

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก / งานประปา

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน / องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,194,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป วางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ ส.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 6,175,350.16 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อาลี ยะฟา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัด อบต. บ้านควน

7.2 ณรงค์ น้อยฤทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 อรุณ ครุฑจอน กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

อรุณ ครุฑจอน

27 สิงหาคม 2567 19:27:40

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำสายลูโป๊ะบาดู - ทุ่งวิมาน พร้อมขอยแยก หมู่ที่ 1 1.1 ค่าท่อ อุปกรณ์สิ่งก่อสร้างและค่าแรงงาน 1.1.1 แนวท่อ B1 1.1.1.1 ท่อ HDPE 100 ชั้น PN 6 เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม.	เมตร	750.000	394.00	295,500.00	1.3848	545.61	409,208.40
2	1.1.1.2 ท่อ SP ชนิดบนดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	24.000	1,660.00	39,840.00	1.3848	2,298.76	55,170.43
3	1.1.1.3 ท่อ SP ชนิดใต้ดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	41.000	1,265.00	51,865.00	1.3848	1,751.77	71,822.65
4	1.1.1.4 ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (รวมที่บ่อกัญแจ, หลอดกันดิน, แท่น	ชุด	2.000	11,240.00	22,480.00	1.3848	15,565.15	31,130.30
5	1.1.1.5 ประตูระบายอากาศ (AIR VALVE) เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	ชุด	2.000	3,620.00	7,240.00	1.3848	5,012.97	10,025.95

อรุณ คุรุทจอน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 1 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จำวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	1.1.1.6 หัวดับเพลิงเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.(4")	ชุด	1.000	14,800.00	14,800.00	1.3848	20,495.04	20,495.04
7	1.1.1.7 (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ,โค้งตันเปิด,ท่อเหล็ สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน 3 ด้าน 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	1.000	5,420.00	5,420.00	1.3848	7,505.61	7,505.61
8	1.1.1.8 สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน 3 ด้าน 150 x 150 x 150 มม.	ชุด	2.000	5,920.00	11,840.00	1.3848	8,198.01	16,396.03
9	1.1.1.9 ข้อโค้งเหล็กหล่อแกรไฟต์กลม 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ตัว	8.000	4,670.00	37,360.00	1.3848	6,467.01	51,736.12
10	1.1.1.10 ท่อสั้นหน้างาน PE เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม. (ชุดเดียว)	ตัว	8.000	1,440.00	11,520.00	1.3848	1,994.11	15,952.89
11	1.1.1.11 หน้างานเหล็กเหนียวเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	24.000	1,835.00	44,040.00	1.3848	2,541.10	60,986.59
12	1.1.1.12 หน้างานดาบอด เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ตัว	1.000	648.00	648.00	1.3848	897.35	897.35

อรุณ คุรุทจอน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	1.1.1.13 หน้างานเหล็กหล่อมีเกลียวใน เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.	ตัว	2.000	340.00	680.00	1.3848	470.83	941.66
14	1.1.1.14 สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.	ชุด	3.000	260.00	780.00	1.3848	360.04	1,080.14
15	1.1.1.15 สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ชุด	25.000	690.00	17,250.00	1.3848	955.51	23,887.80
16	1.1.1.16 ค่าตัดประสานท่อ เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	จุด	1.000	1,700.00	1,700.00	1.3848	2,354.16	2,354.16
17	1.1.1.17 ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งตั้ง 45 เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.(กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	4.000	430.00	1,720.00	1.3848	595.46	2,381.85
18	1.1.1.18 ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.(กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	2.000	350.00	700.00	1.3848	484.68	969.36

อรุณ คุรุทจอน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 3 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	1.1.1.19 เสารับท่อเหล็กพรมตุ้กตา เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ชุด	2.000	7,013.00	14,026.00	1.3848	9,711.60	19,423.20
20	1.1.1.20 เหล็กยึดท่อแขวนสะพาน	ชุด	9.000	450.00	4,050.00	1.3848	623.16	5,608.44
21	1.1.1.21 หลั ก คสล.แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ SD14A/028 (R1))	หลัก	4.000	219.00	876.00	1.3848	303.27	1,213.08
22	1.1.1.22 ค่าตัด ชุด ซ่อม ถนนลาดยาง ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กบก.ซ่อมเอง)	เมตร	9.000	302.00	2,718.00	1.3848	418.20	3,763.88
23	1.1.1.23 ทรา ยในร่องดินทั่วไป ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	774.000	51.00	39,474.00	1.3848	70.62	54,663.59
24	1.1.1.24 ทรา ยใต้ผิวจราจร ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	9.000	251.00	2,259.00	1.3848	347.58	3,128.26
25	1.1.2 แนวท่อ B2 1.1.2.1 ท่อ HDPE 100 ชั้น PN 6 เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม.	เมตร	1,641.000	394.00	646,554.00	1.3848	545.61	895,347.97
26	1.1.2.2 ท่อ SP ชนิดบนดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	18.000	1,660.00	29,880.00	1.3848	2,298.76	41,377.82
27	1.1.2.3 ท่อ SP ชนิดใต้ดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	64.000	1,265.00	80,960.00	1.3848	1,751.77	112,113.40

อรุณ คุรุทอง

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัด/หน่วยงาน/ส่วนราชการ หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	1.1.2.4 ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (รวมหีบกุญแจ, หอคอดกันดิน, แท่น	ชุด	3.000	11,240.00	33,720.00	1.3848	15,565.15	46,695.45
29	1.1.2.5 ประตูระบายอากาศ (AIR VALVE) เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	ชุด	2.000	3,620.00	7,240.00	1.3848	5,012.97	10,025.95
30	1.1.2.6 หัวดับเพลิงเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.(4")	ชุด	2.000	14,800.00	29,600.00	1.3848	20,495.04	40,990.08
31	1.1.2.7 สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน 3 ด้าน 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	4.000	5,420.00	21,680.00	1.3848	7,505.61	30,022.46
32	1.1.2.8 สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน 3 ด้าน 150 x 150 x 150 มม.	ตัว	2.000	5,920.00	11,840.00	1.3848	8,198.01	16,396.03
33	1.1.2.9 ข้อโค้งเหล็กหล่อแกรไฟต์กลม 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ตัว	12.000	4,670.00	56,040.00	1.3848	6,467.01	77,604.19
34	1.1.2.10 ท่อส้นหน้างาน PE เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม. (ชุดเดี่ยว)	ตัว	14.000	1,440.00	20,160.00	1.3848	1,994.11	27,917.56

อรุณ คุรุทอง

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
35	1.1.2.11 หน้างานเหล็กเหล็วเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	32.000	1,835.00	58,720.00	1.3848	2,541.10	81,315.45
36	1.1.2.12 หน้างานดาบอด เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ตัว	2.000	648.00	1,296.00	1.3848	897.35	1,794.70
37	1.1.2.13 หน้างานเหล็กหล่อมีเกลียวใน เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.	ตัว	2.000	340.00	680.00	1.3848	470.83	941.66
38	1.1.2.14 สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.	ชุด	4.000	260.00	1,040.00	1.3848	360.04	1,440.19
39	1.1.2.15 สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ชุด	32.000	690.00	22,080.00	1.3848	955.51	30,576.38
40	1.1.2.16 ค่าเทแท่นคอนกรีตยึดโค้งตั้ง 45 เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.(กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	6.000	430.00	2,580.00	1.3848	595.46	3,572.78

