

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ้านทุ่ม	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร และถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร	อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม / เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	26 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อ		รวม					109,830.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม คสล.+วางระบายน้ำ+แลมป์ทางขึ้น		รวม					1,271,515.72	
3	งานโครงสร้างหลังคา		รวม					664,153.66	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,993,476.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธรรมรัตน์ ไชยทา

02 สิงหาคม 2567 12:46:37

กลุ่มงาน/งาน	โครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านทุ่ม	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร และถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม / เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	26 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานพื้นและแต่งผิวพื้น		รวม					83,853.00	
5	งานทาสี		รวม					32,556.20	
6	งานผนังหน้าจั่ว หน้าหลัง		รวม					50,505.40	
7	งานระบบประปาและสุขาภิบาลน้ำทิ้ง+ถังบำบัดน้ำเสีย 10,000 ลิตร		รวม					197,451.89	
8	งานประตูกั้น+ล้อคขายสินค้า+ป้ายเหล็กขายสินค้า		รวม					440,744.93	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,993,476.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธรรมรัตน์ ไชยทา

02 สิงหาคม 2567 12:46:37

กลุ่มงาน/งาน	โครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านทุ่ม	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร และถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร	อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม / เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	26 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					116,865.40	
10	งานเบ็ดเตล็ด		รวม					26,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,993,476.20	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,993,476.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

ธรรมรัตน์ ไชยทา

02 สิงหาคม 2567 12:46:37

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานรื้อ</b>								
	- งานรื้อกระเบื้องหลังคาลอนคู่+โครงหลังคาเดิม	630.000	ตร.ม.	0.00	0.00	80.00	50,400.00	50,400.00	
	- งานรื้อพื้นคอนกรีตพร้อมโครงสร้าง	849.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	59,430.00	59,430.00	
	<b>รวมค่างานรื้อ</b>	-	-	0.00	0.00	150.00	109,830.00	109,830.00	
2	<b>งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>								
	<b>คสล.+วางระบายน้ำ+แลมป์ทางขึ้น</b>								
	- ดินขุดและถมกลับ	105.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	11,760.00	11,760.00	
	- กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.) รูปลูกบาศก์ 15*15*15 ซม./240ตร.ชม.	182.000	ลบ.ม.	1,935.51	352,262.82	419.00	76,258.00	428,520.82	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ชนิดท่อนเดี่ยว ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	24.000	ท่อน	2,803.74	67,289.76	900.00	21,600.00	88,889.76	
	- แผ่นเหล็ก PL400x400x16mm.	20.000	แผ่น	290.00	5,800.00	0.00	0.00	5,800.00	
	- แผ่นเหล็ก PL 250x250x12mm.	72.000	แผ่น	240.00	17,280.00	0.00	0.00	17,280.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กPL 200x200x16mm.	48.000	แผ่น	210.00	10,080.00	0.00	0.00	10,080.00	
	- Bolt M16 ยาว 0.50 ม.	80.000	อัน	118.00	9,440.00	25.00	2,000.00	11,440.00	
	- Bolt M12	96.000	อัน	65.00	6,240.00	18.00	1,728.00	7,968.00	
	- กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปลูกบาศก์ 15*15*15 ซม.180 กก./ตร.ซม.	6.000	ลบ.ม.	1,935.51	11,613.06	426.00	2,556.00	14,169.06	
	- ทราวยหยาบปรับระดับ	46.000	ลบ.ม.	523.37	24,075.02	104.00	4,784.00	28,859.02	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตและค้ำยัน	192.000	ตร.ม.	310.00	59,520.00	139.00	26,688.00	86,208.00	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว	49.000	กก.	59.35	2,908.15	0.00	0.00	2,908.15	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	3.700	ตัน	22,733.01	84,112.13	4,400.00	16,280.00	100,392.13	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	1.357	ตัน	22,006.63	29,862.99	0.00	0.00	29,862.99	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	.727	ตัน	20,957.95	15,236.42	3,600.00	2,617.20	17,853.62	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	2.890	ตัน	21,121.50	61,041.13	3,600.00	10,404.00	71,445.13	
	- เหล็ก H-BEAM 250x250mm.(72.4kg./m.)	7,529.600	กก.	32.90	247,723.84	12.00	90,355.20	338,079.04	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม คสล.+วางระบายน้ำ+แลมป์ทางขึ้น</b>	-	-	95,342.47	1,004,485.32	13,755.00	267,030.40	1,271,515.72	
	<b>งานโครงสร้างหลังคา</b>								
	- เหล็กทอกกลม50 มม.หนา 2.3 มม.	1,880.860	กก.	28.00	52,664.08	12.00	22,570.32	75,234.40	
	- เหล็กทอกกลมด้า38มม.หนา 2.3 มม.	1,230.410	กก.	28.00	34,451.48	12.00	14,764.92	49,216.40	
	- เหล็กสี่เหลี่ยม 100x50x2.3มม.	5,172.900	กก.	27.60	142,772.04	12.00	62,074.80	204,846.84	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	.160	ตัน	21,747.67	3,479.62	3,600.00	576.00	4,055.62	
	- เชิงชายไม้เทียม ขนาด8 นิ้ว หนา 20 มม.	130.000	ม.	131.67	17,117.10	50.00	6,500.00	23,617.10	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 6 นิ้ว หนา 20 มม.	130.000	ม.	102.67	13,347.10	50.00	6,500.00	19,847.10	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- สกรูยึดไม้เชิงชาย 2 นิ้ว	5.000	กล่อง	118.00	590.00	0.00	0.00	590.00	
	- หลังคาเมทัลชีท หนา 0.40 มม.(ลือลูซิ่ง)	1,015.280	ตร.ม.	185.00	187,826.80	70.00	71,069.60	258,896.40	
	- ครอบข้างเมทัลชีท หนา 0.45 มม.	62.200	ม.	110.00	6,842.00	70.00	4,354.00	11,196.00	
	- สกรูยึดแผ่นหลังคาเมทัลชีท ยาว 2 นิ้ว	3,046.000	ตัว	2.80	8,528.80	0.00	0.00	8,528.80	
	- สกรูยึดแผ่นเมทัลชีท ยาว 1 นิ้ว	500.000	ตัว	2.80	1,400.00	0.00	0.00	1,400.00	
	- ลวดเชื่อม 2.6 มม.	10.000	กล่อง	155.00	1,550.00	0.00	0.00	1,550.00	
	- ลวดเชื่อม 3.2 มม.	5.000	กล่อง	435.00	2,175.00	0.00	0.00	2,175.00	
	- อุปกรณ์สิ้นเปลือง (LS)	1.000	งาน	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างหลังคา</b>	-	-	26,074.21	475,744.02	3,876.00	188,409.64	664,153.66	
	<b>งานพื้นและแต่งผิวพื้น</b>								
	- พื้น คสล.แต่งผิวขัดมัน	774.000	ตร.ม.	20.00	15,480.00	87.00	67,338.00	82,818.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- พื้น คสล.ทำผิวขัดติลายก้างปลาที่พื้น ระยะ 01.5 ม.	23.000	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	1,035.00	1,035.00	
	<b>รวมค่างานพื้นและแต่งผิวพื้น</b>	-	-	20.00	15,480.00	132.00	68,373.00	83,853.00	
	<b>งานทาสี</b>								
	- งานสีกันสนิม+สีจริงดำด้านและสีเหลือง	445.000	ตร.ม.	35.16	15,646.20	38.00	16,910.00	32,556.20	
	<b>รวมค่างานทาสี</b>	-	-	35.16	15,646.20	38.00	16,910.00	32,556.20	
6	<b>งานผนังหน้าจั่ว หน้า-หลัง</b>								
	- ผนังไม้เทียมสีสักทอง 15 ซม×1.6ซม.	50.000	ตร.ม.	498.00	24,900.00	155.00	7,750.00	32,650.00	
	- สกรูยึดผนังไม้เทียม 1 นิ้ว	3.000	กลอง	211.00	633.00	0.00	0.00	633.00	
	- ท่อเหล็กกลวงสีเหลืองมัจจุรัส หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	40.000	ท่อน	420.56	16,822.40	10.00	400.00	17,222.40	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	รวมค่างานผนังหน้าจั่ว หน้า-หลัง	-	-	1,129.56	42,355.40	165.00	8,150.00	50,505.40	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลน้ำทิ้ง+ถังบำบัดน้ำ เสีย10,000 ลิตร								
	- งานดินชุดถมกลับ	38.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	4,256.00	4,256.00	
	- กำลั้งอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.) รูปลูกบาศก์ 15*15*15 ซม. 240 กก./ตร.ชม.	2.500	ลบ.ม.	1,935.51	4,838.77	466.00	1,165.00	6,003.77	
	- เสาค้ำเสริม ศก.0.15 ม.หกเหลี่ยมกลวง ยาว 6.00 ม.	12.000	ต้น	580.00	6,960.00	176.00	2,112.00	9,072.00	
	- ทราวยหยาบปรับระดับพื้น	12.000	ลบ.ม.	523.37	6,280.44	426.00	5,112.00	11,392.44	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตและค้ำยัน	2.000	ตร.ม.	310.00	620.00	139.00	278.00	898.00	
	- ตะปูตอกไม้	10.000	กก.	59.35	593.50	0.00	0.00	593.50	
	- บ่อพักสำเร็จรูป ขนาด60 ซม. พร้อมฝาปิดบ่อ	2.000	ชุด	1,960.00	3,920.00	350.00	700.00	4,620.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.000	กก.	28.50	85.50	0.00	0.00	85.50	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	.080	ตัน	21,612.15	1,728.97	4,400.00	352.00	2,080.97	
	- ถังบำบัดน้ำเสียรวม ชินดิไรอากาศ 10,000 ลิตร+อุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	98,000.00	98,000.00	5,500.00	5,500.00	103,500.00	
	- ท่อโสโครก 4 นิ้ว ชั้น 8.5	14.000	ท่อน	92.53	1,295.42	100.00	1,400.00	2,695.42	
	- ข้องอ 45 องศา 4 นิ้ว	6.000	อัน	669.00	4,014.00	400.00	2,400.00	6,414.00	
	- ข้อต่อสามทางตัววาย 4 นิ้ว	3.000	อัน	150.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ข้อต่อตรง 4 นิ้ว	9.000	อัน	138.00	1,242.00	0.00	0.00	1,242.00	
	- น้ำยาประสานท่อ พี.วี.ซี.	2.000	กระป๋อง	580.00	1,160.00	0.00	0.00	1,160.00	
	- ท่อ พี.วี.ซี.ศก.3นิ้ว ชั้น 8.5	4.000	ท่อน	426.00	1,704.00	300.00	1,200.00	2,904.00	
	- ข้องอ พี.วี.ซี 45 องศา 3 นิ้ว	6.000	อัน	65.00	390.00	0.00	0.00	390.00	
	- ข้องอ90องศา พี.วี.ซี.ศก.3 นิ้ว	8.000	อัน	65.00	520.00	0.00	0.00	520.00	
	- ข้อต่อตรง 3 นิ้ว (พี.วี.ซี)	2.000	อัน	55.00	110.00	0.00	0.00	110.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แคมป์ยึดท่อ 3 นิ้ว(ท่อน้ำฝน)	10.000	จุด	45.00	450.00	0.00	0.00	450.00	
	- ราน้ำฝนไว้นิล30ชม.ขนาด0.30มม.	60.000	ม.	480.00	28,800.00	120.00	7,200.00	36,000.00	
	- ท่อ พี.ว.ซี.2 นิ้ว ชั้น 8.5 (ระบายอากาศ)	1.000	ท่อน	125.00	125.00	160.00	160.00	285.00	
