

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑

หน่วยงาน    เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานวางท่อเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.30 เมตร ยาว 396.00 เมตร								
1.1	งานขุดหลุมวางท่อส่งน้ำ	173.570	ลบ.ม. ปกติ	23.47	4,073.68	1.3375	31.39	5,448.54	
1.2	งานร้อยท่อกลมเดิม ขนาด 300 มม.	396.000	เมตร	32.88	13,020.48	1.3375	43.97	17,414.89	
1.3	งานจัดหาและติดตั้งท่อเหล็กเหนียว ชนิดบนดิน หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม. (ยาว 6 ม.)	38.000	ท่อน	18,505.80	703,220.40	1.3375	24,751.50	940,557.28	
1.4	งานจัดหาและติดตั้งท่อเหล็กเหนียว ชนิดใต้ดิน หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม. (ยาว 6 ม.)	29.000	ท่อน	19,451.10	564,081.90	1.3375	26,015.84	754,459.54	
1.5	งานจัดหาและติดตั้งท่อปลูกเหล็กเหนียว ขนาด 500 มม. (ยาว 6 ม.) รองรับถนน	3.000	ท่อน	24,991.80	74,975.40	1.3375	33,426.53	100,279.59	
1.6	งานทรายอัดแน่น (ทรายถมตามแนวท่อ)								

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.6.1	[32(2)]งานทรายอัดแน่น (แรงคน) (ทรายถมตามแนวท่อ)	75.690	ลบ.ม. แน่น	576.75	43,654.20	1.3375	771.40	58,387.49	
1.7	งานดินถม (ดินถมตามแนวท่อ)								
1.7.1	[7.3 (1)]งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป 85%) (ดินถมตามแนวท่อ)	83.790	ลบ.ม. แน่น	43.43	3,638.99	1.3375	58.08	4,867.14	
1.8	งานขุดหลุมฐานราก	288.000	ลบ.ม. ปกติ	23.47	6,759.36	1.3375	31.39	9,040.64	
1.9	งานทรายหยาบรองกันหลุมฐานราก หนา 0.10 ม.	4.500	ลบ.ม. ปกติ	520.75	2,343.37	1.3375	696.50	3,134.25	
1.10	[10]งานคอนกรีตหยาบ หนา 0.10 ม.	4.500	ลบ.ม.	2,224.21	10,008.94	1.3375	2,974.88	13,386.95	
1.11	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก (แท่นรองรับท่อส่งน้ำ)								
1.11.1	[9.1(1)]งานคอนกรีตโครงสร้าง (แท่นรองรับท่อส่งน้ำ)	17.550	ลบ.ม.	9,725.64	170,684.98	1.3375	13,008.04	228,291.16	
1.12	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก (แท่นรองรับท่อส่งน้ำ)								

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑

หน่วยงาน    เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.12.1	[9.2]งานเหล็กเสริมคอนกรีต (แท่นรองรับท่อส่งน้ำ)	2,050.300	กก.	26.28	53,881.88	1.3375	35.14	72,067.01	
1.13	งานถมดินฐานราก	273.600	ลบ.ม. แน่น	43.43	11,882.44	1.3375	58.08	15,892.76	
1.14	งานแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 300 มม. (แนวตั้ง)	12.000	จุด	3,895.09	46,741.08	1.3375	5,209.68	62,516.19	
1.15	งานแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม. (แนวราบ)	6.000	จุด	3,895.09	23,370.54	1.3375	5,209.68	31,258.09	
1.16	งานจัดหาและติดตั้งชุดแผ่นเหล็กรัดท่อ ขนาดกว้าง 75 มม. หนา 4 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	75.000	ชุด	1,380.00	103,500.00	1.3375	1,845.75	138,431.25	
1.17	งานจัดหาและติดตั้งหน้างานตาดีเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.	2.000	จุด	1,207.50	2,415.00	1.3375	1,615.03	3,230.06	
1.18	งานจัดหาและติดตั้งน็อตและปะเก็นยาง ขนาด 300 มม.	85.000	ชุด	736.00	62,560.00	1.3375	984.40	83,674.00	

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลัก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลัก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.19	งานจัดหาและติดตั้งหน้างานตาดีเหล็กเหนียว ขนาด 150 มม.	10.000	จุด	655.50	6,555.00	1.3375	876.73	8,767.31	
1.20	งานจัดหาและติดตั้งน็อตและปะเก็นยาง ขนาด 150 มม.	12.000	ชุด	460.00	5,520.00	1.3375	615.25	7,383.00	
1.21	งานจัดหาและติดตั้งประตุน้ำเหล็กหล่อ ขนาด 150 มม.	2.000	จุด	9,085.00	18,170.00	1.3375	12,151.18	24,302.37	
1.22	งานจัดหาและติดตั้งสามทางเหล็กเหนียวใต้ดิน ขนาด 300 x 150 x 300 มม. หน้างาน 3 ด้าน	6.000	จุด	12,650.00	75,900.00	1.3375	16,919.37	101,516.25	
1.23	งานจัดหาและติดตั้งข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	14.000	จุด	10,235.00	143,290.00	1.3375	13,689.31	191,650.37	
1.24	งานจัดหาและติดตั้งชุด Double Air Valve ขนาด 150 มม.	4.000	ชุด	25,645.00	102,580.00	1.3375	34,300.18	137,200.75	
1.25	งานจัดหาและติดตั้งท่อเหล็กเหนียว ชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม. รองรับ Double Air Valve	4.000	จุด	2,668.00	10,672.00	1.3375	3,568.45	14,273.80	

ศิริรัตน์ วงศ์ปันติ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑

หน่วยงาน เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.26	[62]งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล. (รื้อถนนเดิม)	4.500	ลบ.ม.	689.31	3,101.89	1.3375	921.95	4,148.77	
1.27	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก (สร้างถนนจุดเดิม)								
1.27.1	[9.1(1)]งานคอนกรีตโครงสร้าง (สร้างถนนจุดเดิม)	4.500	ลบ.ม.	3,617.41	16,278.34	1.3375	4,838.28	21,772.27	
1.28	งานเหล็กตะแกรงสำเร็จรูป (สร้างถนนจุดเดิม)	30.000	บาท/ตร. ม.	45.00	1,350.00	1.3375	60.18	1,805.62	
1.29	ป้ายโครงการก่อสร้าง	1.000	งาน	2,009.33	2,009.33	1.2782	2,568.32	2,568.32	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					2,286,239.20	รวมราคากลางทั้งสิ้น		3,057,725.66	

ราคากลาง (..... สามล้านห้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทหกสิบหกสตางค์ .....)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑
หน่วยงาน	เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงท่อส่งน้ำรับแรงดันสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหลุก (ดอนหนองช้าง) ช่วงที่ ๑
หน่วยงาน	เทศบาลตำบลนาครี / เทศบาลตำบลนาครี

นราพร วงศ์แสนชัย  
( นราพร วงศ์แสนชัย )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริรัตน์ วงศ์บัณฑิต  
( ศิริรัตน์ วงศ์บัณฑิต )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
  
อนุชา อักษรเมือง  
( อนุชา อักษรเมือง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง