

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,990,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานอาคาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 ก.ค. 2562 เป็นเงิน 4,271,993.80 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ปร.4
- 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
- 6.3 รายงาน ปร.4 (พ)
- 6.4 รายงาน ปร.5 (ก)
- 6.5 รายงาน ปร.5 (ข)
- 6.6 รายงาน ปร.6
- 6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 อภิชาติ วิศิษฐานรักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง
- 7.2 กมลศักดิ์ แก้วมาตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ
- 7.3 อาคม สีโยราช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ
- 7.4 มารโนช ธาดาจิตติกร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ
- 7.5 ศุภวัตร นามคำ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

ศุภวัตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:21

ต้นนายอุทัยทอง

(นางนันท์ภา สอนสี) เจ้าพนักงาน
นักวิชาการเงินและบัญชี

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คววัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคววัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ดินถมบดอัดแน่น (ถมเครื่องจักร)	298.620	ลบ.ม.	195.40	58,350.34	0.00	0.00	58,350.35	
	- ขุดดิน ถมกลับ	11.660	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	1,725.68	1,725.68	
	- เสาค้ำคอก 0.26x0.26 ม. 6 ม.	20.000	ต้น	2,329.77	46,595.40	414.28	8,285.60	54,881.00	
	- ตัดหัวเสาค้ำ 0.26x0.26 ม.	20.000	ต้น	0.00	0.00	250.00	5,000.00	5,000.00	
	- ทราดยาบปรับระดับ	2.625	ลบ.ม.	501.87	1,317.40	0.00	0.00	1,317.40	
	- บดอัดทราดยาบ	2.100	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	207.90	207.90	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc	75.920	ลบ.ม.	1,962.62	149,002.11	485.00	36,821.20	185,823.31	
	- คอนกรีตหยาบ fc' 180 ksc	.700	ลบ.ม.	1,869.16	1,308.41	485.00	339.50	1,647.91	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ ลวด 4 มม. 7 เส้น รับ นน.ไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ม.	234.860	ตร.ม.	250.00	58,715.00	25.00	5,871.50	64,586.50	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก DB 25 มม. SD 40	61.640	กก.	17.08	1,052.81	2.90	178.76	1,231.57	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก DB 20 มม. SD.40	1,475.160	กก.	16.36	24,133.61	2.90	4,277.96	28,411.58	
	- เหล็ก DB 16 มม. SD.40	1,291.370	กก.	19.60	25,310.85	3.30	4,261.52	29,572.37	
	- เหล็ก DB 12 มม. SD.40	746.890	กก.	16.89	12,614.97	3.30	2,464.74	15,079.71	
	- เหล็ก RB 12 มม. SR.24	259.050	กก.	19.16	4,963.39	3.30	854.87	5,818.27	
	- เหล็ก RB 9 มม. SR.24	228.120	กก.	21.61	4,929.67	4.10	935.29	5,864.96	
	- เหล็ก RB 6 มม. SR.24	408.280	กก.	22.76	9,292.45	4.10	1,673.95	10,966.40	
	- ลวดผูกเหล็ก	134.120	กก.	31.31	4,199.29	0.00	0.00	4,199.30	
	- wiremesh 4 mm. @0.20 m.#	274.520	ตร.ม.	18.22	5,001.75	5.00	1,372.60	6,374.35	
	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (เวียนไซ้ 2 ครั้ง)	414.850	ตร.ม.	488.81	202,782.82	133.00	55,175.05	257,957.88	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม			7,760.62	609,570.27	2,068.18	129,046.12	739,016.45	
2	งานสถาปัตยกรรม								

ศุภวีตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานผนัง								
	- ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	468.140	ตร.ม.	240.49	112,582.98	89.00	41,664.46	154,247.45	
	- เสาคอนกรีตหลัง	134.800	ม.	106.12	14,304.97	44.00	5,931.20	20,236.18	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายใน	414.060	ตร.ม.	72.77	30,131.14	82.00	33,952.92	64,084.07	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	394.090	ตร.ม.	72.77	28,677.92	95.00	37,438.55	66,116.48	
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิค 12"x12"	69.650	ตร.ม.	267.93	18,661.32	265.00	18,457.25	37,118.57	
	- ผนังกรุหินเลียนแบบธรรมชาติ ขนาด 7x30 ซม.	13.360	ตร.ม.	1,144.24	15,287.04	220.00	2,939.20	18,226.25	
	- ผนังกรุไม้เทียม 6" ยาว 4 ม.	44.000	ท่อน	104.67	4,605.48	69.00	3,036.00	7,641.48	
	ชนิดทำสีจากโรงงาน								
	- บัวเชิงผนังสำเร็จรูปขนาด 4" ยาว 3.00 ม.	142.000	ม.	109.81	15,593.02	38.00	5,396.00	20,989.02	
	- ราวบันได สแตนเลส	10.000	ม.	1,682.24	16,822.40	0.00	0.00	16,822.40	
	- เหล็กเหล็กตัว U หน้า 6 มม. (2.59 กก./แผ่น)	72.520	กก.	27.70	2,008.80	10.00	725.20	2,734.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เบบังกรอลูมิเนียมคอมโพสิท โครงเคร่าเหล็กกล่อง 1"x2" หนา 2.00 mm. บุด้านเดียว	110.500	ตร.ม.	2,803.73	309,812.16	0.00	0.00	309,812.17	
	- อลูมิเนียมกล่องลายไม้สำเร็จรูป 6"x1"	14.000	ท่อน	462.61	6,476.54	0.00	0.00	6,476.54	
	- ค่าแรงประกอบระแนงอลูมิเนียม	1.000	LS	0.00	0.00	934.57	934.57	934.57	
	งานพื้น								
	- พื้นทำผิวทรายล้าง	7.040	ตร.ม.	240.10	1,690.30	99.00	696.96	2,387.26	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้กันลื่น 24"x24"	268.340	ตร.ม.	319.87	85,833.91	222.00	59,571.48	145,405.40	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิกกันลื่น 12"x12"	37.160	ตร.ม.	300.03	11,149.11	158.00	5,871.28	17,020.39	
	- คิ้วอลูมิเนียมสีเงินเงาขนาด 1.4x1.4 ซม.	15.000	ม.	125.70	1,885.50	0.00	0.00	1,885.50	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมขนาด 2"	49.100	ม.	229.90	11,288.09	40.00	1,964.00	13,252.09	
	- บันไดปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 24"x24"	24.810	ตร.ม.	319.87	7,935.97	222.00	5,507.82	13,443.79	
	งานฝ้าเพดาน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเพดานยิปซัม หนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	267.630	ตร.ม.	267.25	71,524.11	75.00	20,072.25	91,596.37	
	- ผ้าเพดานยิปซัม กั้นชั้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	13.040	ตร.ม.	267.25	3,484.94	75.00	978.00	4,462.94	
	- ผ้าเพดานระแนงไม้สำเร็จรูป 3" โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	7.650	ตร.ม.	366.45	2,803.34	112.00	856.80	3,660.14	
	- บัวผ้าเพดานสำเร็จรูปขนาด 3" ยาว 3.00 ม. งานประตุน้ำต่าง	175.000	ม.	56.07	9,812.25	45.00	7,875.00	17,687.25	
	- ประตู D1 (ประตูอัตโนมัติ)	1.000	ชุด	69,000.00	69,000.00	0.00	0.00	69,000.00	
	- ประตู D2	5.000	ชุด	1,857.46	9,287.30	0.00	0.00	9,287.30	
	- ประตู D3	2.000	ชุด	3,252.88	6,505.76	0.00	0.00	6,505.76	
	- ประตู D4	1.000	ชุด	3,290.79	3,290.79	1,000.00	1,000.00	4,290.79	
	- หน้าต่าง W1	4.000	ชุด	2,149.52	8,598.08	0.00	0.00	8,598.08	
	- หน้าต่าง W2	6.000	ชุด	4,835.45	29,018.70	0.00	0.00	29,018.70	

ศุภวิตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:34

หน้า 6

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หน้าต่าง W3	3.000	ชุด	817.75	2,453.25	0.00	0.00	2,453.25	
	- หน้าต่าง W4	1.000	ชุด	7,850.46	7,850.46	0.00	0.00	7,850.46	
	งานทาสี								
	- สีนํ้าอะคลิลิกภายนอก (ปูนใหม่)	429.140	ตร.ม.	62.57	26,851.28	34.00	14,590.76	41,442.05	
	- สีนํ้าอะคลิลิกภายใน (ปูนใหม่)	694.730	ตร.ม.	49.09	34,104.29	30.00	20,841.90	54,946.20	
	- งานทาสีกันสนิม (2 เที่ยว)	93.170	ตร.ม.	41.97	3,910.34	35.00	3,260.95	7,171.29	
	- งานทาสีกันสนิม+สีน้ำมันโครงสร้าง (2+2 เที่ยว)	53.450	ตร.ม.	87.37	4,669.92	35.00	1,870.75	6,540.68	
	งานหลังคา								
	- เหล็กตัวซีขนาด 150x50x20 มม. หน้า 3.2 มม.	855.140	กก.	19.02	16,264.76	10.00	8,551.40	24,816.16	
	- เหล็กตัวซีขนาด 150x50x20 มม. หน้า 2.3 มม.	1,022.750	กก.	22.25	22,756.18	10.00	10,227.50	32,983.69	
	- เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20 มม. หน้า 3.2 มม.	871.640	กก.	18.00	15,689.52	10.00	8,716.40	24,405.92	
	- เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20 มม. หน้า 2.3 มม.	43.790	กก.	24.66	1,079.86	10.00	437.90	1,517.76	
	- เหล็กเหล็กขนาด 250x250 มม. หน้า 10 มม.	88.200	กก.	27.70	2,443.14	10.00	882.00	3,325.14	

ศุภวัตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเหล็กขนาด 250x250 มม. หน้า 10 มม.	14.100	กก.	27.70	390.57	12.00	169.20	559.77	
	- เหล็กกล่อง หน้า 2.0 มม. ขนาด 2" x 2"	332.900	กก.	24.88	8,282.55	12.00	3,994.80	12,277.35	
	- หลังคาเหล็กรีด หน้า 0.35 มม. ลีอูชิงค์	140.410	ตร.ม.	186.91	26,244.03	70.00	9,828.70	36,072.73	
	- ฉนวนพียูติดใต้แผ่นหลังคาเหล็ก หน้า 5 มม.	140.410	ตร.ม.	30.00	4,212.30	0.00	0.00	4,212.30	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	103,265.00	1,085,274.37	4,172.57	338,241.20	1,423,515.69	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ราวจับสแตนเลสรูปตัว U	1.000	ชุด	6,355.14	6,355.14	105.00	105.00	6,460.14	
	- ราวจับสแตนเลสรูปตัว T	1.000	ชุด	1,158.87	1,158.87	70.00	70.00	1,228.87	
	- ราวจับสแตนเลสรูปตัว L	1.000	ชุด	2,943.92	2,943.92	70.00	70.00	3,013.92	
	- ราวจับสแตนเลสแนวนอน ยาว 1.75 ม.	1.000	ชุด	6,037.77	6,037.77	70.00	70.00	6,107.77	
	- ราวจับสแตนเลสสำหรับอ่างล้างหน้า	1.000	ชุด	9,158.87	9,158.87	105.00	105.00	9,263.87	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดฟลิชแทงค์	3.000	ชุด	2,261.68	6,785.04	450.00	1,350.00	8,135.04	

ศุภวัตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โถปัสสาวะชาย แบบตั้งพื้น	1.000	ชุด	12,663.55	12,663.55	450.00	450.00	13,113.55	
	- โถปัสสาวะชายแบบเหลี่ยม	1.000	ชุด	1,168.22	1,168.22	450.00	450.00	1,618.22	
	- วาล์วโถปัสสาวะแบบกด	2.000	ชุด	271.02	542.04	0.00	0.00	542.04	
	- อ่างล้างมือชนิดฝักเคาน์เตอร์	2.000	ชุด	1,205.60	2,411.20	450.00	900.00	3,311.20	
	- อ่างล้างมือชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	728.97	728.97	450.00	450.00	1,178.97	
	- สะดักกาง แบบกดเปิดปิด	3.000	ชุด	79.43	238.29	0.00	0.00	238.29	
	- ถายน้ำดีสแตนเลสดีก หัวทองเหลือง 12"	6.000	ชุด	34.57	207.42	0.00	0.00	207.42	
	- ท่อน้ำทิ้งทองเหลือง 2"	3.000	ชุด	182.24	546.72	0.00	0.00	546.72	
	- ก๊อกอ่างล้างมือ ระบบเซรามิกควาล์ว	3.000	ชุด	142.52	427.56	0.00	0.00	427.56	
	- ที่ใส่กระดาษชำระชนิดกล่องใสครกอบ	3.000	ชุด	88.78	266.34	70.00	210.00	476.34	
	- หัวฉีดชำระสายสแตนเลส	3.000	ชุด	83.17	249.51	35.00	105.00	354.51	
	- สตัดป์วาล์วสามทาง สแตนเลส เซรามิกควาล์ว	3.000	ตัว	79.43	238.29	35.00	105.00	343.29	
	- สตัดป์วาล์วสองทาง สแตนเลส เซรามิกควาล์ว	5.000	ตัว	79.43	397.15	35.00	175.00	572.15	

ศุภวัตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะแกรงระบายน้ำสแตนเลส 2"	3.000	ชุด	26.16	78.48	75.00	225.00	303.48	
	- ตะขอแขวนผ้า	3.000	ชุด	17.75	53.25	70.00	210.00	263.25	
	- ประตูน้ำทองเหลือง 1/2"	5.000	ตัว	163.00	815.00	30.00	150.00	965.00	
	- ป้ายสัญลักษณ์ชาย หญิง คนพิการ ห้องน้ำ	1.000	ชุด	1,682.24	1,682.24	0.00	0.00	1,682.24	
	- กระจกเงา ทน 5 มม. ขนาด 1.80x1.00 ม.	1.000	งาน	1,648.05	1,648.05	0.00	0.00	1,648.05	
	- กระจกเงา ทน 5 มม. ขนาด 0.60x1.00 ม.	1.000	งาน	941.53	941.53	0.00	0.00	941.53	
	- เกานเตอร์หล่อคอนกรีตยาว 2.00 ม.	1.000	ชุด	3,977.17	3,977.17	0.00	0.00	3,977.17	
	- คิวอูมิเนียมสีเงินเงาขนาด 1.0x1.0 ซม.	8.800	ม.	90.18	793.58	0.00	0.00	793.58	
	งานท่อพีวีซี								
	- ท่อพีวีซี 1/2" ชั้น 13.5	68.000	ม.	14.64	995.52	30.00	2,040.00	3,035.52	
	- ท่อพีวีซี 2" ชั้น 8.5	12.000	ม.	35.48	425.76	40.00	480.00	905.76	
	- ท่อพีวีซี 3" ชั้น 8.5	28.000	ม.	78.09	2,186.52	75.00	2,100.00	4,286.52	
	- ท่อพีวีซี 4" ชั้น 8.5	76.000	ม.	126.41	9,607.16	100.00	7,600.00	17,207.16	

ศุภวีตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:34

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รายการอุปกรณ์ท่อ ข้อต่อข้องอ เหล็กขีดท่อ	1,000	L.S	5,285.98	5,285.98	1,585.80	1,585.80	6,871.78	
	- งานทดสอบและทำความสะอาด	1,000	L.S	1,321.50	1,321.50	396.45	396.45	1,717.94	
	- รางน้ำฝนสแตนเลสหนา 1 มม. กว้าง 5"	25,500	ม.	551.40	14,060.70	0.00	0.00	14,060.70	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย 1,600 ลิตร	1,000	ถัง	10,850.00	10,850.00	1,500.00	1,500.00	12,350.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 8"	29,000	ม.	433.74	12,578.46	0.00	0.00	12,578.46	
	- ค่าติดตั้งปั๊มน้ำขนาด 150 watt	1,000	ชุด	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	- ค่าติดตั้งเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด 1500 ลิตร	1,000	ถัง	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	วางบนดิน								
	- บ่อพักสำเร็จรูป 0.30x0.40 ม. พร้อมฝา	8,000	บ่อ	102.80	822.40	30.84	246.72	1,069.12	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง			72,069.30	120,648.17	9,778.09	24,148.97	144,797.13	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟควานไลท์ฝังฝ้าเพดาน หลอด LED 11 วัตต์	53.000	ชุด	190.65	10,104.45	115.00	6,095.00	16,199.45	
	- โคมไฟกังปลาชนิดรางคู่ หลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 LED แสงขาวขนาด 18W	9.000	ชุด	787.85	7,090.65	135.00	1,215.00	8,305.65	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ LED 18 W ชนิดกลม	1.000	ชุด	738.31	738.31	115.00	115.00	853.31	
	- โคมไฟกิ่งส่องป้าย หลอด LED ขนาด 20W	4.000	ชุด	653.27	2,613.08	150.00	600.00	3,213.08	
	- โคมไฟกิ่งติดผนัง หลอด LED ขนาด 11W	5.000	ชุด	671.96	3,359.80	275.00	1,375.00	4,734.80	
	- โคมไฟรางเดี่ยว หลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 LED แสงขาวขนาด 18W	3.000	ชุด	274.76	824.28	115.00	345.00	1,169.28	
	- สายไฟฟ้า VAF แกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. แรงดัน 300 โวลท์	415.000	ม.	13.29	5,517.01	12.00	4,980.00	10,497.01	
	- สายไฟฟ้า VAF แกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. แรงดัน 300 โวลท์	320.000	ม.	16.46	5,267.20	14.00	4,480.00	9,747.20	
	- สายไฟฟ้า VAF แกนคู่ ขนาด 2 x 4 ตร.มม. แรงดัน 300 โวลท์	90.000	ม.	29.45	2,650.50	15.00	1,350.00	4,000.50	

ศุภวีตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้า VCT แกนคู่ ขนาด 2 x 6.0 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	85.000	ม.	81.29	6,909.65	25.00	2,125.00	9,034.65	
	- สายไฟฟ้า THW แกนคู่ ขนาด 1 x 25 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	65.000	ม.	85.80	5,577.00	25.00	1,625.00	7,202.00	
	- สายไฟฟ้า NYY แกนคู่ ขนาด 2 x 35 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลต์	70.000	ม.	315.38	22,076.60	45.00	3,150.00	25,226.60	
	- ท่อร้อยสายไฟ IMC 1/2"	677.000	ม.	40.54	25,418.58	26.00	16,302.00	41,720.58	
	- ท่อ HDPE 1 1/4" ร้อยสายไฟ NYY	50.000	ม.	26.00	1,300.00	20.00	1,000.00	2,300.00	
	- สวิตช์เปิด-ปิดไฟทางเดียว พร้อมกล่องฝังผนังและฝาปิด 1 ช่อง	16.000	ชุด	161.60	2,585.60	0.00	0.00	2,585.60	
	- สวิตช์เปิด-ปิดไฟสองทาง พร้อมกล่องฝังผนังและฝาปิด 1 ช่อง	2.000	ชุด	215.56	431.12	0.00	0.00	431.12	
	- ปลั๊กไฟคู่ ชนิดมีสายดิน พร้อมกล่องฝังผนังและฝาปิด 2 ช่อง	26.000	ชุด	184.68	4,801.68	0.00	0.00	4,801.68	
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน 18,000 BTU	1.000	เครื่อง	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	

คุณวัชร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:50:34

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- GROUND ROD ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 16 มม. (5/8 นิ้ว)	1.000	ชุด	327.10	327.10	98.13	98.13	425.23	
	- ตู้ควบคุมไฟย่อย 12 ช่อง 3 เฟส 4 สาย 100A พร้อมลูกเซอร์กิต	2.000	ชุด	6,400.00	12,800.00	1,000.00	2,000.00	14,800.00	
	- safety switch 100 A 3 เฟส 4 สาย ใ้ภายใน	1.000	ชุด	11,000.00	11,000.00	1,500.00	1,500.00	12,500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	22,213.95	131,392.61	5,185.13	49,855.13	181,247.74	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,488,577.02	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 14 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน	2,488,577.02	1.3037	3,244,357.86	
รวมค่าก่อสร้าง				3,244,357.86	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 228.16 ตารางเมตร เฉลี่ย 14,219.66 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,244,357.86 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศึกษานอกห้อง
 (นางสาวณัฏฐา ดอนสีลิก)
 วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไผ่เมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 14 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ _____

(อภิชาติ-วิศิษฐ์รักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(กมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อาคม สี่โยธา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มาโนช ฮาดาจิตติกร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภวัตร นามคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อ.อภินันท์
อ.อภินันท์ อภินันท์
อ.อภินันท์ อภินันท์

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e bidding) / ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ไนเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังเก็บน้ำโพลีเอสเตอร์กลาสขนาด 1500 ลิตร วางบนดิน	5,981.30	418.69	6,399.99	กำนันผู้ซื้อ นายสมชาย สุขใจกิจ เลขที่บัญชี 00000000000000000000
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาด 150 w	4,594.39	321.60	4,915.99	
3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน 18,000 BTU	22,990.65	1,609.34	24,599.99	
4	ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์	1,607.46	112.52	1,719.98	
5	ลิฟท์โดยสารคนพิการ แบบไม่มีห้องเครื่อง (ห้องเครื่องอยู่ในผนังช่องลิฟท์)	897,196.26	62,803.73	959,999.99	
รวมค่าก่อสร้าง				997,635.94	

ศุภวัตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:52:20

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ไนเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(อภิชาติ วิศิษฎ์รักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(กมลศักดิ์ แก้วมัตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อาคม สีโยธราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มาโนช รัตนาจิตติกร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ด้านถูกต้อง

ศูนย์พัฒนา
การเรียนรู้และ
วัฒนธรรม

(สุภวัตร นามคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุภวัตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:52:20

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน จำนวน 1.000 หลังละ 3,244,357.86 บาท	3,244,357.86	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	997,635.94	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	30,000.00	
สรุป	ราคากลาง	4,271,993.80	
	ราคากลาง (..... สี่ล้านสองแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเก้าสิบสามบาทแปดสิบสตางค์))		

ศุภวัตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:52:27

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	โนนเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(สุภวัตร นามคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุภวัตร นามคำ

19 กรกฎาคม 2562 16:52:27