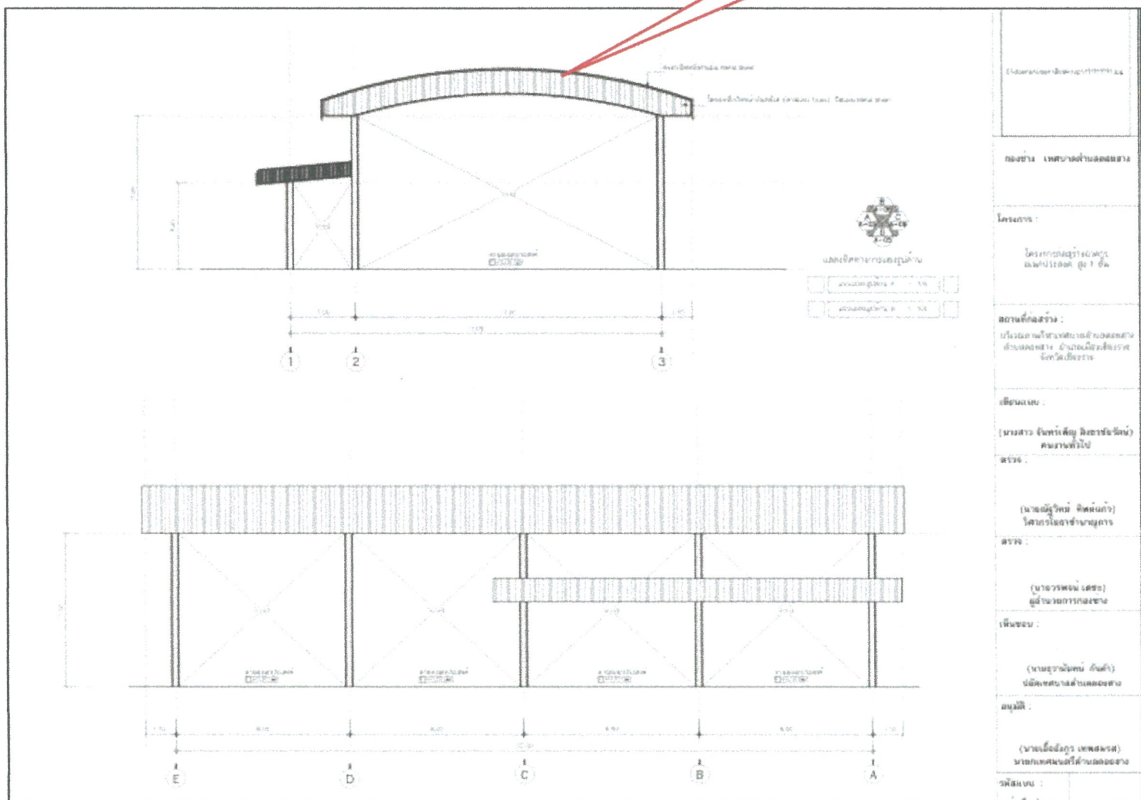


แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา
งานก่อสร้าง งบประมาณ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

งบประมาณตั้งไว้ 1,175,000.-บาท (-หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

รูปภาพประกอบตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลดอยฮาง

ลักษณะหลังโครงหลังคา



ปริมาณงาน

ชนิดคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง 1 ชั้น ขนาดความกว้าง 14 เมตร ยาว 32 เมตร สูง 7 เมตร



ลานอเนกประสงค์

F+0.00

b/c

b/c

โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ สูง ๑ ชั้น เทศบาลตำบลดอยฮาง หมู่ที่ ๓

สถานที่ก่อสร้าง



สรุปบัญชีประมาณราคา

ส่วนราชการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลดอยฮาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ สูง 1 ชั้น

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 17.00 ม. ยาว 32.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ เทศบาลตำบลดอยฮาง บ้านดอยฮาง หมู่ที่ 3 ตำบลดอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบ เทศบาลตำบลดอยฮาง

ประมาณการ วันที่ 7 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บั้ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F < 0.5 ล้านบาท	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	หมวดงานก่อสร้างหลังคา	1,511,850.03	1.3059	1,974,324.95	* ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน (ไม่ -
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อ กำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	26,000.00	0	26,000.00	รวมเวลาช่วงฤดูฝน)
3	งานป้ายโครงการ	3,000.00	0	3,000.00	** ใช้ Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงินไข
					เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			2,003,324.95	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(vat) 7 %
	คิดเป็นเงินประมาณ	(สองล้านบาทถ้วน)		2,000,000.00	

หมายเหตุ : - ระยะเวลาช่วงฤดูฝน 30 วัน

- งานอื่น ๆ ที่คาดไม่ถึง และค่าทดสอบวัสดุต่าง ๆ (ถ้ำมี) รวมถึงป้ายประชาสัมพันธ์(ป้ายชั่วคราว) จำนวน 1 ป้าย โดยทั้งหมดที่กล่าวมาได้ปรับเกลี่ยรวมไว้ใน Factor F แล้ว
- ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย ประจำเดือนกรกฎาคม 2567

ผู้ประมาณการ..... เจตนิพัทธ์ ก่อกิจพันธ์(นายเจตนิพัทธ์ แก่นจันทร์)
พนักงานจ้างเหมาบริการ

(ลงชื่อ) ตรวจ

(นายวรพจน์ เตชะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง(ลงชื่อ) ๒ ตรวจ(นายณัฐวิทย์ ทิพย์แก้ว)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) เห็นชอบ

(นายสุวานันท์ กันคำ)
ปลัดเทศบาลตำบลดอยฮาง

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายเชื้ออังกูร เทพสมรต)
นายกเทศบาลตำบลดอยฮาง

บัญชีประมาณราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...1.../...5...

ส่วนราชการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลดอยฮาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ สูง 1 ชั้น

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 17.00 ม. ยาว 32.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ เทศบาลตำบลดอยฮาง บ้านดอยฮาง หมู่ที่ 3 ตำบลดอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบ เทศบาลตำบลดอยฮาง

ประมาณการ วันที่ 7 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันดีเซล ณ บัม 1/ตท. อำเภอเมืองเชียงราย 30.00 - 33.74 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
ก	หมวดงานก่อสร้างหลังคาคลุมลานเอนกประสงค์								
1	งานดิน								
	1. งานถมดิน - ถมคืนฐานราก	78.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	9,750.00	9,750.00	ปริมาณ 25-100 ลบ.ม.
2	งานทรายหยาบรองพื้น	7.22	ลบ.ม.	280.35	2,024.12	99.00	714.78	2,738.90	ชนและปรับระดับ
3	งานโครงสร้างหลังคาคลุมลานเอนกประสงค์								
	3.1. งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 กำลังอัดประลัยของ	2.60	ลบ.ม.	1,607.48	4,179.44	398.00	1,034.80	5,214.24	
	แห่งคอนกรีตด้วยรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 180 กก./ซม ²								
	3.2. งานคอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 กำลังอัดประลัยของ	29.44	ลบ.ม.	1,700.93	50,075.37	498.00	14,661.12	64,736.49	
	แห่งคอนกรีตด้วยรูปลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม ²								
	3.3. เหล็กเสริม DB Ø 16 มม.	1,546.19	กก.	17.50	27,058.29	2.80	4,329.32	31,387.61	98
	3.4. เหล็กเสริม DB Ø 12 มม.	135.20	กก.	17.89	2,418.69	2.80	378.55	2,797.24	15
	ยกยอดไป				85,755.91		30,868.57	116,624.48	

(ลงชื่อ) ได้ยินแล้ว ผู้ประมาณการ

(นายเจตนิพัทธ์ แก่นจันทร์)

พนักงานจ้างเหมาบริการ

บัญชีประมาณราคา

แบบ ปจ.4 แผ่นที่...2../...5...

ส่วนราชการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่างเทศบาลตำบลดอยฮาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์สูง 1 ชั้น

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 17.00 ม. ยาว 32.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ เทศบาลตำบลดอยฮาง บ้านดอยฮาง หมู่ที่ 3 ตำบลดอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบ เทศบาลตำบลดอยฮาง

