

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองสะเดา หมู่ที่ ๖ ตำบลแก้งสนามนาง

อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๙๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขปก่อสร้างแพสูบน้ำและอุปกรณ์ปั๊มน้ำ ขนาด ๑๑๐ กิโลวัตต์ ๑ ชุด พร้อมระบบควบคุมไฟฟ้า พร้อมติดตั้งท่อเหล็กส่งน้ำดิบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓๐๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิเมตร และงานซ่อมคลองตาดคอนกรีต ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๕๔๓ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่กำหนด)

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๑,๙๙๘,๐๐๐.- บาท

๕.บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบ.ปร.๔

๕.๒ แบบ.ปร.๕

๕.๓

๕.๔

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายเทวิน..... ประภิกะ..... ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง..... เป็น ประธานกรรมการ

๖.๒ พ.จ.ท.อรุณ มะหันตะ..... ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า..... เป็น กรรมการ

๖.๓ นายวสันต์..... มรรครมย์..... ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่การประปา..... เป็น กรรมการ

๖.๔

๖.๕

๖.๖

๖.๗

๖.๘



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

เรื่อง ราคาากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองสะเดา หมู่ที่ ๖

ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการตามระเบียบพัสดุและตามวิธีการที่เกี่ยวข้อง คือโครงการปรับปรุงซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านหนองสะเดา หมู่ที่ ๖...ก่อสร้างแพสูบน้ำและอุปกรณ์ปั้มน้ำ ขนาด ๑๑๐ กิโลวัตต์ ๑ ชุด พร้อมระบบควบคุมไฟฟ้า พร้อมติดตั้งท่อเหล็กส่งน้ำดิบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓๐๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิเมตร และงานซ่อมคลองตาดคอนกรีต ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๕๔๓ เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนที่กำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายโครงการขนาดมาตรฐาน จำนวน ๑ ป้าย บัญชีราคากลาง ณ วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๑,๙๙๘,๐๐๐ - บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประชาชนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง จึงขอใช้ราคา กลาง คือ ๑,๙๙๘,๐๐๐ - บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดยวิธีประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามระเบียบพัสดุขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต่อไป

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

(นายเฉลิมศิลป์ เทพจันทร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่


นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

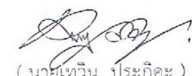
โอนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 โครงการ ซ่อมแซมปรับปรุงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านหนองสะเดา หมู่ที่ 6 ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา
 ปริมาณงาน ก่อสร้างแหล่งน้ำ และอุปกรณ์ปั๊มน้ำ ขนาด 110 กิโลวัตต์ 1 ชุด พร้อมระบบควบคุมไฟฟ้า
 พร้อมติดตั้งท่อเหล็กส่งน้ำดิบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 300 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มิลลิเมตร
 และงานขอมคลองตาตคอนกรีต ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 543 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง
 สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองสะเดา หมู่ที่ 6 ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 15 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557 แบบเลขที่ - /2557

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน	1,503,943.30	1.3266	1,995,131.18	
	เงื่อนไข				
	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	- เงินหักประกันผลงาน 0%				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7%				
2	ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,998,131.18	
ขอรับงบประมาณเพียง (ตัวอักษร)				1,998,000.00 บาท	
				หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน	


(ลงชื่อ)


 (นายเทริน ประทีปะ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


(ลงชื่อ)


 (นายเทริน ประทีปะ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)


 (นายเฉลิมศิลป์ เทพจันทร์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

(ลงชื่อ)


 (นายเฉลิมศิลป์ เทพจันทร์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง ปฏิบัติหน้าที่
 นายกองสั่งการบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมปรับปรุงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านหนองสะเดา หมู่ที่ 6 ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ก่อสร้างแหล่งน้ำ และอุปกรณ์สูบน้ำ ขนาด 110 กิโลวัตต์ 1 ชุด พร้อมระบบควบคุมไฟฟ้า พร้อมติดตั้งท่อเหล็กส่งน้ำดิบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 300 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6.9 มิลลิเมตร

และงานซ่อมคลองตาดคอนกรีต ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 543 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองสะเดา หมู่ที่ 6 ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

ระยะเวลาการเมื่อ วันที่ 15 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

แบบเลขที่ /-/2557

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานแหล่งน้ำ								
1.1	เหล็ก H Beam 150 x 150 x 7 มม.	1	ท่อน	5,150	5,150	1,200	1,200	6,350	
1.2	เหล็กฉาก L 50x50x4 มม.	62	ท่อน	423	26,226	15,000	15,000	41,226	
1.3	เหล็กฉาก L 65x65x6 มม.	3	ท่อน	822	2,466	230	230	2,696	
1.4	เหล็กทรงน้ำ ขนาด 4 นิ้ว หนา 5 มม.	2	ท่อน	1,447	2,894	430	430	3,324	
1.5	เหล็กทรงน้ำ ขนาด 5 นิ้ว หนา 6 มม.	3	ท่อน	1,771	5,313	720	720	6,033	
1.6	เหล็กกล่อง 35 x 50 หนา 3.2	3	เส้น	632	1,896	120	720	2,616	
1.6	แผ่นเหล็ก หนาขนาด 6 มม.	15	แผ่น	3,691	55,365	15,000	15,000	70,365	
1.7	เหล็กแบน 50 มม. หนา 6 มม.	10	ท่อน	429	4,290	80	800	5,090	
1.8	ไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2x3 นิ้ว ยาว 6 เมตร	8	ท่อน	205	1,640	80	640	2,280	
1.9	โครงเหล็กฉาก 2 นิ้ว ประกอบสร้างหลังคา	15	ท่อน	240	3,600	35	525	4,125	
1.10	ลวดสลิง ขนาด Dir 18 มม. (ยึดแหล่งน้ำ)	100	เมตร	300	30,000	60	6,000	36,000	
1.11	สังกะสี	504	ฟุต	20	10,080	5	2,520	12,600	
1.12	ตะปู	8	กก.	65	520	-	-	520	
1.13	ลวดตะแกรง กั้นก	1	งาน	-	-	3,500	3,500	3,500	
1.14	งานกันสนิม Epoxy	1	งาน	-	-	8,000	8,000	8,000	
1.15	งานประกอบอื่นๆ	1	งาน	-	-	6,300	6,300	6,300	
1.16	ค่าเครื่องจักร(เป็นเงิน20-25ตัน)	24	ชั่วโมง	-	-	2,193	52,632	52,632	
2	งานท่อเหล็กส่งน้ำดิบขนาด 300 มม.								
2.1	ท่อเหล็กขนาด Dia 300 มม. หนา 6.9 มม.	5	ท่อน	10,172	50,860	2,200	11,000	61,860	
2.2	หน้างานขนาด 300 มม. วัสดุเหล็กเหนียว	17	ตัว	1,920	32,640	550	9,350	41,990	
2.3	หน้างานบดขนาด 300 มม. วัสดุเหล็กเหนียว	5	ตัว	2,900	14,500	550	2,750	17,250	
2.4	ประเก็นยางขนาด 300 มม.	11	แผ่น	116	1,276	60	660	1,936	
2.5	น็อตยึดหน้างาน ขนาด 20 x 90 มม. 12 ตัว/ชุด	11	ชุด	840	9,240	210	2,310	11,550	
2.7	งานประกอบติดตั้ง เชื่อมต่อระบบ	1	งาน	-	-	15,000	15,000	15,000	
2.80	Air vale (ลดแรงดันท่อส่งน้ำ) พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	12,000	12,000	3,000	3,000	15,000	
3	งานปั๊มสูบน้ำพร้อมระบบควบคุม(ในแพ)								
3.1	มอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 110 Kw.	1	ชุด	155,000	155,000	42,000	42,000	197,000	
3.2	เครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ขนาด 150 แรงม้า	1	ชุด	130,000	130,000	35,000	35,000	165,000	
3.3	เครื่องสูบน้ำแบบ Priming Pump ขนาด 2 แรงม้า	1	ชุด	12,000	12,000	2,400	2,400	14,400	
3.4	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า ขนาด 110 kw	1	ชุด	160,000	160,000	38,000	38,000	198,000	
3.6	ท่อยาง ขนาด Dia 300 มม. แบบหน้าแปลน	4	เมตร	9,000	36,000	4,200	16,800	52,800	
3.7	ฟุตวาล์ว ขนาด 350 มม.	1	ชุด	18,000	18,000	1,500	1,500	19,500	
3.8	Check Vale ขนาด 300 มม.	1	ชุด	26,000	26,000	5,200	5,200	31,200	
3.90	Gate Vale ขนาด 300 มม.	1	ชุด	24,500	24,500	9,000	9,000	33,500	
3.10	ท่อสั้น หน้างาน 2 ตัน	3	ชุด	6,500	19,500	1,300	3,900	23,400	ท่อชุด
3.11	หัวกระโหลก ขนาด 300 มม.	1	ชุด	18,000	18,000	4,000	4,000	22,000	
3.12	ข้อย 90 องศา แบบหน้าแปลน 2 ตัน	1	ชุด	8,500	8,500	2,000	2,000	10,500	
3.13	งานประกอบฐานมอเตอร์ชุดสูบน้ำ	1	งาน	-	-	15,000	15,000	15,000	
3.14	วัสดุหล่อลื่นเครื่องจักรกล	1	งาน	-	-	3,000	3,000	3,000	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง


โครงการ ช่อมแซมปรับปรุงสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านหนองสะเตา หมู่ที่ 6 ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา
 ปริมาณงาน ก่อสร้างแหล่งน้ำ และอุปกรณ์รับน้ำ ขนาด 110 กิโลวัตต์ 1 ชุด พร้อมระบบควบคุมไฟฟ้า
 พร้อมติดตั้งท่อเหล็กส่งน้ำดิบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 300 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6.9 มิลลิเมตร
 และงานซ่อมคลองลาดคอนกรีต ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 543 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง / สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหนองสะเตา หมู่ที่ 6 ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 15 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

แบบเลขที่ - /2557

4	งานซ่อมลาดคอนกรีต								
4.1	งานรื้อคอนกรีต	118	ลบ.ม.	-	-	275	32,450	32,450	รื้อขน
4.2	คอนกรีต 1:2:4 สป 240 ksc	110	ลบ.ม.	1,845	217,710	300	33,400	233,110	
4.3	แอสฟัลต์ติก	28	ลิตร	30	840	-	-	840	
4.4	งานไม้แบบไม้คร่าว	1	งาน	-	-	4,000	4,000	4,000	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				1,096,006		407,937	1,503,943	

- หมายเหตุ
1. ราคาอ้างอิงจากหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ฉบับปรับปรุงใหม่) กุมภาพันธ์ 2550 กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
 2. ราคาค่าวัสดุ อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน กันยายน 2557
 3. ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง(ฉบับปรับปรุง 2553)
 4. ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาคิดที่ระดับราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา เฉลี่ยลิตรละ 30.50 บาท

ลงชื่อ


 (นายเหวิน ประทีปะ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ประมาณการ