสริม							
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	135.20	ตร.ม.	35.00	4,732.00	5.00	676.00	5,408.00
	งานไม้แบบและค้ำยัน	9.78	ตร.ม.	149.90	1,466.02	-	-	1,466.02
	- ค่าแรงงานประกอบแบบหล่อคอนกรีต	48.92	ตร.ม.	-	-	139.00	6,799.88	6,799.88
	งานวางท่อ คสล. ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.40 ม.							
	- งานขุดดิน	132.62	ลบ.ม.	-	-	112.00	14,853.44	14,853.44
	- งานขนดินเหลือจากการถมกลับ ระยะ 1 กม.	69.73	ลบ.ม.	11.40	794.92	112.00	7,809.76	8,604.68
	- ทรายหยาบรองพื้น	4.23	ลบ.ม.	451.96	1,911.79	112.00	473.76	2,385.55
	- งานคอนกรีต 180 ksc (คอนกรีตหยาบ) รองท้องท่อ	4.23	ลบ.ม.	-	-	466.00	1,971.18	1,971.18
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ .. 260 กก./ลบ.ม.	22.00	ถุง	139.00	3,058.00	-	-	3,058.00
	ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.69	ลบ.ม.	451.96	763.81	-	-	763.81
	หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	3.38	ลบ.ม.	638.96	2,159.68	-	-	2,159.68
	- งานวางท่อ คสล. ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.40 ม.	169	ท่อน	530.00	89,570.00	140.00	23,660.00	113,230.00
	บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร	18	บ่อ	3,619.00	65,142.00	400.00	7,200.00	72,342.00
	พร้อมติดตั้งเหล็กแผ่นรับฝาบ่อคอนกรีต							
	งานฝาปิดบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.35x0.70x0.15 ม.	36	ฝา	755.00	27,180.00	56.00	2,016.00	29,196.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
2	จุดที่ 2 งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	30.56	ตร.ม	-	-	1.73	52.87	52.87
	งานทรายรองพื้นปรับระดับหลังท่อ	1.40	ลบ.ม	451.96	632.74	112.00	156.80	789.54
	งานเทพื้นหลังท่อระบายน้ำคอนกรีต 240 KSC ทรงลูกบาศก์	4.20	ลบ.ม	-	-	466.00	1,957.20	1,957.20
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..320 กก./ลบ.ม.	26.88	ถุง	139.00	3,736.32	-	-	3,736.32
	- ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.68	ลบ.ม	451.96	759.29	-	-	759.29
	- หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	3.36	ลบ.ม	638.96	2,146.91	-	-	2,146.91
	ค่าแรงขัดหยาบผิวพื้น+ แต่งลาย	28.00	ตร.ม.	-	-	30.00	840.00	840.00
	เหล็กเสริม							
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @0.20x0.20 ม.	28.00	ตร.ม	35.00	980.00	5.00	140.00	1,120.00
	งานไม้แบบและค้ำยัน	2.07	ตร.ม	149.90	310.29	-	-	310.29
	- ค่าแรงงานประกอบแบบหล่อคอนกรีต	10.36	ตร.ม	-	-	139.00	1,440.04	1,440.04
	งานวางท่อ คสล. ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.40 ม.							
	- งานขุดดิน	28.63	ลบ.ม.	-	-	112.00	3,206.56	3,206.56
	- งานขนดินเหลือจากการถมกลับ ระยะ 1 กม.	15.74	ลบ.ม.	11.40	179.44	112.00	1,762.88	1,942.32
	- ทรายหยาบรองพื้น	0.88	ลบ.ม.	451.96	397.72	112.00	98.56	496.28
	- งานคอนกรีต 180 ksc (คอนกรีตหยาบ) รองท้องท่อ	0.88	ลบ.ม.	-	-	466.00	410.08	410.08
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ .. 260 กก./ลบ.ม.	4.58	ถุง	139.00	636.62	-	-	636.62
	ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.35	ลบ.ม	451.96	158.19	-	-	158.19
	หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.70	ลบ.ม	638.96	447.27	-	-	447.27
	- งานวางท่อ คสล. ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.40 ม.	35	ท่อน	530.00	18,550.00	140.00	4,900.00	23,450.00
	บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร	4	บ่อ	3,619.00	14,476.00	400.00	1,600.00	16,076.00
	พร้อมติดตั้งเหล็กแผ่นรับฝาบ่อคอนกรีต							
	งานฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก 0.35x0.70x0.15 ม.	8	ฝา	755.00	6,040.00	56.00	448.00	6,488.00
3	งานสาธารณูปโภค	1.00	งาน					
						2,000.00		2,000.00
							รวมราคาค่าต้นทุน	380,344.84

หมายเหตุ รายการประมาณการ ราคางานต้นทุน วัสดุและค่าแรง สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ตามราคาน้ำมัน โซล่า
 ราคาน้ำมัน โซล่า อ.เมือง อุดรธานี 30.50 บาท/ลิตร

ผู้ประมาณการ
 (นายสุกฤษณ์ แดงศรี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