

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
องค์การบริหารส่วนตำบลลำโรงชัย

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 7

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 7 บ้านโคกมะขวิด ต.ลำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตาก คสล.ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 20.00 ม. หนา 0.10 ม. หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 200.00 ตร.ม.

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ก.ลานตาก คสล.								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	7.00	ลบ.ม.	362.15	2,535.05	33.00	231.00	2,766.05	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	98.00	ถุง	117.00	11,466.00			11,466.00	
3	ทรายหยาบ	8.00	ลบ.ม.	362.15	2,897.20			2,897.20	
4	หินผสมคอนกรีต	16.00	ลบ.ม.	439.25	7,028.00			7,028.00	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	15.00	ลบ.ม.			398.00	5,970.00	5,970.00	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.363	ตัน	21,894.86	7,947.83	3,401.00	1,234.56	9,182.40	
7	งานเสริมเหล็ก RB Ø 15 มม.	0.070	ตัน	19,478.98	1,363.53	3,401.00	238.07	1,601.60	
8	ลวดผูกเหล็ก	15.00	กก.	30.38	455.70			455.70	
9	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	2.475	ลบ.ฟ.	320.00	792.00			792.00	
10	ค่าแรงตั้งแบบ	2.475	ตร.ม.			115.00	284.63	284.63	
11	วัสดุยารอยต่อ	22.00	ม.	16.20	356.40			356.40	
	รวมงานต้นทุน				34,841.71		7,958.26	42,799.97	

ลงชื่อ ไชยวัชร สํารวจ /ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรงชัย

รายละเอียดโครงการ ลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 7

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 7 บ้านโคกมะขวิด ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตาก คสล.ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 20.00 ม. หนา 0.10 ม. หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 200.00 ตร.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

เดือน

กันยายน

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง			-	
2	ประเภทงานอาคาร	42,799.97	1.2726	54,467.24	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			54,467.24	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			54,400.00	
	ตัวอักษร	ห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน			

ลงชื่อ ไชยธวัช ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ซ่อมแซมอาคารเอนกประสงค์									
สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะขวิด ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์									
ฝ่าย / งาน		ประเภทงาน				อาคาร			
ปริมาณงาน เปลี่ยนหลังคา ทาสีอาคาร ซ่อมแซมประตู									
		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	งานโครงสร้างหลังคาและวัสดุผนัง								
	- แผ่นเหล็กรีดลอน(metal sheet) 4 มม.	281.94	ตร.ม	260.00	73,304.40	70.00	19,735.80	93,040.20	
	- แผ่นเหล็กรีดลอนปิดข้าง	40.00	ตร.ม	200.00	8,000.00	70.00	2,800.00	10,800.00	
	- สกรูยึดหลังคา 12 - 14x48	900.00	ตัว	4.00	3,600.00			3,600.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	- สีนํ้าพลาสติกงานผิวปูน	573.20	ตร.ม	40.00	22,928.00	25.00	14,330.00	37,258.00	
	- หน้าต่างบานเหล็ก (เหนารวม)	9.00	ชุด	4,510.00	40,590.00		0.00	40,590.00	
	- ประตูเหล็ก	46.58	ตร.ม	997.08	46,443.99	70.00	3,260.60	49,704.59	
	รวมยอดยกไป				194,866.39		40,126.40	234,992.79	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี	
รายละเอียดโครงการ ซ่อมแซมอาคารเอนกประสงค์	
สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ หมู่ที่ 1 บ้านโคกมะขวิด ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์	

ฝ่าย / งาน		ประเภทงาน		อาคาร	
ปริมาณงาน เปลี่ยนหลังคา ทาสีอาคาร ซ่อมแซมประตู					
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		1.00 แผ่น			
ประมาณราคา เมื่อวันที่		28	เดือน	ธันวาคม	พ.ศ. 2558
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	234,992.79		234,992.79	
2	ประเภทงานทาง			-	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	<u>รวม</u>				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			234,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/2

ปริมาณงาน

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 2

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		2.00 แผ่น		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558	
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	255,389.54		255,389.54	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	<u>รวม</u>				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			255,389.54	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			255,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ลำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ

ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2/2

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558					
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		

	งานก่ออิฐฉาบปูน								
1	อิฐมอญ	18,630.00	ก้อน	1.12	20,865.60			20,865.60	
2	ปูนซีเมนต์ผสม	103.00	ถุง	126.00	12,978.00			12,978.00	
3	ทรายหยาบ	7.00	ลบ.ม.	362.15	2,535.05			2,535.05	
4	ทรายละเอียด	10.00	ลบ.ม.	505.61	5,056.10			5,056.10	
5	ค่าแรงก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	135.00	ตร.ม.			89.00	12,015.00	12,015.00	
6	ค่าแรงฉาบผนัง	270.00	ตร.ม.			82.00	22,140.00	22,140.00	
7	งานทาสีผนัง	270.00	ตร.ม.	25.00	6,750.00	30.00	8,100.00	14,850.00	
	รวมค่างานก่ออิฐฉาบปูน				48,184.75		42,255.00	90,439.75	
	งานเหล็กตระแกรง								
1	ท่อเหล็กกลมขนาด $\varnothing$ 1½ นิ้ว	58.00	ท่อน	352.00	20,416.00			20,416.00	
2	ตระแกรงเหล็กรูปขนมเปียกปูน	225.00	ตร.ม.	134.00	30,150.00			30,150.00	
3	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก	72.80	กก.			10.00	728.00	728.00	
4	ค่าแรงทาสี	47.00	ตร.ม.	30.00	1,410.00	35.00	1,645.00	3,055.00	
	รวมค่างานเหล็กตระแกรง				51,976.00		2,373.00	54,349.00	
	งานโครงสร้างต่อเติม								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	3.30	ลบ.ม.	362.15	1,195.10	33.00	108.90	1,304.00	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	68.00	ถุง	117.00	7,956.00			7,956.00	
3	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	362.15	1,448.60			1,448.60	
4	หินผสมคอนกรีต	9.00	ลบ.ม.	439.25	3,953.25			3,953.25	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	8.20	ลบ.ม.			398.00	3,263.60	3,263.60	
6	งานเสริมเหล็ก RB $\varnothing$ 6 มม.	0.176	ตัน	21,894.86	3,853.50	3,401.00	598.58	4,452.07	
7	ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	30.38	243.04			243.04	
8	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	13.85	ลบ.ฟ.	320.00	4,432.00			4,432.00	
9	ค่าแรงตั้งแบบ	13.85	ตร.ม.			115.00	1,592.75	1,592.75	
	รวมค่างานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก				23,081.48		5,563.83	28,645.31	
	รวมงานต้นทุน				184,625.71		70,763.83	255,389.54	

ลงชื่อ ประमाणการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
0.153	5%	0.01
0.410	9%	0.04
12.000		

92

810.00 810.00

14.300	25%	3.58

61.55

--

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

81,955.48

3 100 500.00 150000

#REF!

3 100 500.00 150000

2.875

25%

0.72

0.00

0.153

5%

0.01

0.410

9%

0.04

17.000
145.000

92

- -

14.300

25%

3.58

61.55

1,592.75 1,592.75
28,645.31

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
 ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4
 แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 3

สถานที่ก่อสร้าง วัดสำโรงชัย หมู่ 3 บ้านสำโรงชัย ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตาก คสล.ขนาดกว้าง 8.00 ม. ยาว 63.00 ม. หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 504.00 ตร.ม.

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ก.ลานตาก คสล.								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	27.00	ลบ.ม.	362.15	9,778.05	33.00	891.00	10,669.05	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	482.00	ถุง	117.00	56,394.00			56,394.00	
3	ทรายหยาบ	34.00	ลบ.ม.	362.15	12,313.10			12,313.10	
4	หินผสมคอนกรีต	79.00	ลบ.ม.	439.25	34,700.75			34,700.75	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	76.00	ลบ.ม.			398.00	30,248.00	30,248.00	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.168	ตัน	21,894.86	3,678.34	3,401.00	571.37	4,249.70	
7	งานเสริมเหล็ก RB Ø 15 มม.	0.06	ตัน	19,478.98	1,168.74	3,401.00	204.06	1,372.80	
8	ลวดผูกเหล็ก	7.00	กก.	30.38	212.66			212.66	
9	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	15.32	ลบ.ฟ.	320.00	4,902.40			4,902.40	
10	ค่าแรงตั้งแบบ	15.32	ตร.ม.			115.00	1,761.80	1,761.80	
11	วัสดุयरอยต่อ	86.00	ม.	16.20	1,393.20		-	1,393.20	
	รวมงานต้นทุน				124,541.24		33,676.23	158,217.46	

ลงชื่อ ประมาณการ
 (นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
 ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 3

สถานที่ก่อสร้าง วัดสำโรงชัย หมู่ 3 บ้านสำโรงชัย ต.สำโรงชัย อ.โพธาราม จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตาก คสล.ขนาดกว้าง 8.00 ม. ยาว 63.00 ม. หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 504.00 ตร.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง			-	
2	ประเภทงานอาคาร	158,217.46		158,217.46	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			158,217.46	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			158,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

|

#DIV/0!

-

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4
แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 4

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณวัดวังกรด หมู่ 4 บ.วังกรด ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานทาง

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตากพืชผลทางการเกษตร.ขนาดกว้าง 31.50 ม. ยาว33.50 ม. หนา 0.10 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,050 ตร.ม.

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ก.งานลาน คสล.								
1	งานขุดถมดินเดิม	1,050.00	ตร.ม.			112.74	118,377.00	118,377.00	
2	งานขุดรื้อผิวถนนลาดยางเดิม		ตร.ม.						
3	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	55.00	ลบ.ม.	362.15	19,918.25	99.00	5,445.00	25,363.25	
4	คอนกรีตโครงสร้าง (ST 240 KSC)	105.00	ลบ.ม.	1,626.17	170,747.85	306.00	32,130.00	202,877.85	
5	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	1,050.00	ตร.ม.	31.00	32,550.00			32,550.00	
	Ø 4.00 มม. @ 0.20 x 0.20 มม.				0.00			-	
6	เสริมเหล็กรอยต่อ RB Ø 15 มม.	0.310	ตัน	22,401.87	6,944.58			6,944.58	
7	เสริมเหล็กรอยต่อ ข้ออ้อย DB Ø 16 มม.	0.210	ตัน	21,607.48	4,537.57			4,537.57	
8	วัสดุทรายรอยต่อ	145.00	ม.	16.20	2,349.00			2,349.00	
9	แผ่นกระดาดขานอ้อย หนา 1 ซม.	13.50	ตร.ม.	72.90	984.15			984.15	
10	ตะปู	7.56	กก.	28.04	211.98			211.98	
11	วัสดุไม้แบบ (คิด 25 %)	49.10	ลบ.ฟ.	518.69	25,467.68			25,467.68	
12	ค่าแรงตั้งแบบ	49.10	ตร.ม.			115.00	5,646.50	5,646.50	
	รวมงานต้นทุน				263,711.06		161,598.50	425,309.56	

ลงชื่อ ประमाणการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 4

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณวัดวังกรด หมู่ 4 บ.วังกรด ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานทาง

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตากพืชผลทางการเกษตร.ขนาดกว้าง 31.50 ม. ยาว33.50 ม. หนา 0.10 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,050 ตร.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	425,309.56		425,309.56	เงื่อนไข
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			425,309.56	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			425,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

425,309.56

แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 5

.....
สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 5 บ.หนองไผ่ ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	187,439.72	1.2726	238,535.79	
2	ประเภทงานทาง				<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,535.79	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
		0.00
0.153	5%	0.01
0.410	9%	0.04
47.000		
66.000		

61.55 |

92

2,645.00 2,645.00

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55 |

- -
187,439.72

3 100 500.00 150000

#REF!

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ	ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 6	
สถานที่ก่อสร้าง	อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 6 บ.ใหม่กระโดนปม ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์	
ฝ่าย / งาน	ประเภทงาน	งานอาคาร
ปริมาณงาน		

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	งานโครงสร้างและคานคอดิน								
1	เสาสำเร็จขนาด 5 " x 5 " สูง 3.50 เมตร	15.00	ต้น	720.00	10,800.00			10,800.00	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	52.00	ถุง	117.00	6,084.00			6,084.00	
3	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	362.15	1,448.60			1,448.60	
4	หินผสมคอนกรีต	8.00	ลบ.ม.	439.25	3,514.00			3,514.00	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	8.48	ลบ.ม.			398.00	3,375.04	3,375.04	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.120	ต้น	21,894.86	2,627.38	3,401.00	408.12	3,035.50	
7	งานเสริมเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.300	ต้น	19,011.69	5,703.51	3,401.00	1,020.30	6,723.81	
7	ลวดผูกเหล็ก	13.00	กก.	30.38	394.94			394.94	
8	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	19.68	ลบ.ฟ.	320.00	6,297.60			6,297.60	
9	ค่าแรงตั้งแบบ	19.68	ตร.ม.			115.00	2,263.20	2,263.20	
	รวมค่างานโครงสร้างและคานคอดิน				36,870.03		7,066.66	43,936.69	
	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ(เผื่อ 25%)	8.00	ลบ.ม.	350.47	2,803.76	33.00	264.00	3,067.76	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	78.00	ถุง	117.00	9,126.00			9,126.00	
3	ทรายหยาบ	6.00	ลบ.ม.	362.15	2,172.90			2,172.90	
4	หินผสมคอนกรีต	13.00	ลบ.ม.	439.25	5,710.25			5,710.25	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	12.80	ลบ.ม.			398.00	5,094.40	5,094.40	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.355	ต้น	21,894.86	7,772.68	3,401.00	1,207.36	8,980.03	
7	ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	30.38	303.80			303.80	
8	ปูนซีเมนต์ผสม	68.00	ถุง	126.00	8,568.00			8,568.00	
9	ค่าแรงขัดมันพื้น	160.00	ตร.ม.			61.00	9,760.00	9,760.00	
	รวมค่างานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก				36,457.39		16,325.76	52,783.14	
	รวมงานต้นทุน				73,327.42		23,392.42	96,719.83	

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี					
รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 6					
สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 6 บ.ใหม่กระโดนปม ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์					
ฝ่าย / งาน		ประเภทงาน		งานอาคาร	
ปริมาณงาน					
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		2.00 แผ่น			
		ประมาณราคา	เมื่อวันที่	28 เดือน	ธันวาคม พ.ศ. 2558
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	187,183.85	1.2726	238,210.17	
2	ประเภทงานทาง				<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	<u>รวม</u>				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,210.17	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ

แบบ ปร.4

ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แผ่นที่ 2/2

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 6						
สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 6 บ.ใหม่กระโดนปม ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์						
ฝ่าย / งาน		ประเภทงาน			งานอาคาร	
ปริมาณงาน						
		ประมาณราคา	เมื่อวันที่	28	เดือน	ธันวาคม พ.ศ. 2558
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	วัสดุ	ค่าแรง		รวมเป็นเงิน หมายเหตุ

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	รวมเบ็ดเสร็จ	เหตุ
	งานโครงหลังคาและวัสดุผนัง								
1	วัสดุผนังหลังคาเมทัลชีล หนา 0.04 มม.	180.00	ตร.ม.	63.00	11,340.00			11,340.00	
2	เหล็กตัวซีขนาด 75x45x15x2.3 มม.	38.00	ท่อน	493.00	18,734.00			18,734.00	
3	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x3.2 มม.	2.00	ท่อน	841.12	1,682.24			1,682.24	
4	เหล็กตัวซีขนาด 125x50x20x2.3 มม.	9.00	ท่อน	663.55	5,971.95			5,971.95	
5	เหล็กตัวซีขนาด 150x50x20x3.2 มม.	4.00	ท่อน	1,264.02	5,056.08			5,056.08	
6	แปสำเร็จรูปขุบกราวาไนท์	120.00	ท่อน	86.00	10,320.00			10,320.00	
7	ครอบสันหลังคา	16.00	ม.	120.00	1,920.00			1,920.00	
8	งานทาสีเหล็กโครงหลังคา	136.00	ตร.ม.	30.00	4,080.00	35.00	4,760.00	8,840.00	
9	อุปกรณ์ยึดแผ่นวัสดุผนัง	1,030.00	ตัว	3.00	3,090.00			3,090.00	
10	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา	1,283.50	กก.			8.50	10,909.75	10,909.75	
11	ค่าแรงติดตั้งวัสดุผนัง	180.00	ตร.ม.			70.00	12,600.00	12,600.00	
	งานโครงหลังคาและวัสดุผนัง				62,194.27		28,269.75	90,464.02	
	รวมงานต้นทุน				135,521.69		51,662.17	187,183.85	

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
-------	-----	------

0.00

0.153	5%	0.01
-------	----	------

0.410	9%	0.04
-------	----	------

12.000

16.480

61.55

92

6,297.60 6,297.60

--

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55

52,783.14 #####

96,719.83

3 100 500.00 150000

3 100 500.00 150000

2.875

25%

0.72

0.00

0.153

5%

0.01

0.410

9%

0.04

11.000

13.000

61.55

92

3,090.00 3,090.00

14.300

25%

3.58

61.55

90,464.02 #####

187,183.85

แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างรั้วและลานคอนกรีตอาคารอเนกประสงค์ หมู่ 7

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		2.00 แผ่น		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558	
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	187,726.94	1.2726	238,901.31	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	เงื่อนไข
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,901.31	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2/2

ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	วัสดุ	ค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน
					เป็นเงิน

	ก.ลานตาก คสล.								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	15.00	ลบ.ม.	362.15	5,432.25	33.00	495.00	5,927.25	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	182.00	ถุง	117.00	21,294.00			21,294.00	
3	ทรายหยาบ	18.00	ลบ.ม.	362.15	6,518.70			6,518.70	
4	หินผสมคอนกรีต	30.00	ลบ.ม.	439.25	13,177.50			13,177.50	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	30.00	ลบ.ม.			398.00	11,940.00	11,940.00	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.666	ตัน	21,894.86	14,581.98	3,401.00	2,265.07	16,847.04	
7	งานเสริมเหล็ก RB Ø 15 มม.	0.34	ตัน	19,478.98	6,622.85	3,401.00	1,156.34	7,779.19	
8	ลวดผูกเหล็ก	28.00	กก.	30.38	850.64			850.64	
9	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	6.85	ลบ.ฟ.	320.00	2,192.00			2,192.00	
10	ค่าแรงตั้งแบบ	6.85	ตร.ม.			115.00	787.75	787.75	
11	วัสดุयरอยต่อ	55.00	ม.	16.20	891.00		-	891.00	
	รวมค่างานลานตาก คสล.				71,560.92		16,644.16	88,205.08	
	รวมงานต้นทุน				149,378.12		38,348.83	187,726.94	

ลงชื่อประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
		0.00
0.153	5%	0.01
0.410	9%	0.04

	26.620
	14.132
61.55	
92	
38,985.08	#####

	14.300	25%
		3.58

61.55

32,375.00 #####
99,521.87

3 100 500.00 150000

#REF!

3 100 500.00 150000

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
 ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 9

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 9 บ.เขาพระพุทธรบาท ต.ลำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558					
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	งานโครงสร้างและคานคอดิน								
1	เสาสำเร็จขนาด 5 " x 5 " สูง 3.50 เมตร	12.00	ต้น	720.00	8,640.00			8,640.00	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	48.00	ถุง	117.00	5,616.00			5,616.00	
3	ทรายหยาบ	3.00	ลบ.ม.	362.15	1,086.45			1,086.45	
4	หินผสมคอนกรีต	7.00	ลบ.ม.	439.25	3,074.75			3,074.75	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	7.48	ลบ.ม.			398.00	2,977.04	2,977.04	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.110	ต้น	21,894.86	2,408.43	3,401.00	374.11	2,782.54	
7	งานเสริมเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.224	ต้น	19,011.69	4,258.62	3,401.00	761.82	5,020.44	
7	ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	30.38	364.56			364.56	
8	วัสดุไม้แบบ (คิต 30 %)	19.68	ลบ.ฟ.	320.00	6,297.60			6,297.60	
9	ค่าแรงตั้งแบบ	19.68	ตร.ม.			115.00	2,263.20	2,263.20	
	รวมค่างานโครงสร้างและคานคอดิน				31,746.41		6,376.17	38,122.59	
	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ(เผื่อ 25%)	8.00	ลบ.ม.	350.47	2,803.76	33.00	264.00	3,067.76	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	58.00	ถุง	117.00	6,786.00			6,786.00	
3	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	362.15	1,448.60			1,448.60	
4	หินผสมคอนกรีต	9.00	ลบ.ม.	439.25	3,953.25			3,953.25	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	12.80	ลบ.ม.			398.00	5,094.40	5,094.40	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.255	ต้น	21,894.86	5,583.19	3,401.00	867.26	6,450.44	
7	ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	30.38	243.04			243.04	
8	ปูนซีเมนต์ผสม	58.00	ถุง	126.00	7,308.00			7,308.00	
9	ค่าแรงขัดมันพื้น	96.00	ตร.ม.			61.00	5,856.00	5,856.00	
	รวมค่างานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก				28,125.84		12,081.66	40,207.49	
	รวมงานต้นทุน				59,872.25		18,457.83	78,330.08	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 9

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		2.00 แผ่น		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558	
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	158,908.85		158,908.85	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	เงื่อนไข
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			158,908.85	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			158,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิริยุทธ เพชรวิจิตร)
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ

ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2/2

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 9									
สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 9 บ.เขาพระพุทธรบาท ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์									
ฝ่าย / งาน				ประเภทงาน			งานอาคาร		
ปริมาณงาน									
		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		

	งานโครงหลังคาและวัสดุผนัง								
1	วัสดุผนังหลังคาเมทัลชีล หนา 0.04 มม.	166.00	ตร.ม.	63.00	10,458.00			10,458.00	
2	เหล็กตัวซีขนาด 75x45x15x2.3 มม.	36.00	ท่อน	493.00	17,748.00			17,748.00	
3	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x3.2 มม.	2.00	ท่อน	841.12	1,682.24			1,682.24	
4	เหล็กตัวซีขนาด 125x50x20x2.3 มม.	9.00	ท่อน	663.55	5,971.95			5,971.95	
5	เหล็กตัวซีขนาด 150x50x20x3.2 มม.	4.00	ท่อน	1,264.02	5,056.08			5,056.08	
6	แปสำเร็จรูปชุบกราวาไนท์	82.00	ท่อน	86.00	7,052.00			7,052.00	
7	ครอบสันหลังคา	13.00	ม.	120.00	1,560.00			1,560.00	
8	งานทาสีเหล็กโครงหลังคา	136.00	ตร.ม.	30.00	4,080.00	35.00	4,760.00	8,840.00	
9	อุปกรณ์ยึดแผ่นวัสดุผนัง	830.00	ตัว	3.00	2,490.00			2,490.00	
10	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา	953.00	กก.			8.50	8,100.50	8,100.50	
11	ค่าแรงติดตั้งวัสดุผนัง	166.00	ตร.ม.			70.00	11,620.00	11,620.00	
	งานโครงหลังคาและวัสดุผนัง				<u>56,098.27</u>		<u>24,480.50</u>	<u>80,578.77</u>	
	รวมงานต้นทุน				115,970.52		42,938.33	158,908.85	

ลงชื่อ ประमाणการ
 (นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)
 ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
-------	-----	------

0.00

0.153	5%	0.01
-------	----	------

0.410	9%	0.04
-------	----	------

10.000

14.480

61.55

92

6,297.60 6,297.60

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55

40,207.49 #####

78,330.08

3 100 500.00 150000

3 100 500.00 150000

2.875

25%

0.72

0.00

0.153

5%

0.01

0.410

9%

0.04

11.000

13.000

61.55

92

2,490.00

2,490.00

14.300

25%

3.58

61.55

80,578.77 #####

158,908.85

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ วางท่อเมนประปา หมู่ 10

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 10 บ้านตะคร้อลาด ต.ลำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. วางท่อเมนประปาขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว ความยาว 2,340.00 ม.

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	<u>วางท่อเมนประปา</u>								
1	ท่อ PVC ขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว	585.00	ท่อน	182.24	106,610.40			106,610.40	
2	ข้อต่อ 45	43.00	อัน	39.25	1,687.75			1,687.75	
3	ข้อต่อขนาด 2 นิ้ว	585.00	อัน	17.76	10,389.60			10,389.60	
4	ข้อต่อ 90	40.00	อัน	39.25	1,570.00			1,570.00	
5	ข้อต่อเกลียวใน ขนาด 2 นิ้ว	40.00	อัน	42.00	1,680.00			1,680.00	
6	ข้อต่อเกลียวนอก ขนาด 2 นิ้ว	40.00	อัน	42.00	1,680.00			1,680.00	
7	ข้อต่อ $\frac{3}{4}$ นิ้ว	270.00	อัน	4.67	1,260.90			1,260.90	
8	ท่อ PVC ขนาด $\varnothing$ $\frac{3}{4}$ นิ้ว	14.00	ท่อน	51.40	719.60			719.60	
9	ผ้าเทปพันเกลียว	40.00	ม้วน	25.00	1,000.00			1,000.00	
10	กาบประสานท่อประปา	18.00	กระป๋อง	230.00	4,140.00			4,140.00	
11	ข้อต่อสามทาง ขนาด 2 นิ้ว	40.00	อัน	43.00	1,720.00			1,720.00	
12	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว	9.00	ท่อน	1,089.72	9,807.48			9,807.48	
13	ประตุน้ำบอลวาล์วขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว	18.00	อัน	380.00	6,840.00			6,840.00	
14	ค่าแรงขุดกลบพร้อมวางท่อ	2,340.00	ม.			38.00	88,920.00	88,920.00	
	รวมงานต้นทุน				149,105.73		88,920.00	238,025.73	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ

ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ วางท่อเมนประปา หมู่ 10

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 10 บ้านตะคร้อลาด ต.ลำโรงชัย อ.โพธาราม จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. วางท่อเมนประปาขนาด $\varnothing$ 2 นิ้ว ความยาว 2,300.00 ม.

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-		-	
2	ประเภทงานทาง	238,025.73		238,025.73	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	<u>รวม</u>				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,025.73	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิริยธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ลำโรงชัย

|

406.838

-

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
 ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 11

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ หมู่ 11 บ้านสระแก้ว ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตาก คสล.ขนาดกว้าง 19.00 ม. ยาว 43.00 ม. หหน้า 0.10 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 817.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ก.ลานตาก คสล.								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	40.00	ลบ.ม.	362.15	14,486.00	99.00	3,960.00	18,446.00	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	546.00	ถุง	117.00	63,882.00			63,882.00	
3	ทรายหยาบ	48.00	ลบ.ม.	362.15	17,383.20			17,383.20	
4	หินผสมคอนกรีต	89.00	ลบ.ม.	439.25	39,093.25			39,093.25	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	81.00	ลบ.ม.			398.00	32,238.00	32,238.00	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	1.920	ตัน	21,894.86	42,038.13	3,401.00	6,529.92	48,568.05	
7	งานเสริมเหล็ก RB Ø 15 มม.	0.71	ตัน	19,478.98	13,830.08	3,401.00	2,414.71	16,244.79	
8	ลวดผูกเหล็ก	79.00	กก.	30.38	2,400.02			2,400.02	
9	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	13.74	ลบ.ฟ.	320.00	4,396.80			4,396.80	
10	ค่าแรงตั้งแบบ	13.74	ตร.ม.			115.00	1,580.10	1,580.10	
11	วัสดุयरอยต่อ	196.00	ม.	16.20	3,175.20			3,175.20	
	รวมงานต้นทุน				200,684.68		46,722.73	247,407.41	

ลงชื่อ ประमाणการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 11

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 11 บ้านสระแก้ว ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตาก คสล.ขนาดกว้าง 19.00 ม. ยาว 43.00 ม. หนา 0.10 ม. หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 817.00 ตร.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง			-	
2	ประเภทงานอาคาร	247,407.41		247,407.41	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			247,407.41	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			247,400.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

|

#DIV/0!

-

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 12

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 12 บ.กระซัด ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	งานรื้อโครงหลังคาและวัสดุเดิม								
1	งานรื้อโครงหลังคาไม้ รื้อกอง	224.00	ตร.ม.			25.00	5,600.00	5,600.00	
2	งานรื้อถอนวัสดุเดิมหลังคา รื้อกอง	224.00	ตร.ม.			5.00	1,120.00	1,120.00	
3	งานรื้อผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	42.60	ตร.ม.			38.00	1,618.80	1,618.80	
	รวมค่างานรื้อถอน				-		8,338.80	8,338.80	
	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ(เพื่อ 25%)	8.40	ลบ.ม.	350.47	2,943.95	33.00	277.20	3,221.15	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	102.00	ถุง	117.00	11,934.00			11,934.00	
3	ทรายหยาบ	7.00	ลบ.ม.	362.15	2,535.05			2,535.05	
4	หินผสมคอนกรีต	17.00	ลบ.ม.	439.25	7,467.25			7,467.25	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	16.80	ลบ.ม.			398.00	6,686.40	6,686.40	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.380	ตัน	21,894.86	8,320.05	3,401.00	1,292.38	9,612.43	
7	ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	30.38	364.56			364.56	
8	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	5.60	ลบ.ฟ.	320.00	1,792.00			1,792.00	
9	ค่าแรงตั้งแบบ	5.60	ตร.ม.			115.00	644.00	644.00	
	รวมค่างานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก				35,356.85		8,899.98	44,256.83	
	รวมงานต้นทุน				35,356.85		17,238.78	52,595.63	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 12

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		2.00 แผ่น		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558	
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภตงานอาคาร	191,851.79	1.2426	238,395.04	
2	ประเภตงานทาง	-	-	-	เงื่อนไข
3	ประเภตงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภตงานไม้พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,395.04	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ลำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4
แผ่นที่ 2/2

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		

	งานก่ออิฐฉาบปูน								
1	อิฐมอญ	5,880.00	ก้อน	1.12	6,585.60			6,585.60	
2	ปูนซีเมนต์ผสม	35.00	ถุง	126.00	4,410.00			4,410.00	
3	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	362.15	724.30			724.30	
4	ทรายละเอียด	4.00	ลบ.ม.	505.61	2,022.44			2,022.44	
5	ค่าแรงก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	42.60	ตร.ม.			89.00	3,791.40	3,791.40	
6	ค่าแรงฉาบผนัง	85.20	ตร.ม.			82.00	6,986.40	6,986.40	
	งานก่ออิฐฉาบปูน				13,742.34		10,777.80	24,520.14	
	งานโครงหลังคาและวัสดุมุง								
1	วัสดุมุงหลังคาเมทัลชีลสีแดง หนา 0.04 มม.	224.00	ตร.ม.	146.00	32,704.00			32,704.00	
2	เหล็กตัวซีขนาด 75x45x15x2.3 มม.	38.00	ท่อน	493.00	18,734.00			18,734.00	
3	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x3.2 มม.	2.00	ท่อน	841.12	1,682.24			1,682.24	
4	เหล็กตัวซีขนาด 125x50x20x2.3 มม.	9.00	ท่อน	663.55	5,971.95			5,971.95	
5	เหล็กตัวซีขนาด 150x50x20x3.2 มม.	4.00	ท่อน	1,264.02	5,056.08			5,056.08	
6	แป้สำเร็จรูปชุบกราวาไนท์	118.00	ท่อน	86.00	10,148.00			10,148.00	
7	ครอบสันหลังคา	16.00	ม.	120.00	1,920.00			1,920.00	
8	งานทาสีเหล็กโครงหลังคา	136.00	ตร.ม.	30.00	4,080.00	35.00	4,760.00	8,840.00	
9	อุปกรณ์ยึดแผ่นวัสดุมุง	1,030.00	ตัว	3.00	3,090.00			3,090.00	
10	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา	1,283.50	กก.			8.50	10,909.75	10,909.75	
11	ค่าแรงติดตั้งวัสดุมุง	224.00	ตร.ม.			70.00	15,680.00	15,680.00	
	งานโครงหลังคาและวัสดุมุง				83,386.27		31,349.75	114,736.02	
	รวมงานต้นทุน				132,485.46		59,366.33	191,851.79	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
-------	-----	------

0.00

0.153	5%	0.01
-------	----	------

0.410	9%	0.04
-------	----	------

42.600

0.000

61.55

92

7,467.25 7,467.25

--

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55

- -
52,595.63

3 100 500.00 150000

#REF!

