

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1

2. แหล่งที่มาของเงินงบประมาณ (ระบุแหล่งที่มาของเงินงบประมาณ) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ, แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์
จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง 1,700,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานอาคาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มี.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 1,699,899.01 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.5 (ก)

6.3 รายงาน пр.6

6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อาจารย์ ศิริสำราญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) กาฬสินธุ์

7.2 นายอรุณ นาเทียมเขต กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ดนัย นาชัย กรรมการกำหนดราคากลาง ขอ.ขท.กาฬสินธุ์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กาศสินธุ์ 2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง 2) แขวงได้วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 กาศสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					513,138.95	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					628,192.75	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม					84,037.06	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,303,903.52 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคาจากเอกสารกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กาฬสินธุ์ 2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง (จัดซื้อ/ประมูล/จ้างเหมา) (e-bidding) / กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง

หน่วยงานกลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					68,698.30	
5	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ		รวม					9,836.46	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,303,903.52	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,303,903.52 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง 1 L.S.								
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	43.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	4,816.00	4,816.00	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	17.580	ลบ.ม.	529.60	9,310.36	112.00	1,968.96	11,279.32	
	- คอนกรีตหยาบรองก้นหลุมรองก้นฐานราก	.690	ลบ.ม.	1,718.96	1,186.08	426.00	293.94	1,480.02	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม่แบบ	222.020	ตร.ม.	300.00	66,606.00	133.00	29,528.66	96,134.66	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	283.230	กก.	23.84	6,752.20	4.40	1,246.21	7,998.41	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	1,293.260	กก.	22.88	29,589.78	4.40	5,690.34	35,280.12	
	- เหล็กเสริมข้อย SD-40 DB 12	1,703.530	กก.	21.26	36,217.04	3.10	5,280.94	41,497.98	
	- เหล็กเสริมข้อย SD-40 DB 16	207.600	กก.	21.04	4,367.90	3.10	643.56	5,011.46	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	84.000	ตร.ม.	16.31	1,370.04	5.00	420.00	1,790.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	104.630	กก.	52.02	5,442.85	0.00	0.00	5,442.85	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	33.540	ลบ.ม.	1,987.25	66,652.36	532.00	17,843.28	84,495.64	
	- PCM FLOOR 0.35x0.05t, LL=250 Kg./m (แผ่นพื้นทองเหลือง)	84.000	ตร.ม.	229.44	19,272.96	12.00	1,008.00	20,280.96	
	- คอนกรีตทับหน้า ไม่รวมเหล็กเสริม หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	84.000	ตร.ม.	101.56	8,531.04	24.25	2,037.00	10,568.04	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	12.380	ลบ.ม.	529.60	6,556.44	112.00	1,386.56	7,943.00	
	งานโครงสร้างคานเหล็ก								
	- C -100x50x20x3.2 mm.	1,333.750	กก.	24.30	32,410.12	12.00	16,005.00	48,415.12	
	- C -100x50x20x2.3 mm.	1,516.410	กก.	29.16	44,218.51	12.00	18,196.92	62,415.43	
	- เหล็กกล่อง 25x25x1.2 มม.	40.460	กก.	22.10	894.16	12.00	485.52	1,379.68	
	- เหล็กกล่อง 75 x 45 x 2.3 มม.	93.500	กก.	26.67	2,493.64	12.00	1,122.00	3,615.64	
	- เหล็กกลมขนาด Ø3"x3.2 มม.	422.500	กก.	20.91	8,834.47	12.00	5,070.00	13,904.47	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็ก 200x200x6 มม.	30.140	กก.	60.00	1,808.40	12.00	361.68	2,170.08	
	- เหล็ก J-BOLTS-RB 12 ยาว 0.30 ม.	8.520	กก.	5.52	47.03	0.00	0.00	47.03	
	- รางน้ำไวนิล สำเร็จรูป 15x15 ซม.	7.000	เมตร	116.67	816.69	12.00	84.00	900.69	
	- แบบเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	159.380	ทอน	119.00	18,966.22	23.00	3,665.74	22,631.96	
	- ทาสีกันสนิม	318.260	ตร.ม.	36.28	11,546.47	38.00	12,093.88	23,640.35	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,014.37	383,890.76	1,628.25	129,248.19	513,138.95	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีต แบบเรียบ ใต้หลังคาปูแผ่นสะท้อนความร้อน	182.500	ตร.ม.	232.50	42,431.25	70.00	12,775.00	55,206.25	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	182.500	ตร.ม.	25.00	4,562.50	25.00	4,562.50	9,125.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบต้นหลังคา	33.000	แผ่น	39.00	1,287.00	15.15	499.95	1,786.95	
	- ครอบต้นตะเภา	98.000	แผ่น	39.00	3,822.00	15.15	1,484.70	5,306.70	
	- ครอบปิดชายตะเภา	8.000	แผ่น	32.00	256.00	15.15	121.20	377.20	
	- ครอบ 3 ทง Y	4.000	แผ่น	75.00	300.00	15.15	60.60	360.60	
	- เเชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	115.000	เมตร	72.67	8,357.05	73.00	8,395.00	16,752.05	
	- หลังคาโพลีคาร์บอเนต หนา 6 มม.	26.000	ตร.ม.	233.47	6,070.22	23.00	598.00	6,668.22	
	งานฝ้าเพดาน								
	- แผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. ขนาด 120x240 ซม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	84.000	ตร.ม.	155.00	13,020.00	75.00	6,300.00	19,320.00	
	- แผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ขนาด 120x240 ซม. ทนชื้น โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	13.500	ตร.ม.	175.00	2,362.50	75.00	1,012.50	3,375.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	แผ่นเพอร์ซิมেন্টแบบระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก ก ขนาด 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ๑ 0.40x1.00 ม.	68.000	ตร.ม.	190.00	12,920.00	75.00	5,100.00	18,020.00	
	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	225.000	ตร.ม.	285.00	64,125.00	94.00	21,150.00	85,275.00	
	- เสาค้ำทับหลัง ค.ส.ล.(ครึ่งแผ่น)	141.500	เมตร	126.30	17,871.45	46.00	6,509.00	24,380.45	
	- กระเบื้องกึ่งกรูผนังเซรามิค ขนาด 16"x16"	39.500	ตร.ม.	159.00	6,280.50	174.00	6,873.00	13,153.50	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	450.500	ตร.ม.	64.04	28,850.02	87.00	39,193.50	68,043.52	
	- เพ็ยมพริส	72.800	เมตร	9.20	669.76	0.00	0.00	669.76	
	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x24"	84.000	ตร.ม.	170.00	14,280.00	189.00	15,876.00	30,156.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	13.500	ตร.ม.	180.00	2,430.00	174.00	2,349.00	4,779.00	
	- พื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x16" ชนิดกันลื่น	54.500	ตร.ม.	180.00	9,810.00	174.00	9,483.00	19,293.00	
	งานประตูดังกล่าว รวมมูลค่า								
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	3,300.00	13,200.00	100.00	400.00	13,600.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,400.00	6,800.00	100.00	200.00	7,000.00	
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,300.00	6,600.00	100.00	200.00	6,800.00	
	- D4-ประตูบานเปิดคู่ อลูมิเนียม ขนาด 1.60*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	6,400.00	12,800.00	100.00	200.00	13,000.00	
	- D5-ประตูบานเลื่อนสลิป อลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	7,200.00	14,400.00	240.00	480.00	14,880.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W1-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 0.90*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	3,600.00	21,600.00	100.00	600.00	22,200.00	
	- W2-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 1.35*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	4,600.00	18,400.00	100.00	400.00	18,800.00	
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.80*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,500.00	3,000.00	100.00	200.00	3,200.00	
	- W4-หน้าต่างบานติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 0.40*1.65 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	1,500.00	6,000.00	100.00	400.00	6,400.00	
	- W5-หน้าต่างบานติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 1.40*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,600.00	7,200.00	100.00	200.00	7,400.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m. งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ห้องน้ำ	71.000	เมตร	65.00	4,615.00	60.00	4,260.00	8,875.00	
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ (FLUSH TANK) - สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	1,730.00	3,460.00	450.00	900.00	4,360.00	
		2.000	ชุด	133.74	267.48	70.00	140.00	407.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ากลางห้องชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	738.32	1,476.64	450.00	900.00	2,376.64	
	- กอกลูกเป็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	238.00	476.00	70.00	140.00	616.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกอด	2.000	ชุด	159.00	318.00	70.00	140.00	458.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	226.86	453.72	70.00	140.00	593.72	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	93.46	186.92	70.00	140.00	326.92	
	- สดอปลาลว	2.000	ชุด	177.33	354.66	35.00	70.00	424.66	
	- ก้อกล่างพื้น	2.000	ชุด	79.44	158.88	25.00	50.00	208.88	
	- ชุดฝ้าบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝ้าบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	1,018.70	2,037.40	170.00	340.00	2,377.40	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	2.000	ชุด	157.94	315.88	75.00	150.00	465.88	
	- ฝ้าใส่สุขุ	2.000	อัน	233.64	467.28	70.00	140.00	607.28	
	- ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	2.000	อัน	208.00	416.00	70.00	140.00	556.00	
	- กระจกเงาเรียบสี่เหลี่ยม ขนาด 80 X 100 ซม.	2.000	ชุด	420.00	840.00	70.00	140.00	980.00	
	งานทาสี								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100 % ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	225.000	ตร.ม.	45.58	10,255.50	34.00	7,650.00	17,905.50	
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100 % ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)	185.500	ตร.ม.	38.40	7,123.20	30.00	5,565.00	12,688.20	
	งานบันไดและราวกันตก								
	- เหล็กกล่อง 3.75 x 7.50 x 2.0 มม.	1,873.740	กก.	28.80	53,963.71	12.00	22,484.88	76,448.59	
	- Flat bar 50x6x14.13 mm.	20.000	เมตร	10.55	211.00	12.00	240.00	451.00	
	- ทาสีน้ำมัน	23.390	เมตร	36.28	848.58	38.00	888.82	1,737.40	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	46,681.22	437,951.10	4,505.60	190,241.65	628,192.75	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีพีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	12.000	เส้น	227.10	2,725.20	40.00	480.00	3,205.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีอีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	8.000	เส้น	88.79	710.32	30.00	240.00	950.32	
	- ข้อต่อท่อ/ของ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	42.12	42.12	12.64	12.64	54.76	
	- บั๊มน้ำอัดโน้ตแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	4,590.00	9,180.00	0.00	0.00	9,180.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	4,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	6.000	เส้น	971.97	5,831.82	100.00	600.00	6,431.82	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	10.000	เส้น	227.10	2,271.00	40.00	400.00	2,671.00	
	- ข้อต่อท่อ/ของ อุปกรณ์จับยึดท่อ และอื่นๆ (Accrsories)	2.000	L.S	159.88	319.76	47.96	95.92	415.68	
	- ท่อระบายน้ำรออาคาร (ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.)	50.000	เมตร	156.00	7,800.00	46.80	2,340.00	10,140.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บ่อพักทอระบายน้ำรอบอาคาร (บ่อพัก ค.ส.ล. สำเร็จรูป) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	10.000	บ่อ	1,300.00	13,000.00	390.00	3,900.00	16,900.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,200.00	6,400.00	320.00	640.00	7,040.00	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	2.000	บ่อ	2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,500.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	1,400.00	2,800.00	420.00	840.00	3,640.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	8.000	ต้น	352.00	2,816.00	128.00	1,024.00	3,840.00	
	- งานขุดดิน	20.180	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	2,260.16	2,260.16	
	- ทราดยาบดอัดแน่น	.570	ลบ.ม.	529.60	301.87	112.00	63.84	365.71	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.470	ลบ.ม.	1,987.25	934.00	532.00	250.04	1,184.04	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	38.870	กก.	22.88	889.34	4.40	171.03	1,060.37	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm.หนา 3.2 mm.	2.000	ชุด	599.00	1,198.00	0.00	0.00	1,198.00	
	รวมค่าหมวดงานระบบสุขาภิบาล	-	-	22,353.69	70,219.43	2,585.80	13,817.63	84,037.06	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ภายในอาคาร)								
	แผงสวิตชอย(Load Center)								
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	2.000	set	1,200.00	2,400.00	200.00	400.00	2,800.00	
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	10.000	set	130.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00	
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	10.000	set	130.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00	
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	2.000	set	130.00	260.00	0.00	0.00	260.00	
	- Grounding System	1.000	set	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้า 10 SQ.MM.TH.W (สายเมน คิดที่ระยะประมาณ 100 ม.)	100.000	เมตร	36.98	3,698.00	16.00	1,600.00	5,298.00	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) สายไฟฟ้า	1.000	lot	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- สาย THW. 35 Sq.mm. (สายเมนจากมิเตอร์ไฟฟ้าเข้าตู้ควบคุมภายใน)	84.000	เมตร	92.00	7,728.00	30.00	2,520.00	10,248.00	
	- สาย THW. 10 Sq.mm. (สี่เหลี่ยมหรือสี่เหลี่ยมคางหมู)	20.000	เมตร	50.20	1,004.00	16.00	320.00	1,324.00	
	- สาย THW. 2.5sq.mm. - ACCESSORIES	230.000	เมตร	7.91	1,819.30	7.00	1,610.00	3,429.30	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	150.000	เมตร	9.50	1,425.00	16.00	2,400.00	3,825.00	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)	1.000	lot	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4.000	set	570.00	2,280.00	115.00	460.00			2,740.00	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	12.000	set	480.00	5,760.00	115.00	1,380.00			7,140.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	set	140.00	4,480.00	115.00	3,680.00			8,160.00	
	สวิทช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)										
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิทช์ทางเดียว พร้อมฝา	26.000	set	30.00	780.00	80.00	2,080.00			2,860.00	
	- ปลั๊กไฟคู่ทั่วไป แบบ Ground	50.000	set	120.00	6,000.00	90.00	4,500.00			10,500.00	
	- ปลั๊กไฟคู่ แบบกันน้ำ	6.000	set	167.00	1,002.00	90.00	540.00			1,542.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	2.000	set	135.00	270.00	90.00	180.00			450.00	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	2.000	set	210.00	420.00	90.00	180.00			600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กริ่งเสียง	2.000	จุด	295.00	590.00	0.00	0.00	590.00	
	- สวิตซ์กริ่ง	2.000	จุด	193.00	386.00	0.00	0.00	386.00	
	- กิ่ง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	2.000	จุด	474.00	948.00	0.00	0.00	948.00	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สํารองไฟ 2 ชม	2.000	จุด	399.00	798.00	0.00	0.00	798.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	7,199.59	46,848.30	1,070.00	21,850.00	68,698.30	
5	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (รอบบ้าน)	3.600	ลบ.ม.	1,987.25	7,154.10	532.00	1,915.20	9,069.30	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	36.000	ตร.ม.	16.31	587.16	5.00	180.00	767.16	
	รวมค่าหมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ	-	-	2,003.56	7,741.26	537.00	2,095.20	9,836.46	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							1,303,903.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/ งาน	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ 1 แห่ง									
	ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้าง	สถานที่ก่อสร้าง	ภาพลัทธิ	อำเภอ	เมืองกาฬสินธุ์	จังหวัด	กาฬสินธุ์	แบบเลขที่	จำนวนเงิน	รวม
	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง									
หน่วยงาน เจ้าของ	แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ / กรมทางหลวง									
ค่านวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง										
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน	รวม	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม						513,138.95	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม						628,192.75	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม						84,037.06	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม						68,698.30	
5	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ		รวม						9,836.46	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									1,303,903.52	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง 1 L.S.		-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานชุดดินฐานรากและถมดิน	43.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	0.00	112.00	4,816.00	4,816.00	
	- งานทรายรองกันฐานราก	17.580	ลบ.ม.	529.60	9,310.36	1,968.96	112.00	11,279.32	11,279.32	
	- คอนกรีตยกบรองกันหลุมรองกันฐานราก	0.690	ลบ.ม.	1,718.96	1,186.08	293.94	426.00	1,480.02	1,480.02	
	งานแบบหล่อคอนกรีต	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ไม่แบบ	222.020	ตร.ม.	300.00	66,606.00	29,528.66	133.00	96,134.66	96,134.66	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

หน่วย : บาท

	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	283.230 กก.	23.84	6,752.20	4.40	1,246.21	7,998.41
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	1,293.260 กก.	22.88	29,589.78	4.40	5,690.34	35,280.12
	- เหล็กเสริมข้อต่อ SD-40 DB 12	1,703.530 กก.	21.26	36,217.04	3.10	5,280.94	41,497.98
	- เหล็กเสริมข้อต่อ SD-40 DB 16	207.600 กก.	21.04	4,367.90	3.10	643.56	5,011.46
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	84.000 ตร.ม.	16.31	1,370.04	5.00	420.00	1,790.04
	- ลวดผูกเหล็ก	104.630 กก.	52.02	5,442.85	0.00	0.00	5,442.85
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	33.540 ลบ.ม.	1,987.25	66,652.36	532.00	17,843.28	84,495.64
	- PCM FLOOR 0.35x0.05t, LL=250 Kg./m (แผ่นพื้นท้องเรียบ)	84.000 ตร.ม.	229.44	19,272.96	12.00	1,008.00	20,280.96
	- คอนกรีตพื้นหน้า ไม่รวมเหล็กเสริม หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	84.000 ตร.ม.	101.56	8,531.04	24.25	2,037.00	10,568.04
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	12.380 ลบ.ม.	529.60	6,556.44	112.00	1,386.56	7,943.00
	งานโครงสร้างเหล็ก	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- C -100x50x20x3.2 มม.	1,333.750 กก.	24.30	32,410.12	12.00	16,005.00	48,415.12
	- C -100x50x20x2.3 มม.	1,516.410 กก.	29.16	44,218.51	12.00	18,196.92	62,415.43
	- เหล็กกล่อง 25x25x1.2 มม.	40.460 กก.	22.10	894.16	12.00	485.52	1,379.68
	- เหล็กกล่อง 75 x 45 x 2.3 มม.	93.500 กก.	26.67	2,493.64	12.00	1,122.00	3,615.64
	- เหล็กกลมขนาด Ø3"x3.2 มม.	422.500 กก.	20.91	8,834.47	12.00	5,070.00	13,904.47
	- แผ่นพลท 200x200x6 มม.	30.140 กก.	60.00	1,808.40	12.00	361.68	2,170.08
	- เหล็ก J-BOLTS-RB 12 ยาว 0.30 ม.	8.520 กก.	5.52	47.03	0.00	0.00	47.03
	- รางน้ำไวนิล ล้ำรูป 15x15 ซม.	7.000 เมตร	116.67	816.69	12.00	84.00	900.69
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	159.380 ไร่	119.00	18,966.22	23.00	3,665.74	22,631.96
	- ทาสีกันสนิม	318.260 ตร.ม.	36.28	11,546.47	38.00	12,093.88	23,640.35
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	6,014.37	383,890.76	1,628.25	129,248.19	513,138.95
2	งานสถาปัตยกรรม		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	งานมุงหลังคา	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีต แบบเรียบ ได้หลังคาแผ่นสะท้อนความร้อน	182.500 ตร.ม.	232.50	42,431.25	70.00	12,775.00	55,206.25
	- แผ่นสะท้อนความร้อนได้หลังคา	182.500 ตร.ม.	25.00	4,562.50	25.00	4,562.50	9,125.00
	- ครอบสันหลังคา	33.000 แผ่น	39.00	1,287.00	15.15	499.95	1,786.95
	- ครอบสันตะเภา	98.000 แผ่น	39.00	3,822.00	15.15	1,484.70	5,306.70
	- ครอบปีกชายตะเภา	8.000 แผ่น	32.00	256.00	15.15	121.20	377.20
	- ครอบ 3 ทาง Y	4.000 แผ่น	75.00	300.00	15.15	60.60	360.60

- เจึงขาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	115.000	เมตร		72.67	8,357.05	73.00	8,395.00	16,752.05
- หลังคาโพติคาร์บอเนต ทน 6 มม.	26.000	ตร.ม.		233.47	6,070.22	23.00	598.00	6,668.22
งานฝ้าเพดาน	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- แผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด ทน 9 มม. ขนาด 120x240 ซม. โครง คร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	84.000	ตร.ม.		155.00	13,020.00	75.00	6,300.00	19,320.00
- แผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ ทน 9 มม. ขนาด 120x240 ซม. ทน ขึ้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	13.500	ตร.ม.		175.00	2,362.50	75.00	1,012.50	3,375.00
- แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์แบบระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก ทน 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.00 ม.	68.000	ตร.ม.		190.00	12,920.00	75.00	5,100.00	18,020.00
งานผนังและตกแต่งผิวผนัง	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ผนังก่ออิฐมวลเบา	225.000	ตร.ม.		285.00	64,125.00	94.00	21,150.00	85,275.00
- เสาน้ำหลัง ค.ส.ล.(ครึ่งแผ่น)	141.500	เมตร		126.30	17,871.45	46.00	6,509.00	24,380.45
- กระเบื้องกึ่งวงเซรามิก ขนาด 16"x16"	39.500	ตร.ม.		159.00	6,280.50	174.00	6,873.00	13,153.50
- ผนังฉาบปูนเรียบ	450.500	ตร.ม.		64.04	28,850.02	87.00	39,193.50	68,043.52
- ฝ้ายิปซัม	72.800	เมตร		9.20	669.76	0.00	0.00	669.76
งานตกแต่งผิวพื้น	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิต โชนิผิวเรียบมัน ขนาด 24"x24"	84.000	ตร.ม.		170.00	14,280.00	189.00	15,876.00	30,156.00
- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	13.500	ตร.ม.		180.00	2,430.00	174.00	2,349.00	4,779.00
- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x16" ชนิดกันลื่น	54.500	ตร.ม.		180.00	9,810.00	174.00	9,483.00	19,293.00
งานประตุนหน้าต่าง รมมั่งลาวด	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด	4.000	ชุด		3,300.00	13,200.00	100.00	400.00	13,600.00
- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด	2.000	ชุด		3,400.00	6,800.00	100.00	200.00	7,000.00
- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด	2.000	ชุด		3,300.00	6,600.00	100.00	200.00	6,800.00
- D4-ประตูบานเปิดคู่ อลูมิเนียม ขนาด 1.60*2.00 พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด	2.000	ชุด		6,400.00	12,800.00	100.00	200.00	13,000.00
- D5-ประตูบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อม อุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด		7,200.00	14,400.00	240.00	480.00	14,880.00

- W1-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 0.90*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด		3,600.00	21,600.00	100.00	600.00	22,200.00
- W2-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 1.35*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด		4,600.00	18,400.00	100.00	400.00	18,800.00
- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.80*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด		1,500.00	3,000.00	100.00	200.00	3,200.00
- W4-หน้าต่างบานติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 0.40*1.65 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด		1,500.00	6,000.00	100.00	400.00	6,400.00
- W5-หน้าต่างบานติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 1.40*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด		3,600.00	7,200.00	100.00	200.00	7,400.00
- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 ม.	71.000	เมตร		65.00	4,615.00	60.00	4,260.00	8,875.00
งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ห้องน้ำ	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- โถส้วมชักโครกนั่งราบ (FLUSH TANK)	2.000	ชุด		1,730.00	3,460.00	450.00	900.00	4,360.00
- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด		133.74	267.48	70.00	140.00	407.48
- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด		738.32	1,476.64	450.00	900.00	2,376.64
- ก๊อกน้ำย่นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด		238.00	476.00	70.00	140.00	616.00
- สะตืออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด		159.00	318.00	70.00	140.00	458.00
- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด		226.86	453.72	70.00	140.00	593.72
- สายน้ำดี	2.000	ชุด		93.46	186.92	70.00	140.00	326.92
- สติ๊กเกอร์	2.000	ชุด		177.33	354.66	35.00	70.00	424.66
- ก๊อกอ่างพื้น	2.000	ชุด		79.44	158.88	25.00	50.00	208.88
- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด		1,018.70	2,037.40	170.00	340.00	2,377.40
- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	2.000	ชุด		157.94	315.88	75.00	150.00	465.88
- ฝ้าใส่สับ	2.000	อัน		233.64	467.28	70.00	140.00	607.28
- ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	2.000	อัน		208.00	416.00	70.00	140.00	556.00
- กระจกเงาเงียรปรี ขนาด 80 X 100 ซม.	2.000	ชุด		420.00	840.00	70.00	140.00	980.00
งานทาสี	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	225.000	ตร.ม.		45.58	10,255.50	34.00	7,650.00	17,905.50
- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)	185.500	ตร.ม.		38.40	7,123.20	30.00	5,565.00	12,688.20
งานบันไดและราวกันตก	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- เหล็กกล่อง 3.75 x 7.50 x 2.0 มม.	1,873.740	กก.		28.80	53,963.71	12.00	22,484.88	76,448.59
- Flat bar 50x6x14.13 mm.	20.000	เมตร		10.55	211.00	12.00	240.00	451.00

	- ทาสีน้ำมัน	23.390	เมตร		36.28	848.58	38.00	888.82	1,737.40
	รวมค่างานสถาปัตย์กรรม	-	-		46,681.22	437,951.10	4,505.60	190,241.65	628,192.75
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- ท่อพีอีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	12.000	เส้น		227.10	2,725.20	40.00	480.00	3,205.20
	- ท่อพีอีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	8.000	เส้น		88.79	710.32	30.00	240.00	950.32
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S		42.12	42.12	12.64	12.64	54.76
	- บิ๊มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด		4,590.00	9,180.00	0.00	0.00	9,180.00
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด		4,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	6.000	เส้น		971.97	5,831.82	100.00	600.00	6,431.82
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	10.000	เส้น		227.10	2,271.00	40.00	400.00	2,671.00
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อ และอื่นๆ (Accessories)	2.000	L.S		159.88	319.76	47.96	95.92	415.68
	- ท่อระบายน้ำรอบอาคาร (ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 0.30 ม.)	50.000	เมตร		156.00	7,800.00	46.80	2,340.00	10,140.00
	- บ่อพักท่อระบายน้ำรอบอาคาร (บ่อพัก ค.ส.ล. สำเร็จรูป) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	10.000	บ่อ		1,300.00	13,000.00	390.00	3,900.00	16,900.00
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด		3,200.00	6,400.00	320.00	640.00	7,040.00
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	2.000	บ่อ		2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,500.00
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ		1,400.00	2,800.00	420.00	840.00	3,640.00
	- เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม..	8.000	ต้น		352.00	2,816.00	128.00	1,024.00	3,840.00
	- งานชุดดิน	20.180	ลบ.ม.		0.00	0.00	112.00	2,260.16	2,260.16
	- ทราหยกแบบอัดแน่น	0.570	ลบ.ม.		529.60	301.87	112.00	63.84	365.71
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.470	ลบ.ม.		1,987.25	934.00	532.00	250.04	1,184.04
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	38.870	กก.		22.88	889.34	4.40	171.03	1,060.37
	- ฝ้าถักเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	2.000	ชุด		599.00	1,198.00	0.00	0.00	1,198.00
4	รวมค่าหมวดงานระบบสุขาภิบาล	-	-		22,353.69	70,219.43	2,585.80	13,817.63	84,037.06
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ภายในอาคาร)	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)	-			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	2.000	set		1,200.00	2,400.00	200.00	400.00	2,800.00
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	10.000	set		130.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00

- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	10.000	set	130.00	1,300.00	0.00	0.00	0.00	1,300.00
- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	2.000	set	130.00	260.00	0.00	0.00	0.00	260.00
- Grounding System	1.000	set	500.00	500.00	0.00	0.00	0.00	500.00
- สายไฟฟ้า 10 SQ.MM.TH.W (สายเมน คัดที่ระยะประมาณ 100 ม.)	100.000	เมตร	36.98	3,698.00	16.00	1,600.00	5,298.00	
- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	lot	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
สายไฟฟ้า	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- สาย TH.W. 35 Sq.mm. (สายเมนจากมิเตอร์ไฟฟ้าเข้าตู้ควบคุม ภายใน)	84.000	เมตร	92.00	7,728.00	30.00	2,520.00	10,248.00	
- สาย TH.W. 10 Sq.mm. (สีเขียวหรือสีเขียวคาดเหลือง)	20.000	เมตร	50.20	1,004.00	16.00	320.00	1,324.00	
- สาย TH.W. 2.5q.mm.	230.000	เมตร	7.91	1,819.30	7.00	1,610.00	3,429.30	
- ACCESSORIES	1.000	L.S	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	150.000	เมตร	9.50	1,425.00	16.00	2,400.00	3,825.00	
- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	lot	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4.000	set	570.00	2,280.00	115.00	460.00	2,740.00	
- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	12.000	set	480.00	5,760.00	115.00	1,380.00	7,140.00	
- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	set	140.00	4,480.00	115.00	3,680.00	8,160.00	
สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝา	26.000	set	30.00	780.00	80.00	2,080.00	2,860.00	
- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground	50.000	set	120.00	6,000.00	90.00	4,500.00	10,500.00	
- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ แบบกันน้ำ	6.000	set	167.00	1,002.00	90.00	540.00	1,542.00	
- ปลั๊กโทรศัพท์	2.000	set	135.00	270.00	90.00	180.00	450.00	
- ปลั๊กโทรทัศน์	2.000	set	210.00	420.00	90.00	180.00	600.00	
- กริ่งเสียง	2.000	จุด	295.00	590.00	0.00	0.00	590.00	
- สวิทช์กริ่ง	2.000	จุด	193.00	386.00	0.00	0.00	386.00	
- กล่องฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	200.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	2.000	จุด	474.00	948.00	0.00	0.00	948.00	

	- ฝากเงิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	2.000 จุด		399.00	798.00	0.00	0.00	0.00	798.00
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-		7,199.59	46,848.30	1,070.00	21,850.00	68,698.30	
5	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- คอมพิวเตอร์เครื่องสร้าง 1:2:4 (รอบบ้าน)	3.600 สป.ม.		1,987.25	7,154.10	532.00	1,915.20	9,069.30	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	36.000 ตร.ม.		16.31	587.16	5.00	180.00	767.16	
	รวมค่าหมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ	-		2,003.56	7,741.26	537.00	2,095.20	9,836.46	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตราจากก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)
 สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20510 ตำบล อำเภอเมืองกาฬสินธุ์
 แบบเลขที่ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(อางหาญ ศิริสำราญ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรุณ นาเทียมเขต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ดนัย นาชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)		
สถานที่ก่อสร้าง	แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20510 ตาปติ กิ่งหวด อําเภอเมืองกาฬสินธุ์		
แบบเลขที่	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง		

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 17 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง	1,303,903.52	1.3037	1,699,899.01	
รวมค่าก่อสร้าง				1,699,899.01	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,076.14 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,699,899.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20510 ตำบล กาบศิลา อำเภอเมืองกาฬสินธุ์

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ / กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 17 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,699,899.01	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เหลือ 13,076.14 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,699,899.01 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ .1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล กาลสินธุ์ อ.แก้อะเภอ เมืองกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์


แบบเลขที่ _____


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน _____ ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ _____


 (อัจฉาญ ศิริสำราญ)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (ดนัย นาชัย)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายอรุณ นานาเทียมเขต)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-
 สถานที่ยกก่อสร้าง 2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน
 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง
 เมืองกาฬสินธุ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง จำนวน 1,000 หลังละ 1,699,899.01 บาท	1,699,899.01	
สรุป	ราคากลาง	1,699,899.01	
	ราคากลาง (..... หนึ่งในล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยเก้าสิบเก้าบาทหนึ่งสตางค์		

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2567 รหัสงาน 20510
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

**1 ก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงกาฬสินธุ์
จ.กาฬสินธุ์ 1 แห่ง**

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.14 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4

คอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4 ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ปูนซีเมนต์ผสม = 796.860 บาท/ลบ.ม.
(มอก. 80/2550) จำนวน 342.00 กก. @ 2.330 บาท/กก.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ทรายหยาบ = 328.352 บาท/ลบ.ม.
จำนวน 0.62 ลบ.ม.@ 529.600 บาท/ลบ.ม.

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>หินเบอร์ 1-2 = 859.094 บาท/ลบ.ม.
จำนวน 1.09 ลบ.ม.@ 788.160 บาท/ลบ.ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 180 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 2.952 บาท/ลบ.ม.

รวมคอนกรีต 1 : 2 : 4 = 1,987.258 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 1,987.25 บาท/ลบ.ม.