

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


หน้า 1 รวม 1


ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี  
โครงการ ขยายท่อลอดเหลี่ยมและบริเวณโดยรอบ บริเวณถนนรพท.ทางหลวงท้องถิ่น ถนน.ถ. 1-0081 สายบ้านน้ำร้อน - ตำบลชุมตาบง อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี  
ขนาด 3 ช่อง 1.80 x 2.10 เมตร ยาว 6 เมตร  
แบบเลขที่ อบจ.อน. 66 - อ.016  
คำนวณราคา เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2566


ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วยx F	ราคากลาง	หมายเหตุ
	<b>หมวดงานท่อลอดเหลี่ยม</b>								
1	งานคอนกรีตหยาบ (กำลังอัดประลัย 180 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	4.14	2,211.05	9,153.75	1.2799	2,829.92	11,715.88	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง ค3 (กำลังอัดประลัย 320 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	37.50	2,409.65	90,361.88	1.2799	3,084.11	115,654.17	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง ค2 (กำลังอัดประลัย 240 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	15.70	2,278.81	35,777.32	1.2799	2,916.65	45,791.39	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด ๑ 6 มม.	ตัน	0.088	37,744.16	3,321.49	1.2799	48,308.75	4,251.18	
	- เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด ๑ 9 มม.	ตัน	0.149	36,238.88	5,399.59	1.2799	46,382.14	6,910.94	
	- เหล็กเส้นกลมเรียบ SR24 ขนาด ๑ 25 มม.	ตัน	0.122	29,828.97	3,639.13	1.2799	38,178.10	4,657.72	
	- เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด ๑ 12 มม.	ตัน	3.768	30,855.51	116,263.56	1.2799	39,491.97	148,805.73	
	- เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด ๑ 16 มม.	ตัน	1.116	30,263.55	33,774.12	1.2799	38,734.32	43,227.50	
	- เหล็กเส้นกลมข้ออ้อย SD40 ขนาด ๑ 25 มม.	ตัน	0.176	29,828.97	5,249.90	1.2799	38,178.10	6,719.35	
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	135.00	47.67	6,435.45	1.2799	61.01	8,236.73	
5	งานไม้แบบ(ค่าแรงงาน)	ตร.ม.	176.00	139.00	24,464.00	1.2799	177.91	31,311.47	
	- ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	141.00	420.56	59,298.96	1.2799	538.27	75,896.74	
	- ตะปู	กก.	18.00	46.73	841.14	1.2799	59.81	1,076.58	
6	งานรอยต่อ (JOINT SEALER และ JOINT FILLER)	ม.	10.00	25.07	250.70	1.2799	32.09	320.87	
7	งานขุดดิน	ลบ.ม.	103.00	18.73	1,934.34	1.2799	24.04	2,475.76	
8	งานดินเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.	83.00	4.34	360.22	1.2799	5.55	461.05	
9	งานดินถม	ลบ.ม.	270.00	55.70	15,039.00	1.2799	71.29	19,248.42	
10	งานหินเรียงยาแนว หนาไม่น้อยกว่า 0.3 เมตร	ลบ.ม.	22.00	1,374.52	30,239.44	1.3392	1,840.76	40,496.66	
11	งานหินทิ้ง หนาไม่น้อยกว่า 0.3 เมตร	ลบ.ม.	21.00	872.01	18,312.21	1.3392	1,167.80	24,523.71	
12	งานรื้อถอนโครงสร้าง คสล. เดิม	เหมารวม	1.00	12,000.00	12,000.00	1.2799	15,358.80	15,358.80	
	<b>หมวดงานทาง</b>								
1	งานรื้อผิวลาดยาง Cape Seal เดิม	ตร.ม.	40.00	8.91	356.40	1.3642	12.16	486.20	
2	งานรองพื้นทางวัสดุลูกรัง หนาไม่น้อยกว่า 0.2 เมตร	ลบ.ม.	8.00	133.63	1,069.04	1.3642	182.30	1,458.38	
3	งานถนน คสล.								
	- ทราดยาบบดอัดแน่น	ลบ.ม.	3.00	458.77	1,376.31	1.3642	625.85	1,877.56	
	- ชั้นผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	60.00	354.36	21,261.60	1.3642	483.42	29,005.07	
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	12.00	289.17	3,470.04	1.3642	394.49	4,733.83	
	- รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	10.00	62.78	627.80	1.3642	85.64	856.44	
4	งานลูกรังบดอัดใต้ทาง กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.2 เมตร	ลบ.ม.	1.00	363.42	363.42	1.3642	495.78	495.78	
5	Guard Rail (เดิม)ย้ายตำแหน่งติดตั้ง พร้อมปรับปรุงส่วนที่ชำรุดเสียหาย	ม.	24.00	200.00	4,800.00	1.3642	272.84	6,548.16	
6	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-	
รวมค่างานก่อสร้าง								652,602.07	
ราคากลาง								652,602.07	(ทกแสนห้าหมื่นสองพันหกกร้อยสองบาทเจ็ดสตางค์)


1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	32,968.21
2. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	472,116.20
3. ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
5. ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2799
5. ค่า Factor F งานก่อสร้างชลประทาน	=	1.3392

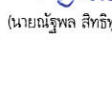
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายเอกสิทธิ์ สอาด)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายเอก นอน)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายณัฏฐ์ พิพัฒน์ สกุลเสียว)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายพงษ์ธร ยิ้มเจริญ)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายณัฐพล สิทธิกุล)