

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาภาระในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ “ถนนคลองชุม ซอย ๒๙ (ซอยทรายทอง) ต.คลองขุต อ.เมือง
จ.สตูล” การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสตูล
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑,๘๗๒,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีฯ)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๓๗,๐๔๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๑,๙๐๙,๐๔๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะโดยสังเขป งานวางท่อ,

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑,๗๓๐,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีฯ)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๒๑,๗๐๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๑,๗๕๑,๗๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๑ ฉบับ / ชุด

๕.๑ งานทาง _____

๕.๒ _____

๕.๓ _____

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายปราการ ชัยศิริ หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๒ ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายโสภณ ทองชูช่วย วิศวกร ๖ กพว.กปภ.๗ กรรมการฯ

๖.๓ นายทัตพงศ์ เอียดทอง นายช่างโยธา ๖ กพว.กปภ.๗ กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5
รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานวางท่อข่ายเบตจ้านน้ำยาน้ำ

ชื่อโครงการ : ถนนคลองบุด ซอย 29 (ซอยทรายทอง) ต.คลองบุด อ.เมือง จ.สตูล

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสตูล

แบบเลขที่ กพว.สต.2/58

4 ก.พ.59

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท) (3) x (4)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (3)+(5)
1	มาตรฐานท่อถัง ประเภทงานทาง งานวางท่อข่ายเบตจ้านน้ำยาน้ำ ถนนคลองบุด ซอย 29 (ซอยทรายทอง) ต.คลองบุด อ.เมือง จ.สตูล	1,367,686	0.3574	488,811	1,856,497
	รวมประเภทงานทาง				1,856,497
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน				1,856,497
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (รวม ภาษี 7%)				1,856,497
	รวมค่าก่อสร้างไม่รวม ภาษี 7%				1,735,044
	รวมค่าก่อสร้างไม่รวม ภาษี 7% (ปั๊เศษ)				1,730,000
	หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน				

(.....)

นายไสวณ พงษ์ชัย
กรรมการฯ

(.....)

นายทัตพงศ์ เอียดทอง
กรรมการฯ

(.....)

นายปราการ ชัยศรี
ประธานกรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

รายการประมาณราคาน้ำ (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานวางท่อข่ายเบดจ้าหนาปาน้ำ

