

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 102/2558 ลว. 10 ก.พ. 2558

ชื่อโครงการ ก่อสร้างโรงผลิตปุ๋ยหมักและดินปลูก

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลเมืองลำพูน

แบบเลขที่ ช.052/57

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองลำพูน

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน4..... หน้า

ประมาณการ/คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ...10... เดือนกุมภาพันธ์..... พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ราคางานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างโรงผลิตปุ๋ยหมักและดินปลูก	504,980.96	1.2726	642,638.77	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม... 7.00 %				

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น 642,638.77

คิดเป็นเงินประมาณ 642,600.00

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 80.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 8,032.98 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายอวยชัย พุกปลั่ง) สถาปนิก 8 วช.

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชิวิน จันทร์มันใจ) นายช่างเขียนแบบ 6 ว.

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอนันต์ มากะนัด) นายช่างโยธา 4

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 102/2558 ลว. 10 ก.พ. 2558

ชื่อโครงการ ก่อสร้างโรงผลิตปุ๋ยหมักและดินปลูก

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลเมืองลพบุรี

แบบเลขที่ ช.052/57

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองลพบุรี

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน2..... ชุด

ประมาณการ/คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่10..... เดือนกุมภาพันธ์..... พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างโรงผลิตปุ๋ยหมักและดินปลูก	642,600.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	642,600.00	
	ราคากลาง	642,600.00	
	ราคากลาง		ตัวอักษร
หกแสนสี่หมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายอวยชัย พุกปลั่ง)

ลงชื่อ

(นายชินวิน จันทรมันใจ)

ลงชื่อ

(นายอนันต์ มากะนัด)

ประธานกรรมการ

สถาปนิก 8 วช.

กรรมการ

นายช่างเขียนแบบ 6 ว.

กรรมการ

นายช่างโยธา 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 102/2558 ลว. 10 ก.พ. 2558						
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างโรงผลิตปุ๋ยหมักและดินปลูก						
สถานที่ก่อสร้าง	เตาเผาขยะเทศบาล	แบบเลขที่					ซ.052/57
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองลำพูน						
ประมาณการ/คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งที่ 102/2558	เมื่อวันที่	10	เดือน	กุมภาพันธ์	พ.ศ. 2558	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
						ยอดยกมา		364,490.96	
40	บู้ท บ้านพับประตูเหล็ก 1.1/2 นิ้ว	3.00	ชุด	80.00	240.00	-	-	240.00	
41	ประตูห้องน้ำ กรอบบาน PVC พร้อมอุปกรณ์	1.00	อัน	1,400.00	1,400.00	120.00	120.00	1,520.00	
42	โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 1 X 36 W ครอบพลาสติก	4.00	โคม	900.00	3,600.00	135.00	540.00	4,140.00	
43	โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 1 X 18 W ครอบ	2.00	โคม	700.00	1,400.00	135.00	270.00	1,670.00	
44	สวิตช์ไฟฟ้า	6.00	ตัว	80.00	480.00	70.00	420.00	900.00	
45	เต้าเสียบไฟฟ้า	2.00	ตัว	80.00	160.00	80.00	160.00	320.00	
46	สายเมนไฟฟ้าและสายไฟฟ้าภายในพร้อมอุปกรณ์	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
47	แผง Load Center จ่ายระบบไฟฟ้า	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
48	ลานตากปุ๋ยอินทรีย์ ค.ส.ล. หน้า 0.10 ม.	240.00	ตร.ม.	480.00	115,200.00	-	-	115,200.00	รวมค่าแรงงาน
	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4mm. @ 0.20 ม.#				-			-	
					-			-	
					-			-	
					-			-	
					-			-	
รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งสิ้น								504,980.96	

หมายเหตุ : ราคาค่าวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 102/2558 สว. 10 ก.พ. 2558						
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างโรงผลิตปุ๋ยหมักและดินปลูก						
สถานที่ก่อสร้าง	เดาเผาขยะเทศบาล	แบบเลขที่	ช.052/57				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองลำพูน						
ประมาณการ/คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งที่ 102/2558	เมื่อวันที่	10	เดือน	กุมภาพันธ์	พ.ศ.	2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานก่อสร้างโรงปุ๋ยอินทรีย์				-		-	-	
1	งานขุดดิน - ถมดิน	18.00	ลบ.ม	-	-	125.00	2,250.00	2,250.00	
2	เสาเข็มไม้ ขนาด 6" X 4.00 ม.	40.00	เสา	250.00	10,000.00	115.00	4,600.00	14,600.00	
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	6.00	ลบ.ม	1,770.00	10,620.00	398.00	2,388.00	13,008.00	
4	คอนกรีต 1:2:4	17.00	ลบ.ม	2,010.00	34,170.00	436.00	7,412.00	41,582.00	
5	ทรายหยาบอัดแน่น	28.00	ลบ.ม	588.00	16,464.00	91.00	2,548.00	19,012.00	
6	เหล็ก RB 9 mm (SR 24)	45.00	ก.ก.	20.76	934.20	3.40	153.00	1,087.20	
7	เหล็ก RB 6 mm (SR 24)	125.00	ก.ก.	26.38	3,297.50	3.40	425.00	3,722.50	
8	เหล็ก RB 12 mm (SR 24)	731.00	ก.ก.	23.56	17,222.36	3.40	2,485.40	19,707.76	
9	ลวดผูกเหล็ก	7.00	ก.ก.	42.00	294.00	-	-	294.00	
10	ตะปู	10.00	ก.ก.	39.00	390.00	-	-	390.00	
11	ไม้แบบรวมคร่าว	15.00	ตร.ม.	250.00	3,750.00	-	-	3,750.00	
12	ค่าแรงงานประกอบไม้แบบ	60.00	ตร.ม.	-	-	133.00	7,980.00	7,980.00	
13	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป Ø 4mm @ 0.20 ม.#	76.50	ตร.ม.	32.00	2,448.00	5.00	382.50	2,830.50	
ยกยอดไป								130,213.96	

หมายเหตุ : ราคาค่าวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 102/2558 สว. 10 ก.พ. 2558						
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างโรงผลิตปุ๋ยหมักและดินปลูก						
สถานที่ก่อสร้าง	เดาเผาขยะเทศบาล	แบบเลขที่	ช.052/57				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองลำพูน						
ประมาณการ/คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งที่ 102/2558	เมื่อวันที่	10	เดือน	กุมภาพันธ์	พ.ศ. 2558	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
						ยอดยกมา		130,213.96	
14	งานก่ออิฐครึ่งแผ่น	75.00	ตร.ม.	252.00	18,900.00	89.00	6,675.00	25,575.00	
15	งานฉาบปูนเรียบ	150.00	ตร.ม.	66.00	9,900.00	82.00	12,300.00	22,200.00	
16	งานกรูกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 8"x8"	15.00	ตร.ม.	300.00	4,500.00	100.00	1,500.00	6,000.00	
17	งานขัดมันเรียบ	77.00	ตร.ม.	-	-	82.00	6,314.00	6,314.00	
18	งานทาสีน้ำอะคลิลิก	164.00	ตร.ม.	40.00	6,560.00	30.00	4,920.00	11,480.00	
19	งานทาสีน้ำมัน	235.00	ตร.ม.	60.00	14,100.00	38.00	8,930.00	23,030.00	
20	เหล็กตัว C 75x45x15x2.3 มม.	40.00	ท่อน	433.00	17,320.00	-	-	17,320.00	
21	เหล็กตัว C 100x50x20x2.3 มม.	46.00	ท่อน	578.00	26,588.00	-	-	26,588.00	
22	ค่าแรงงานประกอบโครงหลังคาเหล็ก	162.00	ตร.ม.	-	-	100.00	16,200.00	16,200.00	
23	หลังคาเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนา 0.35 mm	162.00	ตร.ม.	300.00	48,600.00	70.00	11,340.00	59,940.00	
24	เชิงชายไม้เทียม ขนาด 6"	55.00	เมตร	40.00	2,200.00	30.00	1,650.00	3,850.00	
25	อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	298.00	298.00	1,498.00	
26	โถส้วมนั่งยองพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	820.00	820.00	298.00	298.00	1,118.00	
						ยอดยกไป		351,326.96	

หมายเหตุ : ราคารัฐเป็นราคาที่มิได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 102/2558 สว. 10 ก.พ. 2558					
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างโรงผลิตปุ๋ยหมักและดินปลูก					
สถานที่ก่อสร้าง	เตาเผาขยะเทศบาล	แบบเลขที่	ช.052/57			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลเมืองลำพูน					
ประมาณการ/คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการฯ ตามคำสั่งที่ 102/2558	เมื่อวันที่	10	เดือน	กุมภาพันธ์	พ.ศ. 2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
						ยอดยกมา		351,326.96	
27	ราวแขวนผ้า	1.00	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
28	กระจกเงาขอบอลูมิเนียม	1.00	ชุด	500.00	500.00	70.00	70.00	570.00	
29	ตะแกรงดักผงชนิดดักกลิน ขนาด 2"	1.00	ชุด	250.00	250.00	70.00	70.00	320.00	
30	ก๊อมน้ำเหล็กชุบโครเมียม Ø 1/2"	5.00	อัน	50.00	250.00	25.00	125.00	375.00	
31	ท่อ PVC ขนาด 4" ชั้น 8.5	3.00	ท่อน	636.00	1,908.00	-	-	1,908.00	
32	ท่อ PVC ขนาด 2" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	178.00	356.00	-	-	356.00	
33	ท่อ PVC ขนาด 1 1/2" ชั้น 8.5	3.00	ท่อน	52.00	156.00	-	-	156.00	
34	ท่อ PVC ขนาด 1" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	75.00	75.00	-	-	75.00	
35	ค่าแรงเดินท่อ (30%ของราคาท่อ)	1.00	เหมา	-	-	800.00	800.00	800.00	
36	ข้องอ,ข้อต่อและอุปกรณ์เชื่อมต่อ	1.00	เหมา	-	-	500.00	500.00	500.00	
37	เหล็ก Ø 1.1/2"	10.00	ท่อน	428.00	4,280.00	-	-	4,280.00	
38	ลวดชั่งตาข่าย ขนาด 1 1/2 นิ้ว	16.00	ตร.ม.	119.00	1,904.00	-	-	1,904.00	
39	ค่าแรงงานประกอบโครงเหล็ก	16.00	ตร.ม.	-	-	100.00	1,600.00	1,600.00	
						ยกยอดไป		364,490.96	

หมายเหตุ : ราควัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %