



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง
ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง
ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ตามที่ สำนักงาน ป.ป.ช. ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร โครงการชุดลอกสระประปา หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยน้ำเค็ม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา โดยการดำเนินการ ขนาดกว้างเฉลี่ย ๘๐.๐๐ เมตร ยาว ๙๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ยจากดินเดิม ๒.๐๐ เมตร ลาดเอียง ๑/๑ ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๔,๐๐๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร (ดำเนินการตามรูปแบบรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ) งบประมาณในการดำเนินงาน ๖๔๐,๐๐๐.- บาท (-หกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน-) นั้นและรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางโครงการชุดลอกสระประปา หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยน้ำเค็ม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณในการดำเนินงาน ๖๒๕,๐๐๐.- บาท (-หกแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน-) เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๓ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ)

(นายสุภโชค ภูมิโคกรักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ขุดลอกสระประปา หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยน้ำเค็ม ตำบลบึงปรือ อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๔๐,๐๐๐.- บาท (-หักแสนสี่หมื่นบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ...ขนาดกว้างเฉลี่ย ๘๐.๐๐ เมตร ยาว ๘๐.๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ยจากดินเดิม ๒.๐๐ เมตร ลาดเอียง ๑/๑
ปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า ๑๔,๐๐๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร (ดำเนินการตามรูปแบบรายละเอียดองค์การบริหารส่วน
ตำบลบึงปรือ)

๔. ราคากลางคำนวณ๓ กันยายน.... เป็นเงิน ๖๒๕,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑.แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒.แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๓.

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นายเต็มศักดิ์ กัญจนทศ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป ประธานกรรมการ

๖.๒. นายสุรชัย ชิวขุนทด ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ กรรมการ

๖.๓. นายธวัชชัย ลือสูงเนิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

สรุปผลประมาณการราคาก่อสร้าง

ประเภท โครงการขุดลอกสระประปา หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้ำเค็ม กว้างเฉลี่ย 80.00 เมตร ระยะทาง 90.00 เมตร

ลึกเฉลี่ยจากระดับดินเดิม 2.00 เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 14,000 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้ำเค็ม ต.บึงปรือ อ.เทพารักษ์ จ. นครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ สิงหาคม 2563

	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
	ประเภทอาคาร				
	ประเภททาง				
1	ประเภททางชลประทาน	468,144.00	1.3357	625,299.94	
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	ป้ายโครงการ			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			625,299.94	
	คิดเป็นเงินประมาณ			620,000.00	
	ตัวอักษร	หกแสนสองหมื่นบาทถ้วน			

ขนาดหรือปริมาณ 10,600.00 ลบ.ม.

เฉลี่ยราคา 58.49 บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเดิมศักดิ์ กันขุนทด)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรัชย์ ชิวขุนทด)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธวัชชัย ลือสูงเนิน)

รายการประเมินราคาก่อสร้าง โครงการขุดลอกสระประปา หมู่ที่ 8 บ้านหัวขี้เหล็ก ต.บึงปรือ อ. เทพารักษ์ จ. นครราชสีมา

ปริมาณงาน กว้างเฉลี่ย 80.00 เมตร ระยะทาง 90.00 เมตร ถักเฉลี่ยจากระดับดินเดิม 2.00 เมตร หรือมีปริมาณการขุดดินไม่น้อยกว่า 14,000 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านหัวนาเค็ม ต.บึงปรือ อ.เทพารักษ์ จ. นครราชสีมา

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ประมาณราคาเมื่อวันที่ สิงหาคม 2563

ราคาจำหน่ายปลีก 22.50 บาท/ลิตร

รายงานประเมินผลภาพ อ.เมือง เฉลย 2250 ปีพ/ศ๒๖									
ข้อที่ 1 ลำดับ ที่	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า Factor F	ข้อที่ 7		หมายเหตุ
							ราคากลาง		
							ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	
2	ปริมาตรดินขุด	14,000.00	ลบ.ม.		-			-	
	งานขุดลอกด้วยรถขุด	3,400.00	ลบ.ม.	25.61	87,074.00	1.3357	34.20	116,280.00	
	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร+ค่าย้ายดินไม่เกิน 3 กม	10,600.00	ลบ.ม.	35.95	381,070.00	1.3357	48.01	508,906.00	
					-			-	
รวมค่างานต้นทุบทั้งสิ้น						468,144.00		625,186.00	
ขอใช้ราคากลางเป็นเงิน								625,000.00	

.....ประธานกรรมการ

(นายเตตุมศักดิ์ กัญญาเขต)

เลขข้อ.....กรมการ

(นายสุรชัย นันท)

๔. ชื่อ.....การ

(๗) ผู้ขาย

โครงการขุดลอกสระประปา
หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้ำเค็ม ต.บึงปรือ อ.เทพารักษ์ จ. นครราชสีมา
รายละเอียดการคำนวณอัตราราคางาน
ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

วันที่ สิงหาคม 2563

1 งานวางป่าและล้มต้นไม้

1.1 งานถากถางและล้มต้นไม้

- ค่าดำเนินการ = 2.41 บาท/ตร.ม.

2 งานขุดลอก

งานขุดลอกด้วยรถขุด

- ค่าดำเนินการ = 25.61 บาท/ลบ.ม.

3 งานขุดดินด้วยเครื่องจักร

- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร = 16.82 บาท/ลบ.ม.(1)

- ค่าขนส่ง 3 กม. = 15.31 บาท/ลบ.ม.(หลวม)(2)

- รวมส่วนขยาย (2) x 1.25 = 19.13 บาท/ลบ.ม.(3)

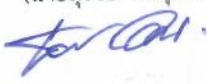
รวมทั้งสิ้น (1)+(3)=(4) = 35.95 บาท/ลบ.ม.(4)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายเต็มศักดิ์ กันขุนทด)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสุรัชชัย ชิวขุนทด)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายธวัชชัย ลือสูงเนิน)

อัตราราคางานดิน
งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 22.00 - 22.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานฉาบปูน						
	ค่าฉาบทา	ตร.ม.	1.04	0.16	0.20	1.20	1.24
	ค่าฉาบทาและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.08	0.33	0.41	2.41	2.49
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	15.74	2.97	3.71	18.71	19.45
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	38.10	12.96	16.20	51.06	54.30
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	55.72	25.71	32.14	81.43	87.86
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	19.64	4.20	5.25	23.84	24.89
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	13.80	3.02	3.78	16.82	17.58
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	14.16	2.67	3.34	16.83	17.50
6	ค่าตักดิน	ลบ.ม. หลวม	6.61	1.70	2.13	8.31	8.74
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	26.30	3.34	4.18	29.64	30.48
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	32.44	5.18	6.48	37.62	38.92
8	งานขุดลอก						
	ค่าชุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม. ปกติ	21.53	4.08	4.08	25.61	25.61
	ค่าชุดลอกด้วยเรือขุด	ลบ.ม. ปกติ	46.11	21.60	21.60	67.71	67.71
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	42.18	12.46	12.46	54.64	54.64
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานรากฯ				
	ค่าดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	31.13	5.75	7.19	36.88	38.32
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	28.58	10.80	13.50	39.38	42.08
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	31.75	10.80	13.50	42.55	45.25
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	31.65	11.40	14.25	43.05	45.90
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	34.82	11.40	14.25	46.22	49.07
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.52	0.08	0.08	0.60	0.60

แนะนำการนำข้อมูลไปใช้

การดึงข้อมูลไปใช้ด้วยฟังก์ชัน VLOOKUP ตัวอย่างกรณีหาค่าขนส่งรถ 10 ล้อ ระยะขนส่ง 5 กม. ต้องการค่าบรรทุกหน่วย E4 คือ ระยะขนส่ง 5 กม. F10:H209 ขอบเขตของตารางค่าขนส่งรถ 10 ล้อ เลข 3 คือ คอลัมน์ของขอบเขตตารางที่ให้แ

Ex. ระยะขนส่ง 5 กม. ผลลัพธ์ 19.62 บาท/ลบ.ม.

ตารางค่าขนส่งรถ 6 ล้อ		
น้ำมัน	22.50	
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท/ตัน	บาท/ลบ.ม.
1	13.38	18.73
2	14.86	20.80
3	16.34	22.87
4	17.81	24.94
5	19.29	27.01
6	20.77	29.08
7	22.92	32.08
8	25.85	36.19
9	28.78	40.30
10	31.72	44.41
11	34.65	48.51
12	37.59	52.62
13	40.52	56.73
14	43.45	60.84
15	46.39	64.94
16	49.32	69.05
17	52.26	73.16
18	55.19	77.26
19	58.12	81.37
20	61.06	85.48
21	63.99	89.59
22	66.92	93.69
23	69.86	97.80
24	72.79	101.91
25	75.73	106.02
26	78.66	110.12
27	81.59	114.23

ตารางค่าขนส่งรถ 10 ล้อ		
น้ำมัน	22.50	
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท/ตัน	บาท/ลบ.ม.
1	7.85	10.99
2	9.39	13.15
3	10.93	15.31
4	12.47	17.46
5	14.02	19.62
6	15.56	21.78
7	17.10	23.94
8	18.88	26.43
9	21.08	29.52
10	23.29	32.60
11	25.49	35.68
12	27.69	38.76
13	29.89	41.85
14	32.10	44.93
15	34.30	48.02
16	36.50	51.10
17	38.70	54.18
18	40.90	57.26
19	43.11	60.35
20	45.31	63.44
21	47.51	66.52
22	49.72	69.61
23	51.91	72.68
24	54.12	75.77
25	56.33	78.86
26	58.53	81.94
27	60.73	85.03

ตารางค่าขนส่งรถ 10 ล้อ + พ่วง		
น้ำมัน	22.50	
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก	ค่าบรรทุก
กม.	บาท/ตัน	บาท/ลบ.ม.
1	4.30	6.01
2	5.48	7.67
3	6.65	9.32
4	7.83	10.97
5	9.01	12.62
6	10.19	14.27
7	11.37	15.92
8	12.55	17.57
9	13.73	19.22
10	14.91	20.87
11	16.09	22.53
12	17.27	24.18
13	18.45	25.83
14	19.63	27.48
15	20.87	29.21
16	22.21	31.10
17	23.56	32.99
18	24.91	34.88
19	26.26	36.77
20	27.61	38.66
21	28.96	40.55
22	30.31	42.43
23	31.66	44.33
24	33.01	46.21
25	34.36	48.11
26	35.71	49.99
27	37.06	51.88

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %



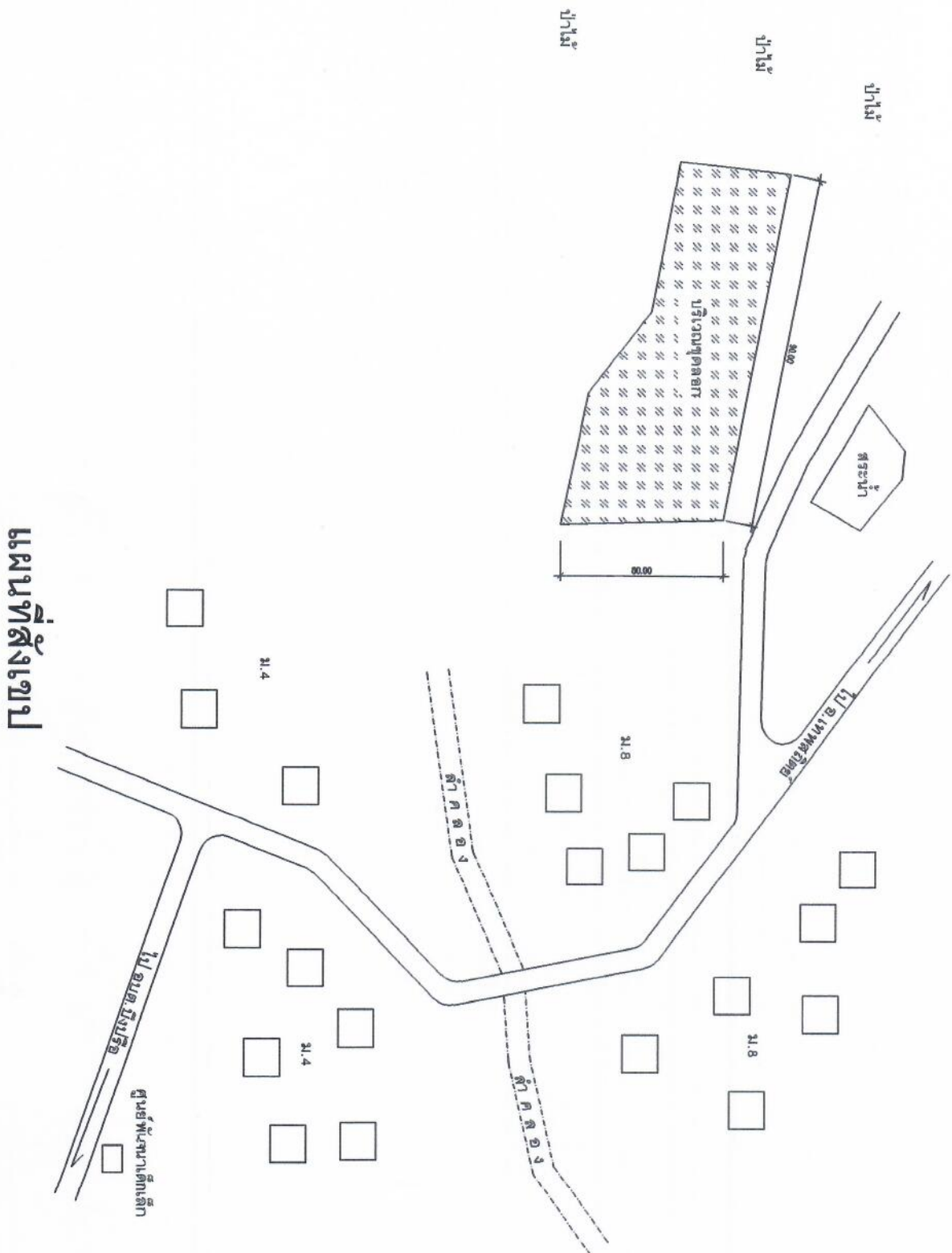
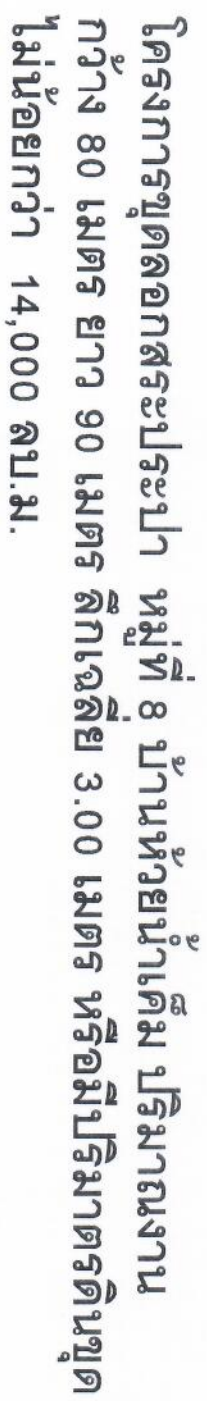
ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	ค่า ใช้จ่าย					
< 5	18.4963	0.8333	5.5000	24.8297	1.2483	1.0700	1.3357	1.3536	1.3716
10	15.3370	0.8333	5.5000	21.6703	1.2167	1.0700	1.3019	1.3220	1.3422
20	11.3963	0.8333	5.5000	17.7296	1.1773	1.0700	1.2597	1.2792	1.2986
30	10.0513	0.8333	5.5000	16.3846	1.1638	1.0700	1.2453	1.2652	1.2851
40	9.1041	0.8333	5.0000	14.9374	1.1494	1.0700	1.2298	1.2495	1.2693
50	8.5496	0.8333	5.0000	14.3829	1.1438	1.0700	1.2239	1.2437	1.2635
60	7.9184	0.8333	5.0000	13.7517	1.1375	1.0700	1.2171	1.2363	1.2554
70	7.4369	0.8333	4.5000	12.7702	1.1277	1.0700	1.2066	1.2258	1.2449
80	7.0499	0.8333	4.5000	12.3832	1.1238	1.0700	1.2025	1.2217	1.2409
90	6.7304	0.8333	4.5000	12.0638	1.1206	1.0700	1.1991	1.2184	1.2377
100	6.4509	0.8333	4.5000	11.7842	1.1178	1.0700	1.1961	1.2150	1.2340
110	6.2204	0.8333	4.0000	11.0537	1.1105	1.0700	1.1883	1.2074	1.2264
120	6.0100	0.8333	4.0000	10.8433	1.1084	1.0700	1.1860	1.2048	1.2236
130	5.8345	0.8333	4.0000	10.6678	1.1067	1.0700	1.1841	1.2031	1.2221
140	5.6687	0.8333	4.0000	10.5020	1.1050	1.0700	1.1824	1.2011	1.2198
150	5.5195	0.8333	4.0000	10.3529	1.1035	1.0700	1.1808	1.1993	1.2178
160	5.3949	0.8333	4.0000	10.2282	1.1023	1.0700	1.1794	1.1981	1.2169
170	5.2718	0.8333	4.0000	10.1051	1.1011	1.0700	1.1781	1.1966	1.2152
180	5.1694	0.8333	4.0000	10.0027	1.1000	1.0700	1.1770	1.1957	1.2145
190	5.0759	0.8333	3.5000	9.4093	1.0941	1.0700	1.1707	1.1896	1.2085
200	4.9799	0.8333	3.5000	9.3132	1.0931	1.0700	1.1697	1.1884	1.2071
210	4.8907	0.8333	3.5000	9.2240	1.0922	1.0700	1.1687	1.1873	1.2059
220	4.8180	0.8333	3.5000	9.1513	1.0915	1.0700	1.1679	1.1867	1.2055
230	4.7403	0.8333	3.5000	9.0736	1.0907	1.0700	1.1671	1.1858	1.2044
240	4.6779	0.8333	3.5000	9.0112	1.0901	1.0700	1.1664	1.1853	1.2041
250	4.6094	0.8333	3.5000	8.9428	1.0894	1.0700	1.1657	1.1844	1.2032
260	4.5449	0.8333	3.5000	8.8782	1.0888	1.0700	1.1650	1.1836	1.2023
270	4.4944	0.8333	3.5000	8.8277	1.0883	1.0700	1.1645	1.1833	1.2021
280	4.4367	0.8333	3.5000	8.7700	1.0877	1.0700	1.1638	1.1826	1.2013
290	4.3820	0.8333	3.5000	8.7153	1.0872	1.0700	1.1633	1.1819	1.2005
300	4.3300	0.8333	3.5000	8.6633	1.0866	1.0700	1.1627	1.1812	1.1997
350	4.1249	0.8333	3.5000	8.4582	1.0846	1.0700	1.1605	1.1792	1.1978
400	3.9528	0.8333	3.5000	8.2661	1.0829	1.0700	1.1587	1.1772	1.1958
450	3.8116	0.8333	3.5000	8.1450	1.0814	1.0700	1.1572	1.1756	1.1941
500	3.6936	0.8333	3.5000	8.0269	1.0803	1.0700	1.1559	1.1743	1.1928
600	3.5070	0.8333	3.5000	7.8403	1.0784	1.0700	1.1539	1.1723	1.1908
700	3.3557	0.8333	3.5000	7.6890	1.0769	1.0700	1.1523	1.1706	1.1888
800	3.2354	0.8333	3.5000	7.5688	1.0757	1.0700	1.1510	1.1692	1.1873
900	3.1478	0.8333	3.5000	7.4811	1.0748	1.0700	1.1500	1.1683	1.1866
1000	3.0766	0.8333	3.5000	7.4100	1.0741	1.0700	1.1493	1.1677	1.1862
> 1000	3.0766	0.8333	3.5000	7.4100	1.0741	1.0700	1.1493	1.1677	1.1862

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า FACTOR F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



โครงการขุดลอกสระประปา หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้ำเค็ม ปริมาณงาน กว้าง 80 เมตร ยาว 90 เมตร ลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 14,000 ลบ.ม. หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้ำเค็ม ตำบลบึงปรือ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ 1 ชุด (ดำเนินการตามแบบรูปรายละเอียดองค์การบริหารส่วนตำบลบึงปรือกำหนด)



โครงการ งานชุดศิลปศึกษา	
สถาบันที่ หมู่ที่ ๑ บ้านหัวบันไดมื่น ตำบลบ้านไร่ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดนครศรีธรรมราช	
ชื่อแบบ <i>S-101</i>	นางสาววิไลพร สีทองเงิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียน
ตัวอย่างแบบ <i>P-101</i>	นางสาววิไลพร สีทองเงิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียน
เห็นชอบ <i>Lsh</i>	นางสาววิไลพร สีทองเงิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียน
อนุมัติ <i>[Signature]</i>	นางสาววิไลพร สีทองเงิน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียน
พยานหลักฐาน	
แสดงแบบ แผนที่สังเขป	
มาตราส่วน NOT TO SCALE	
ฉบับ / เดือน / ปี	
แผ่นที่	หน้า



โครงการ

งานขุดลอกสระประปา

สถานที่ บ้านห้วยน้ำเค็ม ตำบลวังน้ำ

อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

เขียนแบบ

นายวิชาญ สีทองเงิน

ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

ตรวจสอบ

นายวิชาญ สีทองเงิน

ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

อนุมัติ

นายวิชาญ สีทองเงิน

ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

แสดงแบบ

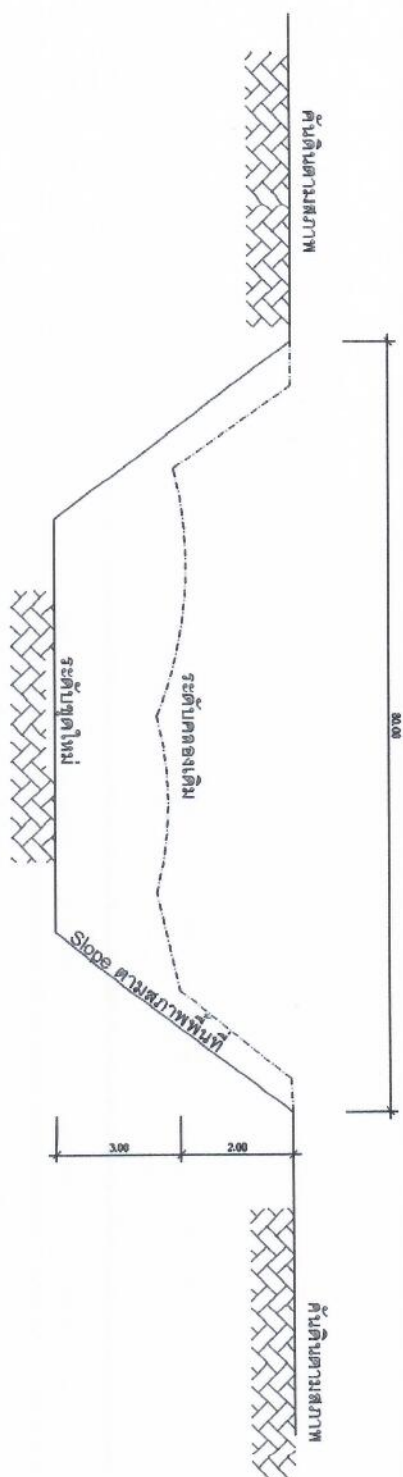
รูปตัด

มาตราส่วน

NOT TO SCALE

วันที่ / เดือน / ปี

รูปตัดตามยาว



รายการประกอบแบบ

1. สภาพเดิม เป็นสระน้ำ มีขนาดปากกว้าง 80.00 เมตร ยาว 90.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.00 เมตร (ส่วนมาก) จุดที่จะขุดลอกลึกเดิมเฉลี่ย 3.00 เมตร

สภาพดำเนินการ

ขุดลอกมีขนาดปากกว้าง 80.00 เมตร ยาว 90.00 เมตร เฉลี่ย 3.00 เมตร ลาดเอียงขึ้นอยู่ปากสภาพพื้นที่ รวมปริมาตรดินขุดขึ้นยังไม่ต่ำกว่า 14,000 ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกลี่ยปรับแต่งจุดที่ดินให้เรียบรอย(รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.วังน้ำเค็มกำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

2. แนวก่อสร้างและระดับแนวสูงต่ำ ให้อ้างอิงกับสภาพเดิมหรือแบบแปลนที่กำหนด
3. โดยทั่วไปการก่อสร้าง ให้มีดีดต่าง ๆ เป็นไปตามรูปแบบมาตรฐาน กรณีมีปัญหาพื้นที่ก่อสร้าง เช่นกรณีพื้นที่ก่อสร้าง ทางระบายน้ำ หรืออื่นๆ ทำให้ไม่สามารถทำการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบและการปฏิบัติงาน ให้ผู้ปฏิบัติงานพิจารณาหาพื้นที่ต่อเนื่องและมีความเหมาะสม นำเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ
4. กรณีข้อ 3. หากมีการเปลี่ยนแปลงแล้วทำให้ปริมาณงานไม่ครบตามข้อ 1. ให้ผู้ควบคุมงานพิจารณาหาพื้นที่ต่อเนื่องและมีความเหมาะสม นำเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ
5. รายละเอียดและขั้นตอนการก่อสร้างให้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรฐานงานก่อสร้าง
6. มิติต่างๆที่ระบุไว้ในแบบแปลนนี้ให้ช่วยเป็นมตรึก
7. การดำเนินการก่อสร้างใดๆให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ทำการส่งมอบพื้นที่นับจากวันส่งมอบงานในสัญญาจ้าง



โครงการ

งานชุดลดผลกระทบ

สถานที่
พื้นที่ ๑ ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา
ตำบลพลาชัย อำเภอพยุหะคีรี
จังหวัดนครราชสีมา

ชื่อแบบ

แบบร่าง
นายอรรถชัย สืบสูงเนิน
นายอรรถชัย สืบสูงเนิน

กองงาน

ตำแหน่ง
ผู้รับราชการ

เห็นชอบ

นางอรรถชัย สืบสูงเนิน

อนุมัติ

นายอรรถชัย สืบสูงเนิน

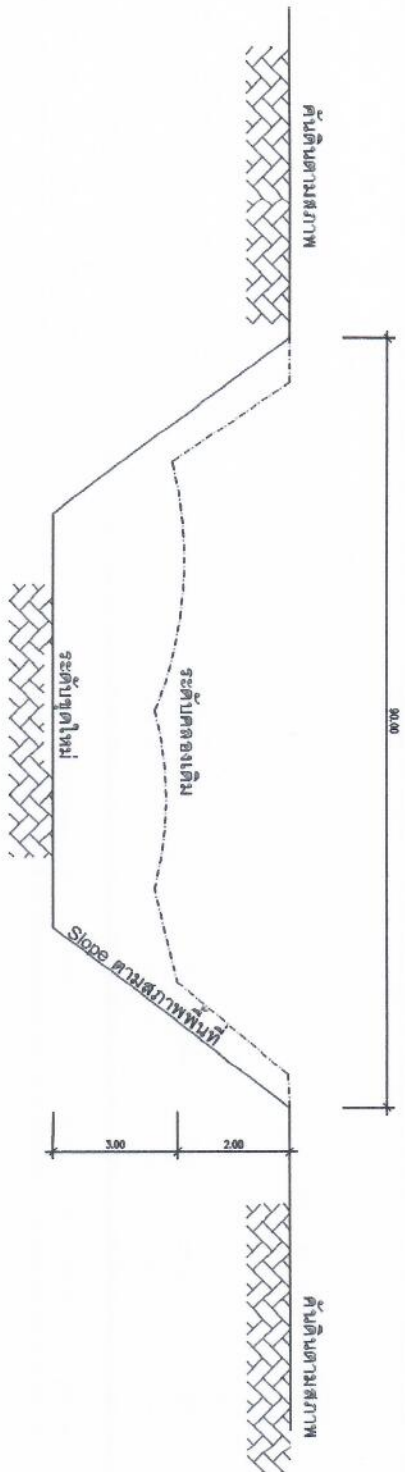
หมายเลขแบบ

แสดงแบบ
รูปตัด

มาตราส่วน
NOT TO SCALE

วัน / เดือน / ปี

แผ่นที่



รูปตัดตามยาว

รายการประกอบแบบ

1. สภาพเดิม เป็นสระน้ำ มีขนาดปากกว้าง 80.00 เมตร ยาว 90.00 เมตร ลึกเฉลี่ย 2.00 เมตร (ส่วนใหญ่) จุดที่จะขุดลอกลึกเฉลี่ย 3.00 เมตร
สภาพดำเนินการ ขุดลอกมีขนาดปากกว้าง 80.00 เมตร ยาว 90.00 เมตร เฉลี่ย 3.00 เมตร ลาดเฉลี่ยขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่ รวมปริมาณดินขุดขยับไม่น้อยกว่า 14,000 ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกลี่ยปรับแต่งจุดทิ้งดินให้เรียบร้อยรายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. บึงปรือ (อำเภอพยุหะคีรี) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
2. แนวก่อสร้างและระดับแนวสูง-ต่ำ ให้อ้างอิงกับสภาพเดิมหรือแบบแปลนที่กำหนด
3. โดยทั่วไปการก่อสร้าง ให้มีดีดต่าง ๆ เป็นไปตามรูปแบบมาตรฐาน การถมมีปัญหาก็ให้ก่อสร้าง เช่นการถมพื้นที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง ทางระบายน้ำ หรืออื่นๆ ทำได้ไม่สะดวกทำการก่อสร้างให้เป็นไปตามรูปแบบและรายการที่ระบุข้าง ให้อยู่ในหลักยึดถือของช่างควบคุมงาน
4. การปรับข้อ 3 หากมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขแล้วทำให้ปริมาณงานไม่ครบตามข้อ 1. ให้ผู้ควบคุมงานพิจารณาหาพื้นที่ต่อเนื่องและมีเหมาะสม น้ำเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติดำเนินการให้ครบถ้วน
5. รายละเอียดและขั้นตอนการก่อสร้างให้ยึดถือปฏิบัติตามมาตรฐานงานก่อสร้าง
6. มิติต่าง ๆ ที่ระบุไว้ในแบบแปลนมีหน่วยเป็นเมตร
7. การดำเนินการก่อสร้างใดๆ ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้รับการสงวนมอบพื้นที่นับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง



โครงการ
งานชุดสาธิตแปลน

สถานที่
หมู่ที่ ๑ บ้านดอนน้ำเค็ม ตำบลน้ำเค็ม
อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์

เขียนแบบ
นายสรวิชัย สีสูงเนิน
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

ตรวจสอบ
นายสรวิชัย สีสูงเนิน
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา

เห็นชอบ
นางสาววิมลรัตน์ มงคลชุมตา
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองโยธา

อนุมัติ
นายสุวิทย์ รุ่งโรจน์
ตำแหน่ง นายก อบจ.พยุหะคีรี

หมายเลขแบบ

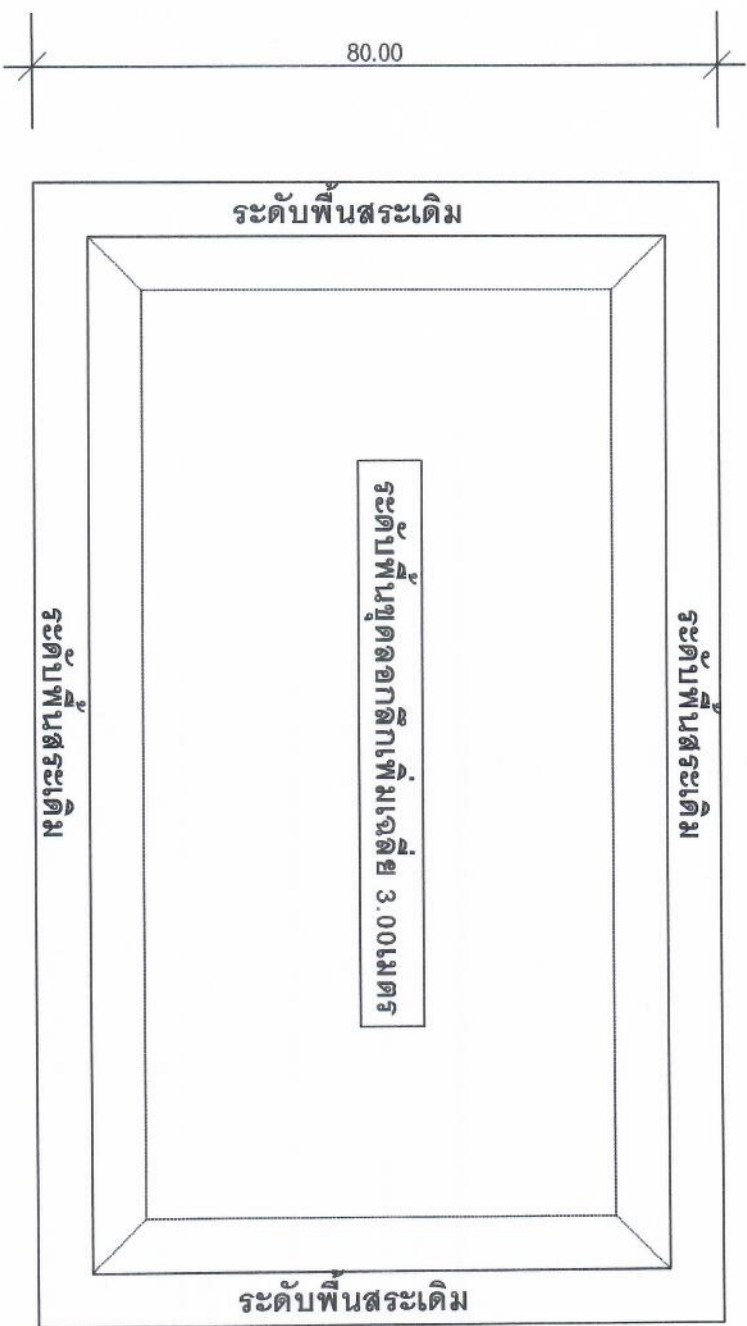
แสดงแบบ
แปลนพื้น

มาตราส่วน
NOT TO SCALE

วันที่ / เดือน / ปี

แผ่นที่ 1 หน้า 1

90.00



ข้อกำหนดทั่วไป

แปลนพื้น

- มิติต่าง ๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น
- ขนาดความกว้างความยาวอาจเปลี่ยนแปลงตามเหมาะสม แต่มีปริมาณดินขุดไม่น้อยกว่าที่กำหนดในปริมาณงาน หรือให้อยู่ในดุลยพินิจของช่างควบคุมงาน
- ให้ผู้รับจ้างนำดินไปทิ้งในที่สาธารณะ คือ บริเวณคันสระประปาบ้านมะแข้งหรือใกล้เคียงจำนวน 10,000 ลบ.ม.
- ห้ามผู้รับจ้างนำดินหรือทรัพยากรอื่นที่ได้จากการขุดออกมาจำหน่าย
- ห้ามผู้รับจ้างนำดินหรือทรัพยากรอื่นที่ได้จากการขุดมาถมให้กับที่ดินนอกขอบโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้รับจ้าง
- ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง