

แบบสุรปราศกลางค่าก่อสร้างงานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อกักน้ำเสียนานาโยชน จำกัด หมู่ที่ 3
 ปริมาณงาน เพื่อก่อสร้างถนน คสล. ความกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 28.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ
 คสล. ขนาด 1.00 เมตร ความยาวโดยรวมบ่อกักน้ำ 130.00 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งสมอ อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งสมอ แบบเลขที่ 3/2563
 ประมาณราคาตามแบบ 3 จำนวนแผ่น
 คำนวณราคากลางโดย นายสมชาย นาคโสภา เมื่อวันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน(บาท)	FACTOR F	ค่าแรงงานทั้งหมด บาท	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร	512,118.92	1.3357	684,037.24	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0% ปี			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
สรุป	รวมมูลค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			684,037.24	
	คิดเป็นเงินประมาณ			675,000.00	
	ตัวอักษร	หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน			

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายบรรณพล สันติสุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายสมชาย นาคโสภา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวอารยา มณีนิล)

เจ้าพนักงานธุรการ

แบบสุรปราศกลางค่าก่อสร้างงานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำสาขานายมาโนชน์ จำปี หมู่ที่ 3

ปริมาณงาน เพื่อก่อสร้างถนน คสล. ความกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 28.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด 1.00 เมตร ความยาวโดยรวมบ่อพักน้ำ 130.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งสมอ อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งสมอ

แบบเลขที่ 3/2563

คำนวณราคากลางโดย นายสมชาย นาคโสภา

เมื่อวันที่ 16 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานก่อวางท่อระบายน้ำขนาด 1.00 ม.								
	ท่อระบายน้ำขนาด 1.00 ม.พร้อมกลบกลับ	1.00	ท่อน	2,672.00	2,672.00	-	-	2,672.00	รวมค่าแรงวางค่าขนส่งขึ้นลง
	ทรายหยาบปรับพื้น	0.10	ม ³	214.00	21.40	99.00	9.90	31.30	ราคาทรายรวมค่าขนส่ง
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.10	ม ³	1,500.00	150.00	306.00	30.60	180.60	
	ทรายถมหลังท่อ	1.20	ม ³	118.00	141.60	-	-	141.60	
	รวมรายการที่ 1							3,025.50	
	จำนวนท่อระบายน้ำที่ใช้	128.00	ท่อน					387,264.00	
2	บ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 1.20 X 1.52 หนา .015 ม. เสริมเหล็ก RB 9 มม. 2 ชั้น	4.00	บ่อ	7,300.00	29,200.00	290.00	1,160.00	30,360.00	
	รวมรายการที่ 2							30,360.00	
3	บ่อพัก คสล. แบบที่ 2								
	ปริมาณดินขุดบ่อพักน้ำ	6.16	ม ³	-	-	17.00	104.65	104.65	
	งานทรายหยาบ	0.47	ม ³	206.00	97.55	99.00	46.88	144.43	
	งานคอนกรีต 1:3:5	0.71	ม ³	1,500.00	1,065.49	-	-	1,065.49	
	คอนกรีตบ่อพักน้ำ 1:2:4	1.798	ม ³	1,600.00	2,877.22	306.00	550.27	3,427.48	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	เหล็กเสริม RB 9 มม.	131.30	กก.	21.00	2,757.27	4.00	525.19	3,282.47	
	ไม้แบบ	13.49	ลบ.ฟ.	420.00	5,664.96	-	-	5,664.96	
	ไม้คร่าว 30% ของไม้แบบ	4.05	ลบ.ฟ.	450.00	1,820.88	-	-	1,820.88	
	ตะปูไม้แบบ	16.86	กก.	29.00	488.94	-	-	488.94	
	ค่าแรงตั้งไม้แบบ	67.44	ตร.ม.	-	-	133.00	8,969.52	8,969.52	
	เหล็กฉากขนาด 40x40x4 มม.	13.26	กก.	28.00	371.26	-	-	371.26	
	สีกันสนิม	1.00	ม ²	35.00	35.00	30.00	30.00	65.00	
	รวมรายการที่ 3							25,405.08	
	จำนวนบ่อพักน้ำที่ใช้	1.00	บ่อ					25,405.08	
4	งานฝาบ่อพักน้ำ คสล. แบบที่ 1								
	ปริมาณคอนกรีต 1:2:4	0.138	ม ³	1,500.00	206.55	306.00	42.14	248.69	
	เหล็ก RB 9 มม	16.000	กก.	21.00	336.00	4.00	64.00	400.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.16	ม ³	420.00	66.36	-	-	66.36	
	ค่าตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.47	ม ²	-	-	133.00	63.04	63.04	
	รวมรายการที่ 4							778.09	
	จำนวนฝาบ่อพักเหล็กที่ใช้	4.00	ชุด					3,112.35	
5	งานฝาบ่อพักน้ำ คสล. แบบที่ 2								
	ปริมาณคอนกรีต 1:2:4	0.12	ม ³	1,600.00	193.23	306.00	36.96	230.18	
	เหล็ก RB 9 มม	12.00	กก.	21.00	252.00	4.00	48.00	300.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.14	ม ³	420.00	60.48	-	-	60.48	
	ค่าตั้งไม้แบบหล่อคอนกรีต	0.43	ม ²	-	-	133.00	57.46	57.46	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมรายการที่ 5							648.12	
	จำนวนฝาบ่อพักเหล็กที่ใช้	4.00	ฝา					2,592.48	
6	งานถนนคอนกรีต								
	ชั้นรองพื้นทางลูกรังหนา 0.20 ม.	53.76	ม ³	275.00	14,784.00	-	-	14,784.00	
	ทรายหยาบใต้ผิวคอนกรีต	7.00	ม ³	214.00	1,498.00	99.00	693.00	2,191.00	
	ผิวจราจรคอนกรีต	140.00	ตร.ม.	270.00	37,800.00	-	-	37,800.00	
	ทางเชื่อม คสล.	24.00	ตร.ม.	270.00	6,480.00	-	-	6,480.00	
	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง(Contraction Joint)	10.00	ม.	59.00	590.00	-	-	590.00	
	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	28.00	ม.	55.00	1,540.00	-	-	1,540.00	
	รวมรายการที่ 6							63,385.00	
	รวมรายการที่ 1 - 6							512,118.92	

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอรุณพล สันติสุข)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสมชาย นาคโสภะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวอารยา มณีนิล)
เจ้านักงานธุรการ

