

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน.....
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง เทศบาลนครขอนแก่น.....
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๘๐๐,๐๐๐.๐๐บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างหลังคาทางเดิน ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๑.๐๐ เมตร ก่อสร้างผนังไม้ระแนงกันห้องน้ำความยาวไม่น้อยกว่า ๗.๕ เมตร ก่อสร้างรั้วบังตาต่อขึ้นจากรั้วเดิม ความยาวไม่น้อยกว่า ๗.๐๐ เมตร ก่อสร้างโครงหลังคาต่อจากโครงหลังคาเดิมพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖ ตารางเมตร ปูพื้นบล็อกทางเดินคอนกรีตพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตารางเมตร ซ่อมฝ้าเพดานรอบนอกพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐๘ ตารางเมตร ติดตั้งรางน้ำฝน มีความยาวไม่น้อยกว่า ๙๕ ตารางเมตร ต่อเติมห้องเก็บของ พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐ ตารางเมตร เทพื้นคอนกรีตปรับระดับ พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ตารางเมตร และติดตั้งเหล็กดัดหน้าต่าง ๑ งาน รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างที่เทศบาลนครขอนแก่นกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 22 ส.พ. 2567 เป็นเงิน ๕๙๖,๘๑๘.๑๕ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๖.๑. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง.....
 ๖.๒. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร.....
 ๖.๓.....

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | | |
|------|-------------------------|---------|------------------------------|--------------------|
| ๗.๑. | นายทศพล วงศ์อาษา | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการสำนักช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒. | นายรัชชัย วนาพิทักษ์กุล | ตำแหน่ง | ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ | กรรมการ |
| ๗.๓. | นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์ | ตำแหน่ง | หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง | กรรมการ |
| ๗.๔. | นายศุภวัตร นามคำ | ตำแหน่ง | สถาปนิกชำนาญการ | กรรมการ |
| ๗.๕. | นายธนะชัย ทิมะธนะสุวรรณ | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยสถาปนิก | กรรมการ/เลขานุการฯ |

สรุปราคากลางศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน
สรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน

แบบ ปร.6

สถานที่ก่อสร้าง ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน สำนักงานเทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 (ก) (ข) ปร.5 (ก) (ข) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

13 สิงหาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	596,818.15	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าแสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยสิบแปดบาทสิบห้าสตางค์)	596,818.15 **	

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายทศพล วงศ์อาษา)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธวัชชัย วณิทธิกุล)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายศุภวัตร นามคำ)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธนະชัย หิมะธนะสุวรรณ)

ผู้ช่วยสถาปนิก

สรุปราคากลางศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนหัน
สรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนหัน

แบบ ปร.6

สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน สำนักงานเทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 (ก) (ข) ปร.5 (ก) (ข) ปร.6 และ Factor F ทั้งหมด

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

13 สิงหาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	596,818.15	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (ห้าแสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยสิบแปดบาทสิบห้าสตางค์)	596,818.15 **	

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายทศพล วงศ์อาษา)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายรัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสุภวัตร นามคำ)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธนชัย หิมะธนะสุวรรณ)

ผู้ช่วยสถาปนิก

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน

สถานที่ก่อสร้าง ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน สำนักงานเทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	455,899.58	1.3091	596,818.15	
	เงินใน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				596,818.15	
(ห้าแสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยสิบแปดบาทสิบห้าสตางค์)				ขอลดสุทธิ	596,818.15 **

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

3,504 ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

170 บาท / ตารางเมตร

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายทศพล วงศ์อำษา)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายรัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสุภาวิตร นามคำ)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธนชัย หิมะธนะสุวรรณ)

ผู้ช่วยสถาปนิก

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน

สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงาน สำนักงานเทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	455,899.58	1.3091	596,818.15	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				596,818.15	
(ห้ามเสนอแก้ห้มันหักพันแปดร้อยสิบแปดบาทสิบห้าสตางค์)				596,818.15	**
ขอคุณ					

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

3,504 ตารางเมตร

เฉลี่ยค่าประมาณราคา

170 บาท / ตารางเมตร

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายทศพล วงศ์อาษา)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

ลงนาม.....กรรมการ

(นายรัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสุวัตร นามคำ)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธนะชัย หิมะธนะสุวรรณ)

ผู้ช่วยสถาปนิก

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่าง โนนทัน

สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

เจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลนครขอนแก่น

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคาดัง

แบบเลขที่ กส.100/2567

แบบ ปร.4(ก)

ประมาณราคาเมื่อวันที่

13 สิงหาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		96,543.55		41,626.99	138,170.54	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม		280,495.95		37,233.10	317,729.05	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1				377,039.50		78,860.08	455,899.58	
รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด					377,039.50		78,860.08	455,899.58	

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ ป/ร.4(ก)

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนหัน
สถานที่ก่อสร้าง ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

จังหวัด

กส.100/2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ถ. วางบนดิน(หนา 10- 15 ซม.) หรือขนไปทิ้ง								
	- รื้อถอนพื้น ค.ส.ถ. วางบนดิน	210.00	ลบ.ม.	-	-	70.00	14,700.00	14,700.00	ปร.1/ที่ 1.1
	รวมงานข้อ 1.1				-		14,700.00	14,700.00	
	1.2 งานขุดดินฐานรากและถมดิน								
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)	14.98	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,677.31	1,677.31	ปร.1/ที่ 1.2
	รวมงานข้อ 1.2				-		1,677.31	1,677.31	
	1.3 งานวัสดุรองกันฐานราก								
	- ทราฮายาบรองกันฐานราก	14.30	ลบ.ม.	523.37	7,481.57	-	-	7,481.57	ปร.1/ที่ 1.4
	- ค่าแรงบดอัดแน่นทรายหยาบรองกันฐานราก(แรงคน)	11.44	ลบ.ม.	-	-	104.00	1,189.34	1,189.34	ปร.1/ที่ 1.3
	รวมงานข้อ 1.3				7,481.57		1,189.34	8,670.92	
	1.4 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น (ใช้ 80 %)	13.46	ลบ.ฟ.	586.45	7,891.27	-	-	7,891.27	ปร.1/ที่ 1.5
	- ไม้คร่าว	4.04	ลบ.ฟ.	595.80	2,405.13	-	-	2,405.13	ปร.1/ที่ 1.5
	- ค่าแรงไม้แบบ	16.82	ตร.ม.	-	-	121.00	2,035.22	2,035.22	ปร.1/ที่ 1.5
	- ตะปูขนาดต่างๆ	4.21	กก.	59.35	249.57	-	-	249.57	ปร.1/ที่ 1.5
	รวมงานข้อ 1.4				10,545.96		2,035.22	12,581.18	
	1.5 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม.	22.30	ลบ.ม.	1,962.62	43,766.43	419.00	9,343.70	53,110.13	ปร.1/ที่ 1.6
	- ค่าทดสอบกำลังรับแรงอัดคอนกรีต	2.00	ชุด	300.00	600.00	-	-	600.00	ปร.1/ที่ 1.6
	รวมงานข้อ 1.5				44,366.43		9,343.70	53,710.13	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนพัน
สถานที่ก่อสร้าง ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

จังหวัด

กส.100/2567

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.	0.02	ตัน	22,733.01	413.33	4,400.00	80.00	493.33	ปร.1/ที่ 1.7
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.	0.15	ตัน	21,627.94	3,320.15	3,600.00	552.64	3,872.79	ปร.1/ที่ 1.7
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง (เบอร์ 18)	5.15	กก.	28.50	146.80	-	-	146.80	ปร.1/ที่ 1.7
	- ค่าทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม SR 24 Ø 6 มม.	1.00	ชุด	180.00	180.00	-	-	180.00	ปร.1/ที่ 1.7
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.	1.00	ชุด	180.00	180.00	-	-	180.00	ปร.1/ที่ 1.7
	รวมงานข้อ 1.6				4,240.28		632.64	4,872.92	
	1.7 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กกล่อง [/] 100x100x3.2 mm.	264.55	กก.	29.53	7,812.16	-	-	7,812.16	ปร.1/ที่ 1.8
	- เหล็กกล่อง [/] 100x50x2.0 mm.	520.51	กก.	27.92	14,532.53	-	-	14,532.53	ปร.1/ที่ 1.8
	- เหล็กกล่อง [/] 50x25x1.2 mm.	114.27	กก.	26.79	3,061.25	-	-	3,061.25	ปร.1/ที่ 1.8
	- เหล็ก C-100x50x20x2.3 mm.	34.27	กก.	25.11	860.69	-	-	860.69	ปร.1/ที่ 1.8
	- ท่อเหล็กลม Dai 50x2 mm.	12.50	กก.	28.26	353.16	-	-	353.16	ปร.1/ที่ 1.8
	- ค่าแรงติดตั้ง, ตัด, เชื่อม โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ	946.09	กก.	-	-	10.00	9,460.92	9,460.92	ปร.1/ที่ 1.8
	- สีกันสนิม โครงหลังคา	73.94	ตร.ม.	44.49	3,289.52	35.00	2,587.85	5,877.37	ปร.1/ที่ 1.8
	รวมงานข้อ 1.7				29,909.31		12,048.77	41,958.08	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		96,543.55		41,626.99	138,170.54	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานบุหลังคา								
	- เหล็ก Metal sheet ชนิดแซนวิช แผ่นบนหนา 0.35 มม	73.31	ตร.ม.	385.00	28,224.35	70.00	5,131.70	33,356.05	ปร.1/ที่ 2.1
	แผ่นล่าง PVC สีขาว ฉนวน PU หนา 1"								
	- ครอบสัน Metal shee	12.54	ม.	125.00	1,567.50	50.00	627.00	2,194.50	ปร.1/ที่ 2.1

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนหัน
สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

จังหวัด

กส.100/2567

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบข้าง Metal shiee	4.20	ม.	125.00	525.00	50.00	210.00	735.00	ปร.1/ที่ 2.1
	- เชิงชาย (แผ่นซีเมนต์สำเร็จรูป 8" หน้า 16 มม.)	4.20	ม.	50.00	210.00	78.19	328.40	538.40	ปร.1/ที่ 2.1
	- รางน้ำฝน	1.00	รายการ	28,712.84	28,712.84	45.00	45.00	28,757.84	ปร.1/ที่ 2.1
	รวมงานข้อ 2.1				59,239.69		6,342.10	65,581.79	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานพร้อม โครงคร่าว (เดิม) พร้อมขนไปทิ้ง	108.00	ตร.ม.	-	-	25.00	2,700.00	2,700.00	ปร.1/ที่ 2.2
	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ด หน้า 4 มม. หน้า 4 มม. โครงคร่าว C-line	108.00	ตร.ม.	93.67	10,116.36	92.00	9,936.00	20,052.36	ปร.1/ที่ 2.2
	- เชิงชาย (แผ่นสำเร็จรูป 8" แบบ 2 in 1)	95.00	ตร.ม.	121.80	11,571.00	45.00	4,275.00	15,846.00	ปร.1/ที่ 2.2
	รวมงานข้อ 2.2				21,687.36		16,911.00	38,598.36	
2.3	งานผนัง								
	- ผนังไม้ระแนง	1.00	รายการ	35,297.84	35,297.84	-	-	35,297.84	ปร.1/ที่ 2.3
	- ผนังร้วบังกา	1.00	รายการ	8,265.03	8,265.03	-	-	8,265.03	ปร.1/ที่ 2.3
	รวมงานข้อ 2.3				43,562.87		-	43,562.87	
2.4	งานฉาบพื้น								
	- ฉาบพื้นขัดมันเรียบ	210.00	ตร.ม.	-	-	30.00	6,300.00	6,300.00	ปร.1/ที่ 2.4
	- ฉาบพื้นปูบล็อกทางเดินรูปตัวหนอน สีเทา ขนาด 6x11.25x22.25 ซม.	40.00	ตร.ม.	428.12	17,124.80	192.00	7,680.00	24,804.80	ปร.1/ที่ 2.4
	- ฉาบพื้นปูลามิเนต ชนิดเข้าลิ้น หน้า 8 มม.	239.00	ตร.ม.	346.08	82,713.12	-	-	82,713.12	ปร.1/ที่ 2.4
	รวมงานข้อ 2.4				99,837.92		13,980.00	113,817.92	
2.5	งานหน้าต่าง								
	- หน้าต่าง W1 ขนาด 2.70x1.60 ม.	1.00	ชุด	6,542.05	6,542.05	-	-	6,542.05	ปร.1/ที่ 2.5
	- หน้าต่าง W2 ขนาด 2.00x1.60 ม.	2.00	ชุด	4,672.89	9,345.78	-	-	9,345.78	ปร.1/ที่ 2.5
	- หน้าต่าง W3 ขนาด 2.00x1.00 ม.	1.00	ชุด	2,990.65	2,990.65	-	-	2,990.65	ปร.1/ที่ 2.5
	- หน้าต่าง W4 ขนาด 1.80x1.60 ม.	1.00	ชุด	4,205.60	4,205.60	-	-	4,205.60	ปร.1/ที่ 2.5
	- หน้าต่าง W5 ขนาด 0.90x1.60 ม.	3.00	ชุด	2,803.73	8,411.19	-	-	8,411.19	ปร.1/ที่ 2.5

สรุปราคากลางศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารเรียนศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน
สถานที่ก่อสร้าง ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

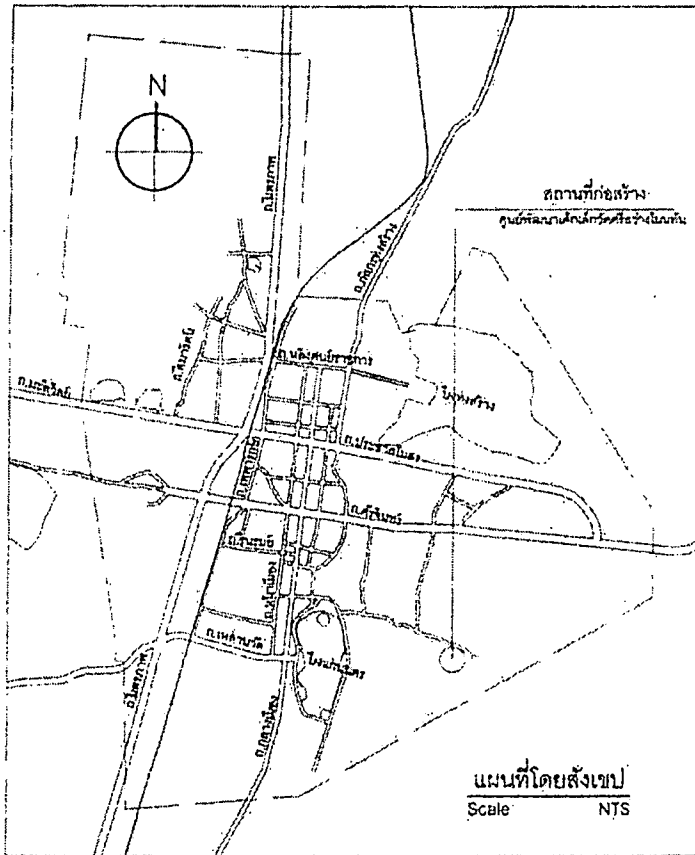
จังหวัด

กษ.100/2567

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กคัตหน้าต่าง W1 ขนาด 2.70x1.60 ม.	1.00	ชุด	5,607.47	5,607.47	-	-	5,607.47	ปร.1/ที่ 2.5
	- เหล็กคัตหน้าต่าง W2 ขนาด 2.00x1.60 ม.	2.00	ชุด	3,738.31	7,476.62	-	-	7,476.62	ปร.1/ที่ 2.5
	- เหล็กคัตหน้าต่าง W3 ขนาด 2.00x1.00 ม.	1.00	ชุด	2,523.36	2,523.36	-	-	2,523.36	ปร.1/ที่ 2.5
	- เหล็กคัตหน้าต่าง W4 ขนาด 1.80x1.60 ม.	1.00	ชุด	3,457.94	3,457.94	-	-	3,457.94	ปร.1/ที่ 2.5
	- เหล็กคัตหน้าต่าง W5 ขนาด 0.90x1.60 ม.	3.00	ชุด	1,869.15	5,607.45	-	-	5,607.45	ปร.1/ที่ 2.5
	รวมงานข้อ 2.5				56,168.11		-	56,168.11	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม		280,495.95		37,233.10	317,729.05	

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน



ผู้ว่าจ้างกันและกันในวันเริ่มต้นสัญญาจ้างถือเป็นวันส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างของโครงการ โดยในวันถัดมาเกิดเหตุเสาะหาความผิดหรือข้อบกพร่องของหน่วยงานของรัฐหรือบุคคลที่ 3 ด้วย บริษัทจากเหตุการณ์เช่นนี้เห็นด้วยว่าหากผู้ว่าจ้างต้องรับผิดชอบตามกฎหมายนานหรือ เกินขีดจำกัดที่กำหนดในกฎกระทรวง ที่ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถชำระค่าก่อสร้างตาม สัญญาได้กับผู้รับจ้างจนเกิดผลทำให้ผู้ว่าจ้างทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่ เกิดข้อผิดพลาดดังกล่าว

๓. หน่วยงานที่ผลิตอุปกรณ์ต้องไว้รหัสประจำตัวผู้ผลิตหรือระบุถึงตัวผู้ผลิตไว้ในงานก่อสร้าง
เป็นทั้งตัวที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุ
ที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

การขนส่งผู้สัญจรมุ่งต้องใช้น้ำมันที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐
ของปริมาณหลักที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๓๓-๒๒๖๖๒๒๒ ที่ กค. ๑๙๙๑ ๐๔๐๕ ๔/ ๑๕๔ ๘๖ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๓๔

รายละเอียดโครงการ : ปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน

โดยก่อสร้างหลังคาทางเดิน ความยาวไม่น้อยกว่า 11 เมตร ก่อสร้างผนังไม้ระแนงกันห้องน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 7.5 เมตร ก่อสร้างรั้วบังตาต่อรั้วจากหัวเดิม ความยาวไม่น้อยกว่า 7 เมตร ก่อสร้างโครงหลังคาต่อจากโครงหลังคาเดิม พื้นที่ไม่น้อยกว่า 16 ตารางเมตร ปูลือคทางเดินคอนกรีต พื้นที่ไม่น้อยกว่า 40 ตารางเมตร ซ่อมแซมฝ้าเพดานรอบนอก พื้นที่ไม่น้อยกว่า 108 ตารางเมตร ติดตั้งรางน้ำฝน ความยาวไม่น้อยกว่า 95 เมตร ต่อเติมห้องเก็บของ พื้นที่ไม่น้อยกว่า 10 ตารางเมตร เทพื้นที่คอนกรีตปรับระดับ พื้นที่ไม่น้อยกว่า 210 ตารางเมตร และติดตั้งเหล็กดัดหน้าต่าง 1 งาน ตามแบบมาตรฐานเทศบาลนครขอนแก่น

หมายเหตุ

1. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการก่อสร้างงานในส่วนต่างๆตามแบบก่อสร้างให้แล้วเสร็จสมบูรณ์
ให้การใช้ได้ โดยมีปริมาณเนื้องานไม่น้อยกว่าปริมาณงานที่ระบุในแบบ
2. วัสดุ ที่ สลวตลาย อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามมติของคณะกรรมการตรวจการจ้าง
3. กรณีที่แบบก่อสร้างขัดแย้งกันหรือไม่ได้ระบุ ให้ถือตามมติของคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นที่สิ้นสุด
4. ขณะทำการก่อสร้างผู้รับจ้างจะต้องทำการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับอาคารข้างเคียง
หรือในบริเวณก่อสร้าง ถ้าพบว่ามีความเสียหายผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมแซม
และค่าใช้จ่ายทั้งหมด
5. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการส่งแผนการก่อสร้างและติดตั้งป้ายโครงการจำนวนไม่ต่ำกว่า ๑ ป้าย
ก่อนลงมือก่อสร้าง

ផ្សារប្រាក់

• អ្នកនាំចេញតំបន់៖ រដ្ឋសៀមរាប ខេត្តសៀមរាប ខេត្តកំពង់ឆ្នាំង ខេត្តកំពង់ចាម ខេត្តកំពត ខេត្តកំពង់ធំ

[illegible]

วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๕

6. ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างให้ถูกต้องตามรูปแบบและรายการที่กำหนดให้ และหากพบว่ามีส่วนใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบ แต่มีความจำเป็นที่จะต้องก่อสร้างเพิ่มเติม ให้ถูกต้องตามหลักวิชาช่างที่ดีแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติให้เรียบร้อยและจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นทั้งหมด
7. ตำแหน่งก่อสร้าง ค่าระดับ วัสดุ รูปแบบ สี สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม โดยต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจการจ้าง



สำนักช่าง
เทศบาลนครขอนแก่น

รายการแก้ไข

ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល

۹۲۰۵۵

နိဂုံး

အမည် ဦးကျော်မိုးစိုး

សេចក្តីសង្ខេបស្តីពីការងារស្រាវជ្រាវ៖

8000 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

11

ប្រតិភូអន្តរជាតិ

4cva77.

ឈ្មោះក្រុមហ៊ុន៖

โครงการก่อสร้างห้องเรียนอาคารเรียน
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีวิชัยโนนคัน

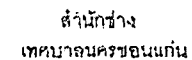
၁၈၆၁

nr. 100/2567

पुनर्जा

01

(นางสาวสุวิมล บัวสุวรรณ)
ผู้ช่วยนักวิชาการชำนาญการ



② ก่อสร้างภายในบริเวณศาลากลาง
ความยาวไม่น้อยกว่า 7.5 เมตร
(คำนวณตามหน้า 06)

№ 100/2567 02

02

44-38861-1155

[illegible]

② ก่อสร้างภายในบริเวณตามแผนผัง
ความยาวไม่น้อยกว่า 7.5 เมตร
(คำนวณตามหน้า 06)

๑) รื้อถอนที่กองพลที่ ๓
ให้ตั้งที่กองพลที่ ๓
ที่กองพลที่ ๓
ที่กองพลที่ ๓
(กองพลที่ ๓)

1. ก่อสร้างอาคารตามต้นโครงการหลัก ขาดไม่เรียบร้อย : เปรียบ
 พูดยังความถี่ถี่
 (แผนกรักษาหน้า 01-04)

③ ก่อสร้างรั้วนิรโทษ์ขึ้นจากรั้วเดิม
ความหนาไม่ต่ำกว่า 7 เมตร
(ถนนขยายหน้า 06)

4) ค่าความถี่ของค่าต่างๆจากโครงการศึกษา
ที่ให้มีนัยสำคัญ 16 ตารางเมตร
(แบบฉบับหน้า 17)

6) เปลี่ยนพื้นที่สวนรอบนอก ที่พื้นที่น้อยกว่า 108 ตร.ม.
โดยทำการขุดบึงน้ำกลางสวน (หรือบึง)
และต่อทางน้ำจากหน้าสวนกับบึงภายในสวนขนาด 0.4 ไร่
โดยแนวทำนบกั้นกั้นด้วย C-40
หรือขนาดหน้ารูป 8' สูง 2' 1/2' โดยรอบอาคาร
ความยาวไม่น้อยกว่า 96 ม.
(แบบขยายหน้า 09)

7) คิดว่าร้านนี้เป็นสิ่งที่ดี 6 ความยาวไม่เกินกว่า 95 น.
หรือระบุว่าเป็น PVC ขนาด 4"
... ถ้าพบแต่ร้านแบบนี้ เป็นลักษณะบ่งชี้ถึงความเหมาะสม
(แบบบรรยายหน้า 09)

[illegible]

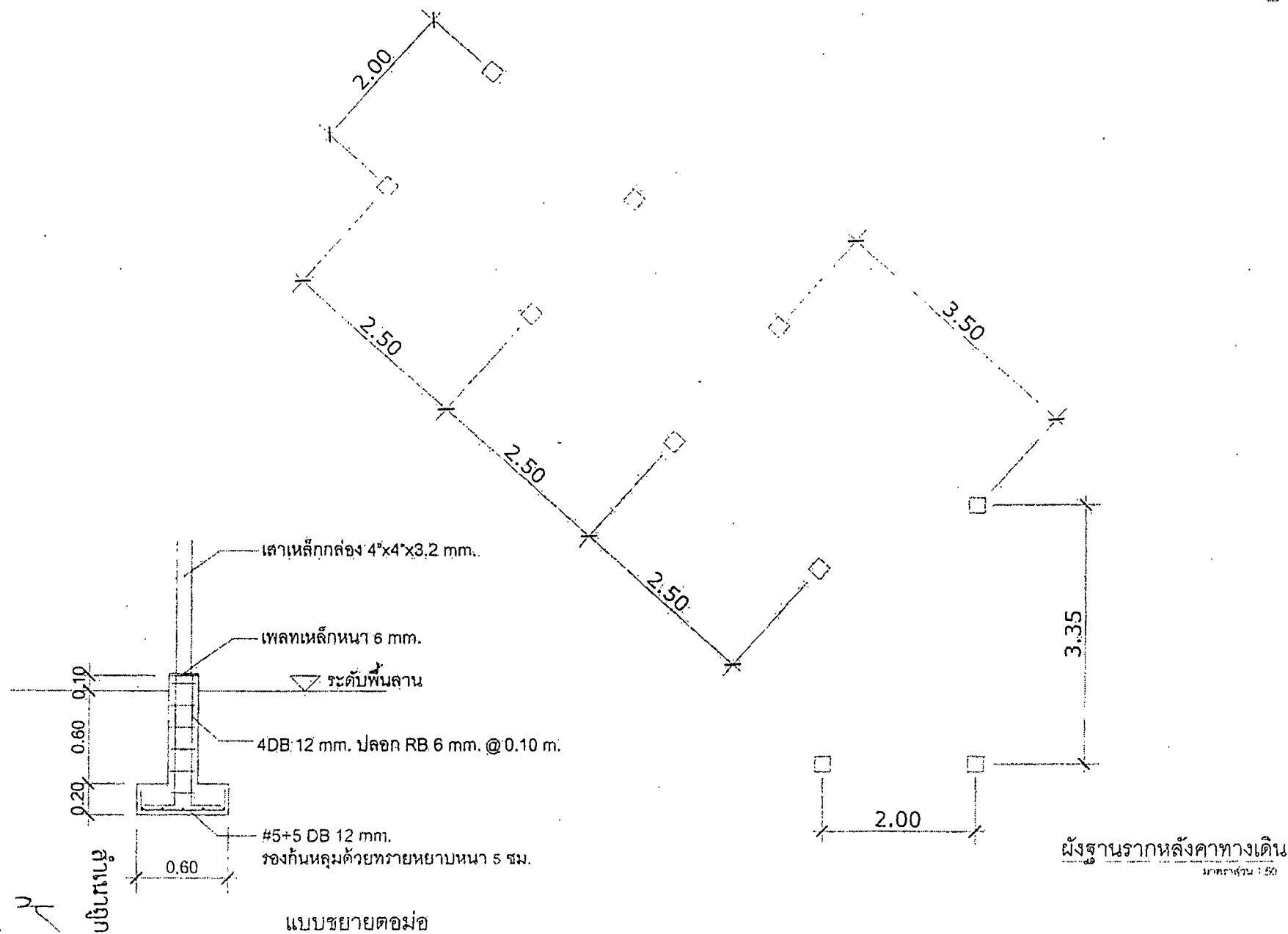
๘) ก่อสร้างคันกั้นน้ำ พื้นที่ไม่น้อยกว่า 10 ไร่.ม.
(คณะกรรมการหน้า 10)

๑๑๖

16) กิ่งไม้ความยาว 1 เมตร ขอบหน้า 5 มม.
ขอบบน 6 มม. กิ่งไม้เส้นผ่าศูนย์กลาง 12x12 มม.
ต้นความยาว 13-15

(นางสาวสุวิมล บัวฉันทร์)
ประธานเครือข่ายการงานทั่วไป

เนื่องานที่ ①

[illegible]

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโพนทอง

пк. 100/2567 : 04

(นางสาวสุเมษา บัวจันทร์)

