รายการประมาณการโครงการก่อสร้าง คสล. ซอยแยกถนนวงศาโรจน์ 2 สาย พร้อมระบบระบายน้ำและบ่อพัก แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ซอยแยกถนนวงศาโรจน์ ผ่านบ้านเลขที่ 120/5 ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่างเทศบาลเมืองอุทัยธานี

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาเมืองอุทัยธานีที่ 146/2557 ลงวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2557

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	รวมราคาทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม			
	หมวดงานผิวทาง	174.00	ตร.ม.							
1	งานรื้อผิวถนนคอนกรีต ขนทิ้ง ระยะประมาณ 15 กม.	-	ตร.ม.	-	-	99.00	-	99.00	-	
2	งานรื้อท่อระบายน้ำ ขนทิ้ง ระยะประมาณ 15 กม.	-	ม.	-	-	50.00	-	50.00	-	
3	งานรื้อบ่อพักระบายน้ำ ขนทิ้ง ระยะประมาณ 15 กม.	-	บ่อ	-	-	170.00	-	170.00	-	
4	งานดินลูกรัง หนา 0.20 เมตร	-	ลบ.ม.	308.00	-	-	-	308.00	-	
5	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง หนา 0.10 ม.)	174.00	ตร.ม.	-	-	8.62	1,499.88	8.62	1,499.88	
6	งานหินคลุก หนาประมาณ 0.15 เมตร	34.00	ลบ.ม.	530.00	18,020.00	-	-	530.00	18,020.00	
7	คอนกรีตผสมเสร็จสำเร็จรูปลูกบาศก์ 280 / กก.ตร.ซม.	22.00	ลบ.ม.	1,803.00	39,666.00	306.00	6,732.00	2,109.00	46,398.00	
8	ไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	167.00	1,670.00	103.00	1,030.00	270.00	2,700.00	
9	เหล็กตะแกรง ศก. 4 มม. @ 0.20 #ม.	145.00	ตร.ม.	30.70	4,451.50	5.00	725.00	35.70	5,176.50	
10	ค่าตัดรอยต่อเผื่อขยายตามขวาง Expantion Joint (รวมค่าหยอดยาง)	6.00	ม.	21.77	130.62	20.00	120.00	41.77	250.62	
11	ค่าตัดรอยต่อเผื่อหดตามขวาง Contraction Joint (รวมค่าหยอดยาง)	24.00	ม.	21.77	522.48	20.00	480.00	41.77	1,002.48	
12	ค่าตัดรอยต่อตามยาว Longitudinal Joint (รวมค่าหยอดยาง)	32.00	ม.	21.77	696.64	20.00	640.00	41.77	1,336.64	
13	เหล็ก RB 9 mm	36.00	กก.	28.28	1,018.08	2.68	96.48	30.96	1,114.56	
14	เหล็ก RB 15 mm	80.00	กก.	27.24	2,179.20	2.68	214.40	29.92	2,393.60	

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
(นายพงษ์ไทย อบอาย)
นายช่างโยธา 6ว

ลงชื่อ .....กรรมการ
(นายประดิษฐ์ สงบ)
วิศวกรโยธา 5

ลงชื่อ .....กรรมการ
นายชัยยันต์ ลิ้นทอง
นายช่างโยธา 4

รายการประมาณการโครงการก่อสร้าง คสล. ซอยแยกถนนวงศาโรจน์ 2 สาย พร้อมระบบระบายน้ำและบ่อพัก แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ซอยแยกถนนวงศาโรจน์ ผ่านบ้านเลขที่ 120/5 ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่างเทศบาลเมืองอุทัยธานี

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาเมืองอุทัยธานีที่ 146/2557 ลงวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2557

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	รวมราคาทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม			
15	เหล็ก RB 19 mm	15.00	กก.	27.23	408.45	2.68	40.20	29.91	448.65	
16	ทรายบดอัด	13.00	ลบ.ม.	373.00	4,849.00	99.00	1,287.00	472.00	6,136.00	
17	ค่าบ่มผิวทางคอนครีต	173.00	ตร.ม.	7.41	1,281.93	5.00	865.00	12.41	2,146.93	
	รวมหมวดงานผิวทาง								**88,623.86**	
	หมวดงานบ่อพักท่อระบายน้ำ 0.60 เมตร	10.00	บ่อ		-		-	-	-	
18	ดินขุด	44.00	ลบ.ม	-	-	99.00	4,356.00	99.00	4,356.00	
19	บ่อพักท่อระบายน้ำ 0.60 เมตร สำเร็จรูป ขนาด 0.785 x 0.785 หนา 0.03 ม	10.00	บ่อ	5,500.00	55,000.00	1,500.00	15,000.00	7,000.00	70,000.00	
	งานฝาบ่อพักท่อระบายน้ำ คสล.	-	ฝา	-	-	-	-	-	-	
20	ไม้แบบ	7.00	ตร.ม.	167.00	1,169.00	103.00	721.00	270.00	1,890.00	
21	เหล็ก RB 9 mm	40.00	กก.	28.80	1,152.00	2.68	107.20	31.48	1,259.20	
22	เหล็ก DB 12 mm	80.00	กก.	28.00	2,240.00	2.68	214.40	30.68	2,454.40	
23	คอนกรีตผสมเสร็จสำเร็จรูปลูกบาศก์ 240 / กก.ตร.ซม.	1.65	ลบ.ม.	1,766.36	2,914.49	305.00	503.25	2,071.36	3,417.74	
24	ฝาเหล็กหล่อสำเร็จรูป ขนาด 0.785 x 0.785 หนา 0.03 ม.	10.00	ฝา	9,000.00	90,000.00	1,600.00	16,000.00	10,600.00	106,000.00	

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ ลงชื่อ .....กรรมการ ลงชื่อ .....กรรมการ

(นายพงษ์ไทย อบอาย) (นายประดิษฐ์ สงบ) นายชัยยันต์ ลิ้นทอง

นายช่างโยธา 6ว วิศวกรโยธา 5 นายช่างโยธา 4

รายการประมาณการโครงการก่อสร้าง คสล. ซอยแยกถนนวงศาโรจน์ 2 สาย พร้อมระบบระบายน้ำและบ่อพัก แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง ซอยแยกถนนวงศาโรจน์ ผ่านบ้านเลขที่ 120/5 ต.อุทัยใหม่ อ.เมือง จ.อุทัยธานี

ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่างเทศบาลเมืองอุทัยธานี

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาเมืองอุทัยธานีที่ 146/2557 ลงวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2557

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	รวมราคาทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม			
	ฐานรองบ่อพักท่อระบายน้ำ									
25	ไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	167.00	1,670.00	103.00	1,030.00	270.00	2,700.00	
26	เหล็ก DB 12 mm	220.00	กก.	28.28	6,221.60	2.68	589.60	30.96	6,811.20	
27	ลวดผูกเหล็ก	7.00	กก.	45.00	315.00	-	-	45.00	315.00	
28	คอนกรีตผสมเสร็จสำเร็จรูปลูกบาศก์ 240 / กก.ตร.ซม.	3.70	ลบ.ม.	1,766.36	6,535.53	395.00	1,461.50	2,161.36	7,997.03	
29	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	373.00	746.00	99.00	198.00	472.00	944.00	
	รวมหมวดงานบ่อพักท่อระบายน้ำ 0.60 เมตร								**208,144.57**	
	หมวดงานวางท่อระบายน้ำ 0.60 ม.									
30	ดินขุดและกลบคืน	158.00	ลบ.ม	-	-	99.00	15,642.00	99.00	15,642.00	
31	ท่อ ค.ส.ล. ขนาด ศก. 0.60 เมตร (มอก.ชั้น 3)	61.00	ท่อน	934.58	57,009.38	345.00	21,045.00	1,279.58	78,054.38	
32	คอนกรีตผสมเสร็จสำเร็จรูปลูกบาศก์ 180 / กก.ตร.ซม.	5.00	ลบ.ม	1,691.00	8,455.00	306.00	1,530.00	1,997.00	9,985.00	
33	ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม	373.00	1,492.00	99.00	396.00	472.00	1,888.00	
34	ไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	167.00	1,670.00	103.00	1,030.00	270.00	2,700.00	
35	ปูนทรายยาแนวท่อระบายน้ำ	61.00	ท่อน	45.00	2,745.00	30.00	1,830.00	75.00	4,575.00	
	รวมราคางานวางท่อระบายน้ำ 0.60 ม.								**112,844.38**	

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายพงษ์ไทย อบอาย)
นายช่างโยธา 6ว

ลงชื่อ .....กรรมการ
(นายประดิษฐ์ สงบ)
วิศวกรโยธา 5

ลงชื่อ .....กรรมการ
นายชัยยันต์ ลิ้นทอง
นายช่างโยธา 4