

ใบสรุปราคากลางงานค่าก่อสร้างชลประทาน

องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการ	ขุดลอกหนองโตน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8 ตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร
ปริมาณงาน	ปริมาณดินขุดต้องไม่น้อยกว่า 5,025.00 ลูกบาศก์เมตร
แบบเลขที่	47/2567
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F (ผนวก 1)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน	215,748.38	1.3589	293,180.47	
2	งานป้ายโครงการ (พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย)				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
*	ราคาน้ำมันดีเซล อำเภอเมืองสกลนคร				
**	วันที่ เดือน เม.ย. พ.ศ. 2567 ลิตรละ 30.56 บาท				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			293,180.47	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			293,000.00	
ตัวอักษร	(สองแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางวลัยลักษณ์ พงษ์พานิช)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฉัตรชัย ธงอาษา)

ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ	ชุดลอกหนองโดน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8 ตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร
ปริมาณงาน	ปริมาณดินขุดต้องไม่น้อยกว่า 5,025.00 ลูกบาศก์เมตร
ประมาณราคาโดย	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
ประมาณการเมื่อวันที่	เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

[illegible]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางวลัยลักษณ์ พงษ์พานิช)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....สมัคร ชื่นชื่น.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฉัตรชัย ธงอาษา)

ตำแหน่ง นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการคำนวณค่างานต้นทุน(ราคาต่อหน่วย)

โครงการ ขุดลอกหนองโตน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอป่าเม่างัง จังหวัดสกลนคร กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	1 วัสดุที่แหล่ง (บาท)	2 ค่าขุดตัก (บาท)	3 ระยะทาง กิโลเมตร	4 ค่าขนส่ง (บาท)	5 อัตราส่วน ยุบ/ขยาย	6 = 4x5 รวม (บาท)	7 ดำเนินการ เสื่อมราคา	8 = 2+7 ค่างานต้นทุน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าลากถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.		2.27					0.41	2.68	ฝนตกชุก
2	ค่าขุดลอกด้วยรถขุด	ลบ.ม.		24.61					4.08	28.69	ฝนตกชุก
3	ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม.		15.72	4.00	19.10	1.25	23.88	3.34	42.94	ฝนตกชุก
ราคามำมั้นดีเซล วันที่ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567 เฉลี่ย ลิตรละ 30.56 บาท											

(สำเนาถูกต้อง)

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการการแพทย์
ผู้อำนวยการกองช่าง



TH | EN

ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กทม. ปริมณฑล

การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

สถานี

เมืองสถานี

เบษาย

2567

ค้นหา

ราคาบ้านขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

*ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	ดีเซล B7	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์ฟาวเวอร์ Diesel B7
03-04-2567 05:00	30.56	30.56	37.81	38.06	38.70	40.17	48.06	42.16

ก่อนหน้า

ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์

ข้อมูลล่าสุด

บริการข้อมูลราคาน้ำมัน PTT Oil and Retail Business Public Company Limited

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) อาคารปิโตรเลียม ชั้น 10 ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

โทร: 02-554-1000 โทรสาร: 02-554-1001 เว็บไซต์: www.pttor.com

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

อัตราราคางานดิน

งานก่อสร้างชลประทาน

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ.เมือง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าใช้จ่าย (บาท/หน่วย)	ค่าเสื่อมราคา (บาท/หน่วย)		อัตราราคา (บาท/หน่วย)	
				ปกติ	ฝนตกชุก	ปกติ	ฝนตกชุก
1	งานถางป่า						
	ค่าถางถาง	ตร.ม.	1.11	0.16	0.20	1.27	1.31
	ค่าถางถางและล้มต้นไม้	ตร.ม.	2.27	0.33	0.41	2.60	2.68
2	งานลูกรังบดอัดแน่น วัสดุคัดเลือก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. หลวม	17.47	2.97	3.71	20.44	21.18
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	42.42	12.96	16.20	55.38	58.62
3	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ค่าบดอัด	ลบ.ม. แน่น	61.93	25.71	32.14	87.64	94.07
	ค่าผสมคลุกเคล้า (BLEND)	ลบ.ม. แน่น	20.78	4.20	5.25	24.98	26.03
4	ค่าชุดเปิดหน้าดิน	ลบ.ม. ปกติ	15.28	3.02	3.78	18.30	19.06
5	ค่าชุดดินด้วยเครื่องจักร	ลบ.ม. ปกติ	15.72	2.67	3.34	18.39	19.06
6	ค่าตัดดิน	ลบ.ม. หลวม	7.26	1.70	2.13	8.96	9.39
7	งานดินขุดยาก						
	ค่าชุด	ลบ.ม. ปกติ	29.39	3.34	4.18	32.73	33.57
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.02	5.18	6.48	41.20	42.50
8	งานขุดลอก						
	ค่าชุดลอกด้วยรถชุด	ลบ.ม. ปกติ	24.61	4.08	4.08	28.69	28.69
	ค่าชุดลอกด้วยเรือชุด	ลบ.ม. ปกติ	50.78	21.60	21.60	72.38	72.38
9	ค่ากำจัดวัชพืชด้วยเรือ	ตัน	47.74	12.46	12.46	60.20	60.20
10	งานระเบิดหิน						
	ค่าระเบิดหิน	ลบ.ม. ปกติ	ใช้อัตราราคางานระเบิดหินของงานปรับปรุงฐานราก				
	ค่าดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	34.46	5.75	7.19	40.21	41.65
11	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานทั่วไป)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 85%	ลบ.ม. แน่น	31.82	10.80	13.50	42.62	45.32
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	35.35	10.80	13.50	46.15	48.85
12	งานบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร (งานเขื่อน)						
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 95%	ลบ.ม. แน่น	35.60	11.40	14.25	47.00	49.85
	ค่าบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร 98%	ลบ.ม. แน่น	39.16	11.40	14.25	50.56	53.41
13	ค่าสูบน้ำระหว่างก่อสร้าง	ลบ.ม. ปกติ	0.64	0.08	0.08	0.72	0.72

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง
กรณีของรถบรรทุก 10 ล้อ
ตั้งแต่ราคาน้ำมันดีเซล 15.00 - 50.99 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.14	11.40	41	103.52	144.93	81	203.33	284.66
2	9.97	13.96	42	106.02	148.42	82	205.73	288.02
3	11.81	16.53	43	108.50	151.90	83	208.25	291.55
4	13.64	19.10	44	111.00	155.40	84	210.78	295.09
5	15.47	21.66	45	113.49	158.88	85	213.32	298.65
6	17.31	24.23	46	115.99	162.38	86	215.75	302.06
7	19.14	26.79	47	118.47	165.86	87	218.19	305.47
8	21.21	29.69	48	120.97	169.36	88	220.77	309.08
9	23.70	33.19	49	123.45	172.83	89	223.22	312.51
10	26.20	36.68	50	125.94	176.32	90	225.69	315.96
11	28.69	40.17	51	128.45	179.83	91	228.30	319.62
12	31.18	43.66	52	130.93	183.30	92	230.79	323.10
13	33.68	47.15	53	133.43	186.80	93	233.28	326.59
14	36.17	50.64	54	135.94	190.31	94	235.78	330.09
15	38.66	54.13	55	138.41	193.78	95	238.14	333.39
16	41.16	57.62	56	140.90	197.26	96	240.66	336.92
17	43.65	61.11	57	143.41	200.77	97	243.18	340.46
18	46.14	64.60	58	145.93	204.30	98	245.72	344.01
19	48.64	68.10	59	148.41	207.77	99	248.27	347.58
20	51.14	71.59	60	150.90	211.25	100	250.66	350.93
21	53.63	75.08	61	153.40	214.76	101	253.23	354.52
22	56.13	78.58	62	155.92	218.29	102	255.63	357.89
23	58.61	82.06	63	158.38	221.74	103	258.22	361.51
24	61.11	85.56	64	160.86	225.21	104	260.64	364.90
25	63.61	89.05	65	163.35	228.69	105	263.25	368.55
26	66.10	92.54	66	165.85	232.19	106	265.68	371.95
27	68.60	96.03	67	168.37	235.72	107	268.12	375.37
28	71.09	99.53	68	170.82	239.15	108	270.56	378.79
29	73.57	103.00	69	173.36	242.71	109	273.21	382.50
30	76.08	106.51	70	175.84	246.17	110	275.67	385.94
31	78.56	109.98	71	178.32	249.65	111	278.14	389.40
32	81.07	113.49	72	180.82	253.15	112	280.61	392.86
33	83.56	116.98	73	183.33	256.66	113	283.09	396.33
34	86.06	120.48	74	185.85	260.19	114	285.58	399.81
35	88.54	123.95	75	188.29	263.60	115	288.08	403.31
36	91.04	127.45	76	190.83	267.16	116	290.58	406.81
37	93.54	130.96	77	193.29	270.61	117	293.09	410.33
38	96.04	134.45	78	195.76	274.06	118	295.61	413.85
39	98.53	137.94	79	198.34	277.68	119	298.14	417.39
40	101.01	141.42	80	200.83	281.16	120	300.67	420.94



ตาราง Factor F

งานก่อสร้างชลประทาน

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน

เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 %

ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)

7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F	Factor F
	ค่า จำนวนการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	ค่า ใช้จ่าย				ฝนชุก 1	ฝนชุก 2
< 5	18.4946	1.1666	5.5000	25.1612	1.2516	1.0700	1.3392	1.3589	1.3786
10	15.3282	1.1666	5.5000	21.9948	1.2199	1.0700	1.3052	1.3272	1.3491
20	11.3879	1.1666	5.5000	18.0545	1.1805	1.0700	1.2631	1.2843	1.3056
30	10.0444	1.1666	5.5000	16.7110	1.1671	1.0700	1.2487	1.2704	1.2921
40	9.0961	1.1666	5.0000	15.2627	1.1526	1.0700	1.2332	1.2547	1.2762
50	8.5488	1.1666	5.0000	14.7154	1.1471	1.0700	1.2273	1.2489	1.2705
60	7.9158	1.1666	5.0000	14.0824	1.1408	1.0700	1.2206	1.2415	1.2624
70	7.4347	1.1666	4.5000	13.1013	1.1310	1.0700	1.2101	1.2310	1.2520
80	7.0460	1.1666	4.5000	12.7126	1.1271	1.0700	1.2059	1.2269	1.2479
90	6.7262	1.1666	4.5000	12.3928	1.1239	1.0700	1.2025	1.2236	1.2447
100	6.4501	1.1666	4.5000	12.1167	1.1211	1.0700	1.1995	1.2203	1.2410
110	6.2184	1.1666	4.0000	11.3850	1.1138	1.0700	1.1917	1.2126	1.2334
120	6.0028	1.1666	4.0000	11.1694	1.1116	1.0700	1.1894	1.2099	1.2305
130	5.8291	1.1666	4.0000	10.9957	1.1099	1.0700	1.1875	1.2083	1.2290
140	5.6627	1.1666	4.0000	10.8293	1.1082	1.0700	1.1857	1.2062	1.2267
150	5.5109	1.1666	4.0000	10.6775	1.1067	1.0700	1.1841	1.2044	1.2247
160	5.3920	1.1666	4.0000	10.5586	1.1055	1.0700	1.1828	1.2033	1.2238
170	5.2630	1.1666	4.0000	10.4296	1.1042	1.0700	1.1814	1.2017	1.2220
180	5.1635	1.1666	4.0000	10.3301	1.1033	1.0700	1.1805	1.2010	1.2215
190	5.0719	1.1666	3.5000	9.7385	1.0973	1.0700	1.1741	1.1947	1.2154
200	4.9768	1.1666	3.5000	9.6434	1.0964	1.0700	1.1731	1.1936	1.2141
210	4.8877	1.1666	3.5000	9.5543	1.0955	1.0700	1.1721	1.1925	1.2129
220	4.8144	1.1666	3.5000	9.4810	1.0948	1.0700	1.1714	1.1920	1.2125
230	4.7357	1.1666	3.5000	9.4023	1.0940	1.0700	1.1705	1.1910	1.2114
240	4.6715	1.1666	3.5000	9.3381	1.0933	1.0700	1.1698	1.1904	1.2111
250	4.6006	1.1666	3.5000	9.2672	1.0926	1.0700	1.1690	1.1895	1.2100
260	4.5433	1.1666	3.5000	9.2099	1.0920	1.0700	1.1684	1.1888	1.2092
270	4.4897	1.1666	3.5000	9.1563	1.0915	1.0700	1.1679	1.1885	1.2091
280	4.4284	1.1666	3.5000	9.0950	1.0909	1.0700	1.1672	1.1877	1.2082
290	4.3798	1.1666	3.5000	9.0464	1.0904	1.0700	1.1667	1.1871	1.2075
300	4.3235	1.1666	3.5000	8.9901	1.0899	1.0700	1.1661	1.1864	1.2067
350	4.1233	1.1666	3.5000	8.7899	1.0878	1.0700	1.1639	1.1843	1.2048
400	3.9510	1.1666	3.5000	8.6176	1.0861	1.0700	1.1621	1.1824	1.2027
450	3.8064	1.1666	3.5000	8.4730	1.0847	1.0700	1.1606	1.1808	1.2011
500	3.6921	1.1666	3.5000	8.3587	1.0835	1.0700	1.1593	1.1795	1.1998
600	3.4977	1.1666	3.5000	8.1643	1.0816	1.0700	1.1573	1.1773	1.1977
700	3.3533	1.1666	3.5000	8.0199	1.0801	1.0700	1.1555	1.1757	1.1958
800	3.2266	1.1666	3.5000	7.8932	1.0789	1.0700	1.1544	1.1743	1.1942
900	3.1403	1.1666	3.5000	7.8069	1.0780	1.0700	1.1534	1.1735	1.1935
1000	3.0685	1.1666	3.5000	7.7351	1.0773	1.0700	1.1529	1.1729	1.1930
> 1000	3.0685	1.1666	3.5000	7.7351	1.0773	1.0700	1.1529	1.1729	1.1930

