

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์ทราย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประเภท ราษฎรบ้านน้ำค.ส.ล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.และบ่อบำบัด ค.ส.ล. บ้านหนองครก หมู่ที่ 11

เจ้าของ เทศบาลตำบลโพธิ์ทราย อำเภอโพธิ์ทราย จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองครก หมู่ที่ 11 บริเวณบ้านนาเยา มุลเซอร์ ถึงบ่อบำบัด ค.ส.ล.ข้างทางหลวงชนบท ทพ.ร.3012

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์ทราย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เดือน กันยายน พ.ศ.2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	93,894.92	1.3056	122,589.21	
2	ประเภทงานทาง		1.3607	-	
3	ประเภทงานชลประทาน	-		-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			122,000.00	บาท
	คิดเป็นราคากลาง			122,000.00	บาท
	ตัวอักษร	(หนึ่งแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท /ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เมื่อวันที่ เดือนกันยายน พ.ศ. 2564 และเห็นชอบให้ใช้ราคาดังนี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) พ.จ.อ.ประธานกรรมการ

(วุฒิสาศตร์ สมพร้อม)

รองปลัดเทศบาลตำบลโพธิ์ทราย

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายสุรพล พรหมกันหา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางจรรยา เกตขาว)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง รางระบายน้ำค.ส.ล.พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.และบ่อพักค.ส.ล. บ้านหนองบัวบาน หมู่ที่ 11

ปริมาณงาน 1.รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.30 เมตร ยาว 27 เมตร

2.วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 0.40 เมตร จำนวน 20 ท่อน

3.พร้อมบ่อพักคสล. จำนวน 4 บ่อ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	งานทาง (พื้นที่ปกติ)							
1	งานรางระบายน้ำ คสล.และฝักปิดคสล.	เมตร	27.00	2,100.00	56,700.00	1.3056	2,741.76	74,027.52
	ตามแบบ เลขที่ ทด.-5-301 ชนิด ก-30							
2	งานบ่อพัก ค.ส.ล. (ตามแบบ ทด.โพทราช กำหนด)	บ่อ	4.00	6,500.00	26,000.00	1.3056	8,486.40	33,945.60
3	งานวางท่อระบายน้ำ ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	20.00	474.00	9,480.00	1.3056	618.85	12,377.09
4	งานรื้อถอน พื้นถนน คสล. ขนทิ้ง	ตร.ม.	4.00	114.93	459.72	1.3056	150.05	600.21
5	งานซ่อมผิวทาง คอนกรีตถนน	ลบ.ม.	0.60	2,092.00	1,255.20	1.3056	2,731.32	1,638.79
รวม					93,894.92			122,589.21

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	93,894.92
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร (อาคาร)	=	1.3056
⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ $= 1 + [③ + (① \times ④ + ② \times ⑤)]$	=	
⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) $= ④ \times ⑥$	=	-
⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) $= ⑤ \times ⑥$	=	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น $= ① \times ④ + ③$		= 122,589.21
คิดเป็นเงินงบประมาณ		= 122,000.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เมื่อวันที่ เดือนกันยายน พ.ศ. 2564 และเห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) พ.จ.อ. ประธานกรรมการ

(วุฒิสาสตร์ สมพร้อม)

รองปลัดเทศบาลตำบลโพนทราย

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุรพล พรหมกันหา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางจรรยา เกตขาว)

ผู้อำนวยการกองคลัง