

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลก จำนวน 2 สถานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลก จำนวน 2

2. สถานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,392,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ระบบส่งน้ำ
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,590,144.18 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สายสุนีย์ สุภาจันทร์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ปลัดเทศบาล

7.2 โสภณ กิจพ่ายัพ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

7.3 ทวีศักดิ์ สอน้อย กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลนาครี

7.4 นัฐพันธ์ บุตรดำ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักงานปลัด

7.5 วิมพ์วิภา บุญสม กรรมการกำหนดราคากลาง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

สายสุนีย์ สุภาจันทร์

28 สิงหาคม 2563 11:20:37



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี

ส่วนขยายตัว และส่วนยุบตัวและสูญเสียเมื่อบดทับ

เลขที่หนังสือ : ตามหลักเกณฑ์

(Bank Volumn and Compacted Factor)

ลำดับที่	ชนิดวัสดุ	ส่วนขยายตัวจาก สภาพธรรมชาติ	ส่วนยุบตัวและสูญเสีย เมื่อบดทับ
2	ทรายบดอัดแน่น 70% Relative		
2.1	ทรายบดอัดแน่น 70% Relative	0.00	1.40
3	งานดินถมบดอัดแน่น (งานทั่วไป)		
3.1	ดินถม 85%	1.25	1.40
3.2	ดินถม 95%	1.25	1.60
4	งานดินถมบดอัดแน่น (งานเขื่อน)		
4.1	ดินถม 95%	1.25	1.50
4.2	ดินถม 98%	1.25	1.65
5	หินผุ		
5.1	หินผุ	1.60	0.00
6	หินแข็ง หรือคอนกรีตที่ทุบรื้อออก		
6.1	หินแข็ง หรือคอนกรีตที่ทุบรื้อออก	1.70	0.00
7	ลูกรัง		
7.1	ลูกรัง	1.25	1.60
8	หินคลุก		
8.1	หินคลุก	0.00	1.50
9	ทราย		
9.1	ทราย	1.15	0.00



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6		ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ราคากลางต่อหน่วย		ราคากลาง		
1	งานก่อสร้างคอนกรีตปิดคลองส่งน้ำ คล. ความยาว 100.00 ม. ขนาดปากเหมืองกว้าง 3.00 ม. ท้องเหมืองกว้าง 0.60 ม. ลึก 0.75 ม. หนา 0.08 ม.									
1.1	งานรื้อถอน คอนกรีตปิดลำเหมืองเดิม	300.000	ตร.ม.	48.00	14,400.00		1.3361	64.13	19,239.84	k=2.1
1.2	[2]งานขุดเปิดหน้าดิน	136.000	ลบ.ม.	40.94	5,567.84		1.3361	54.69	7,439.19	k=2.1
1.3	[8]งานลูกรังบดอัดแน่น	307.000	ลบ.ม.	366.07	112,383.49		1.3361	489.10	150,155.58	k=2.1
1.4	งานทรายอัดแน่น									
1.4.1	[32(1)]งานทรายอัดแน่น (เครื่องจักร)	19.150	ลบ.ม.	600.87	11,506.66		1.3361	802.82	15,374.04	k=2.1
1.5	งานคอนกรีตปิด									
1.5.1	[11.3]งานคอนกรีตปิด หนา 8 ซม.	383.000	ตร.ม.	213.53	81,781.99		1.3361	285.29	109,268.91	k=4.5
1.6	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1.6.1	[9.2]งานเหล็กเสริมคอนกรีตปิด	1,497.000	กก.	22.79	34,116.63		1.3361	30.44	45,583.22	k=4.4

