

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,600,000.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)

4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย ขนาดกว้าง 12.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 360 ตารางเมตร และปักป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

5. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ 11 สิงหาคม 2564 เป็นเงิน 1,600,000.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- | | |
|---|--------|
| 6.1 รายละเอียดประมาณราคาค่างานก่อสร้างงานอาคาร ปร.4 | 5 แผ่น |
| 6.2 แบบสรุปผลประมาณการค่างานก่อสร้างอาคาร ปร.5 | 1 แผ่น |

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|--------------------------|--|---------------|
| 7.1 นายคชา วาระเพียง | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| 7.2 นายเดชมณฑรี สันเสนาะ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร | กรรมการ |
| 7.3 นางสาวกาญจนา ศรีนาง | ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป ชำนาญการ | กรรมการ |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน : งานอาคาร

โครงการ : ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

สถานที่ก่อสร้าง : ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย หมู่ที่ 4 ตำบลเวียงน้อย อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ : /2564 ตามแบบแปลนที่ อบต.เวียงน้อยกำหนด

หน่วยงาน : องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 01 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,232,509.85	1.3056	1,609,164.86	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	ดอกเบี้ยเงินกู้5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,609,164.86	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,600,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)				

คิดเป็นตารางเมตรละ

4,444.44 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายคชา วาระเพียง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเดชมงคล สันเสนาะ) :

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวกาญจนา ศรีนาง)

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 1/5

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

สถานที่ดำเนินการ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย หมู่ที่ 4 ตำบลเวียงน้อย อำเภอเวียงชัย จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 12.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หรือมีปริมาณงานขนาดพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 360 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.เวียงน้อยกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ / / สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ และวางผังบริเวณก่อสร้าง	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
2	งานฐานราก								
1	ดินซุด-ถมดิน เนื้อ 30%	54.85	ลบ.ม.	-	-	99.00	5,430.15	5,430.15	
2	ทรายหยาบรองพื้น	2.93	ลบ.ม.	502.00	1,470.86	99.00	290.07	1,760.93	
3	งานคอนกรีตหยาบ 1/3/5	1.47	ลบ.ม.	1,500.00	2,205.00	391.00	574.77	2,779.77	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	7.32	ลบ.ม.	1,950.00	14,274.00	391.00	2,862.12	17,136.12	
5	งานเหล็ก								
	- RB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SR 24)	768.14	ก.ก.	18.81	14,448.71	3.30	2,534.86	16,983.58	
	- RB ขนาด 9 มม. (คุณภาพ SR 24)	46.13	ก.ก.	21.44	989.03	4.10	189.13	1,178.16	
	- ลวดผูกเหล็ก	24.43	ก.ก.	25.03	611.44	3.30	80.61	692.05	
6	งานไม้แบบ+คร่าประกอบ (คิดใช้งาน 80%)	14.40	ตร.ม.	772.00	11,116.80	-	-	11,116.80	
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	18.00	ตร.ม.	-	-	133.00	2,394.00	2,394.00	
3	งานคานคอดิน								
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	9.06	ลบ.ม.	1,950.00	17,667.00	391.00	3,542.46	21,209.46	
2	งานเหล็ก								
	- DB ขนาด 16 มม. (คุณภาพ SD 40)	1,464.32	ก.ก.	20.99	30,736.08	3.30	4,832.26	35,568.33	
	- DB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SD 40)	13.55	ก.ก.	20.85	282.52	3.30	44.72	327.23	
	- RB ขนาด 6 มม. (คุณภาพ SR 24)	90.21	ก.ก.	22.75	2,052.28	3.30	297.69	2,349.97	
	- ลวดผูกเหล็ก	47.04	ก.ก.	25.03	1,177.47	3.30	155.24	1,332.71	
3	งานไม้แบบ+คร่าประกอบ (คิดใช้งาน 80%)	59.52	ตร.ม.	772.00	45,949.44	-	-	45,949.44	

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

สถานที่ดำเนินการ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย หมู่ที่ 4 ตำบลเวียงน้อย อำเภอเวียงชัย จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 12.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หรือมีปริมาณงานพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 360 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.เวียงน้อยกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง **ประมาณราคา วันที่ 11 สิงหาคม 2564**

4	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	74.40	ตร.ม.	-	-	133.00	9,895.20	9,895.20
	งานคานพื้นเวที							
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	2.73	ลบ.ม.	1,950.00	5,323.50	391.00	1,067.43	6,390.93
2	งานเหล็ก							
	- DB ขนาด 16 มม. (คุณภาพ SD 40)	283.76	ก.ก.	20.99	5,956.12	3.30	936.41	6,892.53
	- DB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SD 40)	46.46	ก.ก.	20.85	968.69	3.30	153.32	1,122.01
	- RB ขนาด 6 มม. (คุณภาพ SR 24)	31.00	ก.ก.	22.75	705.25	4.10	127.10	832.35
	- ลวดผูกเหล็ก	10.84	ก.ก.	25.03	271.24	3.30	35.76	307.00
3	งานไม้แบบ+คร่าประกอบ (คิดใช้งาน 80%)	21.84	ตร.ม.	772.00	16,860.48	-	-	16,860.48
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	27.30	ตร.ม.	-	-	133.00	3,630.90	3,630.90
5	งานขั้วไม้							
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	0.68	ลบ.ม.	1,950.00	1,326.00	391.00	265.88	1,591.88
2	งานเหล็ก							
	- RB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SR 24)	45.16	ก.ก.	18.81	849.46	3.30	149.03	998.49
	- RB ขนาด 9 มม. (คุณภาพ SR 24)	33.04	ก.ก.	21.44	708.38	4.10	135.46	843.84
	- ลวดผูกเหล็ก	2.35	ก.ก.	25.03	58.72	3.30	7.74	66.46
3	งานไม้แบบ+คร่าประกอบ (คิดใช้งาน 80%)	1.97	ตร.ม.	772.00	1,519.30	-	-	1,519.30
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	2.46	ตร.ม.	-	-	133.00	327.18	327.18
6	งานเสา (รวมค่อม)							
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/2/4	4.71	ลบ.ม.	1,950.00	9,184.50	391.00	1,841.61	11,026.11
2	งานเหล็ก							
	- DB ขนาด 16 มม. (คุณภาพ SD 40)	49.04	ก.ก.	20.99	1,029.35	3.30	161.83	1,191.18

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 3/5

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์องค์การบริการส่วนตำบลแวงน้อย

สถานที่ดำเนินการ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย หมู่ที่ 4 ตำบลแวงน้อย อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 12.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หรือมีปริมาณขนาดพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 360 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.แวงน้อยกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 1 / สิงหาคม 2564

7	- DB ขนาด 12 มม. (คุณภาพ SD 40)	529.64	ก.ก.	20.85	11,042.99	3.30	1,747.81	12,790.81
	- RB ขนาด 6 มม. (คุณภาพ SR 24)	58.59	ก.ก.	22.75	1,332.92	4.10	240.22	1,573.14
	- ลวดผูกเหล็ก	19.12	ก.ก.	25.03	478.53	3.30	63.09	541.62
3	งานไม้แบบ+โครงประกอบ (คิดใช้งาน 80%)	60.32	ตร.ม.	772.00	46,567.04	-	-	46,567.04
	- ค่าแรงไม้แบบ (คิดเต็ม)	75.40	ตร.ม.	-	-	133.00	10,028.20	10,028.20
	งานพื้นที่(รวมพื้นที่)							
1	งานถมดินปรับระดับ	110.25	ตร.ม.	100.00	11,025.00	99.00	10,914.75	21,939.75
2	ทรายหยาบรองพื้น	22.40	ตร.ม.	502.00	11,244.80	99.00	2,217.60	13,462.40
3	งานเหล็ก RB Ø 6 มม @20 / Wire mesh 4 mm @20	318.00	ตร.ม.	30.00	9,540.00	5.00	1,590.00	11,130.00
4	งานเหล็ก RB Ø 6 มม @15 / Wire mesh 4 mm @15	42.00	ตร.ม.	35.00	1,470.00	5.00	210.00	1,680.00
5	แผ่นพื้นสำเร็จรูป	42.00	ตร.ม.	250.00	10,500.00	25.00	1,050.00	11,550.00
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1/24	42.70	ตร.ม.	1,950.00	83,265.00	306.00	13,066.20	96,331.20
5	งานพื้นที่กระเบื้องเงาเคลือบสี 24"x24"	360.00	ตร.ม.	364.00	131,040.00	174.00	62,640.00	193,680.00
6	งานพื้น คสล. ขัดหยาบ	88.00	ตร.ม.	-	-	30.00	2,640.00	2,640.00
8	งานผนัง							
1	งานก่อผนังอิฐ 2คู่ คีกรั้วผนังอิฐ	64.50	ตร.ม.	280.00	18,060.00	89.00	5,740.50	23,800.50
2	งานฉาบผนัง	104.90	ตร.ม.	70.00	7,343.00	95.00	9,965.50	17,308.50
3	งานฉาบโครงสร้าง (เสา คาน รวมงานทับเรียบ)	81.60	ตร.ม.	-	-	115.00	9,384.00	9,384.00
4	งานทาสี	186.50	ตร.ม.	72.00	13,428.00	34.00	6,341.00	19,769.00
9	งานหลังคา							
1	ค่าแรงประกอบเหล็กปูพรรณ	5,550.49	กก.	-	-	12.00	66,605.88	66,605.88
2	เหล็ก Ø 2" หน้า 3.2 มม. 6 ม. หน้า 27.16 กก.	29.00	ท่อน	750.43	21,762.47	-	-	21,762.47

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4 หน้าที่ 4/5

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งน้อย

สถานที่ดำเนินการ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแก่งน้อย หมู่ที่ 4 ตำบลแก่งน้อย อำเภอเวียงชัย จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 12.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หรือมีปริมาณขนาดพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 360 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.แก่งน้อยกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ / / สิงหาคม 2564

3	เหล็ก Ø 1½" ทน 2.3 มม. 6 ม. หนัก 15.80 กก.	55.00	ท่อน	437.33	24,053.15	-	-	24,053.15	
4	เหล็ก Ø 1" ทน 2.3 มม. 6 ม. หนัก 10.81 กก.	29.00	ท่อน	298.96	8,669.84	-	-	8,669.84	
5	เหล็ก C 100x50x20x3.2 มม ยาว 6 ม. หนัก 33.04 กก	106.00	ท่อน	672.00	71,232.00	-	-	71,232.00	
6	เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม ยาว 6 ม. หนัก 19.53 กก	4.00	ท่อน	523.18	2,092.72	-	-	2,092.72	
7	Anchor Bolt 12mm L=0.20m	48.00	ชุด	100.00	4,800.00	20.00	960.00	5,760.00	
8	Bolt 12mm	48.00	ชุด	20.00	960.00	20.00	960.00	1,920.00	
9	PL. ทน 9 มม.	35.00	กก.	25.00	875.00	8.50	297.50	1,172.50	
10	Sag rod RB 12 mm	147.41	กก.	18.81	2,772.78	3.30	486.45	3,259.24	
11	ทาสีกันสนิม	304.08	ตร.ม.	82.00	24,934.56	35.00	10,642.80	35,577.36	
12	งานหลังคาเหล็ก Metal Sheet หนักความชื้น	528.80	ตร.ม.	170.00	89,896.00	70.00	37,016.00	126,912.00	
13	ครอบสัน Metal Sheet	24.00	เมตร	65.00	1,560.00	50.00	1,200.00	2,760.00	
14	ครอบข้าง Metal Sheet	24.00	เมตร	65.00	1,560.00	50.00	1,200.00	2,760.00	
15	สกรูยึดห้องฉนวน	2,115.20	ตัว	5.00	10,576.00	-	-	10,576.00	
10	งานระบบไฟฟ้า								
1	สายเคเบิล THW 1x16 ตร.มม.	100.00	เมตร	58.00	5,800.00	20.00	2,000.00	7,800.00	
2	สายเคเบิล THW 1x1.5 ตร.มม.	110.00	เมตร	6.00	660.00	5.00	550.00	1,210.00	
3	สายเคเบิล THW 1x2.5 ตร.มม.	528.00	เมตร	10.00	5,280.00	7.00	3,696.00	8,976.00	
4	ตู้ควบคุมไฟฟ้า(Load Center)	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
5	โคมไฟไฮเบย์ Highbay Lighting 200 วัตต์ หลอด LE	10.00	ชุด	7,500.00	75,000.00	650.00	6,500.00	81,500.00	
6	ท่อร้อยสาย PVC เหลืองพร้อมที่ยึด	158.00	เมตร	40.00	6,320.00	25.00	3,950.00	10,270.00	
7	กล่องพักสาย เหลืองพร้อมข้อต่อ	17.00	ชุด	40.00	680.00	-	-	680.00	
8	ชุดสวิทช์ไฟฟ้า	5.00	ชุด	150.00	750.00	90.00	450.00	1,200.00	

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.4 หน้าที่ 5/5

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย

สถานที่ดำเนินการ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย หมู่ที่ 4 ตำบลแวงน้อย อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 12.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร หรือมีปริมาณขนาดพื้นที่ไม่ต่ำกว่า 360 ตารางเมตร ตามแบบที่ อบต.แวงน้อยกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ สิงหาคม 2564

9	ชุดปลั๊กไฟฟ้า	12.00	ชุด	150.00	1,800.00	90.00	1,080.00	2,880.00
	รวมยอดทั้งหมด							1,232,509.85
				ค่าวัสดุ	915,113.41	ค่าแรงงาน	317,396.44	1,232,509.85
				รวมเงินหมวดงานต้นทุน	หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นห้าร้อยเก้าบาทแปดสิบบห้าสตางค์			

****หมายเหตุ**

1. ราคาวัสดุก่อสร้าง ให้ราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น ประจำเดือน กรกฎาคม 2564 หรือราคาพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง
2. ราคาค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและค่าธรรมเนียมจาก ราคานั้นนับขึ้นเพื่อเพลิงโชล่า ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท/ลิตร
3. ราคาค่าแรงจาก บัญชีค่าแรงและค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือนตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
4. การประมาณราคาและราคากลางงานก่อสร้าง ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561
5. รายการใดที่หน่วยงานข้างต้นมิได้กำหนดไว้ หรือเพื่อประโยชน์ของราชการ ใช้ตีบราคาจากในท้องถิ่น จากแหล่งวัสดุ หรือจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ.....




(นายเดชมงคล ถิ่นแสนะ)

.....กรรมการ

ลงชื่อ..... (นายคชา วาระเพียง)

.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....



(นางสาวกาญจนา ศรีนาง)

.....กรรมการ