	- ข้องสามทาง2 นิ้ว	1.000	อัน	45.00	45.00	0.00	0.00	45.00	
	- ท่อ พี.วี.ซี.1/2 นิ้ว	21.000	ท่อน	50.47	1,059.87	20.00	420.00	1,479.87	
	- ข้อง 90 องศา 1/2 นิ้ว	5.000	อัน	4.67	23.35	0.00	0.00	23.35	
	- ข้อต่อสามทาง พี.วี.ซี.1/2 นิ้ว	4.000	อัน	8.88	35.52	0.00	0.00	35.52	
	- ข้อต่อตรง พี.วี.ซี. 1/2 นิ้ว	17.000	อัน	5.50	93.50	0.00	0.00	93.50	
	- ข้อง 90องศาเกลียวใน 1/2 นิ้ว	5.000	อัน	8.41	42.05	0.00	0.00	42.05	
	- ก๊อมน้ำสนาม 1/2 นิ้ว	5.000	อัน	92.00	460.00	20.00	100.00	560.00	
	- เทปพันเกลียว	2.000	อัน	25.00	50.00	0.00	0.00	50.00	
	<b>รวมค่างานระบบประปาและสุขาภิบาลน้ำทิ้ง+ถังบำบัดน้ำเสีย10,000 ลิตร</b>	-	-	128,139.34	165,096.89	12,689.00	32,355.00	197,451.89	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานประตูกั้น+ล๊อคขายสินค้า+ป้ายเหล็กขายสินค้า								
	- กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.) รูปลูกบาศก์ 15*15*15 ซม. 240 กก./ตร.ชม.	34.000	ลบ.ม.	1,962.62	66,729.08	466.00	15,844.00	82,573.08	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีตและค้ำยัน	150.000	ตร.ม.	310.00	46,500.00	139.00	20,850.00	67,350.00	
	- ตะปูตอกไม้	40.000	กก.	59.35	2,374.00	0.00	0.00	2,374.00	
	- งานผนัง คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	169.000	ตร.ม.	8.88	1,500.72	89.00	15,041.00	16,541.72	
	- งานผนังฉาบปูน	338.000	ตร.ม.	132.00	44,616.00	87.00	29,406.00	74,022.00	
	- งานทำผิวผนัง+พื้น Top ชัดมัน	527.000	ตร.ม.	25.00	13,175.00	35.00	18,445.00	31,620.00	
	- เหล็กกล่อง100x50x2.3 mm.(รางทางเดินท่อไฟฟ้าสูง 3 ม.	524.280	กก.	27.60	14,470.12	10.00	5,242.80	19,712.92	
	- เหล็กกล่อง50x25x1.8mm.	1,860.000	กก.	26.25	48,825.00	10.00	18,600.00	67,425.00	
	- เหล็กแบน 2 นิ้ว หนา 6 มม.	8.000	แผ่น	397.05	3,176.40	10.00	80.00	3,256.40	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	2.523	ตัน	21,612.15	54,527.45	4,400.00	11,101.20	65,628.65	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	.045	ตัน	16,892.53	760.16	3,600.00	162.00	922.16	
	- ลวดผูกเหล็ก ลวดผูกเหล็ก	31.000	กก.	28.50	883.50	0.00	0.00	883.50	
	- พุกเหล็ก 5 หุน	50.000	อัน	32.90	1,645.00	15.00	750.00	2,395.00	
	- ไม้เทียมสีกทอง 10 ซม.	8.500	ตร.ม.	351.00	2,983.50	150.00	1,275.00	4,258.50	
	- บานพับประตูสแตนเลส 4 นิ้ว	16.000	อัน	65.00	1,040.00	20.00	320.00	1,360.00	
	- สกรูยึดไม้เทียม	2.000	กล่อง	211.00	422.00	0.00	0.00	422.00	
	รวมค่างานประตูกั้น+ล๊อคขายสินค้า+ป้ายเหล็กขาย สินค้า	-	-	42,141.83	303,627.93	9,031.00	137,117.00	440,744.93	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง LED 18W	55.000	จุด	208.00	11,440.00	115.00	6,325.00	17,765.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้งโคมสปอร์ตไลท์ LED50w	2.000	ชุด	320.00	640.00	275.00	550.00	1,190.00	
	- งานติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ LED 100w	2.000	ชุด	850.00	1,700.00	275.00	550.00	2,250.00	
	- งานติดตั้งตู้รับคู่ขากลมแบบ มีกราวด์	25.000	ชุด	124.00	3,100.00	90.00	2,250.00	5,350.00	
	- งานติดตั้งสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 1 ช่อง 16A 220-250v	4.000	ชุด	95.00	380.00	80.00	320.00	700.00	
	- งานติดตั้งสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 2 ช่อง 16A 220-250v	1.000	ชุด	125.00	125.00	80.00	80.00	205.00	
	- งานติดตั้งสวิตช์ทางเดียว 3 ช่อง 16A 220-250 v	1.000	ชุด	155.00	155.00	80.00	80.00	235.00	
	- ตู้ Loadcenter 3เฟส CB 50A 12 ช่อง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	22,000.00	22,000.00	1,200.00	1,200.00	23,200.00	
	- สายไฟ THWA 25 sq.mm.สายเมนเข้า Loadcenter	100.000	ม.	11.00	1,100.00	25.00	2,500.00	3,600.00	
	- สายไฟ ICE01 (THW)2.5sq.mm.(ปลั๊ก)	1,000.000	ม.	8.67	8,670.00	7.00	7,000.00	15,670.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

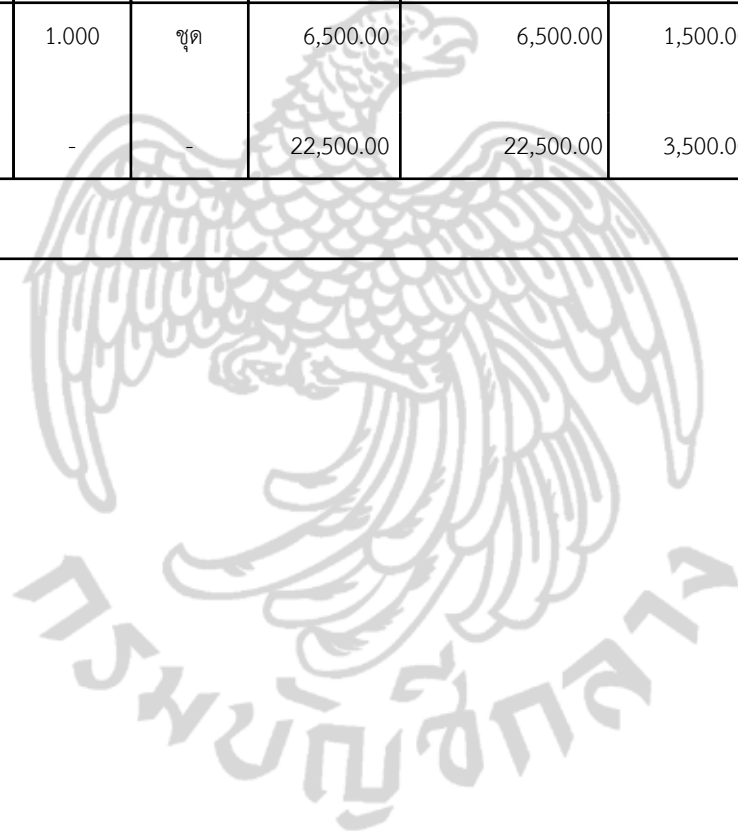
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	- สายไฟ ICE01(THW)1.5sq.mm.(สวิตช์)	400.000	ม.	6.01	2,404.00	5.00	2,000.00	4,404.00	
	- สาย G 2.5 sq.mm.	200.000	ม.	8.67	1,734.00	7.00	1,400.00	3,134.00	
	- สายไฟ ICE01(THW)10sq.mm.(สายต่อหลักดิน)	40.000	ม.	37.96	1,518.40	20.00	800.00	2,318.40	
	- ท่อเดินสายไฟ PVC ขนาด 3/4	60.000	ท่อน	75.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- ทำอ่อนลูกฟูก ร้อยสายไฟ ขนาด 3/4 นิ้ว	1.000	ม้วน	1,114.00	1,114.00	0.00	0.00	1,114.00	
	- กล่องพักสายไฟ pvc.	55.000	ชุด	14.00	770.00	0.00	0.00	770.00	
	- มิเตอร์ไฟฟ้า 5(15)A	20.000	ชุด	840.00	16,800.00	500.00	10,000.00	26,800.00	
	- ถังดับเพลิงเคมี ขนาดบรรจุ 10 ลิตร	2.000	ชุด	1,680.00	3,360.00	150.00	300.00	3,660.00	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>	-	-	27,672.31	81,510.40	2,909.00	35,355.00	116,865.40	
	<b>งานเบ็ดเตล็ด</b>								
	- ตัวหนังสืออะคริลิกขาว ขุ่นชนิดหนากันน้ำ	1.000	ชุด	16,000.00	16,000.00	2,000.00	2,000.00	18,000.00	
	ซ่อนไฟ LED หลังตัวหนังสือ								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตัวโถโกะคริลิกขาวรุ่นชนิดกันน้ำ ซ่อมไฟ LED หลังตัวหนังสือ	1.000	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,500.00	1,500.00	8,000.00	
	รวมค่างานเบ็ดเตล็ด	-	-	22,500.00	22,500.00	3,500.00	3,500.00	26,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,993,476.20	