อรุณ ทรัพย์จอน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 6 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
41	1.1.2.17 ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.(กรณีไม่ต้องถม คสล.)	จุด	4.000	350.00	1,400.00	1.3848	484.68	1,938.72
42	1.1.2.18 เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กด้า เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ชุด	4.000	7,013.00	28,052.00	1.3848	9,711.60	38,846.40
43	1.1.2.19 ตุ้กด้ารับท่อเหล็ก เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ชุด	2.000	3,128.00	6,256.00	1.3848	4,331.65	8,663.30
44	1.1.2.20 หลัค คสล.แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ SD14A/028 (R1))	หลัค	9.000	219.00	1,971.00	1.3848	303.27	2,729.44
45	1.1.2.21 ค่าตัด ชุด ข้อม ถนนลาดยาง ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	10.000	302.00	3,020.00	1.3848	418.20	4,182.09
46	1.1.2.22 ค่าตัด ชุด ข้อม ถนนคอนกรีต ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	16.000	497.00	7,952.00	1.3848	688.24	11,011.92
47	1.1.2.23 ค่าตัด ชุด ข้อมทางเท้าคอนกรีต ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	54.000	280.00	15,120.00	1.3848	387.74	20,938.17

อรุณ คุรุทจัน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 7 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
48	1.1.2.24 ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	1,625.000	51.00	82,875.00	1.3848	70.62	114,765.30
49	1.1.2.25 ทรายใต้ผิวทางเท้า ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	54.000	121.00	6,534.00	1.3848	167.56	9,048.28
50	1.1.2.26 ทรายใต้ผิวจราจร ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	26.000	251.00	6,526.00	1.3848	347.58	9,037.20
	1.1.3 แนวท่อ G1							
51	1.1.3.1 ท่อ PB เส้นผ่านศูนย์กลาง 50 มม. (2") SDR 13.5	เมตร	120.000	228.00	27,360.00	1.3848	315.73	37,888.12
52	1.1.3.2 ท่อ G/S เส้นผ่านศูนย์กลาง 3"	เมตร	12.000	381.96	4,583.52	1.3848	528.93	6,347.25
53	1.1.3.3 ข้อต่อตรง ท่อ PB เส้นผ่านศูนย์กลาง 50 x 50 มม.	ตัว	2.000	378.00	756.00	1.3848	523.45	1,046.90
54	1.1.3.4 ข้อต่อ 90 องศา ท่อ PB เส้นผ่านศูนย์กลาง 50 x 50 มม.	ตัว	2.000	391.00	782.00	1.3848	541.45	1,082.91
55	1.1.3.5 ประสานท่อเมน HDPE 160 x 50 มม. (แยกหนึ่งด้าน)	จุด	2.000	6,882.15	13,764.30	1.3848	9,530.40	19,060.80
56	1.1.3.6 ค่าตัด ขุด ซ่อม ถนนลาดยาง ท่อ 0 < =50 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	8.000	165.00	1,320.00	1.3848	228.49	1,827.93

อรุณ คุรุทจอน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 8 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
57	1.2 ค่าคลอรีนล้างท่อ และทดสอบท่อ 1.2.1 ค่าคลอรีนล้างท่อและทดสอบท่อ 1.2.1.1 ค่าทดสอบ - คลอรีนล้างท่อขนาดต่ำกว่า เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. 1.2.1.2 ค่าทดสอบ - คลอรีนล้างท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. 1.3 ค่าขนส่ง	เมตร	120.000	3.85	462.00	1.3848	5.33	639.77
58	1.3.1 ค่าขนส่ง กทม. - สตูล รถบรรทุก 10 ล้อ 2. งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำสายโคกทราย - ควนชั้น พร้อมขอยแยก หมู่ที่ 2 2.1 ค่าท่อ อุปกรณ์ สิ่งก่อสร้างและค่าแรงงาน 2.1.1 แนวท่อ B1 2.1.1.1 ท่อ HDPE 100 ชั้น PN 6 เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม. 2.1.1.2 ท่อ SP ชนิดไต้หวัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	2,538.000	4.28	10,862.64	1.3848	5.92	15,042.58
59		เที่ยว	2.170	24,396.00	52,939.32	1.3848	33,783.58	73,310.37
60		เมตร	1,858.000	394.00	732,052.00	1.3848	545.61	1,013,745.60
61		เมตร	63.000	1,265.00	79,695.00	1.3848	1,751.77	110,361.63