05

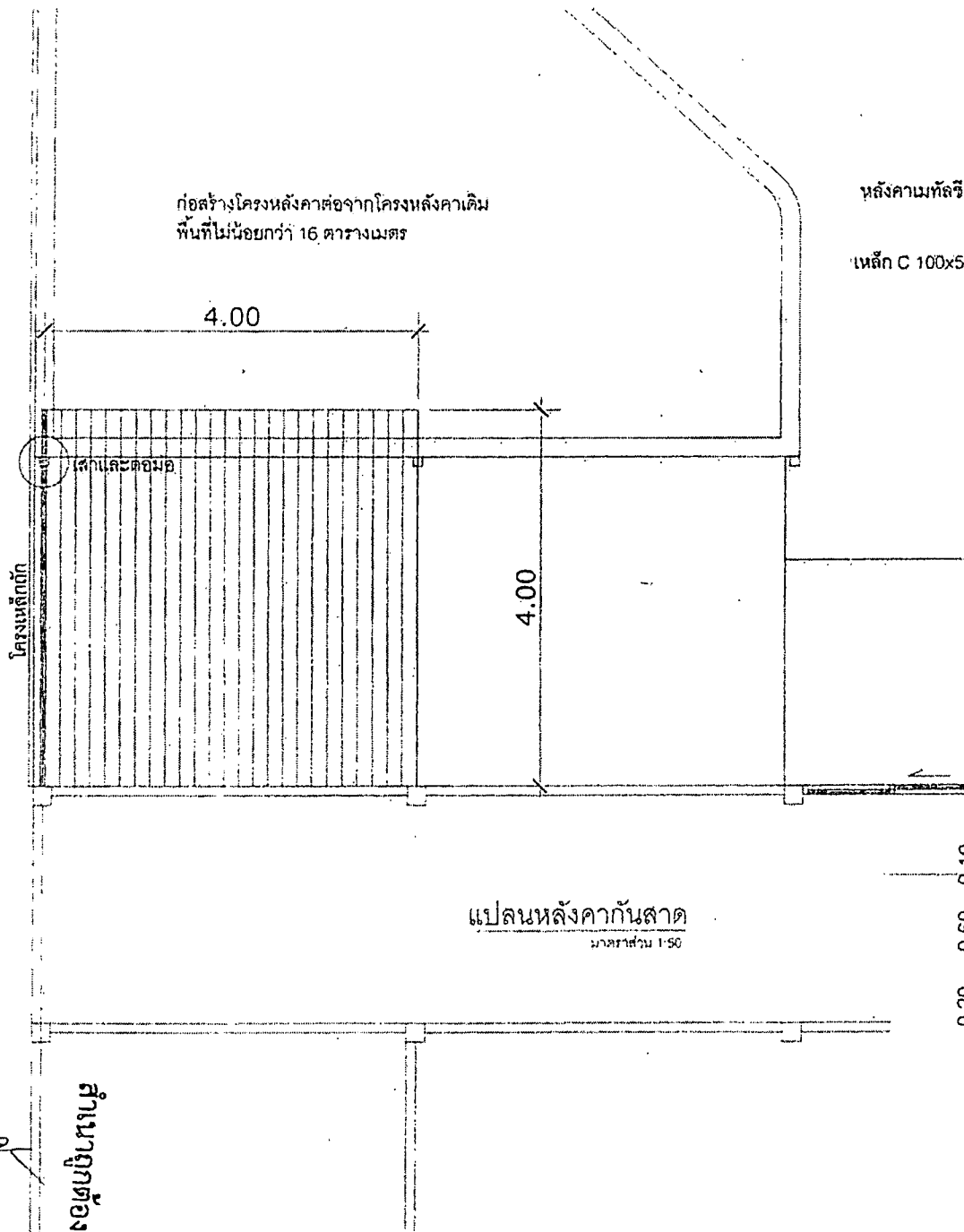


(นางสาวสุวิมล บัวฉิมยศ
ผู้ช่วยนักจัดการงานทั่วไป)



สำนักช่าง
เทศบาลนครขอนแก่น

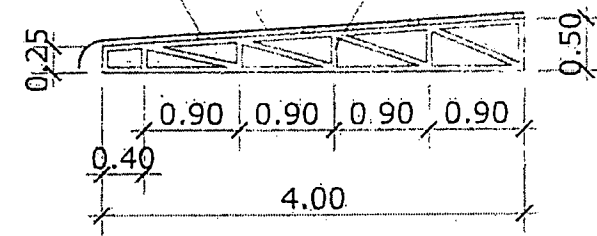
รายการแก้ไข



หลังคาเมทัลชีทหนา 0.35 มม.

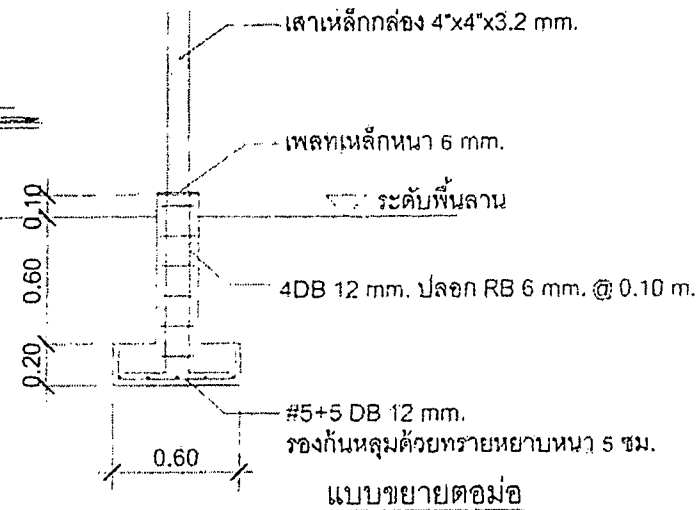
เหล็ก C 100x50x20 หนา 2.3 มม.

เหล็กกลม 2" หนา 2 มม.



