

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้าง งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. บ้านโคกโง้งพัฒนา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลโคกกลาง อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : จำนวน ๔๙๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : จุดที่ ๑ รางระบายน้ำแบบสำเร็จ ขนาด ๐.๕๕x๐.๖๐ เมตร ยาว ๑๒๔ เมตร ฝาปิดรางระบายน้ำ ขนาด ๐.๒๕x๐.๔๖x๐.๑๐ เมตร จำนวน ๔๙๖ ฝา ตัดรื้อถนน เพื่อวางรางระบายน้ำ ยาว ๔ ม. จำนวน ๒ จุด จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณบ้านนางบุญจันทร์ สิทธิสาร จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ คำเทพ จุดที่ ๒ รางระบายน้ำแบบสำเร็จ ขนาด ๐.๕๕x๐.๖๐ เมตร ยาว ๕๘.๕๐ เมตร ฝาปิดรางระบายน้ำ ขนาด ๐.๒๕x๐.๔๖x๐.๑๐ เมตร จำนวน ๒๓๔ ฝา จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณบ้านนายประภาส เพ็ญสุวรรณ จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณบ้านนายยอดชาย วรรณอุดม ป้ายประชาสัมพันธ์จำนวน ๑ ป้าย ป้ายบอกโครงการจำนวน ๑ ป้าย ก่อสร้างตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน จำนวน ๔๙๖,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :
 - ๖.๑ ราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗
 - ๖.๒ พร. ๔
 - ๖.๓ พร. ๕
๗. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :

๑. พันจ่าเอกเอกวัฒน์ ชิมกระโทก ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
๒. นายธานินทร์ เหลืองศิริ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นายศุภฤกษ์ แกลงศรี ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

(ลงชื่อ)พ.จ.อ.  ประธานกรรมการ
(เอกวัฒน์ ชิมกระโทก)
หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายธานินทร์ เหลืองศิริ)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ แกลงศรี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ
(ลงชื่อ) 
(นายไกรลาศ ทองทวี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
ประเภท	งานอาคาร	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. บ้านโคกโง้งพัฒนา หมู่ที่ 11			
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโคกโง้งพัฒนา หมู่ที่ 11 ต.โคกกลาง อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี				
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
ตามแบบ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น		
ประมาณการเมื่อ	ธ.ค.-67				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
		379,464.87	1.3091	496,757.46	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย และ ป้ายโครงการ 1 ป้าย ผู้รับจ้างจัดทำ				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			496,757.46	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง			496,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน			

ความยาวรวม (ราง+บ่อพัก)	182.50 ม.	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,717.81 บาท/ม.
-------------------------	-----------	------------------	-----------------

ผู้ประมาณการ

 (นายศุภฤกษ์ แลงศรี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจสอบ

 (นายคณพงศ์ บรรณารักษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

 (นายคณฤช ฒ ลำพูน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

อนุมัติ

 (นายไกรลาส ทองทวี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ พ.จ.อ.

ประธานกรรมการฯ

(เอกวิวัฒน์ ชิมกระโทก) หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ

(นายธานินทร์ เหลืองศิริ) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายศุภฤกษ์ แลงศรี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา	โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. บ้านโคกโง้งพัฒนา หมู่ที่ 11
โครงการ	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. บ้านโคกโง้งพัฒนา หมู่ที่ 11
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโคกโง้งพัฒนา หมู่ที่ 11 ต.โคกกลาง อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี
รายละเอียดโครงการ	จุดที่ 1 รางระบายน้ำแบบสำเร็จ ขนาด 0.58x0.60 เมตร ยาว 124 เมตร
	ฝาดัดรางระบายน้ำ ขนาด 0.25x0.46x0.10 เมตร จำนวน 496 ฝาดัดร่องถนน เพื่อวางรางระบายน้ำ
	ยาว 4 ม. จำนวน 2 จุด จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณบ้านนางบุญจันทร์ สิทธิสาร
	จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณบ้านนายสมพงษ์ คำเทพ
	จุดที่ 2 รางระบายน้ำแบบสำเร็จ ขนาด 0.58x0.60 เมตร ยาว 58.50 เมตร
	ฝาดัดรางระบายน้ำ ขนาด 0.25x0.46x0.10 เมตร จำนวน 234 ฝาดัดร่องถนน
	จุดเริ่มต้นโครงการ บริเวณบ้านนายประภาส เพ็ญสุวรรณ
	จุดสิ้นสุดโครงการ บริเวณบ้านนายยอดชาย วรรณอุดม
	ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย ป้ายบอกโครงการ จำนวน 1 ป้าย
	ก่อสร้างตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด
ตามแบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด
ประมาณการเมื่อ	ช.ค.-67

