

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงผลิตน้ำประปา ชุดที่ 1 พร้อมถนน ลาน และอาคารบริวาร ที่ บน.7

สถานที่ก่อสร้าง บน.7

แบบเลขที่ 63-08

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บน.7

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานถึงกวนเร็ว	1,048,054.00	1.2582	1,318,661.54	
2	งานถึงกวนช้า	86,104.00	1.2582	108,336.05	* หลังทศนิยม 2 ตำแหน่ง ปัดเป็นเศษทิ้ง ทุกรายการ
3	งานถึงตกตะกอน	4,499,577.00	1.2582	5,661,367.78	
4	งานถึงพักน้ำ	1,089,455.00	1.2582	1,370,752.28	
5	งานบันไดตรวจถัง	42,000.00	1.2582	52,844.40	
6	งานถนน งานลาดคอนกรีต งานปูบล็อกแปกเหลี่ยม งานระบายน้ำ และงาน	116,800.00	1.2582	146,957.76	
7	งานติดตั้งถังกรองน้ำจำนวน 6 ใบ	5,930,850.00	1.2582	7,462,195.47	
8	งานติดตั้งประตูน้ำพร้อมอุปกรณ์ประกอบถังกรองน้ำจำนวน 6 ใบ	1,100,307.00	1.2582	1,384,406.26	
9	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมระบบท่อและอุปกรณ์เข้าถังกรองน้ำ	211,760.00	1.2582	266,436.43	
10	งานระบบน้ำดิบ,ระบบสารเคมี,พร้อมระบบท่อ และ อุปกรณ์	43,750.00	1.2582	55,046.25	
11	โรงกรองน้ำขนาด 5.00x32.00 ม.	1,052,989.00	1.2582	1,324,870.75	
12	ปรับปรุงโรงผสมสารเคมีขนาด 5.00x12.00 ม.	180,499.00	1.2582	227,103.84	
13	โรงสูบน้ำขนาด 5.00x20.00 ม.	366,876.00	1.2582	461,603.38	
	รวมค่างานต้นทุน	15,769,021.00			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
				19,840,582.19	

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง น.อ.

(กฤษณะ สุขดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ท.

(อภิชัย นพวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง ร.อ.

(บุญจิณณ์ แสงเกต)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงโรงผลิตน้ำประปา ชุดที่ 1 พร้อมถนน ลาน และอาคารบิรวาร ที่ บน.7

สถานที่ก่อสร้าง บน.7

แบบเลขที่ 63-08

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บน.7

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
14	ครุภัณฑ์	135,000.00	1.07	144,450.00	* หลังทศนิยม 2 ตำแหน่ง ปัดเป็นเศษทิ้ง ทุกรายการ
	รวมค่างานต้นทุน				
				รวมค่าก่อสร้าง	144,450.00

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง น.อ.

(กฤษณะ สุขดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ท.

(อภิชัย นพวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง ร.อ.

(บุญฉินน์ แสงเกต)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงโรงผลิตน้ำประปา ชุดที่ 1 พร้อมถนน ลาน และอาคารบริวาร ที่ บน.7
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ บน.7
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,985,000 บาท
4. ลักษณะงาน ปรับปรุงโรงผลิตน้ำประปา ชุดที่ 1 พร้อมถนน ลาน และอาคารบริวาร ที่ บน.7 ประกอบด้วย
 - 4.1 งานล้างท่อน้ำ
 - 4.2 งานล้างท่อน้ำ
 - 4.3 งานล้างตะกอน
 - 4.4 งานล้างพักน้ำ
 - 4.5 งานบันไดตรวจถัง
 - 4.6 งานถนน งานลาดคอนกรีต งานปูบล็อกแปดเหลี่ยม งานระบายน้ำ และงานอื่นๆ
 - 4.7 งานติดตั้งถังกรองน้ำ จำนวน 6 ใบ
 - 4.8 งานติดตั้งประตูน้ำพร้อมอุปกรณ์ประกอบถังกรองน้ำ จำนวน 6 ใบ
 - 4.9 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมระบบท่อและอุปกรณ์เข้าถังกรองน้ำ
 - 4.10 งานระบบน้ำดิบ, ระบบสารเคมี, พร้อมระบบท่อและอุปกรณ์
 - 4.11 โรงกรองน้ำขนาด 5.00x32.00 ม.
 - 4.12 ปรับปรุงโรงผสมสารเคมี ขนาด 5.00x12.00 ม.
 - 4.13 โรงสูบน้ำขนาด 5.00x20.00 ม.
 - 4.14 ครุภัณฑ์
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 มี.ค.63 เป็นเงิน 19,985,000 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5 (ก)) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.3 แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.5 (ข)) จำนวน 1 แผ่น
 - 6.4 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 19 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 น.อ.กฤษณะ สุขดี	เป็นประธานกรรมการ
7.2 น.ท.อภิชัย นพวรรณ	เป็นกรรมการ
7.3 ร.อ.บุญจรรย์ แสงเกิด	เป็นกรรมการและเลขานุการ