

ใบประมาณราคา

ปร๔.๑/๑

โครงการวางท่อระบายน้ำคสล. พร้อมถมดินทำทางข้ามคลองโคกรัก-บางเขน หมู่ที่๗

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่๗ ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ปริมาณงาน

วางท่อคสล. ขนาดตก. ๑.๒๐ เมตร จำนวน ๑๒ท่อ พร้อมถมดินไม่น้อยกว่า ๔๒๑.๒ ลูกบาศก์เมตร

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

แบบเลขที่/๒๕๖๕

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/สิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
๑	งารื้อถอนสะพานไม้เดิม	๒๔.๐๐	ตร.ม.	-	-	-	-	-		
๒	งานคสล.เข็มยูกา ขนาด ๖" ยาว ๖ เมตร	๒๖.๐๐	ท่อน	๒๒๐.๐๐	๕,๗๒๐.๐๐	-	-	๕,๗๒๐.๐๐		
๓	ทรายหยาบ	๐.๙๐	ลบ.ม.	๔๓๙.๒๕	๓๙๕.๓๓	-	-	๓๙๕.๓๓		
๔	คอนกรีตหยาบ ๑:๓:๕ หนา ๐.๑๐ เมตร	๑.๘๐	ลบ.ม.	๒,๐๔๘.๐๐	๓,๖๘๖.๔๐	-	-	๓,๖๘๖.๔๐		
๕	ท่อระบายน้ำคสล. ขนาดยาว ๑.๐๐ เมตร ศก.๑.๒๐ เมตร	๑๒.๐๐	ท่อน	รวมค่างานต้นทุนวางท่อ ๒,๓๓๓.๒๗ X๑๒ท่อ					๒๗,๗๕๙.๒๔	
	มอก.๑๒๘ ชั้น๓									
๖	(ค่าวางท่อเรียงยาแนวและกลับคิดอยู่ในค่าท่อแล้ว)	๑๒.๐๐	เมตร	-	-	-	-	-		
๗	ปูนซีเมนต์	๖.๐๐	ถุง	๑๕๒.๐๐	๙๑๒.๐๐	-	-	๙๑๒.๐๐		
๘	ทรายหยาบ	๓.๐๐	ลบ.ม.	๔๓๙.๒๕	๑,๓๑๗.๗๕	-	-	๑,๓๑๗.๗๕		
๙	งานดินถมกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๓.๐๐ เมตร	๔๒๑.๒๐	ลบ.ม.	๔๐๐.๐๐	๑๖๘,๔๘๐.๐๐	-	-	๑๖๘,๔๘๐.๐๐		
	เผื่อค่ายุบตัว ๓๐% (๑/๒x(๖+๑๒)x๓.๐๐x๑๒)+๓๐%									
๑๐	หินคลุกหนาเฉลี่ย ๐.๒๕ เมตรพร้อมปรับเกลี่ยเรียบ	๑๘.๐๐	ลบ.ม.	๔๒๐.๕๖	๗,๕๗๐.๐๘	๒๕.๔๒	๔๕๗.๕๖	๘,๐๒๗.๖๔		
๑๑	ค่าแรงเช่าเครื่องจักร น้ำมันหมุนเร็ว ๓๕.๐๙ บาท/ลิตร	๒๔.๐๐	ชม.	-	-	๑,๒๑๗.๘๓	๒๙,๒๒๗.๙๒	๒๙,๒๒๗.๙๒		
	รวมค่างานต้นทุน							๒๔๕,๕๒๖.๒๘		

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

นายภูมิพัฒน์ สง่าภาคภูมิ

ใบประมาณราคา

ปร๔. ๒/๒

โครงการ วางท่อระบายน้ำคสล. พร้อมถมดินทำทางข้ามคลองโคกกรัก-บางเขน หมู่ที่๗
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่๗ ตำบลลาดบัวหลวง อำเภอลาดบัวหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ปริมาณงาน วางท่อคสล. ขนาดศก. ๑.๒๐ เมตร จำนวน ๑๒ท่ออน พร้อมถมดินไม่น้อยกว่า ๔๒๑.๒ ลูกบาศก์เมตร

หน่วยงานที่ออกแบบแปลนและรายการประกอบแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลลาดบัวหลวง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/สิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ท่อคสล.ขนาดศก. ๑.๒๐เมตร ยาว๑.๐๐เมตร								
	ค่าขนส่งคิดจากรถบรรทุก๑๐ล้อ เที่ยวละ๑๓ตัน								
	ค่าขนส่งคิดเที่ยวละ ๓๐๐ บาท (คิด๒เที่ยว)= ๖๐๐ บาท								
	จากตารางขนาดท่อ ศก. ๑.๒๐ เมตร จะชนได้ ๘ ท่อนต่อเที่ยว								
	ราคาท่อ ๑,๗๗๔.๘๓ บาท/ท่ออน (เฉลี่ยสี่ราคา ๓ เวไปตัด) เนื่องจากไม่มีราคาท่อในกรมบัญชีกลาง								
	ค่าขนส่ง ระยะทาง ๒๗.๘๐ กม. ราคาน้ำมันหมุนเร็วปัจจุบัน ๓๕.๐๙ บาท/ลิตร ใช้ ๒๗.๐๐กม.ค่าบรรทุกเท่ากับ ๗๓.๕๑บาท/ตัน คูณด้วย ๑๓ ตัน บวกค่าแรงขึ้น-ลง(๒เที่ยว) ๖๐๐.๐๐บาท								
	(๗๓.๕๑x๑๓)+๖๐๐บาท =๑,๕๕๕.๖๓								
	ค่าขนส่งเฉลี่ย ๑,๕๕๕.๖๓/๑เที่ยว ทารด้วย๘ท่อนต่อเที่ยว จะได้ ๑๒,๕๕๕.๕๕ บาท/ท่ออน								
	ค่าวางเรียงยาแนว ๓๕๕.๐๐ บาท/ท่ออน (จากตาราง)								
	รวมงานวางท่อเป็นเงินทั้งสิ้น								
	ราคาท่อ ๑,๗๗๔.๘๓+ ๑๒,๕๕๕.๕๕+ค่าวางเรียงยาแนว ๓๕๕.๐๐ป./ท่ออน =๒,๓๑๓.๒๗								

(ลงชื่อ)

()
 นายภูมิพัฒน์ สง่าภาควุฒิ

ผู้ประมาณราคา