อรุณ คุรุพจน์

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 12,6 โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
62	2.1.1.3 ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. (รวมหีบกุญแจ, หลอดกันดิน, แทน	ชุด	1.000	7,580.00	7,580.00	1.3848	10,496.78	10,496.78
63	2.1.1.4 ท่อดับเพลิงเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.(4")	ชุด	2.000	14,800.00	29,600.00	1.3848	20,495.04	40,990.08
64	(ครบชุด, ประกันยาง, ประตุน้ำ, เค็งดินเปิด, ท่อเหล็ก	ตัว	3.000	5,420.00	16,260.00	1.3848	7,505.61	22,516.84
65	2.1.1.5							
	สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน 3 ด้าน							
	150 x 100 x 150 มม.							
65	2.1.1.6 ขอเค็งเหล็กหล่อแกรไฟต์กลม	ตัว	1.000	2,490.00	2,490.00	1.3848	3,448.15	3,448.15
	45 องศา หน้างาน 2 ด้าน เส้นผ่านศูนย์กลาง							
	100 มม.							
66	2.1.1.7 ขอเค็งเหล็กหล่อแกรไฟต์กลม	ตัว	1.000	4,670.00	4,670.00	1.3848	6,467.01	6,467.01
	45 องศา หน้างาน 2 ด้าน เส้นผ่านศูนย์กลาง							
	150 มม.							
67	2.1.1.8 ท่อเส้นหน้างาน PE	ตัว	26.000	1,440.00	37,440.00	1.3848	1,994.11	51,846.91
	เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม. (ชุดเดี่ยว)							

อรุณ คุรุพจน์

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างวางท่อจ่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
68	2.1.1.9 หนางานหลักทึนยึเสนผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	22.000	1,835.00	40,370.00	1.3848	2,541.10	55,904.37
69	2.1.1.10 หนางานตาบอดเสนผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ตัว	2.000	648.00	1,296.00	1.3848	897.35	1,794.70
70	2.1.1.11 สกูรัดหนางานพรอมประกึนยางเสนผ่านศูนย์กลาง 100 มม.	ชุด	5.000	260.00	1,300.00	1.3848	360.04	1,800.24
71	2.1.1.12 สกูรัดหนางานพรอมประกึนยางเสนผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ชุด	4.000	690.00	2,760.00	1.3848	955.51	3,822.04
72	2.1.1.13 ค่าตัดประสาทนอเสนผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	จุด	2.000	1,700.00	3,400.00	1.3848	2,354.16	4,708.32
73	2.1.1.14 ค่าแทนคอนกรีตยึดคังราบ 45เสนผ่านศูนย์กลาง 100 มม.(กรณึนเมตอกเชึมคสล.)	จุด	1.000	150.00	150.00	1.3848	207.72	207.72

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
74	2.1.1.15 ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโครง 45 เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.(กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	1.000	350.00	350.00	1.3848	484.68	484.68
75	2.1.1.16 ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.(กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	3.000	350.00	1,050.00	1.3848	484.68	1,454.04
76	2.1.1.17 หลัก คสล.แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ SD14A/028 (R1))	หลัก	10.000	219.00	2,190.00	1.3848	303.27	3,032.71
77	2.1.1.18 ค่าตัด ขุด ข้อม ถนนลาดยาง ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	9.000	302.00	2,718.00	1.3848	418.20	3,763.88
78	2.1.1.19 ค่าตัด ขุด ข้อม ถนนคอนกรีต ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	45.000	497.00	22,365.00	1.3848	688.24	30,971.05
79	2.1.1.20 ค่าตัด ขุด ข้อมทางเท้าคอนกรีต ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	120.000	280.00	33,600.00	1.3848	387.74	46,529.28

อรุณ คุรุทจอน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 12 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
80	2.1.1.21 ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	1,747.000	51.00	89,097.00	1.3848	70.62	123,381.52
81	2.1.1.22 ทรายใต้ผิวทางเท้า ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	120.000	121.00	14,520.00	1.3848	167.56	20,107.29
82	2.1.1.23 ทรายใต้ผิวจราจร ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	54.000	251.00	13,554.00	1.3848	347.58	18,769.57
	2.2 ค่าคลอรีนล้างท่อและทดสอบ							
	2.2.1 ค่าคลอรีนล้างท่อและทดสอบ							
83	2.2.1.1 ค่าทดสอบ - คลอรีนล้างท่อ เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	1,921.000	4.28	8,221.88	1.3848	5.92	11,385.65
	2.3 ค่าขนส่ง							
84	2.3.1 ค่าขนส่ง กทม. - สตูล รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	1.640	24,396.00	40,009.44	1.3848	33,783.58	55,405.07
	3. งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สายโคกทราย - กุบังจามัง หมู่ที่ 6							
	3.1 ค่าท่อ อุปกรณ์ สิ่งก่อสร้าง และค่าแรงงาน							
	3.1.1 แนวท่อ B1							

อรุณ คุรุทจน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 13 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
85	3.1.1.1 ท่อ HDPE 100 ชั้น PN 6 เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม.	เมตร	2,140.000	394.00	843,160.00	1.3848	545.61	1,167,607.96
86	3.1.1.2 ท่อ SP ชนิดบนดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	16.000	1,660.00	26,560.00	1.3848	2,298.76	36,780.28
87	3.1.1.3 ท่อ SP ชนิดใต้ดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	45.000	1,265.00	56,925.00	1.3848	1,751.77	78,829.74
88	3.1.1.4 ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (รวมหีบกุญแจ, หลอดกันดิน, แท่น	ชุด	3.000	11,240.00	33,720.00	1.3848	15,565.15	46,695.45
89	3.1.1.5 ประตुरบายอากาศ (AIR VALVE) เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว	ชุด	1.000	3,620.00	3,620.00	1.3848	5,012.97	5,012.97
90	3.1.1.6 หัวดับเพลิงเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.(4")	ชุด	2.000	14,800.00	29,600.00	1.3848	20,495.04	40,990.08
91	3.1.1.7 สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน 3 ด้าน 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	3.000	5,420.00	16,260.00	1.3848	7,505.61	22,516.84

อรุณ คุรุทอง

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 14 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
92	3.1.1.8 สามทางเหล็กหล่อแกรไฟต์กลมหน้างาน 3 ด้าน 150 x 150 x 150 มม.	ตัว	1.000	5,920.00	5,920.00	1.3848	8,198.01	8,198.01
93	3.1.1.9 ข้อโค้งเหล็กหล่อแกรไฟต์กลม 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ตัว	4.000	4,670.00	18,680.00	1.3848	6,467.01	25,868.06
94	3.1.1.10 ท่อสันหน้างาน PE เส้นผ่านศูนย์กลาง 160 มม. (ชุดเดียว)	ตัว	18.000	1,440.00	25,920.00	1.3848	1,994.11	35,894.01
95	3.1.1.11 หน้างานเหล็กเหนียวเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	24.000	1,835.00	44,040.00	1.3848	2,541.10	60,986.59
96	3.1.1.12 หน้างานดาบอด เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ตัว	1.000	648.00	648.00	1.3848	897.35	897.35
97	3.1.1.13 หน้างานเหล็กหล่อมีเกลียวใน เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.	ตัว	1.000	340.00	340.00	1.3848	470.83	470.83
98	3.1.1.14 สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม.	ชุด	3.000	260.00	780.00	1.3848	360.04	1,080.14

อรุณ ครุฑจอน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 15 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
99	3.1.1.15 สกรูอัดหน้างานพร้อมประเก็นยาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	ชุด	17.000	690.00	11,730.00	1.3848	955.51	16,243.70
100	3.1.1.16 ค่าตัดประสาบท่อ เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	จุด	2.000	1,700.00	3,400.00	1.3848	2,354.16	4,708.32
101	3.1.1.17 ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งตั้ง 45 เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.(กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	2.000	430.00	860.00	1.3848	595.46	1,190.92
102	3.1.1.18 ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.(กรณีไม่ตอกเข็ม คสล.)	จุด	3.000	350.00	1,050.00	1.3848	484.68	1,454.04
103	3.1.1.19 เหล็กยึดท่อแขวนสะพาน	ชุด	9.000	450.00	4,050.00	1.3848	623.16	5,608.44
104	3.1.1.20 หลั ก คสล.แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ SD14A/028 (R1)	หลัก	11.000	219.00	2,409.00	1.3848	303.27	3,335.98
105	3.1.1.21 ค่าตัด ชุด ซ่อม ถนนลาดยาง ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	8.000	302.00	2,416.00	1.3848	418.20	3,345.67

อรุณ คุรุชจอน

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 16 จาก 18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
106	3.1.1.22 ค่าตัด ขุด ซ่อม ถนนคอนกรีต ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	19.000	497.00	9,443.00	1.3848	688.24	13,076.66
107	3.1.1.23 ค่าตัด ขุด ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม. (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	เมตร	96.000	280.00	26,880.00	1.3848	387.74	37,223.42
108	3.1.1.24 ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	2,062.000	51.00	105,162.00	1.3848	70.62	145,628.33
109	3.1.1.25 ทรายได้ผิวทางเท้า ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	96.000	121.00	11,616.00	1.3848	167.56	16,085.83
110	3.1.1.26 ทรายได้ผิวจราจร ท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	27.000	251.00	6,777.00	1.3848	347.58	9,384.78
111	3.2 ค่าคลอรีนล้างท่อและทดสอบ 3.2.1 ค่าทดสอบ - คลอรีนล้างท่อ เส้นผ่านศูนย์กลาง 150 มม.	เมตร	2,201.000	4.28	9,420.28	1.3848	5.92	13,045.20
112	3.3 ค่าขนส่ง 3.3.1 ค่าขนส่ง กทม. - สตูล รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	1.880	24,396.00	45,864.48	1.3848	33,783.58	63,513.13

อรุณ คุรุพจน์

27 สิงหาคม 2567 19:28:33

หน้า 17 จาก 18

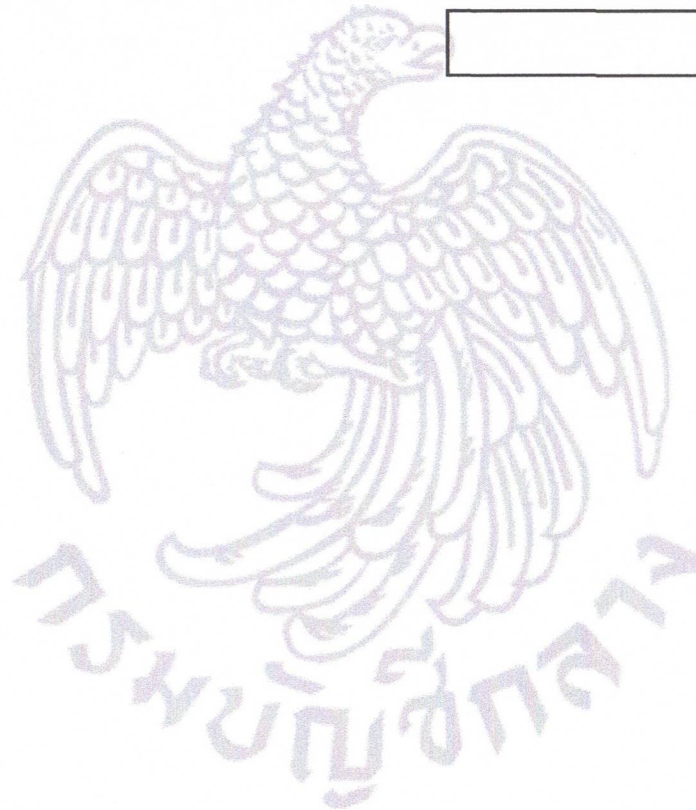
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน

รวมราคากลาง

6,175,350.16



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

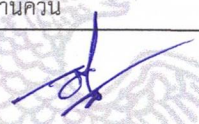
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างวางท่อจำหน่ายประปาส่วนภูมิภาค หมู่ที่ 1,2,6 โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านควน



(ณรงค์ น้อยฤทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อาลี ยะฟา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อรุณ ครุฑจอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อรุณ ครุฑจอน

27 สิงหาคม 2567