ประมาณการ วันที่ 7 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันดีเซล ณ มี.ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงราย 30.00 - 33.74 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				85,755.91		30,868.57	116,624.48	
	3.5. เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	288.46	กก.	19.99	5,766.34	2.80	807.69	6,574.03	130
	3.6. วดผูกเหล็ก	29.14	กก.	35.05	1,021.35	-	-	1,021.35	
4	งานโครงสร้างเสาอาคาร								
	4.1. เหล็ก H-Beam เอชบีเอ็ม ขนาด 200x200x8x12 มม.	13.00	ตัน	12,500.00	162,500.00	3,750.00	48,750.00	211,250.00	พร้อมตัดเพชรองดีนเสา
5	งานทาสี								
	5.1. งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเสา	72.80	ตร.ม.	44.03	3,205.38	35.00	2,548.00	5,753.38	
6	งานโครงสร้างหลังคา								
	6.1. ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ๓ 3"	165.00	ท่อน	1,177.57	194,299.05	-	-	194,299.05	
	6.2. ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ๓ 2"	217.00	ท่อน	738.32	160,215.44	-	-	160,215.44	
	6.6. เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 หน้า 3.2 มม.	124.00	ท่อน	847.35	105,071.40	-	-	105,071.40	
	ยกยอดไป				717,834.87		82,974.26	800,809.13	

(ลงชื่อ) **นางจรรย์ นกน้อย** ผู้ประมาณการ

(นายเจตนิพัทธ์ แก่นจันทร์)

พนักงานจ้างเหมาบริการ

บัญชีประมาณราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่...3.../...5...

ส่วนราชการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลคลองยาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ สูง 1 ชั้น

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 17.00 ม. ยาว 32.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ เทศบาลตำบลคลองยาง บ้านคลองยาง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองยาง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แบบ เทศบาลตำบลคลองยาง

ประมาณการ วันที่ 7 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันดีเซล ณ มี.ม ปตท. อำเภอเมืองเชียงใหม่ 30.00 - 33.74 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				717,834.87		82,974.26	800,809.13	
6.7.	วัสดุผนังทึบ Metal Sheet สีเรียบ เบอร์หนา 0.47 ม	1,111.51	ม.	170.00	188,956.70	-	-	188,956.70	มี มอก.จากโรงงานผู้ผลิต
6.8.	แผ่นไม้สังกะสีรีดลอน สีขาวขุ่น	50.00	ม.	450.00	22,500.00	-	-	22,500.00	มี มอก.จากโรงงานผู้ผลิต
6.9.	ชุด Plate ทองหัวเสา	13.00	ชุด	750.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
6.10.	ครอบหลังคาแผ่นสังกะสีรีดลอนสำเร็จรูป	38.00	ม.	85.00	3,230.00	-	-	3,230.00	มี มอก.จากโรงงานผู้ผลิต
6.11.	ค่าแรงตัดโค้งแผ่นหลังคาสังกะสีรีดลอน	1,013.03	ม.	-	-	7.85	7,952.28	7,952.28	ยี่ห้อสังกะสี
6.12.	ค่าแรงงอปลายแผ่นหลังคาสังกะสีรีดลอน	59.00	แผ่น	-	-	23.57	1,390.63	1,390.63	1 แผ่นงอปลาย 2 ซ้ำ
6.13.	ฉนวนกันความร้อน ฟูมด้วยแผ่นอลูมิเนียมฟอล์ย	1,161.51	ม.	60.00	69,690.60	-	-	69,690.60	หนา 10 มม.
6.14.	สกรูเดรเวอร์ 2"	38.00	กล่อง	175.00	6,650.00	-	-	6,650.00	
6.12.	งานทาสีกันสนิมโครงหลังคา	568.60	ตร.ม.	44.03	25,035.45	35.00	19,901.00	44,936.45	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
6.13.	งานทาสีน้ำมันโครงหลังคา	568.60	ตร.ม.	37.16	21,129.17	38.00	21,606.80	42,735.97	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
	ยกยอดไป				1,064,776.79		133,824.97	1,198,601.76	

(ลงชื่อ) นายเจตนิพัทธ์ ใจดี ผู้ประมาณการ
(นายเจตนิพัทธ์ ใจดี)
พนักงานช่างเหมาบริการ

บัญชีประมาณราคา

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่...4.../...5...

