

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. **ชื่อโครงการ** โครงการก่อสร้างส้วมสาธารณะ อบต.สีชมพู ตามแบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อมกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข.
2. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น
3. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** 628,000.-บาท
4. **ลักษณะงาน**
โดยสังเขป ก่อสร้างส้วมสาธารณะ อบต.สีชมพู ตามแบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 8.00 เมตร ห้องน้ำหญิง 3 ห้อง ห้องน้ำชาย 3 ห้อง จำนวน 1 หลัง โดยมีรายละเอียดอื่น ๆ กำหนดไว้ในแบบแปลน ที่ อบต.สีชมพู กำหนด
5. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** 21 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 **เป็นเงิน** 627,000.-บาท
6. **บัญชีประมาณการราคากลาง**
 - 6.1 ราคาซื้อจากแหล่งวัสดุก่อสร้างจากแหล่งในพื้นที่และ/หรือราคาวัสดุจากสำนักดัชนีการค้า, กรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น และสทล. 8 (ราคาหินคลุก) เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566
 - 6.2 แนวทางปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง ปี 2560
 - 6.3 หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคารและแนวทางวิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง ปี 2560
 - 6.4 ราคาวัสดุก่อสร้างในเขตพื้นที่อำเภอสีชมพู
 - 6.5 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ขายปลีกของ ปตท. เขตอำเภอเมืองจังหวัดขอนแก่น 16 สิงหาคม พ.ศ. 2566 (32.38 บาท/ลิตร) ณ วันที่ประชุมกำหนดราคากลาง
7. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

7.1 นายทวี ภูครองตา	รองปลัด อบต.สีชมพู	ประธานคณะกรรมการฯ
7.2 นายอภิชาติ เพียรแก้ว	ผอ.กองช่าง ทต.สีชมพู	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 จำเริญกรร โสสวัสดิ์	นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งาน: ก่อสร้างอาคารโครงการก่อสร้างส่วนสาธารณะ อบต.สีชมพู

สถานที่ก่อสร้าง: อบต.สีชมพู หมู่ 10 ตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่: สำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน. ค่างานก่อสร้างอาคาร	624,024.41	
2	กลุ่มงาน/งาน. ป้ายประจำโครงการ	3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	627,024.41	
	ราคากลาง	627,000.00	
	ราคากลาง(- หักแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคางานก่อสร้างนี้เป็นราคากลาง



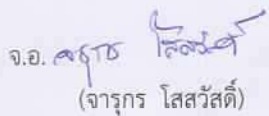
(นายทวี ภูครองตา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล



(นายวิชิต เพียรแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง



จ.อ. จongsak Srisawat
(จารุกร โสสวัสดิ์)

พัฒนาชุมชน ชำนาญการ

หมายเหตุ การประมาณราคาอ้างอิงจากแหล่งวัสดุในพื้นที่และราคาจากพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ,โคราช,กทม.เดือน กรกฎาคม 2566

สำนักดัชนีการค้า กระทรวงพาณิชย์และแนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560 และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตุลาคม 2560 และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้องที่ได้แก้ไขให้เป็นปัจจุบัน

แบบ ปร. 5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างส้วมสาธารณะ อบต.สีชมพู ตามแบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 8.00 เมตร ห้องน้ำหญิง 3 ห้อง ห้องน้ำชาย 3 ห้อง จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู หมู่ที่ 10 ต.สีชมพู อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566

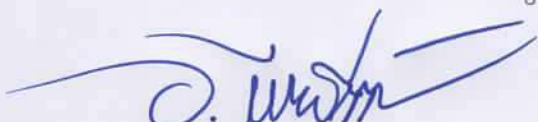
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	477,301.83	1.3074	624,024.41	
2	ป้ายโครงการ			3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง			627,024.41	
	ราคากลาง			627,000.00	
	ราคากลาง(ตัวอักษร) (-หักแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 28 ตร.ม. เฉลี่ย 22,392.86 บาท/ตร.ม


(นายทวี ภูครองตา)

ตำแหน่ง รองปลัด อบต.สีชมพู
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายอภิชาติ เพียรแก้ว)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง ทต.สีชมพู
กรรมการกำหนดราคากลาง

จ.อ. สุทธิ ไสสวัสดิ์
(จารุกร ไสสวัสดิ์)

ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

โครงการ ก่อสร้างส้วมสาธารณะ อบต.สีชมพู ตามแบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 8.00 เมตร ห้องน้ำหญิง 3 ห้อง ห้องน้ำชาย 3 ห้อง จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู หมู่ที่ 10 ต.สีชมพู อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น แบบเลขที่ แบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	1.1 เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลาง Dia 0.15 ยาว 6.00 เมตร	30.00	ตัน	601.00	18,030.00	176.00	5,280.00	23,310.00	ราคาพาณิชย์กรม.
	1.2 ขุดดินฐานรากและถมคืน	18.00	ลบ.ม	-	-	148.00	2,664.00	2,664.00	กรมบัญชีกลาง
	1.3 งานทรายถม	8.00	ลบ.ม	523.37	4,186.96	99.00	792.00	4,978.96	ราคาพาณิชย์ขอนแก่น
	1.4 ทรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่น	2.50	ลบ.ม	542.06	1,355.15	99.00	247.50	1,602.65	"
	1.5 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.88	ลบ.ม	2,196.26	1,932.71	398.00	350.24	2,282.95	"
	1.6 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	12.00	ลบ.ม	2,280.37	27,364.44	391.00	4,692.00	32,056.44	"
	1.7 งานไม้แบบ เหล็กใช้งาน 60 %	26.12	ตร.ม.	572.73	14,959.71	133.00	3,473.96	18,433.67	"
	1.8 เหล็กเส้นกลม SR24 Ø 6 มม.(2.22 กก./เส้น)	93.00	กก.	26.12	2,429.16	4.10	381.30	2,810.46	"
	1.9 เหล็กเส้นกลม SR24 Ø 9 มม.(4.99 กก./เส้น)	444.00	กก.	25.09	11,139.96	4.10	1,820.40	12,960.36	"
	1.10 เหล็กข้ออ้อย SD30 Ø 12 มม.(8.88 กก./เส้น)	418.00	กก.	24.85	10,387.30	3.30	1,379.40	11,766.70	"
	1.11 เหล็กข้ออ้อย SD30 Ø 16 มม.(15.80 กก./เส้น)	221.00	กก.	24.48	5,410.08	3.30	729.30	6,139.38	"
	1.12 ลวดผูกเหล็ก	32.09	กก.	28.42	911.87	-	-	911.87	ราคาพาณิชย์โคราช

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

อาคาร

โครงการ ก่อสร้างสิ่งสาธารณะ อบต.สีชมพู ตามแบบสำนักงานมัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 8.00 เมตร ห้องน้ำหญิง 3 ห้อง ห้องน้ำชาย 3 ห้อง จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู หมู่ที่ 10 ต.สีชมพู อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น แบบเลขที่ แบบสำนักงานมัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานหลังคา								
	2.1 เหล็กตัว C 100x50x20x2.3 มม.	39.00	ท่อน	711.94	27,765.66	-	-	27,765.66	ราคาพาณิชย์โคราช
	2.2 ค่าแรงประกอบเหล็กปูพรรณโครงหลังคาทรงจั่ว	916.50	กก.	-	-	10.00	9,165.00	9,165.00	รวมลาวตีเชื่อม
	2.3 กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีเทาซีเมนต์	120.00	แผ่น	64.96	7,795.20	-	-	7,795.20	ราคาพาณิชย์โคราช
	2.4 กระเบื้องลอนคู่โปร่งแสง	24.00	แผ่น	150.00	3,600.00	-	-	3,600.00	ราคาสิบ
	2.5 ครอบมุมลอนคู่	24.00	แผ่น	70.56	1,693.44	-	-	1,693.44	ราคาพาณิชย์ขอนแก่น
	2.6 ขอยึดกระเบื้อง	144.00	ตัว	6.07	874.08	-	-	874.08	ราคาพาณิชย์ขอนแก่น
	2.7 สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	180.00	ตัว	5.45	981.00	-	-	981.00	ราคาพาณิชย์ขอนแก่น
	2.8 ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	53.35	ตร.ม.	-	-	45.00	2,400.57	2,400.57	กรมบัญชีกลาง
	2.9 ปิดลอนไม้สำเร็จรูป 3/4 x 6" (ไม้เทียม)	32.00	เมตร	200.00	6,400.00	73.00	2,336.00	8,736.00	ราคาสิบ
	2.10 เชิงชายไม้สำเร็จรูป 3/4 x 8" (ไม้เทียม)	32.00	เมตร	300.00	9,600.00	73.00	2,336.00	11,936.00	ราคาสิบ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

โครงการ ก่อสร้างส่วนสาธารณะ อบอุ่น สระว่ายน้ำ ตามแบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 8.00 เมตร ห้องน้ำหญิง 3 ห้อง ห้องน้ำชาย 3 ห้อง จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู หมู่ที่ 10 ต.สีชมพู อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น แบบเลขที่ แบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผิวพื้น								
	3.1 งานผิวขัดมันเรียบ	16.00	ตร.ม.	70.00	1,120.00	40.00	640.00	1,760.00	
	3.2 งานปูกระเบื้องเคลือบเซรามิก ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8"x8" ผิวด้าน	28.00	ตร.ม.	255.49	7,153.72	158.00	4,424.00	11,577.72	
4	งานผนัง-ผิวผนัง								
	4.1 ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	78.52	ตร.ม.	344.83	27,076.05	89.00	6,988.28	34,064.33	
	4.2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่น	2.30	ตร.ม.	705.03	1,621.57	167.00	384.10	2,005.67	
	4.3 ปูนฉาบผิวเรียบ	67.90	ตร.ม.	69.57	4,723.80	82.00	5,567.80	10,291.60	
	4.4 เอ็น,ทับหลัง ค.ส.ส. และกรอบประตู	63.80	ม.	132.00	8,421.60	44.00	2,807.20	11,228.80	รวมเหล็กเสริม
5	งานประตูหน้าต่าง								
	4.5 บุกระเบื้องเคลือบเซรามิก ชนิดสลาดลาย 8"x8"	78.80	ตร.ม.	268.84	21,184.59	166.00	13,080.80	34,265.39	
	5.1 ป1:กรอบบาน PVC ขนาด 0.70x2.00 ม. พร้อมวงกบ PVC	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	140.00	840.00	9,840.00	พร้อมอุปกรณ์
	5.2 น1:หน้าต่างบานเกล็ดติดตายกระจกฝ้า 5 มม. วงกบไม้เนื้อแข็ง	2.00	ชุด	450.00	900.00	100.00	200.00	1,100.00	
	5.3 น2:หน้าต่างบานเกล็ดติดตาย กระจกฝ้า 5 มม. วงกบไม้เนื้อแข็ง	2.00	ชุด	450.00	900.00	100.00	200.00	1,100.00	
	5.4 น3:หน้าต่างบานเกล็ดติดตาย กระจกฝ้า 5 มม. วงกบไม้เนื้อแข็ง	2.00	ชุด	450.00	900.00	100.00	200.00	1,100.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
โครงการ	ก่อสร้างส่วนสาธารณะ อบรม สัมมนา ตามแบบสำนักงานและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 8.00 เมตร ห้องนั่งหึ่ง 3 ห้อง ห้องน้ำชาย 3 ห้อง จำนวน 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู หมู่ที่ 10 ต.สีชมพู อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566	
หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานสุขภัณฑ์-สุขาภิบาล								
	6.1 โถส้วมชักโครกนั่งราบ แบบประหยัดน้ำ	2.00	ชุด	2,514.00	5,028.00	450.00	900.00	5,928.00	cottoหรือเทียบเท่า
	6.2 โถส้วมนั่งยองแบบมีฐานสูง ชนิดราดน้ำ	4.00	ชุด	760.00	3,040.00	150.00	600.00	3,640.00	cottoหรือเทียบเท่า
	6.3 โถปัสสาวะชายฝาชักวาล์วแบบมีอกด	2.00	ชุด	1,303.74	2,607.48	450.00	900.00	3,507.48	cottoหรือเทียบเท่า
	6.4 อ่างล้างหน้าแบบฝังเค้านเตอร์	5.00	ชุด	1,440.00	7,200.00	450.00	1,000.00	8,200.00	cottoหรือเทียบเท่า
	6.5 กระเบื้องเงากรอบพลาสติกปรับมุมขึ้นลงได้ 50x340 ซม.	5.00	ชุด	80.00	400.00	70.00	350.00	750.00	
	6.6 ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก แบบฝังผนัง เคลือบขาว	6.00	ชุด	306.54	1,839.24	120.00	720.00	2,559.24	cottoหรือเทียบเท่า
	6.7 ราวแขวนผ้า	6.00	ชุด	80.00	480.00	70.00	420.00	900.00	cottoหรือเทียบเท่า
	6.8 ระบายน้ำทิ้งที่พื้นพร้อมตะแกรงดักกลิ่น Ø 2"	10.00	ชุด	150.00	1,500.00	75.00	750.00	2,250.00	
	6.9 ก๊อกน้ำเตี้ย	6.00	ชุด	95.00	570.00	25.00	150.00	720.00	
	6.10 สายฉีดชำระ+วาล์วเปิด ปิด	2.00	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	cottoหรือเทียบเท่า
	6.11 อ่างเก็บน้ำหินขัดสำเร็จรูป	4.00	ชุด	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	6.12 เคา้นเตอร์ คสล. ปูกระเบื้อง	5.00	เมตร	800.00	4,000.00	-	-	4,000.00	

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

โครงการ ก่อสร้างส่วนสาธารณะ อบรมต.สีชมพู ตามแบบสำนักงานและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 8.00 เมตร ห้องน้ำหญิง 3 ห้อง ห้องน้ำชาย 3 ห้อง จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู หมู่ที่ 10 ต.สีชมพู อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น แบบเลขที่ แบบสำนักงานและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย ฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานระบบท่อ-ระบบบำบัด								
	7.1 งานชุดดินบ่อเกรอะ-บ่อ	16.00	ลบ.ม	-	-	148.00	2,368.00	2,368.00	
	7.2 ถึงซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ตก. 80 ซม.	56.00	อัน	269.63	15,099.28	100.00	5,600.00	20,699.28	
	7.3 ฝาปิด คลส. ขนาด ๑ 0.80 ม. หน้า 0.10 ม.	8.00	อัน	178.04	1,424.32	20.00	160.00	1,584.32	
	7.4 ฝาทองเหลือง ขนาด 6"	8.00	อัน	180.00	1,440.00	50.00	400.00	1,840.00	
	7.5 เดินท่อสาม	6.00	จุด	1,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	รวมค่าแรง
	7.6 เดินท่อน้ำทิ้งไปส้วม	2.00	จุด	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00	รวมค่าแรง
	7.7 เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	5.00	จุด	900.00	4,500.00	-	-	4,500.00	รวมค่าแรง
	7.8 เดินท่อน้ำทิ้ง	10.00	จุด	600.00	6,000.00	-	-	6,000.00	รวมค่าแรง
	7.9 เดินท่อระบายอากาศท่อสาม - ถังเกรอะ ถังซึม	14.00	จุด	650.00	9,100.00	-	-	9,100.00	รวมค่าแรง
	7.10 เดินท่อน้ำดีห้องสาม	6.00	จุด	600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	รวมค่าแรง
	7.11 เดินท่อน้ำดีไปส้วม	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	รวมค่าแรง
	7.12 เดินท่อน้ำดีอ่างล้างหน้า	5.00	จุด	600.00	3,000.00	-	-	3,000.00	รวมค่าแรง
	7.13 เดินท่อน้ำดีก็อกเดี่ยว	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	รวมค่าแรง
	7.14 งานติดตั้งระบบบ่อเกรอะ - บ่อซึม	8.00	ชุด	-	-	1,500.00	12,000.00	12,000.00	

แบบแสดงรายการ การ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร		
โครงการ	ก่อสร้างส่วนสาธารณะ อบอุ่น อบต.สีชมพู ตามแบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข		
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 8.00 เมตร ห้องน้ำหญิง 3 ห้อง ห้องน้ำชาย 3 ห้อง จำนวน 1 หลัง		
สถานที่ก่อสร้าง	ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู หมู่ที่ 10 ต.สีชมพู อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น	แบบเลขที่	แบบสำนักอนามัยและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย ฯ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น			
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	18 สิงหาคม 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	8.1 โคมไฟฟ้าลู่ออร์สเซนส์ 1x18 วัตต์ ขาสปริงตัน แบบเปลือย	8.00	ชุด	185.00	1,480.00	115.00	920.00	2,400.00	
	8.2 โคมไฟฟ้าลู่ออร์สเซนส์ 1x36 วัตต์ ขาสปริงตัน แบบเปลือย	1.00	ชุด	230.00	230.00	115.00	115.00	345.00	
	8.3 สวิตช์เดี่ยว	9.00	ชุด	34.58	311.22	80.00	720.00	1,031.22	
	8.4 แผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	8.5 เดินสายสวิตช์	9.00	ชุด	200.00	1,800.00	80.00	720.00	2,520.00	
	8.6 เดินสายไฟดวงโคม	9.00	ชุด	200.00	1,800.00	80.00	720.00	2,520.00	
9	งานทาสี								
	9.1 งานทาสีอาคาร	108.00	ตร.ม.	-	-	30.00	3,240.00	3,240.00	
	9.2 สีรองพื้นปูนใหม่	1.00	กระเบื้อง	610.59	610.59	-	-	610.59	ท้อหรือเชือกเท้า
	9.3 สีน้ำพลาสติก	8.00	กระเบื้อง	585.36	4,682.88	-	-	4,682.88	ท้อหรือเชือกเท้า
	9.4 ทาสีกันสนิมเหล็กและสีน้ำมัน	14.00	ตร.ม.	-	-	35.00	490.00	490.00	
	9.5 สีรองพื้นโลหะใหม่	1.00	กระเบื้อง	1,287.85	1,287.85	-	-	1,287.85	ท้อหรือเชือกเท้า
	9.6 สีน้ำมัน	1.00	กระเบื้อง	629.28	629.28	-	-	629.28	ท้อหรือเชือกเท้า

ชุดดิน+ถมดิน

ฐานราก	13.82	ลบ.ม.
คานขุดลึก 20 ซม.	4.09	ลบ.ม.
	17.91	ลบ.ม.
	18.00	ลบ.ม.

ทรายพยาย

ฐานราก	0.43	ลบ.ม.
บ่อเกรอะ	0.50	ลบ.ม.
	0.93	ลบ.ม.
	1.00	ลบ.ม.

คอนกรีตโครงสร้าง

ฐานราก	2.59	ลบ.ม.
ดอมือ	0.29	ลบ.ม.
เสา	0.72	ลบ.ม.
คาน	3.27	ลบ.ม.
พื้นภายใน	2.24	ลบ.ม.
พื้นภายนอก	1.36	ลบ.ม.

บ่อเกรอะ-บ่อซึม
รองพื้นและฝ้า

11.27

งานไม้แบบ

ฐานราก	8.64	ตร.ม.
เสา+ดอมือ	20.16	ตร.ม.
คาน	23.44	ตร.ม.

<=ใช้คอนกรีตหยาบด้วย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
0	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 60 %					ต่อ 1 ตร.ม.
	- ไม้กระดานขนาด 1" x 6" - 8" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.60	ลบ.ฟ.	700.00	420.00	
	- ไม้ยางขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.18	ลบ.ฟ.	800.00	144.00	
	- ตะปู	0.15	กก.	58.18	8.73	
	รวมไม้แบบหล่อคอนกรีตเฉลี่ยใช้งาน 60 %	1	ตร.ม.	=	572.73	*
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
0	ผนังก่อสามัญ (อิฐมอญ) ครึ่งแผ่นอิฐ					แนวปูนก่อหนา
	- อิฐสามัญ (อิฐมอญ) ขนาด 3.5 x 7 x 16 ซม.	138	ก้อน	1.87	258.06	1 - 2 ซม.
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	16.01	กก.	2.50	40.03	
	- น้ำยาผสมปูนก่อ	10.29	กก.	2.00	20.58	
	- ทรายหยาบ	0.05	ลบ.ม.	520.00	26.00	
	- น้ำผสมคอนกรีต	10	ลิตร	0.0164	0.16	
	รวมผนังก่ออิฐสามัญครึ่งแผ่นอิฐ	1	ตร.ม.	=	344.83	*

52.24 ตร.ม.

เหล็ก C 100

อะเส	40.00 ม.
อะเส	21.00 ม.
อกไก่	20.00 ม.
จันทัน	69.52 ม.
แป	64.00 ม.
ตั้ง	6.00 ม.
	220.52 ม.
	36.75 ท่อน
	37.00 ท่อน
	53.35 ตร.ม.
	117.36 แผ่น
	118.00 แผ่น
	10.00
	22.00 แผ่น
	22.00 แผ่น
	32.00 เมตร
	32.00 เมตร
	17.00 ตร.ม.
	28.00 ตร.ม.
	78.52 ตร.ม.
	2.30 ตร.ม.
	67.90 ตร.ม.
	78.80 ตร.ม.
	78.80 ตร.ม.

ปูนทรายรองพื้นบัวสตูแผ่น

0	ปูฉาบผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.เพื่อวัสดุเสียหยาแล้ว)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	12.05	กก.	2.50		30.13
	- น้ำยาผสมปูนฉาบ	7.70	กก.	2.00		15.40
	- ทรายละเอียด	0.04	ลบ.ม.	600.00		24.00
	- น้ำผสมปูน	3	ลิตร	0.0164		0.05
	รวมปูนฉาบผิวเรียบ	1	ตร.ม.	=		69.57 *
#REF!	ผนังก่อสามัญ (อิฐมอญ) เต็มแผ่นอิฐ					
	- อิฐสามัญ (อิฐมอญ ขนาด 3.5 x 7 x 16 ซม.	276	ก้อน	1.87		516.12
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	34.00	กก.	2.50		85.00
	- น้ำยาผสมปูนก่อ	20.59	กก.	2.00		41.18
	- ทรายหยาบ	0.12	ลบ.ม.	520.00		62.40
	- น้ำผสมคอนกรีต	20	ลิตร	0.0164		0.33
	รวมผนังก่ออิฐสามัญเต็มแผ่นอิฐ	1	ตร.ม.	=		705.03 *
#REF!	ปูทรายสำหรับรองพื้นบัวสตูแผ่นสำเร็จรูป (หนา 1.5 ซม.เพื่อวัสดุเสียหยาแล้ว)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	12.05	กก.	2.50		30.13
	- ทรายละเอียด	0.04	ลบ.ม.	600.00		24.00
	- น้ำผสมปูน	3	ลิตร	0.0164		0.05
	รวมปูนทรายรองพื้น(สำหรับปูแผ่นผนังสำเร็จ	1	ตร.ม.	=		54.17 *
#REF!	ผนังบุกระเบื้องเคลือบขาวขนาด 8"x8"					
	- กระเบื้องเคลือบขาว 8"x8"(25*1 แผ่น)	26	แผ่น	7.25		188.50
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	18.00	กก.	2.50		45.00
	- ปูนซีเมนต์ขาวยาแนว	0.22	กก.	4.60		1.01
	- ทรายละเอียด	0.04	ลบ.ม.	600.00		24.00
	- น้ำผสมปูน	6	ลิตร	0.0164		0.10
	- ตัว ฟิล์ม	1.00	ตร.ม.	10.23		10.23
	รวมผนังบุกระเบื้องเคลือบขาว 8"x8"	1	ตร.ม.	=		268.84 *

คานเอ็น คสล.

63.80 ม.

ชุดดินบ่อกระอะ-บ่อซีม

16.00 สบ.ม.

#REF!	พื้นที่ปูกระเบื้องเคลือบขาวขนาด 8"x8"					
	- กระเบื้องเคลือบขาว 8"x8"(25x3 แผ่น)	28	แผ่น	5.00	140.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	21.51	กก.	2.50	53.78	
	- ปูนซีเมนต์ขาวยาแนว	0.25	กก.	5.47	1.37	
	- ทรายหยาบ	0.11	ลบ.ม.	520.00	57.20	
	- น้ำผสมปูน	10	ลิตร	0.0144	0.14	
	- WAX	0.02	กก.	150.00	3.00	
	รวมพื้นที่ปูกระเบื้องเคลือบขาว 8"x8"	1	ตร.ม.	=	255.49	*