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
จุดที่ 1	งานดินขุด + ขนไป ระยะทาง 1 กม.	52.08	ลบ.ม	11.55	601.52	112	5,832.96	6,434.48
	ทรายหยาบปรับระดับ หนา 0.05 ม	3.72	ลบ.ม	456.77	1,699.18	112	416.64	2,115.82
	คอนกรีตหยาบรองพื้นราง หนา 0.05 ม.	3.72	ลบ.ม	-	-	466	1,733.52	1,733.52
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..260 กก./ลบ.ม.	19.34	ถุง	135.12	2,613.22	-	-	2,613.22
	-ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.49	ลบ.ม	456.77	680.59	-	-	680.59
	-หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	2.98	ลบ.ม	649.97	1,936.91	-	-	1,936.91
	รางระบายน้ำตัว U ขนาด0.58x0.60 เมตร	124	เมตร	894.00	110,856.00	130.00	16,120.00	126,976.00
	ฝาดัดรางระบายน้ำขนาด0.25x0.46x0.10 เมตร	496	ฝาด	201.20	99,795.20	28.00	13,888.00	113,683.20
	บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร	-	บ่อ	-	-	-	-	-
	พร้อมติดตั้งเหล็กแผ่นรับฝาดัดคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-
	ฝาดัดบ่อพัก คสล. ขนาด 0.35 x 0.70 เมตร หนา 0.15 ม.	-	ฝาด	-	-	-	-	-
	งานรื้อตัดถนน	4.80	ตร.ม.	-	-	70.00	336.00	336.00
	งานขนส่งคอนกรีตไปทั้งระยะทาง 1 กม.	0.72	ลบ.ม.	11.55	8.32	112.00	80.64	88.96
จุดที่ 2	งานสาธารณูปโภค	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
	งานดินขุด + ขนไป ระยะทาง 1 กม.	24.57	ลบ.ม	11.55	283.78	112	2,751.84	3,035.62
	ทรายหยาบปรับระดับ หนา 0.05 ม	1.76	ลบ.ม	456.77	803.92	112	197.12	1,001.04
	คอนกรีตหยาบรองพื้นราง หนา 0.05 ม.	1.76	ลบ.ม	-	-	466	820.16	820.16
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..260 กก./ลบ.ม.	9.15	ถุง	135.12	1,236.35	-	-	1,236.35
	-ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.70	ลบ.ม	456.77	319.74	-	-	319.74
	-หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.41	ลบ.ม	649.97	916.46	-	-	916.46
	รางระบายน้ำตัว U ขนาด0.58x0.60 เมตร	58.50	เมตร	894.00	52,299.00	130.00	7,605.00	59,904.00
	ฝาดัดรางระบายน้ำขนาด0.25x0.46x0.10 เมตร	234	ฝาด	201.20	47,080.80	28.00	6,552.00	53,632.80

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	บ่อพัก คสล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร	-	บ่อ	-	-	-	-	-
	พร้อมติดตั้งเหล็กแผ่นรับฝาบ่อคอนกรีต	-						
	ฝาปิดบ่อพัก คสล. ขนาด 0.35 x 0.70 เมตร หน้า 0.15 ม.	-	ฝา	-	-	-	-	-
	งานรื้อตัดถนน	-	ตร.ม.	-	-	70.00	-	-
	งานขนส่งคอนกรีตไปทิ้งระยะทาง 1 กม.	-	ลบ.ม.	11.55	-	112.00	-	-
	งานสาธารณูปโภค	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
รวมราคาค่าต้นทุน								379,464.87

หมายเหตุ ราคานี้รวมค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว น้ำมันดีเซล 33.50 บาท/ลิตร

ผู้ประมาณการ

(นายศุภฤกษ์ แกล่งศรี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