

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

งานประมาณราคา โครงการก่อสร้างห้องนำโรงฆ่าสัตว์

ประเภทงาน งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณโรงฆ่าสัตว์เทศบาลตำบลสามแยก อำเภอเสิงสาง จังหวัดชัยภูมิ

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลสามแยก จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณการ ตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อ วันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	- โครงการก่อสร้างห้องนำโรงฆ่าสัตว์ เทศบาลตำบลสามแยก ขนาดกว้าง 2.00 เมตร. ยาว 4.00 เมตร จำนวน 2 ห้อง แยกชายหญิง หลังคามุงด้วยแผ่นเหล็กรีดลอน ทหนา 0.35 มม. ผึงฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	76,589.91	1.3056	99,995.79	Factor F งานอาคาร เงินจ่ายล่วงหน้า = 0.00 % เงินประกันผลงาน = 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ = 5.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม = 7.00 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			99,995.79	

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายจรูญศักดิ์ บางทราย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาก่อสร้าง หอผู้ป่วยรังสีวัดเทศบาลตำบลสามแยก

สถานที่ โรงพยาบาลเทศบาลตำบลสามแยก หมู่ที่ 10 บ้านโคกสว่าง อำเภอเสิงสาง จังหวัดยโสธร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เทศบาลตำบลสามแยก

ประมาณการโดย นายจตุศักดิ์ บางทราย

ประมาณการเมื่อวันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ. 2564

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/3

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
1	งานชุดดินฐานราก	-	-	-	-	-	-	-	
1.1	- ชุดดินฐานราก	4.80	ลบ.ม.	-	-	125.00	600.00	600.00	
2	งานคอนกรีต	-	-	-	-	-	-	-	
2.1	- คอนกรีตโครงสร้าง 210 KSC	3.65	ลบ.ม.	1,654.21	6,037.87	306.00	1,116.90	7,154.77	
3	งานรองพื้นฐานราก+บ่อเกรอะ บ่อซึม	-	-	-	-	-	-	-	
3.1	- คอนกรีต 1:3:5	0.55	ลบ.ม.	1,551.40	853.27	391.00	215.05	1,068.32	
3.2	- ทรายหยาบ	0.28	ลบ.ม.	289.72	81.12	-	-	81.12	
4	งานผนังคอนกรีตบล็อกฉนวนปูเรียบ	-	-	-	-	-	-	-	
4.1	- คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ขนาด 19x39x7 เซนติเมตร	382.00	ก้อน	6.00	2,292.00	-	-	2,292.00	
4.2	- คอนกรีตบล็อกกระเบื้องอากาศ ขนาด 19x39x7 เซนติเมตร	16.00	ก้อน	10.00	160.00	-	-	160.00	
4.3	- ปูนซีเมนต์ผสม	1.25	ตัน	2,686.92	3,358.65	-	-	3,358.65	
4.4	- ทรายหยาบ	1.10	ลบ.ม.	289.72	318.69	-	-	318.69	
4.5	- ค่าแรงงานก่อซีเมนต์บล็อก	29.33	ตร.ม.	-	-	80.00	2,346.40	2,346.40	
4.6	- ค่าแรงงานฉาบปูนเรียบผิวรีไซเคิลซีเมนต์ขัดมัน	58.67	ตร.ม.	-	-	75.00	4,400.25	4,400.25	
5	งานหลังคา +ปิดผนังข้าง +ปิดผนังด้านหน้า	22.50	ตร.ม.	-	-	70.00	1,575.00	1,575.00	
5.1	- หลังคาเหล็กตีลอน ทน 0.35 ยาว 3.90 เมตร	6.49	แผ่น	468.00	3,037.32	-	-	3,037.32	
5.2	- แปเหล็กสำเร็จกลาโนซ์ ทน 0.50 มม.ยาว 6.00 เมตร /เส้น	7.00	เส้น	77.00	539.00	-	-	539.00	
5.3	- ชั้นทับ+ค้ำยัน+อะเสเหล็กกล้า 75x45x15x2.3 มม.	10.00	เส้น	462.62	4,626.20	-	-	4,626.20	
5.4	- สกรูยึดแผ่นหลังคา 2"	90.00	อัน	1.80	162.00	-	-	162.00	
5.5	- แผ่นปิดผนังด้านหน้า เหล็กแผ่นเรียบ 0.91x4.00 เมตร ทน 0.35 มม.	1.00	แผ่น	380.00	380.00	-	-	380.00	
5.6	- แผ่นปิดผนังด้านข้าง เหล็กแผ่นเรียบ 0.91x2.00 เมตร ทน 0.35 มม.	4.00	แผ่น	190.00	760.00	-	-	760.00	
5.7	- ครอบข้างปิดชาย 4" ยาว 3.66 เมตร	2.00	แผ่น	295.00	586.00	-	-	586.00	
5.8	- เชิงชายไม้สำเร็จ ทุก อัน วัน ขนาด 23.5x305x2.2 ซม.	4.00	แผ่น	400.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
5.9	- ฟินเนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร	1.00	กระป๋อง	214.95	214.95	-	-	214.95	

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
5.10	- สิริงพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร/เกลดอน	2.00	เกลดอน	808.41	1,616.82	-	-	1,616.82	
5.11	- ค่าแรงงานประกอบเหล็กโครงเครื่องตั้งคา	235.00	กก.	-	-	10.00	2,350.00	2,350.00	
5.12	- ค่าแรงงานทาสีรองพื้นโลหะ (สีน้ำมัน)	28.80	ตร.ม.	-	-	35.00	1,008.00	1,008.00	
5.13	- ค่าแรงงานติดตั้งเชิงขาโยนสำเร็จ	10.00	เมตร	-	-	45.00	450.00	450.00	
5.14	- ค่าแรงงานมุงหลังคา	19.30	ตร.ม.	-	-	70.00	1,351.00	1,351.00	
6	<b>งานไม้แบบพร้อมอุปกรณ์ประกอบ</b>	14.70	ตร.ม.	-	-	133.00	1,955.10	1,955.10	
6.1	- ไม้แบบเสา 1"x8" x 3.00 เมตร จำนวน 2 แผ่น	1.09	ลบ.ฟ.	607.48	662.15	-	-	662.15	
6.2	- ไม้แบบคาน 1"x6" x 2.00 เมตร จำนวน 8 แผ่น	2.19	ลบ.ฟ.	607.48	1,330.38	-	-	1,330.38	
6.3	- ไม้คร่าวัดแบบ 1-1/2"x3"	0.82	ลบ.ฟ.	672.90	551.78	-	-	551.78	
6.4	- ตะปู	3.00	กก.	42.06	126.18	-	-	126.18	
7	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>	-	-	-	-	-	-	-	
7.1	- ชุดขารางพร้อมหลอด หลอดเรสเซนต์ 18 วัตต์	6.00	ชุด	140.00	840.00	80.00	480.00	1,320.00	
7.2	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบเดี่ยว ฝั่งผนัง	6.00	ชุด	30.38	182.28	80.00	480.00	662.28	
7.3	- สายไฟฟ้าแบบแกนคู่ VAF 2 x 1.5 มม.	30.00	เมตร	14.00	420.00	5.00	150.00	570.00	
7.4	- สายไฟฟ้าแบบแกนคู่ VAF 2 x 2.5 มม.	20.00	เมตร	15.00	300.00	5.00	100.00	400.00	
7.5	- สายไฟฟ้าสายกลมแกนเดี่ยว (สายเคเบิล) 1 x 2.5 มม.	80.00	เมตร	15.00	1,200.00	5.00	400.00	1,600.00	
7.6	- ชุดตู้ควบคุม 6 ช่อง 1 เฟส 2 สาย 240 โวลท์	1.00	ชุด	1,225.00	1,225.00	100.00	100.00	1,325.00	
8	<b>งานสุขภัณฑ์</b>	-	-	-	-	-	-	-	
8.1	- โถส่วนนั่งยองมีฐานแบบบรอน้ำเคลื่อนขา	2.00	ชุด	660.00	1,320.00	150.00	300.00	1,620.00	
8.2	- อ่างล้างหน้า 2 ชุด	2.00	ชุด	590.00	1,180.00	50.00	100.00	1,280.00	
8.3	- กระจกสอง 36x49 เซนติเมตร	2.00	ชุด	198.00	396.00	-	-	396.00	
8.4	- ก๊อกล้างหน้า 1/2" (สแตนเลส)	2.00	ชุด	179.00	358.00	200.00	400.00	758.00	
8.5	- ก๊อน้ำทองเหลือง 1/2"	4.00	ชุด	75.00	300.00	200.00	800.00	1,100.00	
8.6	- ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด	255.00	510.00	70.00	140.00	650.00	
8.7	- ที่วางสุขภัณฑ์ผนังสแตนเลส	2.00	ชุด	60.00	120.00	70.00	140.00	260.00	
8.8	- วงบ่อซีเมนต์กลาง $\phi$ 80 ซม. สูง 0.33 ซม.	8.00	อัน	144.00	1,152.00	43.20	345.60	1,497.60	
8.9	- ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป $\phi$ 80 ซม.	2.00	ฝา	126.00	252.00	37.80	75.60	327.60	
8.10	- ท่อโยหิน $\phi$ 4 นิ้ว ยาว 2.10 เมตร	2.00	ท่อน	100.00	200.00	30.00	60.00	260.00	

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท	ราคาต่อหน่วย บาท	จำนวนเงิน บาท		
8.11	- ท่อ พีวีซี $\phi$ 2" ยาว 4.00 เมตร	6.00	เส้น	217.29	1,303.74	65.19	391.12	1,694.86	
8.12	- ข้อต่อข้องอ 90 องศา $\phi$ 2"	4.00	อัน	32.71	130.84	-	-	130.84	
8.13	- ข้อต่อตรง $\phi$ 2"	6.00	อัน	23.36	140.16	-	-	140.16	
8.14	- ข้อต่อตรง $\phi$ 1/2"	8.00	อัน	5.14	41.12	-	-	41.12	
8.15	- ท่อ พีวีซี $\phi$ 1/2" ยาว 4.00 เมตร	10.00	เส้น	47.66	476.60	-	-	476.60	
8.16	- ข้อต่อข้องอ 90 องศา $\phi$ 1/2"	5.00	อัน	5.61	28.05	-	-	28.05	
8.17	- ข้อต่อ 3 ทง $\phi$ 1/2"	5.00	อัน	6.08	30.40	-	-	30.40	
8.18	- กาวติดท่อ ขนาด 500 กรัม	1.00	กระป๋อง	220.00	220.00	-	-	220.00	
8.19	- ตระแกรงช่องระบายน้ำกับเส้น	2.00	อัน	90.00	180.00	24.00	48.00	228.00	
8.20	- โกลบัสถาจะชาย	1.00	อัน	660.00	660.00	100.00	100.00	760.00	
8.21	- ค่าแรงงานชุดตีผนังวงบ่อซีเมนต์ จำนวน 8 ท่อน	4.02	ลบ.ม.	-	-	125.00	502.40	502.40	
8.22	- ค่าแรงงานวางท่อประปา $\phi$ 1/2"	15.00	เมตร	-	-	30.00	450.00	450.00	
8.23	- ค่าแรงงานวางท่อระบายน้ำ $\phi$ 2"	15.00	เมตร	-	-	40.00	600.00	600.00	
8.24	- ค่าแรงงานวางท่อระบายน้ำ $\phi$ 4"	4.00	เมตร	-	-	100.00	400.00	400.00	
9	<b>งานติดตั้งเสริมคอนกรีตเสา คาน พื้นทางเท้า พื้นห้องน้ำ</b>								
9.1	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ $\phi$ 12 มม.	0.221	ตัน	21,309.81	4,709.47	3,300.00	729.30	5,438.77	
9.2	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ $\phi$ 6 มม.	0.065	ตัน	21,680.57	1,409.24	4,100.00	266.50	1,675.74	
9.3	- ลวดผูกเหล็ก	7.20	กก.	60.75	437.40	-	-	437.40	
9.4	- ตะแกรงเหล็กเส้นสำเร็จรูป $\phi$ 4 มม. # 0.20x0.20 ม.	15.60	ตร.ม.	20.00	312.00	5.00	78.00	390.00	
9.5	- ลวดผูกเหล็ก	1.35	กก.	60.75	82.01	-	-	82.01	
10	<b>บานประตู พีวีซี</b>								
10.1	- ชุดประตู พีวีซี พร้อมวงกบ ขนาด 0.70x1.80 เมตร	2.00	ชุด	649.00	1,298.00	-	-	1,298.00	
10.2	- กลอนห้องน้ำสแตนเลส (ชนิดแบน)	4.00	อัน	56.00	224.00	-	-	224.00	
10.3	- มือจับ 125 มม.	2.00	อัน	16.00	32.00	-	-	32.00	
10.4	- บานพับ พีวีซี 4" (ชุด 3 อัน)	2.00	ชุด	90.00	180.00	-	-	180.00	
10.5	- ค่าแรงงานติดตั้งบานประตู วงกบ พร้อมบานพับ กลอน มือจับ	2.52	ตร.ม.	-	-	175.00	441.00	441.00	
<b>รวมค่างานต้นท่อน ข้อ (1) ถึง ข้อ (10.5)</b>								<b>76,589.91</b>	

เจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยแปดสิบเก้าบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายจรูญศักดิ์ บางทราย)

ผู้อำนวยการกองช่าง