

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างบ้านพักพนักงาน (ศสส. 1 ชั้น จำนวน 5 ห้อง)

บ้านชนงพระเหนือ (บริเวณที่ทำการ อบต.ชนงพระ) หมู่ 1 ตำบลชนงพระ อำเภอปากซอ จังหวัดนครราชสีมา

2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 1,582,100.00 บาท

3 งานก่อสร้างบ้านพักพนักงาน (ศสส. 1 ชั้น จำนวน 5 ห้อง)

4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 มิถุนายน 2563 เป็นเงิน 1,582,100.00 บาท

5 บัญชีประมาณราคากลาง ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด

5.1 ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

5.2 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ ปร.6 จำนวน 1 แผ่น

6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไยอุ่น)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายวินัย พันคาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ/เลขานุการ

(นายรณกฤต บุญเอก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร. 6

โครงการ ก่อสร้างบ้านพักพนักงาน (คสล. 1 ชั้น จำนวน 5 ห้อง)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระเหนือ (บริเวณที่ทำการ อบต.ชนงพระ) หมู่ 1 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานอาคาร	1,582,542.98	
รวมเป็นค่าก่อสร้าง		1,582,542.98	
ราคากลาง		1,582,100.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)	

(ลงชื่อ)

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิศักดิ์ วีระนัน)

ประมาณราคา

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายวินัย พันคาเอก)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายชนกฤต บุญงอก)

ตรวจ

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายชนกฤต บุญงอก)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายวินัย พันคาเอก)

ตรวจ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

เห็นชอบ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

(ลงชื่อ)

(นายเกียรติชัย ชวัญใจพุทธินา)

อนุมัติ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

โครงการ ก่อสร้างบ้านพักพนักงาน (สสส. 1 ชั้น จำนวน 5 ห้อง)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนพระเหนือ (บริเวณที่ทำกร อบต.ชนพระ) หมู่ 1 ตำบลชนพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลชนพระ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานอาคาร	1,212,955.45	1.3047	1,582,542.98	
	เงื่อนไขการให้ตาราง FACTOR F				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	- เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	- ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
	- พื้นที่	ปกติ			
รวมเป็นค่าก่อสร้าง				1,582,542.98	
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง				1,582,100.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ)

ประธานคณะกรรมการ

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนพระ

(ลงชื่อ)

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายวินัย พันธเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

ตรวจ

(นายธนภฤต บุญเอก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายธนภฤต บุญเอก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

ตรวจ

(นายวินัย พันธเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

เห็นชอบ

(นายคะเชนทร์ ไข่อุ่น)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนพระ

(ลงชื่อ)

อนุมัติ

(นายเกียรตินิยม ขวัญใจพุทธา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนพระ

แบบแสดงปริมาณงาน และราคา

โครงการ ก่อสร้างบ้านพักพนักงาน (คสล. 1 ชั้น จำนวน 5 ห้อง)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทรงพระเหนือ (บริเวณที่ทำการ อบต.ทรงพระ) หมู่ 1 ตำบลทรงพระ อำเภอป่าซาง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ -

หน่วยงานออกแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลทรงพระ

ประมาณการโดย นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2563

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
1	งานดินถมและปรับพื้นที่				-		-	-	
-	งานดินถม ปรับระดับ หน้าเฉลี่ย 0.30 เมตร	72.60	ลบ.ม.	100.00	7,260.00	99.00	7,187.40	14,447.40	
-	งานปรับพื้นที่และวางผังก่อสร้าง	1.00	งาน		-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
-	งานจุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	58.00	ลบ.ม.		-	125.00	7,250.00	7,250.00	
	รวม 1				7,260.00		15,437.40	22,697.40	
2	งานโครงสร้าง								
-	ดินถมใต้พื้น ค.ส.ล.	45.00	ลบ.ม.	100.00	4,500.00	99.00	4,455.00	8,955.00	
-	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.73	ลบ.ม.	1,188.00	2,055.24	398.00	688.54	2,743.78	
-	ทรายหยาบ	3.55	ลบ.ม.	435.00	1,544.25	91.00	323.05	1,867.30	
-	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	49.00	ลบ.ม.	1,386.00	67,914.00	498.00	24,402.00	92,316.00	
-	เหล็ก RB 6 มม.	380.00	กก.	17.47	6,638.60	4.10	1,558.00	8,196.60	
-	เหล็ก RB 9 มม.	220.00	กก.	16.29	3,583.80	4.10	902.00	4,485.80	
-	เหล็ก DB 12 มม.	2,000.00	กก.	15.68	31,360.00	3.30	6,600.00	37,960.00	
-	ลวดผูกเหล็ก	78.00	กก.	56.07	4,373.46	-	-	4,373.46	
-	ไม้แบบ+ไม้ค้ำยันยึดไม้แบบ 80%	210.00	ตร.ม.	250.00	52,500.00	-	-	52,500.00	
-	ค่าแรงไม้แบบ	265.00	ตร.ม.	-	-	133.00	35,245.00	35,245.00	
-	ตะปู	66.25	กก.	60.00	3,975.00	-	-	3,975.00	
-	ตะแกรงเหล็ก Wire mesh 4.0 mm. @ 0.20 x 0.20 m.#	290.00	ตร.ม.	19.00	5,510.00	5.00	1,450.00	6,960.00	
-	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 12.5x12.5 ซม. ยาว 1.00 ม.	6.00	ต้น	190.00	1,140.00	50.00	300.00	1,440.00	
	รวม 2				185,094.35		75,923.59	261,017.94	
3	งานโครงสร้างหลังคา				-		-	-	
-	หลังคาเหล็กยึดลอน METAL SHEET หน้า 0.30 มม.	348.00	ตร.ม.	95.00	33,060.00	70.00	24,360.00	57,420.00	
-	โครงสร้าง	53.00	ม.	55.00	2,915.00	50.00	2,650.00	5,565.00	
-	เหล็กกล่อง 1" x 2" หน้า 2.30 มม.	900.00	กก.	22.67	20,403.00	-	-	20,403.00	
-	เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม.	120.00	กก.	16.46	1,975.20	-	-	1,975.20	
-	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	670.00	กก.	19.08	12,783.60	-	-	12,783.60	
-	เหล็ก C 100x50x20x3.2 มม.	1,512.00	กก.	17.18	25,976.16	-	-	25,976.16	
-	เหล็กกล่อง 100x100x3.2 มม.	155.00	กก.	21.98	3,406.90	-	-	3,406.90	
-	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงหลังคา	3,202.00	กก.	-	-	10.00	32,020.00	32,020.00	
-	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 8" + ไม้เชิงชายไม้สำเร็จรูป 6"	99.00	ม.	65.00	6,435.00	73.00	7,227.00	13,662.00	
	รวม 3				106,954.86		66,257.00	173,211.86	
4	งานฝ้าเพดาน								
-	ฝ้าเพดานโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด 9 มม.	183.00	ตร.ม.	270.00	49,410.00	75.00	13,725.00	63,135.00	
	ชนิดธรรมดา จำนวนรอยต่อเรียบ				-		-	-	
	(โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.)				-		-	-	
-	ฝ้าเพดานโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี กรุแผ่นยิปซัมบอร์ด 9 มม.	14.50	ตร.ม.	320.00	4,640.00	75.00	1,087.50	5,727.50	
	ชนิดกันชื้น จำนวนรอยต่อเรียบ				-		-	-	
	(โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.)				-		-	-	
	รวมยอดออกไป				54,050.00		14,812.50	68,862.50	

