

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างโคมศูนย์เด็ก		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างโคมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างโคมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บึงเนียม	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบึงเนียม / เทศบาลตำบลบึงเนียม		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	25 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					919,589.03	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								919,589.03	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 919,589.03 บาท ต่อ 1 หน่วย

นรินทร์ ศิริโชติอัมพร

25 กุมภาพันธ์ 2569 14:18:18

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานฐานรากและเสาโครงสร้างเหล็ก								
	- งานรื้อเสาเดิมและปรับพื้นที่ก่อนดำเนินการ	4.000	จุด	0.00	0.00	615.00	2,460.00	2,460.00	
	- งานขุดดิน	28.350	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	3,175.20	3,175.20	
	- งานถมกลับ	28.350	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	3,175.20	3,175.20	
	- งานทรายหยาบ	2.700	ลบ.ม.	514.02	1,387.85	112.00	302.40	1,690.25	
	- คอนกรีตหยาบ	1.350	ลบ.ม.	1,598.61	2,158.12	427.00	576.45	2,734.57	
	- งานเหล็กเส้นกลม (SR24) 9mm	29.940	กก.	20.09	601.49	4.90	146.71	748.20	
	- งานเหล็กเส้นกลม (SD40) 16mm	568.060	กก.	19.45	11,048.76	3.50	1,988.21	13,036.97	
	- งานเหล็ก BEAM ขนาด 250 x 125 x 7.5 x 12.5 mm.	10.000	ท่อน	7,846.00	78,460.00	13,500.00	135,000.00	213,460.00	
	- งานเหล็ก PL ขนาด 0.35 x 0.55 x หนา 12 mm.	10.000	ท่อน	222.00	2,220.00	100.00	1,000.00	3,220.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานลวดผูกเหล็ก	10.750	กก.	46.73	502.34	0.00	0.00	502.34	
	- งานไม้แบบ	33.400	ตร.ม.	385.98	12,891.73	144.00	4,809.60	17,701.33	
	- งานคอนกรีต 280 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	25.500	ลบ.ม.	2,190.00	55,845.00	421.00	10,735.50	66,580.50	
	<b>งานเสาตอม่อ</b>								
	- งานเหล็กเส้นกลม (SR24) 6 mm.	22.200	กก.	20.81	461.98	4.90	108.78	570.76	
	- งานเหล็กเส้นกลม (SD40) 16 mm.	299.820	กก.	19.45	5,831.49	3.90	1,169.30	7,000.79	
	- งานลวดผูกเหล็ก	5.790	กก.	46.73	270.56	0.00	0.00	270.56	
	- งานไม้แบบ	15.300	ตร.ม.	385.98	5,905.49	144.00	2,203.20	8,108.69	
	- งานคอนกรีต 280 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	1.760	ลบ.ม.	2,190.00	3,854.40	421.00	740.96	4,595.36	
	<b>งานคาน</b>								
	- งานเหล็กเส้นกลม (SR24) 6 mm.	710.100	กก.	20.81	14,777.18	3.90	2,769.39	17,546.57	
	- งานเหล็กเส้นกลม (SD40) 16 mm.	662.760	กก.	19.45	12,890.68	3.50	2,319.66	15,210.34	
	- งานลวดผูกเหล็ก	24.710	กก.	46.73	1,154.69	0.00	0.00	1,154.69	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานไม้แบบ	32.000	ตร.ม.	385.98	12,351.36	144.00	4,608.00	16,959.36	
	- งานคอนกรีต 280 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	8.000	ลบ.ม.	2,190.00	17,520.00	421.00	3,368.00	20,888.00	
	<b>งานพื้นภายใน</b>								
	- งานเหล็ก Wire Mesh ขนาด 0.20 x 0.20 ศูนย์กลาง 4 mm.	255.000	ตร.ม.	32.00	8,160.00	5.00	1,275.00	9,435.00	
	- งานทรายรองพื้น บดอัด	31.870	ลบ.ม.	514.02	16,381.81	112.00	3,569.44	19,951.25	
	- ไม้แบบ	6.100	ตร.ม.	385.98	2,354.47	144.00	878.40	3,232.87	
	- งานคอนกรีต 280 KSC (ทรงรูปลูกบาศก์)	25.500	ลบ.ม.	2,190.00	55,845.00	421.00	10,735.50	66,580.50	
	- งานปูกระเบื้องพื้น 16x16 นิ้ว	255.000	ตร.ม.	214.02	54,575.10	188.00	47,940.00	102,515.10	
	<b>งานพื้นภายนอก</b>								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 KSC (ทรงรูปลูกบาศก์)	6.800	ลบ.ม.	2,190.00	14,892.00	421.00	2,862.80	17,754.80	
	- งานไม้แบบ	6.800	ตร.ม.	385.98	2,624.66	144.00	979.20	3,603.86	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งาน Wire mesh 0.20 x 0.20 ศูนย์กลาง 4mm.	68.000	ตร.ม.	22.43	1,525.24	5.00	340.00	1,865.24	
	<b>งานโครงสร้างและวัสดุผนังหลังคา</b>								
	- งานท่อนเหล็กกลม ขนาด Ø 3 นิ้ว หนา 3.2 มม.	30.000	ท่อน	845.00	25,350.00	300.00	9,000.00	34,350.00	
	- งานท่อนเหล็กกลม ขนาด Ø 2.5 นิ้ว หนา 3.2 มม.	22.000	ท่อน	516.00	11,352.00	200.00	4,400.00	15,752.00	
	- งานท่อนเหล็กกลม ขนาด Ø 2.5 นิ้ว หนา 3.2 มม.	11.000	ท่อน	516.00	5,676.00	200.00	2,200.00	7,876.00	
	- งานท่อนเหล็กกลม ขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 2.3 มม.	33.000	ท่อน	412.00	13,596.00	50.00	1,650.00	15,246.00	
	- แปเหล็ก 100x50x20x3.2 มม.	57.000	ท่อน	645.00	36,765.00	200.00	11,400.00	48,165.00	
	- หลังคาเหล็ก Metal Sheet หนา 0.35 mm	342.000	ตร.ม.	178.00	60,876.00	80.00	27,360.00	88,236.00	
	- สกรูยึดแผ่น	684.000	ชิ้น	2.40	1,641.60	0.00	0.00	1,641.60	
	- งานเหล็ก PL 0.35*0.55 หนา 12 mm.	10.000	แผ่น	222.00	2,220.00	200.00	2,000.00	4,220.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานแอลโบลท์ ขนาด M 20 X 500 มม. (ความยาวเกลียว 100 มม.)	40.000	อัน	114.00	4,560.00	50.00	2,000.00	6,560.00	
	<b>งานทาสี</b>								
	- งานสีกันสนิม	11.000	แกลลอน	532.71	5,859.81	36.00	396.00	6,255.81	
	- งานสีน้ำมัน	22.000	แกลลอน	581.31	12,788.82	39.00	858.00	13,646.82	
	<b>โหลดเซ็นเตอร์และเซอร์กิตเบรกเกอร์</b>								
	- งานโหลดเซ็นเตอร์และเซอร์กิตเบรกเกอร์	1.000	ชุด	5,890.00	5,890.00	500.00	500.00	6,390.00	
	- งานคอนซูมเมอร์ยูนิต 1P 2W 6ช่อง พร้อมเมน 2P 32AT 6KA	1.000	ชุด	1,560.00	1,560.00	150.00	150.00	1,710.00	
	- งานเบรกเกอร์ย่อย 1P 16.20.32AT	3.000	อัน	1,590.00	4,770.00	10.00	30.00	4,800.00	
	- งานเบรกเกอร์ย่อย 1P 45 AT	1.000	อัน	355.00	355.00	35.00	35.00	390.00	
	- งานระบบกราวด์	1.000	เหมารวม	239.00	239.00	300.00	300.00	539.00	
	- วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

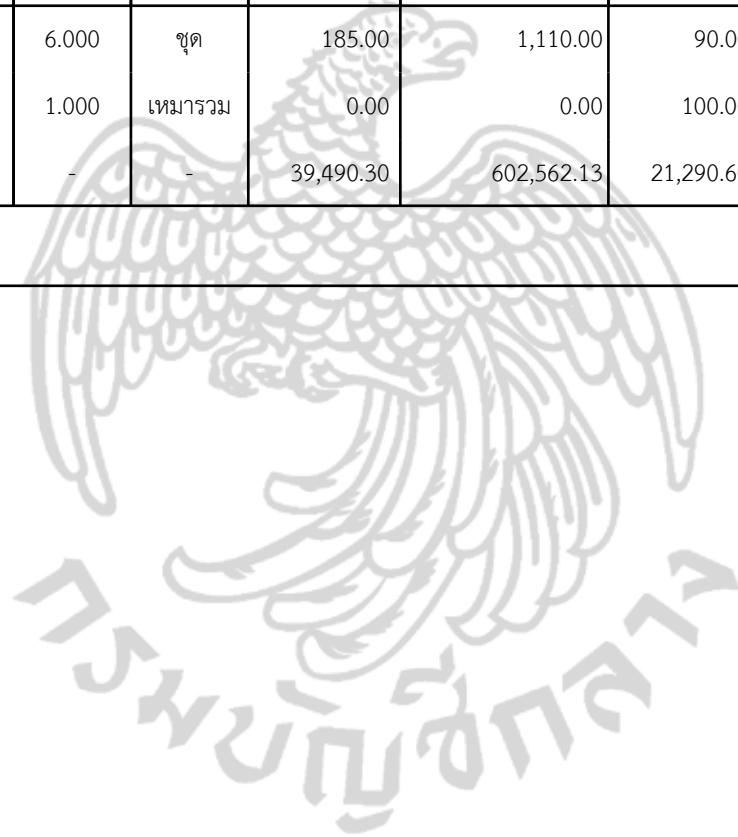
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>คอมไฟฟ้า</b>								
	- งานดวงโคมกลมไฮเบย์ LED 50 W แบบแขวน	6.000	ชุด	828.00	4,968.00	115.00	690.00	5,658.00	
	- วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	150.00	150.00	150.00	
	<b>ท่อร้อยสายไฟ</b>								
	- งานท่อ EMT 1 "	50.000	เมตร	56.66	2,833.00	25.00	1,250.00	4,083.00	
	- งานท่อ EMT 3/4 "	50.000	เมตร	40.00	2,000.00	25.00	1,250.00	3,250.00	
	- วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	
	<b>งานสายไฟฟ้า</b>								
	- งานสายไฟฟ้า THW 2.5 sq.mm.	50.000	เมตร	9.94	497.00	7.00	350.00	847.00	
	- งานสายไฟฟ้า THW 4 sq.mm.	50.000	เมตร	17.03	851.50	10.00	500.00	1,351.50	
	- วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	
	<b>สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า</b>								
	- งานสวิตช์ทางเดียว	6.000	ชุด	52.00	312.00	80.00	480.00	792.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานตัดรับคู่ พร้อมกรวด	6.000	ชุด	185.00	1,110.00	90.00	540.00	1,650.00	
	- วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ	1.000	เหมารวม	0.00	0.00	100.00	100.00	100.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	39,490.30	602,562.13	21,290.60	317,026.90	919,589.03	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								919,589.03	





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างก่อสร้างโดยศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างโดยศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบึงเนียม / เทศบาลตำบลบึงเนียม

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

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

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

นรินทร์ ศิริโชติอัมพร

25 กุมภาพันธ์ 2569 14:18:17

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างโดมศูนย์เด็ก
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างโดมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างโดมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบึงเนียม / เทศบาลตำบลบึงเนียม
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างโดมศูนย์เด็ก	919,589.03	1.3070	1,201,902.86	
รวมค่าก่อสร้าง				1,201,902.86	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 255.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,713.34 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,201,902.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างโดมศูนย์เด็ก
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างโดมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างโดมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบึงเนียม / เทศบาลตำบลบึงเนียม
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 8 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b> เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,201,902.86	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 255.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,713.34 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,201,902.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างโดมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-					
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/ก่อสร้างโดมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น		ตำบล บึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น			
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลบึงเนียม / เทศบาลตำบลบึงเนียม				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	25 กุมภาพันธ์ 2569				

วิยดา สิมมา  
( วิยดา สิมมา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

นิรัน ศรีโชติอัมพร  
( นิรัน ศรีโชติอัมพร )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
รุ่งโรจน์ มะโรงรัตน์  
( รุ่งโรจน์ มะโรงรัตน์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างโดมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างโดมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บึงเนียม	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบึงเนียม เทศบาลตำบลบึงเนียม					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 1 ชุด					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างโดมศูนย์เด็ก จำนวน 1.000 หลังละ 1,201,902.86 บาท	1,201,902.86	
สรุป	ราคากลาง	1,201,902.86	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสองแสนหนึ่งพันเก้าร้อยสองบาทแปดสิบหกสตางค์ .....)		

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างโดยศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างโดยศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลบึงเนียม ตำบลบึงเนียม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บึงเนียม	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบึงเนียม / เทศบาลตำบลบึงเนียม					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569					

นิรัน ศรีโชติอัมพร  
( นิรัน ศรีโชติอัมพร )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิดา สิมมา  
( วิดา สิมมา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

รุ่งโรจน์ มะโรงรัตน์  
( รุ่งโรจน์ มะโรงรัตน์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง