

ประมาณราคา : โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(อาคารโล่ง)

สถานที่ก่อสร้าง อบต.โคกพระ ต.โคกพระ อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม

ฝ่ายประมาณราคา -

ปร. 4 แผ่นที่ 1/5

แบบ อบต.โคกพระเลขที่ 57/2562 จำนวน 4 แผ่น ,แบบสถานที่อาคารประสงค์กรมพลศึกษา จำนวน 1 แผ่น

และ แบบอาคารอเนกประสงค์ MTS Mr.Ts engineering.Co.,LTD

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.โคกพระที่ ๒๑๕/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานปรับพื้นที่								
	งานตัดดินฝัง	2.00	คัน	-	-	800.00	1,600.00	1,600.00	ตัดและเก็บกอง
2	หมวดงานวิศวกรรม								
2.1	งานฐานราก								ใน อบต.ฯ
	งานขุดรื้อถอนพื้นคอนกรีตเดิม	15.68	ตร.ม.	-	-	50.00	784.00	784.00	
	งานขุดดินถมกลับ	17.25	ลบ.ม.	-	-	148.00	2,552.70	2,552.70	
	งานทรายหยาบรองพื้น	0.32	ลบ.ม.	308.41	98.69	91.00	29.12	127.81	
	งานคอนกรีตหยาบ	0.26	ลบ.ม.	1,433.17	366.89	398.00	101.89	468.78	
	งานคอนกรีต 1:2:4	1.02	ลบ.ม.	1,623.81	1,662.78	498.00	509.95	2,172.73	
	งานฝังแบบ	4.10	ตร.ม.	532.71	2,181.98	-	-	2,181.98	
	ค่าแรงฝังแบบ	5.12	ตร.ม.	-	-	133.00	680.96	680.96	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต φ 12 มม.	111.50	กก.	19.15	2,135.31	3.30	367.96	2,503.27	
	งานลวดผูกเหล็ก	3.35	กก.	36.81	123.13	-	-	123.13	
	รวมเงินหมวดงาน (1)+งาน(2.1)				6,568.79		6,626.59	13,195.37	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(อาคารโล่ง)

ปร. 4 แผ่นที่ 4/5

สถานที่ก่อสร้าง อบต.โคกพระ ต.โคกพระ อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม

แบบ อบต.โคกพระเลขที่ 57/2562 จำนวน 4 แผ่น,แบบสถาปัตย์อเนกประสงค์กรมพลศึกษา จำนวน 1 แผ่น

ฝ่ายประมาณราคา -

และ แบบอาคารอเนกประสงค์ MTS Mr.Ts engineering, Co.,LTD

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.โคกพระ ที่ ๒๑๕/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6	งานโครงสร้างหลังคา+มุงหลังคา								
2.6.1	โครงสร้าง TRUSS 1								
	เหล็กแป๊บกลมดำ ϕ 1 1/2" (48.60 มม.) หนา 2.3 มม.	16.00	ท่อน	395.00	6,320.00	157.80	2,524.80	8,844.80	15.78 กก./ท่อน
	เหล็กแป๊บกลมดำ ϕ 1 1/4" (42.70 มม.) หนา 2.3 มม.	16.82	ท่อน	320.00	5,383.47	137.40	2,311.53	7,694.99	13.74 กก./ท่อน
2.6.2	โครงสร้าง TRUSS 2								
	เหล็กแป๊บกลมดำ ϕ 1 1/4" (42.70 มม.) หนา 2.3 มม.	34.31	ท่อน	320.00	10,980.62	137.40	4,714.81	15,695.43	13.74 กก./ท่อน
2.6.3	แปรงหลังคา								
	เหล็กตัวซี 100*50*20 หนา 2.3 มม.	41.00	ท่อน	644.86	26,439.26	235.00	9,635.00	36,074.26	23.50 กก./ท่อน
	เหล็กยึดแปรง RB 15 มม. พร้อมน็อตและแหวนรอง	72.00	ชุด	80.00	5,760.00	-	-	5,760.00	รวมค่าแรง
2.6.4	มุงหลังคา								
	แผ่นเหล็กรีดลอน หนา 0.35 มม. (เคลือบอะลูมิเนียม)	205.70	ตร.ม.	125.00	25,712.50	70.00	14,399.00	40,111.50	
	ครอบข้าง	24.20	เมตร	85.00	2,057.00	50.00	1,210.00	3,267.00	
	ครอบสั้น	17.00	เมตร	85.00	1,445.00	50.00	850.00	2,295.00	
	เชิงชายไม้เทียม8"ที่ปิดลอนไม้เทียมธ" (2 in 1)	59.00	เมตร	122.34	7,218.06	73.00	4,307.00	11,525.06	
	น๊อตยึดหลังคา	864.00	ตัว	2.80	2,419.20	-	-	2,419.20	
	รวมเงินงาน (2.6)				93,735.11		39,952.13	133,687.24	

