

แบบสรุปราคากลางของกรมชลประทาน

งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านโป่งไทร ตำบลทรายทอง อำเภอบางสะพานน้อย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

โครงการชลประทานประจวบคีรีขันธ์ ตำบลบ่อนอก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ทะเบียนงานเลขที่...ชป.ปจ.๕๘-๑๑...

ลำดับที่	ชื่อ ๒ รายการ	ชื่อ ๓ ปริมาณ	ชื่อ ๔ หน่วย	ชื่อ ๕ ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ชื่อ ๖ ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ชื่อ ๗	
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)
	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านโป่งไทร							
	กิจกรรมเบื้องต้น (งานป้ายชื่อโครงการ)							
๑	งานดินขุดด้วยแรงคน	๑.๐๐	ลบ.ม.	๑๘๘.๙๓	๑๘๘.๙๓	๑.๒๔๘๒	๒๓๕.๘๒	๒๓๕.๘๒
๒	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	๑.๐๐	ลบ.ม.	๓๗๗.๔๕	๓๗๗.๔๕	๑.๒๔๘๒	๔๗๑.๑๓	๔๗๑.๑๓
๓	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.เบา)	๐.๑๑	ลบ.ม.	๘๖๓.๕๐	๙๔.๙๙	๑.๒๔๘๒	๑,๐๗๗.๘๒	๑๑๘.๕๖
๔	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๑๐.๔๕	กก.	๓๐๖.๑๙	๓,๑๖๑.๖๓	๑.๒๔๘๒	๓,๘๗๑.๑๙	๓,๘๗๑.๑๙
๕	แผ่นอลูมิเนียม ขนาด ๐.๖๐x๑.๘๐ ม. หนา ๒.๐๐ มม.	๒.๐๐	แผ่น	๓,๘๐๐.๐๐	๗,๖๐๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๔,๗๕๓.๑๖	๔,๗๕๓.๑๖
๖	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาด ๒.๐๐ ม. ยาว ๖.๐๐ ม.	๑.๐๐	ท่อ	๑,๓๕๐.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๑,๖๘๕.๐๗	๑,๖๘๕.๐๗
๗	เหล็กสี่เหลี่ยมกลวงออบสังกะสี ขนาด ๒.๕๐x๒.๕๐ ซม. หนา ๐.๘๐ มม. ยาว ๖.๐๐ ม.	๑.๐๐	ท่อ	๓๐๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๓๗๔.๕๖	๓๗๔.๕๖
๘	น๊อตเหล็กออบสังกะสีพร้อมแหวนรองขนาด ๑๑/๔"	๘.๐๐	ชุด	๒๕๐.๐๐	๑,๙๖๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๒,๓๙๖.๕๔	๒,๓๙๖.๕๔
๙	ยาว ๖" (มีเกลียว ๒ ด้าน)							
๑๐	น๊อตเหล็กออบสังกะสีพร้อมแหวนรองขนาด ๑๑/๔"	๒.๐๐	ชุด	๑๐๐.๐๐	๒,๐๐๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๒,๒๔๘.๒๐	๒,๒๔๘.๒๐
	ยาว ๑" (มีเกลียว ๒ ด้าน)							
๑๑	เหล็กประกบกับออบสังกะสี ขนาด ๕๐x๓๓๐ มม. หนา ๒.๐๐ ม.	๘.๐๐	ชุด	๖๕๐.๐๐	๕,๒๐๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๗,๙๘๘.๘๕	๖,๙๘๘.๘๕
๑๒	สติกเกอร์สะท้อนแสงสีขาว, สีเขียว	๒.๐๐	ชุด	๓,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๗,๕๙๖.๖๐	๗,๕๙๖.๖๐
๑๓	สีกันสนิมความจุ ๑.๕๐ ลิตร/กระป๋อง	๑.๐๐	กระป๋อง	๑๘๕.๐๐	๑๘๕.๐๐	๑.๒๔๘๒	๒๓๐.๙๒	๒๓๐.๙๒
๑๔	สีน้ำมัน (สีรองพื้นเงิน) ความจุ ๒.๕๐ ลิตร/กระป๋อง	๑.๐๐	กระป๋อง	๓๒๐.๐๐	๓๒๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๓๙๙.๕๒	๓๙๙.๕๒
	ค่าแรงดำเนินการ	L.S		๒,๔๘๓.๗๕	-	๑.๒๔๘๒	๓,๑๐๐.๒๒	๓,๑๐๐.๒๒

ร.ด	ปี	ชื่อ ๒ รายการ	ชื่อ ๓ ปริมาณ	ชื่อ ๔ หน่วย	ชื่อ ๕ ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ชื่อ ๖ ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ชื่อ ๗	
								ราคากลาง	
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)
		กิจกรรมก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำพร้อมเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ประกอบ							
๑		งานติดตั้งถังแรงดัน	๕๙.๐๐	ลบ.ม.	๑๘๘.๘๓	๑๑,๑๔๖.๘๗	๑.๓๒๔๐	๒๕๐.๑๔	๑๔,๗๘๘.๘๖
๒		งานติดตั้งมอเตอร์ปั๊มด้วยแรงดัน	๒๐๕.๐๐	ลบ.ม.	๓๗๗.๔๕	๗๗,๓๗๗.๒๕	๑.๓๒๔๐	๔๙๙.๗๔	๑๐๒,๔๔๗.๔๘
๓		งานติดตั้งด้วยเครื่องจักร	๑,๓๖๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๗,๘๑	๒๔,๒๒๑.๖๐	๑.๓๒๔๐	๒๓.๕๘	๓๒,๐๖๙.๔๐
๔		งานติดตั้งมอเตอร์ปั๊มด้วยเครื่องจักร ๙๕%	๑,๐๒๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๗,๒๕	๑๗,๙๘๕.๐๐	๑.๓๒๔๐	๔๙.๓๒	๕๐,๓๐๘.๓๘
๕		งานติดตั้งมอเตอร์ปั๊ม	๒๓๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๖๒.๐๐	๑๐,๒๐๖.๐๐	๑.๓๒๔๐	๒๑๔.๔๙	๑๓,๕๒๐.๗๔
๖		งานขนย้ายดิน	๑๙๐.๐๐	ลบ.ม.	๘.๗๘	๑,๖๖๘.๒๐	๑.๓๒๔๐	๑๑.๖๒	๒,๒๐๘.๗๐
๗		งานทรายหยาบรองพื้น	๒๔.๐๐	ลบ.ม.	๙๘๓.๐๐	๒๒,๙๘๒.๐๐	๑.๓๒๔๐	๑,๓๐๑.๔๙	๘๓,๒๘๗.๔๙
๘		งานคอนกรีตหยาบ	๑๕.๐๐	ลบ.ม.	๒,๘๑๔.๐๐	๔๓,๗๑๐.๐๐	๑.๓๒๔๐	๓,๘๘๘.๑๔	๕๗,๘๗๒.๐๔
๙		งานคอนกรีตลาด	๖.๐๐	ลบ.ม.	๓,๙๓๖.๐๐	๒๓,๖๑๖.๐๐	๑.๓๒๔๐	๕,๒๑๑.๒๖	๓๑,๒๒๗.๕๘
๑๐		งานคอนกรีตโครงสร้าง	๑๒๒.๐๐	ลบ.ม.	๗,๘๕๐.๐๐	๙๕๗,๗๐๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๙,๗๙๘.๓๗	๑,๑๙๕,๔๐๑.๑๔
๑๑		งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๑๓,๐๐๐.๐๐	กก.	๒๙.๓๐	๓๘๐,๙๐๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๓๖.๕๗	๔๗๕,๕๓๙.๓๘
๑๒		งานทึบก่อ	๑๐๑.๐๐	ลบ.ม.	๓,๐๕๓.๐๐	๓๐๗,๓๕๓.๐๐	๑.๒๔๘๒	๓,๗๙๘.๒๗	๓๙๓,๑๕๑.๕๓
๑๓		งานโครงสร้างหลังคา : ฐานเหล็ก C-๑๕๐x๕๐x๒๐x๓.๒ mm.	๓.๐๐	เส้น	๑,๓๗๐.๐๐	๔,๑๑๐.๐๐	๑.๒๖๖๘	๑,๗๓๕.๕๒	๕,๘๔๖.๕๕
๑๔		งานโครงสร้างหลังคา : ฐานเหล็ก C-๑๕๐x๕๐x๒๐x๓.๒ mm.	๘.๐๐	เส้น	๑,๓๗๐.๐๐	๑๐,๙๖๐.๐๐	๑.๒๖๖๘	๑,๗๓๕.๕๒	๑๓,๖๙๕.๑๓
๑๕		งานโครงสร้างหลังคา : ฐานเหล็ก C-๑๕๐x๕๐x๒๐x๓.๒ mm.	๑๐.๐๐	เส้น	๖๖๐.๐๐	๖,๖๖๐.๐๐	๑.๒๖๖๘	๘๓๖.๐๙	๘,๔๙๖.๑๙
๑๖		งานโครงสร้างหลังคา : ฐานเหล็ก C-๑๕๐x๕๐x๒๐x๓.๒ mm.	๑.๐๐	เส้น	๑,๓๗๐.๐๐	๑,๓๗๐.๐๐	๑.๒๖๖๘	๑,๗๓๕.๕๒	๓,๑๐๕.๕๒
๑๗		งาน ANCHOR BOLT Dia. ๑๕ mm.	๘.๐๐	อัน	๒๖.๐๐	๒๐๘.๐๐	๑.๒๖๖๘	๒๖.๙๔	๒๖๓.๙๔
๑๘		งานหลังคากระเบื้องลอนคู่	๑๗๒.๐๐	แผ่น	๕๓.๕๐	๗,๒๐๒.๐๐	๑.๒๖๖๘	๖๗.๗๗	๑๑,๖๕๗.๐๙
๑๙		งานครอบหลังคากระเบื้องสี่ทาง	๑.๐๐	แผ่น	๖๘.๕๐	๖๘.๕๐	๑.๒๖๖๘	๘๖.๗๘	๘๖.๗๘
๒๐		งานครอบสันกระเบื้อง	๔๔.๐๐	แผ่น	๕๓.๕๐	๒,๓๕๔.๐๐	๑.๒๖๖๘	๖๗.๗๗	๒,๙๘๖.๐๕
๒๑		งานขอบैयाกระเบื้องลอนคู่	๓๔๔.๐๐	อัน	๔.๐๐	๑,๓๗๖.๐๐	๑.๒๖๖๘	๕.๐๗	๑,๗๔๓.๑๒
๒๒		งานมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	๗๕.๐๐	ตร.ม.	๒๘.๐๐	๒,๑๐๐.๐๐	๑.๒๖๖๘	๓๕.๔๗	๒,๖๖๐.๒๘
๒๓		งานเชิงชายไม้เนื้อแข็ง	๓๒.๐๐	ม.	๓๑๔.๐๐	๑๐,๐๔๘.๐๐	๑.๒๖๖๘	๓๙๗.๗๘	๑๒,๗๒๘.๘๑
๒๔		งานผนังก่ออิฐระบายอากาศ	๙.๖๐	ตร.ม.	๒๔๘.๐๐	๒,๓๗๘.๐๐	๑.๒๖๖๘	๓๑๔.๑๗	๓,๐๑๖.๐๐
๒๕		งานผนังก่ออิฐคอนกรีตบล็อก	๓๓๘.๓๐	ตร.ม.	๒๓๘.๐๐	๗๙,๑๕๕.๔๐	๑.๒๖๖๘	๓๐๑.๕๐	๑๑๕,๕๗๗.๓๙
๒๖		งานฉาบปูนเรียบ	๗๗.๐๐	ตร.ม.	๑๖๗.๐๐	๑๒,๘๕๙.๐๐	๑.๒๖๖๘	๒๑๑.๕๖	๑๖,๒๘๙.๗๘
๒๗		งานประตูเหล็กมีวงขนาด ๒.๕๐x๓.๕๐ ม.	๑.๐๐	ชุด	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑.๒๖๖๘	๑๙,๐๐๒.๐๐	๑๙,๐๐๒.๐๐

ข้อ ๑ ปีที่	ข้อ ๒ รายการ	ข้อ ๓ ปริมาณ	ข้อ ๔ หน่วย	ข้อ ๕ ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อ ๖ ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ข้อ ๗	
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
๒๘	งานหน้าค้ำไม้เนื้อแข็งบานเปิดขนาด ๑-๑๑x๐.๗๐ ม.	๖.๐๐	ชุด	๒,๗๕๐.๐๐	๑๖,๕๐๐.๐๐	๑.๒๖๖๘	๓,๔๘๓.๗๐	๒๐,๙๖๒.๒๐
๒๙	งานเสาและราวกันตกเหล็กอาบสังกะสี	๑๗.๓๐	เมตร	๘๗๑.๐๐	๑๕,๐๖๘.๓๐	๑.๒๖๖๘	๑,๑๐๓.๓๘	๑๙,๐๘๘.๕๒
๓๐	งานทาสีไม้พลาสติกภายนอกอาคาร	๓๘.๐๐	ตร.ม.	๖๖.๐๐	๒,๕๐๘.๐๐	๑.๒๖๖๘	๘๓.๖๑	๓,๑๓๗.๑๓
๓๑	งานทาสีไม้พลาสติกภายในอาคาร	๓๘.๐๐	ตร.ม.	๖๖.๐๐	๒,๕๐๘.๐๐	๑.๒๖๖๘	๘๓.๖๑	๓,๑๓๗.๑๓
๓๒	งานทาสีกันสนิมโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ	๕๐.๐๐	ตร.ม.	๘๕.๐๐	๔,๒๕๐.๐๐	๑.๒๖๖๘	๑๐๗.๖๘	๕,๓๑๗.๖๘
๓๓	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดพอยิ่งแบบ Vertical split case ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า อัตราการสูบ ๐.๒๐๐ ลบ.ม./วินาที ระยะยกน้ำ ๑๕ ม.	๒.๐๐	ชุด	๗๘๐,๐๐๐.๐๐	๑,๕๖๐,๐๐๐.๐๐	-	๗๘๐,๐๐๐.๐๐	๑,๕๖๐,๐๐๐.๐๐
๓๔	งานระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำแบบ Manual	๒.๐๐	ชุด	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	๓๐๐,๐๐๐.๐๐	-	๑๕๐,๐๐๐.๐๐	๓๐๐,๐๐๐.๐๐
๓๕	เกจวัดความดัน : Pressure Gate	๒.๐๐	ชุด	๒,๑๕๐.๐๐	๔,๓๐๐.๐๐	-	๒,๑๕๐.๐๐	๔,๓๐๐.๐๐
๓๖	ประตูน้ำฝึลเรือ : Butterfly Valve Dia. ๓๐๐ มม.	๒.๐๐	ชุด	๖๕,๘๕๖.๐๐	๑๓๑,๗๑๒.๐๐	-	๖๕,๘๕๖.๐๐	๑๓๑,๗๑๒.๐๐
๓๗	ประตูน้ำกันกลับ : Check Valve Dia. ๓๐๐ มม.	๒.๐๐	ชุด	๓๙,๘๔๙.๐๐	๗๙,๖๙๘.๐๐	-	๓๙,๘๔๙.๐๐	๗๙,๖๙๘.๐๐
๓๘	วาล์วหัวกระโหลก : Foot Valve Dia. ๓๐๐ มม.	๒.๐๐	ชุด	๒๑,๖๐๐.๐๐	๔๓,๒๐๐.๐๐	-	๒๑,๖๐๐.๐๐	๔๓,๒๐๐.๐๐
๓๙	ประตูน้ำระบายอากาศ : Air Valve Dia. ๓ นิ้ว	๒.๐๐	ชุด	๒๐,๕๐๙.๐๐	๔๑,๐๑๘.๐๐	-	๒๐,๕๐๙.๐๐	๔๑,๐๑๘.๐๐
๔๐	วาล์วป้องกันการกระแทกของน้ำ Surge Anticipating Valve Dia. ๓ นิ้ว	๒.๐๐	ชุด	๕๗,๕๐๐.๐๐	๑๑๕,๐๐๐.๐๐	-	๕๗,๕๐๐.๐๐	๑๑๕,๐๐๐.๐๐
๔๑	ท่อเหล็กอาบสังกะสีชนิดต่อด้วยเกลียว ยาว ๖ ม. พร้อมข้อต่อ ขนาด Dia. ๓ นิ้ว	๖.๐๐	ฟุต	๒,๒๘๕.๐๐	๑๓,๗๑๐.๐๐	-	๒,๒๘๕.๐๐	๑๓,๗๑๐.๐๐
๔๒	ข้อต่อเหล็กหล่อ มุม ๙๐ องศา Dia. ๓ นิ้ว	๔.๐๐	อัน	๕๖๐.๐๐	๒,๒๔๐.๐๐	-	๕๖๐.๐๐	๒,๒๔๐.๐๐
๔๓	ข้อต่ออ่อน : Flexible Coupling Dia. ๓๐๐ มม.	๒.๐๐	ชุด	๑๗,๕๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐	-	๑๗,๕๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐
๔๔	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน ๓ ด้าน Dia. ๓๐๐-๓๐๐-๓๐๐ มม.	๒.๐๐	ฟุต	๑๕,๐๓๐.๐๐	๓๐,๐๖๐.๐๐	-	๑๕,๐๓๐.๐๐	๓๐,๐๖๐.๐๐
๔๕	หน้างานเหล็กเทียวย (PN.๑๐) Dia. ๓๐๐ มม.	๖.๐๐	ชุด	๑,๖๘๐.๐๐	๑๐,๐๘๐.๐๐	-	๑,๖๘๐.๐๐	๑๐,๐๘๐.๐๐
๔๖	หน้างานตาบอดพร้อมอุปกรณ์ (PN.๑๐) ขนาด Dia. ๓๐๐ มม.	๑.๐๐	ชุด	๒,๙๐๐.๐๐	๒,๙๐๐.๐๐	-	๒,๙๐๐.๐๐	๒,๙๐๐.๐๐
๔๗	ข้อโค้งเหล็กหล่อหน้างาน ๒ ด้าน มุม ๙๐ องศา ขนาด Dia. ๓๐๐ มม.	๔.๐๐	ฟุต	๙,๓๕๐.๐๐	๓๗,๔๐๐.๐๐	-	๙,๓๕๐.๐๐	๓๗,๔๐๐.๐๐
๔๘	ข้อโค้งเหล็กหล่อหน้างาน ๒ ด้าน มุม ๔๕ องศา ขนาด Dia. ๓๐๐ มม.	๖.๐๐	ฟุต	๑๐,๔๐๐.๐๐	๖๒,๔๐๐.๐๐	-	๑๐,๔๐๐.๐๐	๖๒,๔๐๐.๐๐
๔๙	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน ๒ ด้าน ยาวฟุตละ ๖ ม. ขนาด Dia. ๓๐๐-๒๐๐ มม.	๑๐.๐๐	ฟุต	๕,๒๐๐.๐๐	๕๒,๐๐๐.๐๐	-	๕,๒๐๐.๐๐	๕๒,๐๐๐.๐๐
๕๐	ท่อเหล็กเทียวยหน้างาน ๒ ด้าน ยาวฟุตละ ๖ ม. ขนาด Dia. ๓๐๐ มม.	๒๒.๐๐	ฟุต	๒๙,๕๙๔.๐๐	๖๕๑,๙๖๘.๐๐	-	๒๙,๕๙๔.๐๐	๖๕๑,๙๖๘.๐๐
๕๑	ท่อเหล็กเทียวยหน้างาน ๒ ด้าน ยาวฟุตละ ๓ ม. ขนาด Dia. ๓๐๐ มม.	๒.๐๐	ฟุต	๑๖,๘๑๔.๐๐	๓๓,๖๒๘.๐๐	-	๑๖,๘๑๔.๐๐	๓๓,๖๒๘.๐๐
๕๒	เหล็กก๊อช Dia. ๓๐๐ มม.	๑๔.๐๐	ชุด	๒,๑๕๐.๐๐	๒๙,๙๖๐.๐๐	-	๒,๑๕๐.๐๐	๒๙,๙๖๐.๐๐

ข้อ บ ที่	ข้อ ๒ รายการ	ข้อ ๓ ปริมาณ	ข้อ ๔ หน่วย	ข้อ ๕ ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อ ๖ ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ข้อ ๗	
							ราคากลาง	
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
๓	Priming Pump ๒ Hp ๒" ๓๗๐ Volt อัตราการสูบ ๗๕ l/min. ระยะยกน้ำ ๖ ม.	๒.๐๐	ชุด	๑๗,๕๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐	-	๑๗,๕๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐
๔	ปะเก็นยางขนาด Dai. ๓๐๐ มม. พร้อมน็อต	๒๔.๐๐	ชุด	๘๗๗.๐๐	๒๑,๐๔๘.๐๐	-	๘๗๗.๐๐	๒๑,๐๔๘.๐๐
๕	ปะเก็นยางขนาด Dai. ๒๐๐ มม. พร้อมน็อต	๒๔.๐๐	ชุด	๕๗๘.๐๐	๑๓,๘๗๒.๐๐	-	๕๗๘.๐๐	๑๓,๘๗๒.๐๐
๖	สายไฟ THW ทองแดง ขนาด ๕๐ ตร.มม.	๓๐.๐๐	เมตร	๓๒๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐	-	๓๒๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐
๗	สายไฟ TW-A อลูมิเนียม ขนาด ๑๘๕ ตร.มม.	๑๕๐.๐๐	เมตร	๒๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	-	๒๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐
๘	สายไฟ TW-A อลูมิเนียม ขนาด ๑๕๕ ตร.มม.	๕๐.๐๐	เมตร	๑๑๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐	-	๑๑๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐
๙	เสาไฟฟ้า	๔.๐๐	ต้น	๔,๕๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	-	๔,๕๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐
๑๐	สายล่อฟ้าแรงต่ำ	๓.๐๐	ชุด	๗๕๐.๐๐	๒,๒๕๐.๐๐	-	๗๕๐.๐๐	๒,๒๕๐.๐๐
๑๑	จุดเหล็กตีเกลียวขนาด ๑๘๕ มม.	๖.๐๐	เส้น	๘๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐	-	๘๐๐.๐๐	๔,๘๐๐.๐๐
๑๒	สวดเหล็กตีเกลียวขนาด ๙๕ มม.	๓.๐๐	เส้น	๒๗๐.๐๐	๘๑๐.๐๐	-	๒๗๐.๐๐	๘๑๐.๐๐
๑๓	หางปลาขนาด ๑๘๕ มม.	๙.๐๐	ตัว	๑๒๘.๐๐	๑,๑๕๒.๐๐	-	๑๒๘.๐๐	๑,๑๕๒.๐๐
๑๔	หางปลาขนาด ๙๕ มม.	๓.๐๐	ตัว	๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	-	๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐
๑๕	ตู้เซพตี ขนาด ๔๐๐ แอมป์	๑.๐๐	ชุด	๔๗,๕๐๐.๐๐	๔๗,๕๐๐.๐๐	-	๔๗,๕๐๐.๐๐	๔๗,๕๐๐.๐๐
๑๖	เครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม : Submersible Sewage ขนาดอัตราการสูบ ๑๕๐ l/min. ระยะยกน้ำ ๑๕ ม. ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า	๑.๐๐	ชุด	๓๕,๐๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐	-	๓๕,๐๐๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐
๑๗	ความเร็วรอบ ๓,๐๐๐ rpm.							
๑๘	งานไฟฟ้าขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูงเข้าสถานีสูบน้ำ ปริมาณรวมอาคารรับน้ำลงคลองส่งน้ำ	๑.๐๐	แห่ง	๔๓๐,๐๐๐.๐๐	๔๓๐,๐๐๐.๐๐	-	๔๓๐,๐๐๐.๐๐	๔๓๐,๐๐๐.๐๐
๑๙	งานเดินชุดตู้ยเครื่องจักร	๘๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๗,๘๘๐	๑,๔๒๔,๘๐๐	๑.๓๒๕๐	๒๓,๕๖๘	๑,๔๔๘,๓๖๘
๒๐	งานเดินชุดตู้ยแรงคน	๖.๐๐	ลบ.ม.	๑๘๘,๙๙๓	๑,๑๓๓,๕๕๘	๑.๓๒๕๐	๒๕๐,๑๔๔	๑,๔๘๓,๗๐๒
๒๑	งานเดินถอมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	๖๓.๐๐	ลบ.ม.	๓๗๗,๔๕๕	๒๓,๗๗๙,๓๕๕	๑.๓๒๕๐	๔๙๙,๗๗๔	๒๔,๒๗๙,๑๒๙
๒๒	งานเดินลูกรัง	๒๐.๐๐	ลบ.ม.	๑๖๒.๐๐	๓,๒๔๐.๐๐	๑.๓๒๕๐	๒๑๔,๔๕๙	๔,๔๕๔,๔๕๙
๒๓	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	๕.๐๐	ลบ.ม.	๗,๘๕๐.๐๐	๓๙,๒๕๐.๐๐	๑.๒๕๕๒	๙,๗๙๙.๓๗	๔๘,๙๙๙.๓๗
๒๔	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	๔๗๐.๐๐	กก.	๒๙,๓๐๐	๑๓,๗๗๑.๐๐	๑.๒๕๕๒	๓๖,๕๕๗	๑๗,๑๓๖,๕๕๗
๒๕	งานคอนกรีตขยาย	๒.๐๐	ลบ.ม.	๒,๙๑๔.๐๐	๕,๘๒๘.๐๐	๑.๒๕๕๒	๓,๖๓๗.๒๕	๗,๔๖๕,๒๕๕
๒๖	งานคอนกรีตลาด	๗.๐๐	ลบ.ม.	๓,๙๓๖.๐๐	๒๗,๕๕๒.๐๐	๑.๓๒๕๐	๕,๒๑๑.๒๖	๓๒,๗๖๓,๒๖

รหัสนี้	ข้อ ๒ รายการ	ข้อ ๓ ปริมาณ	ข้อ ๔ หน่วย	ข้อ ๕ ค่าจ้างต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ข้อ ๖ ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ข้อ ๗ FACTOR F	ข้อ ๘		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	
๑	งานหล่อคอนกรีต Dia. ๐.๖๐ ม.	๗.๐๐	ฟ่อน	๘๓๘.๐๐	๕,๘๖๖.๐๐	๑.๒๔๘๒	๑,๐๔๕.๙๙	๗,๙๑๑.๙๙	
๒	งานตะแกรงเหล็กปัดฟอยล์	๑.๐๐	ชุด	๘๖๐.๐๐	๘๖๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๑,๐๗๓.๔๕	๑,๐๗๓.๔๕	
๓	งานเหล็กขอบฝ้าปิดฟอยล์ L-๕๐x๕๐x๓ mm.	๑.๐๐	ชุด	๘๖๐.๐๐	๘๖๐.๐๐	๑.๒๔๘๒	๑,๐๗๓.๔๕	๑,๐๗๓.๔๕	
๔	ข้อต่อเหล็กหล่อเหล็กหน้างาน ๒ ด้าน Dia. ๓๐๐ มม.	๓.๐๐	ฟ่อน	๗,๕๖๐.๐๐	๒๒,๓๘๐.๐๐	-	๗,๕๖๐.๐๐	๒๒,๓๘๐.๐๐	
๕	ข้อต่อเหล็กหล่อเหล็กหน้างาน ๒ ด้าน Dia. ๓๐๐ มม. มุม ๙๐ องศา	๒.๐๐	ฟ่อน	๙,๓๕๐.๐๐	๑๘,๗๐๐.๐๐	-	๙,๓๕๐.๐๐	๑๘,๗๐๐.๐๐	
๖	ข้อต่อเหล็กหล่อเหล็กหน้างาน ๑ ด้าน Dia. ๓๐๐ มม. มุม ๙๐ องศา	๑.๐๐	ชุด	๙,๓๕๐.๐๐	๙,๓๕๐.๐๐	-	๙,๓๕๐.๐๐	๙,๓๕๐.๐๐	
๗	ประตูปูนปลั๊กบล็อกแบบร่องลิ้นโลหะ ขนาด Dia. ๓๐๐ มม.	๑.๐๐	ชุด	๑๗,๑๙๖.๐๐	๑๗,๑๙๖.๐๐	-	๑๗,๑๙๖.๐๐	๑๗,๑๙๖.๐๐	
๘	ประตูปูนปลั๊กบล็อกแบบร่องลิ้นโลหะ ขนาด Dia. ๕๐ มม.	๗.๐๐	ชุด	๘๗๗.๐๐	๖,๑๓๙.๐๐	-	๘๗๗.๐๐	๖,๑๓๙.๐๐	
๙	แผ่นเหล็กปิดทับหน้างาน ขนาด Dia. ๓๐๐ มม.	๒.๐๐	ชุด	๒,๑๔๐.๐๐	๔,๒๘๐.๐๐	-	๒,๑๔๐.๐๐	๔,๒๘๐.๐๐	
๑๐	ท่อ พี.วี.ซี. แข็ง ขึ้นคุณภาพ ๓๓.๕ ขนาด Dia. ๕๕ มม.	๑.๐๐	ฟ่อน	๒๖๐.๐๐	๒๖๐.๐๐	-	๒๖๐.๐๐	๒๖๐.๐๐	
๑๑	น้ำยาหล่อลื่นสำหรับท่อ พีวีซี (ขนาดบรรจุ ๕๐๐ กก./กป.)	๑.๐๐	กป.	๑๘๗.๐๐	๑๘๗.๐๐	-	๑๘๗.๐๐	๑๘๗.๐๐	
๑๒	ค่าแรงงานวางเรียง ประกอบติดตั้ง ของท่อ คิด ๑๕% = [(๒) x ๐.๑๕]	L.S		๑๘,๔๐๑.๕๕	-	-	๑๘,๔๐๑.๕๕	๑๘,๔๐๑.๕๕	
๑๓	งานเครื่องกว้านขนาด ๕๐๐ กก.	๑.๐๐	ชุด	๔,๐๙๐.๐๐	๔,๐๙๐.๐๐	-	๔,๐๙๐.๐๐	๔,๐๙๐.๐๐	
๑๔	งานขนานระบบขนาด ๑ - Dia. ๐.๖๐ ม.	๑.๐๐	ชุด	๗,๕๔๐.๐๐	๗,๕๔๐.๐๐	-	๗,๕๔๐.๐๐	๗,๕๔๐.๐๐	
รวมงานลำดับที่ ๑ ถึง ๓								๖,๒๔๑,๗๙๕.๖๕	๖,๘๔๓,๑๒๓.๑๘
รวมราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น									

(ทกล้านแปดแสนสี่หมื่นสามพันหนึ่งร้อยยี่สิบสามบาทสิบแปดสตางค์)

หมายเหตุ

- ๑. ยอดรวมราคาในข้อที่ ๗ = ๖,๘๔๓,๑๒๓.๑๘ บาท
- ๒. ค่า FACTOR F
- ๒.๑ FACTOR F งานก่อสร้างชลประทาน = ๑.๓๒๔๐
- ๒.๒ FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = ๑.๒๔๘๒
- ๒.๓ FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร = ๑.๒๖๖๘

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) (นายณัฐพล ชูชีพ)
 (ลงชื่อ) (นายสมศักดิ์ เมืองลอย)
 (ลงชื่อ) (นายจิรวุฒิ พูลอยู่)

รวมราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น

(ทกล้านแปดแสนสี่หมื่นสามพันหนึ่งร้อยยี่สิบสามบาทสิบแปดสตางค์)

อนุมัติ

(ลงชื่อ) ผอ.คป.ประจำบริษัทชินซ์
 (นายนิพนธ์ ยิ่งรอด)