

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ / งานก่อสร้าง/ฝายบ้านหัวลำโพงเหนือ หน่วยงาน โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ 3

ลำดับ ตอนที่	ชื่อที่ 1	ชื่อที่ 2	ชื่อที่ 3	ชื่อที่ 4	ชื่อที่ 5	ชื่อที่ 6	ค่า Factor	ชื่อที่ 7		หมายเหตุ
								ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	กิจกรรมงานดินฝายน้ำล้น กม. 2 + 000 งานฝายน้ำระหว่งก่อสร้าง งานจ้างเหมา						F			
1.1	- งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	370	ลบ.ม.	28.52	10,552.40	1.3240		37.76	13,971.20	
1.2	- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. งานทำแบบดินชั่วคราว	370	ลบ.ม.	67.72	25,056.40	1.3240		89.66	33,174.20	
1.3	- งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	1,080	ลบ.ม.	28.52	30,801.60	1.3240		37.76	40,780.80	
1.4	- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T.	1,080	ลบ.ม.	67.72	73,137.60	1.3240		89.66	96,832.80	
1.5	งานชุดเปิดหน้าดิน	720	ลบ.ม.	16.78	12,081.60	1.3240		22.21	15,991.20	
1.6	งานดินชุดบ่อก่อสร้าง	4,900	ลบ.ม.	28.52	139,748.00	1.3240		37.76	185,024.00	
1.7	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.	2,290	ลบ.ม.	75.44	172,757.60	1.3240		99.88	228,725.20	
1.8	งานลูกรังบดอัดแน่น 98 % M.P.C.T. รวม (1)	200	ลบ.ม.	566.24	113,248.00	1.3240		749.70	149,940.00	
2	กิจกรรมงานดินฝายน้ำล้น กม. 3+755 งานฝายน้ำระหว่งก่อสร้าง				577,383.20				764,439.40	
2.1	- งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	370	ลบ.ม.	28.52	10,552.40	1.3240		37.76	13,971.20	
2.2	- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T. งานทำแบบดินชั่วคราว	370	ลบ.ม.	67.72	25,056.40	1.3240		89.66	33,174.20	
2.3	- งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	1,080	ลบ.ม.	28.52	30,801.60	1.3240		37.76	40,780.80	

(Handwritten signature)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ / งานก่อสร้าง/ฝายบ้านหัวลำโพงเหนือ หน่วยงาน โครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ 3

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ข้อ ที่ 5 ค่า งาน ต้นทุน ต่อ หน่วย (บาท)	ข้อ ที่ 6 ค่า งาน ต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อ ที่ 7 ราคา กลาง		หมายเหตุ
							ราคา กลาง ต่อ หน่วย	ราคา กลาง	
2.4	- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T.	1,080	ลบ.ม.	67.72	73,137.60	1.3240	89.66	96,832.80	
2.5	งานขุดเปิดหน้าดิน	720	ลบ.ม.	16.78	12,081.60	1.3240	22.21	15,991.20	
2.6	งานดินขุดบดอัดสร้าง	4,260	ลบ.ม.	28.52	121,495.20	1.3240	37.76	160,857.60	
2.7	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.	2,240	ลบ.ม.	75.44	168,985.60	1.3240	99.88	223,731.20	
2.8	งานลูกรังบดอัดแน่น 98.9% M.P.C.T	200	ลบ.ม.	566.24	113,248.00	1.3240	749.70	149,940.00	
	รวม (2)				555,358.40			735,279.00	
3	กิจกรรมงานดิน ท่อระบายน้ำปากเหมือง								
3.1	งานขุดเปิดหน้าดิน	240	ลบ.ม.	16.78	4,027.20	1.3240	22.21	5,330.40	
3.2	งานดินขุดบดอัดสร้าง	170	ลบ.ม.	28.52	4,848.40	1.3240	37.76	6,419.20	
3.3	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.	230	ลบ.ม.	75.44	17,351.20	1.3240	99.88	22,972.40	
3.4	งานลูกรังบดอัดแน่น 98.9% M.P.C.T	40	ลบ.ม.	566.24	22,649.60	1.3240	749.70	29,988.00	
	รวม (3)				48,876.40			64,710.00	
4	กิจกรรมงานดิน ท่อลอดถนน กม. 0+500								
	งานฝัมน้ำระหว่างก่อสร้าง								
4.1	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	370	ลบ.ม.	28.52	10,552.40	1.3240	37.76	13,971.20	
4.2	- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T.	370	ลบ.ม.	67.72	25,056.40	1.3240	89.66	33,174.20	
	งานทำนบดินชั่วคราว								
4.3	- งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	1,080	ลบ.ม.	28.52	30,801.60	1.3240	37.76	40,780.80	
4.4	- งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85% S.P.C.T.	1,080	ลบ.ม.	67.72	73,137.60	1.3240	89.66	96,832.80	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

โครงการ / งานก่อสร้าง/ฝายบ้านหัวลำโพงเหนือ

หน่วยงาน

โครงการก่อสร้าง

สำนักชลประทานที่ 3

ลำดับ ที่	ชื่อ รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ข้อ ที่ 5 ค่า งาน ต้นทุน (บาท)	ข้อ ที่ 6 ค่า งาน ต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ข้อ ที่ 7		หมายเหตุ
							ราคา กลาง ต่อ หน่วย	ราคา กลาง	
4.5	งานขุดเปิดหน้าดิน	540	ลบ.ม.	16.78	9,061.20	1.3240	22.21	11,993.40	
4.6	งานดินขุดปล่อยสร้าง	1,960	ลบ.ม.	28.52	55,899.20	1.3240	37.76	74,009.60	
4.7	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95% S.P.C.T.	2,340	ลบ.ม.	75.44	176,529.60	1.3240	99.88	233,719.20	
4.8	งานสุกรังบดอัดแน่น 98 % M.P.C.T. รวม (4)	160	ลบ.ม.	566.24	90,598.40	1.3240	749.70	119,952.00	
5	กิจกรรมงานดิน ขุดลอกคลอง				471,636.40			624,433.20	
5.1	งานดินขุดลอกคลองพร้อมปรับระดับคันดินทั้ง รวม (5)	120,250	ลบ.ม.	25.76	3,097,640.00	1.3240	34.10	4,100,525.00	
					3,097,640.00			4,100,525.00	
6	กิจกรรมเครื่องจักร - บานระบาย								
6.1	งานเครื่องจักร ขนาด 2,250 กก. ตามแบบหมายเลข 31026 (พร้อมติดตั้ง)	2	ชุด	15,417.60	30,835.20	1.2482	19,244.24	38,488.48	
6.2	งานบานฝายพร้อมนิรภัยรับน้ำทางเดี่ยว 1.00 ม. ตามแบบหมายเลข 30816 (พร้อมติดตั้ง)	2	ชุด	28,893.67	57,787.34	1.2482	36,065.07	72,130.14	
6.3	งานเครื่องจักร ขนาด 2,500 กก. ตามแบบหมายเลข 33507 (พร้อมติดตั้ง)	1	ชุด	47,767.50	47,767.50	1.2482	59,623.39	59,623.39	
6.4	งานบานฝายพร้อมนิรภัยรับน้ำสองทางกรอบสี่เหลี่ยม ขนาด 1.00 x 100 ม. ตามแบบหมายเลข 34499 (พร้อมติดตั้ง)	1	ชุด	55,745.56	55,745.56	1.2482	69,581.60	69,581.60	



ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ช่องที่ 7	หมายเหตุ
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคากลาง ราคากลางต่อหน่วย ราคากลาง
	รวม (6)				192,135.60		239,823.61
รวมค่าเงินลงทุนทั้งสิ้น					4,943,030.00		6,529,210.21

ตัวหนังสือ หักด้านท้ายตามเครื่องหมายกำกับหนังสือสืบมาทยี่สิบสี่ตุลาคงค

- ยอดตารางในข้อ 7
- Factor (จากตาราง Factor F เงินย่ำส่วนที่ 15 % เงินประกันผลงาน 10 %)
 - คำนวณได้เป็น Factor F งานก่อสร้างชลประทาน 1.3240
 - คำนวณได้เป็น Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1.2482
- ราคาทำกินเมื่อเฉลี่ยต่อหน่วย HSD, ณ.ที่ จ. เมือง ฯ. นกขจรพท์ = 26.60 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

 (นายภูมิรักษ์ รัตนผล)
 กวนคส.ขบ.3

กรรมการ

 (นายสุศักดิ์ ปริตานนท์)
 นายช่างชลประทานอาวุโส

กรรมการ

 (นายบุญย สือตรง)
 นายช่างชลประทานชำนาญงาน