นายสุวิทย์ สุภาจันทร์

28 สิงหาคม 2563 11:20:40

หน้า 1 จาก 6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ข้อที่ 1 ลำดับที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณ	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างต้นต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
2	งานก่อสร้างอาคารป้องกันตลิ่งทางทิศตะวันตก ของลำห้วยแม่ทะ ยาว 60.00 ม.				.				
2.1	งานป้องกันกัดเซาะ								
2.1.1	งาน GABION , งาน MATTRESS								
2.1.1.1	[13.8.1]งานจัดหาและติดตั้ง GABION ขนาด.....ม.	900.000	ลบ.ม.	1,315.24	1,183,716.00	1.2768	1,679.29	1,511,368.58	K=2.2
2.1.1.2	[13.8.2]งานจัดหาและติดตั้ง MATTRESS ขนาด.....ม.	36.000	ลบ.ม.	1,587.16	57,137.76	1.2768	2,026.48	72,953.49	K=2.2
2.1.2	[13.4]งานหินทิ้งหนา.....ม.	50.000	ลบ.ม.	443.20	22,160.00	1.2768	565.87	28,293.88	K=2.2
2.1.3	[13.7]งานแผ่นโย่งสังเคราะห์	720.000	ตร.ม.	39.90	28,728.00	1.2768	50.94	36,679.91	K=2.2
2.2	งานทรายอัดแน่น				.				
2.2.1	[32(1)]งานทรายอัดแน่น (เครื่องจักร)	180.000	ลบ.ม.	320.13	57,623.40	1.2768	408.74	73,573.55	K=2.1
2.3	งานดินชุด								
2.3.1	[3.2]งานดินชุดด้วยเครื่องจักร พร้อมขนย้าย	984.600	ลบ.ม.	42.83	42,170.41	1.2768	54.68	53,843.17	K=2.1

นายสุเมย์ สุภจันทร์
28 สิงหาคม 2563 11:20:40

หน้า 2 จาก 6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ข้อที่ 1 ลำดับที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณ	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6		ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
					ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคาต่อหน่วย		ราคา		
								ราคา	ราคา	
2.4	[8]งานลูกรังบดอัดแน่น	49,000	ลบ.ม.	366.07	17,937.43	1.2768	467.39	22,902.51	k=2.9	
2.5	[21]งานราวกันตก	60,000	เมตร	2,129.79	127,787.40	1.2768	2,719.31	163,158.95	k=3.7	
3	งานปรับปรุงบ่อน้ำ ค.ส.ล. ในระบบส่งของสถานีสูบน้ำด้วยพลังไฟฟ้าบ้าน หลุก(วังอ่าง)									
3.1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก									
3.1.1	[9.1(1)]งานคอนกรีตโครงสร้าง	6,870	ลบ.ม.	2,987.01	20,520.75	1.2768	3,813.81	26,200.89	k=4.5	
3.1.2	[9.2]งานเหล็กเสริมคอนกรีต	209,000	กก.	22.79	4,763.11	1.2768	29.09	6,081.53	k=4.4	
3.2	งานดินถม									
3.2.1	[7.2]งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	20,000	ลบ.ม.	112.96	2,259.20	1.2768	144.22	2,884.54	k=2.9	
3.3	งานรอยต่อคอนกรีตติดตั้งยางบวมน้ำและน้ำยา เคมี เชื่อมโครงสร้าง									
3.3.1	งานรอยต่อคอนกรีต	9,000	เมตร	220.80	1,987.20	1.2768	281.91	2,537.25	k=3.4	
3.4	งานบานระบาย									

นายสุเมธ สุภจันทร์

28 สิงหาคม 2563 11:20:40

หน้า 3 จาก 6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบนหลัก จำนวน 2 สถานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบนหลัก จำนวน 2 สถานี

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ข้อที่ 1 ลำดับที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณ	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้าง (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้าง (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	หมายเหตุ
3.4.1	[24.1(2)]งานจัดหาและติดตั้งบนระบบน้ำ	3.000	ชุด	1,400.00	4,200.00	1.2768	1,787.52	5,362.56	K=4.3
4	งานซ่อมแซมรางรับและวางท่อส่งน้ำชนิด HDPE ขนาด 20 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 12.00 ม. (คอนกรีตของช่าง)								
4.1	งานโครงสร้าง คสล. ต่อรับท่อส่งน้ำตามแบบที่ มฐ.03-03-001 , มฐ. 03-03-002								
4.1.1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
4.1.1.1	[9.1(1)]งานคอนกรีตโครงสร้าง	4.670	ลบ.ม.	6,872.03	32,092.38	1.2768	8,774.20	40,975.55	K=4.5
4.1.1.2	[9.2]งานเหล็กเสริมคอนกรีต	1,472.290	กก.	22.79	33,553.48	1.2768	29.09	42,841.08	K=4.4
4.2	งานท่อ HDPE PN 8 SRD 21 ขนาด Ø 500 มม. ยาวไม่น้อยกว่า 12.00 ม.								
4.2.1	งานท่อทั่วไป								
4.2.1.1	[15.2(3)]งานท่อ HDPE	12.000	เมตร	5,939.09	71,269.08	1.2768	7,583.03	90,996.36	K=5.2.3

นายสุณีย์ สุภจันทร์

28 สิงหาคม 2563 11:20:40


หน้า 4 จาก 6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ข้อที่ 1 ลำดับที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณ	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6		ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
					ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	ราคา		ราคา		
								ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง	
4.3	งานบ่อพักน้ำ คสล. ขนาด 1.20 x 1.20 x 1.70 ม.									
4.3.1	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก									K=3.5
4.3.1.1	[9.1(1)]งานคอนกรีตโครงสร้าง	1.360	ลบ.ม.	8,489.03	11,545.08	1.2768	10,838.79	14,740.75		K=3.5
4.3.1.2	[9.2]งานเหล็กเสริมคอนกรีต	221.000	กก.	22.79	5,036.59	1.2768	29.09	6,430.71		K=3.5
4.4	งานคอนกรีตตาด									K=4.5
4.4.1	[11.3]งานคอนกรีตตาด หนา 8 ซม.	19.000	ตร.ม.	211.84	4,024.96	1.3361	283.03	5,377.74		K=4.5
4.5	งานดินชุด									K=0.1
4.5.1	[3.2]งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	15.000	ลบ.ม.	30.56	458.40	1.3361	40.83	612.46		K=0.1
4.6	[8]งานลูกรังบดอัดแน่น	12.000	ลบ.ม.	178.77	2,145.24	1.3361	238.85	2,866.25		K=2.1
4.7	งานทรายอัดแน่น									K=2.1
4.7.1	[32(1)]งานทรายอัดแน่น (เครื่องจักร)	.600	ลบ.ม.	600.87	360.52	1.3361	802.82	481.69		K=2.1

Signature

นายสุเมย์ สุภจันทร์

28 สิงหาคม 2563 11:20:40

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก จำนวน 2 สถานี

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครีว / เทศบาลตำบลนาครีว

ข้อที่ 1 ลำดับที่	ข้อที่ 2 รายการ	ข้อที่ 3 ปริมาณ	ข้อที่ 4 หน่วย	ข้อที่ 5 ค่าจ้างต้นท่อนต่อหน่วย (บาท)	ข้อที่ 6 ค่าจ้างต้นท่อน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
5	งานเจาะสำรวจดินและทำการทดสอบ โดยวิธี Boring Test								
5.1	งาน Boring Test	2.000	จุด	12,500.00	25,000.00	1.2768	15,960.00	31,920.00	K=2.1
รวมค่าจ้างต้นท่อนทั้งสิ้น				2,016,233.00					
รวมราคากลางทั้งสิ้น								2,590,144.18	

ราคากลาง (..... สองล้านห้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยสี่สิบสี่บาทสิบแปดสตางค์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าขนาดเล็ก จำนวน 2 สถานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าขนาดเล็ก จำนวน 2 สถานี

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี


(สายสุรีย์ สุกทัน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(โสณ กิจยัพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วิมพิภา บุญสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นัฐพันธ์ บุตรดำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง