

สรุปผลการประมาณการราคางานก่อสร้าง

ประมาณการค่าก่อสร้าง

ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมปรับดินคันทาง

สถานที่ดำเนินการ

จุดเริ่มต้นสวนนายชาติ ถึงบึงขามป้อม หมู่ 13 บ.โคกสี .ต.โคกสี อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

หน่วยงานผู้ออกแบบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

ประมาณราคาตามแบบเลขที่

เลขที่

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ร/ร	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง
1	ค่างาน -ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำค.ส.ล.ขนาด Ø 10 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำค.ส.ล. พร้อมปรับดินคันทาง	
	1.+2.) ปรับดินถมคันทาง พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 40 ซม.	422,918.59
	3.) บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.80 * 0.80 เมตร จำนวน 40 บ่อ	134,054.80
	=รวมราคา งาน(1 + 2)	556,973.39
2	สถานที่ก่อสร้าง จุดเริ่มต้นสวนนายชาติ ถึงบึงขามป้อม หมู่ 13 บ.โคกสี .ต.โคกสี อ.เมือง จ.ขอนแก่น ตามแบบของ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี	
	แฟกเตอร์ F.	1.3091
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง	729,133.86
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	729,130.00
เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยสามสิบบาทถ้วน		

พื้นที่ความยาวทำงาน = 500 เมตร

คิดเป็นราคา ต่อ เมตร = 1,458.26 บาท / เมตร

ลงชื่อ

(นายจักรพันธ์ พหลเทพ)

ประมาณการ

ลงชื่อ

(นายคมคาย ม่วงนิล)

ตรวจ

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ

(นางสาวพรวิมล รัตนพรอาภาพัทธ์)

เห็นชอบ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

ลงชื่อ

(นายธนาศักดิ์ ร้อยพา)

อนุมัติ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

สมัยที่ 3.

จ่ายขาดครั้งที่ 1 ปี 67 แผ่นที่ 1.

บัญชีประมาณการงานก่อสร้าง

ปร.4

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมปรับดินคันทาง

สถานที่ก่อสร้าง

จุดเริ่มต้นสวนนายชาติ ถึงบึงขามป้อม หมู่ 13 บ.โคกสี .ต.โคกสี อ.เมือง จ.ขอนแก่น

ปริมาณงาน

ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาด Ø 40 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำค.ส.ล. พร้อมปรับดินคันทาง

ราชการส่วนท้องถิ่น

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี

แบบเลขที่

ประมาณการโดย

นายจักรพันธ์ พหลเทพ

ตำแหน่ง

นายช่างโยธา

สังกัดกองช่าง อบต.โคกสี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1.)	<u>งานดินถม ปรับระดับพื้นแนวถนนดินเดิม</u>						
	1.1 ช่วงที่ 1 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	1,668.0	ตร.ม		1.8	2,952.4	2,952.4
	1.1.2 งานดินถมทางช่วงที่ 1	1,240.0	ลบ.ม		89.0	110,360.0	110,360.0
	1.2 ช่วงที่ 2 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	99.0	ตร.ม		1.8	175.2	175.2
	1.2.1งานดินถมทางช่วงที่ 2	43.0	ลบ.ม		89.0	3,827.0	3,827.0
2.)	<u>พิกัดวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 40 ซม.</u> <u>ท่อระบายน้ำขนาด Ø 40 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำค.ส.ล.</u> งานขุดดิน, ค่าท่อ ค.ส.ล.,ค่าขนส่งท่อ,ค่าวางท่อ และกลบกลับ, ทราดย้าย คอนกรีตหยาบ, งานท่อ ค.ส.ล.Ø 40 ซม. (ช่วงที่ 1 และ ช่วงที่ 2)	468	ท่อน	653.0	305,604.0	0.00	305,604.00
							<u>422,918.59</u>

ลงชื่อ

(นายจักรพันธ์ พหลเทพ)

ประมาณการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายคมคาย ม่วงนิล)

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายเฉลียว กุลกิจ)

คณะกรรมการฯ

ลงชื่อ

(นายจักรพันธ์ พหลเทพ)

คณะกรรมการฯ

แผ่นที่ 2.

จ่ายขาดครั้งที่ 1 ปี 67 สมัยที่ 3.

บัญชีประมาณการงานก่อสร้าง

ปร.4

ชื่อโครงการ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมปรับดินคันทาง
 สถานที่ก่อสร้าง จุดเริ่มต้นสวนนายชาติ ถึงบึงขามป้อม หมู่ 13 บ.โคกสี .ต.โคกสี อ.เมือง จ.ขอนแก่น
 ปริมาณงาน ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำค.ส.ล.ขนาด Ø 40 ซม.พร้อมบ่อพักน้ำค.ส.ล. พร้อมปรับดินคันทาง
 ราชการส่วนท้องถิ่น องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสี แบบเลขที่
 ประมาณการโดย นายจักรพันธ์ พหลเทพ ตำแหน่ง นายช่างโยธา สังกัดกองช่าง อบต.โคกสี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ราคา ค่าวัสดุ		ราคา ค่าแรงงาน		รวมเงิน
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
3.)	งานบ่อพักน้ำคสล.ขนาด 0.80 ม. * 0.80 ม. พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก จำนวน 40 บ่อ						
	งานดินขุด	1 ลบ.ม	-	0.0	112.0	112.00	112.0
	งานคอนกรีต						
	-คอนกรีตสำเร็จ 240 กก./ ตร.ชม.	0.350 ลบ.ม	1,962	686.7	306.0	107.10	793.8
	-งานคอนกรีตหยาบ1:3:5 รองพื้นบ่อ กว้าง 80 ซม.	0.032 ลบ.ม	2,039	65.2	306.0	9.8	75.0
	ไม้แบบ (50 %)	2.67 ตร.ม	210	560.7		0.00	560.7
	ค่าแรงไม้แบบ (100%)	5.34 ตร.ม	0	0.0	139.0	742.26	742.3
	-งานเหล็กฉาก L 50 * 50 *6 มม.	11 กก.	26	289.3	5.5	60.50	349.8
	-งานเหล็ก กลม RB9 mm.	23.5 กก.	21	495.1	4.4	103.40	598.5
	-งานเหล็ก กลม RB6 mm.	3.5 กก.	20.75	72.6	3.6	12.60	85.2
	-งานลวดผูกเหล็ก	1 กก.	34	34.0	0.0	0.00	34.0
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ค่างานต้นทุน) บ่อพัก 1 บ่อ						3,351.37
	สรุป จำนวนบ่อพัก ค.ส.ล.จำนวน= 40 บ่อ						134,054.80

ลงชื่อ ประเมินการ
 (นายจักรพันธ์ พหลเทพ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ
 (นายคมคาย ม่วงนิล)

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
 (นายเฉลียว กุลกิจ)

ลงชื่อ คณะกรรมการฯ
 (นายจักรพันธ์ พหลเทพ)

แหล่งที่มาข้อมูล

หลักเกณฑ์การคำนวณราคางานของ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 บัญชีแรงงานประกอบการประมาณการ สำนักงานมาตรฐานงบประมาณ สำนักงานประมาณ
 สำนักงานพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น

แผ่นที่ 3.

จ่ายขาดครั้งที่ 1 ปี 67 สมัยที่ 3.