ส่วนราชการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลดอยฮาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ สูง 1 ชั้น

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 17.00 ม. ยาว 32.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ เทศบาลตำบลดอยฮาง บ้านดอยฮาง หมู่ที่ 3 ตำบลดอยฮาง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แบบ เทศบาลตำบลดอยฮาง

ประมาณการ วันที่ 7 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2567 ราคามัมนัดเดิเชล ณ มีม ปตท. อำเภอเมืองเชียงใหม่ 30.00 - 33.74 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				1,064,776.79		133,824.97	1,198,601.76	
6.14.	ค่าแรงทำโครงหลังคา	13,404.23	กก	-	-	8.50	113,935.95	113,935.95	รวมงวดเชื่อม
6.15.	ค่าแรงงมหลังคาเหล็กรีครอน(Metal Sheet)	879.37	ตร.ม.	-	-	80.00	70,349.60	70,349.60	หลังคาทรงตั้งได้ตั้ง
7	งานไม้แบบ								
7.1.	งานไม้แบบ	27.00	ลบ.ฟ.	579.44	15,644.88	-	-	15,644.88	
7.2.	งานไม้คร่าว	8.10	ลบ.ฟ.	579.44	4,693.46	-	-	4,693.46	
7.3.	ตะปู	33.75	กก.	30.37	1,024.98	-	-	1,024.98	
7.4.	ค่าแรงไม้แบบ	135.00	ตร.ม.	-	-	133.00	17,955.00	17,955.00	
9	งานระบบไฟฟ้า								
9.1	โคมไฮเบย์	10.00	โคม	1,600.00	16,000.00	480.00	4,800.00	20,800.00	
9.2.	ระบบตู้เสียบ, ตู้ปรอท, ท่อ, สายไฟฟ้า ฯลฯ	1.00	หน่วย	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	ค่าวัสดุรวมค่าแรง
	ยกยอดไป				1,117,140.11		340,865.52	1,458,005.63	

(ลงชื่อ) นายพงษ์ นอนิ่ง ผู้ประมาณการ

(นายเจตนิพัทธ์ เก่นจันทร์)

พนักงานจ้างเหมาบริการ

บัญชีประมาณราคา

แบบ บร.4 แผ่นที่...5../...5...

ส่วนราชการ ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลคลองยาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ สูง 1 ชั้น

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 17.00 ม. ยาว 32.00 ม. สูง 7.00 ม.

สถานที่ เทศบาลตำบลคลองยาง บ้านคลองยาง หมู่ที่ 3 ตำบลคลองยาง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แบบ เทศบาลตำบลคลองยาง

ประมาณการ วันที่ 7 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2567 ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 1 ต.ค. อำเภอเมืองเชียงใหม่ 30.00 - 33.74 บาท/ลิตร

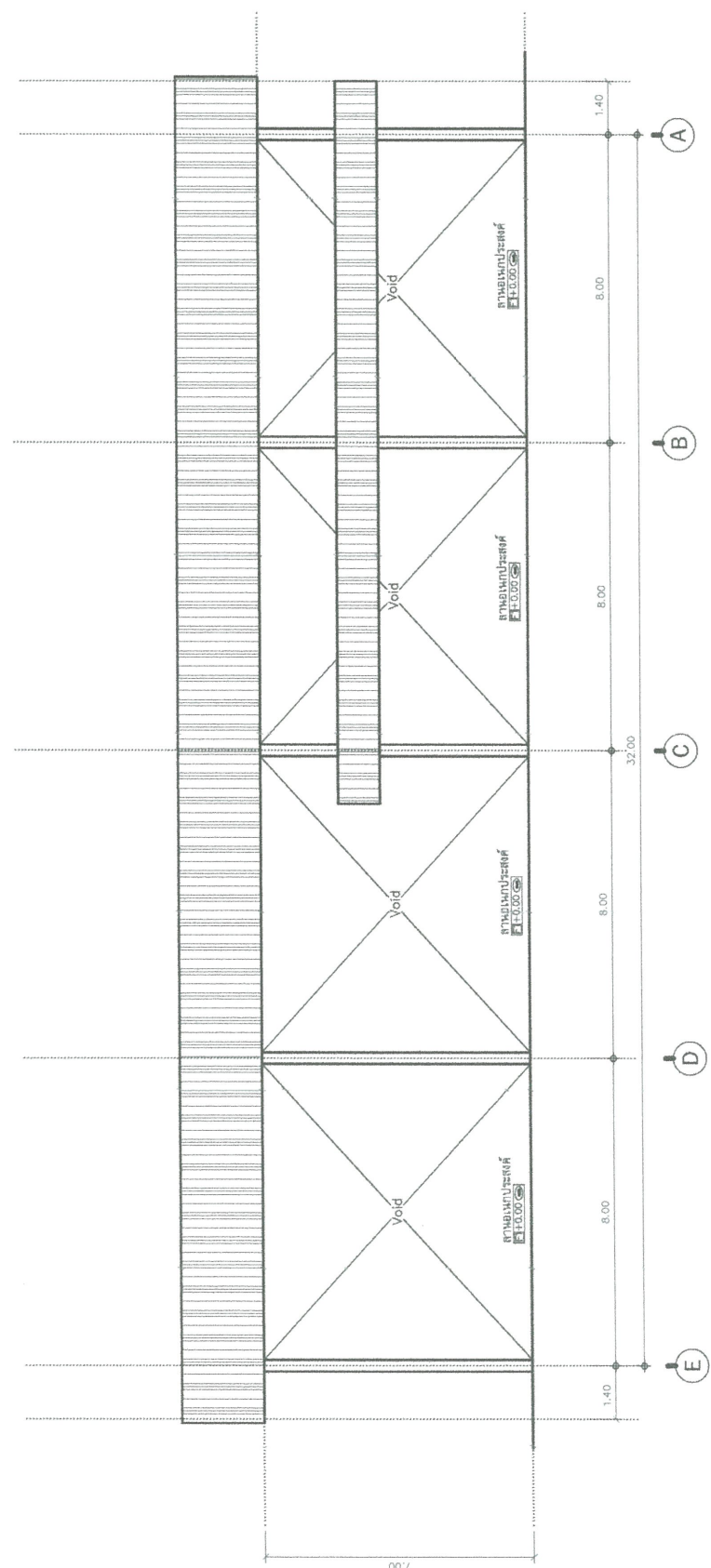
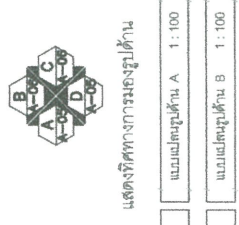
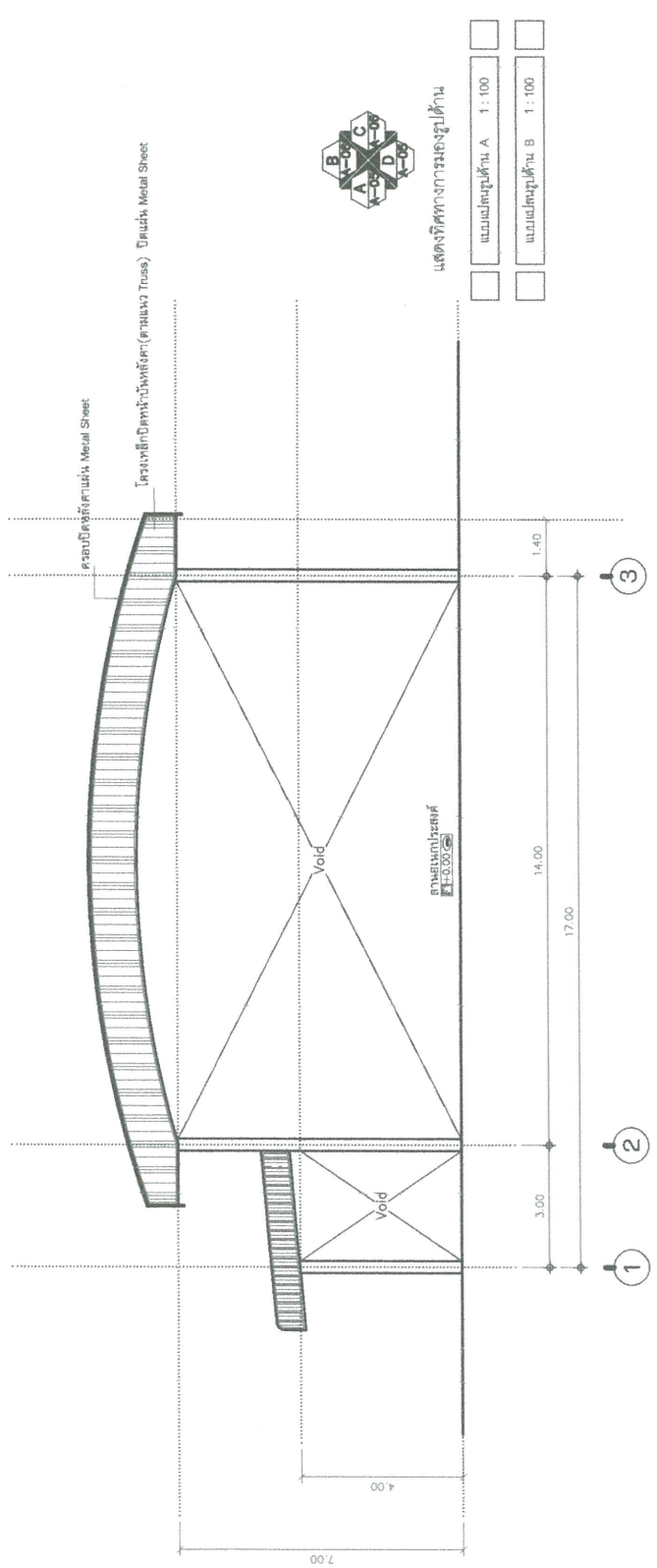
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยกยอดมา				1,117,140.11		340,865.52	1,458,005.63	
8	งานโครงสร้างเหล็กปัดหน้าป็นหลังคา ,ครอบคลุมหลังคา								
	8.1. เหล็กกล่อง ขนาด 2"x1" หน้า 1.2 มม.	52.00	เส้น	185.00	9,620.00	69.70	3,624.40	13,244.40	นน. 8.2 กก./เส้น
	8.2. รางรับสังกะสี(อาคารเดิม และอาคารใหม่)	140.00	ม.	290.00	40,600.00	-	-	40,600.00	ค่าวัสดุ รวมค่าแรง
	รวมค่าใช้จ่ายหมวดงานก่อสร้างหลังคาคลุมลานเอนกประสงค์							<u>1,511,860.03</u>	
9	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ								
	1. ค่าใช้จ่ายสำหรับงานร้อยถอนเสาไฟฟ้าออกพร้อมติดตั้งใหม่	1.00	รวม	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00	รวมค่าวัสดุ และค่าแรง
	2. ค่าใช้จ่ายสำหรับงานร้อยเสาวิทยุสื่อสารออกพร้อมติดตั้งใหม่	0.00	รวม	-	-	-	-	-	
	3. ค่าใช้จ่ายสำหรับรถเข็น	1.00	รวม	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	รวมหมวดค่าใช้จ่ายพิเศษฯ							<u>26,000.00</u>	
	ยกยอดไป							-	

(ลงชื่อ) **เสนาณรงค์ ท่อจันท์** ผู้ประมาณการ

(นายเจตนิพัทธ์ แก่นจันทร์)
พนักงานจ้างเหมาบริการ



กองช่าง เทศบาลตำบลคลองขาง
โครงการ : โครงการก่อสร้างอาคาร อเนกประสงค์ สูง 1 ชั้น
สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณสถานีรถไฟเทศบาลตำบลคลองขาง ตำบลคลองขาง อำเภอเมืองเชิงเขา จังหวัดเชียงราย
เขียนแบบ : (นางสาว จันทรีเพ็ญ สิงขรชัยรัตน์) คนงานทั่วไป
ตรวจ : (นายณัฐวิทย์ ทิพย์แก้ว) วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจ : (นายวรพจน์ เดชะ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ : (นายสุวานันท์ นันท์แก้ว) ปลัดเทศบาลตำบลคลองขาง
อนุมัติ : (นายเอื้อกิจ เทพสมรส) นายกเทศมนตรีตำบลคลองขาง
รหัสแบบ : แผ่นที่ /จำนวน :





กองช่าง เทศบาลตำบลคลองขวาง

โครงการ :
โครงการก่อสร้างอาคาร
อเนกประสงค์ สูง 1 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง :
บริเวณลานกีฬาเทศบาลตำบลคลองขวาง
ตำบลคลองขวาง อำเภอเมืองเชิงระย
จังหวัดเชียงราย

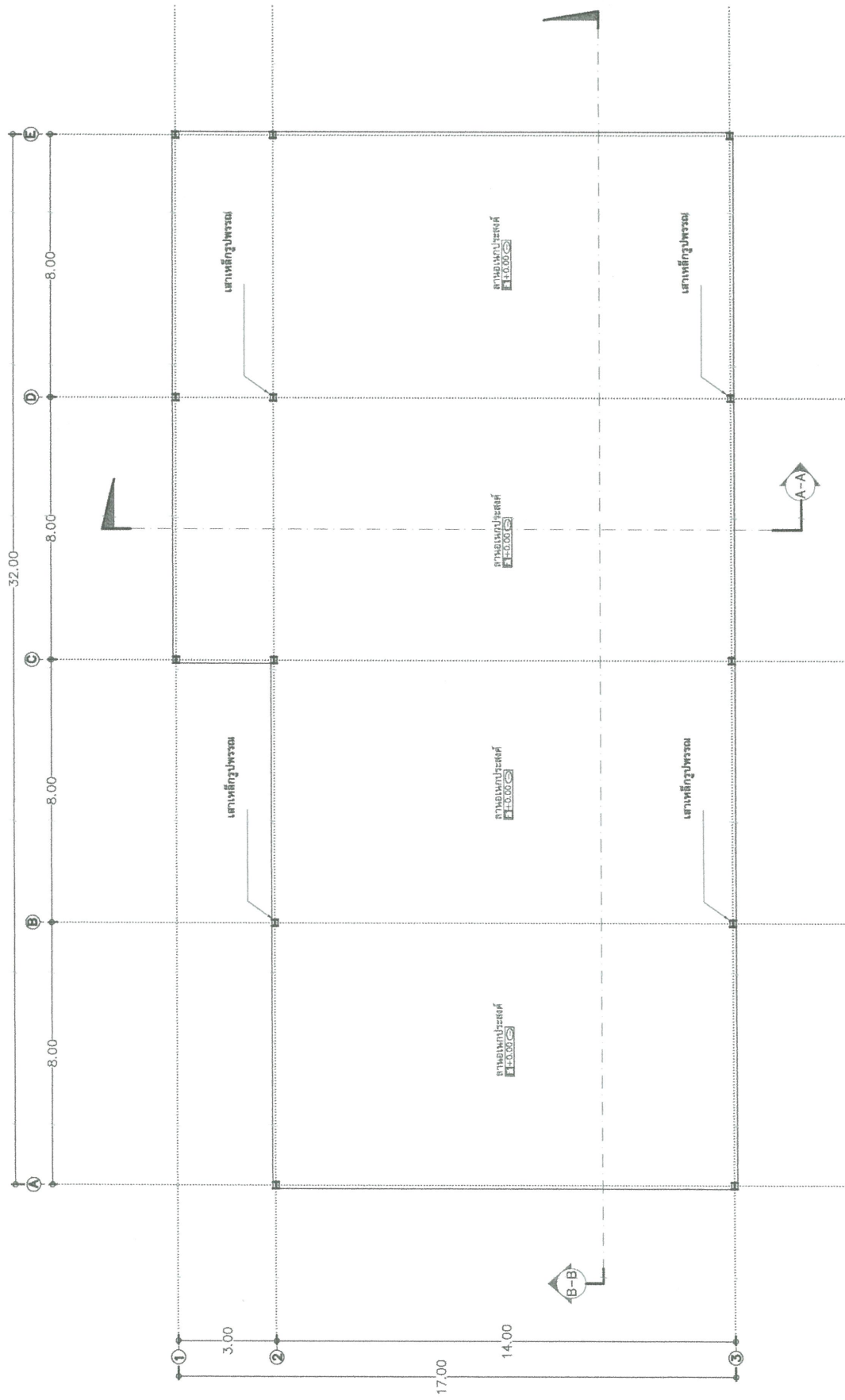
เขียนแบบ :
(นางสาว จันทรีเพ็ญ สิงขรชัยรัตน์)
คนงานทั่วไป

ตรวจ :
(นายอริวิทย์ ทิพย์แก้ว)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ :
(นายพรพจน์ เคนชะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ :
(นายสุวานันท์ กันคำ)
ปลัดเทศบาลตำบลคลองขวาง

รหัสนี้แบบ :
แผ่นที่ / จำนวน :



แสดงทิศทางวางมุมของรูปด้าน

แบบแปลนที่ขนาดจริง 1 : 100