

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างท่อระบายน้ำขอบึงบุญมีบุญเปี่ยม ชุมชนบะขาม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐.๐๐

บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างท่อระบายน้ำแบบ HDPE PN๔ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร ความยาวรวมท่อระบายน้ำ
พร้อมบ่อพักรางวิ่งไม่น้อยกว่า ๑๗๐ เมตร จำนวนบ่อพักน้ำรวมไม่น้อยกว่า ๙ บ่อ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๖๗๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ปร.๕

๖.๒

๖.๓

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑	นายรัชชัย วนาพิทักษ์กุล	ตำแหน่ง	ผอ.ส่วนการโยธา	ประธานกรรมการ
๗.๒	นายทวี สิริชาติวาปี	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง	กรรมการ
๗.๓	นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์	ตำแหน่ง	วิศวกรมโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๔	นายวิระศักดิ์ อุปมะ	ตำแหน่ง	วิศวกรมโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๕	นายอาคม สีโยราช	ตำแหน่ง	วิศวกรมโยธาชำนาญการ	กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ พร้อมปรับปรุงผิวจราจรรอบ บึงมณีบุญเปี่ยมชุมชนระฆาม

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง มีงานควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 007 / 2561 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F_N	หน่วย x F_N (บาท)	ราคาถาวร (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง								
1.1	งานปรับปรุงผิวจราจร								
1.1.1	งานฉีดผิว ค.ส.ล.ทางเท้าเดิม (เรียงชน)	ตร.ม.	173.50	71.80	12,457.00	1.3624	97.82	16,971.89	
1.1.2	งานดินถมปรับระดับบดอัดแน่น	ลบ.ม.	37.50	216.98	8,136.75	1.3624	295.61	11,085.51	
1.1.3	งานถมดินถมหน้าไม่น้อยกว่า 0.15 m 10' ไม่น้อยกว่า 320 กก	ตร.ม.	60.00	489.80	29,388.00	1.3624	667.80	40,056.21	
1.2	งานระบบระบายน้ำ								
1.2.1	ท่อระบายน้ำ HDPE dia 0.30 ม. ชนิดผนังเบาตงชั้น PN 4	ม.	156.00	1,429.74	223,049.02	1.3624	1,947.88	303,869.72	
1.2.2	ปลอกเหล็ก ค.ส.ล. ในผิวจราจร สำหรับท่อ ขนาด dia 0.30 ม.	ปลอก	10.00	9,997.43	99,974.30	1.3624	13,620.50	136,204.39	
1.2.3	งานเตรียมขอบปลอกเหล็กน้ำเดิมหรือและซ่อมแซมฝา ค.ส.ล.	ปลอก	4.00	1,972.95	7,891.80	1.3624	2,687.95	10,751.79	
1.2.4	งานระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัววี	ม.	165.80	484.08	80,260.46	1.3624	659.51	109,346.65	
1.2.5	งานระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ขนาดความกว้างภายใน 0.40 เมตร	ม.	3.00	11,715.90	35,147.70	1.3624	15,961.74	47,885.23	
	รวมรายการลำดับที่ 1.1.1 -1.2.5								
1.3	งานอื่นๆ								
	รวมรายการลำดับที่ 1.3 ดำเนินการถูกต้อง								
							TOTAL	676,154.12	

(นางสาวกนกฉัตรรัตน์ สมปัญญา)

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ หรือปรับปรุงผิวจราจรสาย บุญมีบุญเปี่ยมชุมชนระฆาม

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง มีรายละเอียดการก่อสร้าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กข. 007 / 2561 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	หน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	F_n	หน่วย x F_n (บาท)	ราคาต่อวง (บาท)	หมายเหตุ
----------	--------	-------	-------	-------------	--------------------	-------	---------------------	-----------------	----------

คิดเป็นเงินงบประมาณ (คิดเพียง) 676,000.00

ค่าอัตราร้อยละ ของเงินที่ได้รับอนุมัติจากท้องถิ่น

งบประมาณที่จะใช้ 700,000.00

1. ผลรวมต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= 496,296.33

2. ผลรวมค่าใช้ที่พิเศษตามตามข้อคำถามและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

3. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3524

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ระฆาม

จ.ชื่อ ประธานกรรมการ

(นายศรีชัย อุณาพิทักษ์กุล)

ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

จ.ชื่อ กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

จ.ชื่อ กรรมการเลขานุการ

(นายอุดม ติโยจาช)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกนกจันทร์รัตน์ สมปัญญา)

จ.ชื่อ กรรมการ

(นายกวี ศิริชาติปาปี)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

จ.ชื่อ กรรมการ

(นายจิรศักดิ์ อุปมะ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