

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแผ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ้านยา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					441,283.84	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					852,248.00	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					106,266.93	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					53,915.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,751,095.17 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุรยุทธ์ ศรีษะ

14 สิงหาคม 2567 10:04:40

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแผ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บ้านยา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอหนองหลวง จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงานแบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (รายละเอียดตามแบบอบต.บ้านยา กำหนด)		รวม					41,823.00	
6	งานรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (รายละเอียดตามแบบอบต.บ้านยา กำหนด)		รวม					255,558.40	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,751,095.17	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,751,095.17 บาท ต่อ 1 หน่วย

สุรยุทธ์ ศรีษะ

14 สิงหาคม 2567 10:04:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานดินชุดพร้อมถมกลับ	28.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	3,136.00	3,136.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240 Ksc)	53.000	ลบ.ม.	1,822.43	96,588.79	466.00	24,698.00	121,286.79	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	4.000	ลบ.ม.	1,775.70	7,102.80	426.00	1,704.00	8,806.80	
	- ทราดยหยาบ	44.000	ลบ.ม.	364.49	16,037.56	104.00	4,576.00	20,613.56	
	- เหล็กกลม DB 16 มม.	.190	ตัน	20,467.29	3,888.78	3,600.00	684.00	4,572.78	
	- เหล็กกลม RB 12 มม.	1.720	ตัน	19,796.73	34,050.37	3,600.00	6,192.00	40,242.37	
	- เหล็กกลม RB 6 มม.	.910	ตัน	21,093.69	19,195.25	4,400.00	4,004.00	23,199.25	
	- ลวดผูกเหล็ก	85.000	กก.	31.31	2,661.35	0.00	0.00	2,661.35	
	- ไม้แบบ (คิดวัสดุ 50%)	222.000	ลบ.ฟ.	192.00	42,624.00	139.00	30,858.00	73,482.00	
	- ไม้คร่าวัดแบบ (คิดวัสดุ 50%)	67.000	ลบ.ฟ.	128.00	8,576.00	0.00	0.00	8,576.00	
	- ตะปู	58.000	กก.	42.43	2,460.94	0.00	0.00	2,460.94	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด dai 2 นิ้ว.หนา 3.2 มม.ยาว 6.00 ม.	38.000	ท่อน	637.00	24,206.00	255.00	9,690.00	33,896.00	
	- ท่อเหล็กกลมกลวงขนาด dai 1 1/2 นิ้ว.หนา 3.2 มม.ยาว 6.00 ม.	34.000	ท่อน	510.00	17,340.00	202.00	6,868.00	24,208.00	
	- เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.ยาว 6.00 ม.	62.000	ท่อน	546.00	33,852.00	0.00	0.00	33,852.00	
	-	237.000	ตร.ม.	0.00	0.00	170.00	40,290.00	40,290.00	
	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบโครงสร้างหลังคาพร้อมมุงกระเบื้อง								
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	67,407.07	308,583.84	13,474.00	132,700.00	441,283.84	
	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	<b>งานหลังคา</b>								
	- กระเบื้องใยหินลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.50 ม.	615.000	แผ่น	64.00	39,360.00	0.00	0.00	39,360.00	
	สีแดง								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบสันซีเมนต์โยหินลอนคู่	225.000	แผ่น	67.00	15,075.00	0.00	0.00	15,075.00	
	- ครอบสามทาง	4.000	แผ่น	67.00	268.00	0.00	0.00	268.00	
	- ครอบทางมน	8.000	แผ่น	41.00	328.00	0.00	0.00	328.00	
	- เเชิงชาย+ปิดทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป	86.000	เมตร	158.00	13,588.00	73.00	6,278.00	19,866.00	
	- ไม้ปิดกั้นนกสำเร็จรูป	86.000	เมตร	18.50	1,591.00	10.00	860.00	2,451.00	
	- รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	16.000	เมตร	120.00	1,920.00	25.00	400.00	2,320.00	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและโครงหลังคา	1.000	งาน	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	-	276.000	ตร.ม.	0.00	0.00	170.00	46,920.00	46,920.00	
	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบโครงหลังคาพร้อมมุงกระเบื้อง								
	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบรอยต่อเรียบ	120.000	ตร.ม.	215.00	25,800.00	0.00	0.00	25,800.00	
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ชนิดกันชื้น	42.000	ตร.ม.	228.00	9,576.00	0.00	0.00	9,576.00	
	ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี								
	- ฝ้าชายคาระแนงสำเร็จรูป บุตาข่ายกันแมลง	86.000	ตร.ม.	383.00	32,938.00	0.00	0.00	32,938.00	
	โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3"								
	<b>งานผนังและตกแต่ง</b>								
	- ผนังก่ออิฐมวลอุดรีดแผ่น	252.000	ตร.ม.	242.00	60,984.00	94.00	23,688.00	84,672.00	
	- ฉาบปูนเรียบ รวมโครงสร้าง	355.000	ตร.ม.	60.00	21,300.00	105.00	37,275.00	58,575.00	
	- ผิวบุกระเบื้องเคลือบ 8" x 8"	77.000	ตร.ม.	283.00	21,791.00	166.00	12,782.00	34,573.00	
	- ผิวบุกระเบื้องเคลือบ 2" x 4"	42.000	ตร.ม.	570.00	23,940.00	201.00	8,442.00	32,382.00	
	- ฉาบปูนเรียบ เซาะร่อง	36.000	ตร.ม.	60.00	2,160.00	118.00	4,248.00	6,408.00	
	- เสာเอ็น + ทับหลัง คสล.	131.000	ม.	94.00	12,314.00	46.00	6,026.00	18,340.00	
	<b>งานพื้นและตกแต่ง</b>								
	- พื้นกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวมัน ขนาด 12 x 12 นิ้ว( รวมปูนทรายและยาแนว )	120.000	ตร.ม.	278.00	33,360.00	158.00	18,960.00	52,320.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวมัน ขนาด 8 x 8 นิ้ว ( รวมปูนทรายและยาแนว )	72.000	ตร.ม.	271.00	19,512.00	158.00	11,376.00	30,888.00	
	- พื้นกระเบื้องเคลือบ ชนิดผิวหยาบ ขนาด 8 x 8 นิ้ว ( รวมปูนทรายและยาแนว )	24.000	ตร.ม.	271.00	6,504.00	158.00	3,792.00	10,296.00	
	- พื้นซีเมนต์ขัดมัน	99.000	ตร.ม.	100.00	9,900.00	40.00	3,960.00	13,860.00	
	<b>งานประตู่ - หน้าต่าง</b>								
	- ป1. ประตูบานเปิดเดี่ยว HDF 0.90 x 2.00 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง	2.000	ชุด	2,850.00	5,700.00	0.00	0.00	5,700.00	
	- ป2. ประตูบานเปิดเดี่ยว HDF 0.80 x 2.00 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง	3.000	ชุด	2,850.00	8,550.00	0.00	0.00	8,550.00	
	- ป3. ประตูบานเปิดเดี่ยว HDF ลูกฟักกระจก0.80 x 2.00 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง	1.000	ชุด	3,200.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	
	- น1. หน้าต่างอลูมิเนียมสีชา 1.60x1.65 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	8,500.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น2. หน้าต่างอลูมิเนียมสีชา 3.20x1.65 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	15,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	- น3. หน้าต่างอลูมิเนียมสีชา 2.10x1.65 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.000	ชุด	10,000.00	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	
	- น4. หน้าต่างบานกระทุ้ง 0.50x1.30 ม. วงกบไม้เนื้อแข็ง	4.000	ชุด	4,400.00	17,600.00	0.00	0.00	17,600.00	
	<b>งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (สีขาว)</b>								
	- โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	2,400.00	9,600.00	450.00	1,800.00	11,400.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	2,000.00	4,000.00	450.00	900.00	4,900.00	
	- สายฉีดชำระ พร้อมสติกวาล์ว	4.000	ชุด	645.00	2,580.00	70.00	280.00	2,860.00	
	- ผักบัวสายอ่อนพร้อมก๊อกเดี่ยว	5.000	ชุด	750.00	3,750.00	70.00	350.00	4,100.00	
	- กระจกเงา	2.000	ชุด	300.00	600.00	70.00	140.00	740.00	
	- ตะแกรงกรองผงที่พื้นชนิดดักกลิ่น	7.000	ชุด	280.00	1,960.00	75.00	525.00	2,485.00	
	<b>งานทาสี</b>								



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ทาสีน้ำพลาสติก	553.000	ตร.ม.	37.00	20,461.00	34.00	18,802.00	39,263.00	
	- ทาสีน้ำมันทั่วไป	108.000	ตร.ม.	40.00	4,320.00	38.00	4,104.00	8,424.00	
	<b>งานเบ็ดเตล็ด</b>								
	- รวาระเบียงสแตนเลส	10.000	เมตร	1,200.00	12,000.00	800.00	8,000.00	20,000.00	
	- บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง 3/4" x 4"	82.000	เมตร	45.00	3,690.00	60.00	4,920.00	8,610.00	
	- ชุดประตูผนังและห้องน้ำสำเร็จรูป	4.000	ชุด	13,500.00	54,000.00	800.00	3,200.00	57,200.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	74,587.50	624,220.00	4,439.00	228,028.00	852,248.00	
	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	<b>งานเดินท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ( ท่อ PVC 8.5 )</b>								
	- ขนาด Dai 1 1/2"	1.000	ท่อน	106.54	106.54	30.00	30.00	136.54	
	- ขนาด Dai 2"	1.000	ท่อน	142.53	142.53	40.00	40.00	182.53	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนาด Dai 3"	2.000	ท่อน	268.70	537.40	75.00	150.00	687.40	
	- ขนาด Dai 4"	3.000	ท่อน	448.60	1,345.80	100.00	300.00	1,645.80	
	<b>งานเดินท่อประปา ( ท่อ PVC 13.5 )</b>								
	- ขนาด Dai 1/2"	3.000	ท่อน	35.05	105.15	30.00	90.00	195.15	
	- ขนาด Dai 3/4"	3.000	ท่อน	49.07	147.21	30.00	90.00	237.21	
	- ขนาด Dai 1"	1.000	ท่อน	58.88	58.88	30.00	30.00	88.88	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	เหมารวม	1,244.00	1,244.00	373.00	373.00	1,617.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1.000	เหมารวม	933.00	933.00	280.00	280.00	1,213.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีท่อ	1.000	เหมารวม	311.00	311.00	93.00	93.00	404.00	
	- ก๊อคน้ำ ขนาด Dai 1/2"	5.000	อัน	100.00	500.00	50.00	250.00	750.00	
	- STOP VALVE ขนาด Dai 1/2"	10.000	อัน	232.00	2,320.00	50.00	500.00	2,820.00	
	- ประตูน้ำ GATE VALVE ขนาด Dai 1"	1.000	เครื่อง	384.00	384.00	200.00	200.00	584.00	
	- ตระแกรงน้ำทิ้ง FD ขนาด Dai 2"	2.000	อัน	82.00	164.00	0.00	0.00	164.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- AVC ขนาด Dai 2"	1.000	อัน	420.00	420.00	200.00	200.00	620.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาดบำบัด 50 คน/วัน	1.000	บ่อ	26,000.00	26,000.00	5,200.00	5,200.00	31,200.00	
	- ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส ขนาด Dai 4"	2.000	ชุด	735.00	1,470.00	200.00	400.00	1,870.00	
	- ท่อ คสล Dai 0.30 เมตร	45.000	เมตร	212.81	9,576.45	120.00	5,400.00	14,976.45	
	- บ่อพัก ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	8.000	บ่อ	1,160.00	9,280.00	460.00	3,680.00	12,960.00	
	- บ่อดักขยะและไขมัน	1.000	บ่อ	10,146.00	10,146.00	3,640.00	3,640.00	13,786.00	
	- ถังดับเพลิงเคมี	2.000	ถัง	1,400.00	2,800.00	200.00	400.00	3,200.00	
	<b>บ่อพัก ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ฝาคสล.</b>								
	- ขุดดิน ถมกลับ	1.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	112.00	112.00	
	- คอนกรีตหยาบ	.040	ลบ.ม.	1,775.70	71.02	426.00	17.04	88.06	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	.200	ลบ.ม.	1,822.43	364.48	466.00	93.20	457.68	
	- ค่าแรงไม้แบบ	1.800	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	250.20	250.20	
	- ไม้แบบ	.900	ตร.ม.	450.00	405.00	0.00	0.00	405.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกลม RB 6 มม.	.200	กก.	21.09	4.21	4.10	0.82	5.03	
	- เหล็กกลม RB 9 มม.	7.700	กก.	20.51	157.92	4.10	31.57	189.49	
	- ลวดผูกเหล็ก	.200	กก.	31.31	6.26	0.00	0.00	6.26	
	- เหล็ก L 40 X 40	48.000	กก.	20.87	1,001.76	10.00	480.00	1,481.76	
	<b>บ่อขยะและไขมัน</b>								
	- ขุดดิน ถมกลับ	3.800	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	425.60	425.60	
	- คอนกรีตหยาบ	.180	ลบ.ม.	1,728.97	311.21	426.00	76.68	387.89	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	1.200	ลบ.ม.	1,822.43	2,186.91	466.00	559.20	2,746.11	
	- ค่าแรงไม้แบบ	14.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	1,946.00	1,946.00	
	- ไม้แบบ	7.000	ตร.ม.	450.00	3,150.00	0.00	0.00	3,150.00	
	- เหล็กกลม RB 9 มม.	134.000	กก.	19.53	2,617.02	4.10	549.40	3,166.42	
	- เหล็กกลม RB 12 มม.	1.000	กก.	19.53	19.53	3.60	3.60	23.13	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.500	กก.	23.37	81.79	0.00	0.00	81.79	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- เหล็ก FB 4.5 x 50 @ 0.02 ม.	65.000	กก.	20.87	1,356.55	10.00	650.00	2,006.55	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	52,695.79	79,725.62	13,722.90	26,541.31	106,266.93	
	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	<b>แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์</b>								
	- ตู้ MDB	1.000	SET	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	<b>ท่อร้อยสายและสายไฟฟ้า</b>								
	- EMT 1/2" (15 mm.)	34.000	เมตร	25.00	850.00	22.00	748.00	1,598.00	
	- IEC 01 2.5 SQ.MM.	900.000	เมตร	8.00	7,200.00	7.00	6,300.00	13,500.00	
	- SUPPORT & FITTING & ACCESSORIES	1.000	งาน	1,770.00	1,770.00	531.00	531.00	2,301.00	
	<b>ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์</b>								
	- ดวงโคมไฟฟูลออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 1- 36 W ติดเพดานหรือผนัง	18.000	ชุด	287.00	5,166.00	115.00	2,070.00	7,236.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ดวงโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย หลอด 2- 36 W ติดเพดานหรือผนัง	20.000	ชุด	1,104.00	22,080.00	150.00	3,000.00	25,080.00	
	- ไฟฉุกเฉิน	1.000	ชุด	2,800.00	2,800.00	200.00	200.00	3,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	7,194.00	41,066.00	1,025.00	12,849.00	53,915.00	
	งานป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านยา กำหนด)								
	- ดินถม	24.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	2,688.00	2,688.00	
	- ดินซุด	2.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	224.00	224.00	
	- ปูนซีเมนต์ 50 กก.	8.000	ถุง	120.00	960.00	5.00	40.00	1,000.00	
	- ทราयरองพื้น	2.500	ลบ.ม.	490.00	1,225.00	104.00	260.00	1,485.00	
	- หินคลุก	1.000	ลบ.ม.	490.00	490.00	112.00	112.00	602.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกจากเรียบ	18.000	ตร.ม.	320.00	5,760.00	180.00	3,240.00	9,000.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	12.000	เส้น	45.00	540.00	10.00	120.00	660.00	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	11.000	เส้น	97.00	1,067.00	21.00	231.00	1,298.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.500	กก.	35.00	52.50	5.00	7.50	60.00	
	- ไม้แบบ คัด 50%	4.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	556.00	556.00	
	- งานตัวหนังสือ อคิลิก	1.000	งาน	14,000.00	14,000.00	250.00	250.00	14,250.00	
	- งานสีภายนอก	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	<b>รวมค่างานป้ายศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก</b> <b>(รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านยา กำหนด)</b>	-	-	25,597.00	34,094.50	1,050.00	7,728.50	41,823.00	
	<b>งานรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (รายละเอียดตามแบบ</b> <b>อบต.บ้านยา กำหนด)</b>								
	- ดินซุด	25.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	2,800.00	2,800.00	
	- เสาคสล.สำเร็จรูป ขนาด 5"x 5" ยาว 2.00 เมตร	35.000	ต้น	280.00	9,800.00	110.00	3,850.00	13,650.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

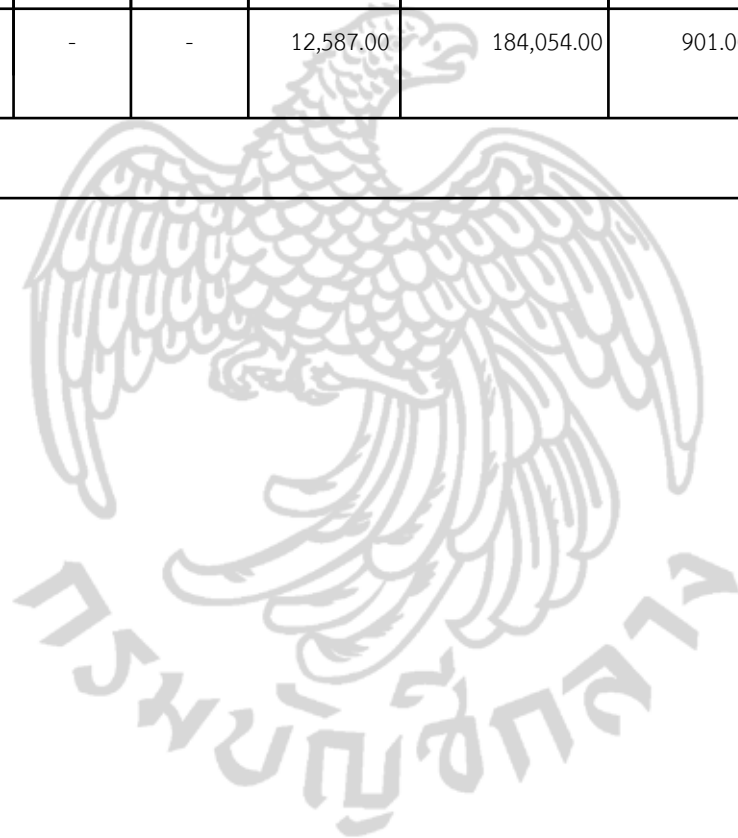
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูนซีเมนต์ 50 กก.	125.000	ถุง	120.00	15,000.00	5.00	625.00	15,625.00	
	- ทราयरองพื้น	8.600	ลบ.ม.	490.00	4,214.00	104.00	894.40	5,108.40	
	- หิน 1 - 2	5.600	ลบ.ม.	550.00	3,080.00	0.00	0.00	3,080.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกจากเรียบ	130.000	ตร.ม.	320.00	41,600.00	180.00	23,400.00	65,000.00	
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	40.000	เส้น	57.00	2,280.00	10.00	400.00	2,680.00	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	60.000	เส้น	124.00	7,440.00	21.00	1,260.00	8,700.00	
	- เหล็กกล่องอาบสังกะสี 1 1/2"x3"หนา 2.0 มม.	55.000	เส้น	440.00	24,200.00	200.00	11,000.00	35,200.00	
	- ระแนงรั้วไม้เนื้ออ่อน 4" ยาว 0.60-1.00 ม. หนา 1.5 มม.	1,120.000	แผ่น	58.00	64,960.00	15.00	16,800.00	81,760.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	10.000	กก.	28.00	280.00	5.00	50.00	330.00	
	- ไม้ตัดเหล็ก 14"	10.000	แผ่น	120.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ไม้แบบ คัด 50%	75.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	10,425.00	10,425.00	
	- งานสีภายนอก	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (รายละเอียดตามแบบ อบต.บ้านยา กำหนด)	-	-	12,587.00	184,054.00	901.00	71,504.40	255,558.40	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,751,095.17	



## แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแม่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	บ้านยา	อำเภอ	หนองหาน	จังหวัด	อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	14 สิงหาคม 2567		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการก่อสร้าง	1.000	ป้าย	2,500.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			2,500.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ป้ายโครงการก่อสร้าง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแม่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านยา	อำเภอ หนองหาน	จังหวัด อุดรธานี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ป้ายโครงการ	2,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	2,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	2,500.00	

สุรยุทธ์ ศรีษะ

14 สิงหาคม 2567 10:04:35

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแผ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบล บ้านยา อำเภอ หนองหาน จังหวัด อุดรธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	1,751,095.17	1.3054	2,285,879.63	
รวมค่าก่อสร้าง				2,285,879.63	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,285,879.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแม่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบล บ้านยา อำเภอ หนองหาน จังหวัด อุดรธานี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา
แบบ	ปร. 4
ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,285,879.63	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,285,879.63 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแผ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา		
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ตำบล บ้านยา อำเภอ หนองหาน จังหวัด อุดรธานี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	14 สิงหาคม 2567	



ภควัต พลราชม  
( ภควัต พลราชม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรยุทธ ศรีษะ  
( สุรยุทธ ศรีษะ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
ธนพล โภคสมบุรณ์  
( ธนพล โภคสมบุรณ์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแผ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา					
สถานที่ก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา	อำเภอหนองหาน	จังหวัดอุดรธานี	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน	ตำบล	บ้านยา
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 2 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร จำนวน 1 หลังละ 2,285,879.63 บาท	2,285,879.63	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	2,500.00	
สรุป	ราคากลาง	2,288,379.63	
	ราคากลาง (..... สองล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันสามร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทหกสิบสามสตางค์ .....)		

สุรยุทธ ศรีษะ

14 สิงหาคม 2567 10:04:46

หน้า 1 จาก 1

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดไม่เกิน 50 คน (ฐานรากแผ่) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านยา	อำเภอ	หนองหาน	จังหวัด	อุดรธานี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านยา				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน			ชุด	
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567				

สุรยุทธ ศรีษะ  
( สุรยุทธ ศรีษะ )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ภควัต พลราชม  
( ภควัต พลราชม )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธนพล โภคสมบุญ  
( ธนพล โภคสมบุญ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง