

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 4

ประเภทงาน โครงการขุดลอกลำตะคองฝั่งซ้ายพร้อมกำจัดวัชพืชและก่อสร้างฝายนำล้น คสล.

ปริมาณ 1.)งานขุดลอกปริมาตรดินคูไม่น้อยกว่า 37,390 ลบ.ม.

2.)ก่อสร้างฝายนำล้น คสล. สันฝายสูง 2 เมตร ยาว 26 เมตร พร้อมป้ายโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณพื้นที่หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ /2558

ประมาณการเมื่อ วันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 (อัตราค่าน้ำมันอยู่ในช่วง 25.00-25.99 บาทต่อลิตร)

แผ่นที่ 1 / 2

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าก่อสร้าง		ราคาเสนอเฉลี่ย		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	FACTOR F	บาท/หน่วย		
1.งานขุดลอก									
1	งานขุดลอกด้วยรถขุด	37,390.00	ลบ.ม.	25.37	948,584.30	1.3266	33.66	1,258,391.93	
2	งานขนย้ายดินรัศมีไม่น้อยกว่า 1กม.	29,912.00	ลบ.ม.	15.07	450,773.84	1.3266	19.99	597,996.58	(6ล้อ)
รวมเป็นค่าก่อสร้าง								1,856,388.51	
2.งานก่อสร้างฝายกันน้ำ คสล.									
1	งานถากถาง	600.00	ตร.ม.	1.00	600.00	1.3266	1.33	795.96	
2	งานขุดหรือย้ายฝายเดิม	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	1.2509	18,763.50	18,763.50	
3	งานขุดเปิดหน้าดิน	360.00	ลบ.ม.	16.59	5,972.40	1.3266	22.01	7,922.99	
4	งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	250.00	ลบ.ม.	17.42	4,355.00	1.3266	23.11	5,777.34	
5	งานดินขุดด้วยแรงงานคน	150.00	ลบ.ม.	77.00	11,550.00	1.3266	102.15	15,322.23	
6	งานดินถมบดอัดแน่น	1,672.00	ลบ.ม.	36.35	60,777.20	1.3266	48.22	80,627.03	ด้วยเครื่องจักร
7	งานลูกรังบดอัดแน่น	32.00	ลบ.ม.	250.00	8,000.00	1.3266	331.65	10,612.80	
8	งานคอนกรีตหยาบ	4.50	ลบ.ม.	2,159.00	9,715.50	1.3266	2,864.13	12,888.58	(180 KSC)
9	งานท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3	30.00	ท่อ	2,500.00	75,000.00	1.3266	3,316.50	99,495.00	Ø 1.00 ม.
10	งานคอนกรีตโครงสร้าง	60.00	ลบ.ม.	2,225.00	133,500.00	1.2509	2,783.25	166,995.15	(240 KSC)
11	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กกลม Ø 6 มม.	476.00	กก.	20.82	9,910.32	1.2509	26.04	12,396.82	
	- เหล็กกลม Ø 9 มม.	457.00	กก.	20.00	9,140.00	1.2509	25.02	11,433.23	
	- เหล็กกลม Ø 12 มม.	1,165.00	กก.	20.00	23,300.00	1.2509	25.02	29,145.97	
	- ลวดผูกเหล็ก	265.00	กก.	34.50	9,142.50	1.2509	43.16	11,436.35	
12	ไม้แบบงานคอนกรีต	150.00	ตร.ม.	250.00	37,500.00	1.2509	312.73	46,908.75	
13	งานทรายรองพื้น	239.00	ลบ.ม.	550.00	131,450.00	1.3266	729.63	174,381.57	
14	งานกรวดทรายรองพื้น	239.00	ลบ.ม.	350.00	83,650.00	1.3266	464.31	110,970.09	
15	งานบานประตู ระบายน้ำ	4.00	บาน	35,000.00	140,000.00	1.3266	46,431.00	185,724.00	ศก. 1.00 ม.
16	งานราวกันตก	37.00	ม.	750.00	27,750.00	1.2509	938.18	34,712.48	
17	งานถนน คสล. หนา 0.15 ม.	104.00	ตร.ม.	650.00	67,600.00	1.2509	813.09	84,560.84	
รวมเป็นค่าก่อสร้าง								1,120,870.68	

แผ่นที่ 2 / 2

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าก่อสร้าง		ราคาเสนอเฉลี่ย		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	FACTOR F	บาท/หน่วย		
18	งานหินเรียงยาแนว	719.00	ลบ.ม.	1,259.00	905,221.00	1.3266	1,670.19	1,200,866.18	
19	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง	70.00	ต้น	218.00	15,260.00	1.2509	272.70	19,088.73	
19	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย					3,000.00	
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง							1,222,954.91	
คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้น (1)+(2)+(3)								-	

หมายเหตุ 1. ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ.2558

2. ราคาค่าแรงงาน อ้างอิงจากสำนักงบประมาณ

() ประเมินการ

นายภาคภูมิ กฤตยาจามร

นายช่างโยธา

