

โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.

ประเภทงาน งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง ขอย ลำเหมืองสาธารณะซอยเทศบาล49/6 เชื่อมร้านปลาสดงาม หมู่ที่ 6 ต.ยางน่อง อ.สารภี จ.เชียงใหม่

เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่ 49/2566

จำนวน 6 แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาวັນที่ 27 มีนาคม 2567

ราคาน้ำมันดีเซล B7 อ.สารภี

29.94 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานปรับราคา (งานอาคาร) งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาด Ø 0.80 ม.	456,374.65	1.3091	597,440.05	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน
	รวม			597,440.05	
	ปรับราคาให้เหมาะสมคิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง			597,000.00	

(ตัวอักษร)

(ห้ามแนกเข้าหมิ่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลยางน่องที่ 366/2566 ลงวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567 ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับราคากลาง งานโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. ลำเหมืองสาธารณะ ซอยเทศบาล 49/6 เชื่อมร้านปลาสดงาม หมู่ที่ 6 ตำบลยางน่อง และให้ยึดประมาณการนี้ เป็นราคากลาง จึงได้ลงชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายชาคริต ทรัพย์สมบัติ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสุชาติ ตันมา)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอภิชาติ แสงไพโรจน์)

หมายเหตุ

1. ให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างโดยใช้สูตรคำนวณหาค่า ESCALATION FACTOR (K) ดังนี้
 - 1.1 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

$$K = 0.35 + 0.20t/lo + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So$$

2. ให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ในการประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างโดยใช้สูตรคำนวณหาค่า ESCALATION FACTOR (K) ดังนี้

ประมาณราคานี้อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างจาก สนง.พาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567 บางส่วนสืบราคา จากร้านจำหน่ายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น อ้างอิงวิธีการคำนวณจากหลักเกณฑ์กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง งานอาคาร คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม 2560 และอ้างอิงค่าแรงจากแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียด ประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างคณะกรรมการราคากลาง และ ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการคณะอนุกรรมการ ราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.

ประจำปีงบประมาณ 2567

สถานที่ก่อสร้าง ซอย ลำเหมืองสาธารณะซอยเทศบาล49/6 เชื่อมร้านปลาสดงาม หมู่ที่ 6 /ต.ยางน่อง อ.สารภี จ.เชียงใหม่

ผู้ออกแบบและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง

เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2567

แบบเลขที่ 49/2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	Fn	ราคาต่อหน่วยxFn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.				-		-	-	
	วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม.	129.00	เมตร	1,840.00	237,360.00	1.3091	2,408.74	310,727.98	
2	ค่างานต้นทุนงานบ่อพัก ค.ส.ล.				-		-	-	
	งานบ่อพัก ค.ส.ล.สำหรับท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม.	15.00	บ่อ	11,000.00	165,000.00	1.3091	14,400.10	216,001.50	
3	ค่างานต้นทุนงานดินถมข้างท่อ				-		-	-	
	ดินถม	38.33	ลบ.ม.	260.00	9,965.80	1.3091	340.36	13,046.23	
4	หินคลุกหลังท่อ				-		-	-	
	หินคลุกหลังท่อ กว้าง2.00 ม.ยาว 129 ทน 0.20 ม.	51.60	ลบ.ม.	853.66	44,048.85	1.3091	1,117.52	57,664.35	
	รวมค่างานต้นทุนงานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.				456,374.65				

ลงชื่อ


 (นายชาคริต นรภัทรสมบัติ)


ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


 (นายสุชาติ ตันมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ


 (นายวิชิต แสงโพธิ์)

กรรมการ

หน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