ชื่อโครงการ : ถนนคลองบุก ซอย 29 (ซอยทรายทอง) ต.คลองบุก อ.เมือง จ.สตูล

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสตูล

แบบเลขที่ กพว.สค.2/58

4 ก.พ.59

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ/ หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง/ หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	1.ค่าท่อ อุปกรณ์ สิ่งก่อสร้าง และค่าแรงงาน							
	แนวท่อ B1							
1.22	ท่อ HDPE 80 ชิ้น PN 6 ๐ 160 มม.	ม.	802	327	262,254	131	105,062	367,316
1.62	ท่อ SP ชนิดบันเดิน ๐ 150 มม.	ม.	41	1,516	62,156	108	4,428	66,584
1.82	ท่อ SP ชนิดไดคิน ๐ 150 มม.	ม.	40	1,160	46,400	108	4,320	50,720
3.03	ประทูน้ำเหล็กกล่องไดคิน Ø 100 มม.ม.m.(รวมทีบิกกูญแจ,หกอคกันดิน,	ชุด	1	5,330	5,330	440	440	5,770
3.04	ประทูน้ำเหล็กกล่องไดคิน Ø 150 มม.ม.m.(รวมทีบิกกูญแจ,หกอคกันดิน,	ชุด	3	7,840	23,520	660	1,980	25,500
3.62	ประตูรูระบายน้ำอากาศ (AIR VALVE) ๐ 1"	ชุด	1	2,930	2,930	110	110	3,040
3.71	หัวดับเพลิง ๐ 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประทูน้ำ,ໄอด์ดีนเบ็ค,	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.22	สามทางเหล็กหล่อหัว嫁 3 ด้าน 150x100x150	ตัว	3	2,390	7,170	390	1,170	8,340
6.23	สามทางเหล็กหล่อหัว嫁 3 ด้าน 150x150x150	ตัว	1	2,575	2,575	390	390	2,965
6.37	สามทางเหล็กหล่อหัว嫁 3 ด้าน 400x150x400	ตัว	1	11,390	11,390	1,040	1,040	12,430
9.22	ข้อต่อสิ้นเหล็กหล่อ 45 องศา หน้า嫁 2 ด้าน ๐ 150 มม.	ตัว	4	2,020	8,080	390	1,560	9,640
9.62	ข้อต่อสิ้นเหล็กหล่อ 90 องศา หน้า嫁 2 ด้าน ๐ 150 มม.	ตัว	1	1,750	1,750	390	390	2,140
10.01	ท่อสันนิสาห์เหล็กหล่อหัว嫁และปลายปากระยัง ๐ 100 มม.	ตัว	1	820	820	260	260	1,080
10.06	ท่อสันนิสาห์เหล็กหล่อหัว嫁และปลายปากระยัง ๐ 400 มม.	ตัว	2	7,415	14,830	1,040	2,080	16,910
10.12	ท่อสันนิสาห์ PE ๐ 160 มม. (ชุดเดียว)	ตัว	14	1,132	15,848	390	5,460	21,308
10.22	หน้า嫁เหล็กหนีบ ๐ 150 มม. (รวมค่าเชื้อม)	ตัว	30	1,627	48,810	0	0	48,810
10.41	หน้า嫁ตามบอต ๐ 100 มม.	ตัว	1	295	295	0	0	295
11.61	สกรูอัดหน้า嫁พร้อมปะเก็นยาง ๐ 100 มม.	ชุด	5	230	1,150	0	0	1,150
11.62	สกรูอัดหน้า嫁พร้อมปะเก็นยาง ๐ 150 มม.	ชุด	22	380	8,360	0	0	8,360
11.66	สกรูอัดหน้า嫁พร้อมปะเก็นยาง ๐ 400 มม.	ชุด	2	1,240	2,480	0	0	2,480
13.04	ฝาถุงท่อ PB ๐ 50 มม.	ตัว	1	145	145	0	0	145
15.52	ประسانท่อเม่น HDPE 160 x 50 มม.(แยกหนึ่งตัว)	ชุด	2	5,301	10,602	609	1,218	11,820
15.81	ค่าตัดประسانท่อ ๐ 100 มม.	ชุด	1	0	0	1,500	1,500	1,500
15.82	ค่าตัดประسانท่อ ๐ 150 มม.	ชุด	1	0	0	1,700	1,700	1,700
15.86	ค่าตัดประسانท่อ ๐ 400 มม.	ชุด	1	0	0	5,000	5,000	5,000
18.12	ค่าเทแท่นคอนกรีตโถงระบายน้ำ ๙๐ ๐ 150 มม. (กรณีมีต่อออกเข็ม ๕)	ชุด	1	690	690	0	0	690
18.22	ค่าเทแท่นคอนกรีตโถงระบายน้ำ ๔๕ ๐ 150 มม. (กรณีมีต่อออกเข็ม ๕ ชุด)	ชุด	2	430	860	0	0	860
18.32	ค่าเทแท่นคอนกรีตสำหรับสามทาง ๐ 150 มม. (กรณีมีต่อออกเข็ม ๕ ชุด)	ชุด	3	350	1,050	0	0	1,050
18.36	ค่าเทแท่นคอนกรีตสำหรับสามทาง ๐ 400 มม. (กรณีมีต่อออกเข็ม ๕ ชุด)	ชุด	1	3,070	3,070	0	0	3,070
19.32	เหล็กยึดหัวน้ำวนสะพาน	ชุด	17	1,300	22,100	100	1,700	23,800
19.62	หลัก คลส. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปปส.5/0031)	หลัก	6	169	1,014	50	300	1,314
20.03	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.ลาดยาง ท่อ ๐ 150 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	ม.	12	189	2,268	113	1,356	3,624
20.13	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.ลาดยางท่อคอนกรีต ท่อ ๐ 150 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	ม.	12	340	4,080	157	1,884	5,964
20.23	ค่าตัด,ชุด,ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อ ๐ 150 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	ม.	195	177	34,515	103	20,085	54,600
30.02	ทรายในร่องดินท่อไป ท่อ 150	ม.	578	51	29,478	0	0	29,478
30.12	ทรายใต้ผาทางเท้า ท่อ 150	ม.	195	121	23,595	0	0	23,595
30.22	ทรายใต้ผาจราจร ท่อ 150	ม.	24	251	6,024	0	0	6,024

(.....)

นายไสวณ พงษ์ชัย
กรรมการฯ

(.....)

นายทัตพงศ์ เอี้ยดทอง
กรรมการฯ

(.....)

ปราการ แซมวี
ประธานกรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

รายการประมาณราคা (ราคาก่อสร้าง)

ประเภทงาน : งานวางท่อขยายเส้นท่อปั้นดินเผา

ชื่อโครงการ : ถนนคลองขุด ซอย 29 (ซอยทรายทอง) ต.คลองขุด อ.เมือง จ.สุโขทัย

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุโขทัย

แบบเลขที่ กพว.สต.2/58

4 ก.พ.59

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ/ หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง/ หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	รวมแนวท่อ B1				679,439		163,433	842,872
	แนวท่อ A1							
1.21	ท่อ HDPE 80 ซีม PN 6 ㅇ 110 มม.	ม.	128	156	19,968	101	12,928	32,896
1.81	ท่อ SP ชนิดไดคัม ㅇ 100 มม.	ม.	13	871	11,323	72	936	12,259
3.03	ประทูน้ำเหล็กหล่อไดคัม Ø 100 มม.มม.(รวมทีบากยูแจ,หลอดกันดิน)	ชุด	2	5,330	10,660	440	880	11,540
3.71	หัวตับเพลิง Ø 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประทูน้ำ,โครงตันเบ็ค)	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.21	สามทางเหล็กหล่อหัวจากาน 3 ด้าน 100x100x100	ตัว	3	1,460	4,380	260	780	5,160
10.01	หัวสันเหล็กหล่อหัวจากานและปลายปากเกรช Ø 100 มม.	ตัว	2	820	1,640	260	520	2,160
10.11	หัวสันหัวจากาน PE ㅇ 110 มม. (ชุดเดียว)	ตัว	6	546	3,276	260	1,560	4,836
10.21	หัวจากานเหล็กเหลี่ยว Ø 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	6	1,030	6,180	0	0	6,180
11.61	สกรูอัดหัวจากานพร้อมปะเก็นยาง Ø 100 มม.	ชุด	8	230	1,840	0	0	1,840
15.81	ค่าตัดประสารท่อ Ø 100 มม.	ชุด	1	0	0	1,500	1,500	1,500
18.31	ค่าเทแท่นคอนกรีตสามทาง Ø 100 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม คสส.)	ชุด	3	150	450	0	0	450
19.62	หลัก คสส. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปปช.5/0031)	หลัก	2	169	338	50	100	438
20.12	ค่าตัด,ชุด,ช่อง ถ.คอนกรีต ท่อ Ø 100 (กรณี กปภ.ช่องมอง)	ม.	10	310	3,100	145	1,450	4,550
20.22	ค่าตัด,ชุด,ช่องทางเข้าคอนกรีต ท่อ Ø 100 (กรณี กปภ.ช่องมอง)	ม.	18	161	2,898	95	1,710	4,608
30.01	หารายในร่องดินหัวไป ท่อ 100	ม.	114	42	4,788	0	0	4,788
30.11	หารายได้ผิวทางเท้า ท่อ 100	ม.	18	104	1,872	0	0	1,872
30.21	หารายได้ผิวราชร ท่อ 100	ม.	10	242	2,420	0	0	2,420
	รวมแนวท่อ A1				88,933		22,364	111,297
	แนวท่อ A2							
1.21	ท่อ HDPE 80 ซีม PN 6 ㅇ 110 มม.	ม.	240	156	37,440	101	24,240	61,680
1.81	ท่อ SP ชนิดไดคัม ㅇ 100 มม.	ม.	6	871	5,226	72	432	5,658
3.03	ประทูน้ำเหล็กหล่อไดคัม Ø 100 มม.มม.(รวมทีบากยูแจ,หลอดกันดิน)	ชุด	2	5,330	10,660	440	880	11,540
3.71	หัวตับเพลิง Ø 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประทูน้ำ,โครงตันเบ็ค)	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.21	สามทางเหล็กหล่อหัวจากาน 3 ด้าน 100x100x100	ตัว	1	1,460	1,460	260	260	1,720
8.31	หัวลดเหล็กหล่อหัวจากาน 2 ด้าน 150 x 100 มม.	ตัว	1	1,520	1,520	390	390	1,910
9.61	หัวต่อเหล็กหล่อ Ø 90 องศา หัวจากาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	ตัว	1	970	970	260	260	1,230
10.11	หัวสันหัวจากาน PE ㅇ 110 มม. (ชุดเดียว)	ตัว	4	546	2,184	260	1,040	3,224
10.21	หัวจากานเหล็กเหลี่ยว Ø 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	2	1,030	2,060	0	0	2,060
11.61	สกรูอัดหัวจากานพร้อมปะเก็นยาง Ø 100 มม.	ชุด	5	230	1,150	0	0	1,150
18.31	ค่าเทแท่นคอนกรีตสามทาง Ø 100 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม คสส.)	ชุด	1	150	150	0	0	150
18.40	ค่าเทแท่นคอนกรีตใช้สำหรับ Ø 100 ㅇ 100 มม. (กรณีตอกเข็ม คสส.)	ชุด	1	2,236	2,236	0	0	2,236
19.62	หลัก คสส. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปปช.5/0031)	หลัก	2	169	338	50	100	438
20.02	ค่าตัด,ชุด,ช่อง ถ.คาดยาง ท่อ Ø 100 (กรณี กปภ.ช่องมอง)	ม.	5	173	865	104	520	1,385
20.22	ค่าตัด,ชุด,ช่องทางเข้าคอนกรีต ท่อ Ø 100 (กรณี กปภ.ช่องมอง)	ม.	42	161	6,762	95	3,990	10,752
30.01	หารายในร่องดินหัวไป ท่อ 100	ม.	199	42	8,358	0	0	8,358
30.11	หารายได้ผิวทางเท้า ท่อ 100	ม.	42	104	4,368	0	0	4,368
30.21	หารายได้ผิวราชร ท่อ 100	ม.	5	242	1,210	0	0	1,210

(.....)
นายไสว พงษ์ชัย
กรรมการ(.....)
นายพัทพงศ์ เอี้ยดทอง
กรรมการ(.....)
ปราการ ชัยศรี
ประธานกรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

รายการประมาณราคา (ราคาก่อสร้าง)

ประเภทงาน : งานวางท่อข่ายเบดจัมบาน้ำ

ชื่อโครงการ : ถนนคอนกรีต อ.เมือง จ.สุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุรินทร์

แบบเลขที่ กพว.สค.2/58

4 ก.พ.59

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ/ หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่านอง/ หน่วย	รวมค่านอง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	รวมแนวท่อ A2				100,757		32,112	132,869
	แนวท่อ A3							
1.21	ท่อ HDPE 80 ขึ้น PN 6 Ø 110 มม.	ม.	390	156	60,840	101	39,390	100,230
1.81	ท่อ SP ชนิดตัดตัน Ø 100 มม.	ม.	6	871	5,226	72	432	5,658
3.03	ประทูน้ำเหล็กกล่องไดคัม Ø 100 มม. ม.m. (รวมหีบถุงแจ, หลอดกันดิน,	ชุด	2	5,330	10,660	440	880	11,540
3.71	หัวดับเพลิง Ø 100 มม. (4") (ครบชุด, ปะเก็นยาง, ประทูน้ำ, โถงดินเปิด,	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.21	สามทางเหล็กหล่อหัวงาน 3 ด้าน 100x100x100	ตัว	2	1,460	2,920	260	520	3,440
6.36	สามทางเหล็กหล่อหัวงาน 3 ด้าน 400x100x400	ตัว	1	11,020	11,020	1,040	1,040	12,060
10.06	ท่อสันเหล็กหล่อหัวงานและปลายปากกระชัง Ø 400 มม.	ตัว	2	7,415	14,830	1,040	2,080	16,910
10.11	ท่อสันหัวงาน PE Ø 110 มม. (ทุกดีไซ)	ตัว	4	546	2,184	260	1,040	3,224
10.21	หัวงานเหล็กเที่ยง Ø 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	2	1,030	2,060	0	0	2,060
10.41	หัวงานเหล็ก Ø 100 มม.	ตัว	1	295	295	0	0	295
11.61	สกรูอัดหัวงานพื้นรองปะเก็นยาง Ø 100 มม.	ชุด	5	230	1,150	0	0	1,150
11.66	สกรูอัดหัวงานพื้นรองปะเก็นยาง Ø 400 มม.	ชุด	2	1,240	2,480	0	0	2,480
15.86	ค่าตัดประสานท่อ Ø 400 มม.	ชุด	1	0	0	5,000	5,000	5,000
18.31	ค่าเท่านองคอนกรีตอีตสามทาง Ø 100 มม. (กรณีไม่ตอกเข้ามี คล.)	ชุด	2	150	300	0	0	300
18.36	ค่าเท่านองคอนกรีตอีตสามทาง Ø 400 มม. (กรณีไม่ตอกเข้ามี คล.)	ชุด	1	3,070	3,070	0	0	3,070
19.62	หลัก คล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปปช.5/0031)	หลัก	3	169	507	50	150	657
20.02	ค่าตัด, ชุด, ซ่อม ถ. ลักษณะ ท่อ Ø 100 (กรณี กปภ. ซ่อมเอง)	ม.	5	173	865	104	520	1,385
20.22	ค่าตัด, ชุด, ซ่อมทางท้าคอนกรีต ท่อ Ø 100 (กรณี กปภ. ซ่อมเอง)	ม.	16	161	2,576	95	1,520	4,096
30.01	ทรายในร่องดินท่ไป Ø 100	ม.	375	42	15,750	0	0	15,750
30.11	ทรายให้ผิวน้ำทางท้า ท่อ 100	ม.	16	104	1,664	0	0	1,664
30.21	ทรายให้ผิวน้ำจารจาร ท่อ 100	ม.	5	242	1,210	0	0	1,210
	รวมแนวท่อ A3				153,407		52,572	205,979
	แนวท่อ G1							
1.44	ท่อ PB Ø 50 มม. (2") SDR 13.5	ม.	175	187	32,725	21	3,675	36,400
1.57	ท่อ G/S Ø 3 "	ม.	12	318	3,816	41	492	4,308
12.05	ข้อต่อตรง ท่อ PB Ø 50 x 50 มม.	ตัว	2	360	720	0	0	720
12.45	ข้อง Ø 90 ของสา ท่อ PB Ø 50 x 50 มม.	ตัว	5	372	1,860	0	0	1,860
13.04	ฝาอุตท่อ PB Ø 50 มม.	ตัว	1	145	145	0	0	145
15.52	ประสนาน่อเม่น HDPE 160 x 50 มม. (แยกหนึ่งด้าน)	ชุด	1	5,301	5,301	609	609	5,910
19.62	หลัก คล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปปช.5/0031)	หลัก	2	169	338	50	100	438
	รวมแนวท่อ G1				44,905		4,876	49,781
	รวมท่อ 1				1,067,441		275,357	1,342,798
	2.ค่าล้างท่อ และทดสอบท่อ							
	2.1 ค่าคลอรีนล้างท่อและทดสอบท่อ							
24.04	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 50 มม. (ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)	ม.	175	20	20	0	0	20
24.05	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 มม. (ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)	ม.	783	150	150	0	0	150
24.06	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 150 มม. (ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)	ม.	883	150	150	0	0	150

(.....)

นายไสวณ พลชูช่วย
กรรมการฯ

(.....)

นายทักษิร เอียดทอง
กรรมการฯ

(.....)

ปราการ ชัยศรี
ประธานกรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5
รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : ถนนคลองบุด ซอย 29 (ซอยหารายทาง) ต.คลองบุด อ.เมือง จ.สตูล

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสตูล

แบบเลขที่ กพว.สต.2/58

4 ก.พ.59

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ/ หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง/ หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
24.24	ค่าทดสอบท่อ Ø 50 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	ม.	175	0	0	700	700	700
24.25	ค่าทดสอบท่อ Ø 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	ม.	783	0	0	900	1,800	1,800
24.26	ค่าทดสอบท่อ Ø 150 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	ม.	883	0	0	900	1,800	1,800
	รวมชุด 2.1				320		4,300	4,620
	2.2 ค่าสีทาท่อ , น้ำยาต่อห้อ , เทปพันเกลียว							
24.41	สีทาท่อ	กก.	2	200	400	0	0	400
	รวมชุด 2.2							400
	รวมชุด 2							5,020
	3.ค่าชนส่าง							
	ค่าขนส่ง กพม.-สตูล รถบรรทุก 10 สัง น้ำมันติดเชล 19.00-19.99 บาท/ตัน	ตัน	1.00	19,868	19,868	0	0	19,868
	รวมชุด 3							19,868
	4. รวมค่างาน (ชุด 1+2+3)						1,367,686	
	5. Factor F			0.3574			488,811	
	ค่างานรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (ชุด 4+5)						1,856,497	
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%						1,735,044	
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (ปั๊บเศษ)						1,730,000	
							หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน	

(.....)
นายไสว พงษ์ชัย
กรรมการ

(.....)
นายพัฒน์ เอียดทอง
กรรมการ

(.....)
ปรากร ชัยศรี
ประธานกรรมการ