

โครงการวางท่อระบายน้ำ คสล.และบ่อพักตามแนวท่อเหลี่ยม คสล. สายหลังร.ระบืออุบลราชธานี-ชลประทาน หมู่ที่ 1
 ปริมาณงาน วางท่อ คสล.ขนาด Ø - 0.40 ม.จำนวน 86 จุด และวางท่อพร้อมบ่อพักขนาด 1.00X1.00 ม.จำนวน 2 จุด ตามแบบรายการละเอียดที่ อนุมัติ
 สถานที่ย่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลสูงเนิน อ.สูงเนิน-ลก จ.ปราจีนวาส

หน่วยงานเข้าของโครงการ อบรมูโษะ

คำพิคัด จุดเริ่มต้น N 6042415 E 102021022
 จุดสิ้นสุด N 6044632 E 102021661

ระยะทางดำเนินการ 1,100 เมตร

ภาวะฝนตก ฝนชุก 2

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน (บาท)	Fk	ราคาต่อหน่วย Fk	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	รวมราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม(REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)											
	1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิมหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	3.12	220.92	689.28	1.4054	310.49	-	968.72	968.72	968.72	
2	งานดิน (EARTHWORK)											
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ											
	(CLEARING AND GRUBBING)											
	2.1(1) งานถางป่าและขุดต่อ ชนิดหนัก	ตร.ม.	-	-	-	1.4054	-	-	-	-	-	
	(CLEARING AND GRUBBING)											
	2.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)											
	2.2(1) งานดินถมคันทาง(EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	-	267.61	-	1.4054	376.10	-	-	-	-	
3	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)											
	3.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	-	61.41	-	1.4054	86.31	-	-	-	-	
4	งานรองพื้นทางและพื้นทาง											
	(SUBBASE AND BASE COURSES)											
	4.2 งานไหล่ทาง (SHOULDER)											
	4.2(1) งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	-	226.60	-	1.4054	318.46	-	-	-	-	
	(SOIL AGGREGATE SHOULDER)											
	4.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต											
	(MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)											
	4.3(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	1.87	693.50	1,293.38	1.4054	974.64	-	1,817.71	1,817.71	1,817.71	
	(SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)											
	ยอดยกไป				1,982.66						2,786.43	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fk	ราคาต่อหน่วย หน่วยXfk	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	รวมราคา ต่อหน่วย	ราคาต่อ หน่วยที่คิดให้	ราคากลาง	หมายเหตุ	
5	งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานผิวทางบอร์เตเลนดัสซิเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก) 5.2 รอยต่อเอชขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) 5.3 รอยต่อเฝือตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ตร.ม.	37.30	496.92	1,982.66	1.4054	698.37	-	26,049.32	26,049.32	26,049.32	2,786.43	
6	งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 6.1 งานบ่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) 6.1(1) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. นอกจาก.....3..... 6.1(2) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม. นอกจาก.....3..... 6.1(3) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. นอกจาก.....3.....	ท่อน เมตร เมตร	-	728.39	-	1.4054	1,023.68	-	-	-	-	-	
7	งานเบ็ดเตล็ด 7.1 งานบ่อรองหมวยจราจรบนผิวทาง 7.1(1) สีเหลือง กว้าง 0.10 ม. (เส้นกลาง) 5.1 (2) สีขาว กว้าง 0.10 ม. (2 เส้นขอบทาง)	ตร.ม. ตร.ม.	-	290.00	-	1.4054	407.566	-	-	-	-	-	
8	งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 8.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE) สำหรับท่อขนาด Ø - 0.40 ม. พร้อมฝาปิดเหล็ก	จุด	2.00	18,023.71	36,047.43	1.4054	25,330.53	-	50,661.05	50,661.05	50,661.05		
					56,565.25						79,496.80		

(1)รวมงานก่อสร้างถนน คสล.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย หน่วย X Fn	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	รวมราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	ราคากลาง	หมายเหตุ
2. งานวางท่อตามแนวท่อระบายน้ำ คสล. (ท่อเหลี่ยม)												
1	งานร้อยอนโตรงสร้าง คสล.	ลบ.ม.	4.66	707.63	3,299.91	1.3786	975.53	-	4,549.26	4,549.26	4,549.26	
2	งานตีบชุด											
2.1	งานตีบชุดด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.	107.65	46.14	4,966.34	1.3786	63.60	-	6,846.60	6,846.60	6,846.60	
3	งานทรายหยาบอัดแน่น											
3.1	งานทรายหยาบอัดแน่น(แรงแรงงานคน)	ลบ.ม.	65.20	828.72	54,032.54	1.3786	1,142.47	-	74,489.27	74,489.27	74,489.27	
4	งานท่อทั่วไป											
4.1	งานท่อคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดØ-0.40 ม. มอก. ชั้น 3	ฟุต	326.00	972.40	317,002.60	1.3786	1,340.55	-	437,019.79	437,019.79	437,019.79	
4.2	งานตะแกรงกั้นสวะ , งานตะแกรงฝาบ่อ	ชุด	86.00	166.71	14,337.35	1.3786	229.83	-	19,765.47	19,765.47	19,765.47	
						393,638.75					542,670.38	
									ราคากลาง		542,670.38	

(2)รวมงานวางท่อตามแนวท่อระบายน้ำ คสล. (ท่อเหลี่ยม)

ตัวอักษร (-ทำเส้นสีหมื่นสองพันหกร้อยเจ็ดสิบบาทสามสิบแปดสตางค์-)

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

56,565.25

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างชลประทาน

393,638.75

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4054

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

1.3786

(ลงชื่อ).....ประภามราดา

(นายภททมนะนวี ลอเม)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสาวสุดสาย แดงดี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายไพฑูริ นิมมานกุล)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฯ

(ลงชื่อ).....ตรวจสอบ

(นายชุกปีลี เจะแม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ดำเนินการ.....อนุมัติ

(รุตถาม อาแว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมุโนะ

(ลงชื่อ).....

(นางชานีเนาะ นุ้ยผอม)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชุกปีลี เจะแม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน