

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการระบบผลิตน้ำประปา ขนาดใหญ่ กำลังการผลิต ๑๐ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
บ้านลำพระยา หมู่ที่ ๑ ตำบลย่านยาว
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว
๓. วงเงินงบประมาณ ๕,๔๐๐,๐๐๐.-บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการระบบผลิตน้ำประปา ขนาดใหญ่ กำลังการผลิต ๑๐ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง บ้านลำพระยา หมู่ที่ ๑ ตำบลย่านยาว
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕,๔๒๒,๔๘๑.๙๙.-บาท
๖. บัญชีประมาณการราคาโครงการระบบผลิตน้ำประปา ขนาดใหญ่ กำลังการผลิต ๑๐ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง บ้านลำพระยา หมู่ที่ ๑ ตำบลย่านยาว
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางราคานวัตกรรม, ราคาวัสดุและแหล่งวัสดุ
 - ๖.๒ บัญชีนวัตกรรมไทย ,สำนักงานงบประมาณ,ต.ค ๒๕๖๕
 - ๖.๓ ราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุพรรณบุรี
 - ๖.๔ ราคาแหล่งวัสดุ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายทงศ์ ปรีक्षा
 - ๗.๒ นายกฤษ ศรีรุ่งเรือง
 - ๗.๓ นางจุฬารณ จันทร์สุวรรณ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดใหญ่ กำลังการผลิต 10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านลำพระยา หมู่ที่ 1 ตำบลย่านยาว อำเภอสามชูก จังหวัดสุพรรณบุรี

แบบเลขที่

รหัสนวัตกรรม ๐๑๐๒๐๐๐๓ ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว อำเภอสามชูก

แบบ ปร.4, ปร.5 (ข) ที่แนบ มีจำนวน

3 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

14 พฤษภาคม 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	307,295.00	1.3091	402,279.89	
2	ประเภทครุภัณฑ์จัดซื้อ	5,020,202.10		5,020,202.10	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... %				
	เงินประกันผลงานหัก..... %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7..... %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7..... %				
รวมค่าก่อสร้าง				5,422,481.99	
(ห้าล้านสี่แสนสองหมื่นสองพันสี่ร้อยแปดสิบเอ็ดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)				ราคากลาง	5,422,481.99



เห็นชอบ



ไม่เห็นชอบ.....

ลงชื่อ

(นางสาววิชุดา เรืองธรรม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว



อนุมัติ



ไม่อนุมัติ.....

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ สมประสงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายทนต์ ปรีक्षा)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายฤช ศรีรุ่งเรือง)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.ย่านยาว

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางจุฬารัตน์ จันทร์สุวรรณ)

นักวิชาการเงินและบัญชี

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดใหญ่ กำลังการผลิต 10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านลำพะยา หมู่ที่ 1 ตำบลย่านยาว แบบเลขที่ รหัสนวัตกรรม ๐๑๐๒๐๐๐๓ ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

ประมาณราคากลางโดย นายชาติรี เมฆดี ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานฐานพื้น ระบบ ACFS ระบบ SFX และระบบ PNP	205,774.00	1.3091	269,378.75	
2	งานรั้วตาข่ายสำเร็จรูปชุบกัลวาไนซ์	59,292.00	1.3091	77,619.16	
3	ประตูรั้วชุบกัลวาไนซ์	11,100.00	1.3091	14,531.01	
4	ป้ายโครงการ	3,000.00	1.3091	3,927.30	
5	ชุดสายล่อฟ้า	1,183.00	1.3091	1,548.67	
6	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน 1 จุด	13,473.00	1.3091	17,637.50	
7	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	13,473.00	1.3091	17,637.50	
	รวมเป็นเงิน	307,295.00	1.3091	402,279.89	
	ตัวอักษร	สี่แสนสองพันสองร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทแปดสิบเก้าสตางค์			

ประมาณราคา

ลงชื่อ.....

(นายทนงค์ ปรีक्षा)

ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดใหญ่ กำลังการผลิต 10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลย่านยาว อำเภอสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านลำพะยา หมู่ที่ 1 ตำบลย่านยาว แบบเลขที่ รหัสนวัตกรรม ๐๑๐๒๐๐๐๓ ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน
 ประมาณราคากลางโดย นายชาติรี เมฆดี ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า เพิ่ม	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ระบบประปาแบบป๊อกลงถังในบ่อบำบัดน้ำเสีย 1. ระบบถังกรองเอนกประสงค์ ACFS 1 ถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 5.80 เมตร สูง 6.0 เมตร (รายละเอียดตามแบบแนบ) ประกอบด้วย 1.1 AERATION ระบบเติมอากาศ 1.2 CLARIFIER ระบบตกตะกอน 1.3 FILTER ระบบกรอง 1.4 STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ 2. ระบบถังสูง SFX ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.45 เมตร สูง 20 เมตร (รายละเอียดตามแบบแนบ) ประกอบด้วย 2.1 STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ 2.2 EXTRA FILTER ระบบกรองซ้ำ 3. ระบบสูบน้ำเอนกประสงค์ PNP 3.1 PLUG ระบบเติมสารเคมี 3.2 PUMP ระบบปั๊ม 3.3 ระบบล้างย้อนสารกรองแบบอัตโนมัติ - เครื่องมือตรวจวัดค่า PH น้ำ รวมเป็นเงิน	4,691,777.66	1.07	5,020,202.10	
	(อักษร)	4,691,777.66	1.07	5,020,202.10	ห้าล้านสองหมื่นสองร้อยสองบาทสิบสตางค์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/2

กลุ่มงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ระบบผลิตน้ำประปา POG TANK ขนาดใหญ่ กำลังการผลิต 10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลยานยาว อำเภอสางขุก จังหวัดสุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านลำพระยา หมู่ที่ 1 ตำบลยานยาว

ประมาณราคากลางโดย

นายชาติรี เมฆดี ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบเลขที่

รหัสนวัตกรรม ๐๑๐๒๐๐๐๓

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

เมื่อวันที่

14 พฤษภาคม 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย	ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดดินฐานรากและถมดิน									
	1.1 ขุดดินทั่วไป	76.522	ลบ.ม.	-	-		112.00	8,570.44	8,570.44	
	1.2 ทราดยาบ, ทราดยาบรองพื้น	6.273	ลบ.ม.	260.00	1,630.98		112.00	702.58	2,333.56	
	1.3 งานปรับหน้าดิน	103.500	ตร.ม.	-	-		35.00	3,622.50	3,622.50	
2	งานเสาเข็ม									
	2.1 เสาเข็ม คสล.หรือ คอ. หน้าตัด 30x30 ซม.	4.00	ต้น	2,000.00	8,000.00		1,000.00	4,000.00	12,000.00	
3	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต									
	3.1 แบบหล่อทั่วไป	36.00	ตร.ม.	100.00	3,600.00		139.00	5,004.00	8,604.00	
4	งานคอนกรีต									
	4.1 คอนกรีตหยาบ	1.230	ลบ.ม.	1,776.00	2,184.48		426.00	523.98	2,708.46	
	4.2 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc .	43.750	ลบ.ม.	2,290.00	100,187.50		466.00	20,387.50	120,575.00	
5	งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต									
	5.1 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	245.000	กก.	22.10	5,414.50			-	5,414.50	
	5.2 เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	1,263.000	กก.	24.99	31,562.37			-	31,562.37	
	5.3 เหล็กเส้นกลมผิวข้อย้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	334.000	กก.	25.77	8,607.18			-	8,607.18	
	5.4 J-Bolt ขนาด 1 1/2"	12.00	ตัว	148.00	1,776.00			-	1,776.00	
รวม						162,963.01		42,810.99	205,774.00	

