

กทอ 1



นาง.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เชียงราย
เลขที่ 11274
วันที่ 10 4 ค.ศ. 2568

ที่ ขร ๕๓๗๐๒/ว ๑๑๒๓

สำนักงานเทศบาลตำบลห้วยสัก
ถนนเชียงราย-เทิง อ.เมือง ขร. ๕๓๐๐๐

๒๓

กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติโครงการประชาสัมพันธ์เปิดเผยราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
เรียน ท้องถิ่นจังหวัดเชียงราย

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. ประกาศเทศบาลตำบลห้วยสัก	จำนวน ๑ ชุด
	๒. แบบ บก.๐๑ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรฯ	จำนวน ๑ ชุด
	๓. แบบ ปร.๔, ปร.๕ (ก), ปร.๖	จำนวน ๑ ชุด

ด้วย เทศบาลตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย มีความประสงค์จะดำเนินการ
ก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกรองน้ำผิวดิน บ้านร่องฝ้าย หมู่ที่ ๒๔ งบประมาณ ๘๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสาม
หมื่นบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยราคากลาง เป็นไปตามแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง
และการคำนวณราคากลาง เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เทศบาลตำบลห้วยสัก จึงขออนุมัติ
ประกาศเผยแพร่ราคากลาง และการคำนวณราคากลางหน้าเว็บไซต์ของหน่วยงานของท่าน เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์
ให้ประชาชนและผู้สนใจได้ทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิเศษ อาษา)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยสัก

กองคลัง

"งานพัสดุและทรัพย์สิน"

โทรศัพท์ ๐-๕๓๖๗-๘๓๘๒ ต่อ ๒๓

โทรสาร ๐-๕๓๖๗-๘๓๘๒ ต่อ ๑๖

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”



ประกาศเทศบาลตำบลห้วยสัก

เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบกรองน้ำผิวดิน บ้านร่องเผียว หมู่ที่ ๒๔
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงรายจะดำเนินการก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบกรองน้ำผิวดิน บ้านร่องเผียว หมู่ที่ ๒๔ งบประมาณ ๘๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสามหมื่นบาทถ้วน) นั้น

อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กอปรกับหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ จึงขอประกาศราคากลางโครงการดังกล่าว ตามรายละเอียดกำหนดราคากลาง แนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม/พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายพิเศษ อาษา)

นายกเทศมนตรีตำบลห้วยสัก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบกรองน้ำผิวดิน บ้านร่องเผียว หมู่ที่ 24
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 830,000.00 บาท (แปดแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โครงการก่อสร้างระบบกรองน้ำผิวดิน บ้านร่องเผียว หมู่ที่ 24
ขนาดกว้าง 4.05 เมตร ยาว 5.90 เมตร สูง 3.00 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ ก.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน 826,318.39 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 ปร.4
 - 6.2 ปร.5 (ก)
 - 6.3 ปร.6
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายสมพร ตรงต่องาน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการฯ
7.2 นางสาวนัสสุตา กาวงค์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
7.3 นายสมานชัย ปินใจ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ/เลขาฯ

นายสมานชัย ปินใจ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ประเภท ระบบกรองน้ำผิวดิน

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเมียว หมู่ที่ 24 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 1141005

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

ประมาณราคาเมื่อวันที่

18 กรกฎาคม 68

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	826,318.39	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	826,318.39	
สรุป	ราคา	826,318.39	
ตัวอักษร	(แปดแสนสองหมื่นหกพันสามร้อยสิบแปดบาทสามสิบเก้าสตางค์)		

หมวดงานอาคาร ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 \text{lt/lo} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.40 \text{ Mt/M0} + 0.10 \text{ St/So}$

คณะกรรมการกำหนดราคากลางวัสดุก่อสร้างโครงการดังกล่าวตามคำสั่งของเทศบาลตำบลห้วยสักที่ 603/2568

ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2568 เห็นว่าราคาวัสดุและช่วงเวลาดำเนินการเหมาะสมจึงลงนามไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมพร ตรงตองาน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววนัสสุตา กวางค์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขา

(นายสมานชัย ปินใจ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

18 ก.ค. 68

งานอาคาร ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15It/I_o + 0.10 Ct/Co + 0.40Mt/M_o + 0.10 St/So$

งานอาคาร ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15It/I_o + 0.10 Ct/Co + 0.40Mt/M_o + 0.10 St/So$

ประมาณราคาก่อสร้าง **วางระบบน้ำ**

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเผียว หมู่ที่ 24 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ 911001

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายสมานชัย ปิโนใจ

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	ขุดดิน	0.39 ลบ.ม.	-	-	125.00	48.75	48.75	
2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	0.03 ลบ.ม.	210.28	6.31	91.00	2.73	9.04	
3	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.)	0.05 ลบ.ม.	1,838.79	91.94	436.00	21.80	113.74	
4	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	2 กก.	29.91	59.82	3.40	6.80	66.62	
5	ก่ออิฐฉาบปูน 1/2 แผ่น	1 ตร.ม.	282.00	282.00	89.00	89.00	371.00	
6	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	2.3 ตร.ม.	75.00	172.50	82.00	188.60	361.10	
	รวมเงิน			612.57		357.68	970.25	
	คิดเป็นเงินค่างาน						970.25	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 24 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ 1141005

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายสมานชัย ปินใจ

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	<u>1. งานดิน</u>							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	12 ลบ.ม.	-	-	168.00	2,016.00	2,016.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	6 ลบ.ม.	225.00	1,350.00	112.00	672.00	2,022.00	
	<u>2. งานแบบหล่อ</u>							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้ค้ำ	197 ตร.ม.	747.66	147,289.02	139.00	27,383.00	174,672.02	
2.2	ตะปู	49 กก.	65.42	3,205.58	-	-	3,205.58	
	<u>3. งานคอนกรีต</u>							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	2 ลบ.ม.	1,733.65	3,467.30	426.00	852.00	4,319.30	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	1,838.79	11,032.74	532.00	3,192.00	14,224.74	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	20 ลบ.ม.	1,838.79	36,775.80	532.00	10,640.00	47,415.80	
3.4	ปูนทราย 1 : 4	1 ลบ.ม.	1,200.00	1,200.00	376.00	376.00	1,576.00	
	<u>4. งานเหล็ก</u>			0.00				
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	45 กก.	23.57	1,060.65	4.40	198.00	1,258.65	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	635 กก.	29.91	18,992.85	4.40	2,794.00	21,786.85	
4.3	เหล็กเส้นกลม dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	710 กก.	21.91	15,556.10	3.60	2,556.00	18,112.10	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	90 กก.	21.83	1,964.70	3.60	324.00	2,288.70	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	45 กก.	42.06	1,892.70	-	-	1,892.70	
	<u>5. งานท่อและอุปกรณ์</u>							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2 1/2"	1 ท่อน	1,390.00	1,390.00	135.00	135.00	1,525.00	
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	2 ท่อน	2,360.00	4,720.00	250.00	500.00	5,220.00	
5.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	2 ท่อน	1,750.00	3,500.00	175.00	350.00	3,850.00	
5.4	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2"	1 ท่อน	1,035.00	1,035.00	110.00	110.00	1,145.00	
5.5	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	1 ท่อน	550.00	550.00	80.00	80.00	630.00	
5.6	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1"	4 ท่อน	680.00	2,720.00	50.00	200.00	2,920.00	
5.7	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3/4"	2 ท่อน	265.00	530.00	35.00	70.00	600.00	
5.8	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1/2"	1 ท่อน	315.00	315.00	30.00	30.00	345.00	
5.9	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 3/4"	2 ท่อน	45.48	90.96	30.00	60.00	150.96	
5.10	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 1"	1 ท่อน	68.93	68.93	20.00	20.00	88.93	
5.11	ท่อเสตนเลส dia 1/2"	1 ท่อน	610.00	610.00	60.00	60.00	670.00	
5.12	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	6 ตัว	21.00	126.00	-	-	126.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเมียว หมู่ที่ 24 ตำบลห้วยลึก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ 1141005

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลห้วยลึก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายสมานชัย ปินใจ

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.13	ฝาครอบ G/S dia 4"	1 ตัว	120.00	120.00			120.00	
5.14	ท่อ PVC Ø 1 1/2" เยาวรู x 0.50 ม.	6 ท่อน	132.40	794.40			794.40	
	รวมยอดยกไป			260,357.73		52,618.00	312,975.73	
	รวมยอดยกมา			260,357.73		52,618.00	312,975.73	
5.15	ข้อต่อเกลียวใน PVC. ขึ้น 13.5 dia 1 1/2"	6 ตัว	13.00	78.00			78.00	
5.16	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ขึ้น 13.5 dia 1 1/2"	6 ตัว	9.00	54.00			54.00	
5.17	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	23.72	94.88			94.88	
5.18	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	1 ตัว	31.25	31.25			31.25	
5.19	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1"	3 ตัว	55.10	165.30			165.30	
5.20	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	4 ตัว	15.42	61.68			61.68	
5.21	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	4 ตัว	22.43	89.72			89.72	
5.22	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1"	8 ตัว	38.32	306.56			306.56	
5.23	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2 ตัว	81.00	162.00			162.00	
5.24	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2 1/2"	2 ตัว	124.00	248.00			248.00	
5.25	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	4 ตัว	217.00	868.00			868.00	
5.26	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	4 ตัว	382.00	1,528.00			1,528.00	
5.27	ข้อต่อ 90 องศา สแตนเลส dia. 1/2"	3 ตัว	340.00	1,020.00			1,020.00	
5.28	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้าจาน 4 ด้าน dia 4"	1 ตัว	3,200.00	3,200.00			3,200.00	
5.29	ข้อต่อเชื่อมเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	2 ตัว	14.00	28.00			28.00	
5.30	ยี่-โบลท์ ขึ้น 15 dia 4"	1 ชุด	420.00	420.00			420.00	
5.31	น๊อตเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	2 ตัว	10.00	20.00			20.00	
5.32	น๊อตเหล็กอบสังกะสี dia 2 1/2"	2 ตัว	38.00	76.00			76.00	
5.33	ยูนิออนเหล็กอบสังกะสี dia 2 1/2"	1 ตัว	160.00	160.00		8,900.00	9,060.00	
5.34	รัดแยก dia 4"	2 ตัว	220.00	440.00			440.00	
5.35	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	6 ตัว	385.00	2,310.00			2,310.00	
5.36	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	12 ตัว	385.00	4,620.00			4,620.00	
5.37	ประเก็นยาง dia 3"	9 แผ่น	37.00	333.00			333.00	
5.38	ประเก็นยาง dia 4"	12 แผ่น	40.00	480.00			480.00	
5.39	น็อตยึดหน้าจาน dia. 5/8 x 3"	132 ตัว	30.00	3,960.00			3,960.00	
5.40	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน dia 3"	1 ตัว	6,500.00	6,500.00			6,500.00	
5.41	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน dia 4"	3 ตัว	8,500.00	25,500.00			25,500.00	
5.42	ประตุน้ำทองเหลือง dia 2 1/2"	1 ชุด	1,750.00	1,750.00			1,750.00	
5.43	ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (ปิด-เปิด เร็ว) dia 4"	3 ชุด	10,700.00	32,100.00			32,100.00	
5.44	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1"	2 ชุด	380.00	760.00			760.00	
5.45	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	8 ชุด	230.00	1,840.00			1,840.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเหียว หมู่ที่ 24 ตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ 1141005

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลห้วยสัก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายสมานชัย ปิ่นใจ

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.46	ก๊อกรน้ำทองเหลือง (แบบโกล์บาวาล์ว) dia 1"	2 ชิ้น	310.00	620.00			620.00	
	รวมยอดยกไป			350,182.12		61,518.00	411,700.12	
	รวมยอดยกมา			350,182.12		61,518.00	411,700.12	
5.47	สายยางอ่อน dia. 1"	5 ม.	20.00	100.00			100.00	
5.48	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน dia 4" x 3"	1 ตัว	1,320.00	1,320.00			1,320.00	
5.49	ท่อสันเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 4" ปีกกลาง	4 ตัว	2,000.00	8,000.00			8,000.00	
5.50	ท่อสันเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 4"	2 ตัว	1,650.00	3,300.00			3,300.00	
5.51	ท่อสันแสดนเลส dia. 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4 ตัว	95.00	380.00			380.00	
5.52	ประตุน้ำเหล็กหล่อสันปีกผีเสื้อ dia 4"	1 ชุด	11,400.00	11,400.00			11,400.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านร่องเดี่ยว หมู่ที่ 24 ตำบลห้วยลึก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ 1141005

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลห้วยลึก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายสมานชัย ปันใจ

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	6. งานก่ออิฐ							
6.1	ก่ออิฐมอดู 1/2 แผ่น	26 ตร.ม.	282.00	7,332.00	94.00	2,444.00	9,776.00	
6.2	ก่อซีเมนต์บล็อกกันฝน (19 x 39 x 9 ซม.)	1.6 ตร.ม.	235.00	376.00	84.00	134.40	510.40	
	7. งานตบแต่งจานปูน							
7.1	จานปูนเรียบธรรมดา	120 ตร.ม.	75.00	9,000.00	87.00	10,440.00	19,440.00	
7.2	จานปูนขัดมัน	10 ตร.ม.	89.00	890.00	92.00	920.00	1,810.00	
	8. งานทาสี							
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	80 ตร.ม.	44.00	3,520.00	34.00	2,720.00	6,240.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	23 ตร.ม.	35.00	805.00	38.00	874.00	1,679.00	
8.3	ทาสีเมนต์เบล	102 ตร.ม.	115.00	11,730.00	40.00	4,080.00	15,810.00	
	9. งานอื่นๆ							
9.1	ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 x 6 นิ้ว	1 ลบ.ฟุต	1,214.95	1,214.95	140.00	140.00	1,354.95	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว	0.6 ลบ.ฟุต	1,405.00	843.00	140.00	84.00	927.00	
9.3	วงกบน้ำต่างไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 1.10 ม. 2 ช่องติดกัน	2 ชุด	1,450.00	2,900.00	175.00	350.00	3,250.00	
9.4	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	2 ชุด	887.85	1,775.70	100.00	200.00	1,975.70	
9.5	บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80 x 2.00 ม.	4 บาน	1,532.71	6,130.84	105.00	420.00	6,550.84	
9.6	บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40 x 1.10 ม.	4 บาน	682.24	2,728.96	105.00	420.00	3,148.96	
9.7	กลอนขนาด 6 นิ้ว	8 อัน	44.86	358.88			358.88	
9.8	กลอนขนาด 4 นิ้ว	8 อัน	25.00	200.00			200.00	
9.9	ข้อสับเหล็กชุบยา 6 นิ้ว	4 อัน	15.00	60.00			60.00	
9.10	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	24 อัน	14.02	336.48			336.48	
9.11	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	4 อัน	35.00	140.00			140.00	
9.12	สายยูพร้อมกุญแจ	2 ชุด	280.00	560.00			560.00	
9.13	แผ่นอลูมิเนียม 0.19 x 0.20 ม.หนา 4.5 มม.	1 แผ่น	70.00	70.00		860.00	930.00	
9.14	แผ่นเหล็ก 0.15 x 0.15 ม.หนา 3/16 นิ้ว	2 แผ่น	55.00	110.00			110.00	
9.15	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1 ท่อน	436.92	436.92			436.92	
	รวมยอดยกไป			426,200.85		85,604.40	511,805.25	
	รวมยอดยกมา			426,200.85		85,604.40	511,805.25	
9.16	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 ม.	1 ท่อน	1,205.61	1,205.61			1,205.61	
9.17	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3 แผ่น	210.00	630.00			630.00	
9.18	ทุกตัวหนอน dia 6 มม.	9 ตัว	10.00	90.00			90.00	
9.19	น็อตสแตนเลส dia 3/8"	9 ตัว	30.00	270.00			270.00	

ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเพิ่ม)

แบบเลขที่ 1141005

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
9.20	ทรายกรองเร็ว	1.2 ลบ.ม.	1,650.00	1,980.00	400.00	480.00	2,460.00	
9.21	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	0.8 ลบ.ม.	1,650.00	1,320.00	400.00	320.00	1,640.00	
9.22	ป้ายบอกระดับน้ำเหนือ-ใต้ ทรายกรอง	1 ชุด	2,940.00	2,940.00	1,030.00	1,030.00	3,970.00	
	<u>10. งานไฟฟ้า</u>							
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	3 ชุด	172.89	518.67	115.00	345.00	863.67	
10.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2 ชุด	230.00	460.00	110.00	220.00	680.00	
	<u>11. งานบันได</u>							
11.1	บันไดขึ้นถึงและราวกันตก G/S dia 1 1/2" (ยาว 25 ม.)	1 ชุด	4,500.00	4,500.00	900.00	900.00	5,400.00	
11.2	บันไดลงถึง G/S dia 1 1/2" (ยาว 15 ม.)	2 ชุด	3,200.00	6,400.00	500.00	1,000.00	7,400.00	
11.3	แผ่นทางเดิน คสล. 0.60 x 0.75 x 0.05 ม.	10 แผ่น	130.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	<u>12. เสาค้ำ</u>							
12.1	เสาค้ำคสล. หรือคกร. ยาว 6.00 ม.							
	หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	33 ต้น	1,104.00	36,432.00	548.00	18,084.00	54,516.00	
	รวมเงิน			484,247.13		107,983.40	592,230.53	
	คิดเป็นเงินค่างาน						592,230.53	

(ห้าแสนเก้าหมื่นสองพันสองร้อยสามสิบบาทห้าสิบสามสตางค์)