

บัญชีประมาณการงานก่อสร้าง

ปร.4

ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำค.ส.ล. ขนาด Ø 40 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำค.ส.ล.(ยาวโดยรวม = 48.0 เมตร)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่13 บ้านโคกลี .ตำบลโคกลี อำเภอมือง จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำค.ส.ล.ขนาด Ø40 ซม.จำนวน 44 ท่อน พร้อมบ่อพักค.ส.ล.จำนวน 5 บ่อ และขยายผิวจราจร กว้าง 90 -110 ซม. (ความยาวโดยรวม 48.0 เมตร)

ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลโคกลี **แบบเลขที่**

ประมาณการโดย นายสาริต ลาสา **ตำแหน่ง** ผู้ช่วยนายช่างโยธา **สังกัด**ส่วนโยธา อบต.โคกลี

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา		ราคา		รวมเงิน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
<u>ท่อระบายน้ำขนาด Ø 40 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำค.ส.ล. จำนวน 5 บ่อ โดยมีความยาวรวม 48.0 เมตร</u>								
1	งานขุดดิน,ปรับระดับ,วางท่อ,พร้อมปูนทรายผสมยาแนว ท่อ และกลบแต่งให้เรียบเรียบร้อยงานท่อ ค.ส.ล.Ø 40 ซม.	44	ท่อน	306.0	13,464.0	52.0	2,288.0	15,752.0
2	งานคอนกรีตขยายผิวจราจร กว้าง 50-136 ซม. .-งานคอนกรีตสำเร็จ 240 กก/ตร.ซม.	7.26	ลบ.ม	1,915.00	13,902.9	306.0	2,221.6	16,124.5
	.-งานคอนกรีตหยาบ1:3:5 รองพื้นท่อ	2.64	ลบ.ม	1,822.0	4,810.1	275.0	726.0	5,536.1
3	ไม้แบบหล่อคอนกรีต (50 %)	7.2	ตร.ม	110.0	792.0	0.0	0.0	792.0
	ค่าแรงไม้แบบ (100 %)	14.4	ตร.ม	0.0	0.0	100.0	1,440.0	1,440.0
4	ไวร์เมชขนาด Ø4 มม. @ 20 *20 ซม.#	48.4	ตร.ม	19.0	919.6	0.0	0.0	919.6
5	งานอื่นๆ							
	งานฝังท่อpvc.Ø 2 นิ้ว หลังท่อค.ส.ล.ระหว่างบ่อพักน้ำ	10	จุด	20.0	200.0	20.0	200.0	400.0
	งานรื้อระบบประปา และซ่อม ดิน	1	เหมา		0.0	500.0	500.0	500.0
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ค่างานต้นทุน)งานวางท่อ และขุดคันดิน								<u>41,464.1</u>

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายสาริต ลาสา)

บัญชีประมาณการงานก่อสร้าง

ปร.4

ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางท่อ ระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 40 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำค.ส.ล.(ยาวโดยรวม 48.0 เมตร)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 13 บ้านโคกลี ..ตำบลโคกลี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน งานบ่อพักน้ำค.ส.ล.ขนาด 0.75 ม. * 0.75 ม. พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก จำนวน 5 บ่อ ตามแบบ อบต.

ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลโคกลี **แบบเลขที่**

ประมาณการโดย นายสาธิต ลาสา **ตำแหน่ง** ผู้ช่วยนายช่างโยธา **สังกัดส่วนโยธา** อบต.โคกลี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ราคา		ราคา		รวมเงิน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานดินขุด	1.00	ลบ.ม	-	0.00	80.00	80.00	80.00
2	งานคอนกรีต							
	.-คอนกรีตสำเร็จ 240 กก./ ตร.ซม.	0.205	ลบ.ม	1,915.0	392.58	306.00	62.73	455.31
	.-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.021	ลบ.ม	1,822.0	38.26	272.00	5.71	43.97
3	ไม้แบบหล่อคอนกรีต (50 %)	1.65	ตร.ม	320.0	528.00		0.00	528.00
4	ค่าแรงไม้แบบ (100%)	3.3	ตร.ม	0.0	0.00	100.00	330.00	330.00
5	งานเหล็ก							
	.-งานเหล็กฉาก L 50 * 50 * 6 มม.	1.2	ท่อน	860.0	1,032.00	170.00	204.00	1,236.00
	.-งานเหล็ก กลม RB9 MM.	14.66	กก.	14.9	218.43	3.00	43.98	262.41
6	.-งานลวดผูกเหล็ก	1	กก.	44.0	44.00	0.00	0.00	44.00
7	.-งานทาสีน้ำกันสนิม	1.2	ตรม	35.0	42.00	25.00	30.00	72.00
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ค่างานต้นทุน) บ่อพัก 1 บ่อ								3,051.69
สรุป จำนวนบ่อพัก ค.ส.ล.จำนวน= 5 บ่อ								15,258.47

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายสาธิต ลาสา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
(นายคมคาย ม่วงนิล)

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
(นายเจลียว กุลกิจ)

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
(นายจักรพันธ์ พหลเทพ)

แหล่งที่มาข้อมูล

หลักเกณฑ์การคำนวณราคางานของ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
บัญชีแรงงานประกอบการประมาณการ สำนักงานมาตรฐานงบประมาณ สำนักงานประมาณ
สำนักงานพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น

สรุปผลการประมาณการราคางานก่อสร้าง

ปร.5

ประมาณการค่าก่อสร้าง ก่อสร้างวางท่อ ระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 40 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำคส.ล.
(โดยมีความยาวรวม 48.0 เมตร)

สถานที่ดำเนินการ หมู่ 13 บ้านโคกสี .ตำบลโคกสี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

หน่วยงานผู้ออกแบบ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

ประมาณราคาตามแบบเลขที่ เลขที่ จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง
1	ค่างาน - ก่อสร้างวางท่อ ระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 40 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำคส.ล.	
	1. ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำค.ส.ล.ขนาด Ø 40 ซม.จำนวน 44. ท่อน พร้อมบ่อพักคส.ล.จำนวน 5 บ่อ และขยายผิวจราจร กว้าง 90-110 ซม. (ความยาวโดยรวม 48.0 เมตร)	41,464.14
	2.-งานก่อสร้าง บ่อพักน้ำคส.ล.ขนาด 0.75 ม. * 0.75 ม. พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก จำนวน = 5 บ่อ	15,258.47
	รวมราคา งาน ท่อระบาย น้ำ คส.ล. และ บ่อพัก คส.ล.	56,722.61
2	สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 13 บ้านโคกสี ตำบลโคกสี อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ตามแบบของ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี	
	แฟกเตอร์ F.	1.2708
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	72,083.09
	ปรับราคาต่ำกว่าก่อสร้างเป็น	<u>72,000.00</u>
<u>เจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน</u>		

พื้นที่ความยาวทำงาน = 48 เมตร

คิดเป็นราคา ต่อ เมตร = 1500 บาท / เมตร

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายสาธิต ลาสา)

ลงชื่อ ตรวจ
(นายคมคาย ม่วงนิล) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นางสาวพรวิภาภัสสร รัตนพรอภาพัทธ์) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

ลงชื่อ อนุมัติ
(นายชาลี ลาสา) นายกององค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

	ยาว	กว้าง	ลึก	
ขุดดิน	54	0.6	0.8	25.92 ลบ.ม
หยาบ	54	0.6	0.05	1.62 ลบ.ม
คอนกรีต	49	0.7	0.15	5.145 ลบ.ม

