



ประกาศ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามเทศบาลตำบลเวียงพางคำจะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ๒ ชั้น ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๓๔.๐๐ เมตร สูง ๖.๙๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง ราคากลาง ๕,๑๓๒,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเป็นขั้นตอนการดำเนินการหลังจากที่แบบก่อสร้างและงบประมาณพร้อมสำหรับการจัดจ้างก่อสร้าง โดยกำหนดให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางให้มีหน้าที่รับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนั้นให้ถูกต้องภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นข้อเสนอไว้ในกระบวนการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยต้องนำไปกำหนดในรายงานขอซื้อขอจ้าง ประกาศ เอกสารประกวดราคาในงานจ้างก่อสร้าง รวมทั้งต้องนำไปประกาศเปิดเผยตามข้อกำหนดตามมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ซึ่งบัญญัติให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง “หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจสอบได้” เทศบาลตำบลเวียงพางคำจึงขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดจ้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ๒ ชั้น ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๓๔.๐๐ เมตร สูง ๖.๙๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง

ประกาศ ณ วันที่ ๖ เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๑

(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ๒ ชั้น จำนวน ๑ หลัง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๑๓๒,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ๒ ชั้น ขนาดกว้าง ๗.๐๐ เมตร ยาว ๓๔.๐๐ เมตร สูง ๖.๙๐ เมตร
จำนวน ๑ หลัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕,๒๔๔,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ пр.๔ จำนวน ๕ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ пр.๕(ก) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบ пр.๕(ข) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๔ แบบ пр.๖ จำนวน ๒ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ ว่าที่ พ.ต.เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายสมศักดิ์ ร่มสุข ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา กรรมการ
 - ๖.๓ นายไววิทย์ ตีวัน ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ/เลขานุการ
 - ๖.๔ นายพัลลภ ภูริวรางคกุล ตำแหน่ง วิศวกรโยธา กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

ประเภท งานอาคาร

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

ขนาดกว้าง 7.00 เมตร ยาว 34.00 เมตร สูง 6.90 เมตร จำนวน 2 ชั้น 1 หลัง หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า 505.75 ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด)

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเลขที่ 883 หมู่ที่ 9 บ้านป่าเหมือดสุขสำราญ ตำบลเวียงพางคำ อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามแบบที่ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ)พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคาร	4,871,579.74	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	372,654.60	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)
	รวมเป็นเงิน	5,244,234.34	
	รวมราคาก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง ราคากลาง	5,244,000.00	
สรุป	ห้าล้านสองแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน		

ลงชื่อ.....*สมชาย ฟูงทา*.....ผู้ประมาณราคา

(นายพัลลภ ภูริวรางกุล)

วิศวกรโยธา

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

- คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง

กว้าง 7.00 เมตร ยาว 34.00 เมตร สูง 6.90 เมตร จำนวน 2 ชั้น 1 หลัง

เป็นเงิน 5,244,000.00 บาท

- เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคานี้เป็นราคาจัดจ้าง จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ว่าที่พันตรี.....ประธานกรรมการ

(เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ร่มสุข)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายไววิทย์ ดีวัน)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ/ผช.เลขานุการ

(นายพัลลภ ภูริวรางคกุล)

วิศวกรโยธา

พิจารณา/ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....

(นายวีรยุทธ วิสุทธิเกษม)

รองนายกเทศมนตรีเทศบาลเวียงพางคำ

 อนุมัติ ไม่อนุมัติ เหตุเพราะ.....

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ

(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)

นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

ประเภท งานอาคาร

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

ขนาดกว้าง 7.00 เมตร ยาว 34.00 เมตร สูง 6.90 เมตร จำนวน 2 ชั้น 1 หลัง หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า 505.75 ตารางเมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด)

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเลขที่ 883 หมู่ที่ 9 บ้านป่าเหมือดสุขสำราญ ตำบลเวียงพางคำ อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามแบบที่ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ)พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	2,082,963.94	1.3016	2,711,185.86	
2	งานสถาปัตยกรรม	1,011,516.34	1.3016	1,316,589.66	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง	132,338.14	1.3016	172,251.32	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	515,944.14	1.3016	671,552.89	
	เงินไข เงินล่วงหน้าจ่าย0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้6.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%				
	ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด				
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			1ป้าย	(ป้ายโครงการ)
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,871,579.74	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			4,871,579.74	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)
	ตัวอักษร	สีล้วนแปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทเจ็ดสิบสี่สตางค์			
	ขนาดหรือเนื้อที่โครงการ	505.75 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	9,632.39 บาท / ตารางเมตร			

