

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ วางท่อส่งน้ำประปาพร้อมระบบผลิตเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3
 กำหนดราคากลางวันที่ 21 เมษายน 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ (บาท)		Factor F	รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	รวมภาษี	
	งานก่อสร้างทาง						
1	งานวางท่อส่งน้ำ	งาน	1	14,068,982	14,068,982		
	รวมข้อ 1				14,068,982	1.2411	17,461,013.56
	งานสะพานและท่อเหลี่ยม						
2	ระบบผลิตน้ำประปาขนาด 150 ลบ.ม./ชม	งาน	1	10,750,000	10,750,000		
3	สถานีเพิ่มแรงดัน	งาน	1	1,974,626	1,974,626		
4	งานไฟฟ้า	งาน	2	625,661	1,251,322		
	รวมข้อ 2				13,975,948.00	1.2106	16,919,282.65
	รวมข้อ 1+2				28,044,930.00		34,380,296.21
	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น(รวมภาษี)						34,380,296.21
	ค่าก่อสร้าง(ไม่รวมภาษี)						32,131,117.95
	SAY						30,000,000.00
	ตามสัญญาฉบับที่..... (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)						

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.....%
เงินประกันผลงานหัก.....10.....%
ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

ประธานกรรมการฯ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

โครงการ วางท่อส่งน้ำประปาพร้อมระบบผลิตเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก

ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 21 เมษายน 2560

1.งานวางท่อส่งน้ำ

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	2,007	275	551,925
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 8 (Class 100)	ม.	465	336	156,240
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 10 (Class 100)(ดิ่งตลอด)	ม.	60	439	26,340
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	6,117	533	3,260,361
1.5.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 8 (Class 100)	ม.	1,796	659	1,183,564
1.6.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 10 (Class 100)	ม.	800	869	695,200
1.6.225		ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN 10 (Class 100)(ดิ่งตลอด)	ม.	60	869	52,140
1.5.315		ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 8 (Class 100)	ม.	1,946	1,290	2,510,340
1.8.150		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 150 มม.	ม.	108	1,516	163,728
1.8.200		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 200 มม.	ม.	279	1,980	552,420
1.8.300		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 300 มม.	ม.	7	2,682	18,774
1.11.200		ท่อปลอก S ขนาด 200 มม.	ม.	70	1,464	102,480
1.11.300		ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	ม.	97	2,442	236,874
1.11.400		ท่อปลอก S ขนาด 400 มม.	ม.	7	3,150	22,050
2.1.150		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	2	7,840	15,680
2.1.200		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	6	10,790	64,740
2.1.300		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	1	21,100	21,100
2.9.3		แอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	3	7,890	23,670
2.9.4		แอร์วาล์ว ขนาด 3"	ตัว	1	9,380	9,380
2.9.7		แอร์วาล์ว ขนาด 1" แบบยกสูง	ชุด	1	5,500	5,500
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	10	13,800	138,000
3.5.150		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	ตัว	2	1,650	3,300
3.7.110		หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	2	593	1,186
3.7.225		หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	3	1,891	5,673
3.7.315		หน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม.	ชุด	5	3,700	18,500
3.9.100		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	5	290	1,450
3.8.150		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 150 มม.	แผ่น	10	1,627	16,270
3.8.200		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.	แผ่น	40	2,125	85,000

ประธานกรรมการ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

โครงการ วางท่อส่งน้ำประปาพร้อมระบบผลิตเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก

ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 21 เมษายน 2560

1.งานวางท่อส่งน้ำ

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
3.8.300		หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.	แผ่น	6	3,196	19,176
3.10.150		หน้างานดาบอด ขนาด 150 มม.	แผ่น	1	505	505
3.10.200		หน้างานดาบอด ขนาด 200 มม.	แผ่น	1	448	448
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	15	230	3,450
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	27	380	10,260
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	71	385	27,335
3.11.300		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	14	600	8,400
3.12.160		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN6	ตัว	15	1,733	25,995
3.12.160		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN8	ตัว	1	1,733	1,733
3.12.225		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN6	ตัว	22	2,997	65,934
3.12.225		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN8	ตัว	7	1,999	13,993
3.13.160		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN10	ตัว	2	1,940	3,880
3.13.225		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม. PN10	ตัว	16	3,431	54,896
3.12.315		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN8	ตัว	4	4,117	16,468
4.1.5		ขั้วต่อเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 x 150 มม.	ตัว	1	2,215	2,215
4.3.200		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	ตัว	12	3,060	36,720
4.3.300		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	ตัว	4	6,270	25,080
4.4.150		ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	ตัว	4	1,750	7,000
4.5.2		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	3	2,390	7,170
4.5.3		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 150 x 150 มม.	ตัว	1	2,575	2,575
4.5.4		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 200 x 100 x 200 มม.	ตัว	9	3,480	31,320
4.5.11		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300 x 100 x 300 มม.	ตัว	1	6,715	6,715
4.10.4		ข้อต่อ PE ขนาด 225 x 315 มม. (PN 6)	ตัว	1	1,192	1,192
4.12.160		ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 160 (PN 6)	ตัว	1	588	588
4.14.160		ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 160 (PN 6)	ตัว	1	743	743
4.14.315		ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 315 (PN 8)	ตัว	2	5,000	10,000
		สามทาง PE ขนาด 225 x 110 x 225 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	1	1,836	1,836
4.16.7		สามทาง PE ขนาด 225 x 225 x 225 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	1	2,062	2,062
		สามทาง PE ขนาด 315 x 110 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 8	ตัว	1	2,062	2,062
8.1.150		เสารับท่อ A/C พร้อมเหล็กกรัด ขนาด 150 มม.	คัน	38	1,590	60,420
8.1.200		เสารับท่อ A/C พร้อมเหล็กกรัด ขนาด 200 มม.	คัน	96	2,660	255,360

ประธานกรรมการ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

โครงการ วางท่อส่งน้ำประปาพร้อมระบบผลิตเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก

ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 21 เมษายน 2560

1.งานวางท่อส่งน้ำ

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
8.1.300		เสารับท่อ A/C พร้อมเหล็กกรัด ขนาด 300 มม.	คัน	3	2,770	8,310
8.2.200		เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กดาว ขนาด 200 มม.	คัน	11	8,816	96,976
9.2.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 150 มม.(แนวราบ)	จุด	1	100	100
9.4.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 150 มม. (แนวราบ)	จุด	2	150	300
9.4.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 300 มม. (แนวราบ)	จุด	2	770	1,540
9.4.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 200 มม. (แนวราบ)	จุด	1	310	310
9.6.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 200 มม.(แนวตั้ง)	จุด	6	130	780
9.6.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 300 มม.(แนวตั้ง)	จุด	2	640	1,280
9.8.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 150 มม.(แนวตั้ง)	จุด	1	180	180
9.10.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	4	150	600
9.10.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	จุด	7	310	2,170
15.1.6		ฝาคกรอบประตูน้ำ	จุด	9	1,500	13,500
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาคกรอบประตูน้ำ	จุด	9	100	900
		รวมข้อ 1				10,774,362
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.160		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. (PN 6)	ม.	2,007	131	262,917
21.5.160		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 160 มม. (PN 8)	ม.	465	136	63,240
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 6)	ม.	6,117	179	1,094,943
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 8)	ม.	1,796	186	334,056
21.5.225		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 225 มม. (PN 10)	ม.	800	193	154,400
21.5.315		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 315 มม. (PN 8)	ม.	1,946	311	605,206
21.8.150		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 150 มม.	ม.	108	108	11,664
21.8.200		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 200 มม.	ม.	279	131	36,549
21.8.300		ค่าแรงวางท่อเหล็ก S ขนาด 300 มม.	ม.	7	227	1,589
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตูน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	2	660	1,320
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตูน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	6	880	5,280

ประธานกรรมการฯ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานก่อสร้างทาง

โครงการ วางท่อส่งน้ำประปาพร้อมระบบผลิตเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก

ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 21 เมษายน 2560

1.งานวางท่อส่งน้ำ

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
22.1.300		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	ตัว	1	1,320	1,320
22.9.1		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 1"	ตัว	1	110	110
22.9.3		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	3	220	660
22.9.4		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 3"	ตัว	1	330	330
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	29	390	11,310
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	52	520	27,040
23.1.300		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	ตัว	13	780	10,140
23.2.110		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	2	180	360
23.2.225		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	3	360	1,080
23.2.315		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 315 มม.	จุด	5	460	2,300
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	2,640	150/1000	450
24.1.200		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 200 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	9,052	150/1000	1,500
24.1.300		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 300 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	1,953	600/1000	1,200
24.2.150		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	ม.	2,640	900/500	5,400
24.2.200		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 200 มม. (บ./500 ม.)	ม.	9,052	900/500	17,100
24.2.300		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 300 มม. (บ./500 ม.)	ม.	1,953	1800/500	7,200
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	651.60	500	325,800
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสท.	เมตร	1,398	50	69,900
29.6		ค่าเชื่อมหน้างาน 100 มม.	แผ่น	5	200	1,000
		รวมข้อ 2				3,055,364
	3	ค่าขนส่ง กทม.-จันทบุรี รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	36	6,646	239,256
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				14,068,982

ประธารกรรมการ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานสะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ วางท่อส่งน้ำประปาพร้อมระบบผลิตเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก

ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 21 เมษายน 2560

3.สถานีเพิ่มแรงดัน

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ,อุปกรณ์				
31.1.9		เครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 50 ลบ.ซม.สูบน้ำส่ง 25 ม.	ชุด	1	540,000	540,000
31.1.9		เครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 50 ลบ.ซม.สูบน้ำส่ง 40 ม.	ชุด	1	780,000	780,000
2.5.150		ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 150 มม.	ตัว	2	8,960	17,920
2.5.200		ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม.	ตัว	2	13,220	26,440
2.6.150		เช็ควาล์วมีระบาย ขนาด 150 มม.	ตัว	1	4,750	4,750
2.6.200		เช็ควาล์วมีระบาย ขนาด 200 มม.	ตัว	1	10,050	10,050
2.9.3		แอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	2	7,890	15,780
3.3.150		MECHANICAL COUPLING ขนาด 150 มม.	ชุด	1	1,938	1,938
3.3.200		MECHANICAL COUPLING ขนาด 200 มม.	ชุด	1	2,244	2,244
3.5.150		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	ตัว	5	1,650	8,250
3.5.200		ท่อนสั้นเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	ตัว	5	2,505	12,525
3.7.160		หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	ชุด	2	1,148	2,296
3.7.225		หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	2	1,891	3,782
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	4	230	920
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	14	380	5,320
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	14	385	5,390
4.1.2		ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 x 100 มม.	ตัว	2	1,520	3,040
4.1.4		ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 x 100 มม.	ตัว	2	1,890	3,780
4.4.150		ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	ตัว	4	1,750	7,000
4.4.200		ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	ตัว	4	2,735	10,940
9.8.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 150 มม.(แนวตั้ง)	จุด	2	180	360
9.8.200		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 200 มม.(แนวตั้ง)	จุด	2	370	740
		ค่าคอนกรีตยึดประตุน้ำ	จุด	4	200	800
31.1.3		แท่นเครื่องสูบน้ำ ค.ส.ส.	ชุด	2	12,000	24,000
31.1.5		PRESSURE GAUGE ขนาด 4" มีกิริเซอร์ริน	ชุด	2	3,000	6,000
31.1.6		VACCUUM GAUGE ขนาด 4" มีกิริเซอร์ริน	ชุด	2	3,000	6,000
		งานติดตั้ง Flow Control Valve	งาน	1	372,319	372,319
		รวมข้อ 1.				1,872,584

ประกาศกรรมการฯ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานสะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ วางท่อส่งน้ำประปาพร้อมระบบผลิตเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก

ตำบลทรายขาว อำเภอสอยดาว จังหวัดจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 3

กำหนดราคากลางวันที่ 21 เมษายน 2560

3.สถานีเพิ่มแรงดัน

	2	ค่าแรงงาน				
		ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	ตัว	2	8,000	16,000
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	1	660	660
22.1.200		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 200 มม.	ตัว	1	880	880
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	11	390	4,290
23.1.200		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.	ตัว	11	520	5,720
23.2.160		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	จุด	2	240	480
23.2.225		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	2	360	720
		อาคารโรงเรือน	งาน	2	30,000	60,000
		ค่าขนส่ง	เที่ยว	2	6,646	13,292
		รวมข้อ 2				102,042
	3	รวมข้อ 1 + 2				1,974,626

ประธานกรรมการฯ (.....) กรรมการ (.....) กรรมการ (.....)