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(อาคารโล่ง)

ปร. 4 แผ่นที่ 5/5

สถานที่ก่อสร้าง อบต.โคกพระ ต.โคกพระ อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม

แบบ อบต.โคกพระเลขที่ 572562 จำนวน 4 แผ่น ,แบบสถาปัตย์อาคารอเนกประสงค์กรมศึกษา จำนวน 1 แผ่น

ฝ่ายประมาณราคา -

และ แบบอาคารอเนกประสงค์ MTS Mr.Ts engineering.Co.,LTD

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.โคกพระ ที่ ๒๑๕/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.7	งานแผ่นเหล็กกริดลอนปิดजू								
	แผ่นเหล็กกริดลอนหนา 0.35 มม. ปิดजू(เคลือบอะลูมิเนียม)	22.00	ตร.ม.	125.00	2,750.00	70.00	1,540.00	4,290.00	
	เหล็กกล่อง 1*1*หนา 1.2 มม.(โครงคร่าว)	2.00	พอนด์	88.79	177.58	52.20	104.40	281.98	522 กก./พอนด์
	น๊อตยึดแผ่นเหล็กกริดลอน(ปิดजू)	93.00	ตัว	2.80	260.40	-	-	260.40	
2.8	งานสี อื่นๆ								
	สีกันสนิม	192.58	ตร.ม.	30.00	5,777.35	35.00	6,740.25	12,517.60	
	รวมเงินงาน (2.7)+(2.8)				8,965.33		8,384.65	17,349.98	
	รวมเงินหมวด (1)+(2)				190,787.47		82,324.40	273,111.87	

ลงชื่อ พันจ่าเอก ประธานกรรมการ

(อภิชาติ โพธิ์ศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวปริญภรณ์ พงศ์ธีรารักษ์กิติ)

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นายธง ศิริโยธิน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อผล)

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(อาคารโล่ง) แบบ อบต.โคกพระเลขที่ 57/2562 จำนวน 4 แผ่น ,แบบลานกีฬาอเนกประสงค์กรมพลศึกษา จำนวน 1 แผ่น

สถานที่ก่อสร้าง อบต.โคกพระ ต.โคกพระ อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม และ แบบอาคารอเนกประสงค์ MTS Mr.Ts engineering.Co.,LTD

ฝ่ายประมาณราคา -

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.โคกพระ ที่ ๒๑๕/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒ เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย/หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าทดสอบวัสดุ คอนกรีต Std. Concrete Cuber 15x15x15 ซม. และหนังสือรับรอง	6.00	ตัวอย่าง	50.00	300.00	
รวมเงิน					300.00	

**หมายเหตุ อัตราค่าธรรมเนียมอ้างอิงจาก ระเบียบกรมโยธาธิการและผังเมือง ว่าด้วยการให้บริการงานวิเคราะห์และทดสอบวัสดุ พ.ศ. 2554

ลงชื่อ พินิจเอก ประธานกรรมการ

(อภิชาติ ไพรัชศรี)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวปรียภรณ์ พงศ์ธีรรังสรรค์)

ลงชื่อ..... กรรมการ/เลขานุการ
(นายธง ศิริโยธิน)