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
-------	-----	------

0.00

0.153	5%	0.01
-------	----	------

0.410	9%	0.04
-------	----	------

6.000

46.600

61.55

92

- -

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55

#####

191,851.79

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 13

สถานที่ก่อสร้าง โรงสีชุมชนบ้านสำโรงชัยเหนือ หมู่ 13 บ.สำโรงชัยเหนือ ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรงชัย ประเภทงาน งานทาง

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างถนน คสล.ขนาดกว้าง 30.00 ม. ยาว 30.00 ม.หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 900.000 ตร.ม.

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ก.งานถนน คสล.								
1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	900.00	ตร.ม.			1.45	1,305.00	1,305.00	
2	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	45.00	ลบ.ม.	327.10	14,719.50	99.00	4,455.00	19,174.50	
3	คอนกรีตโครงสร้าง (ST 240 KSC)	135.00	ลบ.ม.	1,612.15	217,640.25	306.00	41,310.00	258,950.25	
4	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	900.00	ตร.ม.	31.00	27,900.00			27,900.00	
	Ø 4.00 มม. @ 0.20 x 0.20 มม.				0.00			-	
5	งานเสริมเหล็กรอยต่อ RB Ø 15 มม.	0.295	ตัน	22,401.87	6,608.55			6,608.55	
6	งานเสริมเหล็กรอยต่อ RB Ø 19 มม.	0.127	ตัน	23,303.74	2,959.57			2,959.57	
7	วัสดุทรายร่อยต่อ	562.00	ม.	16.20	9,104.40			9,104.40	
8	แผ่นกระดาดขานอ้อย หนา 1 ซม.	1.56	ตร.ม.	72.90	113.72			113.72	
9	CAP ยาง ยาว 0.05 ม.	20.00	อัน	1.00	20.00			20.00	
10	วัสดุไม้แบบ (คิต 25 %)	32.50	ลบ.ฟ.	518.69	16,857.43			16,857.43	
11	ค่าแรงตั้งแบบ	301.50	ตร.ม.			115.00	34,672.50	34,672.50	
	รวมงานต้นทุน				295,923.43		81,742.50	377,665.93	

ลงชื่อ ประमाणการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 13

สถานที่ก่อสร้าง โรงสีชุมชนบ้านสำโรงชัยเหนือ หมู่ 13 บ.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานทาง

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างถนน คสล.ขนาดกว้าง 30.00 ม. ยาว 30.00 ม. หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 900.000 ตร.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-		-	
2	ประเภทงานทาง	377,665.93		377,665.93	เงื่อนไข
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			377,665.93	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			377,600.00	
	ตัวอักษร	สามแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
 ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4
 แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ			ก่อสร้างรั้วและลานคอนกรีตอาคารอเนกประสงค์ หมู่ 14		
สถานที่ก่อสร้าง			อาคารอเนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 14 บ.ร่องระกำ ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์		
ฝ่าย / งาน		ประเภทงาน		งานอาคาร	
ปริมาณงาน					

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	งานโครงสร้างฐานราก								
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	53.00	ถุง	117.00	6,201.00			6,201.00	
2	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	362.15	1,448.60			1,448.60	
3	หินผสมคอนกรีต	8.00	ลบ.ม.	439.25	3,514.00			3,514.00	
4	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	8.60	ลบ.ม.			398.00	3,422.80	3,422.80	
5	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.116	ตัน	21,894.86	2,539.80	3,401.00	394.52	2,934.32	
6	งานเสริมเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.208	ตัน	19,011.69	3,954.43	3,401.00	707.41	4,661.84	
7	ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	30.38	303.80			303.80	
8	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	7.24	ลบ.ฟ.	320.00	2,316.80			2,316.80	
9	ค่าแรงตั้งแบบ	7.24	ตร.ม.			115.00	832.60	832.60	
	รวมค่างานโครงสร้างฐานราก				20,278.44		5,357.32	25,635.76	
	งานก่ออิฐฉาบปูน								
1	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง	785.00	ก้อน	5.10	4,003.50			4,003.50	
2	ปูนซีเมนต์ผสม	37.00	ถุง	126.00	4,662.00			4,662.00	
3	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	362.15	724.30			724.30	
4	ทรายละเอียด	3.00	ลบ.ม.	505.61	1,516.83			1,516.83	
5	ค่าแรงก่ออิฐบล็อก	60.00	ตร.ม.			60.00	3,600.00	3,600.00	
6	ค่าแรงฉาบแต่งร่องโชว์แนว	60.00	ตร.ม.			25.00	1,500.00	1,500.00	
6	ค่าแรงฉาบโครงสร้าง	25.00	ตร.ม.			100.00	2,500.00	2,500.00	
	รวมค่างานก่ออิฐฉาบปูน				10,906.63		7,600.00	18,506.63	
	รวมงานต้นทุน				31,185.07		12,957.32	44,142.39	

ลงชื่อ ประมาณการ
 (นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)
 ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ	ที่ว่าการอำเภอไพศาลี
รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างรั้วและลานคอนกรีตอาคารอเนกประสงค์ หมู่ 14	

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		2.00 แผ่น		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558	
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทยานอาคาร	196,793.17	1.2726	250,438.98	
2	ประเภทยานทาง	-	-	-	เงื่อนไข
3	ประเภทยานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทยานไม้พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			250,438.98	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			250,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2/2

ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558			
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	วัสดุ	ค่าแรง	หมายเหตุ
		จำนวน หน่วย	หน่วยละ เป็นเงิน	หน่วยละ เป็นเงิน	รวมเป็นเงิน

	ก.ลานตาก คสล.								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	15.00	ลบ.ม.	362.15	5,432.25	33.00	495.00	5,927.25	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	182.00	ถุง	117.00	21,294.00			21,294.00	
3	ทรายหยาบ	18.00	ลบ.ม.	362.15	6,518.70			6,518.70	
4	หินผสมคอนกรีต	30.00	ลบ.ม.	439.25	13,177.50			13,177.50	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	30.00	ลบ.ม.			398.00	11,940.00	11,940.00	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.666	ตัน	21,894.86	14,581.98	3,401.00	2,265.07	16,847.04	
7	งานเสริมเหล็ก RB Ø 15 มม.	0.34	ตัน	19,478.98	6,622.85	3,401.00	1,156.34	7,779.19	
8	ลวดผูกเหล็ก	28.00	กก.	30.38	850.64			850.64	
9	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	6.85	ลบ.ฟ.	320.00	2,192.00			2,192.00	
10	ค่าแรงตั้งแบบ	6.85	ตร.ม.			115.00	787.75	787.75	
11	วัสดุยารอยต่อ	55.00	ม.	16.20	891.00		-	891.00	
	รวมค่างานลานตาก คสล.				71,560.92		16,644.16	88,205.08	
	งานเหล็กตระแกรงลวดหนาม								
1	ท่อเหล็กกลมขนาด Ø 1½ นิ้ว	33.00	ท่อน	252.00	8,316.00			8,316.00	
2	ตระแกรงเหล็กรูปขนมเปียกปูน	81.00	ตร.ม.	134.00	10,854.00			10,854.00	
3	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก	52.80	กก.			10.00	528.00	528.00	
4	ค่าแรงทาสี	22.00	ตร.ม.	30.00	660.00	35.00	770.00	1,430.00	
5	ขุดดินหลุมฐานราก	9.00	ลบ.ม.			81.00	729.00	729.00	
6	คอนกรีตหยาบ	0.945	ลบ.ม.	1,531.78	1,447.53	306.00	289.17	1,736.70	
7	ลวดหนามเบอร์ 12	1,980.00	ม.	5.40	10,692.00	2.00	3,960.00	14,652.00	
8	เสาเข็ม คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม	88.00	ตัน	260.00	22,880.00	30.00	2,640.00	25,520.00	
9	น๊อต ขนาด Ø 4 มม.	85.00	ตัว	8.00	680.00			680.00	
	รวมค่างานเหล็กตระแกรง				55,529.53		8,916.17	64,445.70	
	รวมงานต้นทุน				158,275.52		38,517.65	196,793.17	

ลงชื่อ ประमाणการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
		0.00
0.153	5%	0.01
0.410	9%	0.04

16.600
8.924
61.55
92
25,635.76 #####

14.300	25%	3.58

61.55

- -
44,142.39

3 100 500.00 150000

#REF!

