

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. และท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักข้างสระวัดท่าตะโก (ข้างกลุ่มตอไม้ประดิมชัย-คลองท่าตะโก) ถนน คสล. กว้าง 4 ม. ยาว 224 ม. พื้นทำนบน้อยกว่า 842.40 ตร.ม.

พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. 0.60 ม. จำนวน 201 ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน 23 ชุด ความยาวรวม 224 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ช้างสระวัดท่าตะโก ม.6 ต.ท่าตะโก อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าตะโก ต.ท่าตะโก อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ธันวาคม 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่างาน	Factor F	ราคาต่อหน่วย xFF	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างประเภททางทาง สะพานและท่อเหลี่ยม	1.00	งาน	1,055,600.41	1,055,600.41	1.3624	1,438,150.00	1,438,150.00	
				ราคาค่าก่อสร้าง			1,438,150.00		
				ค่าก่อสร้าง			1,437,000.00		
(-หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)									

- 1 ผลรวมค่าจ้างต้นทุนการก่อสร้าง 1,055,600.41 บาท
 - 2 Factor F งานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม 1.3624
- ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ (นางประนอม เขียมแสง) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ (นางกัญชลา บุญศรี) กรรมการ

ลงชื่อ (นายฉัตรชัย โพธิ์แก้ว) กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา
งานก่อสร้างระบบทางสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. และท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักข้างสระวัดท่าตะโก (ข้างกลุ่มตอกไม้ประดิษฐ์คลองท่าตะโก) ถนน คสล. กว้าง 4 ม. ยาว 224 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 842.40 ตร.ม.
พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม. จำนวน 201 ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน 23 ชุด ความยาวรวม 224 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ข้างสระวัดท่าตะโก น.6 ต.ท่าตะโก อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าตะโก ต.ท่าตะโก อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

ธันวาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F	ราคาต่อหน่วยXF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	หมวดงานถนน คสล.หนา 0.15 ม.								
1	งานรื้อถนน คสล.	280.0	ตร.ม.	70.00	19,600.00	1.3624	95.37	26,703.04	
2	ทรายหยาบรองพื้น	42	ลบ.ม.	465.00	19,530.00	1.3624	633.52	26,607.67	
3	คอนกรีต 1:2:4	126	ลบ.ม.	1,943.00	245,595.20	1.3624	2,647.14	334,598.90	
4	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม.# 0.20 ม.	842.40	ตร.ม.	31.50	26,535.60	1.3624	42.92	36,152.10	
5	เหล็ก RB 15 มม.	0.117	ตัน	22,444.00	2,625.95	1.3624	30,577.71	3,577.59	
6	เหล็ก DB 16 มม.	0.322	ตัน	22,444.00	7,226.97	1.3624	30,577.71	9,846.02	
7	ไม้แบบและค้ำยัน	224	ม.	20.60	4,614.40	1.3624	28.07	6,286.66	
8	งานขนานวางรอยต่อ	308	ม.	13.65	4,204.20	1.3624	18.60	5,727.80	
9	แอสฟัลท์	146.00	ลิตร	20.00	2,920.00	1.3624	27.25	3,978.21	
	หมวดงานท่อระบายน้ำ Ø 0.30 และ Ø 0.60 ม. (201 ท่อน)								
1	งานขุดดินและถมกลับ	480.00	ลบ.ม.	99.00	47,520.00	1.3624	134.88	64,741.25	
2	ทรายหยาบรองพื้น	12.00	ลบ.ม.	473.00	5,676.00	1.3624	644.42	7,732.98	ราคาวัสดุใช้ราคา
3	คอนกรีตหยาบ (1:3:5)	20.00	ลบ.ม.	1,730.00	34,600.00	1.3624	2,356.95	47,139.04	พาณิชย์เดือน
4	คอนกรีต (1:2:4)	14.60	ลบ.ม.	1,943.00	28,367.80	1.3624	2,647.14	38,648.29	พ.ย.-62
5	เหล็ก RB 9 มม.	0.403	ตัน	23,933.00	9,645.00	1.3624	32,606.32	13,140.35	
6	ไม้แบบ	62.00	ตร.ม.	214.50	13,299.00	1.3624	292.23	18,118.56	ราคานี้ขึ้น
7	ตะปู	15.00	กก.	28.00	420.00	1.3624	38.15	572.21	26.00-26.99
8	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 ม.	46.00	ท่อน	273.00	12,558.00	1.3624	371.94	17,109.02	
9	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 ม.	201.00	ท่อน	616.00	123,816.00	1.3624	839.24	168,686.92	
10	ปูนทรายควดท่อ					1.3624			
	10.1 ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	374.00	1,496.00	1.3624	509.54	2,038.15	
	10.2 ปูนซีเมนต์ผสม	33.00	ถุง	128.50	4,240.50	1.3624	175.07	5,777.26	

แบบแสดงรายการ การประมาณงานและราคา
งานก่อสร้างประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. และท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักข้างสระวัดท่าตะโก (ข้างกลุ่มตอกไม้ประดิษฐ์-คลองท่าตะโก) ถนน คสล. กว้าง 4 ม. ยาว 224 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 842.40 ตร.ม.

พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม. จำนวน 201 ท่อน พร้อมบ่อพัก จำนวน 23 ชุด ความยาวรวม 224 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ซ่างสระวัดท่าตะโก ม.6 ต.ท่าตะโก อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าตะโก ต.ท่าตะโก อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ธันวาคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F	ราคาต่อหน่วยXF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	หมวดงานบ่อพักจำนวน 23 ชุด								
1	งานขุดดิน	102.00	ลบ.ม.	99.00	10,098.00	1.3624	134.88	13,757.52	
2	ทรายหยาบรองพื้น	2.40	ลบ.ม.	465.00	1,116.00	1.3624	633.52	1,520.44	ราคาวัสดุใช้ราคา
3	คอนกรีตพยาย (1:2:4)	43.20	ลบ.ม.	1,943.00	83,937.60	1.3624	2,647.14	114,356.59	ราคาวัสดุใช้ราคา
4	คอนกรีตพยาย (1:3:5)	4.00	ลบ.ม.	1,730.00	6,920.00	1.3624	2,356.95	9,427.81	พาณิชย์เดือน
5	ไม้แบบ	443.00	ตร.ม.	214.50	95,023.50	1.3624	292.23	129,460.02	พ.บ.-62
6	ตะปู	106.00	กก.	28.00	2,968.00	1.3624	38.15	4,043.60	
7	เหล็ก RB 6 มม.	0.114	ตัน	25,696.00	2,929.34	1.3624	35,008.23	3,990.94	
8	เหล็ก RB 9 มม.	1.007	ตัน	23,933.00	24,100.53	1.3624	32,606.32	32,834.56	
9	เหล็ก DB 12 มม.	2.246	ตัน	23,857.00	53,582.82	1.3624	32,502.78	73,001.24	
10	เหล็กฉาก 75x75x6 มม.	904.20	กก.	30.00	27,126.00	1.3624	40.87	36,956.46	
11	เหล็กแบริง ขนาด 4"	3640.00	กก.	30.00	109,200.00	1.3624	40.87	148,774.08	
12	สีกันสนิม	196.00	ตร.ม.	123.00	24,108.00	1.3624	167.58	32,844.74	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (1)+(2)				1,055,600.41			1,438,150.00	