

สรุปราคากลาง งานก่อสร้าง  
สรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

ปร.5

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงท่อระบายน้ำ ทางหลวงท้องถิ่น ขก.ถ.13-025 ถนนสว่างอารมณ์  
หน่วยงาน/เทศบาลตำบลโคกสูงสัมพันธ์ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น  
สถานที่ก่อสร้าง หน้าวัดสว่างอารมณ์ หมู่ 5 ตำบลข้าวเรียง อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น  
ปริมาณงาน / ขุดดินวางท่อคสล.มอก.ชั้น3 ขนาด Ø 0.60x1.00 เมตร จำนวน 312 ท่อน ยานวรอยต่อท่อและดินถมหลังท่อ  
พร้อมก่อสร้างบ่อพักน้ำ คสล.ขนาด 1.00x1.00x1.50 เมตร จำนวน 32 บ่อ พร้อมขยายผิวจราจร คสล.ขนาด กว้าง 1.00 เมตร  
ยาว 312.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมความยาวทั้งสิ้น 344.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขณะดำเนินการ จำนวน 1 ป้าย  
ป้ายโครงการแล้วเสร็จ(ป้ายเหล็ก) จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลโคกสูงสัมพันธ์กำหนด)

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2567

ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง	971,249.39	Factor F 1.3642
			- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
			- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
			- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- ภาษี 7.0%
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ คิดเป็นราคากลาง (เก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเก้าบาทสามสิบเก้าสตางค์)	971,249.39 <b>971,249.39</b>	บาท/ตร.ม.

คำสั่ง เทศบาลตำบลโคกสูงสัมพันธ์ ที่ ๒๔๓ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำ ถนนสว่างอารมณ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลข้าวเรียง  
สั่ง ณ วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗

ราคามันดีเฉลี่ยตรละ 33.00-33.99 บาท

หมายเหตุ

กำหนดแล้วเสร็จไม่เกิน 90 วัน

ตามแบบเทศบาลกำหนด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบรรดล คำสิงห์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเดวิท ดั่งอ้อย)

เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวภัควี ชาญเดช)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง วางท่อระบายน้ำ ถนนสว่างอารมณ์ รหัสสายทาง ขก.ถ.13-025

หน่วยงาน/ เทศบาลตำบลโคกสูงสัมพันธ์ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง หน้าที่สว่างอารมณ์ หมู่ 5 ตำบลข้าวเรียง อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน / ขุดดินวางท่อคสล.มอก.ชั้น3 ขนาด Ø 0.60x1.00 เมตร จำนวน 312 ท่อน ยานวรอยต่อท่อและดินถมหลังท่อ พร้อมก่อสร้างบ่อบักน้ำ คสล.

ขนาด 1.00x1.00x1.50 เมตร จำนวน 32 บ่อ พร้อมขยายผิวจราจร คสล.ขนาด กว้าง 1.00 เมตร ยาว 312.00 เมตร หนา 0.15 เมตร รวมความยาวทั้งสิ้น 344.00 เมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขณะดำเนินการ จำนวน 1 ป้าย ป้ายโครงการแล้วเสร็จ(ป้ายเหล็ก) จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด)

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคารวม
1	งานวางท่อ							
	1.1 ขุดดินวางท่อ	ลบ.ม	405.60	112.00	45,427.20	1.3642	152.79	61,971.79
	1.2 วางท่อคสล. มอก.ชั้น 3 Ø0.60x1.00 ม.	ท่อน	312.00	869.00	271,128.00	1.3642	1,185.49	369,872.82
	1.3 ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม	15.60	627.37	9,786.97	1.3642	855.86	13,351.39
	1.4 คอนกรีตหยาบ 1:3:5 180 ksc	ลบ.ม	15.60	2,395.63	37,371.83	1.3642	3,268.12	50,982.65
	1.5 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ถุง	7.00	112.00	784.00	1.3642	152.79	1,069.53
2	งานขยายผิว							
	2.2 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 240 ksc	ลบ.ม	46.80	2,359.72	110,434.90	1.3642	3,219.13	150,655.29
	2.3 Wire Mesh Dia 4.00 mm. 0.20x0.20 m.	ตร.ม	312.00	33.00	10,296.00	1.3642	45.02	14,045.80
	2.4 ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม	15.60	627.37	9,786.97	1.3642	855.86	13,351.39
3	งานบ่อบักน้ำคสล. พร้อมฝาปิดคสล.							
	3.1 ดินขุด	ลบ.ม	42.90	168.00	7,207.20	1.3642	229.19	9,832.06
	3.2 คอนกรีตหยาบ 1:3:5 180 ksc	ลบ.ม	1.65	2,395.63	3,952.79	1.3642	3,268.12	5,392.40
	3.3 ทราयरองพื้น	ลบ.ม	1.65	627.37	1,035.16	1.3642	855.86	1,412.17
	3.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	ลบ.ม	39.93	2,359.72	94,223.62	1.3642	3,219.13	128,539.86
	3.5 เหล็กเส้นRB 9 SR 24	ตัน	1.32	25,470.18	33,620.64	1.3642	34,746.42	45,865.27
	3.6 เหล็ก FB 5"x6"	ท่อน	12.00	820.00	9,840.00	1.3642	1,118.64	13,423.73
	3.7 ลวดผูกเหล็ก	กก.	66.00	70.00	4,620.00	1.3642	95.49	6,302.60
	3.8 เหล็กฉาก 2"x2"	ท่อน	72.00	800.00	57,600.00	1.3642	1,091.36	78,577.92
	3.9 สลักสนิม	ตร.ม	20.00	67.00	1,340.00	1.3642	91.40	1,828.03
4	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,500.00	3,500.00	1.3642	4,774.70	4,774.70
					711,955.3		Total =	971,249.39

ราคาน้ำมัน 33.00-33.99

บาท/ลิตร

**แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง วางท่อระบายน้ำ ถนนสว่างอารมณ์ รหัสสายทาง ชก.ถ.13-025

หน่วยงาน/ เทศบาลเทศบาลตำบลโคกสูงสัมพันธ์ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

อยู่ในท้องที่จังหวัด <b>ขอนแก่น</b>	เขตฝนตก	<b>ปกติ</b>	ราคาน้ำมันดีเซล B7 ณ อำเภอเมือง	<b>33.38</b>	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ( MLR )	<b>7</b>	%	เงินล่วงหน้าจ่าย	<b>0</b>	%
เงินประกันผลงานหัก	<b>0</b>	%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	<b>7</b>	%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่า วัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่า แรง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	ขุดดิน	บ./ลบ.ม.				112		112.00
2	ดินถมหลังท่อ	บ./ลบ.ม.				112		112.00
3	ท่อ คสล.ปากลิ้นราง ชั้น3 ศก.0.60 ม.	บ./ท่อน	719.00	-	-	150.00		869.00
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	บ./ลบ.ม.	2,032.72	-	-	327.00		2,359.72
5	คอนกรีตหยาบ	บ./ลบ.ม.	1,969.63			426.00		2,395.63
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./ถุง	112.00					112.00
6	Wire Mesh Dia 4.00 mm. 0.20x0.20 m.	บ./ตร.ม	28.00	-	-	-	5.00	33.00
7	ทรายหยาบรองพื้น	บ./ลบ.ม.	523.37	-	-	104.00	-	627.37
8	เหล็กเส้นRB 9 SR 24	บ./ตัน	21,070.18	-	-	-	4,400.00	25,470.18
9	เหล็ก FB 5"x6"	บ./ท่อน	820.00	-	-	-	-	820.00
10	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	70.00	-	-	-	-	70.00
11	เหล็กฉาก 2"x2"	บ./ท่อน	580.00	-	-	220.00	-	800.00
12	สีกันสนิม	บ./ตร.ม	67.00	-	-	-	-	67.00



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### ๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อระบายน้ำ ทางหลวงท้องถิ่น ขก.ถ. 13-025

ถนนสว่างอารมณ์ หมู่ที่ ๕ ตำบลข้าวเรียง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดขอนแก่น

### ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานอุตสาหกรรมและการโยธา กองช่างเทศบาลตำบลโคกสูงสัมพันธ์

### ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๙๔๕,๗๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

### ๔. ลักษณะงาน ขุดดินวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น ๓ Ø ๐.๖๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๓๑๒ ท่อน ยานวรอยต่อท่อ ดินถมหลังท่อ ก่อสร้างบ่อพักน้ำ คสล.ขนาด ๑.๐๐x๑.๐๐x๑.๕๐ เมตร จำนวน ๓๒ บ่อ พร้อมขยายผิวจราจร คสล.ขนาด กว้าง ๑.๐๐ เมตร ยาว ๓๑๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร รวมความยาวทั้งสิ้น ๓๔๔ เมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ขณะ ดำเนินการจำนวน ๑ ป้าย ป้ายโครงการแล้วเสร็จ(ป้ายเหล็ก)

จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบรูปเทศบาลตำบลโคกสูงสัมพันธ์กำหนด)

### ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๙๗๑,๒๔๙.๓๙ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่สิบเก้าบาทสามสิบเก้าสตางค์)

### ๖. บัญชีประมาณราคากลาง

- |   |              |
|---|--------------|
| ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างปรับปรุงท่อระบายน้ำ ถนนสว่างอารมณ์(ปร.๔,ปร.๕)                       | จำนวน ๒ แผ่น |
| ๖.๒ แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างปรับปรุงท่อระบายน้ำ ถนนสว่างอารมณ์จำนวน ๖ แผ่น |              |
| ๖.๓ บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางก่อสร้าง                                     | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๔ บัญชีแสดงรายการก่อสร้าง สำหรับงานราคาก่อสร้างทาง  | จำนวน ๑ แผ่น |

### ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายนราดล คำสิงห์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเดวิท ดั่งอ้อย	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัฒนาชุมชนชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นางสาวภัทวดี ชาญเดช	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	กรรมการ