

การประสานงานภูมิภาค สาขาสะเดา

รายการประมาณราคา(ราคากลาง)

เลขที่หนังสือ

รายการประมาณการเลขที่...../๖๑

คำวางข้อขยายจดจำหน่วยน้ำ ขุมชนบ้านทุ่ง ถียขุนอุทิศ ต.สะเดา อ.สะเดา จ.สงขลา

แบบเลขที่ กป.ส.สะเดา ๓๔/๖๐ วันที่

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	1. คำท่อ อุปกรณ์ วัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน							
	แนวท่อ A1							
1.11	ท่อ PVC ๑ 100 มม. (4") ชั้น 8.5	ม.	276	134	36,984	59	16,284	53,268
1.81	ท่อ SP ชนิดได้ดิน ๑ 100 มม.	ม.	35	871	30,485	72	2,520	33,005
3.71	หัวดับเพลิง ๑ 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ,ได้งี้ดี	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.21	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 100x100x100	ตัว	1	1,460	1,460	260	260	1,720
9.61	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ๑ 100 มม.	ตัว	1	970	970	260	260	1,230
10.01	ท่อสั้นเหล็กหล่อหน้างานและปลายปากประมั่ง ๑ 100 มม.	ตัว	10	820	8,200	260	2,600	10,800
9.21	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ๑ 100 มม.	ตัว	2	1,050	2,100	260	520	2,620
10.21	หน้างานเหล็กเหลี่ยม ๑ 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	14	1,030	14,420	0	0	14,420
10.41	หน้างานดาบอด ๑ 100 มม.	ตัว	1	295	295	0	0	295
11.61	สลักหัวงานพร้อมปะเก็นยาง ๑ 100 มม.	ชุด	16	230	3,680	0	0	3,680
15.81	ค่าตัดประสานท่อ ๑ 100 มม.	จุด	1	0	0	1,500	1,500	1,500
18.11	ค่าเทพื้นคอนกรีตได้ตั้งราบ,ตั้ง 90 ๑ 100 มม. (กรณีไม่ตอก	จุด	1	300	300	0	0	300
19.62	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ป๒๕.5/0031)	หลัก	3	169	507	50	150	657
20.12	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ ๑ 100 (กรณี กป.ซ่อมเอง)	ม.	15	310	4,650	145	2,175	6,825
20.22	ค่าตัด,ชุด,ซ่อมทางเข้าคอนกรีต ท่อ ๑ 100 (กรณี กป.ซ่อมเอง	ม.	15	161	2,415	95	1,425	3,840
30.01	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 100	ม.	296	42	12,432	0	0	12,432
30.11	ทรายได้ผิวทางเท้า ท่อ 100	ม.	15	104	1,560	0	0	1,560
30.21	ทรายได้ผิวจราจร ท่อ 100	ม.	15	242	3,630	0	0	3,630
	รวมแนวท่อ A1				137,888		27,694	165,582
	แนวท่อ A2							
1.11	ท่อ PVC ๑ 100 มม. (4") ชั้น 8.5	ม.	519	134	69,546	59	30,621	100,167
1.43	ท่อ PB ๑ 40 มม. (1 1/2") SDR 13.5	ม.	12	130	1,560	15	180	1,740
1.44	ท่อ PB ๑ 50 มม. (2") SDR 13.5	ม.	11	187	2,057	21	231	2,288
1.57	ท่อ G/S ๑ 3"	ม.	9	318	2,862	41	369	3,231
1.61	ท่อ SP ชนิดบดิน ๑ 100 มม.	ม.	15	1,112	16,680	72	1,080	17,760
1.81	ท่อ SP ชนิดได้ดิน ๑ 100 มม.	ม.	74	871	64,454	72	5,328	69,782
3.15	ที่บ่อบำบัด,หลอดกันดิน,แท่น คสล.ยี่สิบสี่นิ้ว (รวมค่าแรง)	ชุด	2	1,500	3,000	0	0	3,000
3.34	ประตุน้ำทองแดงเจ็บบนดินยก ๑ 1 1/2"	ตัว	1	570	570	165	165	735
3.35	ประตุน้ำทองแดงเจ็บบนดินยก ๑ 2"	ตัว	1	910	910	220	220	1,130
3.62	ประตูระบายอากาศ (AIR VALVE) ๑ 1"	ชุด	1	2,930	2,930	110	110	3,040

การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสะเดา

รายการประมาณราคา(ราคากลาง)

รายการประมาณการเลขที่...../๖๑

เลขที่หนังสือ

คำวางข้อขยายจดจำแนก ชุมชนบ้านทุ่ง อ.ยี่ลุมพิต ต.สะเดา อ.สะเดา จ.สงขลา

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
3.71	หัวดับเพลิง ๑ 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ,ได้ดัง	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.21	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 100x100x100	ตัว	2	1,460	2,920	260	520	3,440
9.21	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ๑ 100 มม.	ตัว	10	1,050	10,500	260	2,600	13,100
9.61	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ๑ 100 มม.	ตัว	4	970	3,880	260	1,040	4,920
10.01	ข้อสามเหลี่ยมเหล็กหล่อหน้างานและปลายปากกระมัง ๑ 100 มม.	ตัว	16	820	13,120	260	4,160	17,280
10.21	หน้างานเหล็กเหนียว ๑ 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	41	1,030	42,230	0	0	42,230
10.41	หน้างานดาบอด ๑ 100 มม.	ตัว	1	295	295	0	0	295
10.51	หน้างานเหล็กหล่อมีเกลียวใน ๑ 100 มม.	ตัว	1	290	290	0	0	290
10.71	รัดแยกเหล็กหล่อ สำหรับท่อ PVC ๑ 100 มม.	ตัว	2	470	940	260	520	1,460
11.61	สกรูัดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ๑ 100 มม.	ชุด	43	230	9,890	0	0	9,890
12.37	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๑ 40 x 1 1/2"	ตัว	2	226	452	0	0	452
12.38	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๑ 50 x 1 1/2"	ตัว	1	327	327	0	0	327
12.39	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๑ 50 x 2"	ตัว	1	358	358	0	0	358
12.44	ข้องอ 90 องศา ท่อ PB ๑ 40 x 40 มม.	ตัว	3	209	627	0	0	627
12.66	ข้องอเกลียวนอก ท่อ PB ๑ 40 x 1 1/2"	ตัว	1	256	256	0	0	256
12.68	ข้องอเกลียวนอก ท่อ PB ๑ 50 x 2"	ตัว	1	379	379	0	0	379
13.03	ฝาอุดท่ PB ๑ 40 มม.	ตัว	1	107	107	0	0	107
13.04	ฝาอุดท่ PB ๑ 50 มม.	ตัว	4	145	580	0	0	580
15.81	ค่าตัดประสานท่อ ๑ 100 มม.	จุด	1	0	0	1,500	1,500	1,500
18.11	ค่าแท่นคอนกรีตยึดได้งาน,ตั้ง 90 ๑ 100 มม. (กรณีไม่ต้องยก	จุด	4	300	1,200	0	0	1,200
18.21	ค่าแท่นคอนกรีตยึดได้งาน,ตั้ง 45 ๑ 100 มม. (กรณีไม่ต้องยกเริ่ม ค	จุด	2	260	520	0	0	520
18.31	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ๑ 100 มม. (กรณีไม่ต้องยกเริ่ม คส	จุด	1	150	150	0	0	150
19.62	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปปท.5/0031)	หลัก	5	169	845	50	250	1,095
20.11	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ ๑<=50 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	ม.	9	176	1,584	90	810	2,394
20.12	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ ๑ 100 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	ม.	35	310	10,850	145	5,075	15,925
20.22	ค่าตัด,ชุด,ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อ ๑ 100 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง	ม.	56	161	9,016	95	5,320	14,336
30.01	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 100	ม.	498	42	20,916	0	0	20,916
30.11	ทรายได้ผิวทางเท้า ท่อ 100	ม.	56	104	5,824	0	0	5,824
30.21	ทรายได้ผิวจราจร ท่อ 100	ม.	35	242	8,470	0	0	8,470
	เหล็กปรับท่อแขวนสะพาน	ชุด	7	500	3,500	150	1,050	4,550
	รวมแนวท่อ A2				328,395		61,149	389,544

การประสานภูมิภาค สาขาสะเดา

รายการประมาณราคา(ราคากลาง)

รายการประมาณการเลขที่...../๖๑

เลขที่หนังสือ

คำวางข้อขยายเขตจำหน่าย ชุมชนบ้านทุ่ง ถิ่นชุมภูทิศ ต.สะเดา อ.สะเดา จ.สงขลา

แบบเลขที่/ กป.ส.สะเดา ๓๔/๖๐ วันที่

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	แนวท่อ G1							
1.44	ท่อ PB ๐ 50 มม. (2") SDR 13.5	ม.	125	187	23,375	21	2,625	26,000
1.57	ท่อ G/S ๐ 3"	ม.	6	318	1,908	41	246	2,154
3.15	ปั๊บน๊อต, หลอดกันดิน, แท่น คล. ยึดให้ปั๊บน๊อต (รวมค่าแรง)	ชุด	1	1,500	1,500	0	0	1,500
3.35	ประตูลูกเหล็กแดงเหล็กเส้นยาว ๐ 2"	ตัว	1	910	910	220	220	1,130
10.72	รัดแยกเหล็กหล่อ สำหรับท่อ PVC ๐ 150 มม.	ตัว	1	770	770	390	390	1,160
12.05	ข้อต่อตรง ท่อ PB ๐ 50 x 50 มม.	ตัว	2	360	720	0	0	720
12.38	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 1 1/2"	ตัว	2	327	654	0	0	654
12.39	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 2"	ตัว	1	358	358	0	0	358
12.45	ข้อต่อ 90 องศา ท่อ PB ๐ 50 x 50 มม.	ตัว	1	372	372	0	0	372
12.68	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 2"	ตัว	2	379	758	0	0	758
20.11	คำตัด, ชุด, ซ่อม ถ. คอนกรีต ท่อ ๐ <= 50 (กรณี กป.ก. ซ่อมเอง)	ม.	3	176	528	90	270	798
20.21	คำตัด, ชุด, ซ่อมทางเข้าคอนกรีต ท่อ ๐ <= 50 (กรณี กป.ก. ซ่อมเอง)	ม.	40	91	3,640	61	2,440	6,080
	รวมแนวท่อ G1				35,493		6,191	41,684
	แนวท่อ G2							
1.44	ท่อ PB ๐ 50 มม. (2") SDR 13.5	ม.	70	187	13,090	21	1,470	14,560
1.57	ท่อ G/S ๐ 3"	ม.	4	318	1,272	41	164	1,436
3.15	ปั๊บน๊อต, หลอดกันดิน, แท่น คล. ยึดให้ปั๊บน๊อต (รวมค่าแรง)	ชุด	1	1,500	1,500	0	0	1,500
3.35	ประตูลูกเหล็กแดงเหล็กเส้นยาว ๐ 2"	ตัว	1	910	910	220	220	1,130
10.71	รัดแยกเหล็กหล่อ สำหรับท่อ PVC ๐ 100 มม.	ตัว	1	470	470	260	260	730
12.05	ข้อต่อตรง ท่อ PB ๐ 50 x 50 มม.	ตัว	1	360	360	0	0	360
12.38	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 1 1/2"	ตัว	1	327	327	0	0	327
12.39	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 2"	ตัว	1	358	358	0	0	358
12.45	ข้อต่อ 90 องศา ท่อ PB ๐ 50 x 50 มม.	ตัว	1	372	372	0	0	372
12.68	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 2"	ตัว	1	379	379	0	0	379
13.04	ฝาอุดท่อ PB ๐ 50 มม.	ตัว	1	145	145	0	0	145
20.11	คำตัด, ชุด, ซ่อม ถ. คอนกรีต ท่อ ๐ <= 50 (กรณี กป.ก. ซ่อมเอง)	ม.	3	176	528	90	270	798
20.21	คำตัด, ชุด, ซ่อมทางเข้าคอนกรีต ท่อ ๐ <= 50 (กรณี กป.ก. ซ่อมเอง)	ม.	5	91	455	61	305	760
	รวมแนวท่อ G2				20,166		2,689	22,855

การประสานภูมิภาค สาขาเสเดา

รายการประมาณราคา(ราคากลาง)

รายการประมาณการเลขที่...../๖๑

เลขที่หนังสือ

คำวางข้อขยายขงเจ้าหน้าที่หน่วยน้ำ ขุมชนบ้านทุ่ง ถ.เย็นอุทิศ ต.เสเดา อ.เสเดา จ.สงขลา

แบบเลขที่ กปภ.ส.เสเดา ๓๔/๖๐ วันที่

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	แนวท่อ G3							
1.44	ท่อ PB ๐ 50 มม. (2") SDR 13.5	ม.	78	187	14,586	21	1,638	16,224
12.05	ข้อต่อตรง ท่อ PB ๐ 50 x 50 มม.	ตัว	2	360	720	0	0	720
13.04	ฝาอุดท่อ PB ๐ 50 มม.	ตัว	1	145	145	0	0	145
20.21	คำตัด ขุด, ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อ ๐<=50 (กรณี กปภ. ซ่อมเม	ม.	10	91	910	61	610	1,520
	รวมแนวท่อ G3				16,361		2,248	18,609
	แนวท่อ G4							
1.44	ท่อ PB ๐ 50 มม. (2") SDR 13.5	ม.	61	187	11,407	21	1,281	12,688
3.15	หินปูแฉ, หลอดกันดิน, แผ่น คสล. ยึดหินปูแฉ (รวมค่าแรง)	ชุด	1	1,500	1,500	0	0	1,500
3.35	ประตุน้ำทองแดงเชื่อมแบบลิ้นยก ๐ 2 "	ตัว	1	910	910	220	220	1,130
10.71	รัดแยกเหล็กหล่อ สำหรับท่อ PVC ๐ 100 มม.	ตัว	1	470	470	260	260	730
12.02	ข้อต่อตรง ท่อ PB ๐ 20 x 20 มม.	ตัว	1	66	66	0	0	66
12.38	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 1 1/2"	ตัว	1	327	327	0	0	327
12.39	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 2"	ตัว	1	358	358	0	0	358
12.68	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 2"	ตัว	1	379	379	0	0	379
13.04	ฝาอุดท่อ PB ๐ 50 มม.	ตัว	1	145	145	0	0	145
13.51	แคล้มรั้วท่อแยก ท่อ PB ๐ 50 x 20 มม.	ตัว	1	189	189	0	0	189
20.21	คำตัด, ขุด, ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อ ๐<=50 (กรณี กปภ. ซ่อมเม	ม.	5	91	455	61	305	760
	รวมแนวท่อ G4				16,206		2,066	18,272
	แนวท่อ G5							
1.44	ท่อ PB ๐ 50 มม. (2") SDR 13.5	ม.	193	187	36,091	21	4,053	40,144
3.15	หินปูแฉ, หลอดกันดิน, แผ่น คสล. ยึดหินปูแฉ (รวมค่าแรง)	ชุด	1	1,500	1,500	0	0	1,500
3.35	ประตุน้ำทองแดงเชื่อมแบบลิ้นยก ๐ 2 "	ตัว	1	910	910	220	220	1,130
10.71	รัดแยกเหล็กหล่อ สำหรับท่อ PVC ๐ 100 มม.	ตัว	1	470	470	260	260	730
12.38	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 1 1/2"	ตัว	1	327	327	0	0	327
12.39	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB ๐ 50 x 2"	ตัว	1	358	358	0	0	358

การประสานภูมิภาค สาขาสะเดา

รายการประมาณราคา(ราคากลาง)

รายการประมาณการเลขที่...../๖๑

เลขที่หนังสือ

คำวางท่อยาเยดจำหน่ายน้ำ ขุมชนบ้านทุ่ง ถัยุ่นอุทิศ ต.สะเดา อ.สะเดา จ.สงขลา

แบบเลขที่ กป.ส.สะเดา ๓๔/๖๐ วันที่

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	รวมข้อ 2.3							980
	รวมข้อ 2							4,350
3. ค่าขนส่ง								
26.65	ค่าขนส่ง กทม.-สะเดา รถบรรทุก 10 ล้อ นามิเติล 24.00-24.1	เที่ยว	1.0	19,851	19,851	0	0	19,851
	รวมข้อ 3							19,851
4. รวมค่างาน ข้อ 1+2+3						828,559		
5. ค่าดำเนินการ								
Factor F x ข้อ 4				0.4019		332,998		
6. ค่าใช้จ่ายทั้งหมด								
	รวมเงินค่าใช้จ่ายทั้งหมดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (ข้อ 4+5)					1,161,557		
	ค่าใช้จ่ายทั้งหมดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (ข้อ 4+5)					1,160,000		
หนึ่งล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน								

TH

(นายจรูญ โสมาพงศ์)

หนง.8 งานบริการ ๙

ประธานกรรมการ

กทท.

(นายอุกฤษ ขุนทอง)

นายช่างโยธา 6

กรรมการ

TH

(น.ส.จุฬาลักษณ์ เหล่าขุนคำ)

วิศวกร 4(ไฟฟ้า)

กรรมการ