

**บัญชีรายละเอียดวัสดุก่อสร้างประกอบการจัดซื้อ**  
**โครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำ บริเวณชุมชนบ้านพักทหารบ้านคลอง และ**  
**ปรับปรุงระบบระบายน้ำ ภายในค่ายสมเด็จพระเอกาทศรถ อ.เมือง จว.พิษณุโลก ประจำปีงบประมาณ 2567**

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน		หมายเหตุ
				บาท	สต.	บาท	สต.	
	<b>ค่าวัสดุก่อสร้าง</b>							
1	หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) ทหนา 0.50 มม. บุฉนวน กันความร้อน (PU FOAM) ทหนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ตร.ม.	50	570	-	28,500	-	
2	กรอบสันแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี (METAL SHEET) ทหนา 0.50 มม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึงไม่ขึ้นสนิม	ม.	6	220	-	1,320	-	
3	เหล็กรูปตัว C ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	10	785	-	7,850	-	
4	เหล็กรูปตัว C ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	5	1,200	-	6,000	-	
5	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 2 x 1 นิ้ว ทหนา 2.3 มม.	ท่อน	12	800	-	9,600	-	
6	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 4 x 2 นิ้ว ทหนา 2.3 มม.	ท่อน	5	1,850	-	9,250	-	
7	ตาข่ายถัก เบอร์ 10 คาห่าง 1.1/2 นิ้ว ขนาด 1 x 10 ม.	ม้วน	1	1,800	-	1,800	-	
8	บานพับประตูสแตนเลส ขนาด 4 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ประกอบชุด	ชุด	8	350	-	2,800	-	
9	สวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	ลัง	1	1,230	-	1,230	-	
10	ปั้มน้ำ ขนาด 55KW 75 HP 3 สาย ไฟ 380 V 50 Hz รอบ 1,450 RPM พร้อมมอเตอร์ แทนฐานติดมอเตอร์ (พร้อมติดตั้ง)	ชุด	2	570,000	-	1,140,000	-	
11	ตู้ควบคุมการทำงานปั้ม 2 เครื่องสลับการทำงาน สายไฟ, ท่อร้อยสาย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (พร้อมติดตั้ง)	ชุด	2	150,000	-	300,000	-	
12	ท่อเหล็ก ขนาด 250 มม.	ม.	70	3,500	-	245,000	-	
13	ข้องอ 45 องศา ขนาด 250 มม.	อัน	8	8,500	-	68,000	-	
14	ข้อลดคางหมู 250 X 200 มม.	อัน	4	4,800	-	19,200	-	
15	Flexible ขนาด 250 มม.	อัน	4	16,600	-	66,400	-	
16	FLOW SENSOR	อัน	2	6,000	-	12,000	-	
17	ประตุน้ำขนาด 250 มม.	อัน	2	25,500	-	51,000	-	
18	อิฐซีเมนต์บล็อก	ก้อน	510	6	-	3,060	-	
19	คอนกรีตผสมเสร็จ 1:3:5	ลบ.ม.	2	1,970	-	3,940	-	
20	คอนกรีตผสมเสร็จ 1:2:4	ลบ.ม.	703	2,260	-	1,588,780	-	
21	ปูนซีเมนต์ผสม	ถุง	94	135	-	12,690	-	
22	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	535	460	-	246,100	-	
23	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	8	525	-	4,200	-	
24	ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH 4 มม.#	ตร.ม.	6,946	70	-	486,220	-	
25	ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม.	ท่อน	210	1,740	-	365,400	-	
26	บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝาปิดตะแกรงเหล็ก	บ่อ	20	13,225	-	264,500	-	
27	ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	5	415	-	2,075	-	
28	ประตูระบายน้ำ ขนาด 1.20 x 1.20 ม. ชนิดรับน้ำ 2 ทาง พร้อม เครื่องยกขนาด 2,250 กก. โครงยกสูง 3.55 ม. (พร้อมติดตั้ง)	ชุด	2	205,950	-	411,900	-	

รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	หน่วยละ		จำนวนเงิน		รวมยอด
			บาท	สต.	บาท	สต.	
29 ประตुरะบายน้ำ ขนาด 1.00 x 1.00 ม. ชนิดรับน้ำ 2 ทาง พร้อม เครื่องยกขนาด 2,250 กก. โครรงยกสูง 2.50 ม. (พร้อมติดตั้ง)	ชุด	1	135,000	-	135,000	-	
30 รางระบายน้ำ แบบ R.C.Ditch พร้อมตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.50 ม. X 0.60 ม.	ม.	730	3,203	-	2,338,190	-	
31 ดินถมปรับระดับพื้นที่ก่อสร้าง	ลบ.ม.	6,353	205	-	1,302,365	-	
32 ไม้ยูคา ขนาด 4 นิ้ว ยาว 5.00 ม.	ต้น	40	120	-	4,800	-	
33 เสาค.ส.ล.สำเร็จรูป ขนาด 0.15 X 0.15 X 3.50 ม.	ต้น	4	770	-	3,080	-	
34 เหล็กเหลทสี่เหลี่ยม ทน 9 มม. ขนาด 4 x 4 นิ้ว	แผ่น	12	85	-	1,020	-	
35 เหล็กเส้นกลม RB ขนาด $\varnothing$ 6 มม.	ต้น	0.05	29,888	-	1,494	-	
36 เหล็กเส้นกลม RB ขนาด $\varnothing$ 9 มม.	ต้น	0.05	28,926	-	1,446	-	
37 เหล็กเส้นกลม RB ขนาด $\varnothing$ 12 มม.	ต้น	0.15	26,700	-	4,005	-	
38 เหล็กเส้นกลม RB ขนาด $\varnothing$ 16 มม.	ต้น	0.15	28,800	-	4,320	-	
39 ไม้แบบ	ตร.ม.	35	480	-	16,800	-	
40 ตะปู	ถัง	0.60	700	-	420	-	
41 สีนํ้าพลาสติกทากภายใน ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	1	2,750	-	2,750	-	
42 สีนํ้าพลาสติกทากภายนอก ( ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	1	2,810	-	2,810	-	
43 สีนํ้ามันเคลือบเงา ( ขนาด 3.785 ลิตร )	กล.	5	775	-	3,875	-	
44 สีกันสนิม ( ขนาด 3.785 ลิตร )	กล.	5	620	-	3,100	-	
รวม 44 รายการ			รวมเป็นเงิน		9,184,291		
(เก้าล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันสองร้อยเก้าสิบบาทเจ็ดสิบสตางค์)							

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.  ประธานกรรมการ  
( ไชยณรงค์ ชูติธวัช )

ร.อ.  กรรมการ  
( บุญเสริม พรหมจันทร์ )

ร.ต.  กรรมการ  
( มาส ยอดฉิมมา )



บัญชีเปรียบเทียบราคาวัสดุก่อสร้าง ตามแผนจัดทหาย ที่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดพิษณุโลก

โครงการก่อสร้างโรงสูบน้ำ บริเวณชุมชนบ้านพิททททบ้านคลอง และ ปรับปรุงระบบระบายน้ำ ภายในค่ายสมเด็จพระเอกาทศรถ อ.เมือง จว.พิษณุโลก ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยดำเนินการ ช.พ.น.4 พ.ร.ร.4

บัญชี	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาตามแผนจัดทหาย		ราคาพาณิชย์ จว.พ.ร. (ม.ค.66) (รวม VAT แล้ว)		ราคากลางประกอบการจัดทหาย (รวม VAT แล้ว)		หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
	<b>ค่าวัสดุก่อสร้าง</b>									
3	เหล็กรูปตัว C ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	10	785	7,850.00	789.00	7,890.00	785	7,850.00	ใช้ราคาตามแผนจัดทหาย
19	คอนกรีตผสมเสร็จ 1:3:5	ลบ.ม.	2	2,210	4,420.00	1,970.00	3,940.00	1,970.00	3,940.00	ใช้ราคาพาณิชย์ ฯ
20	คอนกรีตผสมเสร็จ 1:2:4	ลบ.ม.	703	2,290	1,609,870.00	2,260.00	1,588,780.00	2,260.00	1,588,780.00	ใช้ราคาพาณิชย์ ฯ
21	ปูนซีเมนต์ผสม	ถุง	94	135	12,690.00	149.00	14,006.00	135	12,690.00	ใช้ราคาตามแผนจัดทหาย
35	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 6 มม.	ตัน	0.05	29,888	1,494.00	30,650.00	1,532.50	29,888	1,494.00	ใช้ราคาตามแผนจัดทหาย
36	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 9 มม.	ตัน	0.05	28,926	1,446.00	29,400.00	1,470.00	28,926	1,446.00	ใช้ราคาตามแผนจัดทหาย
37	เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø 12 มม.	ตัน	0.15	28,466	4,270.00	26,700.00	4,005.00	26,700.00	4,005.00	ใช้ราคาพาณิชย์ ฯ
42	สีน้ำพลาสติกทาภายนอก (ขนาด 18.925 ลิตร )	ถัง	1	2,840	2,840.00	2,810.00	2,810.00	2,810.00	2,810.00	ใช้ราคาพาณิชย์ ฯ
43	สีน้ำมันสีทองเงา ( ขนาด 3.785 ลิตร )	ก.ล.	5	775	3,875.00	955.00	4,775.00	775	3,875.00	ใช้ราคาตามแผนจัดทหาย
	<b>รวม 9 รายการ</b>			<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>1,648,755.00</b>		<b>1,629,208.50</b>		<b>1,626,890.00</b>	
										(หนึ่งล้านบาทสองหมื่นพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

สรุปผล 1. รายการที่มีในพาณิชย์จังหวัด จำนวนทั้งสิ้น 9 รายการ

2. ใช้ราคาจากพาณิชย์จังหวัด จำนวน 4 รายการ

เป็นเงิน 1,599,535.-บาท

3. ใช้ราคาตามแผนจัดทหาย เดิม จำนวน 5 รายการ

เป็นเงิน 27,355.-บาท

4. จำนวนเงินที่ลดลงจากราคาคตามแผนจัดทหาย

เป็นเงินทั้งสิ้น 21,865.-บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ต.  ประธานกรรมการ

( ไชยณรงค์ ชูดีจิว )

ร.อ.  กรรมการ

( บุญเสริม พรหมจันทร์ )

ร.ต.  กรรมการ

( มาส ยอดฉิมมา )