

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงที่ทำการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลกล้วยแพะ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองสวัสดิการสังคม เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๒๙๕,๐๐๐.๐๐ (สองแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยปรับปรุงที่ทำการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลกล้วยแพะ โดยทำการปรับปรุงต่อเติมอาคารผู้สูงอายุ(เดิม) ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ ๕ ตำบลกล้วยแพะ จำนวน ๑ ห้อง ขนาดความกว้างประมาณ ๔.๕๐ เมตร ความยาว ๖ เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยรวมกันไม่น้อยกว่า ๒๗ ตารางเมตร

๕. วันที่กำหนดราคากลาง

๗ มีนาคม ๒๕๖๗

เป็นเงิน

๓๐๑,๕๖๒.๙๘ (สามแสนหนึ่งพันห้าร้อยหกสิบสองบาทเก้าสิบแปดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)
- แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างอาคาร (ปร.๕) (ก)
- แบบสรุปรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔) (ก)
- แบบรายการปริมาณและราคา (ปร.๔) (ข)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| ๗.๑ นายถาวร อินทียศ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายนิพนธ์ ปัญญา | กรรมการ |
| ๗.๓ นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล | กรรมการและเลขานุการ |

สรุปราคากลางค่าก่อสร้างอาคาร

งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงที่ทำการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลกล้วยแพะ โดยทำการปรับปรุงต่อเติมอาคารผู้สูงอายุ (เดิม) ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ตำบลกล้วยแพะ จำนวน 1 ห้อง ขนาดความกว้าง 4.50 เมตร ความยาว 6.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ต.กล้วยแพะ อ.เมือง จ. ลำปาง
แบบเลขที่ ข.133/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ มีนาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานก่อสร้าง	301,562.98	
2	ส่วนที่ 1 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	-	
3	ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	-	
4	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(ถ้ามี)	-	
	รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการ	301,562.98	
	ราคากลาง	301,562.98	
สามแสนหนึ่งพันห้าร้อยหกสิบสองบาทเก้าสิบแปดสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ที่ 3502/2566 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2566

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิพนธ์ ปัญญา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สรุปราคากลางค่าก่อสร้างอาคาร

งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงที่ทำการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลกล้วยแพะ โดยทำการปรับปรุงต่อเติมอาคาร
ผู้สูงอายุ (เดิม) ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ตำบลกล้วยแพะ จำนวน 1 ห้อง ขนาดความกว้าง 4.50 เมตร ความยาว 6.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลเมืองเขลางค์นครกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ต.กล้วยแพะ อ.เมือง จ. ลำปาง

แบบเลขที่ ข.133/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร.4 ที่แบบมีจำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ มีนาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 ค่างานต้นทุน(1,2,3,4)	230,359.01	1.3091	301,562.98	
2	กลุ่มงานที่ 1 ค่างานต้นทุน(5)	-	1.0700	-	
3	กลุ่มงานที่ 2 ค่างานต้นทุน(1)	-	1.0000	-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%				
			รวมค่าก่อสร้าง	301,562.98	
ตัวอักษร			สามแสนหนึ่งพันห้าร้อยหกสิบสองบาทเก้าสิบแปดสตางค์		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลเมืองเขลางค์นคร ที่ 3502/2566 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2566

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิพนธ์ ปัญญา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

สรุปรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงที่ทำการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลกล้วยแพะ โดยทำการปรับปรุงต่อเติมอาคารผู้สูงอายุ (เดิม) ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ตำบลกล้วยแพะ จำนวน 1 ห้อง ขนาด

ความกว้าง 4.50 เมตร ความยาว 6.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลเมืองเขลางค์นครกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ต.กล้วยแพะ อ.เมือง จ. ลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล วิศวกรโยธาชำนาญการ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1.00	รวม	-	-	-	-	85,052.43	
2	งานสถาปัตยกรรม	1.00	รวม	-	-	-	-	124,765.46	
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย	1.00	รวม	-	-	-	-	16,743.02	
4	งานระบบไฟฟ้า	1.00	รวม	-	-	-	-	3,798.10	
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ/ระบบภาพและเสียง, สื่อสาร	-	รวม	-	-	-	-	-	
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน	-	รวม	-	-	-	-	-	
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ	-	รวม	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1				-		-		
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	-	รวม	-	-		-	-	
2	งานครุภัณฑ์ตกแต่งภายในอาคาร	-	รวม	-	-		-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2								
	กลุ่มงานที่ 3								
1	งานภูมิทัศน์	-	รวม		-		-	-	
2	งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	รวม		-		-	-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3								
								230,359.01	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงที่ทำการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลกล้วยแพะ โดยทำการปรับปรุงต่อเติมอาคารผู้สูงวัย ๒ (เดิม) ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ตำบลกล้วยแพะ จำนวน 1 ห้อง ขนาด

ความกว้าง 4.50 เมตร ความยาว 6.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลเมืองเขลางค์นครกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ต.กล้วยแพะ อ.เมือง จ. ลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล วิศวกรโยธาชำนาญการ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน	10.14	ลบ.ม.	-	-	142.00	1,439.88	1,439.88	
1.2	งานทราดยาธาบรอกกันหลุม+รองพื้นปรับระดับ	10.27	ลบ.ม.	280.37	2,879.40	91.00	934.57	3,813.97	
1.3	งานคอนกรีตยาธาบรอกกันหลุม (ผสมมือ)	0.34	ลบ.ม.	1,168.00	397.12	426.00	144.84	541.96	
1.4	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 กก./ตร.ซม.	7.98	ลบ.ม.	1,850.47	14,766.75	419.00	3,343.62	18,110.37	
1.5	แบบหล่อคอนกรีต	42.28	ตร.ม.	117.00	4,946.76	139.00	5,876.92	10,823.68	
1.6	ตะปูตอกไม้ขนาดยาว 3 นิ้ว	10.57	กก.	44.86	474.17	-	-	474.17	
1.7	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม. (น้ำหนัก2.22 กก./เส้น)	42.67	กก.	22.25	949.41	4.40	187.75	1,137.16	
1.8	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม. (น้ำหนัก 4.99กก./เส้น)	63.72	กก.	21.41	1,364.25	4.40	280.37	1,644.61	
1.9	เหล็กเส้นกลม DB 12 มม. (น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น)	283.27	กก.	21.00	5,948.67	3.60	1,019.77	6,968.44	
1.10	เหล็ก WIRE MESH 4 มม. @ 0.20 ม. #	38.32	ตร.ม.	31.00	1,187.92	5.00	191.60	1,379.52	
1.11	เหล็กตัวซีขนาด 75x45x15x2.3 mm. (19.50 กก./ท่อน)	9.00	ท่อน	477.10	4,293.90	-	-	4,293.90	
1.12	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x2.3 mm. (24.36 กก./ท่อน)	8.00	ท่อน	622.90	4,983.20	-	-	4,983.20	
1.13	เหล็กตัวซีขนาด 125x50x20x2.3 mm. (27.06 กก./ท่อน)	7.00	ท่อน	683.65	4,785.55	-	-	4,785.55	
1.14	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	16.79	กก.	36.45	612.00	-	-	612.00	
1.15	ค่าแรงโครงสร้างคาน	559.80	กก.	-	-	10.00	5,598.00	5,598.00	
1.16	กระเบื้องหลังคาลอนคู่	220.00	แผ่น	42.06	9,253.20	-	-	9,253.20	
1.17	ครอบโค้ง3ทาง	2.00	แผ่น	75.00	150.00	-	-	150.00	
1.18	ครอบสันโค้ง	10.00	แผ่น	47.00	470.00	-	-	470.00	
1.19	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	100.00	ตร.ม.	-	-	50.00	5,000.00	5,000.00	
1.20	เชิงชายไม้เทียมสำเร็จรูปขนาด 6 นิ้ว ชนิดทำสี	9.00	ม.	120.00	1,080.00	45.00	405.00	1,485.00	
1.21	เชิงชายไม้เทียมสำเร็จรูปขนาด 8 นิ้ว ชนิดทำสี	9.00	ม.	120.00	1,080.00	45.00	405.00	1,485.00	
1.22	งานทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน	3.94	ตร.ม.	80.00	315.20	73.00	287.62	602.82	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม		59,937.49		25,114.94	85,052.43	

2	งานสถาปัตยกรรม								
	รายการงานผนัง & ฝ้าเพดาน								
2.1	- งานก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	46.79	ตร.ม.	326.00	15,253.54	94.00	4,398.26	19,651.80	
2.2	- งานฉาบปูนเรียบ	93.58	ตร.ม.	70.00	6,550.60	95.00	8,890.10	15,440.70	
2.3	- งานฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดฉาบเรียบทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีซีลายนี @ 0.60 เมตร #	58.80	ตร.ม.	247.00	14,523.60	75.00	4,410.00	18,933.60	
2.4	- งานฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดฉาบเรียบทาสี ชนิดกันความชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีซีลายนี @ 0.60 เมตร # (ห้องน้ำ)	4.00	ตร.ม.	231.00	924.00	75.00	300.00	1,224.00	
2.5	- งานฝ้าชายคาเป็นเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดลายไม้ระบายอากาศ หนา 4 มม. ทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีซีลายนี @ 0.60 เมตร #	37.00	ตร.ม.	266.00	9,842.00	92.00	3,404.00	13,246.00	
2.6	- งานทาสีผนังและฝ้าเพดาน	257.29	ตร.ม.	53.00	13,636.37	30.00	7,718.70	21,355.07	
	รายการงานพื้น								
2.7	- งานผิวพื้นกระเบื้องเคลือบเซรามิกขนาด 12" x 12"	22.20	ตร.ม.	182.25	4,045.95	158.00	3,507.60	7,553.55	
2.8	- งานผิวพื้นกระเบื้องเคลือบเซรามิกขนาด 8" x 8"	3.80	ตร.ม.	172.90	657.02	158.00	600.40	1,257.42	
2.9	- งานผิวพื้นคอนกรีตผิวขัดหยาบ	16.00	ตร.ม.	87.52	1,400.32	61.00	976.00	2,376.32	
	รายการงานประตู-หน้าต่าง								
2.10	- งานประตูอลูมิเนียมบานเลื่อนเดี่ยว (ตามแบบพร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมค่าแรง
2.11	- งานประตูยูนิตีชีบานเปิดห้องน้ำ (ตามแบบพร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	รวมค่าแรง
2.12	- งานหน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนเดี่ยว (ตามแบบพร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	รวมค่าแรง
2.13	- งานหน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง (ตามแบบพร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	รวมค่าแรง
	รายการงานสุขภัณฑ์								
2.14	- งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำ								
	โถสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์สายฉีดชำระและอื่นๆ	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	450.00	450.00	3,950.00	
	อ่างล้างหน้าพร้อมก๊อกและส้วอย่างชนิดแอสตันเลส	1.00	ชุด	2,250.00	2,250.00	450.00	450.00	2,700.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิก ชนิดฝังผนัง	1.00	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
	กระจกเงาสีเรื่อรูปชนิดปรับมุม	1.00	ชุด	187.00	187.00	70.00	70.00	257.00	
	รูระบายน้ำทิ้ง ขนาด 2" ชนิดมีที่กันกลิ่นและตะแกรงกรองผง	1.00	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม		89,520.4		35,245.06	124,765.46	

รายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงที่ทำการศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลกล้วยแพะ โดยทำการปรับปรุงต่อเติมอาคารผู้สูงอายุ (เดิม) ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ตำบลกล้วยแพะ จำนวน 1 ห้อง ขนาด

ความกว้าง 4.50 เมตร ความยาว 6.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลเมืองเขลางค์นครกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยกลาง หมู่ที่ 5 ต.กล้วยแพะ อ.เมือง จ. ลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลางโดย นายสิทธิศาสตร์ ตาเมืองมูล วิศวกรโยธาชำนาญการ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาล ฯ								
3.1	ท่อน้ำดีต่อเชื่อมจากอาคารเดิม ขนาด 3/4 นิ้ว ชั้น 8.5	20.00	ม.	60.75	1,215.00	-	-	1,215.00	
3.2	ท่อน้ำทิ้งพีวีซีขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	22.00	ม.	205.61	4,523.42	-	-	4,523.42	
3.3	ท่อชักโครกพีวีซี ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5	15.00	ม.	733.64	11,004.60	-	-	11,004.60	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ฯ		รวม		16,743.02		-	16,743.02	
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	ชุดหลอดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 1 x 36 วัตต์พร้อมอุปกรณ์ฯ	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	115.00	460.00	1,660.00	
4.5	ชุดเต้ารับ ชนิดกรวดคู่	2.00	ชุด	150.00	300.00	90.00	180.00	480.00	
4.6	ชุดสวิตซ์ทางเดียว	3.00	ชุด	80.00	240.00	90.00	270.00	510.00	
4.7	ชุดสาย THW 1.5 sq.mm. (ระบบแสงสว่าง)	20.00	เมตร	6.83	136.60	5.00	100.00	236.60	
4.8	ชุดสาย THW 2.5 sq.mm. (ระบบเต้ารับ)	25.00	เมตร	9.46	236.50	7.00	175.00	411.50	
4.9	อุปกรณ์ประกอบการเดินสาย	1.00	Lot	500.00	500.00	-	-	500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าทั้งหมด		รวม		2,613.10		1,185.00	3,798.10	