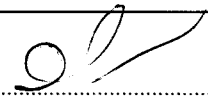
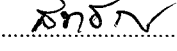


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

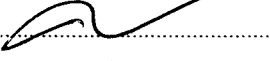
1. ชื่อโครงการ งานจ้างตรวจสอบ และปรับปรุงทึบกัญแจประตุน้ำ ข้อตกลงจ้าง สัญญา สปน.ปต.GV-OPE(59)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานประปาสาขาสมุทรปราการ การประปานครหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 398,906.54 / บาท
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขป งานจ้างตรวจสอบ และปรับปรุงทึบกัญแจประตุน้ำ พื้นที่สำนักงานประปาสาขาสมุทรปราการ
.....
.....
.....
.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 มีนาคม 2559 เป็นเงิน 426,830.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
..... แบบสรุปราคากลางงานจ้างตรวจสอบ และปรับปรุงทึบกัญแจประตุน้ำ พื้นที่สำนักงานประปาสาขาสมุทรปราการ
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายวิลาส ศรีพรหม ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายสิทธิกร อ่อนฤทธิ กรรมการ
 - 6.3 นายถิรวัฒน์ ไชยวานิชย์ผล กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายวิลาส ศรีพรหม)
ทน.สขท.กรร.สสป.

วันที่

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสิทธิกร อ่อนฤทธิ)
วิศวกร 4 สปน.กรร.สสป.

วันที่

ลงชื่อ  กรรมการและเลขานุการ
(นายถิรวัฒน์ ไชยวานิชย์ผล)
วิศวกร 5 สอบ.กรร.สสป.

วันที่



สรุปราคากลาง งานจ้างตรวจสอบและปรับปรุงที่กัญญาเจอบริเวณพื้นที่ป่าอนุรักษ์ สัตว์ป่า ส.น.ป.ด.จ.ว.อพ.ร. (59)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นท่อน			ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าจ้างต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)		ราคากลางต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	
1	หมวดงานชุดเปิดผืนจารจร									
	1.1 สภาพผิว ทุบไม้	ตร.ม.	17	17		17	1.3266	23		
	1.2 สภาพผิว ทางดินเก่า	ตร.ม.	75	75		75	1.3266	99		
	1.3 สภาพผิว ถนนลาดยาง	ตร.ม.	74	74		74	1.3266	98		
	1.4 สภาพผิว ถนนคอนกรีตเอกชน	ตร.ม.	122	122		122	1.3266	162		
	1.5 สภาพผิว ถนนคอนกรีตราชการ	ตร.ม.	122	122		122	1.3266	162		
2	หมวดงานปรับปรุงระดับที่กัญญาเจอบริเวณพื้นที่ป่าอนุรักษ์ (ศก. 100-400)									
	2.1 งานปรับปรุงระดับที่กัญญาเจอบริเวณพื้นที่ป่าอนุรักษ์โดยวิธีเสริมต่อหลอดกันดิน									
	2.1.1 ความสูงที่เสริมต่อจากหลอดกันดินเดิม ≤ 50 ซม.									
	2.1.1.1 สำหรับประตุน้ำ ศก. 100-300 มม.	จุด	50	1,434	1,434	1,434	1.3266	1,902	95,100	
	2.1.1.2 สำหรับประตุน้ำ ศก. 400 มม.	จุด		1,997	1,997	1,997	1.3266	2,649		
	2.1.2 - 50 ซม. < ความสูงที่เสริมต่อจากหลอดกันดินเดิม ≤ 1.0 ม.									
	2.1.2.1 สำหรับประตุน้ำ ศก. 100-300 มม.	จุด	22	1,656	1,656	1,656	1.3266	2,197	48,334	
	2.1.2.2 สำหรับประตุน้ำ ศก. 400 มม.	จุด		2,341	2,341	2,341	1.3266	3,106		
	2.2 งานปรับปรุงระดับที่กัญญาเจอบริเวณพื้นที่ป่าอนุรักษ์โดยวิธีเปลี่ยนหลอดกันดินใหม่									
	2.2.1 - ความลึกจากระดับที่ต่องการรับใหม่ถึงแกนประตุน้ำ ≤ 1.0 ม.									
	2.2.1.1 สำหรับประตุน้ำ ศก. 100-300 มม.	จุด	10	1,699	1,699	1,699	1.3266	2,254	22,540	
	2.2.1.2 สำหรับประตุน้ำ ศก. 400 มม.	จุด		2,442	2,442	2,442	1.3266	3,240		
	2.2.2 - 1.0 ม. < ความลึกจากระดับที่ต่องการรับใหม่ถึงแกนประตุน้ำ ≤ 1.5 ม.									
	2.2.2.1 สำหรับประตุน้ำ ศก. 100-300 มม.	จุด	10	1,921	1,921	1,921	1.3266	2,548	25,480	
	2.2.2.2 สำหรับประตุน้ำ ศก. 400 มม.	จุด		2,786	2,786	2,786	1.3266	3,696		
	2.2.3 - 1.5 ม. < ความลึกจากระดับที่ต่องการรับใหม่ถึงแกนประตุน้ำ ≤ 4.0 ม.									
	2.2.3.1 กรณีใช้แรงงานคนชุด									
	2.2.3.1.1 สำหรับประตุน้ำ ศก. 100-300 มม.	จุด		3,591	3,591	3,591	1.3266	4,764		
	2.2.3.1.2 สำหรับประตุน้ำ ศก. 400 มม.	จุด		4,708	4,708	4,708	1.3266	6,246		
	2.2.3.2 กรณีใช้เครื่องจักร									
	2.2.3.2.1 สำหรับประตุน้ำ ศก. 100-300 มม.	จุด		6,380	6,380	6,380	1.3266	8,464		
	2.2.3.2.2 สำหรับประตุน้ำ ศก. 400 มม.	จุด		7,447	7,447	7,447	1.3266	9,879		
	2.3 ค่างานกรณีเข้าดำเนินการแล้ว แต่ชุดที่กัญญาเจอบริเวณพื้นที่ป่าไม่พบ									
	2.4 งานซ่อม/ชุดยกหัวดับเพลิง									
	2.4.1 ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		2,638	2,638	2,638	1.3266	3,500		
	2.4.2 ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	10	3,014	3,014	3,014	1.3266	3,998	39,980	

01/1/2565



สรุปราคากลาง งานจ้างตรวจสอบและปรับปรุงขี้กบถูกแอมโมเนีย พื้นที่สำนักงานประมงชายฝั่งประมงน้ำจืด สบ.ปด.จ.ว-อ.เป(59)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทุน			ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ค่าท้อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)		ราคากลางต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	
3	หมวดงานติดตั้ง และ/หรือ เปลี่ยนประตูน้ำใหม่									
3.1	งานติดตั้งประตูน้ำ (กรณีประตูน้ำอยู่ในดิน)									
3.1.1	ความลึกหลังท่อ ≤ 1.5 ม.									
3.1.1.1	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		5,612		5,612	1.3266	7,445		
3.1.1.2	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	2	5,875		5,875	1.3266	7,794	15,588	
3.1.1.3	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	2	6,874		6,874	1.3266	9,119	18,238	
3.1.1.4	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	3	7,598		7,598	1.3266	10,080	30,240	
3.1.1.5	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		12,372		12,372	1.3266	16,413		
3.1.2	ความลึกหลังท่อ > 1.5 ม. กรณีไม่ใช่ sheet pile									
3.1.2.1	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		7,102		7,102	1.3266	9,422		
3.1.2.2	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		8,350		8,350	1.3266	11,077		
3.1.2.3	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		9,233		9,233	1.3266	12,248		
3.1.2.4	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		14,361		14,361	1.3266	19,051		
3.1.3	ความลึกหลังท่อ > 1.5 ม. กรณีใช้ sheet pile									
3.1.3.1	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		12,220		12,220	1.3266	16,211		
3.1.3.2	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		13,468		13,468	1.3266	17,867		
3.1.3.3	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		14,351		14,351	1.3266	19,038		
3.1.3.4	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		19,457		19,457	1.3266	25,812		
3.2	งานติดตั้งประตูน้ำ (กรณีประตูน้ำอยู่ในคูน้ำ)									
3.2.1	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		6,384		6,384	1.3266	8,469		
3.2.2	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		7,212		7,212	1.3266	9,567		
3.2.3	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		8,286		8,286	1.3266	10,992		
3.2.4	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		11,187		11,187	1.3266	14,841		
3.2.5	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		16,535		16,535	1.3266	21,935		
3.3	งานเปลี่ยนประตูน้ำ (กรณีประตูน้ำอยู่ในดิน)									
3.3.1	ความลึกหลังท่อ ≤ 1.5 ม.									
3.3.1.1	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1	6,444		6,444	1.3266	8,549	8,549	
3.3.1.2	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	1	6,758		6,758	1.3266	8,965	8,965	
3.3.1.3	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		8,006		8,006	1.3266	10,621		
3.3.1.4	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	1	8,889		8,889	1.3266	11,792	11,792	
3.3.1.5	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		14,017		14,017	1.3266	18,595		
3.3.2	ความลึกหลังท่อ > 1.5 ม. กรณีไม่ใช่ sheet pile									
3.3.2.1	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		7,048		7,048	1.3266	9,350		
3.3.2.2	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		8,296		8,296	1.3266	11,005		
3.3.2.3	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		9,179		9,179	1.3266	12,177		
3.3.2.4	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		14,285		14,285	1.3266	18,950		

(Handwritten signatures and initials)



สรุปราคากลาง งานจ้างตรวจสอบและปรับปรุงที่บึงกุญแจประตุน้ำ พื้นที่สำนักงานประชาสัมพันธ์ สังกัด สป.น.ป.ต.จ.ว.-OPE(59)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน			ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ค่าต่อ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุต่อหน่วย (บาท)	รวมค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)		ราคากลางต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	
	3.3.3 - ความลึกที่น้อยกว่า > 1.5 ม. กรณีใช้ sheet pile									
	3.3.3.1 ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		12,370		12,370	1.3266	16,410		
	3.3.3.2 ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		13,618		13,618	1.3266	18,066		
	3.3.3.3 ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		14,501		14,501	1.3266	19,237		
	3.3.3.4 ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		19,457		19,457	1.3266	25,812		
	3.4 งานเปลี่ยนประตุน้ำ (กรณีประตุน้ำอยู่ในบึง)									
	3.4.1 ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		6,516		6,516	1.3266	8,644		
	3.4.2 ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		7,343		7,343	1.3266	9,741		
	3.4.3 ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		8,417		8,417	1.3266	11,166		
	3.4.4 ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		11,318		11,318	1.3266	15,014		
	3.4.5 ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		16,666		16,666	1.3266	22,109		
	3.5 งานติดตั้งชุดวัดบึง									
	3.5.1 บนท่อขนาด ศก. 100 มม.	จุด		7,016		7,016	1.3266	9,307		
	3.5.2 บนท่อขนาด ศก. 150 มม.	จุด	2	7,928		7,928	1.3266	10,517	21,034	
	3.5.3 บนท่อขนาด ศก. 200 มม.	จุด		9,042		9,042	1.3266	11,995		
	3.5.4 บนท่อขนาด ศก. 300 มม.	จุด		9,631		9,631	1.3266	12,776		
	3.5.5 บนท่อขนาด ศก. 400 มม.	จุด		13,889		13,889	1.3266	18,425		
	4 หมวดงานรื้อยกเลิกอุปกรณ์เดิม และส่งคืนการประปานครหลวง									
	4.1 งานรื้อยกเลิกประตุน้ำ ขนาด 100 มม. - 400 มม. และบรรจบท่อเดิม									
	4.1.1 บนท่อขนาด ศก. 100 มม.	จุด		2,299		2,299	1.3266	3,050		
	4.1.2 บนท่อขนาด ศก. 150 มม.	จุด		2,299		2,299	1.3266	3,050		
	4.1.3 บนท่อขนาด ศก. 200 มม.	จุด		2,762		2,762	1.3266	3,664		
	4.1.4 บนท่อขนาด ศก. 300 มม.	จุด		2,762		2,762	1.3266	3,664		
	4.1.5 บนท่อขนาด ศก. 400 มม.	จุด		3,153		3,153	1.3266	4,183		
	4.2 งานรื้อยกเลิกชุดบึงเหล็ก ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด		2,468		2,468	1.3266	3,274		
	5 งานเชื่อมฉนวน									
	5.1 งานเชื่อมฉนวนกรงบนคอนกรีตหนา 0.15 ม.									
	5.1.1 กำลังยึดประลัยคอนกรีตกรงลูกบาศก์ / อายุ (210 ksc/7 วัน)	ตร.ม.		606		606	1.3266	804		
	5.1.2 กำลังยึดประลัยคอนกรีตกรงลูกบาศก์ / อายุ (210 ksc/28 วัน)	ตร.ม.		582		582	1.3266	772		
	5.2 งานเชื่อมฉนวนกรงคอนกรีตหนา 0.20 ม.									
	5.2.1 กำลังยึดประลัยคอนกรีตกรงลูกบาศก์ / อายุ (210 ksc/7 วัน)	ตร.ม.		749		749	1.3266	994		
	5.2.2 กำลังยึดประลัยคอนกรีตกรงลูกบาศก์ / อายุ (280 ksc/8 ชั่วโมง)	ตร.ม.		1,259		1,259	1.3266	1,670		
	5.2.3 กำลังยึดประลัยคอนกรีตกรงลูกบาศก์ / อายุ (280 ksc/24 ชั่วโมง)	ตร.ม.	65	939		939	1.3266	1,246	80,990	
	5.2.4 กำลังยึดประลัยคอนกรีตกรงลูกบาศก์ / อายุ (280 ksc/7 วัน)	ตร.ม.		737		737	1.3266	978		
	5.2.5 กำลังยึดประลัยคอนกรีตกรงลูกบาศก์ / อายุ (320 ksc/8 ชั่วโมง)	ตร.ม.		1,396		1,396	1.3266	1,852		
	5.2.6 กำลังยึดประลัยคอนกรีตกรงลูกบาศก์ / อายุ (320 ksc/24 ชั่วโมง)	ตร.ม.		996		996	1.3266	1,321		

0/ ส.ท.น

~



สรุปราคากลาง งานจ้างตรวจสอบและปรับปรุงบัญชีงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๖๓ (งบ. ๒๕๖๓-๒๕๖๔)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทูล			ค่า Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				ค่าทอ/อุปกรณ์ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุสิ้นค้าต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าจ้างต้นทูลต่อหน่วย (บาท)		ราคาจ้างต่อหน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	
	5.3 งานซ่อมผิวจราจรคอนกรีตหนา 0.25 ม.	ตร.ม.								
	5.3.1 กัลลิ่งอัดประลัยคอนกรีตทรงลูกบาศก์ / อยุ (280 ksc/8 ชั่วโมง)	ตร.ม.			1,540	1,3266		2,043		
	5.3.2 กัลลิ่งอัดประลัยคอนกรีตทรงลูกบาศก์ / อยุ (280 ksc/24 ชั่วโมง)	ตร.ม.			1,140	1,3266		1,512		
	5.3.3 กัลลิ่งอัดประลัยคอนกรีตทรงลูกบาศก์ / อยุ (280 ksc/7 วัน)	ตร.ม.			887	1,3266		1,177		
	5.3.4 กัลลิ่งอัดประลัยคอนกรีตทรงลูกบาศก์ / อยุ (280 ksc/8 ชั่วโมง)	ตร.ม.			1,711	1,3266		2,270		
	5.3.5 กัลลิ่งอัดประลัยคอนกรีตทรงลูกบาศก์ / อยุ (320 ksc/24 ชั่วโมง)	ตร.ม.			1,211	1,3266		1,607		
	5.4 งานซ่อมผิวจราจรคอนกรีตหนา 0.10 ม. พร้อมลาดยางหนา 0.05 ม.	ตร.ม.			729	1,3266		967		
	5.5 งานซ่อมผิวจราจรลาดยาง 0.10 ม.	ตร.ม.			736	1,3266		976		
	5.6 งานซ่อมผิวทางเท้า คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.			204	1,3266		271		
	5.7 งานซ่อมผิวทางเท้าลาดยาง หนา 0.04 ม.	ตร.ม.			307	1,3266		407		
	5.8 งานซ่อมผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.			312	1,3266		414		
	5.9 งานซ่อมผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.			312	1,3266		414		
	5.10 งานซ่อมผิวจราจรเบียง	ตร.ม.			401	1,3266		532		
	5.11 งานซ่อมผิวจราจรชั่วคราวสำหรับผิวจราจรเดิมที่เป็นคอนกรีต/แอสฟัลต์	ตร.ม.			375	1,3266		497		
	5.12 งานซ่อมผิวทางเท้าชั่วคราว	ตร.ม.			240	1,3266		318		
6	งานทำสีหัวดับเพลิง	จุด			382	1,3266		507		
	6.1 ขนาด 100 มม.	จุด			480	1,3266		637		
	6.2 ขนาด 150 มม.	จุด								
								426,830		

รวมค่าจ้างต้นทูลรายการลำดับที่ 1 ถึงลำดับที่ 6 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น สี่แสนสองหมื่นหกพันแปดร้อยสามสิบบาทถ้วน

(นายวิลาศ ศรีพรหม)
หน.สชท.กรร.สสป.
ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิทธิกร อ่อนฤทธิ์)
วิศวกร 4 สชท.กรร.สสป.
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธีรวัชร ไชยวานิชย์ผล)
วิศวกร 5 สชท.กรร.สสป.
กรรมการและเลขานุการ
กำหนดราคากลาง

- หมายเหตุ
- อ้างอิงราคากลางของ กปร. ตามหนังสือความอนุเคราะห์ขอราคากลางที่อยู่ในความรับผิดชอบของกลุ่ม สป.บ. เลขที่ สปบ.กรร.สสส 184/2558 ลงวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558
 - คณะกรรมการกำหนดราคากลางแต่งตั้งตามคำสั่ง คส.สั่งสำนักงานงบประมาณรายจ่ายกลาง สำนักงนงบประมาณรายจ่ายกลาง

เห็นชอบราคากลาง

(นางพยอม ศรีอนันต์)
ผจ.สสป.