3 100 500.00 150000

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ วางท่อเมนประปา หมู่ 15

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 15 บ้านเกาะขาช้าง ต.สำโรงชัย อ.โพธาราม จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. วางท่อเมนประปาขนาด $\varnothing$ 8 นิ้ว ความยาว 408.00 ม.

ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
2	ประเภทงานอาคาร	181,760.00	1.2726	231,307.78	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			231,307.78	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			231,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิริยธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

|

2264.71

-

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4
แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ			ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 16		
สถานที่ก่อสร้าง			อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 16 บ.หนองซ้อง ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์		
ฝ่าย / งาน		ประเภทงาน		งานอาคาร	
ปริมาณงาน					

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.คร่าวที่บาร์	65.00	ตร.ม.	250.00	16,250.00			16,250.00	
2	ค่าแรงติดตั้งฝ้าเพดาน	65.00	ตร.ม.			52.00	3,380.00	3,380.00	
	รวมค่างานฝ้าเพดาน				16,250.00		3,380.00	19,630.00	
	งานปูกระเบื้อง								
1	กระเบื้องปูพื้นขนาด 12x12 นิ้ว	65.00	ตร.ม.	150.00	9,750.00			9,750.00	
2	ปูนซีเมนต์ผสม	26.00	ถุง	126.00	3,276.00			3,276.00	
3	ทรายหยาบ	7.00	ลบ.ม.	362.15	2,535.05			2,535.05	
4	ค่าแรงปูกระเบื้องเคลือบ	65.00	ตร.ม.			125.00	8,125.00	8,125.00	
5	ปูนยาแนว	6.00	ถุง	50.00	300.00			300.00	
	รวมค่างานปูกระเบื้อง				15,861.05		8,125.00	23,986.05	
	งานเหล็กตัดหน้าต่าง								
1	หน้าต่างขนาด 1.20x1.50 ม.พร้อมติดตั้ง	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00			4,000.00	
	รวมค่างานเหล็กตัดหน้าต่าง				20,161.05		16,250.00	36,411.05	
	งานพื้นคสล.								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	2.50	ลบ.ม.	362.15	905.38	33.00	82.50	987.88	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	30.00	ถุง	117.00	3,510.00			3,510.00	
3	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	362.15	724.30			724.30	
4	หินผสมคอนกรีต	5.00	ลบ.ม.	439.25	2,196.25			2,196.25	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	5.00	ลบ.ม.			398.00	1,990.00	1,990.00	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.111	ตัน	21,894.86	2,430.33	3,401.00	377.51	2,807.84	
8	ลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	30.38	121.52			121.52	
9	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	6.85	ลบ.ฟ.	320.00	2,192.00			2,192.00	
10	ค่าแรงตั้งแบบ	6.85	ตร.ม.			115.00	787.75	787.75	
	รวมค่างานพื้นคสล.				36,240.82		19,487.76	55,728.59	
	รวมงานต้นทุน				88,512.92		47,242.76	135,755.69	

ลงชื่อประมาณการ
(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 16

1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	27.00	ถุง	117.00	3,159.00			3,159.00	
2	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	362.15	724.30			724.30	
3	หินผสมคอนกรีต	4.00	ลบ.ม.	439.25	1,757.00			1,757.00	
4	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	4.40	ลบ.ม.			398.00	1,751.20	1,751.20	
5	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.046	ตัน	21,894.86	1,007.16	3,401.00	156.45	1,163.61	
6	งานเสริมเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.067	ตัน	19,011.69	1,273.78	3,401.00	227.87	1,501.65	
7	ลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	30.38	121.52			121.52	
8	วัสดุถุงกระเบื้องลอนคู่	53.00	แผ่น	51.40	2,724.20			2,724.20	
9	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x2.3 มม.	4.00	ท่อน	841.12	3,364.48			3,364.48	
10	แปสำเร็จรูปขุบกาวนาโนท์	18.00	ท่อน	86.00	1,548.00			1,548.00	
11	อิฐมอญ	990.00	ก้อน	1.12	1,108.80			1,108.80	
12	ปูนซีเมนต์ผสม	7.00	ถุง	126.00	882.00			882.00	
13	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	362.15	362.15			362.15	
14	ทรายละเอียด	1.00	ลบ.ม.	505.61	505.61			505.61	
15	ค่าแรงก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	7.20	ตร.ม.			89.00	640.80	640.80	
16	ค่าแรงฉาบผนัง	14.40	ตร.ม.			82.00	1,180.80	1,180.80	
17	โถส้วมนั่งราบ	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00			2,400.00	
18	บานประตู PVC ขนาด 0.80x1.80 ม.	2.00	ชุด	1,450.00	2,900.00			2,900.00	
19	ก๊อกรั้ว	2.00	อัน	60.00	120.00			120.00	
	รวมค่างานท้องถิ่น				23,958.01		3,957.11	27,915.12	
	งานโครงหลังคาและวัสดุ								
1	วัสดุหลังคาเมทัลชีล หนา 0.04 มม.	50.00	ตร.ม.	63.00	3,150.00	70.00	3,500.00	6,650.00	
2	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x3.2 มม.	14.00	ท่อน	841.12	11,775.68			11,775.68	
3	แปสำเร็จรูปขุบกาวนาโนท์	24.00	ท่อน	86.00	2,064.00			2,064.00	
4	อุปกรณ์ยึดแผ่นวัสดุ	120.00	ตัว	3.00	360.00			360.00	
5	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา	322.00	กก.			8.50	2,737.00	2,737.00	
	รวมค่างานโครงหลังคาและวัสดุ				17,349.68		6,237.00	23,586.68	
	รวมงานต้นทุน				129,820.61		57,436.87	187,257.49	

ลงชื่อ สํารวจ / ประเมินการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
-------	-----	------

0.00

0.153	5%	0.01
-------	----	------

0.410	9%	0.04
-------	----	------

0.000

65.000

61.55

92

300.00 300.00

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

135,755.69

3 100 500.00 150000

#REF!

2.875	25%	0.72
		0.00

0.153	5%	0.01
0.410	9%	0.04
8.400		
4.446		

61.55

92

882.00 882.00

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55

23,586.68 #####
187,257.49

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 17

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 17 บ.ดอนกอก ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558					
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	งานโครงสร้างและคานคอดิน								
1	เสาสำเร็จขนาด 5 " x 5 " สูง 3.50 เมตร	15.00	ต้น	720.00	10,800.00			10,800.00	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	52.00	ถุง	117.00	6,084.00			6,084.00	
3	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	362.15	1,448.60			1,448.60	
4	หินผสมคอนกรีต	8.00	ลบ.ม.	439.25	3,514.00			3,514.00	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	8.48	ลบ.ม.			398.00	3,375.04	3,375.04	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.120	ต้น	21,894.86	2,627.38	3,401.00	408.12	3,035.50	
7	งานเสริมเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.300	ต้น	19,011.69	5,703.51	3,401.00	1,020.30	6,723.81	
7	ลวดผูกเหล็ก	13.00	กก.	30.38	394.94			394.94	
8	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	19.68	ลบ.ฟ.	320.00	6,297.60			6,297.60	
9	ค่าแรงตั้งแบบ	19.68	ตร.ม.			115.00	2,263.20	2,263.20	
	รวมค่างานโครงสร้างและคานคอดิน				36,870.03		7,066.66	43,936.69	
	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ(เผื่อ 25%)	8.00	ลบ.ม.	350.47	2,803.76	33.00	264.00	3,067.76	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	78.00	ถุง	117.00	9,126.00			9,126.00	
3	ทรายหยาบ	6.00	ลบ.ม.	362.15	2,172.90			2,172.90	
4	หินผสมคอนกรีต	13.00	ลบ.ม.	439.25	5,710.25			5,710.25	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	12.80	ลบ.ม.			398.00	5,094.40	5,094.40	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.355	ต้น	21,894.86	7,772.68	3,401.00	1,207.36	8,980.03	
7	ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	30.38	303.80			303.80	
8	ปูนซีเมนต์ผสม	68.00	ถุง	126.00	8,568.00			8,568.00	
9	ค่าแรงขัดมันพื้น	160.00	ตร.ม.			61.00	9,760.00	9,760.00	
	รวมค่างานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก				36,457.39		16,325.76	52,783.14	
	รวมงานต้นทุน				73,327.42		23,392.42	96,719.83	

