

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

งานจ้างก่อสร้างคลองระบายน้ำ 1ช - ร.1

โครงการก่อสร้างงานคลองระบายน้ำ 1ช-ร.1 (คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาคลองวาด) กม. 0 + 500 - กม. 1 + 120 ตำบลควนลัง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

โครงการชลประทานสงขลา สำนักชลประทานที่ 16 อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ช่อง 1	ช่อง 2	ช่อง 3	ช่อง 4	ช่อง 5	ช่อง 6	ช่อง 7	ช่อง 8	
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา บาท/หน่วย	รวมเงินทั้งสิ้น (บาท)	ค่า Factor F	ราคาเสนอรวมเฉลี่ย	
							บาท/หน่วย	ราคารวม (บาท)
	งานจ้างก่อสร้างงานคลองระบายน้ำ 1ช-ร.1 (คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาคลองวาด) กม. 0 + 500 - กม. 1 + 120							
1	กิจกรรมคลองส่งน้ำ กม. 0 + 500 - กม. 1 + 120							
	1.1 งานขุดเปิดหน้าดินด้วยเครื่องจักร	8,058	ลบ.ม.	28.41	228,927.78	1.2848	36.50	294,117.00
	1.2 งานดินขุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนย้ายระยะทาง 3 กม.	11,377	ลบ.ม.	33.66	382,949.82	1.2848	43.24	491,941.48
	1.3 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	13,463	ลบ.ม.	262.78	3,537,807.14	1.2848	337.61	4,545,243.43
	1.4 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (นำดินขุดมาใช้ 50%)	5,689	ลบ.ม.	63.33	360,284.37	1.2848	81.36	462,857.04
	1.5 งานลูกรังบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95 %	3,679	ลบ.ม.	336.50	1,237,983.50	1.2859	432.70	1,591,903.30
	1.6 งานหินคลุกบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร	1,261	ลบ.ม.	957.96	1,207,987.56	1.2859	1,231.84	1,553,350.24
	1.7 งานผิวจราจร แอสฟัลติกคอนกรีต หนา 5 ซม.	5,580	ตร.ม	309.77	1,728,516.60	1.2859	398.33	2,222,681.40
	1.8 งานติดตั้ง Elasticfiller หนา 2.0 ซม.	320	ตร.ม	1,725.00	552,000.00	1.2859	2,218.17	709,814.40
	1.9 งาน Flap valve Weephole	1,038	ชุด	250.00	259,500.00	1.2848	321.20	333,405.60
2	กิจกรรมงานคอนกรีตคานคอง							
	2.1 งานคอนกรีตคานคอง หนา 0.07 ม.	830	ลบ.ม.	3,268.00	2,712,440.00	1.2848	4,198.72	3,484,937.60
	2.2 งานไม้แบบ	14	ลบ.ม.	15,527.16	217,380.24	1.2848	19,949.29	279,290.06
	2.3 งานค่าแรงต่อรีโอไม้แบบ	922	ตร.ม	133.00	122,626.00	1.2848	170.87	157,542.14
3	กิจกรรมอาคารรับน้ำ จำนวน 1 แถว ขนาด Ø 1.0 ม. กม.0 + 500 ,กม.0 + 640 ,กม.1 + 000							
	3.1 งานคอนกรีตเสริมเหล็ก (คอนกรีตโครงสร้าง)	8	ลบ.ม.	4,964.00	39,712.00	1.2288	6,099.76	48,798.08
	3.2 งานเหล็กเสริมคอนกรีต	800	กก.	28.40	22,720.00	1.2288	34.89	27,912.00
	3.3 งานคอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	2,151.00	4,302.00	1.2288	2,643.14	5,286.28
	3.4 งานท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00 ม.	11	ท่อน	2,268.28	24,951.08	1.2288	2,787.26	30,659.86
	3.5 งานหินเรียง	19	ลบ.ม.	1,234.00	23,446.00	1.2288	1,516.33	28,810.27
	3.6 งานกรวดทรายรองพื้น	10	ลบ.ม.	1,064.00	10,640.00	1.2288	1,307.44	13,074.40
	3.7 งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	42	ลบ.ม.	28.41	1,193.22	1.2288	34.91	1,466.22
	3.8 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	51	ลบ.ม.	262.78	13,401.78	1.2288	322.90	16,467.90
	3.9 งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	22	ลบ.ม.	300.00	6,600.00	1.2288	368.64	8,110.08
	3.10 งานบันไดลิง	1	ชุด	642.25	642.25	1.2288	789.19	789.19

4	กิจกรรมสะพานรถยนต์คอนกรีตเสริมเหล็ก กม.0 + 640							
	4.1 งานจัดหาและติดตั้ง Plank Girder ขนาด 0.99*0.19*6 ม.	8	ท่อน	52,325.00	418,600.00	1.2288	64,296.96	514,375.68
	4.2 งานจัดหาและติดตั้ง Plank Girder ขนาด 0.99*0.16*5 ม.	16	ท่อน	51,290.00	820,640.00	1.2288	63,025.15	1,008,402.40
	4.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง	72	ลบ.ม.	4,066.00	292,752.00	1.2288	4,996.30	359,733.60
	4.4 งานเหล็กเสริมคานหน้าใต้.	8,968	กก.	28.40	254,691.20	1.2288	34.89	312,893.52
	4.5 งานติดตั้ง Elasticfiller หน้า 1.0ชม.	23	ตร.ม.	1,035.00	23,805.00	1.2288	1,271.80	29,251.40
	4.6 งานเสาเข็ม คสล. ขนาด 0.35x0.35 x10.00ม. พร้อมตอก	24	ต้น	19,000.00	456,000.00	1.2288	23,347.20	560,332.80
	4.7 งานท่อ Precast motar drain pipe	12	ท่อน	400.00	4,800.00	1.2288	491.52	5,898.24
	4.8 งานดินถมบดอัดแน่นทางเบียง 85%	765	ลบ.ม.	259.89	198,815.85	1.2288	319.35	244,302.75
	4.9 งานดินชุดด้วยเครื่องจักรพร้อมขนย้ายระยะทาง 1 กม.	765	ลบ.ม.	28.41	21,733.65	1.2288	34.91	26,706.15
	4.10 งานค่าร้อยละสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก	1	แห่ง	80,000.00	80,000.00	1.2288	98,304.00	98,304.00
รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรงจากลำดับที่ 1-4					15,267,849.04			
								19,468,658.51

สิบเก้าล้านสี่แสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยห้าสิบบแปดบาทห้าสิบบเอ็ดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศุภกิจ จันทร์จุลเจิม)
นายช่างชลประทานอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสิทธิพร เพชรศรี)
นายช่างชลประทานชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายโรน่าน หมดไส้)
นายช่างชลประทานปฏิบัติงาน

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 25 มีนาคม 2558 ที่ อ.เมือง จ.สงขลา 26.00-26.99บาท/ลิตร

หมายเหตุ

- ยอดราคารวมในช่องที่ 7
= 15,267,849.04
- ค่า Factor F
 - Factor F งานชลประทาน(จากตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน(ฝนตกชุก 1)
1.2848
2.1 Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยม
(จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)
1.2288
 - ค่า Factor F
 - Factor F งานชลประทาน(จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง(ฝนตกชุก 1)
1.2859