



บันทึกข้อความ

กองจัดหา

เลขรับที่ ๙๐๕๓
วันที่ 24 ส.ค. 2558

เวลา

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ พิเศษ

วันที่

ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง กำหนดราคากลางงานจ้างเหมาปรับปรุงขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาพทยา-แหลมฉบัง-ศรีราชา
อำเภอปลวกแดง-นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง-ชลบุรี ระยะที่ ๑ ส่วนที่ ๑.๑ ก่อสร้าง Mobile Plant ขนาด
๒,๐๐๐ ลบ.ม./ชม. และระบบท่อส่ง-จ่าย

เรียน ผู้อำนวยการกองจัดหา

ตามคำสั่งการประปาส่วนภูมิภาค ที่ ๑๖๘๕/๒๕๕๘ สั่ง ณ วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๕๘
ให้ข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างปรับปรุง
ขยายการประปาส่วนภูมิภาคสาขาพทยา-แหลมฉบัง-ศรีราชา อำเภอปลวกแดง-นิคมพัฒนา จังหวัดระยอง-
ชลบุรี ระยะที่ ๑ ส่วนที่ ๑.๑ ก่อสร้าง Mobile-Plant ขนาด ๒,๐๐๐ ลบ.ม./ชม. และระบบท่อส่ง-จ่าย นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการพิจารณาจากเอกสารประกวดราคาโดยยึดถือ
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของการประปาส่วนภูมิภาคแล้ว ได้ราคาเป็นจำนวนเงิน
๔๐๓,๑๐๐,๐๐๐ บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่งน้อยกว่างบประมาณที่ได้รับคือ ๔๐๓,๗๗๒,๐๐๐ บาท (ไม่รวม
ภาษีมูลค่าเพิ่ม) อยู่ประมาณ ๐.๑๗ % คณะกรรมการ ฯ พิจารณาเห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้างเหมา
ดังกล่าว เป็นเงินรวมทั้งสิ้น ๔๐๓,๑๐๐,๐๐๐ บาท (เงินสี่ร้อยสามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) ไม่รวม
ภาษีมูลค่าเพิ่ม หรือเป็นเงินรวมทั้งสิ้น ๔๓๑,๓๑๗,๐๐๐ บาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยมีรายละเอียดบัญชี
แสดงวัสดุและราคาก่อสร้างตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไปด้วย จักขอขอบคุณยิ่ง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายประเสริฐ เหลืองศิริมงคล)

ผู้อำนวยการฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กร

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายชาติรี เรืองธำรงค์)

หัวหน้างาน ๘ งานวิศวกรรมโครงสร้าง

กองออกแบบวิศวกรรม

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายวิชัย จันทน์ไทย)

หัวหน้างาน ๘ งานประมาณราคาโยธาและสถาปัตยกรรม

กองประมาณราคา

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ(พัสดุ)และราคาก่อสร้าง

สรุปราคางานก่อสร้างปรับปรุงขยาย กป.สาขาพญา-แหลมฉบัง-ศรีราชา

โครงการก่อสร้างปรับปรุงขยาย กป.สาขาพญา-แหลมฉบัง-ศรีราชา

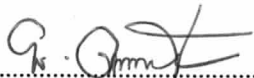
แบบ ปร.5 แผ่นที่ 1/ 49.

อ.ปลวกแดง - นิคมพัฒนา จ.ระยอง - ชลบุรี

ระยะที่ 1 ส่วนที่ 1.1 ก่อสร้าง Mobile Plant ขนาด 2,000 ลบ.ม./ชม. และระบบท่อส่ง-จ่าย

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F (ไม่รวม VAT)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปราคางานก่อสร้างปรับปรุงขยายกป.สาขาพญา-แหลมฉบัง-ศรีราชา				
1	<u>ประเภทงานอาคาร</u>				
1	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีสูบน้ำดิบหนองปลาไหล	-			
2	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำหนองปลาไหล(แห่งใหม่)	4,563,839			
3	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำมาบยางพร	354,000			
4	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำหนองกลางดง	-			
	รวมประเภทงานอาคาร	4,917,839	1.1019	5,418,967	
2	<u>ประเภทงานทาง</u>				
1	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีสูบน้ำดิบหนองปลาไหล	-			
2	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำหนองปลาไหล(แห่งใหม่)	11,165,770			
3	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำมาบยางพร	19,832,558			
4	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำหนองกลางดง	4,838,028			
5	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ท่อส่งน้ำและท่อจ่ายน้ำ	68,653,853			
	รวมประเภทงานทาง	104,490,209	1.0693	111,731,380	
3	<u>ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม</u>				
1	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีสูบน้ำดิบหนองปลาไหล	21,890,200			
2	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำหนองปลาไหล(แห่งใหม่)	171,228,924			
3	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำมาบยางพร	72,731,540			
4	ก่อสร้าง จัดหาและติดตั้ง ณ บริเวณสถานีผลิตน้ำหนองกลางดง	-			
6	ก่อสร้าง จัดหา และติดตั้ง ระบบควบคุมอัตโนมัติ	1,589,000			
	รวมประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	267,439,664	1.0693	285,973,233	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน	376,847,712			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			403,123,580	
	คิดเป็นเงินประมาณ			403,100,000	(ไม่รวม VAT)
	ตัวอักษร	สี่ร้อยสามล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน			
	หรือคิดเป็นเงินประมาณ			431,317,000.00	(รวม VAT)
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)			28,217,000.00	

หมายเหตุ Factor F : เงินล่วงหน้าจ่าย 15%, ประกันผลงานหัก 10%, ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%, ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ประมาณการโดย 

(..... นายวิชัย จันทน์ไทย)

หัวหน้างาน ๘ งานประมาณราคาและสถาปัตยกรรม

22 ธค. 58