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ส่วนราชการ

ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 17

สถานที่ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 17 บ.ดอนกอก ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2.00 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	187,183.85	1.2726	238,210.17	
2	ประเภทงานทาง				<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,210.17	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)
ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4
แผ่นที่ 2/2

รายละเอียดโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 17

สถานที่ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 17 บ.ดอนกอก ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
-------	-----	------

0.00

0.153	5%	0.01
-------	----	------

0.410	9%	0.04
-------	----	------

12.000

16.480

61.55

92

6,297.60 6,297.60

--

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55

52,783.14 #####

96,719.83

3 100 500.00 150000

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
		0.00

0.153	5%	0.01
0.410	9%	0.04

11.000
13.000

61.55

92

3,090.00 3,090.00

14.300	25%	3.58

61.55

90,464.02 #####
187,183.85

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
 ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4
 แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 18

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ หมู่ 18 บ้านใหม่พัฒนา ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน ประเภทงาน งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตาก คสล.ขนาดกว้าง 27.00 ม. ยาว 27.00 ม. หหนา 0.10 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 729.00 ตร.ม.

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	<u>ก.ลานตาก คสล.</u>								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	37.00	ลบ.ม.	362.15	13,399.55	33.00	1,221.00	14,620.55	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	520.00	ถุง	117.00	60,840.00			60,840.00	
3	ทรายหยาบ	46.00	ลบ.ม.	362.15	16,658.90			16,658.90	
4	หินผสมคอนกรีต	84.00	ลบ.ม.	439.25	36,897.00			36,897.00	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	83.00	ลบ.ม.			398.00	33,034.00	33,034.00	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	1.770	ตัน	21,894.86	38,753.90	3,401.00	6,019.77	44,773.67	
7	งานเสริมเหล็ก RB Ø 15 มม.	0.91	ตัน	19,478.98	17,725.87	3,401.00	3,094.91	20,820.78	
8	ลวดผูกเหล็ก	71.00	กก.	30.38	2,156.98			2,156.98	
9	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	15.32	ลบ.ฟ.	320.00	4,902.40			4,902.40	
10	ค่าแรงตั้งแบบ	15.32	ตร.ม.			115.00	1,761.80	1,761.80	
11	วัสดุยารอยต่อ	146.00	ม.	16.20	2,365.20		-	2,365.20	
	รวมงานต้นทุน				193,699.80		45,131.48	238,831.28	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ลานตากพืชผลทางการเกษตร หมู่ 18

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ หมู่ 18 บ้านใหม่พัฒนา ต.ลำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างลานตาก คสล.ขนาดกว้าง 27.00 ม. ยาว 27.00 ม.หนา 0.10 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 729.00 ตร.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
2	ประเภทงานอาคาร	238,831.28		238,831.28	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	<u>รวม</u>				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,831.28	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ลำโรงชัย

|

#DIV/0!

-

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 19

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 19 บ.วังตลุก ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	งานประตูเหล็กและบานประตูไม้เนื้อแข็ง								
1	ประตูเหล็กยึดขนาด 3.00x2.80 ม.	2.00	ชุด	23,400.00	46,800.00			46,800.00	
2	บานประตูไม้เนื้อแข็งขนาด 0.90x2.00 ม.	2.00	บาน	1,174.00	2,348.00			2,348.00	
3	อุปกรณ์ติดตั้งบานประตู	1.00	เหมา	800.00	800.00			800.00	
4	ติดตั้งบานประตูไม้พร้อมอุปกรณ์	3.60	ตร.ม.			85.00	306.00	306.00	
	รวมค่างานคานคอดิน				49,948.00		306.00	50,254.00	
	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	งานทรายหยาบถมปรับระดับ(เผื่อ 25%)	14.00	ลบ.ม.	350.47	4,906.58	33.00	462.00	5,368.58	
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	94.00	ถุง	117.00	10,998.00			10,998.00	
3	ทรายหยาบ	8.00	ลบ.ม.	362.15	2,897.20			2,897.20	
4	หินผสมคอนกรีต	15.00	ลบ.ม.	439.25	6,588.75			6,588.75	
5	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	14.00	ลบ.ม.			398.00	5,572.00	5,572.00	
6	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.322	ตัน	21,894.86	7,050.14	3,401.00	1,095.12	8,145.27	
7	ลวดผูกเหล็ก	9.00	กก.	30.38	273.42			273.42	
8	วัสดุไม้แบบ (คิด 30 %)	12.58	ลบ.ฟ.	320.00	4,025.60			4,025.60	
9	ค่าแรงตั้งแบบ	12.58	ตร.ม.			115.00	1,446.70	1,446.70	
	รวมค่างานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก				36,739.69		8,575.82	45,315.52	
	งานปูกระเบื้อง								
1	กระเบื้องปูพื้นขนาด 12x12 นิ้ว	140.00	ตร.ม.	150.00	21,000.00			21,000.00	
2	ปูนซีเมนต์ผสม	56.00	ถุง	126.00	7,056.00			7,056.00	
3	ทรายหยาบ	15.00	ลบ.ม.	362.15	5,432.25			5,432.25	
4	ค่าแรงปูกระเบื้องเคลือบ	140.00	ตร.ม.			125.00	17,500.00	17,500.00	
5	ปูนยาแนว	10.00	ถุง	50.00	500.00			500.00	
	รวมค่างานปูกระเบื้อง				33,988.25		17,500.00	51,488.25	
	รวมงานต้นทุน				120,675.94		26,381.82	147,057.77	

ลงชื่อประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 19

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		2.00 แผ่น		เมื่อวันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558	
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	187,200.63	1.2726	238,231.52	
2	ประเภทงานทาง				เงื่อนไข
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			238,231.52	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			238,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2/2

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่ 28		เดือน ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		

[illegible]

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
-------	-----	------

0.00

0.153	5%	0.01
-------	----	------

0.410	9%	0.04
-------	----	------

4.600

3.600

61.55

92

2,897.20 2,897.20

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

147,057.77

3 100 500.00 150000

#REF!

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
-------	-----	------

0.00

0.153	5%	0.01
-------	----	------

0.410	9%	0.04
-------	----	------

10.000

74.200

61.55

92

-

-

--

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

61.55

-

-

187,200.63

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
 ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4
 แผ่นที่ 1/2

รายละเอียดโครงการ	ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 20	
สถานที่ก่อสร้าง	อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 20 บ.ไผ่แก้ว ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์	
ฝ่าย / งาน	ประเภทงาน	งานอาคาร
ปริมาณงาน		

		ประมาณราคา		เมื่อวันที่		28		เดือน		ธันวาคม		พ.ศ. 2558	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ				
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน						
	งานก่ออิฐฉาบปูน												
1	อิฐมอญ	2,170.00	ก้อน	1.12	2,430.40			2,430.40					
2	ปูนซีเมนต์ผสม	13.00	ถุง	126.00	1,638.00			1,638.00					
3	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	362.15	362.15			362.15					
4	ทรายละเอียด	2.00	ลบ.ม.	505.61	1,011.22			1,011.22					
5	ค่าแรงก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	15.70	ตร.ม.			89.00	1,397.30	1,397.30					
6	ค่าแรงฉาบผนัง	31.40	ตร.ม.			82.00	2,574.80	2,574.80					
7	ท่อเหล็กกลมขนาด Ø 1½ นิ้ว	35.00	ท่อน	252.00	8,820.00			8,820.00					
8	ตระแกรงเหล็กรูปขนมเปียกปูน	68.00	ตร.ม.	134.00	9,112.00			9,112.00					
9	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก	28.00	กก.			10.00	280.00	280.00					
10	ค่าแรงทาสี	18.00	ตร.ม.	30.00	540.00	35.00	630.00	1,170.00					
	รวมค่างานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก				23,913.77		4,882.10	28,795.87					
	งานปูกระเบื้อง												
1	กระเบื้องปูพื้นขนาด 12x12 นิ้ว	182.00	ตร.ม.	150.00	27,300.00			27,300.00					
2	ปูนซีเมนต์ผสม	73.00	ถุง	126.00	9,198.00			9,198.00					
3	ทรายหยาบ	20.00	ลบ.ม.	362.15	7,243.00			7,243.00					
4	ค่าแรงปูกระเบื้องเคลือบ	182.00	ตร.ม.			125.00	22,750.00	22,750.00					
5	ปูนยาแนว	13.00	ถุง	50.00	650.00			650.00					
	รวมค่างานปูกระเบื้อง				44,391.00		22,750.00	67,141.00					
	รวมงานต้นทุน				68,304.77		27,632.10	95,936.87					

ลงชื่อ ประมาณการ
 (นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)
 ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ	ที่ว่าการอำเภอไพศาลี
รายละเอียดโครงการ	ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 20
สถานที่ก่อสร้าง	อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 20 บ.ไผ่แก้ว ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน	ประเภทงาน	งานอาคาร
ปริมาณงาน		

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน		2.00 แผ่น			
	ประมาณราคา	เมื่อวันที่	28	เดือน	ธันวาคม พ.ศ. 2558
ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	187,851.99	1.2726	239,060.44	
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	<u>เงื่อนไข</u>
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0%
	<u>รวม</u>				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			239,060.44	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			239,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.สำโรงชัย

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
 ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 2/2

รายละเอียดโครงการ			ปรับปรุงอาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 20		
สถานที่ก่อสร้าง			อาคารเอนกประสงค์ประจำหมู่บ้าน หมู่ 20 บ.ไผ่แก้ว ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์		
ฝ่าย / งาน			ประเภทงาน	งานอาคาร	
ปริมาณงาน					

ประมาณราคา		เมื่อวันที่		28	เดือน	ธันวาคม	พ.ศ. 2558		
ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	<u>งานท่อน้ำ</u>								

1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	27.00	ถุง	117.00	3,159.00			3,159.00	
2	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	362.15	724.30			724.30	
3	หินผสมคอนกรีต	4.00	ลบ.ม.	439.25	1,757.00			1,757.00	
4	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	4.40	ลบ.ม.			398.00	1,751.20	1,751.20	
5	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	0.046	ตัน	21,894.86	1,007.16	3,401.00	156.45	1,163.61	
6	งานเสริมเหล็ก DB Ø 12 มม.	0.067	ตัน	19,011.69	1,273.78	3,401.00	227.87	1,501.65	
7	ลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	30.38	121.52			121.52	
8	วัสดุถมกระเบื้องลอนคู่	53.00	แผ่น	51.40	2,724.20			2,724.20	
9	เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20x2.3 มม.	4.00	ท่อน	841.12	3,364.48			3,364.48	
10	แปสำเร็จรูปขุบกาวนาโนท์	18.00	ท่อน	86.00	1,548.00			1,548.00	
11	อิฐมอญ	990.00	ก้อน	1.12	1,108.80			1,108.80	
12	ปูนซีเมนต์ผสม	7.00	ถุง	126.00	882.00			882.00	
13	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	362.15	362.15			362.15	
14	ทรายละเอียด	1.00	ลบ.ม.	505.61	505.61			505.61	
15	ค่าแรงก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	7.20	ตร.ม.			89.00	640.80	640.80	
16	ค่าแรงฉาบผนัง	14.40	ตร.ม.			82.00	1,180.80	1,180.80	
17	โถส้วมน้ำราบ	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00			2,400.00	
18	บานประตู PVC ขนาด 0.80x1.80 ม.	2.00	ชุด	1,450.00	2,900.00			2,900.00	
19	ก๊อคน้ำ	2.00	อัน	60.00	120.00			120.00	
20	ประตูเหล็กม้วนพร้อมติดตั้ง	1.00	ชุด	64,000.00	64,000.00			64,000.00	
	รวมค่างานห้องน้ำ				<u>87,958.01</u>		<u>3,957.11</u>	<u>91,915.12</u>	
	รวมงานต้นทุน				156,262.78		31,589.21	187,851.99	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัชต์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.สำโรงชัย

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
		0.00
0.153	5%	0.01
0.410	9%	0.04

3.000
17.700

61.55

92

280.00 280.00

61.55

14.300	25%	3.58
--------	-----	------

95,936.87

3 100 500.00 150000

#REF!

3 100 500.00 150000

2.875	25%	0.72
		0.00
0.153	5%	0.01
0.410	9%	0.04
8.400		

61.55

92

2,400.00 2,400.00

61.55

- -
187,851.99

บัญชีรายละเอียดวัสดุ
ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/1

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 21

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 21 บ้านวังสีคราม ต.สำโรงชัย อ.ไพศาลี จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างถนน คสล.ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 115.00 ม.หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 460.00 ตร.ม.

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		วัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
	ก.งานถนน คสล.								
1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	460.00	ตร.ม.	-	0.00	1.36	625.60	625.60	
2	งานทรายหยาบถมปรับระดับ	23.00	ลบ.ม.	362.15	8,329.45	33.00	759.00	9,088.45	
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	466.00	ถุง	117.00	54,522.00			54,522.00	
4	ทรายหยาบ	41.00	ลบ.ม.	362.15	14,848.15			14,848.15	
5	หินผสมคอนกรีต	75.00	ลบ.ม.	439.25	32,943.75			32,943.75	
6	ค่าแรงผสมและเทคอนกรีต	69.00	ลบ.ม.			398.00	27,462.00	27,462.00	
7	งานเสริมเหล็ก RB Ø 6 มม.	1.072	ตัน	21,894.86	23,471.29	3,401.00	3,645.87	27,117.16	
8	งานเสริมเหล็กรอยต่อ RB Ø 15 มม.	0.145	ตัน	19,478.98	2,824.45	3,401.00	493.15	3,317.60	
9	งานเสริมเหล็กรอยต่อ RB Ø 19 มม.	0.030	ตัน	19,077.11	572.31	3,401.00	102.03	674.34	
10	ลวดผูกเหล็ก	39.00	กก.	30.38	1,184.82			1,184.82	
11	วัสดุยารอยต่อ	102.00	ม.	16.20	1,652.40		-	1,652.40	
12	แผ่นกระดาดขานอ้อย หนา 1 ซม.	1.45	ตร.ม.	72.90	105.71		-	105.71	
13	CAP ยาง ยาว 0.05 ม.	18.00	อัน	1.00	18.00		-	18.00	
14	วัสดุไม้แบบ (คิด 25 %)	9.06	ลบ.ฟ.	320.00	2,899.84		-	2,899.84	
15	ค่าแรงตั้งแบบ	36.23	ตร.ม.		0.00	115.00	4,166.45	4,166.45	
	รวมงานต้นทุน				143,372.17		37,254.10	180,626.27	

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ ที่ว่าการอำเภอไพศาลี

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ 21

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 21 บ้านวังสีคราม ต.ลำโรงชัย อ.โพธาราม จ.นครสวรรค์

ฝ่าย / งาน

ประเภทงาน

งานอาคาร

ปริมาณงาน

1. ก่อสร้างถนน คสล.ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 115.00 ม. หนา 0.15 ม.หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 460.00 ตร.ม.

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

1.00 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่

28

เดือน

ธันวาคม

พ.ศ. 2558

ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่างานก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง			-	
2	ประเภทงานอาคาร	180,626.27	1.2726	229,864.99	เงื่อนไข
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
4	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา				- เงินประกันผลงานหัก 0%
	รวม				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			229,864.99	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			229,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ ประมาณการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีรยุทธ เพชรวิจิตร)

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชัยรัตน์ สุวรรณวัฒนากุล)

ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.ลำโรงชัย

ลงชื่อ กรรมการ

(น.ส.ศิริกุล สอนทองคำ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา อบต.ลำโรงชัย

497.826

0