	รวมยอดยกมา			54,050.00		14,812.50	68,862.50	
-	ผ้าซาฟคาร์กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 4 มม. โครงค้ำ C-LINE มาตรฐาน มอก.	125.00	ตร.ม.	144.00	18,000.00	94.00	11,750.00	29,750.00
	รวม 4			72,050.00		26,562.50	98,612.50	
5	งานผนัง			-	-	-	-	
-	ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60x7.5 ซม.	410.00	ตร.ม.	129.00	52,890.00	56.00	22,960.00	75,850.00
-	ฉาบปูนผนัง	795.00	ตร.ม.	60.00	47,700.00	82.00	65,190.00	112,890.00
-	ผนังทุกระเบียง ขนาด 8"x10" สูง 2.15 ม.	77.80	ตร.ม.	295.00	22,951.00	166.00	12,914.80	35,865.80
-	ผนังไม้โอ๊คขาว 8" โครงค้ำว เหล็ก 50x25x2.3 mm. @ 0.50 m.	35.00	ตร.ม.	155.00	5,425.00	69.00	2,415.00	7,840.00
	รวม 5			-	128,966.00	-	103,479.80	232,445.80
6	งานฉาบพื้น			-	-	-	-	
-	พื้น ค.ส.ป. จัดหายาบ	100.00	ตร.ม.	-	-	30.00	3,000.00	3,000.00
-	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	190.00	ตร.ม.	285.00	54,150.00	158.00	30,020.00	84,170.00
-	พื้นปูกระเบื้องเคลือบชนิดกันลื่น ขนาด 8"x8"	18.75	ตร.ม.	295.00	5,531.25	158.00	2,962.50	8,493.75
	รวม 6				59,681.25	-	35,982.50	95,663.75
7	งานประตู-หน้าต่าง							
-	D1	10.00	ชุด	2,500.00	25,000.00	189.00	1,890.00	26,890.00
-	D2	5.00	ชุด	2,900.00	14,500.00	189.00	945.00	15,445.00
-	D3	5.00	ชุด	2,300.00	11,500.00	168.00	840.00	12,340.00
-	D4	5.00	ชุด	1,790.00	8,950.00	180.00	900.00	9,850.00
-	W1	4.00	ชุด	4,950.00	19,800.00	1,500.00	6,000.00	25,800.00
	รวม 7				79,750.00	-	10,575.00	90,325.00
8	งานทาสี				-		-	
-	ทาสีภายใน	920.00	ตร.ม.	30.00	27,600.00	30.00	27,600.00	55,200.00
-	ทาสีภายนอก	340.00	ตร.ม.	30.00	10,200.00	30.00	10,200.00	20,400.00
-	ทาสีกันสนิม	215.00	ตร.ม.	30.00	6,450.00	30.00	6,450.00	12,900.00
	รวม 8				44,250.00	-	44,250.00	88,500.00
9	งานติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์				-		-	
-	โถส้วมชักโครกนั่งราบ	5.00	ที่	2,233.64	11,168.20	450.00	2,250.00	13,418.20
-	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดรวมผนัง	5.00	ชุด	672.90	3,364.50	450.00	2,250.00	5,614.50
-	สายฉีดชำระพร้อมรอยร่วน	5.00	ชุด	322.43	1,612.15	70.00	350.00	1,962.15
-	ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียม มีฝาครอบกันกลิ่น 2"	5.00	ชุด	150.00	750.00	75.00	375.00	1,125.00
-	กระเบื้องแบบแบริ่งผนัง ขนาด 0.35x0.45 ม.	5.00	ที่	220.00	1,100.00	70.00	350.00	1,450.00
-	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายยอน พร้อมก๊อกเดี่ยว	5.00	ชุด	400.00	2,000.00	70.00	350.00	2,350.00
-	ราวแขวนผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว 60 ซม. (ฝั่งผนัง)	5.00	ชุด	180.00	900.00	130.00	650.00	1,550.00
-	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝั่งผนัง	5.00	ที่	392.52	1,962.60	120.00	600.00	2,562.60
-	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝั่งผนัง	5.00	ที่	260.75	1,303.75	120.00	600.00	1,903.75
-	ชิงค์ดัดแนลล้างจาน สองหลุม มีที่วางจาน ฝั่งเคาน์เตอร์	5.00	ที่	2,600.00	13,000.00	300.00	1,500.00	14,500.00
-	ก๊อกสำหรับอ่างล้างหน้า ระบบเซรามิกควาล์ว	5.00	ที่	134.12	670.60	103.00	515.00	1,185.60
-	ก๊อกสำหรับอ่างล้างภาชนะ ข่ายอะนาประกอบอะลูมิเนียมแบบสายไปมาได้	5.00	ที่	900.00	4,500.00	150.00	750.00	5,250.00
-	ก๊อกน้ำล้างพื้น	5.00	ที่	125.00	625.00	25.00	125.00	750.00
	รวม 9				42,956.80	-	10,665.00	53,621.80

10	งานไฟฟ้า								
-	คอมเพรสเซอร์ตู้เย็นรุ่น 1x36 w.	10.00	ชุด	500.00	5,000.00	115.00	1,150.00	6,150.00	
-	คอมไฟควมโลทไฟผทาน ปรับมุมขนาด 5"	70.00	ชุด	280.00	19,600.00	115.00	8,050.00	27,650.00	
-	สวิตช์ทางเดียว ขนาด 16 A 250 V	35.00	ชุด	52.00	1,820.00	80.00	2,800.00	4,620.00	
-	เด้ารับไฟฟ้า แบบเดี่ยว ขนาด 16A 250V มีกราวด์	40.00	ชุด	80.00	3,200.00	90.00	3,600.00	6,800.00	
-	พัดลมดูดอากาศ แบบมีผ้าเพดานต่อท่อออกด้านหลัง	5.00	ชุด	1,500.00	7,500.00	400.00	2,000.00	9,500.00	
-	เดินสายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม.	5.00	ม้วน	911.21	4,556.05	1,600.00	8,000.00	12,556.05	
-	สายไฟสำหรับมิเตอร์ไฟฟ้า	60.00	เมตร	5.38	322.80	5.00	300.00	622.80	
-	คอนซูมเมอร์ยูนิต 1 เฟส 2 สาย 63A 6 ช่อง	5.00	ชุด	1,200.00	6,000.00	400.00	2,000.00	8,000.00	
-	มาตรวัดกระแสไฟฟ้า 5A (Watt-Hour Meter)	5.00	ชุด	1,500.00	7,500.00	500.00	2,500.00	10,000.00	
	รวม 10				55,498.85	-	30,400.00	85,898.85	
11	งานสุขาภิบาล								
-	งานป่อกระโจะ-ป่อซีม	5.00	แห่ง	3,800.00	19,000.00	-	-	19,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
-	งานถังตกไขมัน	5.00	แห่ง	1,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
-	งานเดินท่อโศโครก โถส้วมมีถังพักน้ำ	30.00	ม.	299.06	8,971.80	-	-	8,971.80	
-	งานเดินท่อโศโครก ย่างล้างหน้า	45.00	ม.	44.39	1,997.55	-	-	1,997.55	
-	งานเดินท่อน้ำดี	95.00	ม.	9.34	887.30	-	-	887.30	
-	ประตูน้ำทองเหลือง ลั่นกด แรงดัน 125 ปอนด์ ขนาด ๑ ½ นิ้ว	5.00	ชุด	232.00	1,160.00	60.00	300.00	1,460.00	
-	มาตรวัดน้ำ ชนิดใบพัด ด้วยเกลียว ขนาด ๑ ½ นิ้ว	5.00	ชุด	955.00	4,775.00	-	-	4,775.00	
-	ค่าซื้อท่อประปา ๖ นิ้ว คัด 50 %	1.00	เหมา	-	5,928.33	-	-	5,928.33	
-	ค่าแรงเดินท่อ คัด 30 %	1.00	เหมา	-	-	3,557.00	3,557.00	3,557.00	
	รวม 11				47,719.98	-	3,857.00	51,576.97	
12	งานอื่นๆ								
-	ค่าสีเหลี่ยมชนเบี่ยงปูน ช่องค้ำชาย 1 1/2 นิ้ว	19.00	ตร.ม.	97.00	1,843.00	30.00	570.00	2,413.00	
-	เหล็ก 100x50x2.3 mm.	331.53	กก.	21.95	7,277.08	10.00	3,315.30	10,592.38	
	รวม 12				9,120.08	-	3,885.30	13,005.38	
					-	-	-	-	
รวมวัสดุและค่าแรง					786,505.37		426,450.09	1,212,955.45	

(ลงชื่อ)



ประมาณการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



ตรวจ

(นายธนภุต บุญเอก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



ตรวจ

(นายวินัย พันตาเอก)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง