

ค่าปรับปรุงท่อส่งน้ำ และอาคารประกอบ
โครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำชุมชน โครงการคีรีวง
ตำบลกำโลน อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 โครงการ
ตารางแสดงปริมาณงานและราคาต่อหน่วย

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
	งานวางท่อ Headrace & Penstock				
1	งานรื้อท่อเดิม	355.00	เมตร	75.10	26,660.50
2	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	255.60	ลบ.ม.	46.66	11,926.30
3	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	179.00	ลบ.ม.	112.98	20,223.42
4	งานทรายหยาบรองท่อ	31.95	ลบ.ม.	1,066.01	34,059.02
5	ท่อพีวีซี แข็ง แบบท่อปลายบาน ชนิดต่อด้วยแหวนยาง Ø 16 นิ้ว ชั้น 13.5	55.00	เมตร	6,081.79	334,498.45
6	งานท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียว Ø 400 มม. ความหนาไม่น้อยกว่า 6 มม.	300.00	เมตร	9,770.97	2,931,291.00
7	ปรับปรุงฐานรองรับท่อ (Pipe Support)	5.00	ชุด	1,004.16	5,020.80
8	งานประตูระบายทราย (Slide Gate)	1.00	ชุด	79,632.55	79,632.55
9	ท่อสันหน้างาน ปลายปากกระบัง Ø 16 นิ้ว	2.00	ชุด	20,743.61	41,487.22
	งานซ่อมแซมถนนภายในโครงการ				
10	งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง 10 ซม.)	1.00	เหมารวม	5,627.19	5,627.19
11	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	60.00	ลบ.ม.	4,352.18	261,130.80
12	งานทรายรองพื้นบดอัด หนา 0.05 ม.	20.00	ลบ.ม.	1,547.28	30,945.60
13	งานดินลูกรังไหลทาง	6.22	ลบ.ม.	1,160.97	7,221.23
14	งานExpansion Joints	8.00	ม.	311.46	2,491.68
15	งานContraction Joints	32.00	ม.	147.81	4,729.92
16	งานLongitudinal Joints	50.00	ม.	121.36	6,068.00
17	งานเหล็กมุมถนน	10.00	ชุด	113.62	1,136.20
18	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.รูปตัววี (ไม่มีฝาปิด)	42.00	เมตร	1,326.70	55,721.40
	รวมเป็นเงิน				3,859,871.28
	ภาษี 7%				270,190.99
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				4,130,062.27

หมายเหตุ

เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%
เงินประกันผลงานหัก	0	%
ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%
VAT	7	%

(นายวุฒิพงษ์ อภิชนบุตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวมารีกา หลายแห่ง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อหา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ค่าปรับปรุงท่อส่งน้ำ และอาคารประกอบ
โครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำชุมชน โครงการคีรีวง
ตำบลกำโลน อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช 1 โครงการ
ตารางแสดงปริมาณงานและราคาต่อหน่วย

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย คูณ Factor F	ราคาต่อหน่วย คิดเป็น
	<u>งานวางท่อ Headrace & Penstock</u>					(F = 1.2516)	
1	งานรื้อท่อเดิม	355.00	เมตร	60.00	21,300.00	75.10	26,660.50
2	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	255.60	ลบ.ม.	37.28	9,528.77	46.66	11,926.30
3	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	179.00	ลบ.ม.	90.27	16,158.33	112.98	20,223.42
4	งานทรายหยาบรองท่อ	31.95	ลบ.ม.	851.72	27,212.45	1,066.01	34,059.02
5	ท่อพีวีซี แข็ง แบบท่อปลายบาน ชนิดต่อด้วยแหวนยาง Ø 16 นิ้ว ชั้น 13.5	55.00	เมตร	4,859.21	267,256.55	6,081.79	334,498.45
6	งานท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียว Ø 400 มม. ความหนาไม่น้อยกว่า 6 มม.	300.00	เมตร	7,806.78	2,342,034.00	9,770.97	2,931,291.00
7	ปรับปรุงฐานรองรับท่อ (Pipe Support)	5.00	ชุด	802.30	4,011.50	1,004.16	5,020.80
8	งานประตูระบายทราย (Slide Gate)	1.00	ชุด	63,624.60	63,624.60	79,632.55	79,632.55
9	ท่อสันหน้างาน ปลายปากกระสัง Ø 16 นิ้ว	2.00	ชุด	16,573.67	33,147.34	20,743.61	41,487.22
	<u>งานซ่อมแซมถนนภายในโครงการ</u>						
10	งานรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง 10 ซม.)	1.00	เหมารวม	4,496.00	4,496.00	5,627.19	5,627.19
11	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก	60.00	ลบ.ม.	3,477.29	208,637.40	4,352.18	261,130.80
12	งานทรายรองพื้นบดอัด หนา 0.05 ม.	20.00	ลบ.ม.	1,236.24	24,724.80	1,547.28	30,945.60
13	งานดินลูกรังไหล่ทาง	6.22	ลบ.ม.	927.59	5,769.61	1,160.97	7,221.23
14	งานExpansion Joints	8.00	ม.	248.85	1,990.80	311.46	2,491.68
15	งานContraction Joints	32.00	ม.	118.10	3,779.20	147.81	4,729.92
16	งานLongitudinal Joints	50.00	ม.	96.96	4,848.00	121.36	6,068.00
17	งานเหล็กมุมถนน	10.00	ชุด	90.78	907.80	113.62	1,136.20
18	งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.รูปตัววี (ไม่มีฝาปิด)	42.00	เมตร	1,060.00	44,520.00	1,326.70	55,721.40
	รวมเป็นเงิน				3,083,947.15		3,859,871.28
	ภาษี 7%				215,876.30		270,190.99
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				3,299,823.45		4,130,062.27

(นายวุฒิพงษ์ อภิชนบุตร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวมารีกา หลายแห่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเฉลิมเกียรติ ทองเนื้อหา)

กรรมการกำหนดราคากลาง