



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ที่ ขร ๗๑๑๐๓ / ๒๗๗ วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาทบทวนกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ บ้านป่าย่างมน หมู่ที่ ๒

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

- | | |
|---|--------------|
| สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานต้นทุน | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๒. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา | จำนวน ๗ แผ่น |

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง ที่ ๓๗๑ /๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ บ้านป่าย่างมน หมู่ที่ ๒ ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๒๕.๐๐ เมตร สูง ๓.๕๐ เมตร (ตามรายละเอียดปริมาณงานและแบบแปลน อบต.รอบเวียงกำหนด) สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าย่างมน หมู่ที่ ๒ ตำบลรอบเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย (พิกัดที่ N ๑๙.๙๑๕๕๕๑ E ๙๙.๘๘๒๘๐๒) (ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔ เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ แบบ ผ ๐๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ หน้า ๕ ลำดับที่ ๑) งบประมาณที่ตั้งไว้จำนวน ๑,๕๔๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

ในการนี้ ทางคณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้าง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางแล้ว ตามแบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานต้นทุนและแบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา เป็นจำนวนเงิน ๑,๕๔๙,๖๒๓.๙๙ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นเก้าพันหกร้อยยี่สิบสามบาทเก้าสิบบาทเศษ) ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายศุภชัย อุพันธ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณัฐชนน ใจเย็น)
นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยโท.....กรรมการ/เลขาฯ
(ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ความเห็นผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่
(นางสาววันเพ็ญ ยะผื่น)
ผู้อำนวยการกองคลัง

/ ความเห็นปลัด....

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

.....
.....

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นางนันทนวล ปัญญานันท์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

.....
.....

- อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....
(นายไพศาล พุทธิมา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานอาคาร

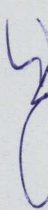
ปร.6

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์บ้านป่าปางมน หมู่ที่ 2
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านป่าปางมน หมู่ที่ 2 ตำบลอรอบเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลอรอบเวียง
 แบบรายการ : แบบก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์บ้านป่าปางมน หมู่ที่ 2
 ตามแบบ ปร.4 จำนวน 7 แผ่น
 คำนำชมราคาโดย : กองช่าง อบต.อรอบเวียง

วันที่ 23 กันยายน 2564

ลำดับที่				ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 งานต้นทุน			1549623.99	
	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ			-	
	ส่วนที่ 3 งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			1549623.99	
	ราคากลางค่าก่อสร้างงานอาคาร			1549623.99	

ลงชื่อ



(นายจิตชนน ไจเซ็น)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยโท



(นายวิชชัย วงศ์ใหญ่)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายศุภชัย อุปนนท์)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ - การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าวเป็นไปตามหลักเกณฑ์ในการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างที่เหมาะสมกับงานก่อสร้างเท่านั้น ผู้เสนอราคา
 จะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคาเอง จะนำราคากลางของราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกค่าก่อสร้างในภายหลังไม่ได้

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างงานถนน

ป.ร.5 (ก)

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์บ้านป่าขาม หมู่ที่ 2
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านป่าขาม หมู่ที่ 2 ตำบลเรือง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลอรวี
 นายชัชวาลย์ ไชยธรรม
 ตำแหน่ง : ก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์บ้านป่าขาม หมู่ที่ 2
 ตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 7 แผ่น
 คำนำชมราคาโดย : กองช่าง อบต.เรืองวิง

วันที่ 23 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 งานดินถม	รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
	กลุ่มงานที่ 1	1,191,835.10	1.3002	1,549,623.99	ใช้ราคาอ้างอิงจากราคาวัสดุพาณิชย์ จ.เชียงราย เดือนสิงหาคม 2564 พื้นที่ปกติ/ฝนตกทุก และใช้ราคาจากปีประกอบงบฯ ใช้ค่าแรงของกรมโยธาธิการและผังเมืองปีงบประมาณ ค.ศ. 60 ราคาน้ำมัน 27.00-27.99 บาท (ปีงบประมาณ) อ.เมือง ระยะเวลาก่อสร้าง 180 (สี่) สัปดาห์การติดตั้งป้ายชั่วคราวอย่างน้อย 1 ชุด และป้ายโครงการ 1 ชุด
	กลุ่มงานที่ 2	-		-	
	กลุ่มงานที่ 3	-		-	
	รวมค่าจ้างส่วนที่ 1 งานดินถม (คำนวณราคาตามเงื่อนไขการให้ตาราง Factor F)	1,191,835.10			
	เงินสงวนหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าจ้างส่วนที่ 1 งานดินถม			1,549,623.99	
	ราคากลางค่าก่อสร้างงานดินถม			1,549,623.99	

(หนึ่งด้านหันเลขสี่หน้าหันหน้าหรือเขียนกลับตามภาพที่แนบมา)

ลงชื่อ



(นายช้วนใจ ไชยธรรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

ลงชื่อ

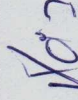


(นายช้วนใจ ไชยธรรม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ว่าที่ร้อยโท

ลงชื่อ



(ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์บ้านป่าขามน หมู่ที่ 2
 แบบก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์บ้านป่าขามน หมู่ที่ 2
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านป่าขามน หมู่ที่ 2 ตำบลรอบเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

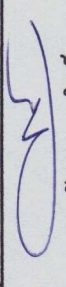
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลรอบเวียง

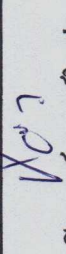
คำนวณราคาโดย : กองช่าง อบต.รอบเวียง

วันที่ 23 กันยายน 2564

ปร.4 แผ่นที่ 1/7

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง งาน	หมายเหตุ
			ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน		
ส่วนที่ 1 งานต้นขุน								
กลุ่มงานที่ 1								
งานรื้อถอน								
งานวางป่าขุดคอ	379.00	ตร.ม.	-	-	1.66	629.14	629.14	
หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
2.1 งานฐานราก								
- งานขุดหลุมฐานรากและถมคืน	38.88	ลบ.ม.	-	-	125.00	4,860.00	4,860.00	
- ทราซหยาบรองฐานราก	1.29	ลบ.ม.	280.38	361.69	99.00	127.71	489.40	
- งานคอนกรีตหยาบ	1.29	ลบ.ม.	1,654.21	2,133.93	391.00	504.39	2,638.32	
- งานคอนกรีตโครงสร้าง	7.00	ลบ.ม.	1,747.66	12,233.62	391.00	2,737.00	14,970.62	
- งานเหล็กเสริม	0.07	ตัน		-		-	-	
เหล็ก RB 9 SR24	0.043	ตัน	27,718.99	1,191.91	4,100.00	176.30	1,368.21	
เหล็ก DB 12 SD40	0.026	ตัน	25,223.82	655.81	3,300.00	85.80	741.61	
ลวดผูกเหล็ก	2.07	กก.	42.06	87.06	-	-	87.06	
- งานไม้แบบ	25.92	ตร.ม.	381.61	9,891.45	115.00	2,980.80	12,872.25	
รวมในหน้า				26,555.47		12,101.14	38,656.61	


 (นายรัฐชนม ไชเย็น)
 นายช่างโยธาอาวุโส


 (ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ
 (นายศุภชัย อุปันนท์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง งาน	หมายเหตุ
			ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา				26,555.47		12,101.14	38,656.61	
2.2 งานเสาคอม่อ,เสาชั้น 1	-		-	-	-	-	-	
- งานคอนกรีตโครงสร้าง	8.53	ลบ.ม.	1,747.66	14,907.53	391.00	3,335.23	18,242.76	
- งานเหล็กเสริม	1.34	ตัน	-	-	-	-	-	
เหล็ก RB 9 SR24	0.248	ตัน	27,718.99	6,874.30	4,100.00	1,016.80	7,891.10	
เหล็ก DB 25 SD40	1.095	ตัน	24,533.88	26,864.59	3,300.00	3,613.50	30,478.09	
ลวดผูกเหล็ก	40.29	กก.	42.06	1,694.59	-	-	1,694.59	
- งานไม้แบบ	99.54	ตร.ม.	381.61	37,985.93	115.00	11,447.10	49,433.03	
2.3 งานคานคอดิน	-		-	-	-	-	-	
- งานคอนกรีตโครงสร้าง	13.16	ลบ.ม.	1,747.66	22,999.20	391.00	5,145.56	28,144.76	
- งานเหล็กเสริม	1.97	ตัน	-	-	-	-	-	
เหล็ก RB 9 SR24	0.591	ตัน	27,718.99	16,381.92	4,100.00	2,423.10	18,805.02	
เหล็ก DB 20 SD40	1.380	ตัน	24,596.19	33,942.74	3,300.00	4,554.00	38,496.74	
ลวดผูกเหล็ก	59.13	กก.	42.06	2,487.00	-	-	2,487.00	
- งานไม้แบบ	131.60	ตร.ม.	381.61	50,220.50	115.00	15,134.00	65,354.50	
2.3 งานพื้นอาคาร								
- พื้น SG								
- งานคอนกรีตโครงสร้าง	40.51	ลบ.ม.	1,747.66	70,797.70	391.00	15,839.41	86,637.11	
งาน ตะแกรง Wire Mesh ตก.4 มม.@0.20ม.	337.62	ตร.ม.	40.00	13,504.80	5.00	1,688.10	15,192.90	
รวมในหน้า				325,216.27		76,297.94	401,514.21	

กรรมการ ลงชื่อ กรรมการ (นายศุภชัย อู่นันท) ประธานกรรมการ

(ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่) วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ ลงชื่อที่ร้อยโท นายช่างโยธาอาวุโส

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง งาน	หมายเหตุ
			ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา				325,216.27		76,297.94	401,514.21	
- ฟัน SI				-		-	-	
- งานคอนกรีต โครงสร้าง	2.23	ลบ.ม.	1,747.66	3,897.28	391.00	871.93	4,769.21	
งาน ตะแกรง Wire Mesh ศก.4 มม.@0.20ม.	22.33	ตร.ม.	40.00	893.20	5.00	111.65	1,004.85	
- ทางลาด				-		-	-	
- งานคอนกรีต โครงสร้าง	1.96	ลบ.ม.	1,747.66	3,425.41	391.00	766.36	4,191.77	
งาน ตะแกรง Wire Mesh ศก.4 มม.@0.20ม.	12.45	ตร.ม.	40.00	498.00	5.00	62.25	560.25	
- ทราดครอบฟัน	29.25	ลบ.ม.	210.28	6,150.69	99.00	2,895.75	9,046.44	
- งานพื้นขัดมัน	225.00	ตร.ม.	2.57	578.97	40.00	9,000.00	9,578.97	
- งานทรายล้าง	16.48	ตร.ม.	241.21	3,975.09	99.00	1,631.52	5,606.61	
2.4 งาน PLATE หัวเสา				-		-	-	
- แผ่น PLATE หัวเสา 300 x 400 x 12 mm.X2 แผ่น/ชุด	30.00	แผ่น	418.00	12,540.00	-	-	12,540.00	
- เหล็ก J-bolt 20 mm. พร้อม น็อตและแหวนรอง	60.00	ชุด	173.00	10,380.00	-	-	10,380.00	
2.5 งานหลังคา				-		-	-	
- เหล็กเป C 125x50x20x2.3 mm.	63.00	ท่อน	933.40	58,804.20	306.00	19,278.00	78,082.20	
- Sag Iod RB 15 มม.	0.08	ตัน	30,707.61	2,456.60		-	2,456.60	
- งานโครงหลังคา T-1				-		-	-	
- เหล็ก Pipe ศก. 2.5" หน้า 3.2 มม.	61.00	ท่อน	1,015.00	61,915.00	415.44	25,341.84	87,256.84	
- งานโครงหลังคา T-2				-		-	-	
รวมในหน้า				490,730.71		136,257.24	626,987.95	

(นายสุชนน ไชยเสน)
 นายช่างโยธาอาวุโส

(ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ
 ลงชื่อ

ประธานกรรมการ
 (นายสุภชัย อุปพันธ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุ และค่าแรง งาน	หมายเหตุ
			ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา				490,730.71			626,987.95	
- เหล็ก Pipe ศก. 1.5" ทน 2.3 มม.	55.00	ท่อน	623.00	34,265.00	189.36	10,414.80	44,679.80	
- งาน Siding				-		-	-	
- เหล็ก Tube 1"x2" ทน 2.3 มม.	41.00	ท่อน	545.00	22,345.00	175.68	7,202.88	29,547.88	
- งานหลังคา METAL SHEET ทน 0.40 mm.	461.00	ตร.ม.	193.33	89,125.13	70.00	32,270.00	121,395.13	
- ครอบปิด	27.40	ม.	37.00	1,013.80	50.00	1,370.00	2,383.80	
- สกรูยึดแผ่นหลังคา	18.00	กล่อง	205.00	3,690.00		-	3,690.00	
- งานทาสีโครงสร้างหลังคา				-		-	-	
ทาสีกันสนิม	276.30	ตร.ม.	42.53	11,751.71	35.00	9,670.50	21,422.21	
หมวดงานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
- งานก่อผนัง	154.87	ตร.ม.	286.81	44,417.61	89.00	13,783.43	58,201.04	
- งานเสาเอ็นและทับหลัง	56.10	ม.	192.35	10,790.98	44.00	2,468.40	13,259.38	
- งานฉาบผนังและคาน	257.24	ตร.ม.	64.14	16,498.75	100.00	25,724.00	42,222.75	
- งานฉาบเสา	44.10	ตร.ม.	64.14	2,828.46	100.00	4,410.00	7,238.46	
- งานทาสีพลาสติกชนิดภายนอก	456.21	ตร.ม.	49.33	22,506.24	34.00	15,511.14	38,017.38	
- งานปูกระเบื้องพื้น	25.00	ตร.ม.	274.40	6,860.00	158.00	3,950.00	10,810.00	
- งานกรุผนัง+countertops	63.50	ม.	301.55	19,148.46	166.00	10,541.00	29,689.46	
รวมในหน้า				775,971.85		273,573.39	1,049,545.24	

กรรมการ ลงชื่อว้ที่ร้อยโท

ประธานกรรมการ

(นายชูชนน ไชยีน)

(ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่)

(นายศุภชัย อุปพันธ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง งาน	หมายเหตุ
			ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา				775,971.85		273,573.39	1,049,545.24	
- งานขอบตัวPVC	36.30	ตร.ม.	35.00	1,270.50	-	-	1,270.50	
- งานทรายล้าง	16.00	ตร.ม.	241.20	3,859.20	199.00	3,184.00	7,043.20	
- ราวจับทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	1,540.00	3,080.00	70.00	140.00	3,220.00	
- ราวจับทรงตัวรูปตัววี	1.00	ชุด	633.00	633.00	105.00	105.00	738.00	
- ผนังกันช่วยพยุง	1.00	ชุด	1,850.00	1,850.00	105.00	105.00	1,955.00	
- งานวางระเบียบกันตกคนพิการ	14.10	เมตร	1,600.00	22,560.00	-	-	22,560.00	พร้อมติดตั้ง
- งานประตู-หน้าต่าง	-	-	-	-	-	-	-	
- W1	1.00	ชุด	3,430.00	3,430.00	-	-	3,430.00	พร้อมติดตั้ง
- W2	2.00	ชุด	528.00	1,056.00	-	-	1,056.00	พร้อมติดตั้ง
- D1	1.00	ชุด	13,750.00	13,750.00	-	-	13,750.00	พร้อมติดตั้ง
- D2	1.00	ชุด	5,975.00	5,975.00	200.00	200.00	6,175.00	
- D3	3.00	ชุด	1,890.00	5,670.00	200.00	600.00	6,270.00	
- D4	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	200.00	200.00	4,700.00	
หมวดงานสุขภัณฑ์ ประเภท สุขาภิบาล								
ส่วนนั่งราชมรมที่มีหม้อน้ำ ฟลัชวาล์ว	4.00	ชุด	4,590.00	18,360.00	450.00	1,800.00	20,160.00	
อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาท์เตอร์พร้อมอุปกรณ์(ครบชุด)	3.00	ชุด	598.00	1,794.00	450.00	1,350.00	3,144.00	
อ่างล้างแบบแขวนพร้อมอุปกรณ์(ครบชุด)	1.00	ชุด	1,528.00	1,528.00	450.00	450.00	1,978.00	
ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์ว ถัด-ปิด	1.00	ชุด	269.00	269.00	70.00	70.00	339.00	
รวมในหน้า				865,556.55		281,777.39	1,147,333.94	

กรรมการ ลงชื่อ (นายสุภชัย อุปินันท์) ประธานกรรมการ

กรรมการ ลงชื่อ (ปิยะพันธ์ วงศ์ใหญ่) ผู้อำนวยการ

กรรมการ ลงชื่อที่ร้อยโท (นายสุชนน ไชเย็น) นายช่างโยธาอาวุโส

วิศวกร โยธาชำนาญการ ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง งาน	หมายเหตุ
			ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา				865,556.55		281,777.39	1,147,333.94	
รวมเขวนค้ำ (เจาะยึดสกรู)	1.00	ชุด	99.00	99.00		70.00	169.00	
กระจกเงา 0.90 x 0.60 ม.	4.00	ชุด	500.00	2,000.00		280.00	2,280.00	
สายชำระ	4.00	ชุด	208.00	832.00		140.00	972.00	
สติกอปลาตัว	4.00	ชุด	110.00	440.00		140.00	580.00	
ที่ใส่สบู่(แบบแขวนผนัง)	1.00	ชุด	83.00	83.00		70.00	153.00	
ก๊อกน้ำล้างพื้น	3.00	ชุด	68.00	204.00		75.00	279.00	
ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น	6.00	ชุด	115.00	690.00		450.00	1,140.00	
ระบบท่อน้ำดี	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00		-	1,500.00	
ระบบท่อน้ำเสีย	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00		-	1,500.00	
งานบ่อซึม	1.00	ชุด	820.00	820.00		1,000.00	1,820.00	
บ่อกรอง	1.00	ชุด	820.00	820.00		1,000.00	1,820.00	
หมวดงานไฟฟ้า				-		137.00	-	
- โคมไฟโรงงานพร้อมชุด	9.00	ชุด	617.00	5,553.00		1,215.00	6,768.00	
- โคมกล่องเหล็กเปลือย LED18 วัตต์	7.00	ชุด	324.00	2,268.00		805.00	3,073.00	
- สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยวขนาด 1*2.5ตร.มม.100ม.	3.00	ม้วน	793.46	2,380.38		700.00	4,480.38	
- สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2*1.5ตร.มม. 100ม.	2.00	ม้วน	882.71	1,765.42		1,400.00	3,165.42	
- สายไฟฟ้า 1*16 mm.	10.00	เมตร	45.00	450.00		13.50	585.00	
รวมในหน้า				886,961.35		290,657.39	1,177,618.74	

กรรมการ ลงชื่อไว้ร้อยโท

(นายชูชนน ไจเย็น)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

ประธานกรรมการ

(นายศุภชัย อุบนันท์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง งาน	หมายเหตุ
			ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/ หน่วย	จำนวนเงิน		
ยอดยกมา				886,961.35		290,657.39	1,177,618.74	
- แท่งกราวด์ ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 ม.	1.00	แท่ง	190.00	190.00	-	-	190.00	
- ท่อร้อยสายไฟ ขนาด 4 หุน	35.00	ท่อน	60.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
- กำมูยึดท่อร้อยสายไฟ ขนาด 4 หุน	150.00	อัน	2.00	300.00	-	-	300.00	
- กัดองแยกสายไฟ ขนาด 4*4	20.00	อัน	25.00	500.00	-	-	500.00	
- คอนเนคเตอร์ 4 หุน	60.00	อัน	3.00	180.00	-	-	180.00	
- ข้อต่อตรง 4 หุน	40.00	อัน	2.00	80.00	-	-	80.00	
- ท่อสายอ่อน 4 หุน	10.00	เมตร	13.50	135.00	-	-	135.00	
- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	12.00	ตัว	15.00	180.00	-	-	180.00	
- เต้ารับไฟฟ้ากราวด์	12.00	ตัว	45.00	540.00	-	-	540.00	
- หน้ากาก 1 ช่อง	1.00	ตัว	9.00	9.00	-	-	9.00	
- หน้ากาก 2 ช่อง	4.00	ตัว	9.00	36.00	-	-	36.00	
- หน้ากาก 3 ช่อง	13.00	ตัว	9.00	117.00	-	-	117.00	
- บล็อกลอย 2*4	18.00	ตัว	13.00	234.00	-	-	234.00	
- ตู้ควบคุมไฟฟ้า 3 เฟส 18 ช่อง	1.00	ชุด	6,141.00	6,141.00	-	-	6,141.00	
- ตะปูเกลียวดำ 1 นิ้ว	1.00	กล่อง	47.00	47.00	-	-	47.00	
- ฟิวส์หัวนอนเบอร์ 7	4.00	กล่อง	35.00	140.00	-	-	140.00	
- เหล็ก C 75x45x15x2.3 mm. (ยึดโครงไฟโรงงาน)	4.00	ท่อน	821.84	3,287.36	-	-	3,287.36	
รวมค่างานกลุ่มที่ 1				901,177.71		290,657.39	1,191,835.10	

กรรมการ ลงชื่อไว้ร้อยโท

(ปิยะพงษ์ วงศ์ใหญ่)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ ลงชื่อ

(นายศุภชัย อุปินันท์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(นายรัฐชนน โฉเย็น)
นายช่างโยธาอาวุโส