หมายเหตุ - ราคาวัสดุบางชนิดเป็นราคาท้องถิ่น (สีบราคา)

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายพัลลภ ภูริวรังกุล)

วิศวกรโยธา

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

ประเภท งานอาคาร

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

ขนาดกว้าง 7.00 เมตร ยาว 34.00 เมตร สูง 6.90 เมตร จำนวน 2 ชั้น 1 หลัง หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า 505.75 ตารางเมตร

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเลขที่ 883 หมู่ที่ 9 บ้านป่าเหมือดสุขสำราญ ตำบลเวียงพางคำ อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

แบบเลขที่ - (รายละเอียดตามแบบที่ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ)พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ.2561

ลำดับ ที่	รายการ	คำนวณ	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาด 4000 ANSI Lumens 3ชุด	119,158.88	7%	127,500.00	รวมค่าแรงติดตั้ง
2	จอร์รับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด เส้นทแยงมุม 120 นิ้ว 3ชุด	36,728.97	7%	39,300.00	รวมค่าแรงติดตั้ง
3	กระดานไวท์บอร์ด ขนาด 4ชุด	18,691.59	7%	20,000.00	รวมค่าแรงติดตั้ง
4	เครื่องปรับอากาศ 18000 btu แบบ แยกส่วนแขวนตั้งพื้น 4 ชุด	106,915.89	7%	114,400.00	รวมค่าแรงติดตั้ง
5	ไฟฉุกเฉินแบบ2ดวง 5ชุด สำรองไฟไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง	13,500.00	7%	14,445.00	รวมค่าแรงติดตั้ง
6	เครื่องขยายเสียง 1500 w. 1ชุด (พร้อมฮอ์น 16 นิ้ว 2 ใบ)	11,000.00	7%	11,770.00	รวมค่าแรงติดตั้ง
7	พัดลมโคจร 16 นิ้ว 28 ชุด	42,280.00	7%	45,239.60	รวมค่าแรงติดตั้ง
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			372,654.60	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ				(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)
	ตัวอักษร	สามแสนเจ็ดหมื่นสองพันหกร้อยห้าสิบลบาทหกสิบสตางค์			
	ขนาดหรือเนื้อที่โครงการ				
	เฉลี่ยราคาประมาณ				

หมายเหตุ - ราคาวัสดุบางชนิดเป็นราคาท้องถิ่น (สิบลบาท)

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายพัลลภ ภูริวรังกุล)

วิศวกรโยธา

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

ปริมาณงานขนาดกว้าง 7.00 เมตร ยาว 34.00 เมตร สูง 6.90 เมตร จำนวน 2 ชั้น 1 หลัง หรือคิดเป็นพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า 505.75 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้างบ้านเลขที่ 883 หมู่ที่ 9 บ้านป่าหมื่นตศุขสำราญ ตำบลวังยางคำ อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

ออกแบบงบประมาณโดย นายพัลลภ ภูริรังศกุล

เมื่อวันที่ 26 เดือน มกราคม พ.ศ.2561

ส่วนที่ 1: ค่างานต้นขุน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ	ราคาวัสดุ-แรงงาน ต่อหน่วย			รวมราคา ค่าแรง+วัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		เป็นเงิน	ค่าแรง	เป็นเงิน		
1.10	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1.1	งานชุดคานฐานรากและคานค้ำ	357.19	ลบ.ม.	-	-	99.00	35,361.61	35,361.61	
1.1.2	งานทรายหยาบรองกันฐานราก	6.54	ลบ.ม.	280.38	1,833.69	91.00	595.14	2,428.83	
1.1.3	งานคานอกบิตที่หยาบรองกันฐานราก(STR.180 ksc.)	6.54	ลบ.ม.	1,654.21	10,818.53	398.00	2,602.92	13,421.45	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.1.4	- คานรูปแบบหล่อคอนกรีต	1,138.00	ตร.ม.	-	-	133.00	151,354.00	151,354.00	
1.1.5	- ไม้แบบหนา 1" x 8"	796.60	ลบ.พ.	579.44	461,581.90	-	-	461,581.90	
1.1.6	- ไม้คร่าวดีแบบ 1 1/2" x 3"	238.98	ลบ.พ.	570.09	136,240.11	-	-	136,240.11	
1.1.7	- ตะปู	284.500	กก.	35.05	9,971.73	-	-	9,971.73	
1.1.8	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. SR24	0.700	ตัน	22,733.01	15,913.11	4,100.00	2,870.00	18,783.11	
	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. SR24	3.546	ตัน	21,725.69	77,039.30	4,100.00	14,538.60	91,577.90	
	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. SD40	4.340	ตัน	20,838.59	90,439.48	3,300.00	14,322.00	104,761.48	
	เหล็กข้ออ้อย DB 16 มม. SD40	5.000	ตัน	20,140.81	100,704.05	3,300.00	16,500.00	117,204.05	
	เหล็กข้ออ้อย DB 20 มม. SD40	4.473	ตัน	20,212.58	90,410.87	2,900.00	12,971.70	103,382.57	
	เหล็กข้ออ้อย DB 25 มม. SD40	1.700	ตัน	19,827.10	33,706.07	2,900.00	4,930.00	38,636.07	
	- ถวดผูกเหล็ก	563.00	กก.	51.40	28,938.20	-	-	28,938.20	
1.1.9	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-แรงงาน ต่อหน่วย						รวมราคา ค่าแรง+วัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรง	เป็นเงิน	รวมราคา			
	- เหล็กรูปตัว C-125X50X20X2.3mm.	76.00	ท่อน	658.88	50,074.88	-	-	50,074.88			
	- เหล็กรูปตัว C-100X50X20X2.3mm.	94.00	ท่อน	518.96	48,782.24	-	-	48,782.24			
	- ค่าแรงงานโครงสร้างเหล็กทั่วไป	4,478.50	กค.	-	-	10.00	44,785.00	44,785.00	(รวมค่าค้ำยัน)		
	- อุปกรณ์ยึด	1,728.00	ตัว	1.00	1,728.00	-	-	1,728.00			
	- งานพาสตีกับสนิม-สีน้ำมันโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	553.74	ตร.ม.	38.00	21,042.12	35.00	19,380.90	40,423.02			
1.1.10	งานคอนกรีต										
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ(240ksc cube)	196.00	ลบ.ม.	1,775.70	348,037.20	485.00	95,060.00	443,097.20			
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ(240ksc cube)ที่หน้าพื้นสำเร็จรูป0.05	11.05	ลบ.ม.	1,775.70	19,621.49	485.00	5,359.25	24,980.74			
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีตที่หน้า Wire mesh 4mm@0.20.	510.000	ตร.ม.	31.00	15,810.00	-	-	15,810.00			
	- งานที่เสารัฐรูปทรงแท่งเรียบ	221.00	ตร.ม.	300.00	66,300.00	25.00	5,525.00	71,825.00			
	รับน้ำหนักตลอดทั้ง300kg/ก.2										
1.11	ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	47.00	ลบ.ม.	280.38	13,177.86	91.00	4,277.00	17,454.86			
1.12	งานผนังก่ออิฐฉาบ หนาเต็มแผ่น(ฐานคลองราก)	20.00	ตร.ม.	300.00	6,000.00	78.00	1,560.00	7,560.00			
1.13	ฉาบปูนเรียบผนัง(ฐานคลองราก)	20.00	ตร.ม.	58.00	1,160.00	82.00	1,640.00	2,800.00			
	รวมค่างานชั้นพื้นงานโครงสร้างอิฐฉาบ							2,082,963.94			
1.2.0	งานสถาปัตยกรรม										
1.2.1	- วัสดุผนังหลังคาแผ่นเหล็กกลอน Metal Sheet หนา 0.4 มม. พร้อมผนวกับคานาร้อย 5mm.	435.00	ตร.ม.	184.21	80,131.35	70.00	30,450.00	110,581.35			
	- ครอบชั้น Flashing	38.00	เมตร	150.00	5,700.00	50.00	1,900.00	7,600.00			
	- ครอบชั้น Flashing	47.00	เมตร	150.00	7,050.00	50.00	2,350.00	9,400.00			
	- เชิงชายไม้สำเร็จรูปขนาด 17x200x3050 มม.	115.00	เมตร	82.00	9,430.00	73.00	8,395.00	17,825.00			
	รวมค่าเบรจชายไม้สำเร็จรูป										
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอบต่อเรียบ	327.00	ตร.ม.	287.00	93,849.00	75.00	24,525.00	118,374.00			
	โครงสร้างฝ้าเหล็กชุบสังกะสี										
	- ชุดฉาบแต่งภายนอกใต้พื้นสำเร็จรูป	102.00	ตร.ม.	22.00	2,244.00	30.00	3,060.00	5,304.00			
	- ฝ้าแผ่นอะรา	30.00	ตร.ม.	188.00	5,640.00	60.00	1,800.00	7,440.00			

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-แรงงาน ต่อหน่วย					รวมราคา ค่าแรง+วัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรง	เป็นเงิน			
2.2.0	- งานผนังก่ออิฐฉาบ หนาครึ่งเมตร	289.00	ตร.ม.	245.00	70,805.00	78.00	22,542.00	93,347.00		
	- ฉาบปูนเรียบผนังรวมฉาบผนังกล.	869.00	ตร.ม.	58.00	50,402.00	82.00	71,258.00	121,660.00		
	- งานผิวทับซีเมนต์ขัดมัน	216.00	ตร.ม.	83.00	17,928.00	82.00	17,712.00	35,640.00		
	- งานผิวทับซีเมนต์ขัดทราย	51.00	ตร.ม.	105.00	5,355.00	30.00	1,530.00	6,885.00		
	- งานผิวทับปูนกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค	327.25	ตร.ม.	260.00	85,085.00	158.00	51,705.50	136,790.50	(รวมปูน ทราย)	
	ขนาด 16"X16"									
	งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงระชงระบายอากาศ									
	- ป1 (ประตูบานเหล็ก+ล็อกไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	30,400.00	30,400.00	-	-	30,400.00		
	- ป2 (รวมวงกบ+ทาสีรองพื้น+ทาสีผนัง)	11.00	ชุด	8,200.00	90,200.00	-	-	90,200.00		
	- น1	11.00	ชุด	8,600.00	94,600.00	-	-	94,600.00		
	- น2	2.00	ชุด	1,400.00	2,800.00	-	-	2,800.00		
	- ช่องแสงระบายอากาศ (เปิดหน้าต่าง)	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00		
เคลือบเซรามิคขนาด 16"X16"										
- งานฉาบปูนปิดกันสั่น	76.00	เมตร	79.00	6,004.00	40.00	3,040.00	9,044.00			
- งานราวบันไดไม้ตัดกันสั่น ท่อเหล็กผิวดำ 2" หนา2.3มม.	8.00	ท่อ	465.00	3,720.00	65.00	520.00	4,240.00			
- ราวบันไดไม้ตัดกันสั่นท่อเหล็กผิวดำ 1" หนา2มม.	8.00	ท่อ	284.00	2,272.00	65.00	520.00	2,792.00			
- งานราวกันตกท่ออุดจากปูน	34.00	ตร.ม.	400.00	13,600.00	100.00	3,400.00	17,000.00			
- งานทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน(+รองพื้น)มอก.	541.34	ตร.ม.	50.00	27,066.88	30.00	16,240.13	43,307.00			
- งานทาสีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก(+รองพื้น)มอก.	405.89	ตร.ม.	55.00	22,323.81	30.00	12,176.63	34,500.44			
- งานทาสีน้ำกันเบื้ออะคริลิก 100% ภายใน0.50(+รองพื้น)มอก.	22.25	ตร.ม.	55.00	1,223.75	30.00	667.50	1,891.25			
- งานทาสีน้ำกันเบื้ออะคริลิก 100% ภายใน0.15(+รองพื้น)มอก.	41.63	ตร.ม.	50.00	2,081.25	30.00	1,248.75	3,330.00			
- งานทาสีน้ำกันเบื้ออะคริลิก 100% บันได+ทางเดิน(0.15)	6.56	ตร.ม.	50.00	328.00	30.00	196.80	524.80			
- ทาสีผนัง ผนังภายใน	30.00	ตร.ม.	30.00	900.00	38.00	1,140.00	2,040.00			
รวมค่างานต้นทุนงานสถาปัตยกรรม							1,011,516.34			
3.1.0	งานระบบสุขาภิบาล ตับเหล็ก และป้องกันอัคคีภัย	-								
3.1.1	เจาะนำบาดาลขนาดท่อ2นิ้วลึก25-30 ม.	1.00	เมตร	-	-	-	-	15,000.00		

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-แรงงาน ต่อหน่วย					รวมราคา		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรง	เป็นเงิน	ค่าแรง+วัสดุ			
3.1.2	เช็ดจาลวดสีรุ้ง ทองเหลือง ขนาด 1"	1.00	อัน	270.00	270.00	30.00	30.00	300.00			
3.1.3	ท่อ PVCชนิดน้ำ ขนาด 1" ชั้น 13.5	2.00	ท่อน	94.39	188.78	66.90	133.80	322.58			
3.1.4	ปั๊มไฮดรอลิกสูบลมขนาด(รวมลูกกลอย) 1 แรงม้า 1นิ้ว อย่างดี	1.00	ตัว	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00			
3.1.5	ประตูปูพองเหลือง ขนาด Ø 1 นิ้ว	1.00	ตัว	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00			
3.1.6	ถังเก็บน้ำบนดิน 6 คิว (ฐานคอนกรีต)	1.00	ถัง	26,000.00	26,000.00	1,000.00	1,000.00	27,000.00	(รวมค่าแรงติดตั้ง)		
3.1.7	ถาดสเตนเลสเติมอากาศ	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00	-	-	3,600.00			
3.1.8	ท่อ PVCชนิดน้ำ ขนาด 2" ชั้น 13.5	4.00	ท่อน	242.99	971.96	66.90	267.60	1,239.56			
3.1.9	ประตูสูบน้ำของเหลือง ถังขนาด 2ชั้น 125 ลิตร ขนาด Ø 2 นิ้ว	2.00	ตัว	1,048.00	2,096.00	240.00	480.00	2,576.00			
3.1.10	ปั๊มน้ำไฮดรอลิก 1.5 แรงม้าอย่างดี(ความสูง>10 เมตร)	1.00	ตัว	8,000.00	8,000.00	1,000.00	1,000.00	9,000.00			
3.1.11	เครื่องกรองน้ำ ขนาด 60 cm.(รวมสารกรอง+หมักเครื่อง+อุปกรณ์)	2.00	ชุด	20,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	(รวมค่าแรงติดตั้ง)		
3.1.12	ถังเก็บน้ำบนอาคาร 2 คิว	4.00	ถัง	6,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00			
3.1.13	ถังดับเพลิง	4.00	ถัง	900.00	3,600.00	-	-	3,600.00	(รวมค่าแรงติดตั้ง)		
	รวมค่าจ้างติดตั้งงานระบบสุขาภิบาล							132,338.14			
4.1.0	งานระบบไฟฟ้า										
4.1.1	โคมอกไก่ 2X36 วัตต์ หลอด LED 16 วัตต์	50.00	ชุด	735.00	36,750.00	150.00	7,500.00	44,250.00			
4.1.2	โคมเปลือย 1X36 วัตต์ LED 16 วัตต์	14.00	ชุด	360.00	5,040.00	115.00	1,610.00	6,650.00			
4.1.3	เต้ารับกราวด์คู่	38.00	ชุด	150.00	5,700.00	90.00	3,420.00	9,120.00			
4.1.4	สวิตซ์ทางเดียว	44.00	ตัว	60.00	2,640.00	80.00	3,520.00	6,160.00			
4.1.5	สวิตซ์สองทาง	6.00	ตัว	80.00	480.00	85.00	510.00	990.00			
4.1.6	สาย THWA 95	520.00	เมตร	55.00	28,600.00	35.00	18,200.00	46,800.00			
4.1.7	สาย THW 50	40.00	เมตร	153.88	6,555.20	40.00	1,600.00	8,155.20			
4.1.8	สาย THW 25	20.00	เมตร	85.80	1,716.00	25.00	500.00	2,216.00			
4.1.9	สาย THW 1.5	12.00	ม้วน	540.19	6,482.28	500.00	6,000.00	12,482.28			
4.1.10	สาย THW 2.5	10.00	ม้วน	793.46	7,934.60	700.00	7,000.00	14,934.60			
4.1.11	สาย THW 4	2.00	ม้วน	1,171.03	2,342.06	100.00	200.00	2,542.06			

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-แรงงาน ต่อหน่วย				รวมราคา ค่าแรง+วัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรง	เป็นเงิน		
4.1.12	ตู้ MDB 3 เฟส เมน 160A. อุกฤษฎ 100A,80A,60A.	1.00	ตู้	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
4.1.13	ตู้ไหลลดชั้นคอรั 3 เฟส 24 ช่อง เมน 100 แอมป์	2.00	ตู้	7,250.00	14,500.00	1,500.00	3,000.00	17,500.00	
4.1.14	รางจ่ายเวย์ 4X6"	29.00	ท่อน	680.00	19,720.00	115.00	3,335.00	23,055.00	
4.1.15	ท่อ PVC 1/2"	80.00	ท่อน	36.00	2,880.00	-	-	2,880.00	(รวมค่าแรงติดตั้ง)
4.1.16	งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 100 kva	1.00	ชุด	281,235.00	281,235.00	-	-	281,235.00	(รวมค่าแรงติดตั้ง)
4.1.17	แบริด 7 ช่อง	9.00	ชุด	120.00	1,080.00	50.00	450.00	1,530.00	
4.1.18	เสาไฟ 8 เมตร	4.00	ต้น	1,486.00	5,944.00	500.00	2,000.00	7,944.00	
	รวมค่างานต้นทุงงานระบบไฟฟ้า							515,944.14	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุบางชนิดเป็นราคาท้องถิ่น (สืบราคา)
 (ลงชื่อ).....
 นายพัลลภ สุริจางกูล
 วิศวกรโยธา