

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์
รายละเอียด	ปริมาณงานโดยก่อสร้างน้ำ ยาว ๒๕๐ เมตร และปรับปรุงถนนลูกรัง ขนาด กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๗๕ ลูกบาศก์เมตร
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์
รายละเอียด	การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

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	งานท่อน้ำเพื่อการเกษตร								
1.1	งานท่อน้ำ								
1.1.1	งานวางท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียว ชนิดใต้ดิน มอก.427-2562 ขนาด ND.300 หนา 6.0 มม	253.000	เมตร	3,330.27	842,558.31	1.3397	4,461.56	1,128,775.36	
1.1.2	งานสแตย์ยึดรั้งท่อเหล็ก	8.000	จุด	975.00	7,800.00	1.3397	1,306.20	10,449.66	
1.1.3	งานรื้อท่อขนาด 0.60 เมตร	36.000	เมตร	61.65	2,219.40	1.3397	82.59	2,973.33	
1.1.4	งานวางท่อเดิม และกลบกลับ ขนาด 0.60 เมตร	9.000	เมตร	188.00	1,692.00	1.3397	251.86	2,266.77	
1.1.5	วางท่อ ค.ส.ล.ชั้น3 ศก 0.60 เมตร	18.000	เมตร	1,020.33	18,365.94	1.3397	1,366.93	24,604.84	
1.2	งานบ่อพักพร้อมประตูละบายน้ำ								

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์
รายละเอียด	ปริมาณงานโดยก่อสร้างน้ำ ยาว ๒๕๐ เมตร และปรับปรุงถนนลูกรัง ขนาด กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๗๕ ลูกบาศก์เมตร
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์
รายละเอียด	การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

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	
1.2.1	งานติดตั้งปานประตुरะบายน้ำเหล็ก เปิด-ปิดแบบบานยก น้ำหนัก 500 กก.พวงมาลัยมือหมุนติดตั้งบ่อพักคสล.ชนิดปิดท่อระบายน้ำ 1.00 เมตร								
1.2.1.1	บานฝาท่อชนิดรับน้ำหนักเดียวกรอบสี่เหลี่ยม ขนาด 1.00*1.00 เมตร	3.000	บาน	18,577.31	55,731.93	1.3397	24,888.02	74,664.06	
1.2.1.2	เครื่องยกพร้อมเพลापวงมาลัยครบชุด	3.000	ชุด	2,773.48	8,320.44	1.3397	3,715.63	11,146.89	
1.2.2	งานคอนกรีตประตुरะบายน้ำ								
1.2.2.1	คอนกรีต 240 KSC	17.340	ลบ.ม.	2,464.13	42,728.01	1.3397	3,301.19	57,242.71	
1.2.2.2	เหล็กกลม RB 9 มม.	5.770	ตัน	21,955.73	126,684.56	1.3397	29,414.09	169,719.30	
1.2.2.3	ค่าไม้แบบ	11.000	ลบ.ฟ.	1,222.36	13,445.96	1.3397	1,637.59	18,013.55	
1.2.2.4	ค่าไม้ค้ำยัน	8.260	ลบ.ฟ.	584.79	4,830.36	1.3397	783.44	6,471.23	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์
รายละเอียด	ปริมาณงานโดยก่อสร้างน้ำ ยาว ๒๕๐ เมตร และปรับปรุงถนนลูกรัง ขนาด กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๗๕ ลูกบาศก์เมตร
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์
รายละเอียด	การจ้างผู้รับเหมาดำเนินการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

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	
1.2.2.5	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	16.380	กก.	52.14	854.05	1.3397	69.85	1,144.17	
1.2.2.6	ค่าไม้คร่ำ	3.280	ลบ.ฟ.	584.79	1,918.11	1.3397	783.44	2,569.69	
1.3	งานกำแพงปากท่อ								
1.3.1	คอนกรีต 1:2:4 หนา 0.12 เมตร	8.620	ลบ.ม.	2,464.13	21,240.80	1.3397	3,301.19	28,456.29	
1.3.2	เหล็กกลม RB 9 มม.	.214	ตัน	26,375.33	5,644.32	1.3397	35,335.02	7,561.69	
1.3.3	เหล็กกลม RB 6 มม.	.020	ตัน	27,614.08	552.28	1.3397	36,994.58	739.88	
1.3.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.510	ลบ.ม.	2,241.00	7,865.91	1.3397	3,002.26	10,537.95	
1.3.5	ทรายหยาบ	1.760	ลบ.ม.	546.52	961.87	1.3397	732.17	1,288.61	
2	งานปรับปรุงถนนลูกรัง								
2.1	งานดินถมปรับพื้นที่								
2.1.1	งานดินถม								

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
รายละเอียด	ปริมาณงานโดยก่อสร้างน้ำ ยาว ๒๕๐ เมตร และปรับปรุงถนนลูกรัง ขนาด กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๗๕ ลูกบาศก์เมตร
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
รายละเอียด	การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

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	
2.1.1.1	[7.3 (1)]งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป 85%)	1,800.000	ลบ.ม.	43.43	78,174.00	1.3397	58.18	104,729.70	
2.2	งานลูกรัง พร้อมเกลี่ยปรับแต่ง								
2.2.1	[8]งานลูกรังพร้อมเกลี่ยปรับแต่ง	75.000	ลบ.ม.	250.42	18,781.50	1.3397	335.48	25,161.57	
3	งานระบบระบายอากาศในท่อส่งน้ำ								
3.1	ท่อเหล็กกล้าวไนท์ขนาด 3 นิ้ว	2.200	เมตร	189.11	416.04	1.3397	253.35	557.36	
3.2	ท่อเหล็กกล้าวไนท์ขนาด 2 นิ้ว	2.500	บาท/เมตร	80.07	200.17	1.3397	107.26	268.16	
3.3	ข้อต่อเหล็ก งอ 90 เกลียวใน	2.000	ชิ้น	140.00	280.00	1.3397	187.55	375.11	
3.4	ฝาปิดเหล็ก ขนาด 3 นิ้ว	1.000	ชิ้น	204.00	204.00	1.3397	273.29	273.29	
3.5	ท่อลดกลมเหล็ก 3*2	1.000	ชิ้น	272.00	272.00	1.3397	364.39	364.39	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างทอส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ขวงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงานโดยก่อสร้างน้ำ ยาว ๒๕๐ เมตร และปรับปรุงถนนลูกรัง ขนาด กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๗๕ ลูกบาศก์เมตร

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ การดำเนินการที่สอดคล้องกับพันธกิจที่ ๓ คือ การพัฒนาระบบการให้บริการสาธารณะ (e-bidding) โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหว)

บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

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	
3.6	คอนกรีต 1:2:4 หนา 0.10 เมตร	.480	บาท/ลบ. ม.แน่น	2,464.13	1,182.78	1.3397	3,301.19	1,584.57	
3.7	เหล็กกลม RB 9 มม.	.050	ตัน	26,375.33	1,318.76	1.3397	35,335.02	1,766.74	
3.8	เหล็กกลม RB 6 มม.	.020	ตัน	26,375.33	527.50	1.3397	35,335.02	706.69	
3.9	แผ่นเหล็กเพลทหนา 6 มม.ขนาด 3*3นิ้ว	1.000	ชิ้น	42.00	42.00	1.3397	56.26	56.26	
3.10	แคล้มเลเวลยึดท่อ ขนาด 3 นิ้ว สูง 150 มม.	1.000	ชิ้น	42.00	42.00	1.3397	56.26	56.26	
3.11	สกรูน็อตแหวน ขนาด 5	4.000	ชิ้น	65.00	260.00	1.3397	87.08	348.32	
3.12	ค่าแรงเชื่อมประกอบ	1.000	งาน	498.23	498.23	1.3397	667.47	667.47	
4	งานแทน ค.ส.ล.ยึดท่อ								
4.1	คอนกรีต 1:2:4 หนา 0.15 เมตร	1.040	ลบ.ม.	2,464.13	2,562.69	1.3397	3,301.19	3,433.23	
4.2	เหล็กกลม RB 9 มม.	.040	ตัน	26,375.33	1,055.01	1.3397	35,335.02	1,413.39	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

ปริมาณงานโดยก่อสร้างน้ำ ยาว ๒๕๐ เมตร และปรับปรุงถนนลูกรัง ขนาด กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๗๕ ลูกบาศก์เมตร

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล/องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเลโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

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	
4.3	เหล็กมัดท่อพร้อมอุปกรณ์	8.000	ชิ้น	139.00	1,112.00	1.3397	186.21	1,489.74	
4.4	น๊อต 3	2.000	ตัว	75.00	150.00	1.3397	100.47	200.95	
4.5	ทรายหยาบ	.080	ลบ.ม.	546.52	43.72	1.3397	732.17	58.57	
4.6	ลวดผูกเหล็ก (คิดรวมทุกรายการ)	183.300	กก.	30.00	5,499.00	1.3397	40.19	7,367.01	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					1,276,035.65	รวมราคากลางทั้งสิ้น			
								1,709,504.76	

ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าพันห้าร้อยสี่บาทเจ็ดสิบหกสตางค์)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
	ปริมาณงานโดยก่อสร้างน้ำ ยาว ๒๕๐ เมตร และปรับปรุงถนนลูกรัง ขนาด กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๗๕ ลูกบาศก์เมตร
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
ปริมาณงานโดยก่อสร้างน้ำ	ยาว ๒๕๐ เมตร และปรับปรุงถนนลูกรัง ขนาด กว้าง ๓ เมตร ยาว ๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๗๕ ลูกบาศก์เมตร
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวทะเล อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตรพร้อมลงลูกรังผิวจราจร (ช่วงนาตาเหวย) บ้านหัวทะเล หมู่ที่ 1 ตำบลหัวทะเล อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

ธีรวัฒน์ ศรีนวกุล
(ธีรวัฒน์ ศรีนวกุล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วิภาดา ภูริโรจนวงศ์
(วิภาดา ภูริโรจนวงศ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

เงิน เทียวประสงค์
(เงิน เทียวประสงค์)
กรรมการกำหนดราคากลาง