

ราคากลาง

โครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างเหมาโครงการอาคารอเนกประสงค์น้ำประปา ตำบลศาลาด่าน อำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ข้อที่ 5 ค่างานต้นทวน ต่อหน่วย(บาท)	ข้อที่ 6 ค่างานต้นทวน (บาท)	ค่า Factor	ข้อที่ 7		หมายเหตุ	
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง		
ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		หมายเหตุ	
งานจ้างเหมาโครงการอาคารอเนกประสงค์น้ำประปา ตำบลศาลาด่าน อำเภอเกาะลันตา จังหวัดกระบี่										
1	กิจกรรมงานก่อสร้างทางบ่ียงชั่วคราว									
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างทาง									
1.1	งานวางป่าและลิ่มต้นไม้	3,000.00	ตร.ม.	2.15	6,450.00	1.2693	2.72	8,160.00		
1.2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	6,000.00	ลบ.ม.	95.02	570,122.40	1.2693	120.60	723,600.00		
1.3	งานถมดินลูกรังพื้นทาง	191.00	ลบ.ม.	1,354.07	258,627.37	1.2693	1,718.72	328,275.52		
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1.4	งานท่อลอดถนน ขนาด 2 - Ø 1.00 x 12.00ม.	1.00	แห่ง	75,078.91	75,078.91	1.2215	91,708.89	91,708.89		
2	กิจกรรมงานผู้่น้ำระหว่างก่อสร้าง									
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างชลประทาน									
2.1	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร	2,625.00	ลบ.ม.	28.27	74,208.75	1.2609	35.64	93,555.00		
2.2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85 %	1,700.00	ลบ.ม.	95.02	161,534.68	1.2609	119.81	203,677.00		
2.3	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95 %	2,625.00	ลบ.ม.	106.65	279,949.95	1.2609	134.47	352,983.75		
2.4	งานสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	3,055.00	ลบ.ม.	0.61	1,863.55	1.2609	0.76	2,321.80		
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
2.5	งานท่อลอดทางฝึ่น้ำ ขนาด 2 - Ø 1.00 X 12.00	1.00	แห่ง	75,078.91	75,078.91	1.2215	91,708.89	91,708.89		
3	กิจกรรมงานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 2.00X2.00 เมตร ยาว 26.05 เมตร จำนวน 2 ช่อง									
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างชลประทาน									
3.1	งานวางป่า (ค่าถากถางและลิ่มต้นไม้)	12,000	ตร.ม.	2.15	25,800.00	1.2609	2.71	32,520.00		
3.2	งานดินชุดด้วยแรงคน	1,060.00	ลบ.ม.	150.00	159,000.00	1.2609	189.13	200,477.80		
3.3	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน	1,015.00	ลบ.ม.	300.00	304,500.00	1.2609	378.27	383,944.05		

ลำดับที่	ชื่อพื้นที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
								ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	
3.4	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95 %		6,955.00	ลบ.ม.	106.65	741,734.05	1.2609	134.47	935,238.85	
3.5	งานหินคลุกบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร		830	ลบ.ม.	1,354.07	1,123,878.10	1.2609	1,707.34	1,417,092.20	
3.6	งานหินก้อน		33.60	ลบ.ม.	3,192.10	107,254.56	1.2609	4,024.91	135,236.97	
3.7	งานหินเรียง		550	ลบ.ม.	1515.55	833,552.50	1.2609	1,910.95	1,051,022.50	
3.8	งานปูเนื้อแข็งอัดน้ำ		2.60	ลบ.ม.	22,759.71	59,175.24	1.2609	28,697.71	74,614.04	
3.9	งานปลูกหญ้า Top Soil 10 ซม		2,135.00	ตร.ม.	39.50	84,332.50	1.2609	49.80	106,323.00	
<b>งานที่ ๕ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม</b>										
3.10	งานคอนกรีตหยาบ		92.30	ลบ.ม.	2,941.83	271,530.90	1.2215	3,593.44	331,674.51	
3.11	งานคอนกรีตโครงสร้าง		637.50	ลบ.ม.	5,348.21	3,409,486.04	1.2215	6,532.84	4,164,685.50	
3.12	งานเสริมเหล็กคอนกรีต		34,500.0	กก.	31.11	1,073,122.50	1.2215	37.99	1,310,655.00	
3.13	งาน WATER STOP TYPE "A"		42.00	ม.	1,552.50	65,205.00	1.2215	1,896.37	79,647.54	
3.14	งาน ELASTIC FILLER หนา 0.01 ม.		7.80	ตร.ม.	355.48	2,772.72	1.2215	434.21	3,386.83	
3.15	งานบันไดลึงติดผนัง		2.00	แผง	1,352.25	2,704.50	1.2215	1,651.77	3,303.54	
3.16	งานเหล็กฉากประกบช่อง Grove ขนาด L 50 x 50 x 4 มม.ยาวท่อละ 5.20ม.		4.00	ชุด	1,090.86	4,363.42	1.2215	1,332.48	5,329.92	
3.17	งานเหล็กฉากประกบช่อง Grove ขนาด L 50 x 50 x 4 มม.ยาวท่อละ 4.00ม.		4.00	ชุด	939.32	3,757.27	1.2215	1,147.37	4,589.48	
3.18	งานรูระบายน้ำข้างกำแพงสูง ท่อขนาด Ø 2 นิ้ว		20.00	แผง	1,790.02	35,800.45	1.2215	2,186.51	43,730.20	
3.19	งานรูระบายน้ำลาดกำแพงลาด ท่อขนาด Ø 2 นิ้ว		63.00	แผง	2,387.58	150,417.23	1.2215	2,916.42	183,734.46	
3.20	งานบานระบาย		2.00	ชุด	71,337.50	142,675.00	1.2215	87,138.75	174,277.50	
3.21	งานท่อระบายน้ำปากท่อส่งน้ำ ขนาด 1 - Ø 0.30 x 23.90 ม.		1.00	แผง	284,812.56	284,812.55	1.2215	347,898.54	347,898.54	
3.22	งานเสาระดับน้ำพร้อมติดตั้งอุปกรณ์		6.00	แผง	8,493.56	50,961.36	1.2215	10,374.88	62,249.28	
3.23	งานเสาเหล็กคอนกรีตเสริมเหล็ก สีขาว - ต่ำ		202.00	ต้น	511.88	103,400.35	1.2215	625.26	126,302.52	
									10,560,000.00	

ลำดับที่	ชื่อครั้งที่ 1	ชื่อครั้งที่ 2	ชื่อครั้งที่ 3	ชื่อครั้งที่ 4	ชื่อครั้งที่ 5	ชื่อครั้งที่ 6	ค่า	ชื่อครั้งที่ 7	
								ราคาากลาง	ราคากลาง
ลำดับที่	รายการ		ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคาากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
4	กิจกรรมงานระบบท่อส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบตามแนวท่อส่งน้ำสถานีใหญ่ ตั้งแต่ กม.0+025 ถึง กม. 2+005								
4.1	งานจัดหาและวางท่อหน้างานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างชลประทาน								
4.1.1	งานวางป่า (งานถากถางและต้นไม้)		6,015.00	ตร.ม.	2.15	12,932.25	1.2609	2.71	16,300.65
4.1.2	งานดินชุดด้วยเครื่องจักร		1,748.56	ลบ.ม.	28.27	49,431.79	1.2609	35.64	62,318.67
4.1.3	งานทรายบดอัดแน่นด้วยแรงคน		149.53	ลบ.ม.	1,804.01	269,753.01	1.2609	2,274.67	340,131.40
4.1.4	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยแรงคน		1,712.09	ลบ.ม.	300.00	513,627.00	1.2609	378.27	647,632.28
4.1.5	งานท่อเหล็กกล้าเชื่อมด้วยไฟฟ้า ขนาด Ø 200 มม.		51.00	ม.	3,713.91	189,409.50	1.2609	4,682.87	238,826.37
4.1.6	งานเหล็กกล้าอาบสังกะสี ขนาด Ø150 มม.		18.00	ม.	3,790.46	68,228.35	1.2609	4,779.39	86,029.02
4.1.7	งานท่อพีวีซี ชั้น 8.5 ขนาด Ø 150 มม.		1,260.00	ม.	578.73	729,201.18	1.2609	729.72	919,447.20
4.1.8	ปะเก็นยางหนา 1/4 นิ้วพร้อมอุปกรณ์ ขนาด 200 มม.		18.00	ชุด	570.00	10,260.00	1.2609	718.71	12,936.78
4.1.9	ปะเก็นยางหนา 1/4 นิ้วพร้อมอุปกรณ์ขนาด 150 มม.		4.00	ชุด	380.00	1,520.00	1.2609	479.14	1,916.56
4.1.10	ยี่โบสถ์ เหล็ก - PVC. ขนาด 150 มม.		6.00	ชุด	740.00	4,440.00	1.2609	933.06	5,598.36
4.1.11	น้ำยาหล่อลื่น ขนาด 1,000 กรัม สำหรับท่อ PVC. ชนิดแหวนยาง		8.00	กระป๋อง	587.00	4,696.00	1.2609	740.14	5,921.12
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
4.1.12	งานเสาเหล็กคอนกรีตแสดงแนวท่อ		24.00	ต้น	143.80	3,451.17	1.2215	175.65	4,215.60
4.2	งานต่อม่อรอรอบรับท่อส่งน้ำพร้อมอุปกรณ์(ตามแบบมาตรฐานหมายเลข สขป15-5636)		3	แห่ง	21,366.73	64,100.19	1.2215	26,099.46	78,298.38
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
4.3	งานอาคารบ่อพัก Gate Valve พร้อมอุปกรณ์(ตามแบบมาตรฐานหมายเลข 89327)		2	แห่ง	162,965.60	325,931.20	1.2215	199,062.48	398,124.96
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
4.4	งานอาคาร Air Valve ขนาดØ 1นิ้วพร้อมอุปกรณ์(ตามแบบมาตรฐานหมายเลข77864)		3	แห่ง	20,067.36	60,202.06	1.2215	24,512.27	73,536.81
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7	
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง
4.5	งานอาคารจ่ายน้ำ พร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบมาตรฐานหมายเลข สชบ.15-5633) งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	7	แห่ง	67,216.81	470,517.70	1.2215	82,105.33	574,737.31
4.6	งานอาคาร Blow off Structure พร้อมอุปกรณ์ ( ตามแบบมาตรฐานหมายเลข 89330) งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	3	แห่ง	122,768.77	368,306.31	1.2215	149,962.05	449,886.15
5	กิจกรรมทำนบดินและงานคันดินรอบสระ งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างชลประทาน							
5.1	งานดินชุดลอกหนองน้ำด้วยเครื่องจักร	7,780.00	ลบ.ม.	41.93	326,215.40	1.2609	52.86	411,250.80
5.2	งานดินถมบดอัดแน่น 85 % คันขอบสระด้วยเครื่องจักร	1,115.00	ลบ.ม.	95.02	105,947.74	1.2609	119.81	133,588.15
6	กิจกรรมงานก่อสร้างป้ายชื่อโครงการ งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม							
6.1	งานก่อสร้างป้ายชื่อโครงการบริเวณทางเข้า	1.00	แห่ง	14,561.62	14,561.62	1.2215	17,787.02	17,787.02
6.2	งานก่อสร้างป้ายชื่อโครงการบริเวณหัวงาน	1.00	แห่ง	46,637.56	46,637.56	1.2215	56,967.78	56,967.78
				<b>รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น</b>	<b>14,182,520.79</b>			
				<b>รวมราคากลางทั้งสิ้น</b>				<b>17,609,376.45</b>

ตัวหนังสือ (สิบเจ็ดล้านหกแสนเก้าพันสามร้อยเจ็ดสิบหกบาทสี่สิบห้าสตางค์)

ลงชื่อ .....  ..... ประธานคณะกรรมการกำกับตรวจราคากลาง

(นายสมภูมิ เพาชัยเกียรติ)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ

(นายปราโมทย์ เสนาชู)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ

(นายพงศ์พันธ์ พงศ์ชอุตม์)

ลงชื่อ .....  ..... กรรมการ

(นายเอกภาพน์ แก้วบำรุง)