แบบ ป.ป.ช.๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการวางท่อระบายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม หมู่ที่ ๑ ตำบลช้างซ้าย อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอพระพรหม หมู่ที่ ๗ ตำบลนาพรุ อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙๑,๐๐๐.-บาท (สามแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป งานขุดวางท่อระบายน้ำ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๗๒,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๒ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายปรีชา สุดจิตร์ ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จ.พง.ปค.ชำนาญการ) ประธานกรรมการ

๖.๒ นายวันชัย สงวนงาม ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๖ ว กรรมการ

๖.๓ นายศุภชัย จุฬะแพทย์ ตำแหน่ง นายช่างโยธา ๕ กรรมการ

แบบ ปร.๕

ใบสรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน.....งานอาคาร.....โครงการวางท่อระบายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

สถานที่ก่อสร้าง.. หมู่ที่ ๑ ตำบลช้างซ้าย อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลช้างซ้าย

ประมาณราคาตาม ปร.๔ จำนวน ๒ แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๙

ระยะเวลาดำเนินการ ๓๐ วัน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๒๑๔,๐๘๙.๙๑	๑.๒๗๒๖	๒๗๒,๔๕๐.๘๑	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ % - เงินประกันผลงานหัก ๐ % - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			๒๗๒,๔๕๐.๘๑	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ **สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน**			**๒๗๒,๐๐๐.๐๐**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) ประธานกรรมการ

(นายปรีชา สุดจิตร์)

ลงชื่อ..... ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ช้างซ้าย กรรมการ

(นายวันชัย สงวนงาม)

ลงชื่อ..... ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ช้างซ้าย กรรมการ

(นายศุภชัย จุฬะแพทย์)

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลช้างซ้าย อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลช้างซ้าย

ปริมาณงานขุดวางท่อระบายน้ำคสล.มอกชั้น ๓ ø ๐.๖๐ ม.พร้อมบ่อพักเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมความยาวรวมประมาณ ๑๕๒.๐๐ เมตรและดำเนินการฝังกลบตามแบบที่กำหนด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๙ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๙

ประมาณราคาตามราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง(ไม่รวมภาษี)ของจังหวัดนครศรีธรรมราช เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๕๙/ราคาน้ำมันดีเซล ๒๐.๐๐-๒๐.๙๙ บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	**งานดินขุดด้วยเครื่องจักร** (ลึกเฉลี่ย ๐.๘๐ ม.)	๑๒๐.๐๐	ลบ.ม.	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๗.๑๑	๒,๐๕๓.๒๐	๒,๐๕๓.๒๐	งานก่อสร้างชลประทาน
๒	**งานท่อระบายน้ำ**	๑๔๐.๐๐	ท่อน						
	-ท่อระบายน้ำ คสล.มอกชั้น ๓ ø ๐.๖๐ ม.	๑๔๐.๐๐	ท่อน	๘๒๓.๓๓	๑๑๕,๒๖๖.๒๐	๑๘๘.๐๐	๒๖,๓๒๐.๐๐	๑๔๑,๕๘๖.๒๐	งานวางท่อชลประทาน
	-ปูนยาแนวท่อ(๐.๐๑๒ ลบ.ม./ท่อน)	๑.๖๘	ลบ.ม.	๑,๕๖๕.๘๒	๒,๖๓๐.๕๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๖๓๐.๕๘	
๓	**งานบ่อพักท่อระบายน้ำ คสล.**	๑๔.๐๐	ลูก	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๘๘.๐๐	๒,๖๓๒.๐๐	๒,๖๓๒.๐๐	
	-คอนกรีต ๑:๒:๔	๗.๒๘	ลบ.ม.	๑,๕๖๓.๑๖	๑๑,๓๗๙.๘๓	๔๓๖.๐๐	๓,๑๗๔.๐๘	๑๔,๕๕๓.๙๑	
	-เหล็ก RBø ๙ มม.	๒๐๑.๑๕	กก.	๑๗.๗๙	๓,๕๗๘.๔๖	๔.๑๐	๘๒๔.๗๒	๔,๔๐๓.๑๗	
	-เหล็กฉาก ๕๐x๕๐x๔ มม.	๔๔.๘๐	เมตร	๔๗.๕๑	๒,๑๒๘.๔๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๒,๑๒๘.๔๕	
	-ลวดผูกเหล็กเบอร์ ๑๘	๖.๐๓	กก.	๔๓.๙๓	๒๖๕.๑๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๒๖๕.๑๐	
	-ไม้แบบ คิด ๘๐%	๒๓.๕๒	ตร.ม.	๕๓๒.๗๑	๑๒,๕๒๙.๓๔	๑๓๓.๐๐	๓,๑๒๘.๑๖	๑๕,๖๕๗.๕๐	
	-ไม้เคร่า	๗.๐๖	ลบ.ฟ.	๔๒๙.๙๑	๓,๐๓๓.๔๔	๐.๐๐	๐.๐๐	๓,๐๓๓.๔๔	
	งานฝาปิดบ่อพัก	๑๔.๐๐	ชุด						
	-คอนกรีต ๑:๒:๔	๑.๔๐	ลบ.ม.	๑,๕๖๓.๑๖	๒,๑๘๘.๔๓	๔๓๖.๐๐	๖๑๐.๔๐	๒,๗๙๘.๘๓	
	-เหล็ก RBø ๑๒ มม.	๒๕๖.๑๐	กก.	๑๖.๘๓	๔,๓๑๐.๑๖	๔.๑๐	๑,๐๕๐.๐๑	๕,๓๖๐.๑๗	
	-ลวดผูกเหล็กเบอร์ ๑๘	๗.๖๘	กก.	๔๓.๙๓	๓๓๗.๓๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๓๓๗.๓๘	
	-ไม้แบบ คิด ๘๐%	๓.๕๙	ตร.ม.	๕๓๒.๗๑	๑,๙๑๒.๔๓	๑๓๓.๐๐	๔๗๗.๔๗	๒,๓๘๙.๙๐	
	-ท่อ PVC ชั้น ๘.๕ ø ๒ นิ้ว	๑๐.๐๘	เมตร	๓๘.๕๖	๓๘๘.๖๘	๒๕.๐๐	๒๕๒.๐๐	๖๔๐.๖๘	
	ยอดยกไป							๒๐๐,๔๗๐.๕๑	

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							**๒๐๐,๔๗๐.๕๑**	
๔	งานทรายถมรองพื้นบ่อพัก+ท่อ	๑๕.๒๐	ลบ.ม.	๑๘๓.๓๓	๒,๗๘๖.๖๒	๙๙.๐๐	๑,๕๐๔.๘๐	๔,๒๙๑.๔๒	
๕	งานแผ่นพื้น ขนาด ๐.๓๐x๑.๕๐x๐.๐๕ ม.	๒๕.๒๐	ตร.ม.	๒๕๐.๐๐	๖,๓๐๐.๐๐	๒๕.๐๐	๖๓๐.๐๐	๖,๙๓๐.๐๐	
๖	ท่อ PVC ชั้น ๘.๕ ø ๕ นิ้ว	๔.๒๐	เมตร	๒๑๐.๒๘	๘๘๓.๑๘	๕๔.๐๐	๒๒๖.๘๐	๑,๑๐๙.๙๘	
๗	ข้อต่อฉากท่อ PVC ø ๕ นิ้ว	๑๔.๐๐	อัน	๙๒.๐๐	๑,๒๘๘.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑,๒๘๘.๐๐	
	รวมราคาค่างานต้นทุน							**๒๑๔,๐๘๙.๙๑**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) ประธานกรรมการ

(นายปรีชา สุดจิตร์)

ลงชื่อ..... ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ช้างซ้าย กรรมการ

(นายวันชัย สงวนงาม)

ลงชื่อ..... ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.ช้างซ้าย กรรมการ

(นายศุภชัย จุฬะแพทย์)

วัสดุมวลรวมต่อหน่วย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
๑	**คอนกรีตส่วนผสม ๑:๒:๔**					
	-ปูนซิเมนต์ปอร์ตแลนด์	๓๔๒	กก.	๒.๘๓	๙๖๗.๘๖	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-ทรายหยาบ	๐.๕๗	ลบ.ม.	๓๗๓.๘๓	๒๑๓.๐๘๓๑	พาณิชย์ฯจ.พัทลุง
	-หินเบอร์ ๑-๒	๑.๐๙	ลบ.ม.	๓๕๐	๓๘๑.๕	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-น้ำผสมคอนกรีต	๑๘๐	ลิตร	๐.๐๐๔	๐.๗๒	สืบราคา
	รวมคอนกรีต ๑:๒:๔	**๑**	**ลบ.ม.**		**๑,๕๖๓.๑๖**	
๒	**ปูนทรายผสมยาแนวท่อ**					ทช.นศ.
	-ปูนซิเมนต์ผสม	๔๒๐	กก.	๒.๖๖	๑,๑๑๗.๒๐	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-ทรายหยาบ	๑.๒๐	ลบ.ม.	๓๗๓.๘๓	๔๔๘.๖๐	ราคา พาณิชย์ฯพัทลุง
	-น้ำผสมคอนกรีต	๖.๐๐	ลิตร	๐.๐๐๔	๐.๐๒	สืบราคา
	รวมปูนทรายผสมยาแนวท่อ	**๑**	**ลบ.ม.**		**๑,๕๖๕.๘๒**	
๓	**งานแผ่นพื้น ขนาด ๐.๓๐x๑.๕๐x๐.๐๕ ม.**					
	ประกอบกิจคอนกรีต ๐๘๑-๙๕๖-๑๙๘๙	๑	ตร.ม.	๒๕๐		สืบราคา
	ทีพีซีคอนกรีต ๐๗๕-๓๑๕-๑๗๕	๑	ตร.ม.	๒๕๐		สืบราคา
	ทวดทองคอนกรีต ๐๗๕-๓๑๒-๙๔๘	๑	ตร.ม.	๒๕๐		สืบราคา
	ราคาแผ่นพื้น ขนาด ๐.๓๐x๑.๕๐x๐.๐๕ ม.	**๑**	**ตร.ม.**		**๒๕๐**	
๔	**งานบ่อพักท่อระบายน้ำ คสล.**	๑๔	ลูก			
	๓.๑ งานต่อเติมปากบ่อพัก					
	-คอนกรีต ๑:๒:๔	๗.๒๘	ลบ.ม.	๑,๕๖๓.๑๖	๑๑,๓๗๙.๘๓	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-เหล็ก RBø ๙ มม.	๒๐๑.๑๕	กก.	๑๗.๗๙	๓,๕๗๘.๔๖	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-เหล็กฉาก ๕๐x๕๐x๔ มม.	๔๔.๘๐	เมตร	๔๗.๕๑	๒,๑๒๘.๔๕	
	-ลวดผูกเหล็กเบอร์ ๑๘	๖.๐๓	กก.	๔๓.๙๓	๒๖๕.๑๐	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-ไม้แบบ คิด ๘๐%	๒๓.๕๒	ตร.ม.	๕๓๒.๗๑	๑๒,๕๒๙.๓๔	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-ไม้เคร่า	๗.๐๖	ลบ.ฟ.	๔๒๙.๙๑	๓,๐๓๓.๔๔	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	งานฝาปิดบ่อพัก	๑๔.๐๐	ชุด		-	
	-คอนกรีต ๑:๒:๔	๑.๔๐	ลบ.ม.	๑,๕๖๓.๑๖	๒,๑๘๘.๔๓	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-เหล็ก RBø ๑๒ มม.	๒๕๖.๑๐	กก.	๑๖.๘๓	๔,๓๑๐.๑๖	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-ลวดผูกเหล็กเบอร์ ๑๘	๗.๖๘	กก.	๔๓.๙๓	๓๓๗.๓๘	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-ไม้แบบ คิด ๘๐%	๓.๕๙	ตร.ม.	๕๓๒.๗๑	๑,๙๑๒.๔๓	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	-ท่อ PVC ชั้น ๘.๕ ø ๒ นิ้ว	๑๐.๐๘	เมตร	๓๘.๕๖	๓๘๘.๖๘	พาณิชย์ฯจ.นครศรีฯ
	รวมงานบ่อพักท่อระบายน้ำ คสล.	**๑๔**	**ลูก**		**๔๒,๐๕๑.๗๐**	
	รวมงานบ่อพักท่อระบายน้ำ คสล.	**๑**	**ลูก**		**๓,๐๐๓.๖๙**	
๖	**งานทรายถม**	๑	ลบ.ม.	๑๘๓.๓๓	**๑๘๓.๓๓**	สืบราคา