

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๒๒,๓๑๖,๔๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬา บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ตาม
แบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๒,๓๑๖,๔๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายถาวร อินทียศ
 - ๖.๒ นายพงศ์รินทร์ เป็งอินตา
 - ๖.๓ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล
 - ๖.๔ นายสุภากร คันธรักษา
 - ๖.๕ นายวัลลภ ทิมเมือง
 - ๖.๖ นายอดิเรก หล้าสมศรี
 - ๖.๗ นายสิงหา ศรีนวลฟูตะ
 - ๖.๘ นายถิรพัฒน์ คำทอง

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประเภทงาน	งานอาคาร
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
ขนาดของโครงการ	1. ทำการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม พร้อมเสา ,ตาข่ายคลุมกลางแจ้ง และระบบไฟฟ้า ขนาดความกว้างประมาณ 37 เมตร ความยาว 57 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 2,109 ตารางเมตร 2. ทำการก่อสร้างสนามฟุตซอล มีหลังคาคลุมขนาดความกว้าง 25 เมตร ความยาว 42 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 1,050 ตารางเมตร 3. ทำการก่อสร้างอาคารกีฬา จำนวน 2 ชั้น ขนาดความกว้าง 25 เมตร ความยาว 26 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 468 ตารางเมตร
เจ้าของงาน	เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
เจ้าของแบบ	เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
ราคากลาง	ตามแบบ ปร.5 (ก) ,ปร.5 (ข)
ราคากลางเมื่อ	ตุลาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 กลุ่มงานที่ 1 รายการงานก่อสร้าง	21,047,000.00	
2	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	1,269,400.00	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		22,316,400.00	
คิดเป็นเงินงบประมาณ		22,316,400.00	
(ตัวอักษร) (ยี่สิบสองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายพงศ์นรินทร์ เป็งอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายศุภากร คันธรักษา)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวัลลภ ทิมเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายอดิเรก หล้าสมศรี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสิงหา ศรีนิลพุด๊ะ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการและเลขานุการ

(นายถิรพัฒน์ คำทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประเภทงาน งานอาคาร

กลุ่มงาน / งาน ส่วนที่ 1

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ขนาดของโครงการ 1. ทำการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม พร้อมเสา ,ตาข่ายคลุมกลางแจ้ง และระบบไฟฟ้า ขนาดความกว้างประมาณ 37 เมตร ความยาว 57 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 2,109 ตารางเมตร

2. ทำการก่อสร้างสนามฟุตซอล มีหลังคาคลุมขนาดความกว้าง 25 เมตร ความยาว 42 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 1,050 ตารางเมตร

3. ทำการก่อสร้างอาคารกีฬา จำนวน 2 ชั้น ขนาดความกว้าง 25 เมตร ความยาว 26 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 468 ตารางเมตร

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เจ้าของแบบ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ราคากลาง ตามแบบ ปร.4 จำนวน 19 แผ่น

ราคากลางเมื่อ ตุลาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 รายการงานก่อสร้าง	16,747,873.04	1.2567	21,047,052.05	
				21,047,052.05	
				21,047,000.00	
(ตัวอักษร)		(ยี่สิบเอ็ดล้านสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายพงศ์นรินทร์ เป็งอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายศุภากร คันธรักษา)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวัลลภ ทิมเมือง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอดิเรก หล้าสมศรี)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายสิงหา ศรีนวลฟูโต๊ะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ
(นายถิรพัฒน์ คำทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1.1	งานโครงสร้าง								
	1.1.1 งานจะสำรวจดิน								
	1.1.2 งานดินถมบดอัดแน่น	640.00	ลบ.ม.	120.00	76,800.00		-	76,800.00	
	1.1.3 งานชุดดินฐานรากและถมดิน	81.00	ลบ.ม.		-	99.00	8,019.00	8,019.00	
	1.1.4 งานวัสดุรองกันฐานราก	5.85	ลบ.ม.	280.00	1,638.00	91.00	532.35	2,170.35	
	1.1.5 งานคอนกรีตรองกันฐานราก	2.90	ลบ.ม.	1,738.32	5,041.12	398.00	1,154.20	6,195.32	
	1.1.6 งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมขนาด 0.40X0.40 ม. Safe load 50 ตัน/ต้น	44.00	ต้น	9,000.00	396,000.00	1,500.00	66,000.00	462,000.00	
	- งานทดสอบ Seismic Test					-			
	- งานทดสอบ Dynamic load Test					-			
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	44.00	ต้น		-	350.00	15,400.00	15,400.00	
	1.1.7 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	2,056.00	ตร.ม.		-	133.00	273,448.00	273,448.00	
	- ไม้ใช้ทำแบบ (ใช้ 70% ของไม้แบบทั้งหมด)	1,439.20	ลบ.ฟ.	481.98	693,665.61		-	693,665.61	
	- ไม้แครง (ใช้ 30% ของไม้ใช้ทำแบบ)	431.76	ลบ.ฟ.	481.98	208,099.68		-	208,099.68	
	- ไม้ค้ำยัน	1,015.00	ต้น	35.00	35,525.00		-	35,525.00	
	- ตะปู	514.00	กก.	39.25	20,174.50		-	20,174.50	
	รวมยอดยกไป				1,436,943.91		364,553.55	1,801,497.46	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ

(นายถาวร อินทชัย)

(นายพงษ์พันธ์ เบ็งอินตา)

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

(นายศุภการ ศันธรักษ์)

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ

(นายวิไลภ ทิมเมือง)

(นายอดิเรก ห่อสิมศรี)

(นายสิงหา ศรีนวลฟูตะ)

(นายถิรพัฒน์ คำทอง)

กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หน่วย
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				1,436,943.91		364,553.55	1,801,497.46	
	1.1.8 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB 6 มม.	2.23	ตัน	19,781.68	44,073.58	4,100.00	9,134.80	53,208.38	
	SR24 RB 9 มม.	24.72	ตัน	18,839.28	465,650.48	4,100.00	101,339.70	566,990.18	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD40 DB 12 มม.	8.80	ตัน	18,933.86	166,617.96	3,300.00	29,040.00	195,657.96	
	SD40 DB 16 มม.	15.10	ตัน	18,799.53	283,797.70	3,300.00	49,816.80	333,614.50	
	SD40 DB 20 มม.	10.52	ตัน	20,142.65	211,920.82	2,900.00	30,510.90	242,431.72	
	SD40 DB 25 มม.								
	- ลวดผูกเหล็ก	1,840.00	กก.	33.65	61,916.00		-	61,916.00	
	1.1.9 งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก H - Beam 20x20 cm.	1,112.77	กก.	24.86	27,663.46	10.00	11,127.70	38,791.16	
	- เหล็ก WF - 200x100x5.5x8 mm. (21.3 / kg./m.)	3,067.20	กก.	24.86	76,250.59	10.00	30,672.00	106,922.59	
	- 2 Steel Plate 4 mm.	79.17	กก.	21.48	1,700.57	10.00	791.70	2,492.27	
	- Steel Plate 300x300x40 mm. Class SS 400	437.94	กก.	22.89	10,024.44	10.00	4,379.40	14,403.84	
	- Bolt Dia. 16 mm. ระยะฝัง 0.50 ม.	156.00	ตัว	-	-		-	-	
	- Bolt Dia. 16 mm. Class 307	60.00	ตัว	-	-		-	-	
	1.1.10 งานพาสติกันเสริมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	250.00	ตร.ม.	40.00	10,000.00	35.00	8,750.00	18,750.00	
	รวมยอดยกไป				2,796,559.51		640,116.55	3,436,676.06	

ลงชื่อ
(นายถาวร อินทิยศ)

ลงชื่อ
(นายพงษ์นรินทร์ เบ็งอินตา)

ลงชื่อ
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

ลงชื่อ
(นายศุภากร คันธรัทธา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

วิศวกรโยธาชำนานุกร

วิศวกรโยธาชำนานุกร

นายช่างโยธาทาณุโส

ลงชื่อ
(นายวิมล ทิมเมือง)

ลงชื่อ
(นายอดิเรก หลัสนศรี)

ลงชื่อ
(นายสิงหา ศรีนิวาลพุด๊ะ)

ลงชื่อ
(นายธีรพัฒน์ คำทอง)

นายช่างโยธาชำนานุกร

นายช่างโยธาชำนานุกร

นายช่างโยธาชำนานุกร

นายช่างโยธาทาณุโส

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ปร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				2,796,559.51		640,116.55	3,436,676.06	
	1.1.11 งานคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ								
	- งานคอนกรีตชนิดผสมเสร็จ fc' 240 ksc.	697.36	ลบ.ม.	1,850.47	1,290,443.75	391.00	272,667.76	1,563,111.51	
	1.1.12 งานพื้น								
	- งานคอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูปหนา 5 ซม. คอนกรีตผสมเสร็จ fc' 240 ksc.	11.10	ลบ.ม.	1,850.47	20,540.21	391.00	4,340.10	24,880.31	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีตทับหน้าชนิดWire Mesh ขนาด RB 6 มม. @ 0.20x0.20 ม	222.00	ตร.ม.	42.00	9,324.00	5.00	1,110.00	10,434.00	
	- งานพื้นสำเร็จรูปแบบ Hollow Core รับน้ำหนักปลอดภัย 500 กก./ตร.ม.	222.00	ตร.ม.	420.00	93,240.00	50.00	11,100.00	104,340.00	
	1.1.13 งานทรายราดหน้าอัดแน่น	944.93	ลบ.ม.		-		-	-	
	1.1.14 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- ท่อเหล็กกลม Ø 5"x4 มม. (13.4 กก./ม.)	9,029.00	กก.	23.48	212,000.92	12.00	108,348.00	320,348.92	
	- ท่อเหล็กกลม Ø 3 1/2"x4 มม. (9.6 กก./ม.)	6,484.00	กก.	23.89	154,902.76	12.00	77,808.00	232,710.76	
	- ท่อเหล็กกลม Ø 2 1/2"x1.8 มม. (3.31 กก./ม.)	4,408.00	กก.	24.00	105,792.00	12.00	52,896.00	158,688.00	
	- แปเหล็ก C - 125x50x20x3.2 มม. (6.07 กก./ม.)	7,672.00	กก.	19.57	150,141.04	10.00	76,720.00	226,861.04	
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 2"x2"	1,081.00	กก.	26.25	28,376.25	10.00	10,810.00	39,186.25	
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้า หน้า 3.2 มม. ขนาด 150x50 มม. (9.52 กก./ม.)	3,443.00	กก.	26.22	90,275.46	10.00	34,430.00	124,705.46	
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้า หน้า 3.2 มม. ขนาด 125x75 มม. (9.52 กก./ม.)					10.00			
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้า หน้า 3.2 มม. ขนาด 100x50 มม. (7.01 กก./ม.)	6,116.00	กก.	26.22	160,361.52	10.00	61,160.00	221,521.52	
	รวมยอดยกไป				5,111,957.42		1,351,506.41	6,463,463.83	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

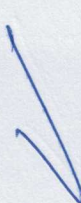
ลงชื่อ  กรรมการ

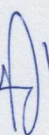
ลงชื่อ (นายฉัตร อินทรีย์ศ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นายพงษ์พันธ์ พรหม เป็นอินตา) วิศวกรโยธาชำนัญการ

ลงชื่อ (นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล) วิศวกรโยธาชำนัญการ

ลงชื่อ (นายศุภภากร คั่นรักษา) นายช่างโยธาทอ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ (นายวิมลภ ทิมเมือง) นายช่างโยธาชำนัญการ

ลงชื่อ (นายอดิภก หล้าสมศรี) นายช่างโยธาชำนัญการ

ลงชื่อ (นายสิงหา ศรีนวลฟูโต๊ะ) นายช่างโยธาชำนัญการ

ลงชื่อ (นายถิรพัฒน์ คำทอง) นายช่างโยธาทอ

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				5,111,957.42		1,351,506.41	6,463,463.83	
	- Steel Plate 300x300x9 mm.THK.	198.00	กก.	21.48	4,253.04	10.00	1,980.00	6,233.04	
	- W/4-M16 0.20 J-BOLTS.	120.00	ตัว		-		-	-	
	- ทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็ก	1,900.00	ตร.ม.	50.00	95,000.00	35.00	66,500.00	161,500.00	
								-	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
	1.2.1 งานผนังหลังคา								
	- หลังคาแผ่นเหล็กกริดรอน หนา 0.35 มม. พ่นฉนวนกันความร้อนชนิด PU Foam หนา 3" ชนิดไม่ลามไฟ	2,072.00	ตร.ม.	240.00	497,280.00	70.00	145,040.00	642,320.00	
	- Flashed ตัดเข้ารูปตามแบบ	180.00	เมตร	150.00	27,000.00	50.00	9,000.00	36,000.00	
	- กระเบื้องใยรา รุ่นคลาสสิก ขนาด 13" สีมาร์เบิล เกรย์	250.00	แผ่น	81.00	20,250.00	85.00	21,250.00	41,500.00	
	- ครอบบัวข้าง	14.00	แผ่น	65.00	910.00	80.00	1,120.00	2,030.00	
	- ครอบบัวข้างเชิงชาย	4.00	แผ่น	65.00	260.00	80.00	320.00	580.00	
	- แปลาเรียบรูป สำหรับหลังคาใยรา หนา 0.55 มม. ยาว 4 เมตร / ท่อน	32.00	ท่อน	70.00	2,240.00		-	2,240.00	
	- หลังคาแผ่นโพลีคาร์บอเนตลอนเล็ก	280.00	ตร.ม.	360.00	100,800.00	23.00	6,440.00	107,240.00	
	1.2.2 งานฝ้าเพดานและเพดาน				-				
	C1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบไร้รอยต่อทาสี โครมคร่าวเหล็ก								
	ชุบสังกะสี ๓0.60x0.60 ม. ของไทยผลิตกันชื้น หรือตราช้าง								
	รวมยอดยกไป				5,859,950.46		1,603,156.41	7,463,106.87	

ลงชื่อ
(นายถาวร อินทียศ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ
(นายพงษ์พันธ์ เบ็งอินตา)

กรรมการ

ลงชื่อ
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

กรรมการ

ลงชื่อ
(นายศุภากร ศันธรักษ์ชา)

กรรมการ

ลงชื่อ
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ
นายช่างโยธาวาสุโส

ลงชื่อ
(นายวิมลภ ทิมเมือง)

กรรมการ

ลงชื่อ
(นายอติรภ หล้าสมศรี)

กรรมการ

ลงชื่อ
(นายสิงหา ศรีนวลฟู๊ะ)

กรรมการ

ลงชื่อ
(นายธีรพัฒน์ คำทอง)

กรรมการและเลขานุการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายช่างโยธาชำนาญงาน

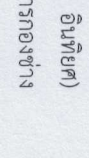
นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายช่างโยธาวาสุโส

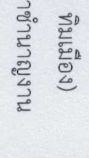
บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

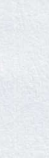
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา								
	C2 ฝั้วยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบปูร้อยต่อทาสีโครงสร้างเหล็ก	79.00	ตร.ม.	152.00	12,008.00	75.00	5,925.00	17,933.00	
	ซิปสังกะสี ๑0.60x0.60 ม. ของไทยผลิตภัณท์ยิปซัมหรือตราช้าง (ชนิดกันชื้น)								
	C3 ฝั้วยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ทาสีของไทยผลิตภัณท์ยิปซัม หรือตราช้าง	142.00	ตร.ม.	111.00	15,762.00	52.00	7,384.00	23,146.00	
	หรือเทียบเท่า โครงสร้างเหล็ก T-BAR เหล็กซิปสังกะสีผิวหน้าเคลือบสี							-	
	POLYSTER๑0.60x0.60 ม.(ตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต)			-					
	C4 ฝั้วยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ทาสีของไทยผลิตภัณท์ยิปซัม หรือตราช้าง	150.00	ตร.ม.	138.00	20,700.00	52.00	7,800.00	28,500.00	
	หรือเทียบเท่า โครงสร้างเหล็ก T-BAR เหล็กซิปสังกะสีผิวหน้าเคลือบสี								
	POLYSTER๑0.60x0.60 ม.(ตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต) ชนิดกันชื้น								
	C5 ฝั้วยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ทาสีของไทยผลิตภัณท์ยิปซัม หรือตราช้าง	204.00	ตร.ม.	115.00	23,460.00	52.00	10,608.00	34,068.00	
	หรือเทียบเท่า โครงสร้างเหล็ก T-BAR เหล็กซิปสังกะสีผิวหน้าเคลือบสี								
	POLYSTER๑0.60x0.60 ม.(ตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต) ขอบฉาบเรียบตามแบบ							-	
	C6 ฝั้วอะคูสติค OWA Hamony 15 มม. หรือเทียบเท่า							-	
	โครง T-BAR ๑0.60x0.60 ม. ขอบฉาบเรียบ							-	
	C7 ฝั้วอะคูสติค OWA Hamony 15 มม. หรือเทียบเท่า โครง T - BAR							-	
	๑0.60x0.60 ม. ทากาวติดติดบนฝั้วฉาบเรียบขอบฉาบเรียบ							-	
	C8 ฝั้วชายคา ไฟเบอร์ซีเมนต์ (สมาพันธ์บอร์ดหรือ FLEXY BOARD) รุ่นชำระอง 3"	560.00	ตร.ม.	220.00	123,200.00	75.00	42,000.00	165,200.00	
	โครงสร้างเหล็กตามแบบทาสีกันสนิม ๑0.60x0.60 ม. สลักแผ่นระบายนํ้าอากาศ								
	ทาสีน้ำตาลชนิดดำทรีปไฟเบอร์ซีเมนต์ (สีเลือกภายหลัง)								
	รวมยอดยกไป				6,055,080.46		1,676,873.41	7,731,953.87	

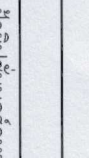
ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

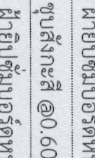
ลงชื่อ  (นายถาวร อินทียศ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ

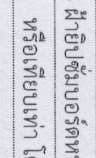
ลงชื่อ  (นายวิมล ทิมเมือง) นายช่างโยธาชำนาญงาน

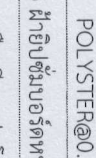
ลงชื่อ  กรรมการ

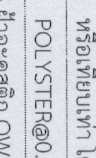
ลงชื่อ  (นายพงษ์พันธ์ เบ็งอินตา) วิศวกรโยธาชำนญการ

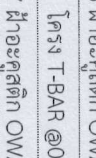
ลงชื่อ  กรรมการ

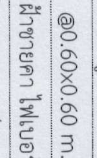
ลงชื่อ  (นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล) วิศวกรโยธาชำนญการ

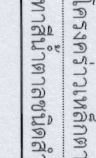
ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  (นายสิงห์ ศิริवालฟูณะ) นายช่างโยธาชำนญการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  (นายสุภากร คັນรักษา) นายช่างโยธาวาสุไล

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ  (นายถิรพัฒน์ คำทอง) นายช่างโยธาวาสุไล

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				7,120,780.46		1,976,404.41	9,097,184.87	
	1.2.6 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	2,260.00	ตร.ม.	23.00	51,980.00	82.00	185,320.00	237,300.00	
	1.2.7 งานตกแต่งผิวพื้น								
	- F1 พื้นหินขัด เติมน้ำยาอุดรอยร้าว	172.00	ตร.ม.	430.00	73,960.00	153.00	26,316.00	100,276.00	
	- F4 พื้นขัดมันหนา 3 cm	3,586.00	ตร.ม.	89.00	319,154.00	82.00	294,052.00	613,206.00	
	1.2.8 งานผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่าง ๆ ยึดด้วยปูนทราย								
	- F3 พื้นกระเบื้องเคลือบแก้วเซรามิกสีต่าง ๆ ยึดด้วยปูนทราย	137.00	ตร.ม.	750.00	102,750.00	193.00	26,441.00	129,191.00	
	1.2.9 งานผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่าง ๆ ยึดด้วยปูนทราย								
	- F14 พื้นสนามฟุตบอลหญ้าเทียม	2,090.00	ตร.ม.	600.00	1,254,000.00	200.00	418,000.00	1,672,000.00	
	- F15 พื้นสนามฟุตบอลหญ้าเทียม	980.00	ตร.ม.	370.00	362,600.00	-	-	362,600.00	
	1.2.9 งานผิวพื้นด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่าง ๆ รองพื้นด้วยทรายปรับระดับ								
	- พื้นทางเท้าซีเมนต์บล็อกขอบคันหิน ขนาด 40x40x3.5 ซม.	2,700.00	แผ่น	120.00	324,000.00	193.00	521,100.00	845,100.00	
	- คอนกรีตหยาบ	21.50	ลบ.ม.	1,738.32	37,373.88	398.00	8,557.00	45,930.88	
	- ทรายอัดแน่น	43.00	ลบ.ม.	280.37	12,055.91	99.00	4,257.00	16,312.91	
	- ขอบคันหิน คสล. ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	187.00	ฟุต	154.00	28,798.00	40.00	7,480.00	36,278.00	
	รวมยอดยกไป				9,687,452.25		3,467,927.41	13,155,379.66	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายถาวร อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพงษ์พันธ์ คุ้มอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายศุภากร คันทะรักษา)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายวุฒิภิม ทิมเมือง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอดิสร หัตถ์สมศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสิงหา ศรีนวลฟูตระกูล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ

(นายธีรพัฒน์ คำทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หน่วย
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				9,687,452.25		3,467,927.41	13,155,379.66	
	1.2.10 งานประตู่หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ								
	- D1	2.00	ชุด	2,770.00	5,540.00		-	5,540.00	
	- D2	5.00	ชุด	2,770.00	13,850.00		-	13,850.00	
	- AD1	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00		-	5,500.00	
	- AD4	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	
	- SD1	1.00	ชุด	20,080.00	20,080.00		-	20,080.00	
	- SD2	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00		-	8,000.00	
	- AW1	1.00	ชุด	52,700.00	52,700.00		-	52,700.00	
	- AW2	10.00	ชุด	8,190.00	81,900.00		-	81,900.00	
	- AW3	2.00	ชุด	6,890.00	13,780.00		-	13,780.00	
	- AW4	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00		-	10,000.00	
	1.2.10 งานบันได								
	ST - 1								
	- บันไดลูกตั้ง - ลูกนอน หินขัด	44.00	เมตร	185.00	8,140.00	179.00	7,876.00	16,016.00	
	- ฐานบันได PVC.	44.00	เมตร	45.00	1,980.00	40.00	1,760.00	3,740.00	
	- ราวบันได ก่ออิฐฉาบปูน ราวจับไม้เนื้อแข็ง 2"x4"	13.22	เมตร	200.00	2,644.00	78.00	1,031.16	3,675.16	
	รวมยอดยกไป				9,914,566.25		3,478,594.57	13,393,160.82	

ลงชื่อ _____

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ _____

(นายพงษ์นรินทร์ เบ็งอินตา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ _____

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ _____

(นายศุภภากร คั่นธรรักษ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ _____

(นายวิมล ทิมเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ _____

(นายอภิรักษ์ หล้าสมศรี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ _____

(นายสิงหา ศรีนวลพุฒ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ _____

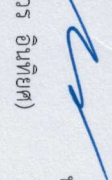
(นายธีรพัฒน์ คำทอง)

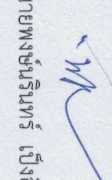
8 / 19

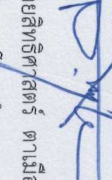
บัญชีรายการค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

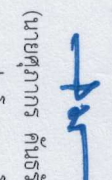
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

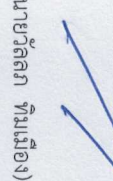
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				9,914,566.25		3,478,594.57	13,393,160.82	
	1.2.11 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	- โถสุขภัณฑ์ C1441 พร้อมปลั๊กวาล์ว CT457XNS พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	18.00	ชุด	8,075.00	145,350.00	450.00	8,100.00	153,450.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์ C001017	21.00	ชุด	3,262.00	68,502.00	450.00	9,450.00	77,952.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง C01547	1.00	ชุด	2,213.00	2,213.00	450.00	450.00	2,663.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า CT1164AE (HM)	22.00	ชุด	1,290.00	28,380.00	150.00	3,300.00	31,680.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า CT680 (HM)	22.00	ชุด	756.00	16,632.00	-	-	16,632.00	
	- ชุดสายน้ำต่ออ่างล้างหน้า Z404 (HM)	22.00	ชุด	215.00	4,730.00	-	-	4,730.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้า CT673 (HM)	22.00	ชุด	340.00	7,480.00	-	-	7,480.00	
	- โถปัสสาวะชาย C313 พร้อมปลั๊กวาล์ว CT474N(P)(HM) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	10.00	ชุด	5,700.00	57,000.00	450.00	4,500.00	61,500.00	
	- สายชำระ CT992K#CR (HM)	18.00	ชุด	830.00	14,940.00	35.00	630.00	15,570.00	
	- ราวจับตัวแบบตรง CT750L120#SA (HM)	1.00	ชุด	2,740.00	2,740.00	70.00	70.00	2,810.00	
	- ราวจับตัวแบบตัววี CT752#SA (HM)	1.00	ชุด	1,830.00	1,830.00	70.00	70.00	1,900.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น CT697Z1P (HM)	21.00	ชุด	330.00	6,930.00	75.00	1,575.00	8,505.00	
	- สติ๊กเกอร์ CT179 (HM)	40.00	ชุด	260.00	10,400.00	35.00	1,400.00	11,800.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ C815	18.00	ชุด	424.00	7,632.00	70.00	1,260.00	8,892.00	
	- กระดาษ 1 1/2 หุ่น	7.00	ชุด	800.00	5,600.00	70.00	490.00	6,090.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดก้านแข็งฝั้่งในผนัง S11 (HM) พร้อมวาล์วเปิด-ปิดน้ำฝั้่งผนังชนิดน	10.00	ชุด	3,079.00	30,790.00	240.00	2,400.00	33,190.00	
	- ราวจับแขวนผ้า CT052(HM)	10.00	ชุด	1,396.00	13,960.00	70.00	700.00	14,660.00	
	- ตะขอแขวน	10.00	ชุด	868.00	8,680.00	70.00	700.00	9,380.00	
	- เคาน์เตอร์หินขัดสีดำ	10.80	ตรม.	350.00	3,780.00	153.00	1,652.40	5,432.40	
	รวมยอดยกไป				10,325,715.25		3,512,289.57	13,838,004.82	

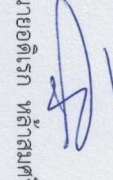
ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อนันต์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

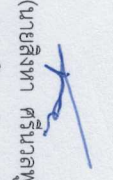
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพงษ์พันธ์ เบ็ญอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

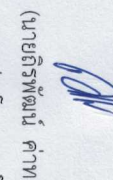
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิทธิศุภสร ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศุภภากร ศันธรักษ์ชา)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวิมลภ ทิมเมือง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอติเรก หล้าสมศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิงหา ศรีนิวาลพุด๊ะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายธีรพัฒน์ คำทอง)
9 / 19

บัญชีราคากลางก่อสร้างโครงการอุโมงค์ไฟฟ้าเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเวียงจันทน์

[illegible]

ลงชื่อ  กรมการและเลขานุการ
(นายถิรพัฒน์ คำทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส 10 / 19

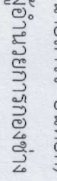
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				10,976,815.25		3,600,009.57	14,576,824.82	
1.3	งานระบบสุขาภิบาล ตับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	1.3.1 งานท่อโตะโครก								
	ท่อ POLYVINYL CHLORIDE PIPE CLASS 8.5								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	60.00	M	424.00	25,440.00	165.00	9,900.00	35,340.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	68.00	M	200.00	13,600.00	110.00	7,480.00	21,080.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	74.00	M	72.00	5,328.00	80.00	5,920.00	11,248.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	161.00	M	56.00	9,016.00	55.00	8,855.00	17,871.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1-1/2"	127.00	M	36.00	4,572.00	41.00	5,207.00	9,779.00	
	อุปกรณ์ข้อต่อท่อ	1.00	LOT	10,591.00	10,591.00	3,377.00	3,377.00	13,968.00	
	อุปกรณ์แขวน,ยึดรองรับและปลอกท่อ	1.00	LOT	5,696.00	5,696.00	1,639.00	1,639.00	7,335.00	
	FLOOR CLEAN OUT								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	3.00	EA	1,950.00	5,850.00	440.00	1,320.00	7,170.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	2.00	EA	1,250.00	2,500.00	220.00	440.00	2,940.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	4.00	EA	1,250.00	5,000.00	220.00	880.00	5,880.00	
	FLEXIBLE DRAIN								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	1.00	EA	810.00	810.00	250.00	250.00	1,060.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	4.00	EA	438.00	1,752.00	200.00	800.00	2,552.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	4.00	EA	350.00	1,400.00	150.00	600.00	2,000.00	
	รวมยอดยกไป				11,068,370.25		3,646,677.57	14,715,047.82	

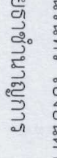
ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

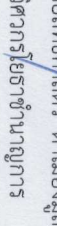
ลงชื่อ  กรรมการ

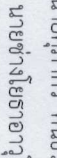
ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  (นายถาวร อิมิยค)

ลงชื่อ  (นายพงษ์พันธ์ เบ็งอินตา)

ลงชื่อ  (นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

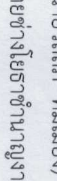
ลงชื่อ  (นายถิรภาพกร คันธรักษ์ชา)

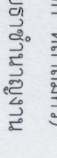
ลงชื่อ  กรรมการ

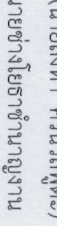
ลงชื่อ  กรรมการ

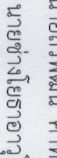
ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ  (นายวัลลภ ทิมเมือง)

ลงชื่อ  (นายอติเรก หลาลสมศรี)

ลงชื่อ  (นายสิงหา ศรีนิวาลพุฒ๊ะ)

ลงชื่อ  (นายถิรพัฒน์ คำทอง)

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				11,068,370.25		3,646,677.57	14,715,047.82	
	FLOOR DRAIN พร้อม P-TRAP								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	15.00	EA	1,110.00	16,650.00	200.00	3,000.00	19,650.00	
	VENT CAP								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	1.00	EA	650.00	650.00	150.00	150.00	800.00	
	1.3.2 งานท่อน้ำฝนและระบบระบายน้ำ								
	ท่อ POLYVINYL CHLORIDE PIPE CLASS 8.5								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	69.00	M	200.00	13,800.00	110.00	7,590.00	21,390.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	56.00	M	99.00	5,544.00	80.00	4,480.00	10,024.00	
	อุปกรณ์ข้อต่อท่อ	1.00	LOT	3,374.00	3,373.99	1,049.00	1,049.00	4,422.99	
	อุปกรณ์แขวน,ยึดรองรับและปลอกท่อ			1,741.00		522.00			
	ROOF DRAIN (RDD)								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	4.00	EA	1,950.00	7,800.00	400.00	1,600.00	9,400.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	9.00	EA	1,280.00	11,520.00	350.00	3,150.00	14,670.00	
	รางระบายน้ำฝน								
	- ขนาดความกว้าง x ลึก 0.30 x 0.25 m.	45.00	M	450.00	20,250.00	150.00	6,750.00	27,000.00	
	FLEXIBLE DRAIN								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	4.00	EA	600.00	2,400.00	200.00	800.00	3,200.00	
	รวมยอดยกไป				11,150,358.24		3,675,246.57	14,825,604.81	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายถาวร อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพงษ์พันธ์ เบ็ญอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสุภากร คั่นธัญญา)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวิมล ทิมเมือง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายอดิเรก พงษ์สมศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสิงหา ศรีนลพุตตะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

(นายธีรพัฒน์ คำทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				11,150,358.24		3,675,246.57	14,825,604.81	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	5.00	EA	400.00	2,000.00	150.00	750.00	2,750.00	
	วางระบายน้ำในสนามฟุตบอล พร้อมฝาตระแกรง								
	- ขนาดความกว้าง x ลึก 0.30 x 0.25 m.	180.00	M	650.00	117,000.00	250.00	45,000.00	162,000.00	
	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ปากลิ้นราง คุณภาพชั้น 3								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 m.	252.00	M	346.00	87,192.00	180.00	45,360.00	132,552.00	
	บ่อพักน้ำทิ้ง								
	- บ่อพักน้ำทิ้ง ขนาด 0.80 x 0.80 m.	25.00	EA	8,000.00	200,000.00	3,000.00	75,000.00	275,000.00	
	1.3.3 งานระบบท่อประปา								
	ท่อ PPR ชั้นคุณภาพ PN10 (น้ำเย็น)								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	25.00	M	402.00	10,050.00	72.00	1,800.00	11,850.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	48.00	M	359.00	17,232.00	55.00	2,640.00	19,872.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1-1/2"	20.00	M	180.00	3,600.00	42.00	840.00	4,440.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	109.00	M	76.00	8,284.00	28.00	3,052.00	11,336.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4"	63.00	M	46.00	2,898.00	28.00	1,764.00	4,662.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2"	125.00	M	35.00	4,375.00	28.00	3,500.00	7,875.00	
	อุปกรณ์ข้อต่อท่อ	1.00	LOT	7,000.00	7,000.00	2,000.00	2,000.00	9,000.00	
	อุปกรณ์แขวน,ยึดรองรับและล็อกท่อ	1.00	LOT	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	รวมยอดยกไป				11,613,489.24		3,857,952.57	15,471,441.81	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายถาวร อินทรีย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายพงษ์นรินทร์ เป็งอินตา)
วิศวกรโยธาดำเนินงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาดำเนินงาน

ลงชื่อ

กรรมการ (นายสุภากร คั่นธวัชชา)

นายช่างโยธาวาสุโส

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายวิมล ทิมเมือง)
นายช่างโยธาดำเนินงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายอติรท หล้าสมศรี)
นายช่างโยธาดำเนินงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสิงหา ศรีนวลพุฒ)
นายช่างโยธาดำเนินงาน

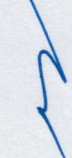
ลงชื่อ

กรรมการและเลขานุการ (นายธีรพัฒน์ คำทอง)

นายช่างโยธาวาสุโส 13 / 19

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				11,613,489.24		3,857,952.57	15,471,441.81	
	วาล์วควบคุมการไหลของน้ำ แรงดัน 125 ปอนด์								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2" (BUTTERFLY VALVE)	2.00	EA	2,150.00	4,300.00	440.00	880.00	5,180.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	1.00	EA	1,275.00	1,275.00	165.00	165.00	1,440.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1-1/2"	4.00	EA	1,150.00	4,600.00	150.00	600.00	5,200.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	2.00	EA	413.00	826.00	125.00	250.00	1,076.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4"	1.00	EA	300.00	300.00	110.00	110.00	410.00	
	FLOAT VALVE								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	1.00	EA	1,500.00	1,500.00	250.00	250.00	1,750.00	
	HOSS BIBB								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2"	9.00	EA	185.00	1,665.00	55.00	495.00	2,160.00	
	STRAINER								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	2.00	EA	2,450.00	4,900.00	440.00	880.00	5,780.00	
	STOP VALVE								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2"	58.00	EA	250.00	14,500.00	55.00	3,190.00	17,690.00	
	PRESSURE GUAGE (ขนาด 4 นิ้ว)								
	- 0-30	2.00	EA	650.00	1,300.00	55.00	110.00	1,410.00	
	- 0-200	1.00	EA	650.00	650.00	55.00	55.00	705.00	
	รวมยอดยกไป				11,649,305.24		3,864,937.57	15,514,242.81	

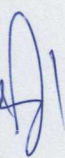
ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทรีย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพงษ์นรินทร์ เป็งอินตา)
วิศวกรโยธาชำนญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาชำนญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพงศกร คั่นรักษา)
นายช่างโยธาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวิมล ทิมเมือง)
นายช่างโยธาชำนญงาน

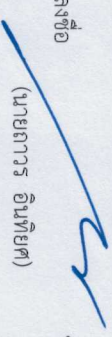
ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอติกร หล้าสมศรี)
นายช่างโยธาชำนญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิงหา ศรีนวลพุฒี)
นายช่างโยธาชำนญงาน

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายธีรพัฒน์ คำทอง)
นายช่างโยธาวุโส

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา			11,649,305.24			3,864,937.57	15,514,242.81	
	CHECK VALVE								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	1.00	EA	2,313.00	2,313.00	440.00	440.00	2,753.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	1.00	EA	550.00	550.00	100.00	100.00	650.00	
	FOOT VALVE								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	2.00	EA	8,250.00	16,500.00	440.00	880.00	17,380.00	
	AUTOMATIC AIR VENT								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2"	1.00	EA	890.00	890.00	150.00	150.00	1,040.00	
	มาตรวัดน้ำ ชนิดใบพัด ระบบแม่เหล็ก-สองชั้น หน้างาน								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	1.00	EA	950.00	950.00	150.00	150.00	1,100.00	
	FLEXIBLE CONNECTION								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	2.00	EA	1,250.00	2,500.00	440.00	880.00	3,380.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	1.00	EA	739.42	739.41	200.00	200.00	939.41	
	1.3.4 งานระบบท่อดับเพลิง								
	ท่อเหล็กดำ SCH 40 ชนิดมีตะเข็บ								
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	25.00	M	550.00	13,750.00	264.00	6,600.00	20,350.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	47.00	M	430.00	20,210.00	165.00	7,755.00	27,965.00	
	- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	3.00	M	113.00	339.00	66.00	198.00	537.00	
	รวมยอดยกไป			11,708,046.65			3,882,290.57	15,590,337.22	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

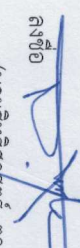
(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพงษ์นรินทร์ เบ็ญอินตา)

วิศวกรโยธาชำนัญการ

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนัญการ

ลงชื่อ  กรรมการ

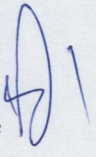
(นายศุภการ คันธวัชชา)

นายช่างโยธาวาสุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวิไลภ ทิมเมือง)

นายช่างโยธาวาสุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายอติรภ ทิลาสนศรี)

นายช่างโยธาวาสุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสิงหา ศรีนวลพุฒิยะ)

นายช่างโยธาวาสุโส

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

(นายธีรพัฒน์ คำทอง)

นายช่างโยธาวาสุโส

กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ปร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				11,708,046.65		3,882,290.57	15,590,337.22	
	อุปกรณ์ซื้อต่อท่อ	1.00	LOT	79,583.00	79,583.00	2,275.00	2,275.00	81,858.00	
	อุปกรณ์แขวน,ยึดรองรับและปลอกท่อ	1.00	LOT	3,791.83	3,791.82	1,138.00	1,138.00	4,929.82	
	ทาสี สียูริคัทซ์	1.00	LOT	1,896.00	1,896.00	569.00	569.00	2,465.00	
1.4	งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร								
	1.4.1 PANEL BOARD								
	- DB31	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00	1,000.00	1,000.00	31,000.00	
	- Load Center 60 AF 30 CCK (LCE11)	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	500.00	500.00	9,500.00	
	- Load Center 80 AF 36 CCK (LCE12)	1.00	ตัว	12,000.00	12,000.00	500.00	500.00	12,500.00	
	- Isolator Switch IP56(Weather-Proof) 20 A 3P	3.00	ตัว	1,000.00	3,000.00	150.00	450.00	3,450.00	
	- ACCESSORIES			3,000.00		1,000.00			
	1.4.2 LIGHTING FIXTURE								
	- TYPE FL1-109	1.00	ชุด	280.00	280.00	115.00	115.00	395.00	
	- TYPE FL1-118	25.00	ชุด	300.00	7,500.00	115.00	2,875.00	10,375.00	
	- TYPE FL2-218			1,600.00		150.00			
	- TYPE FL3-218	6.00	ชุด	1,550.00	9,300.00	150.00	900.00	10,200.00	
	- TYPE FL3-118	12.00	ชุด	1,450.00	17,400.00	150.00	1,800.00	19,200.00	
	- TYPE DL2-112	87.00	ชุด	350.00	30,450.00	115.00	10,005.00	40,455.00	
	รวมยอดยกไป				11,912,247.47		3,904,417.57	15,816,665.04	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ (นายถาวร อินทิตย) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นายพงษ์นรินทร์ เป็งอินตา) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ (นายสิทธิศักดิ์ ตาเมืองมูล) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ (นายศุภภากร คันธรัทษา) นายช่างโยธาทันต

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

(นายวิมล ทิมเมือง) นายช่างโยธาทันต

(นายอติกร หล้าสมศรี) นายช่างโยธาทันต

(นายสิงหา ศรีบัวลทุตะ) นายช่างโยธาทันต

(นายธีรพัฒน์ คำทอง) นายช่างโยธาทันต

กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา			11,912,247.47		3,904,417.57	15,816,665.04		
	- TYPE HB-200	24.00	ชุด	10,000.00	240,000.00	650.00	15,600.00	255,600.00	
	- TYPE FI-200	12.00	ชุด	12,000.00	144,000.00	300.00	3,600.00	147,600.00	
	- TYPE FOU-101	15.00	ชุด	3,000.00	45,000.00	550.00	8,250.00	53,250.00	
	- TYPE EMER-101	16.00	ชุด	2,000.00	32,000.00	115.00	1,840.00	33,840.00	
	- LIGHTING CONTROL	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	500.00	1,000.00	16,000.00	
	- ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	รายการ	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00	
	1.4.3 CABLE AND WIRE								
	- NY# # 150 SQ.MM.	263.00	เมตร	440.00	115,720.00	100.00	26,300.00	142,020.00	
	- IEC01 # 16 SQ.MM.	60.00	เมตร	45.00	2,700.00	20.00	1,200.00	3,900.00	
	- IEC01 # 50 SQ.MM.	55.00	เมตร	160.00	8,800.00	40.00	2,200.00	11,000.00	
	- IEC01 # 35 SQ.MM.	70.00	เมตร	119.00	8,330.00	30.00	2,100.00	10,430.00	
	- IEC01 # 25 SQ.MM.	38.00	เมตร	84.00	3,192.00	25.00	950.00	4,142.00	
	- IEC01 # 16 SQ.MM.	20.00	เมตร	53.00	1,060.00	20.00	400.00	1,460.00	
	- IEC01 # 10 SQ.MM.	10.00	เมตร	34.00	340.00	16.00	160.00	500.00	
	- IEC01 # 4 SQ.MM.	250.00	เมตร	10.00	2,500.00	10.00	2,500.00	5,000.00	
	- IEC01 # 2.5 SQ.MM.	650.00	เมตร	8.00	5,200.00	7.00	4,550.00	9,750.00	
	- ACCESSORIES	1.00	รายการ	4,000.00	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00	
	รวมยอดยกไป			12,544,089.47		3,977,567.57	16,521,657.04		

ลงชื่อ (นายถาวร อินทรีย์) ประธานกรรมการ
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นายพงษ์รินทร์ เป็งอินตา) กรรมการ
วิศวกรโยธาดำเนินการ

ลงชื่อ (นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล) กรรมการ
วิศวกรโยธาดำเนินการ

ลงชื่อ (นายศุภกร คั่นธวัชชา) กรรมการ
นายช่างโยธาวาสุ

ลงชื่อ (นายวิมล ทิมเมือง) กรรมการ
นายช่างโยธาวาสุ

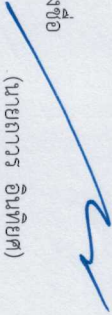
ลงชื่อ (นายอติรท หล้าสมศรี) กรรมการ
นายช่างโยธาวาสุ

ลงชื่อ (นายสิงหา ศรีนวลฟูตะ) กรรมการ
นายช่างโยธาวาสุ

ลงชื่อ (นายธีรพัฒน์ คำทอง) กรรมการและเลขานุการ
นายช่างโยธาวาสุ

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				12,544,089.47		3,977,567.57	16,521,657.04	
	1.4.4 CONDUIT								
	- HDPE. DIA. 110 MM.	55.00	เมตร	248.00	13,640.00	34.00	1,870.00	15,510.00	
	- IMC. DIA. 1 1/2"	30.00	เมตร	200.00	6,000.00	55.00	1,650.00	7,650.00	
	- EMT. DIA. 3/4"	200.00	เมตร	36.00	7,200.00	24.00	4,800.00	12,000.00	
	- EMT. DIA. 1/2"	600.00	เมตร	25.00	15,000.00	22.00	13,200.00	28,200.00	
	- ACCESSORIES & SUPPORT	1.00	รายการ	4,000.00	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00	
	1.4.5 SWITCH, RECEPTACLE AND OTHER EQUIPMENT								
	- 15 POLE SWITCH WITH COVER	5.00	ชุด	55.00	275.00	80.00	400.00	675.00	
	- 25 POLE SWITCH WITH COVER	4.00	ชุด	75.00	300.00	90.00	360.00	660.00	
	- 35 POLE SWITCH WITH COVER	5.00	ชุด	95.00	475.00	100.00	500.00	975.00	
	- THREE-WAY SWITCH WITH COVER	3.00	ชุด	85.00	255.00	140.00	420.00	675.00	
	- SWITCH WITH SIGNAL LIGHT WITH COVER FOR Exhaust fan	8.00	ชุด	246.00	1,968.00	141.00	1,128.00	3,096.00	
	- DUPLEX RECEPTACLE WITH COVER	37.00	ชุด	180.00	6,660.00	90.00	3,330.00	9,990.00	
	- SIMPLEX RECEPTACLE WITH COVER			110.00		115.00			
	- ACCESSORIES	1.00	รายการ	2,500.00	2,500.00	1,000.00	1,000.00	3,500.00	
	1.4.6 LIGHTNING SYSTEM								
	- 50 SQ.MM. BARE COPPER WIRE	256.00	เมตร	170.00	43,520.00	45.00	11,520.00	55,040.00	
	- PVC DIA. 1"	55.00	เมตร	21.00	1,155.00	18.00	990.00	2,145.00	
	รวมยอดยกไป				12,647,037.47		4,020,235.57	16,667,273.04	

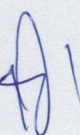
ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพงษ์นรินทร์ เป็งอินตา)
วิศวกรโยธาชำนัญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาชำนัญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายถาวร อินทียศ)
นายช่างโยธากาฐา

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวิมล หิมเมือง)
นายช่างโยธาชำนัญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอติเรก หล้าสมศรี)
นายช่างโยธาชำนัญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิงหา ศรีนวลพุฒี)
นายช่างโยธาชำนัญงาน

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายถาวร อินทียศ)
นายช่างโยธากาฐา

กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมยอดยกมา				12,647,037.47		4,020,235.57	16,667,273.04	
	- AIR TERMINAL DIA. 5/8" - 2' LONG	11.00	ชุด	1,200.00	13,200.00	150.00	1,650.00	14,850.00	
	- COPPER CLAD GROUND ROD DIA. 5/8" - 10' LONG	18.00	ชุด	700.00	12,600.00	150.00	2,700.00	15,300.00	
	- GROUND PIT	6.00	ชุด	1,200.00	7,200.00	150.00	900.00	8,100.00	
	- ACCESSORIES	1.00	รายการ	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00	
1.5	งานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	1.5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน INVERTER								
	Exhaust Air Grille (EAG)								
	- EAG Ø 6"	6.00	ชุด	700.00	4,200.00	125.00	750.00	4,950.00	
	FLEXIBLE ROUND DUCT								
	- Ø 6"	30.00	M.	150.00	4,500.00	10.00	300.00	4,800.00	
	1.5.2 งานระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ								
	- งานระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ	1.00	งาน	24,000.00	24,000.00	3,600.00	3,600.00	27,600.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง				12,716,737.47		4,031,135.57	16,747,873.04	

ลงชื่อ

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายพงษ์ชนรินทร์ เป้งอินตา)

วิศวกรโยธาชำนัญการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนัญการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายศุภกร คั่นธวัชชา)

นายช่างโยธาวาสุ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายวิมลทิม ติมเมือง)

นายช่างโยธาวาสุชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายอติเรก หล้าสมศรี)

นายช่างโยธาวาสุชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายสิงหา ศรีนวลพุฒิชะ)

นายช่างโยธาวาสุชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธีรพัฒน์ คำทอง)

นายช่างโยธาวาสุ

กรรมการและเลขานุการ

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ประเภทงาน งานอาคาร

กลุ่มงาน / งาน ส่วนที่ 2

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ขนาดของโครงการ 1. ทำการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม พร้อมเสา ,ตาข่ายคลุมกลางแจ้ง และระบบไฟฟ้า ขนาดความกว้างประมาณ 37 เมตร ความยาว 57 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 2,109 ตารางเมตร

2. ทำการก่อสร้างสนามฟุตบอล มีหลังคาคลุมขนาดความกว้าง 25 เมตร ความยาว 42 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 1,050 ตารางเมตร

3. ทำการก่อสร้างอาคารกีฬา จำนวน 2 ชั้น ขนาดความกว้าง 25 เมตร ความยาว 26 เมตร รวมพื้นที่ใช้สอย 468 ตารางเมตร

เจ้าของงาน เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

เจ้าของแบบ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

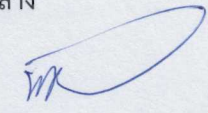
ราคากลาง ตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

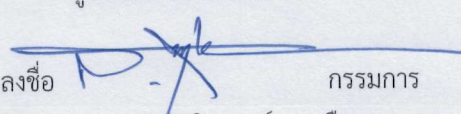
ราคากลางเมื่อ ตุลาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว	1,186,424.00	1.07	1,269,473.68	
				1,269,473.68	
				1,269,400.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)			

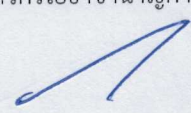
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายถาวร อินทียศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพงศ์รินทร์ เป้งอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายศุภกร คันธีรักษา)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายวัลลภ ทิมเมือง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอดิเรก หล้าสมศรี)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิงหา ศรีนวลฟูตะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายถิรพัฒน์ คำทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บัญชีราคากลางค่าวัสดุจัดซื้อโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

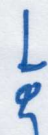
ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หน่วยเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1	งานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	1.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน INVERTER								
	- ชนิดติดตั้งหรือใต้ฝ้าเพดานไม่น้อยกว่า 18,000 BTU/Hr	1	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- ชนิดติดตั้งหรือใต้ฝ้าเพดานไม่น้อยกว่า 48,000 BTU/Hr	4	ชุด	54,000.00	216,000.00	-	-	216,000.00	
	1.2 พัดลมระบายอากาศ								
	- พัดลมระบายอากาศแบบติดตั้งเพดาน ปริมาณลมไม่น้อยกว่า 200 CFM.	6	ชุด	5,500.00	33,000.00	600.00	3,600.00	36,600.00	
2	- พัดลมระบายอากาศแบบติดตั้งเพดาน ปริมาณลมไม่น้อยกว่า 100 CFM.	6	ชุด	4,500.00	27,000.00	600.00	3,600.00	30,600.00	
	งานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง								
	2.1 ระบบน้ำประปา								
	2.1.1 ป้อนสูบน้ำเพิ่มแรงดันพร้อมอุปกรณ์	1	EA	100,000.00	100,000.00	20,000.00	20,000.00	120,000.00	
	2.1.2 ถังเก็บน้ำสำรองใต้ดินขนาด 15 ลบ.ม.	1	EA	118,000.00	118,000.00	20,000.00	20,000.00	138,000.00	
	2.2 ระบบดับเพลิง								
	2.2.1 CHECK VALVE			-	-	-	-	-	
	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4"	1	EA	8,500.00	8,500.00	400.00	400.00	8,900.00	
	2.3 AUTOMATIC AIR VENT DIA 3/4"	1	EA	2,750.00	2,750.00	260.00	260.00	3,010.00	
	2.4 FIRE HOSE CABINET พร้อมอุปกรณ์	3	SET	26,000.00	78,000.00	3,900.00	11,700.00	89,700.00	
	2.5 FIRE DEPARTMENT CONNECTION								
	2.6 SIAMESE CONNECTION DIA.4"x2 1/2"x2 1/2"	1	EA	9,700.00	9,700.00	800.00	800.00	10,500.00	
	รวมยอดยกไป				622,950.00		60,360.00	683,310.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

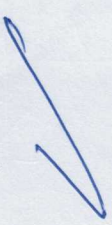
ลงชื่อ  กรรมการ

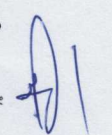
(นายถาวร อินทยศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

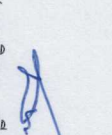
(นายพงษ์พันธ์ นิ่งอินตา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

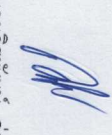
(นายสิทธิศักดิ์ ตาเมืองมูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายศุภกร ศันรักษา)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ

(นายวิมล ทิมเมือง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายอดิเรก หล้าสมศรี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสิงหา ศรีนวลฟูโต๊ะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายถิรพัฒน์ คำทอง)
นายช่างโยธาอาวุโส

บัญชีราคากลางค่าก่อสร้างอาคารศูนย์กีฬาเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

บริเวณสำนักงานเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

ลงชื่อ (นายถาวร อินทิยต์) ผู้อำนวยการกองช่าง	ลงชื่อ (นายอติสร หิมาเมือง) กรรมการ	ลงชื่อ (นายอติสร หิมาเมือง) กรรมการ	ลงชื่อ (นายอติสร หิมาเมือง) กรรมการ
ลงชื่อ (นายอติสร หิมาเมือง) กรรมการ	ลงชื่อ (นายอติสร หิมาเมือง) กรรมการ	ลงชื่อ (นายอติสร หิมาเมือง) กรรมการ	ลงชื่อ (นายอติสร หิมาเมือง) กรรมการ