

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

งานก่อสร้างฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ

โครงการฝายคลองกะปงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะปง อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

ส่วนปฏิบัติการ สำนักชลประทานที่ 15

ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เลขที่

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานกิจกรรมเบื้องต้น								
	กลุ่มงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
1.1	งานก่อสร้างป้ายชื่อโครงการติดตั้งที่บริเวณหัวงาน	1	แห่ง	35,146.00	35,146.00	1.2058	42,379.05	42,379.05	
1.2	งานก่อสร้างป้ายชื่อโครงการติดตั้งที่บริเวณทางแยกเข้าโครงการ	1	แห่ง	13,610.00	13,610.00	1.2058	16,410.94	16,410.94	
2	งานผันน้ำระหว่างก่อสร้าง								
	กลุ่มงานก่อสร้างชลประทาน								
2.1	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	5,345.00	ลบ.ม.	22.36	119,514.20	1.2749	28.51	152,385.95	
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร	5,345.00	ลบ.ม.	49.85	266,448.25	1.2749	63.55	339,674.75	
2.3	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	13,585.00	ลบ.ม.	0.61	8,286.85	1.2749	0.78	10,596.30	
3	งานก่อสร้างฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	กลุ่มงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
3.1	งานคอนกรีตหยาบ	112.70	ลบ.ม.	2,177.00	245,347.90	1.2058	2,625.03	295,840.88	
3.2	งานคอนกรีตส่วนป็นหินใหญ่	317.90	ลบ.ม.	2,499.00	794,432.10	1.2058	3,013.29	957,924.89	

(Handwritten signatures and marks)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

งานก่อสร้างฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ

โครงการฝายคลองกะปงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะปง อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

ส่วนปฏิบัติการ สำนักชลประทานที่ 15

ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เลขที่

ช่องที่ 1 ลำดับ ที่	ช่องที่ 2 รายการ	ช่องที่ 3 ปริมาณ	ช่องที่ 4 หน่วย	ช่องที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ช่องที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง		
							ราคากลางต่อ หน่วย	ราคากลาง	
3.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 175 ksc.	1,813.10	ลบ.ม.	4,150.03	7,524,419.39	1.2058	5,004.11	9,072,951.84	
3.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	87,941.00	กก.	30.57	2,688,356.37	1.2058	36.86	3,241,505.26	
3.5	งาน Rubber Water Stop Type "B"	31.00	เมตร	977.50	30,302.50	1.2058	1,178.67	36,538.77	
3.6	งาน Elastic Filler หนา 0.01 ม.	15.30	ตร.ม.	912.70	13,964.31	1.2058	1,100.53	16,838.11	
3.7	งาน Reverse Filter	36.00	ม.	633.69	22,812.84	1.2058	764.10	27,507.60	
3.8	งานรูระบายน้ำข้างกำแพง	24	แห่ง	169.23	4,061.52	1.2058	204.06	4,897.44	
3.9	งานรูระบายน้ำใต้หินก่อ	256	แห่ง	169.23	43,322.88	1.2058	204.06	52,239.36	
3.10	งานบันไดลึงติดผนัง	1	แห่ง	2,126.07	2,126.07	1.2058	2,563.62	2,563.62	
3.11	งานจัดหาและติดตั้งบานระบายพร้อมกรอบ ขนาด 1.00x1.00 ม. ตามแบบ	2	ชุด	41,620.14	83,240.28	1.2058	50,185.56	100,371.12	
3.12	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องกว้าน ขนาด HOIST CAPACITY 2,250 KG ตามแบบ	2	ชุด	18,607.05	37,214.10	1.2058	22,436.38	44,872.76	
3.13	งานตะแกรงกันสวะขนาด 0.80 x 0.80 ม.	1	ชุด	1,505.23	1,505.23	1.2058	1,815.01	1,815.01	
3.14	งานแผ่นระดับน้ำพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	6,955.00	13,910.00	1.2058	8,386.34	16,772.68	
3.15	งานเสาหลักคอนกรีตเสริมเหล็กสี่ขาตัว	95	ต้น	373.20	35,454.00	1.2058	450.00	42,750.00	

(Handwritten signatures and marks)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

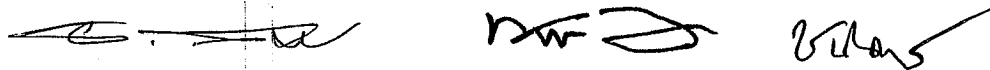
งานก่อสร้างฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ

โครงการฝายคลองกะปงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะปง อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

ส่วนปฏิบัติการ สำนักชลประทานที่ 15

ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เลขที่

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ราคากลาง		
							ราคากลางต่อ หน่วย	ราคากลาง	
	กลุ่มงานก่อสร้างชลประทาน								
3.16	งานถางป่า (ถากถางและล้มต้นไม้)	3,600.00	ตร.ม.	2.22	7,992.00	1.2749	2.83	10,188.00	
3.17	งานขุดเปิดหน้าดินด้วยเครื่องจักร	1,441.00	ลบ.ม.	38.55	55,550.55	1.2749	49.15	70,825.15	
3.18	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	9,420.00	ลบ.ม.	23.52	221,558.40	1.2749	29.99	282,505.80	
3.19	งานดินขุดด้วยแรงคน	4,652.00	ลบ.ม.	150.00	697,800.00	1.2749	191.24	889,648.48	
3.20	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	3,137.00	ลบ.ม.	300.00	941,100.00	1.2749	382.47	1,199,808.39	
3.21	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95 % S.P.C.T.	9,350.00	ลบ.ม.	72.39	676,846.50	1.2749	92.29	862,911.50	
3.22	งานลูกรังบดอัดแน่น	1,337.00	ลบ.ม.	116.80	156,161.60	1.2749	148.91	199,092.67	
3.23	งานหินก่อ	696.10	ลบ.ม.	2,303.00	1,603,118.30	1.2749	2,936.09	2,043,812.25	
3.24	งาน GABIONS เคลือบสังกะสี ขนาด 2.00x1.00x0.50 ม. พร้อมบรรจุหิน	298.00	ลบ.ม.	2,064.50	615,221.00	1.2749	2,632.03	784,344.94	
3.25	งาน GABIONS เคลือบสังกะสี ขนาด 2.00x2.00x0.50 ม. พร้อมบรรจุหิน	316.00	ลบ.ม.	1,940.75	613,277.00	1.2749	2,474.26	781,866.16	
3.26	งาน MATRESS เคลือบสังกะสี ขนาด 3.00x2.00x0.30 ม. พร้อมบรรจุหิน	624.60	ลบ.ม.	2,110.06	1,317,943.48	1.2749	2,690.12	1,680,248.95	
3.27	งาน GEOTEXTILE พร้อมติดตั้ง	3,144.00	ตร.ม.	58.50	183,924.00	1.2749	74.58	234,479.52	



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

งานก่อสร้างฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ

โครงการฝายคลองกะปงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะปง อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

ส่วนปฏิบัติการ สำนักชลประทานที่ 15

ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เลขที่

ช่องที่ 1 ลำดับ ที่	ช่องที่ 2 รายการ	ช่องที่ 3 ปริมาณ	ช่องที่ 4 หน่วย	ช่องที่ 5 ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ช่องที่ 6 ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง		
							ราคากลางต่อ หน่วย	ราคากลาง	
4	งานจัดหาและวางท่อส่งน้ำและอาคารประกอบ ความยาว 498 ม. กลุ่มงานก่อสร้างชลประทาน								
4.1	งานวางป่า (தாகวางและลิ่มต้นไม้)	1,905.00	ตร.ม.	2.22	4,229.10	1.2749	2.83	5,391.15	
4.2	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	546.00	ลบ.ม.	18.09	9,877.14	1.2749	23.06	12,590.76	
4.3	งานดินขุดด้วยแรงคน	49.00	ลบ.ม.	150.00	7,350.00	1.2749	191.24	9,370.76	
4.4	งานทรายบดอัดแน่นด้วยแรงคน	55.00	ลบ.ม.	855.84	47,071.20	1.2749	1,091.11	60,011.05	
4.5	งานท่อเหล็กกล้าเชื่อมด้วยไฟฟ้า ขนาด Ø 500 มม. ท่อส่งน้ำสายใหญ่	498.00	ม.	10,130.55	5,045,013.90	1.2749	12,915.44	6,431,889.12	
4.6	งานดินถมกลับอัดแน่นด้วยแรงคน	316.00	ลบ.ม.	300.00	94,800.00	1.2749	382.47	120,860.52	
4.7	งานดินถมกลับอัดแน่นด้วยเครื่องจักร	174.00	ลบ.ม.	35.49	6,175.26	1.2749	45.25	7,873.50	



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

งานก่อสร้างฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ

โครงการฝายคลองกะปงพร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลกะปง อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

ส่วนปฏิบัติการ สำนักชลประทานที่ 15

ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เลขที่

ครั้งที่	ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า FACTOR F	ราคากลาง		หมายเหตุ
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
		กลุ่มงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
4.8		งานคอนกรีตหยาบ	0.50	ลบ.ม.	2,177.00	1,088.50	1.2058	2,625.03	1,312.52	
4.9		งานคอนกรีตโครงสร้าง 175 ksc.	19.70	ลบ.ม.	5,259.61	103,614.32	1.2058	6,342.04	124,938.19	
4.10		งานเหล็กเสริมคอนกรีต	784.00	กก.	30.57	23,966.88	1.2058	36.86	28,898.24	
4.11		งานเสาหลักแสดงแนวท่อส่งน้ำ	6	ต้น	373.20	2,239.20	1.2058	450.00	2,700.00	
4.12		งานก่อสร้างบ่อพัก GATE VALVE ที่ กม.0+047 ท่อส่งน้ำสายใหญ่	1	แห่ง	270,848.66	270,848.66	1.2058	326,589.31	326,589.31	
4.13		งานก่อสร้างอาคาร AIR VALVE ขนาด Ø 2" ที่ กม.0+100 ท่อส่งน้ำสายใหญ่	1	แห่ง	52,361.57	52,361.57	1.2058	63,137.58	63,137.58	
รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น						24,742,603.35	รวมราคากลางทั้งสิ้น		30,712,130.84	

ตัวหนังสือ สามสิบด้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสามสิบบาทแปดสิบสี่สตางค์

ลงชื่อ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัชชัย สรรเพชญ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายพรชัย ไชยสม)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายชนินทร ไกรนรา)