

แบบ ปร.๕ (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองบัว ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร. ๕ ที่แนบ จำนวน ๓ แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๓ เดือน กันยายน ๒๕๖๗

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งาน/กลุ่มงาน งานอาคาร	๕๖๑,๑๒๕.๓๕	๑.๓๐๘๑	๗๓๔,๕๖๙.๑๙๖	
๒	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาด ๑.๒๐x๒.๔๐ เมตร จำนวน ๑ ป้าย พร้อมป้ายไว้นิล ขนาด ๑.๒๐x๒.๔๐ เมตร ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย อยู่ในรูปคำนวณ Factor F	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	-เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย ๐%				
	-เงินประกันผลงานหัก ๐%				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗%				
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม(Vat) ๗%				
รวมค่าก่อสร้าง				๗๓๔,๕๖๙.๑๙๖	
คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้าง				๗๓๔,๐๐๐.๐๐	

ผู้ประมาณราคา

(นายภูมิพงษ์ เพียรราษฎร์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ตรวจ

(นายเกรียงไกร เกตุแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

พ.ต.

(กษิตศ อ้วนพรมมา)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองบัว

อนุมัติ

(นายอุดม จันทร์โสภา)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองบัว

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานก่อสร้างควบคุมวิธีเหมาจ่าย
เทศบาลตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น
งบประมาณปี พ.ศ.2567

สถานที่ก่อสร้าง หน้าสำนักงานเทศบาลตำบลหนองบัว
อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น
ลักษณะโครงการ

ก่อสร้างควบคุมวิธีเหมาจ่าย หน้าสำนักงานเทศบาลตำบลหนองบัว

สูง 1.80 เมตร ยาวช่องละ 2.50 เมตร จำนวน 6 ช่อง (8ช่อง) ความยาวรวม 207.50 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการอย่างละ 1 ป้าย

กำหนดราคากลางวันที่ 1 กันยายน 2567

แบบแปลน ทด.หนองบัว กำหนด

อัตราค่าน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคาทุน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน		
งานดิน									
1	งานดินถมฐานราก + คานคอดิน	58.70	ลบ.ม.	-	-	112.00	6,574.40	6,574.40	กรมบัญชีกลาง
2	งานทรายหยาบรองพื้น	2.784	ลบ.ม.	523.37	1,457.06	104.00	289.54	1,746.60	พาณิชย์ ขก.(เส.ค.67)
งานโครงสร้าง									
1	คอนกรีตหยาบรองพื้น 180 ksc.	2.784	ลบ.ม.	1,859.81	5,177.71	327.00	910.37	6,088.08	พาณิชย์ ขก.(เส.ค.67)
2	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. CUBE	27.574	ลบ.ม.	1,962.62	54,117.28	419.00	11,553.51	65,670.79	พาณิชย์ ขก.(เส.ค.67)
3	งานแม่แบบ + ไม้ค้ำยัน (ใช้ได้ประมาณ 4 ครั้ง)	40.32	ลบ.พ.	327.00	13,184.64	-	-	13,184.64	พาณิชย์ ขก.(เส.ค.67)
4	ค่าแรงติดตั้งแม่แบบ + ไม้ค้ำยัน	161.28	ตร.ม.	-	-	139.00	22,417.92	22,417.92	กรมบัญชีกลาง
5	ตะปูตอกไม้กระดาน	40.32	กก.	59.35	2,392.99	-	-	2,392.99	พาณิชย์ ขก.(เส.ค.67)
งานเหล็กเสริม									
1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. (SR24)	0.431	ตัน	21,680.56	9,344.32	4,400.00	1,896.40	11,240.72	พาณิชย์ ขก.(เส.ค.67)
2	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. (SD40)	2.453	ตัน	20,417.62	50,084.42	3,600.00	8,830.80	58,915.22	พาณิชย์ ขก.(เส.ค.67)
3	ลวดผูกเหล็ก	87	กก.	32.71	2,845.77	-	-	2,845.77	พาณิชย์ ขก.(เส.ค.67)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม		
งานฝังฉนวน									
1	งานก่ออิฐฉนวน	26.64	ตร.ม.	284.00	7,565.76	82.00	2,184.48	9,750.24	กรมบัญชีกลาง
2	งานก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19 x 0.39 x 0.07 เมตร	185.84	ตร.ม.	132.00	24,530.88	69.00	12,822.96	37,353.84	กรมบัญชีกลาง
3	งานฉาบปูนเสาและผนัง	398.32	ตร.ม.	75.00	29,874.00	87.00	34,653.84	64,527.84	กรมบัญชีกลาง
4	งานเชื่อมทับหลัง ขนาด 0.10 x 0.20 เมตร	232.30	เมตร	120.00	27,876.00	81.00	18,816.30	46,692.30	กรมบัญชีกลาง
5	งานบัวหัวเสาคอนกรีตสำเร็จรูป	74.40	เมตร	162.50	12,090.00	40.00	2,976.00	15,066.00	ราคาท้องตลาด
งานเหล็กกรุผนัง (ราวลดบน) 14 ชุด									
1	ท่อนลดบน ขนาด 1 1/4 นิ้ว หนา 1.2 มม.	27.00	ท่อน	688.00	18,576.00	-	-	18,576.00	ราคาท้องตลาด
2	ท่อนลดบน ขนาด 3/4 นิ้ว หนา 1.00 มม.	21.00	ท่อน	345.00	7,245.00	-	-	7,245.00	ราคาท้องตลาด
3	โต้นัท 100 มม. ขนาด 1/2" (สีขาว)	420.00	ตัว	24.00	10,080.00	-	-	10,080.00	ราคาท้องตลาด
4	บอลกลมร้อยท่อ 3/4 นิ้ว (สีทอง)	210.00	ตัว	7.00	1,470.00	-	-	1,470.00	ราคาท้องตลาด
5	เพลท (ฝาครอบ)	84.00	ตัว	6.00	504.00	-	-	504.00	ราคาท้องตลาด
6	ค่าแรงประกอบโครงเหล็กทั่วไป (รวมลดเชื่อม)	603.18	กก.	-	-	12.00	7,238.16	7,238.16	กรมบัญชีกลาง
7	ทุกเหล็ก ขนาด 1/2 นิ้ว	168.00	ตัว	11.80	1,982.40	-	-	1,982.40	ราคาท้องตลาด
งานเหล็กกรุผนัง (ราวลเหล็ก) 51 ชุด									
1	ท่อนเหล็กกลมดำ ขนาด 1 1/4 นิ้ว หนา 1.5 มม.	95.00	ท่อน	265.00	25,175.00	-	-	25,175.00	ราคาท้องตลาด
2	ท่อนเหล็กกลมดำ ขนาด 3/4 นิ้ว หนา 1.5 มม.	75.00	ท่อน	155.00	11,625.00	-	-	11,625.00	ราคาท้องตลาด
3	โต้นัท 100 มม. ขนาด 1/2" (สีขาว)	1,530.00	ตัว	24.00	36,720.00	-	-	36,720.00	ราคาท้องตลาด
4	บอลกลมร้อยท่อ 3/4 นิ้ว (สีทอง)	765.00	ตัว	7.00	5,355.00	-	-	5,355.00	ราคาท้องตลาด
5	เพลท (ฝาครอบ)	306.00	ตัว	6.00	1,836.00	-	-	1,836.00	ราคาท้องตลาด
6	ค่าแรงประกอบโครงเหล็กทั่วไป (รวมลดเชื่อม)	1,208.50	กก.	-	-	12.00	14,502.00	14,502.00	กรมบัญชีกลาง
7	ทุกเหล็ก ขนาด 1/2 นิ้ว	612.00	ตัว	11.80	7,221.60	-	-	7,221.60	ราคาท้องตลาด

งานสี									
1	งานทาสีน้ำพลาสติก(สีรองพื้นกันด่าง 1 เที่ยว , สีจริง 2 เที่ยว)	398.32	ตร.ม.	44.00	17,526.08	34.00	13,542.88	31,068.96	กรมบัญชีกลาง
2	งานทาสีน้ำมัน(สีรองพื้นกันสนิม 1 เที่ยว , สีจริง 2 เที่ยว)	114.78	ตร.ม.	58.00	6,657.24	38.00	4,361.64	11,018.88	กรมบัญชีกลาง
1	งานรื้อถอนพื้น คสล.วางบนดิน หน้า 0.10 เมตร (รื้อขนไป)	72.00	ตร.ม.	-	-	70.00	5,040.00	5,040.00	กรมบัญชีกลาง
รวมค่าจ้างตามทุน					392,514.15		168,611.20	561,125.35	บาท

(ลงชื่อ).....

ผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....

ผู้ประมาณราคา

(นายเกียรติกร เกตุแก้ว)

(นายภูมิพงษ์ เพ็ชรราษฎร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายช่างโยธา



แบบก่อสร้างรั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้าสำนักงานเทศบาลตำบลหนองบัว

สูง 1.80 เมตร ยาวช่องละ 2.50 เมตร จำนวน 6 ช่อง (83 ช่อง) ความยาวรวม 207.50 เมตร พร้อมติดตั้งราวอุกกรงแตนเลส จำนวน 14 ชุด

และติดตั้งราวอุกกรงเหล็ก จำนวน 51 ชุด

เทศบาลตำบลหนองบัว

อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

A3: Scale 1:75 (when printed)