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถึงบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านทุ่ม	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถึงบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร และถึงบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร	อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม / เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	26 กรกฎาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

ธรรมรัตน์ ไชยทา

02 สิงหาคม 2567 12:46:37

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสดและถังบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
แบบเลขที่	และถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม / เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 กรกฎาคม 2567	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย	2,993,476.20	1.3051	3,906,785.78	
รวมค่าก่อสร้าง				3,906,785.78	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 702.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,565.22 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,906,785.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	โครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสดและถังบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร ตำบล บ้านทุ่ม อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น		
แบบเลขที่	และถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม / เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม		
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน 16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 กรกฎาคม 2567	

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 5 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				3,906,785.78	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 702.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 5,565.22 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,906,785.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสดและถังบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร ตำบล บ้านทุ่ม อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น		
แบบเลขที่	และถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม / เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	16	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	26 กรกฎาคม 2567	

ธรรมรัตน์ ไชยทา  
( ธรรมรัตน์ ไชยทา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รุ่งตะวัน ลุนจันทา  
( รุ่งตะวัน ลุนจันทา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธนภูมิ ภูวงศ์ผา  
( ธนภูมิ ภูวงศ์ผา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธรรมรัตน์ ไชยทา

02 สิงหาคม 2567 12:46:39

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น				
สถานที่ก่อสร้าง	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร	ตำบล	บ้านทุ่ม	อำเภอ	เมืองขอนแก่น
แบบเลขที่	และถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 1 ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2567				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1.000 หลังละ 3,906,785.78 บาท	3,906,785.78	
สรุป	ราคากลาง	3,906,785.78	
	ราคากลาง (..... สามล้านเก้าแสนหกพันเจ็ดร้อยแปดสิบห้าบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์ .....)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น						
		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ปรับปรุงก่อสร้างตลาดสด และถังบำบัดน้ำเสีย เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม หมู่ที่ 3 พื้นที่ปรับปรุงและก่อสร้าง ขนาด 702 ตารางเมตร						
สถานที่ก่อสร้าง	และถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 10,000 ลิตร		ตำบล	บ้านทุ่ม	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่								
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม / เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5		ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2567						

ธรรมรัตน์ ไชยทา  
( ธรรมรัตน์ ไชยทา )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รุ่งตะวัน ลุนจันทา  
( รุ่งตะวัน ลุนจันทา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธนภูมิ ภูวงศ์ผา  
( ธนภูมิ ภูวงศ์ผา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง