

สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงาโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดบุรีรัมย์

ชื่อโครงการ ก่อสร้างฝังบริเวณและปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในศูนย์ราชการจังหวัดบุรีรัมย์
ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

เจ้าของงาน จังหวัดบุรีรัมย์

ประมาณการตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 4 แผ่น

ตามแบบเลขที่ ยผจ.บร 23/2567

ประมาณราคา เมื่อวันที่ มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	24,284,689.17	1.2257	29,766,952.49	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-		- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกระหว่างก่อสร้าง				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%
4	งานขยายเขตไฟฟ้าและค่าธรรมเนียม	1,161,868.26	1.0700	1,243,199.04	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			31,010,151.53	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			31,010,151.53	
(สามสิบเอ็ดล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยห้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบสามสตางค์)					

ความยาวถนน 1.600 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 19,381,344.71 บาท

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายชุมพล ภูพานิล)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานศูนย์ดำรงธรรมจังหวัด

ลงชื่อ กรรมการ

(นายคุณากร ทรงเย็น)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายจักรพงษ์ ขวอนรัมย์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายมนทภาพร สุวนาม)

พนักงานโยธา

รายละเอียดราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างฝังบริเวณและปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในศูนย์ราชการจังหวัดบุรีรัมย์
ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	- งานกรุยทางทางป่า	ตร.ม.	16,000	1.33	21,280.00	1.2257	1.63	26,083.96	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Benching	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
2	งานดินตัด								
	- งานดินตัด	ลบ.ม.	748	43.56	32,569.38	1.2257	53.39	39,921.91	
3	งานดินถม								
	- งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.	8,641	143.85	1,243,004.97	1.2257	176.32	1,523,613.08	
4	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
	- งานชุดรื้อพื้นทางและไหล่ทางเดิมบดอัดแน่น	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บดอัดแน่น
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Deep Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	2,560	337.62	864,307.20	1.2257	413.84	1,059,424.36	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรณีลูกรังผสมทราย)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	640	469.55	300,512.00	1.2257	575.55	368,352.52	
	- งานคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.25 ม.	ตร.ม.	12,800	609.17	7,797,376.00	1.2257	746.69	9,557,631.94	
	Expansion Joint	ม.	48	449.29	21,565.92	1.2257	550.72	26,434.42	
	Contraction Joint	ม.	1,224	285.96	350,015.04	1.2257	350.52	429,030.86	
	Longitudinal Joint	ม.	1,600	84.67	135,472.00	1.2257	103.78	166,054.77	
5	งานอาคารระบายน้ำ	ลบ.ม.							
5.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด f 0.40 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด f 0.60 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	

รายละเอียดราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างฝังบริเวณและปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในศูนย์ราชการจังหวัดบุรีรัมย์
ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _n	ราคากลาง	หมายเหตุ
5.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
	- 1 - f 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- 2 - f 0.60 ม. (HW+EW = 2)	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
5.3	วางระบายน้ำ								
5.3.1	งานทรายถมหลังท่อ	ลบ.ม.	2,847	340.88	970,648.98	1.2257	417.83	1,189,772.78	
5.3.2	วางระบายน้ำ คสล. แบบรางดิน	เมตร	-	-	-	-	-	-	
5.3.3	ท่อลอดคกลม ค.ส.ล.ขนาด f 0.60 ม.	ท่อน	3,050	1,020.00	3,111,000.00	1.2257	1,250.26	3,813,307.58	
5.3.4	บ่อพัก คสล.ท่อ 0.60 ม.	บ่อ	102	6,530.00	666,060.00	1.2257	8,004.15	816,422.90	
5.3.5	ฝาบ่อพักตะแกรงเหล็ก	ฝ้า	102	3,671.02	374,443.92	1.2257	4,499.75	458,974.56	
6	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร								
	-หลักแสดงตำแหน่งท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	

รายละเอียดราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างฝังบริเวณและปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในศูนย์ราชการจังหวัดบุรีรัมย์
ตำบลเสม็ด อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย F _m	ราคากลาง	หมายเหตุ
7	งานปรับปรุงเครื่องหมายจราจร								
	-ปรับปรุงหลักน้ำโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
8	งานป้ายจราจร								
	- ป้าย แบบ น1+น1/1+นส1 ถึง นส14(2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- ป้าย ประชาสัมพันธ์โครงการฯ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
9	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างกิ่งคู่ 250 W	ต้น							
9.1	งานย้ายและติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างกิ่งเดี่ยว 250 W	ต้น	60	26,929.00	1,615,740.00	1.2257	33,008.22	1,980,492.96	
10	งานรื้อถอนพื้นทางเท้าเดิม	แห่ง	4	5,000.00	20,000.00	1.2257	6,128.75	24,515.00	
11	งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
12	งานพื้นทางเท้า								
	-ดินถม	ลบ.ม.	954	143.85	137,176.80	1.2257	176.32	168,144.43	
	-คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	492	1,254.02	616,739.58	1.2257	1,537.11	755,968.40	
	-ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	251	315.14	79,084.38	1.2257	386.28	96,937.67	
	- งานคั่นหินคอนกรีต	เมตร	3,200	670.00	2,144,000.00	1.2257	821.25	2,628,007.54	
	- งานคอนกรีตบล็อกปูพื้น หนา 6 มม. (รวมทรายปรับ 5 ซม.)	ตร.ม.	5,019	731.00	3,668,889.00	1.2257	896.02	4,497,139.90	หักพื้นที่บ่อและฐานเสาไฟ
	- แผงเหล็กตะแกรงดักขยะ	แผ่น	102	102.00	10,404.00	1.2257	125.03	12,752.70	
	รวมค่างานต้นทุนงานอาคาร (1)				24,284,689.17			29,766,952.50	
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (2)				-			-	
	ค. งานอำนวยความสะดวกภัยระหว่างก่อสร้าง								
1	งานการจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	ชุด		-	-	-	-	-	รูปแบบที่ 1
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2)							29,766,952.50	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ				(ยี่สิบเก้าล้านเจ็ดแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)			29,766,000.00	