แบบ ป.ป.ช.๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมคันสระประมง หมู่ที่ ๓ ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอพระพรหม หมู่ที่ ๗ ตำบลนาพรุ อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๗๘,๓๐๐ .-บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม งานดินถม งานหินคลุก งานวางท่อระบายน้ำ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔๐๖,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๙ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ แผนที่สังเขปสถานที่สถานที่ปรับปรุงซ่อมแซมคันประมง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๑ นางมณฑา โสทรจิตร์ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จ.พง.ปค.ชำนาญการ) ประธานกรรมการ
๖.๒ นายวิติ รองพินิจ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
๖.๓ นายจารุเกียรติ มาลารัตน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ

ราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมคันสระประมง
รายละเอียดโครงการ	โดยทำการตัดแต่งต้นไม้ถางหญ้า ,ปรับเกลี่ยผิวทางเดิมพร้อมลงวัสดุดินถมรอบๆคันสระ
	กว้าง 5.00 ม. ยาว 800 ม.หนา 0.10 ม. ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 400 ลบ.ม.และลงวัสดุหินคลุก
	กว้าง 5.00 ม. ยาว 800 ม.หนา 0.10 ม.ปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 400 ลบ.ม.พร้อมฝังท่อระบาย
	น้ำทางเข้า-ออก ขนาด ศก 1.20X1.00 ม.จำนวน 2 จุดๆละ 12 ท่อน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หมู่ที่ 3 อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช
ประมาณการเมื่อวันที่	27 มกราคม 2559 ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน
ผู้ประมาณราคา	นายจารุเกียรติ มาลารัตน์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	ค่า F N	ราคาต่อหน่วย x ค่า F_N	ราคากลาง
1	งานตัดแต่งต้นไม้ถางหญ้ารอบคันสระ(ใช้แรงงานคน)	1.5	ไร่	511.39	767.09	1.2726	650.79	976.19
2	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม(ขนาดกลาง)	4,000	ตร.ม.	3.45	13,800.00	1.2726	4.39	17,561.88
3	ดินถมปรับพื้นที่	400	ลบ.ม.	239.10	95,640.00	1.2726	304.28	121,711.46
4	หินคลุก	400	ลบ.ม.	347.05	138,820.00	1.2726	441.66	176,662.33
5	งานวางท่อระบายน้ำ							
	- ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	ปากลิ้นราง ชั้น 3 ศก. 1.20X1.00 ม.	24.00	ท่อน	2,932.52	70,380.42	1.2726	3,731.92	89,566.12
	รวมราคาค่าต้นทุน	**สี่แสนหกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์**						**406,477.99**

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	319,407.51
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.2726
รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น	406,477.99
คิดเป็นงบประมาน	**406,000.00**

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางมณฑา โสทรจิตร์)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญงาน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิติ รองพินิจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายจารุเกียรติ มาลารัตน์)

นายช่างโยธา

ภายใต้เงื่อนไข

- หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มท 0803/ว 977 ลงวันที่ 11 เมษายน 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
- หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว399 ลว. 15 ต.ค. 2558 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว01170 ลว. 14 ม.ค. 2559 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม
- ราคาวัสดุก่อสร้าง สนง.ปลัดกระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร,นครศรีฯ เดือน ธันวาคม 2558
- ราคาน้ำมันโซล่าที่อำเภอเมือง ลิตรละ 19.00-19.99

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลนาสาร

ประเภท งานอาคาร

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมคันสระประมง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3 ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น **ประมาณการเมื่อ** 27 มกราคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงคันสระประมง	319,407.51	1.2726	406,477.99	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- เงินประกันผลงาน 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			406,477.99	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			**406,000.00**	
	ตัวอักษร **สี่แสนหกพันบาทถ้วน**				

ปรับปรุงซ่อมแซมคันสระประมง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง 406,477.99 บาท

ปรับลดลง 477.99 บาท

คิดราคากลางเป็นเงิน 406,000.00 บาท

สี่แสนหกพันบาทถ้วน

ลงชื่อ.....ประมาณการ.....

นายจารุเกียรติ มาลารัตน์ นายช่างโยธา

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
กองช่าง เทศบาลตำบลนาสาร จังหวัดนครศรีธรรมราช

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร
โครงการ	ปรับปรุงซ่อมแซมคันสระประมง
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 3 ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช
รายละเอียดโครงการ	โดยทำการตัดแต่งต้นไม้ถางหญ้า ,ปรับเกลี่ยผิวทางเดิมพร้อมลงวัสดุดินถมรอบๆคันสระ
	กว้าง 5.00 ม. ยาว 800 ม.หนา 0.10 ม. ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 400 ลบ.ม.และลงวัสดุหินคลุก
	กว้าง 5.00 ม. ยาว 800 ม.หนา 0.10 ม.ปริมาณหินคลุกไม่น้อยกว่า 400 ลบ.ม.พร้อมฝังท่อระบาย
	น้ำทางเข้า-ออก ขนาด ศก 1.20X1.00 ม.จำนวน 2 จุดๆละ 12 ท่อน
ประมาณราคาเมื่อ	27 มกราคม 2559 ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน
ผู้ประมาณราคา	นายจารุเกียรติ มาลารัตน์

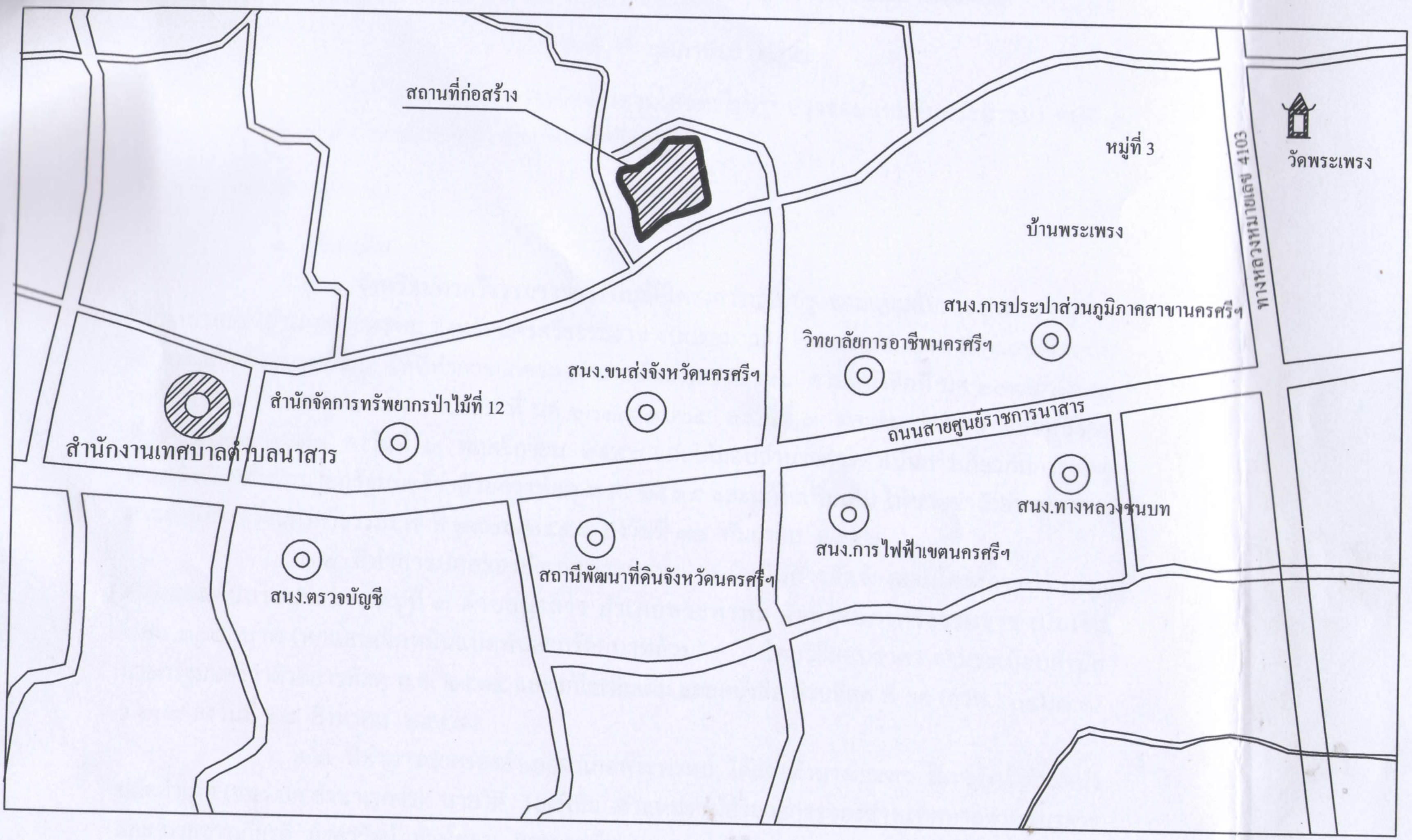
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานตัดแต่งต้นไม้ถางหญ้ารอบคันสระ(ใช้แรงงานคน)	1.5	ไร่	-	-	511.39	767.09	767.09
2	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม(ขนาดกลาง)	4,000	ตร.ม.	-	-	3.45	13,800.00	13,800.00
3	ดินถมปรับพื้นที่	400	ลบ.ม.	224.10	89,640.00	15.00	6,000.00	95,640.00
4	หินคลุก	400	ลบ.ม.	332.05	132,820.00	15.00	6,000.00	138,820.00
5	งานวางท่อระบายน้ำ							
	- ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	ปากลิ้นราง ชั้น 3 ศก. 1.20X1.00 ม.	24	ท่อน	2,932.52	70,380.42	-	-	70,380.42
	รวมราคาค่าต้นทุน	**สามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสี่ร้อยเจ็ดบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์**						**319,407.51**

ภายใต้เงื่อนไข

- หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มท 0803/ว 977 ลงวันที่ 11 เมษายน 2555 เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
- หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว399 ลว. 15 ต.ค. 2558 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
- หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว01170 ลว. 14 ม.ค. 2559 เรื่อง การปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่เกี่ยวข้องกับค่าน้ำมันเพิ่มเติม
- ราคาวัสดุก่อสร้าง สนง.ปลัดกระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร,นครศรีฯ เดือน ธันวาคม 2558
- ราคาน้ำมันโซล่าที่อำเภอเมือง ลิตรละ 19.00-19.99

แผนที่สังเขปสถานที่ปรับปรุงซ่อมแซมคันสระประมง

หมู่ที่ 3 ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช



แบบ	
แผนที่สังเขปปรับปรุงซ่อมแซมคันสระประมง	
คัดลอก/เขียน	
ตรวจ	
เห็นชอบ	
อนุมัติ	
แสดงแบบ	
มาตราส่วน	
วัน/เดือน/ปี	
เลขที่แบบ	
แผ่นที่	จำนวนแบบ