

ตารางแสดงวงเงินประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการวางท่อส่งน้ำดิบพร้อมก่อสร้างโรงสูบน้ำและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบปั๊มลอยโข่ง บ้านแก่งขาม หมู่ 9
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งสนามนาง อ.แก่งสนามนาง จ.นครราชสีมา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณตั้งไว้ 564,000 บาท (ห้าแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน  
วางท่อส่งน้ำดิบพร้อมก่อสร้างโรงสูบน้ำและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบปั๊มลอยโข่งบ้านแก่งขาม หมู่ 9 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.แก่งสนามนางกำหนด)
5. จำนวน ณ วันที่ **13 ส.ค. 2562** เป็นเงิน 563,052.13 บาท
6. บัญชีประมาณราคากลาง
  - 6.1 ราคาวัสดุ อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน กรกฎาคม 2562
  - 6.2 บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการ ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อ้างอิงตามหลักเกณฑ์การ คำนวณราคากลางของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2560)
  - 6.3 สืบราคาทางอินเทอร์เน็ต
    1. <https://www.dohome.co.th/>
    2. <https://www.onestockhome.com/>
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1	นางศศิพัชร์ ทองไพศาลสกุล	ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	เป็น ประธานกรรมการ
7.2	นายวิษณุ งามบ้านผือ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็น กรรมการ
7.3	พ.จ.ท.อรุณ มะหันตะ	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าอาวุโส	เป็น กรรมการ

แบบสรุปผลการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง  
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

ประเภทงาน อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง จากบึงโรจรัล - สถานีประปาบ้านแก้งขาม หมู่ที่ 9 ต.แก้งสนามนาง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

แบบเลขที่ /2562

จัดทำราคากลางเมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	514,367.13	Factor F - เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	48,685.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0%
2	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็นต้องมี	0.00	- ภาษี 7.00%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน		563,052.13	
สรุป รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		563,052.13	
(ตัวอักษร)		(ห้าแสนหกหมื่นสามพันห้าสิบสองบาทสิบสามสตางค์)	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางศศิพัชร์ ทองไพศาลกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายวิษณุ งามบ้านฝื่อ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

พ.จ.ท.



กรรมการฯ

(อรุณ มะหันตะ)

นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

ลงชื่อ



อนุมัติ

(นายสุพจน์ ตากลม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

## แบบสรุปผลการจัดทำราคาากลางงานก่อสร้าง

## ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

ชื่อโครงการ งานวางท่อส่งน้ำดิบพร้อมก่อสร้างโรงสูบน้ำและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบปั๊มลอยโข่ง

สถานที่ก่อสร้าง จากบึงโรจรัล - สถานีประปาบ้านแก้งขาม หมู่ที่ 9 ต.แก้งสนามนาง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา

รายละเอียด ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนางกำหนด

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

แบบเลขที่ /2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน - แผ่น

จัดทำราคาากลางเมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1 แพลูบ้ำน้ำ จำนวน 1 หลัง	72,384.50	1.3074	94,635.50	
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค				
	2.1 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	310,908.54	1.3074	406,481.83	
3	ประเภทงานระบบไฟฟ้า				
	3.1 ติดตั้งมิเตอร์ ขนาด 30 แอมป์	12,383.00	1.0700	13,249.81	
	รวมค่างานต้นทุน			514,367.13	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

(นางศศิพัชร์ ทองไพศาลสกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

ลงชื่อ

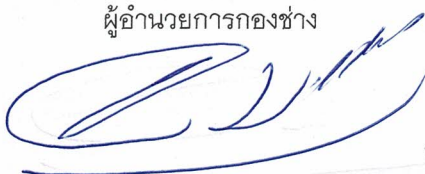


กรรมการฯ

(นายวิษณุ งามบ้านฝื่อ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

พ.จ.ท.



กรรมกา

(อรุณ มะหันตะ)

นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

ลงชื่อ



(นายสุพจน์ ตากลม)

อนุมัติ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง



## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

## ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

ประเภทงาน อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง จากบึงโรจรัส - สถานีประปาบ้านแก้งขาม หมู่ที่ 9 ต.แก้งสนามนาง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

แบบเลข /2562

จัดทำราคากลางเมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ จำนวน 1 ชุด	45,500.00	1,0700	48,685.00	Factor F - เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ภาษี 7.00%
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน			48,685.00	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			50,932.00	
(ตัวอักษร)		(ห้าหมื่นเก้าร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)			

ลงชื่อ



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางศศิพัชร์ ทองไพศาลสกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายวิษณุ งามบ้านฝื่อ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

พ.จ.ท.



กรรมการฯ

(อรุณ มะหันตะ)

นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

ลงชื่อ



อนุมัติ

(นายสุพจน์ ดากลม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง

## ใบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน / งาน อาคารแปฐบน้ำ

ชื่อโครงการ งานวางท่อส่งน้ำดิบพร้อมก่อสร้างโรงสูบน้ำและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบปั๊มทอยโข่ง

สถานที่ก่อสร้าง จากบึงโรจรัส - สถานีประปาบ้านแก่งขาม หมู่ที่ 9 ต.แก่งสนามนาง อ.แก่งสนามนาง จ.นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งสนามนาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งสนามนาง

จัดทำราคากลางเมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	<b>1. งานเหล็กโครงสร้างแปฐบน้ำ</b>								
1.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี BSM ยาว 6 ม. dia 4"x3 มม. (คาดน้ำเงิน)	5.00	ท่อน	2,420.00	12,100.00	830.00	4,150.00	16,250.00	83 กก./ท่อน
1.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี BSM ยาว 6 ม. dia 11/2"x2.3 มม. (คาดน้ำเงิน)	17.00	ท่อน	847.00	14,399.00	216.00	3,672.00	18,071.00	21.60 กก./ท่อน
1.3	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 dia 4"	4.00	อัน	1,966.87	7,867.48	-	-	7,867.48	
1.4	เหล็กฉากหนา 6 มม. 50 x 50 มม.	8.00	ท่อน	514.02	4,112.16	268.00	2,144.00	6,256.16	26.8 กก./ท่อน
	<b>2. งานสี</b>								
2.1	ทาสีรองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน	31.02	ตร.ม.	55.00	1,706.10	38.00	1,178.76	2,884.86	
	<b>3. งานอุปกรณ์อื่นๆ</b>								
3.1	ถังพลาสติกขนาดจุ 200 ลิตร	20.00	ใบ	1,028.00	20,560.00	-	-	20,560.00	
3.2	กุญแจคล้อง	1.00	อัน	495.00	495.00	-	-	495.00	
	<b>คิดเป็นค่างาน</b>							72,384.50	

## ใบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน / งาน ระบบท่อส่งน้ำดิบ

ชื่อโครงการ งานวางท่อส่งน้ำดิบพร้อมก่อสร้างโรงสูบน้ำและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบปั๊มทอยโข่ง

สถานที่ก่อสร้าง จากบึงโรจรัล - สถานีประปาบ้านแก่งขาม หมู่ที่ 9 ต.แก่งสนามนาง อ.แก่งสนามนาง จ.นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งสนามนาง

จัดทำราคากลางเมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
<b>1. การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบ</b>									
ไปยังสถานีประปา									
1.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี BSM ยาว 6 ม. dia 4"	4.00	ท่อน	2,420.00	9,680.00	830.00	3,320.00	13,000.00	83 กก./ท่อน
1.2	ท่อส่งน้ำผ้าใบ dia 4"	12.00	ม.	44.65	535.80	-	-	535.80	
1.3	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 dia 4"	2.00	อัน	1,966.87	3,933.74	-	-	3,933.74	
1.4	หน้าจานเหล็ก 4"	4.00	อัน	426.18	1,704.72	-	-	1,704.72	
<b>2. การเดินจากฟุตวาล์วของท่อดูดไปยัง</b>									
ปากท่อดูดของเครื่องสูบน้ำดิบ									
2.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี BSM ยาว 6 ม. dia 4"	1.00	ท่อน	2,420.00	2,420.00	830.00	830.00	3,250.00	83 กก./ท่อน
2.2	หน้าจานเหล็ก 4"	2.00	อัน	426.18	852.36	-	-	852.36	
2.3	ฟุตวาล์วทองเหลือง 4"	1.00	อัน	2,090.00	2,090.00	-	-	2,090.00	
<b>3. งานเดินท่อส่งน้ำดิบ PVC. ไปยังสถานีประปา</b>									
3.1	งานดินขุดถมคืน	330.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	32,670.00	32,670.00	
3.2	งานร้อยคอนกรีตเดิม(ร้อยชน)	30.00	ตร.ม.	-	-	70.00	2,100.00	2,100.00	หนา 0.10 ม.
3.3	งานเทคอนกรีตใหม่	30.00	ตร.ม.	260.00	7,800.00	-	-	7,800.00	หนา 0.10 ม.
3.4	ท่อ pvc ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 4" +	330.00	ท่อน	630.84	208,177.20	45.00	14,850.00	223,027.20	
	ข้อต่อ 1 อัน								
	ท่อ pvc ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3" +	20.00	ท่อน	387.85	7,757.00	40.00	800.00	8,557.00	
	ข้อต่อ 1 อัน								
3.5	บอลวาล์วแบบสวม PVC 4"	4.00	อัน	1,443.93	5,775.72	-	-	5,775.72	
3.6	ข้องอ 90,135,สามทาง ฯลฯ (เหมารวม)	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	L.S.
3.7	น้ำยาประสานท่อ PVC ขนาด 250 กรัม	40.00	กระป๋อง	102.80	4,112.00	-	-	4,112.00	
	<b>คิดเป็นค่างาน</b>							<b>310,909</b>	



## ใบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน / งาน การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมตู้ควบคุม

ชื่อโครงการ งานวางท่อส่งน้ำดิบพร้อมก่อสร้างโรงสูบน้ำและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบปั๊มลอยโข่ง

สถานที่ก่อสร้าง จากบึงโรจรัส - สถานีประปาบ้านแก่งขาม หมู่ที่ 9 ต.แก่งสนามนาง อ.แก่งสนามนาง จ.นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งสนามนาง

จัดทำราคากลางเมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	ค่าแรงงาน	
1	เครื่องสูบน้ำแบบปั๊มลอยโข่ง ขนาด 15 แรงม้า	1.00	เครื่อง	30,000	30,000	-	-	30,000	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1.00	เครื่อง	-	-	1500.00	1,500	1,500	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ ขนาด 15 แรงม้า	1.00	ชุด	11,500.00	11,500	500.00	500	12,000	
4	สายไฟฟ้า(เหมารวม)	1.00	งาน	2,000.00	2,000	-	-	2,000	L.S.
	คิดเป็นค่างานทั้งสิ้น							45,500	

## ใบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน / งาน การประสานระบบไฟฟ้า

ชื่อโครงการ งานวางท่อส่งน้ำดิบพร้อมก่อสร้างโรงสูบน้ำและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบปั๊มลอยโข่ง

สถานที่ก่อสร้าง จากบึงโรจรัล - สถานีประปาบ้านแก่งขาม หมู่ที่ 9 ต.แก่งสนามนาง อ.แก่งสนามนาง จ.นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก่งสนามนาง

จัดทำราคากลางเมื่อ วันที่ 13 สิงหาคม 2562

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้าดำเนินการ)									
1	ติดตั้งมิเตอร์ ขนาด 30 แอมป์	1.00	รายการ	12,383.00	12,383	-	-	12,383	
	คิดเป็นเงินค่างาน							12,383	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางศศิพัชร์ ทองไพศาลสกุล)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ



(นายวิษณุ งามบ้านผือ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

พ.จ.ท.



กรรมการ

(อรุณ มะหันตะ)

นายช่างไฟฟ้าอาวุโส