

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1	งานโครงสร้างท่อนและแปะสูบน้ำ								
1.1	งานท่อนเหล็ก พื้น และช่องเซอร์วิส								
1.1.1	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6 มม. (4.430 กก.	1,191.920	กก.	49.84	59,405.29	1.3373	66.65	79,442.69	
1.1.2	เหล็กรางน้ำ ขนาด 75x40x5x7 มม. (6.920 กก.	120.450	กก.	49.85	6,004.43	1.3373	66.66	8,029.72	
1.1.3	แผ่นเหล็กเรียบดำ หนา 4.5 มม.	1,997.230	กก.	23.36	46,655.29	1.3373	31.23	62,392.11	
1.1.4	แผ่นเหล็กลาย หนา 4.5 มม.	771.350	กก.	46.73	36,045.18	1.3373	62.49	48,203.21	
1.1.5	ชุดโบลท์หัวหกเหลี่ยมพร้อมน็อต M12 x 50 มม.	98.000	ชุด	58.00	5,684.00	1.3373	77.56	7,601.21	
1.1.6	เหล็กเพลทสี่เหลี่ยม หนา 6 มม. ขนาด 5 x 5 นิ้ว	8.000	แผ่น	47.00	376.00	1.3373	62.85	502.82	
1.1.7	ชุดอายโบลท์ ขนาด M30 พร้อมน็อต	4.000	ชุด	580.00	2,320.00	1.3373	775.63	3,102.53	
1.1.8	ค่าแรงงานท่อนเหล็ก พื้น และช่องเซอร์วิส	1.000	เหมารวม	46,947.06	46,947.06	1.3373	62,782.30	62,782.30	

ธนวิทย์ สุวรรณไตรย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.2	งานผนังและโครงคร่าว								
1.2.1	เหล็กฉาก ขนาด 65x65x6 มม. (5.900 กก.	200.540	กก.	49.84	9,994.91	1.3373	66.65	13,366.19	
1.2.2	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6 มม. (4.430 กก.	397.880	กก.	49.84	19,830.33	1.3373	66.65	26,519.10	
1.2.3	แผ่นเหล็กเรียบดำ หนา 6 มม.	14.550	กก.	23.36	339.88	1.3373	31.23	454.52	
1.2.4	ชุดโบลท์หัวหกเหลี่ยมพร้อมน็อต M12 x 50 มม.	96.000	ชุด	58.00	5,568.00	1.3373	77.56	7,446.08	
1.2.5	ตะแกรงสาน เบอร์ 12 (หนา 2.5 มม.) ตาห่าง 1-1	17.000	ตร.ม.	140.00	2,380.00	1.3373	187.22	3,182.77	
1.2.6	บุแผ่นเมทัลชีทเคลือบสีเขียว BLUE SCOPE หนา 0.35 มม. พร้อมสกรู	8.000	ตร.ม.	227.10	1,816.80	1.3373	303.70	2,429.60	
1.2.7	ค่าแรงงานผนังและโครงคร่าว	1.000	เหมารวม	11,978.98	11,978.98	1.3373	16,019.48	16,019.48	
1.3	งานหลังคาและโครงหลังคา								

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.3.1	เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x2.3 มม. (4.692 กก.	182.480	กก.	30.40	5,547.39	1.3373	40.65	7,418.52	
1.3.2	เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15 มม.หนา 2.3 มม. (3.250 กก.	128.540	กก.	30.58	3,930.75	1.3373	40.89	5,256.59	
1.3.3	ตะแกรงสาน เบอร์ 12 (หนา 2.5 มม.) ตาห่าง 1-1	1.300	ตร.ม.	140.00	182.00	1.3373	187.22	243.38	
1.3.4	มุงแผ่นเมทัลชีทเคลือบสีเขียว BLUE SCOPE หนา 0.35 มม. พร้อมสกรู	24.000	ตร.ม.	227.10	5,450.40	1.3373	303.70	7,288.81	
1.3.5	ค่าแรงงานหลังคาและโครงหลังคา	1.000	เหมารวม	4,533.16	4,533.16	1.3373	6,062.19	6,062.19	
1.4	งานประตู								
1.4.1	เหล็กกล่อง ขนาด 50x25x2.3 มม. (2.260 กก.	30.950	กก.	30.60	947.07	1.3373	40.92	1,266.51	
1.4.2	เหล็กกล่อง ขนาด 25x25x1.2 มม. (0.830 กก.	3.410	กก.	25.33	86.37	1.3373	33.87	115.50	

ธนวิทย์ สุวรรณไตรย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.4.3	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6 มม. (4.430 กก.	18.250	กก.	49.84	909.58	1.3373	66.65	1,216.38	
1.4.4	ชุดลูกล้อบานเลื่อน 4 ล้อ(บานแขวน) รับน้ำหนักได้ 60 กก.	4.000	ชุด	238.00	952.00	1.3373	318.27	1,273.10	
1.4.5	รางบานเลื่อนเหล็ก(บานแขวน) ยาว 2 เมตร	2.000	ชุด	213.00	426.00	1.3373	284.84	569.68	
1.4.6	ค่าแรงงานประติ	1.000	เหมารวม	996.31	996.31	1.3373	1,332.36	1,332.36	
1.5	งานโครงเหล็ก Support และคานยกเครื่องสูบ								
1.5.1	เหล็ก HB ขนาด 150x150x7x10 มม. (31.5 กก.	1.000	ท่อน	5,008.50	5,008.50	1.3373	6,697.86	6,697.86	
1.5.2	เหล็กรางน้ำ ขนาด 125x65x6x8 มม. (13.400 กก.	168.100	กก.	51.24	8,613.44	1.3373	68.52	11,518.75	
1.5.3	เหล็กฉาก ขนาด 65x65x6 มม. (5.900 กก.	49.580	กก.	49.84	2,471.06	1.3373	66.65	3,304.54	
1.5.4	เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6 มม. (4.430 กก.	110.600	กก.	49.84	5,512.30	1.3373	66.65	7,371.59	

ธนวิทย์ สุวรรณไตรย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
1.5.5	แผ่นเหล็กเรียบดำ หนา 6 มม.	79.800	กก.	23.36	1,864.12	1.3373	31.23	2,492.88	
1.5.6	ชุดโบลท์หัวทกเหลี่ยมพร้อมน็อต M12 x 50 มม.	12.000	ชุด	58.00	696.00	1.3373	77.56	930.76	
1.5.7	ค่าแรงงานโครงเหล็ก Support และคานยกเครื่องสูบ	1.000	เหมารวม	7,249.63	7,249.63	1.3373	9,694.93	9,694.93	
1.6	งานทาสี								
1.6.1	งานสีเหล็กกันสนิมและสีน้ำมัน (สีดำเงา)	294.000	ตร.ม.	114.53	33,671.82	1.3373	153.16	45,029.32	
2	งานระบบท่อ								
2.1	Foot Valve เหล็กหล่อมีตะแกรง ขนาด Ø 350 มม.	1.000	ชุด	35,000.00	35,000.00	1.3373	46,805.50	46,805.50	
2.2	ข้องอเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด Ø 350 มม.	1.000	ชุด	18,000.00	18,000.00	1.3373	24,071.40	24,071.40	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง **จ้างก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์**

หน่วยงาน **องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์**

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
2.3	Check Valve เหล็กหล่อ ขนาด Ø 300 มม. (เรือนสัน)	1.000	ชุด	25,000.00	25,000.00	1.3373	33,432.50	33,432.50	
2.4	Gate Valve เหล็กหล่อ ขนาด Ø 300 มม.	1.000	ชุด	43,500.00	43,500.00	1.3373	58,172.55	58,172.55	
2.5	Butterfly Valve Ø 300 มม. (เรือนสัน) พร้อมชุดเกียร์	1.000	ชุด	28,000.00	28,000.00	1.3373	37,444.40	37,444.40	
2.6	หน้าแปลนเหล็กดาด ขนาด Ø 300 มม. หนา 26 มม.	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	1.3373	6,686.50	13,373.00	
2.7	หน้าแปลนเหล็กดาด ขนาด Ø 350 มม. หนา 28 มม.	4.000	ชุด	6,000.00	24,000.00	1.3373	8,023.80	32,095.20	
2.8	ปะเก็นยาง EPDM หนา 3 มม. ขนาด 1x1 เมตร	2.000	แผ่น	3,000.00	6,000.00	1.3373	4,011.90	8,023.80	
2.9	ท่อเหล็ก ขนาด Ø 300 มม.หนา 6 มม. ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	18,000.00	18,000.00	1.3373	24,071.40	24,071.40	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
2.10	ท่อเหล็ก ขนาด Ø 350 มม.หนา 6 มม. ยาว 6 ม.	1.000	ท่อน	20,000.00	20,000.00	1.3373	26,746.00	26,746.00	
2.11	ท่อยางตัวหนอน ขนาด Ø 300 มม. PN10 แรงดันไม่น้อยกว่า 10 บาร์ ยาว 4 เมตร พร้อมชุดหน้าแปลนเหล็กหล่อติดท่อ	1.000	ท่อน	80,000.00	80,000.00	1.3373	106,984.00	106,984.00	
2.12	ค่าอุปกรณ์ยึด และ support	1.000	L.S	30,000.00	30,000.00	1.3373	40,119.00	40,119.00	
2.13	ค่าแรงติดตั้ง	1.000	L.S	101,250.00	101,250.00	1.3373	135,401.62	135,401.62	
3	งานระบบไฟฟ้า								
3.1	ตู้ Main เซฟตี้สวิทช์								
3.1.1	MCCB 3P 250AT 250AF 50kA	1.000	ชุด	6,854.21	6,854.21	1.3373	9,166.13	9,166.13	
3.1.2	Surge Protection Device Type 2 แบบ MOV+GDT 4P 350VAC 65kA	1.000	ชุด	27,000.00	27,000.00	1.3373	36,107.10	36,107.10	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
3.1.3	ตู้เหล็ก กันน้ำ มีหลังคา ฝา2ชั้น ฝานอกทึบ IP55 ขนาด 800x1200x300 มม.	1.000	ชุด	15,117.76	15,117.76	1.3373	20,216.98	20,216.98	
3.1.4	Accessory	1.000	L.S	2,448.59	2,448.59	1.3373	3,274.49	3,274.49	
3.1.5	ค่าแรงประกอบติดตั้ง ตู้ Main เซฟตี้สวิทช์	1.000	L.S	15,426.16	15,426.16	1.3373	20,629.40	20,629.40	
3.2	ตู้ควบคุมมอเตอร์เครื่องสูบน้ำ								
3.2.1	MAIN EQUIPMENT								
3.2.1.1	MCCB 3P 200AT 250AF 50kA	1.000	ชุด	6,801.87	6,801.87	1.3373	9,096.14	9,096.14	
3.2.1.2	Surge Protection Device Type 2 แบบ MOV+GDT 4P 350VAC 40kA	1.000	ชุด	19,300.00	19,300.00	1.3373	25,809.89	25,809.89	
3.2.1.3	บัสบาร์ทองแดง 1"x1	1.000	เส้น	4,730.84	4,730.84	1.3373	6,326.55	6,326.55	
3.2.1.4	ลูกถ้วยฉนวน บัสบาร์สีแดง SM-76 M10 + ชุดนี้อต	6.000	ชุด	62.62	375.72	1.3373	83.74	502.45	
3.2.2	MOTOR STARTER (STAR-DELTA)								

ธนวิทย์ สุวรรณไตรย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
3.2.2.1	แมกเนติก 150A 220V 1NO+1NC	1.000	ชุด	11,328.04	11,328.04	1.3373	15,148.98	15,148.98	
3.2.2.2	แมกเนติก 95A 220V 1NO+1NC (STAR)	1.000	ชุด	6,143.93	6,143.93	1.3373	8,216.27	8,216.27	
3.2.2.3	แมกเนติก 95A 220V 1NO+1NC (DELTA)	1.000	ชุด	6,143.93	6,143.93	1.3373	8,216.27	8,216.27	
3.2.2.4	Mechanical Interlock	1.000	ชุด	640.14	640.14	1.3373	856.05	856.05	
3.2.2.5	โอเวอร์โวลต์รีเลย์ (ตั้งค่าที่ 140 - 145A)	1.000	ชุด	5,950.00	5,950.00	1.3373	7,956.93	7,956.93	
3.2.2.6	STAR-DELTA TIMER 220V H3CR-G8EL (0-10s)	1.000	ชุด	2,086.92	2,086.92	1.3373	2,790.83	2,790.83	
3.2.3	CONTROL & PROTECTION								
3.2.3.1	Phase Protection Relay 220-480 VAC RM35TF30 (OV	1.000	ชุด	13,500.00	13,500.00	1.3373	18,053.55	18,053.55	
3.2.3.2	ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 2P 6A 6kA	1.000	ชุด	667.29	667.29	1.3373	892.36	892.36	
3.2.3.3	หม้อแปลงไฟฟ้า 400	1.000	ชุด	2,600.00	2,600.00	1.3373	3,476.98	3,476.98	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภोगโรกพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภोगโรกพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
3.2.3.4	Auxiliary Relay 220V MY2N-GS	2.000	ชุด	140.19	280.38	1.3373	187.47	374.95	
3.2.3.5	Pilot Lamp LED 220V (R,Y,B,Run,Trip)	5.000	ชุด	66.00	330.00	1.3373	88.26	441.30	
3.2.3.6	สวิตช์กดหัวเรียบ LAMP LED 220V (START,STOP)	2.000	ชุด	288.00	576.00	1.3373	385.14	770.28	
3.2.3.7	สวิตช์ AUTO MANUAL SELECTOR 3P	1.000	ชุด	500.00	500.00	1.3373	668.65	668.65	
3.2.4	MEASUREMENT								
3.2.4.1	Digital Power Meter	1.000	ชุด	3,621.50	3,621.50	1.3373	4,843.03	4,843.03	
3.2.4.2	CT 200	3.000	ชุด	154.21	462.63	1.3373	206.22	618.67	
3.2.5	CONTROL CABINET								
3.2.5.1	ตู้ควบคุมมอเตอร์แบบตั้งพื้น ฝา 2 ชั้น IP55 ขนาด 1000x2000x600 มม.	1.000	ชุด	83,902.12	83,902.12	1.3373	112,202.30	112,202.30	
3.2.5.2	พัดลมระบายอากาศ 6" สีเหลี่ยม กันน้ำ ทนความร้อน 220V IP55	1.000	ชุด	2,424.30	2,424.30	1.3373	3,242.01	3,242.01	

ธนวิทย์ สุวรรณไตรย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
3.2.5.3	Heater Anti-Condensation 240 V ขนาด 50 W (มี Thermostat)	1.000	ชุด	2,980.68	2,980.68	1.3373	3,986.06	3,986.06	
3.2.5.4	สายไฟ THW ขนาด 1.5 ตร.มม. (control)	150.000	เมตร	9.34	1,401.00	1.3373	12.49	1,873.55	
3.2.5.5	Terminal Block 200A 4P	2.000	ชุด	360.75	721.50	1.3373	482.43	964.86	
3.2.5.6	Terminal Block 60A 6P	14.000	ชุด	73.83	1,033.62	1.3373	98.73	1,382.26	
3.2.6	Accessory	1.000	L.S	8,925.12	8,925.12	1.3373	11,935.56	11,935.56	
3.2.7	ค่าแรงประกอบติดตั้งตู้ควบคุมมอเตอร์เครื่องสูบน้ำ	1.000	L.S	56,228.25	56,228.25	1.3373	75,194.03	75,194.03	
3.3	งานเดินสายไฟภายนอก								
3.3.1	สายไฟ IEC01 ขนาด 95 ตร.มม. (L1, L2, L3, N) - สายเข้า ตู้ safety switch	40.000	เมตร	686.61	27,464.40	1.3373	918.20	36,728.14	
3.3.2	สายไฟ THW-A ขนาด 120 ตร.มม. (L1, L2, L3, N) - สายเข้า ตู้แปลงสาย	120.000	เมตร	96.26	11,551.20	1.3373	128.72	15,447.41	

ธนวิทย์ สุวรรณไตรย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกองพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแปะสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกองพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
3.3.3	ตู้เหล็ก กันน้ำ มีหลังคา เบอร์3 400x570x200 มม.	1.000	ชุด	1,128.97	1,128.97	1.3373	1,509.77	1,509.77	
3.3.4	MCCB 3P 200AT 250AF 50kA	1.000	ชุด	6,801.87	6,801.87	1.3373	9,096.14	9,096.14	
3.3.5	สายไฟ NYY ขนาด 95 ตร.มม. (L1, L2, L3, N) - สายเข้า ตู้ควบคุมปั้ม	120.000	เมตร	616.20	73,944.00	1.3373	824.04	98,885.31	
3.3.6	สายไฟ IEC01 ขนาด 25 ตร.มม. (G)	50.000	เมตร	148.31	7,415.50	1.3373	198.33	9,916.74	
3.3.7	แท่งกราวด์ ทองแดงชุบ 5	2.000	ชุด	844.89	1,689.78	1.3373	1,129.87	2,259.74	
3.3.8	สายไฟ IEC01 ขนาด 25 ตร.มม. (L1, L2, L3, N) - สายเข้า เครื่องสูบน้ำ 2 ชุด	40.000	เมตร	148.31	5,932.40	1.3373	198.33	7,933.39	
3.3.9	สายไฟ IEC01 ขนาด 10 ตร.มม. (G) - สายเข้า เครื่องสูบน้ำ	5.000	เมตร	63.36	316.80	1.3373	84.73	423.65	
3.3.10	เสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 8 เมตร	2.000	ชุด	1,881.00	3,762.00	1.3373	2,515.46	5,030.92	
3.3.11	แร่คไฟฟ้า 7 ช่อง หนา 5 มม.พร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	420.54	1,682.16	1.3373	562.38	2,249.55	

ธนวิทย์ สุวรรณไตรย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภोगโรกพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภोगโรกพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ช่องที่ 1	ช่องที่ 2	ช่องที่ 3	ช่องที่ 4	ช่องที่ 5	ช่องที่ 6	ค่า Factor F	ช่องที่ 7		หมายเหตุ
ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย (บาท)	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
3.3.12	เคเบิลไทร์สแตนเลสแบบเคลือบ EPOXY ขนาด 8 มม. (50 ชิ้น)	1.000	ชุด	3,100.00	3,100.00	1.3373	4,145.63	4,145.63	
3.3.13	Accessory	1.000	L.S	7,072.81	7,072.81	1.3373	9,458.46	9,458.46	
3.3.14	ค่าแรงงานสายไฟภายนอก	1.000	L.S	26,415.27	26,415.27	1.3373	35,325.14	35,325.14	
4	งานอื่นๆ								
4.1	รอกโซ่ ขนาด 3 ตัน ระยะยก 3 เมตร	1.000	ตัว	3,050.00	3,050.00	1.3373	4,078.76	4,078.76	
4.2	ลวดสลิง ขนาด 1.5 มม.	100.000	เมตร	5.85	585.00	1.3373	7.82	782.32	
5	งานชลประทาน : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							393,760.00	
6	งานชลประทาน : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							120,000.00	
รวมคำนวณต้นทุนทั้งสิ้น					1,275,558.71	รวมราคากลางทั้งสิ้น			
								2,219,564.28	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ราคากลาง (..... สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยหกสิบสี่บาทยี่สิบแปดสตางค์)



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์ โดยวิธีคัดเลือก/ก่อสร้างแพสูบน้ำสถานีสูบน้ำพลังงานไฟฟ้า หมู่ที่ 6 ตำบลเนินกั่ว อำเภอกอพระ จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครสวรรค์

ปฎิวัติ จันทะปะทัง
(ปฎิวัติ จันทะปะทัง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์
(ธนาวิทย์ สุวรรณไตรย์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยศิษฐ์ พรวิกุลรัตน
(ชัยศิษฐ์ พรวิกุลรัตน)
กรรมการกำหนดราคากลาง