

สำเนาฉบับ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ
เรื่อง ประกาศราคากลางสำหรับการจ้างปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๓
บ้านทุ่งเคล็ด ตำบลห้วยทรายเหนือ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดเพชรบุรี
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

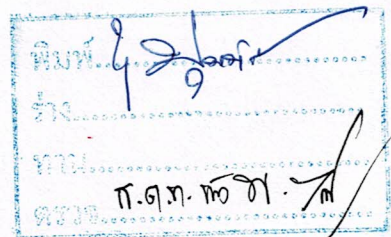
ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ จะดำเนินการจ้างปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๓ บ้านทุ่งเคล็ด ตำบลห้วยทรายเหนือ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดเพชรบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำร่างขอบเขตของงานจ้างได้พิจารณาและกำหนดราคากลางตามโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศราคากลางสำหรับการจ้างปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๓ บ้านทุ่งเคล็ด ตำบลห้วยทรายเหนือ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดเพชรบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายสมพิช ดั่งสะท้อน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ

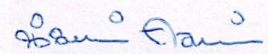


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๓ บ้านทุ่งเคล็ด ตำบลห้วยทรายเหนือ อำเภอลำลูกขัน จังหวัดเพชรบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๙๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๓ บ้านทุ่งเคล็ด (บริเวณสระน้ำสาธารณะ ซอยหนองนกดอก หมู่ที่ ๓) ตำบลห้วยทรายเหนือ อำเภอลำลูกขัน จังหวัดเพชรบุรี ตามแบบที่ อบต.ห้วยทรายเหนือกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่
เป็นเงิน ๙๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบประมาณราคา ปร.๔	จำนวน ๒ หน้า
๖.๒ แบบประมาณราคา ปร.๕	จำนวน ๑ หน้า
๖.๓ แบบบูรณาการ	จำนวน ๔ หน้า
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


๑. นางสาวนิชานันท์ กล้าม่วง	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดฯ	เป็นประธานกรรมการฯ
๒. นางสาวสุนีย์ ศรีหอม	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีฯ	เป็นกรรมการ
๓. จ่าเอกกิตติวัฒน์ หอยแจง	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ	เป็นกรรมการ

๑. (ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวนิชานันท์ กล้าม่วง)

๒. (ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวสุนีย์ ศรีหอม)

๓. (ลงชื่อ)..........กรรมการ

(กิตติวัฒน์ หอยแจง)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ

ประเภท งานประปา (โครงการปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ 3 บ้านทุ่งเคล็ด)

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยหนองนกดอก หมู่ที่ 3 บ้านทุ่งเคล็ด ต.ห้วยทรายเหนือ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	68,376.19	1.3074	89,395.03	
2	งานอุปกรณ์และระบบ	879,428	-	879,428	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			968,823.03	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			968,000	
	ตัวอักษร	(เก้าแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่ - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ 3 บ้านทุ่งเคล็ด

ปริมาณงาน ปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ 3 บ้านทุ่งเคล็ด

สถานที่ก่อสร้าง สระน้ำสาธารณะ ซอยหนองนกดอก หมู่ที่ 3 บ้านทุ่งเคล็ด ต.ห้วยทรายเหนือ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.ห้วยทรายเหนือ

ประมาณการโดย นายจิระวัชร เบญจพงศ์

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ

วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา ค่าแรง/วัสดุ	หมายเหตุ
				หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน		
1	งานอาคาร(ฐานถังเหล็ก)								
	- ดินถม (อัดแน่น)	142	ม. ³	90	12,780	20	2,840	15,620	
	- ทรายหยาบรองพื้น	1.34	ม. ³	420.56	563.55	100	134	697.55	
	- คอนกรีตคาน	0.81	ม. ³	1,864	1,509.84	306	247.86	1,757.70	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	3.9	ม. ⁴	1,864	7,269.60	306	1,193.40	8,463	
	- เหล็ก Ø12 มม.	408.4	ม. ³	19.89	8,123.08	3.3	1,347.72	9,470.80	
	- ลวด	6	กก.	45.17	271.02	-	-	271.02	
	- ไม้แบบ	3.60	กก.	300	1,080	133	478.80	1,558.8	
	- ตะปู	1	กก.	51	51	-	-	51	
	- เหล็ก Ø6 มม.	19.98	กก.	22.73	454.15	4	79.92	534.07	
2	งานอาคารโรงเก็บปุ๋ยพร้อมล้อมรั้วตาข่าย								
	- ทรายหยาบ	1	ม. ³	421	420.56	100	100	520.56	
	- คอนกรีตพื้นหนา 0.10 ม.	2	ม. ³	1,864	3,728	306	612	4,340	
	- เหล็ก Ø9 มม.	60	กก.	14	820.20	3.3	198	1,018.20	
	- เสาเหล็ก □ 3" x 3" x 1.8 มม.	2	ท่อน	600	1,200	230	460	1,660	
	- อะเส □ 1½" x 3" x 1.2 มม.	5	ท่อน	380	1,900	200	1,000	2,900	
	- แปเหล็ก □ 1" x 2" x 1.2 มม.	5	ท่อน	250	1,250	80	400	1,650	
	- แผ่นเหล็ก □ 0.15 x 0.15 (หนา 6 มม.)	4	ท่อน	60	240	20	80	320	
	- น๊อตยึดเสา Ø6" x 3"	16	ตัว	20	320	20	320	640	
	- ตาข่ายเหล็ก 1½" x 1½"	33	ม. ²	120	3,960	30	990	4,950	
	- อุปกรณ์ติดตั้งประตู	1	ชุด	210	210	150	150	360	
	- สายยู + ลูกกุญแจ	1	ชุด	300	300	150	150	450	
	- แผ่น METAL CHEET	29	ม.	90	2,610	70/ม. ²	1,417.50	4,027.5	
	- สกรูยึดแผ่น	100	ตัว	2	150	-	-	150	
	- แผ่น METAL CHEET ปิดขอบ	18	ม.	90	1,620	30/ม.	540	2,160	
	- สายไฟ เบอร์ 16	1	ม้วน	1,500	1,500	-	-	1,500	
	- ชุดหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 30 w	1	ชุด	300	300	150	150	450	
	- สวิตช์	1	ชุด	45	45	150	150	195	
	- ปลั๊ก	1	ชุด	50	50	150	150	200	
	- ท่อร้อยสายไฟ Ø½"	2	ท่อน	45	90	15	30	120	
	- ลวด	1	กก.	51	51	-	-	51	
	- เหล็กโครงผนัง 1½" x 1½"	11	ท่อน	120	1,320	20	220	1,540	
	- ลวดเชื่อม	5	กิโลกรัม	150	750	-	-	750	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ 3 บ้านทุ่งเคล็ด
 ปริมาณงาน ปรับปรุงระบบน้ำประปาผิวดิน เพื่อผลิตน้ำประปา หมู่ 3 บ้านทุ่งเคล็ด
 สถานที่ก่อสร้าง สระน้ำสาธารณะ ซอยหนองนกคอก หมู่ที่ 3 บ้านทุ่งเคล็ด ต.ห้วยทรายเหนือ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.ห้วยทรายเหนือ
 ประมาณการโดย นายจีระวัชร เบญจพงศ์
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ วันที่ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคา	หมายเหตุ
				หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรง/วัสดุ	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							68,376.19	
	Factor F 1.3074							89,395.03	
3	งานระบบผลิตน้ำประปา								
	- บั้มส่งน้ำดิบ ขนาด 5 ลบ.ม./ชม. ที่ 2.5 บาร์	2	ชุด	17,000	34,000	1,190	2,380	36,380	
	- บั้มสูบน้ำกรอง ขนาด 5 ลบ.ม./ชม. ที่ 2.5 บาร์	2	ชุด	17,000	34,000	1,190	2,380	36,380	
	- เครื่องจ่ายน้ำยาเคมี (สารส้ม,คลอรีน,โพลีเมอร์)	3	ชุด	12,000	36,000	840	2,520	38,520	
	- ถังบรรจุน้ำยาเคมี PE ขนาด 200 ลิตร	3	ชุด	3,000	9,000	210	630	9,630	
	- มอเตอร์ผสมสารเคมี 0.5 แรงม้า	2	ชุด	12,000	24,000	840	1,680	25,680	
	- เครื่องกวนสารเคมีในเส้นท่อ Ø1 1/2" x 40 ซม.	1	ชุด	15,000	15,000	1,050	1,050	16,050	
	- ถังตกตะกอนพร้อมถังกรอง Dia. 1.6 m สูง 4.5 m.	1	ชุด	370,000	370,000	25,900	25,900	395,900	
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป ขนาดจุ 10 ลบ.ม.	1	ใบ	90,000	90,000	6,300	6,300	96,300	
	- บั้มลม สำหรับระบบควบคุมอัตโนมัติ	1	ชุด	9,000	9,000	630	630	9,630	
	- อุปกรณ์ประปา และการประสานท่อภายในระบบ	1	ชุด	40,000	40,000	2,800	2,800	42,800	
	- อุปกรณ์ไฟฟ้า พร้อมระบบควบคุมอัตโนมัติ	1	ชุด	35,000	35,000	2,450	2,450	37,450	
	- ค่าขนส่ง	1	งาน	20,000	20,000	-	-	20,000	
	รวมค่าวัสดุ							764,720	
	ค่าดำเนินการ 15%							114,708	
	รวมค่างาน							879,428	
	รวมค่างานอาคารและค่างานระบบ							968,823.03	
	ขอคิดงบประมาณที่							968,000.00	

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