โครงสร้างหลังคาบ้าน

มาตราส่วน 1:50



เขียน-ช่าง

ลายมือ

ชื่อ

ตำแหน่ง

ชื่อ

ตำแหน่ง

ชื่อ

ตำแหน่ง

ชื่อ

ตำแหน่ง

ชื่อ

ตำแหน่ง

ชื่อ

ตำแหน่ง

ชื่อ

ตำแหน่ง

หน้า
กส. 100/2567

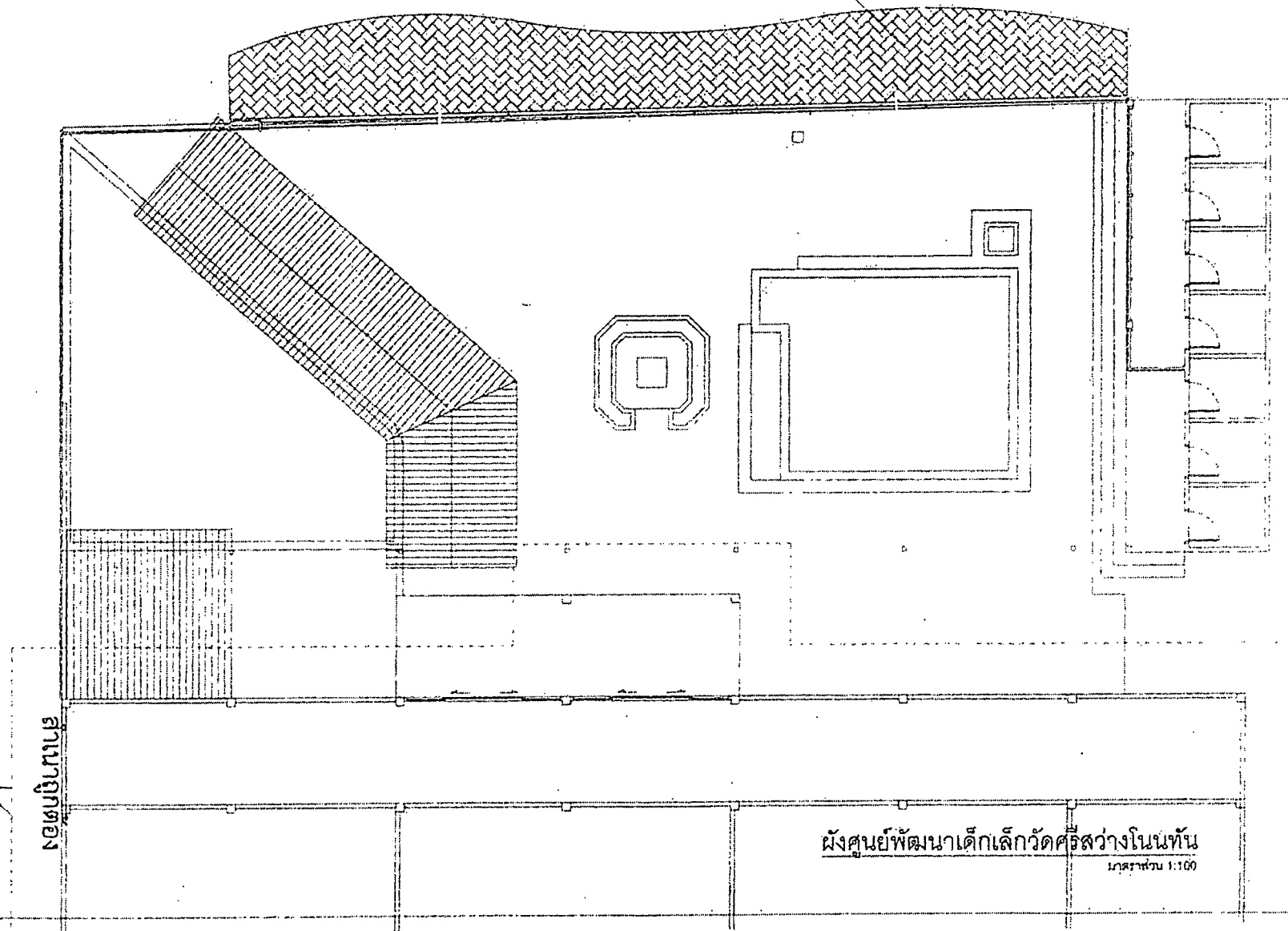
หน้า
07



สำนักงาน
เทศบาลนครขอนแก่น

รายการแก้ไข

ปูบล็อกจากดิน ตัวนอน รูปทรงคคกริข สีเทา ขนาด 6 x 11.25 x 22.5 ซม.
ปรับพื้นที่ด้วยทรายหยาบรองพื้นบดอัดแน่นหนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.
พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 40 ตารางเมตร
(พื้นที่ก่อสร้างเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยต้องได้รับความเห็น
ชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ)



เขียน : ศาสตรา
ออกแบบ : จ.ว. - 14
ตรวจ :
นาย ...
นาง ...

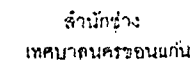
นางสาว ...
นาง ...
นาง ...

นางสาว ...
โครงการก่อสร้างต่อเติมอาคารเรียน
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน

ฉบับร่าง
กท. 100/2567 08

มังศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนทัน
มาตราส่วน 1:100

(นางสาวสุนันท์ บัวจันทร์)
ผู้อำนวยการงานทั่วไป



รายการแนบท้าย

အနောက်

• **Index**

• 6000 2000 1000 0

1980年1月1日

۱۱۴: ۴۶-۴۷

! ပါးစပ်က

• **မှန်ကန်စွာ**

៖ ធម្មវត្ថុទាំងនេះ

โครงการก่อกำเนิดส่งเสริมวิชาการเรียน
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีวิชัยโนนหิน

សេចក្តី

میں نے

nr. 100/2567

09

เนื่องงานที่ ⑥ · ⑦

ท่อน้ำฝน

ทำน้ำฝน

ท่อน้ำฝน

ท่อน้ำฝน

ท่อนำฝน

ทอหน้าฝน

ทอณาฬ

ก่อนนำฟ

ผึ่งหลั่งคา
 มาตราสาร ๑: 100

เปลี่ยนผ้าห่อขนนอก พื้นที่ไม่น้อยกว่า 108 ตร.ม.
โดยผู้ดูแลรื้อถอนผ้าเต้าน พร้อมโครงผ้าเดิม (รีซันท์)
และก่อสร้างผ้าเต้านลุมารัทพร้อมระบายนอกหนา 0.4 ซม.
โครงค้ำเหล็กชุบสังกะสี C-line
เชิงชายลำตัวรูป 8" แบบ 2 in 1 โดยรื้ออาคาร
ความยาวไม่น้อยกว่า 95 ม.

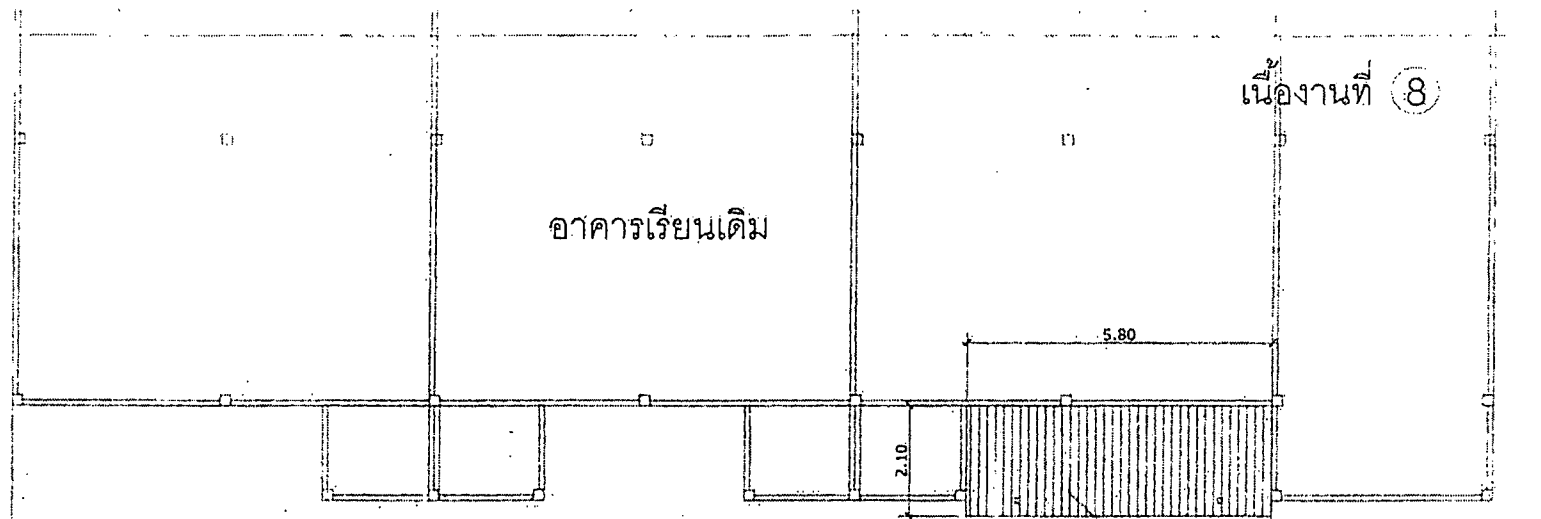
ติดตั้งรางน้ำฝนสังกะสี 6" ความยาวไม่น้อยกว่า 95 ม. _____
 ท่อระบายน้ำฝน PVC ขนาด 4" _____
 (ตำแหน่งท่อระบายน้ำฝน เปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม)

4

เอกสารแนบ

หลักเกณฑ์

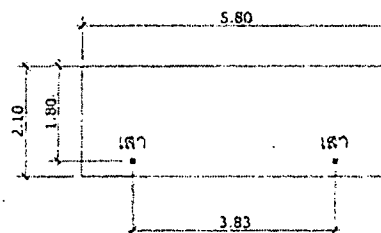
- เสาเหล็กกล่อง 4"x4" หน้า 3.2 มม.
- อะไหล่เหล็กกล่อง 2"x4" หน้า 2.0 มม.
- จันทันเหล็กกล่อง 2"x4" หน้า 2.0 มม. @ 1.00 m.
- แปเหล็กกล่อง 1"x2" หน้า 1.2 มม. @ 0.80 m.
- หลังคาเมทัลชีทแซนวิช
แผ่นบนหนา 0.35 มม. แผ่นล่าง PVC สีขาว
ฉนวน PU หนา 1" (เคลือบสี ระบุสีภายหลัง)
- เฟลชชิงเมทัลชีทหนา 0.30 มม. (เคลือบสี ระบุสีภายหลัง)
- เชิงชายไม้เทียม 8"



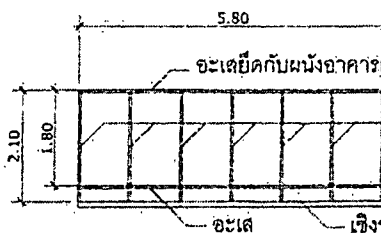
อาคารเรียนเดิม

งานที่ 8

ผังหลังคา
มาตราส่วน 1:100



ผังเสาและตอม่อ
มาตราส่วน 1:100



โครงสร้างหลังคา
มาตราส่วน 1:100

ก่อสร้างหลังคา พื้นที่ไม่น้อยกว่า 10 ตร.ม.

อะไหล่ยึดกับผนังอาคารเดิมด้วยทุกเคมี M16 ทุกระยะ 1.20 ม.

เชิงชายไม้เทียม 8"

ติดตั้งรางน้ำฝนสังกะสี 8" ความยาวไม่น้อยกว่า 5.8 ม.

ท่อระบายน้ำฝน PVC ขนาด 4"

(ตำแหน่งท่อระบายน้ำฝน เปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม)



สำนักช่าง
เทศบาลนครขอนแก่น

รายการแก้ไข

รับ-ส่งงาน
งาน
โดย

วันที่รับงาน

โดย

วันที่รับงาน

โดย

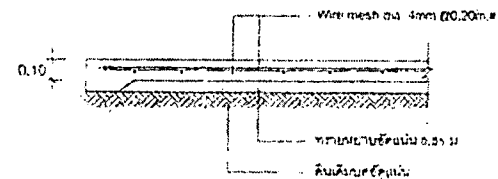
วันที่รับงาน

โดย

โครงการก่อสร้างห้องเรียนอาคารเรียน
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนชัย

แบบที่
กส. 100/2567

หน้า
10



แบบขยายพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก

วัตถุประสงค์ของกรรณกิจ
 คือสร้างพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กปรีะระดับ
 หน้าไม่น้อยกว่า 10 ซม.
 พื้นที่ไม่น้อยกว่า 210 ตร.ม.
 (ค่าระดับสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 วัตถุประสงค์เพื่อแก้ปัญหาหน้าท่วมวัง)

[illegible]

(បានស្នើសុំ ប្តូរសំណើ)

(เจ้าอาวาสวัดป่าเลไลยก์)

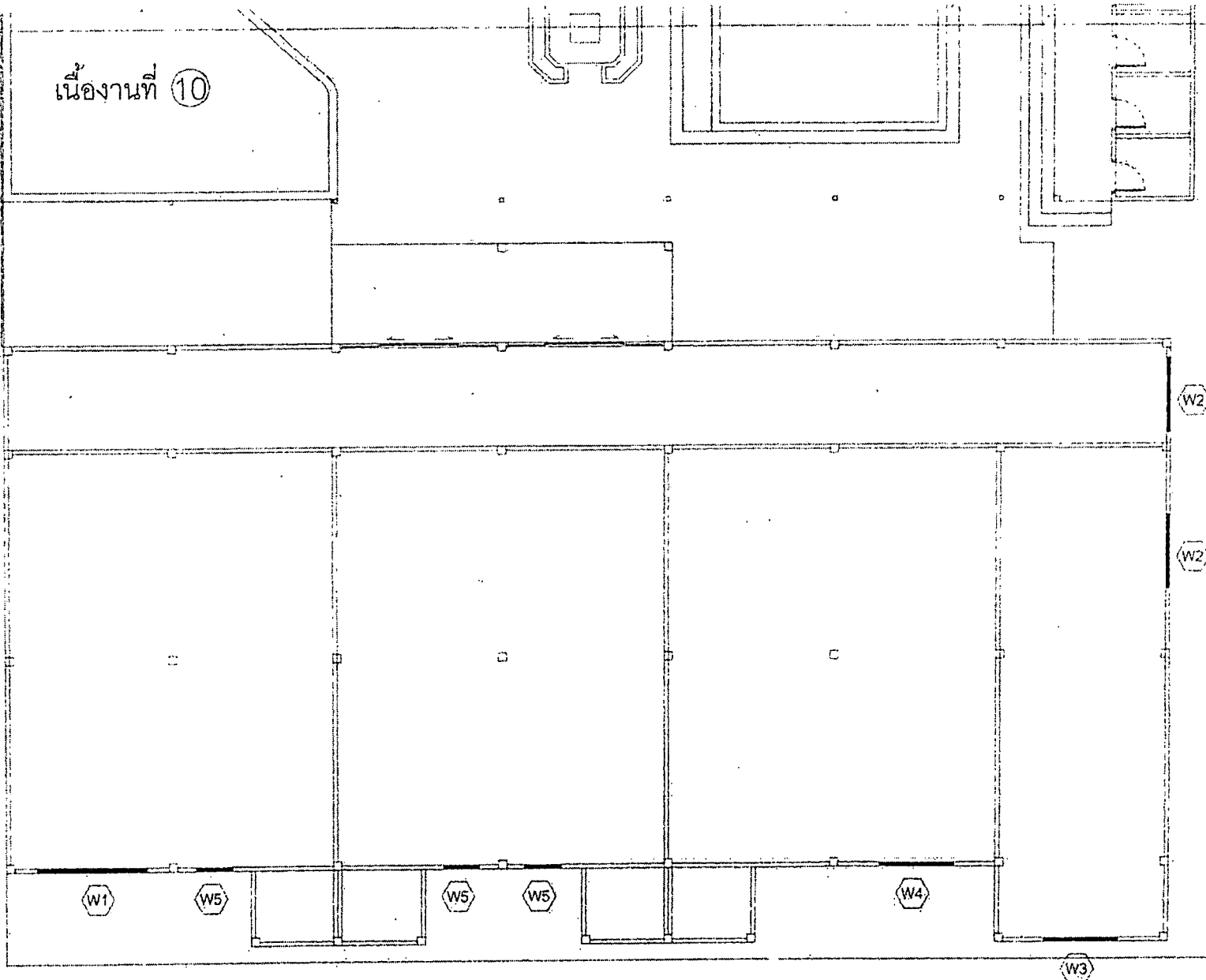
สำเนาถูกต้อง

แปลนปรับปรุงศูนย์พัฒนาเด็ก
มาตราส่วน 1:150

1787724 1:150

ผู้ควบคุมงาน (นางสาวเบญจมาภรณ์ งามวิไล)

งานก่อสร้าง



ติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม กระจกใสหนา 5 มม.
พร้อมเหล็กคัต เหล็กเส้นลึกลึ้นมตัน
เชื่อมตามแบบขยาย (ดูแบบขยายหน้า 13)

ผนังหน้าต่าง
มาตราส่วน 1:100



สำนักงาน
เทศบาลนครขอนแก่น

รายการแก้ไข

วันที่ - เดือน - ปี

โดย

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

หรือ

โครงการก่อสร้างเพื่อเตรียมอาคารเรียน
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครขอนแก่น

แบบร่าง

วันที่

กท. 100/2567

12

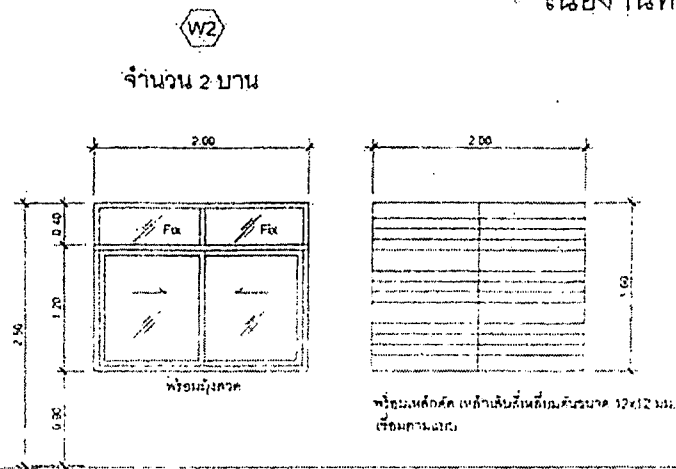
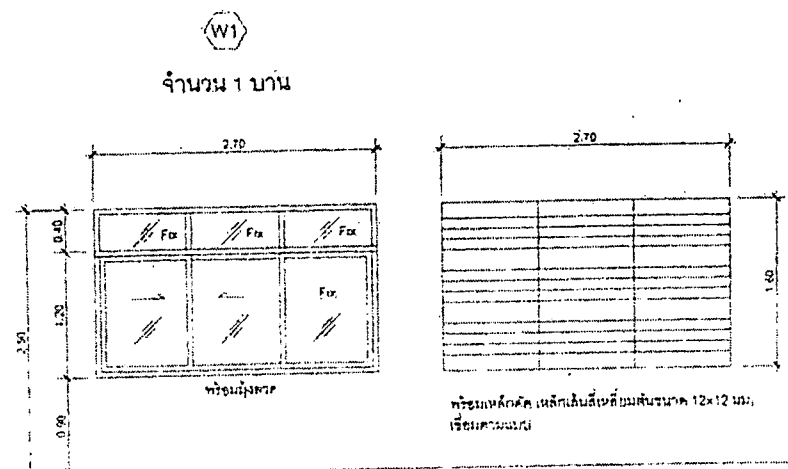
๕. ช่วยนักจัดการงานทั่วไป
 (นางสาวกัญจน์ นันทะวงษ์)

10



สำนักช่าง
 เทศบาลนครขอนแก่น

รายการแก้ไข

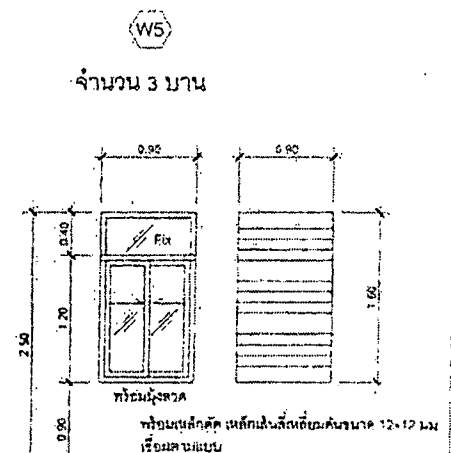
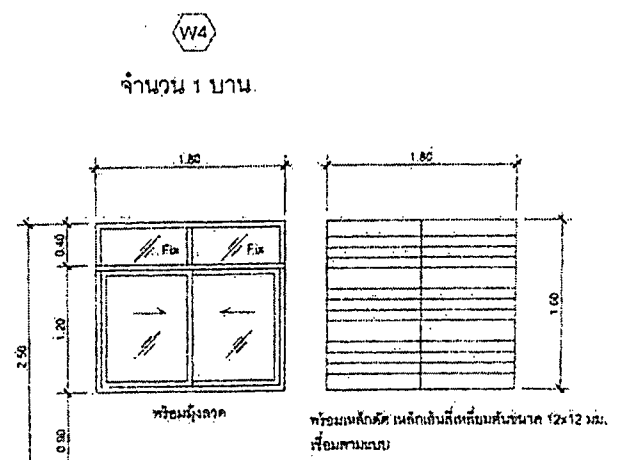
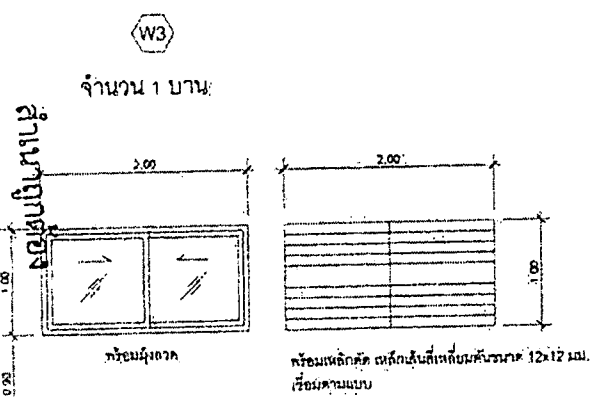


รายละเอียด

ชนิดบาน หน้าต่างบานเลื่อน + ตู้กระจก
 รางบาน รางอลูมิเนียมระบบราง
 กระจกบาน กระจกอลูมิเนียมระบบราง
 ลูกบิด กระจกใส หน้า 5 มม.
 (พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด)

รายละเอียด

ชนิดบาน หน้าต่างบานเลื่อน + ตู้กระจก
 รางบาน รางอลูมิเนียมระบบราง
 กระจกบาน กระจกอลูมิเนียมระบบราง
 ลูกบิด กระจกใส หน้า 5 มม.
 (พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด)



รายละเอียด

ชนิดบาน หน้าต่างบานเลื่อน + ตู้กระจก
 รางบาน รางอลูมิเนียมระบบราง
 กระจกบาน กระจกอลูมิเนียมระบบราง
 ลูกบิด กระจกใส หน้า 5 มม.
 (พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด)

รายละเอียด

ชนิดบาน หน้าต่างบานเลื่อน + ตู้กระจก
 รางบาน รางอลูมิเนียมระบบราง
 กระจกบาน กระจกอลูมิเนียมระบบราง
 ลูกบิด กระจกใส หน้า 5 มม.
 (พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด)

รายละเอียด

ชนิดบาน หน้าต่างบานเลื่อน + ตู้กระจก
 รางบาน รางอลูมิเนียมระบบราง
 กระจกบาน กระจกอลูมิเนียมระบบราง
 ลูกบิด กระจกใส หน้า 5 มม.
 (พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด)

1. ชื่อ - นามสกุล :
 2. ตำแหน่ง :
 3. หน้าที่ :
 4. หน้าที่ :
 5. หน้าที่ :
 6. หน้าที่ :
 7. หน้าที่ :
 8. หน้าที่ :
 9. หน้าที่ :
 10. หน้าที่ :

เนืองงานที่ 11



สำนักช่าง
เทศบาลนครขอนแก่น

รายการแก้ไข

เขียน - ช่าง

ลายมือ

ตรวจ

นาย ...

นาง ...

นาง ...

นาง ...

นาง ...

นาง ...

โครงการก่อสร้างอาคารเรียน
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดศรีสว่างโนนกัน

นาง ...

กท. 100/2567

14

ปูพื้นลามิเนต ชนิดเข้าลิ้น ความหนา 8 มม.
ปูทับพื้นเดิม พื้นทั้งหมดไม่น้อยกว่า 239 ตร.ม.

ผังพื้นที่ 1
มาตราส่วน 1:100

(ระบุจุดแก้ไข)

ขอเสนอแก้ไข