หมายเหตุ

- กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่าเริ่มต้นที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
- ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ผู้ดำเนินการกองช่าง



โครงการขุดลอกหนองโตน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8

แบบเลขที่ 47/2567

องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้

อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

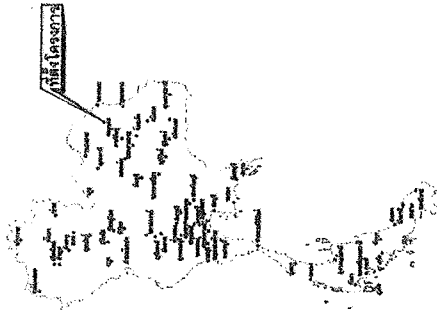
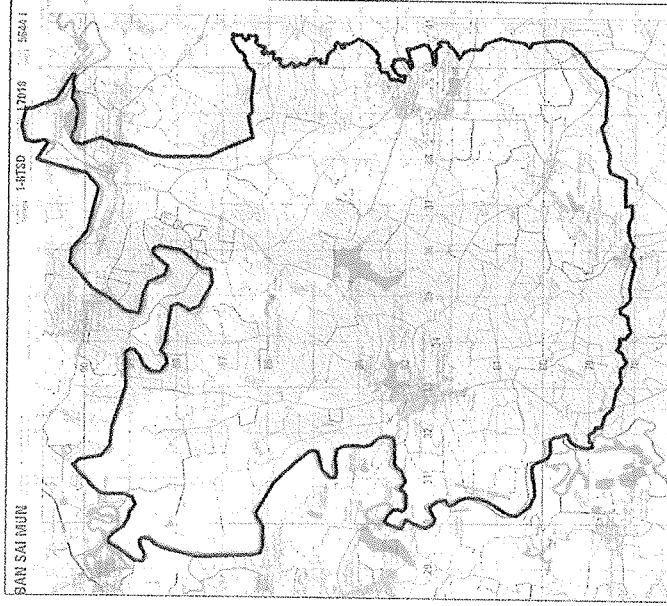
สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

แผนที่ตำบลดงหม้อทองใต้
อำเภอบางมวง จังหวัดกลนคร



แผนที่ประเทศไทย

- สัญลักษณ์**
- ทางหลวงแผ่นดิน (กรมทางหลวง)
 - ทางน้ำ (กรมชลประทาน)
 - แม่น้ำ, ลำคลอง
 - หนองน้ำ, ทิวเขา
 - หมู่บ้าน
 - วัด, จุดพัก, โรงเรียน
 - ที่ตั้ง จุดวัด, อำเภอ

แผนที่ตั้งเลข ๑ : ๕,๐๐๐

๕๐๕ III	๕๐๕ II	๕๐๕ I
๕๐๕ IV	๕๐๕ I	๕๐๕ IV
๕๐๕ III	๕๐๕ II	๕๐๕ III

สำเนาถูกต้อง

(นายพรหมินทร์ แสงเพชร)
นายอำเภอและหัวหน้า
ผู้ดำเนินการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้

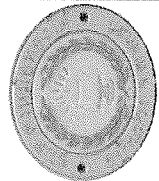
โครงการ

ชุดลอกหนองไธย บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ ๘

สถานที่ตั้ง : บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ ๘ ตำบลดงหม้อทอง อำเภอบางมวง จังหวัดกลนคร

สำรวจ :	เขียนแบบ :	ตรวจสอบ :	เห็นชอบ :
ตำแหน่ง : ผู้ควบคุมงานสำรวจ	ตำแหน่ง : ผู้ควบคุมงานเขียนแบบ	ตำแหน่ง : ผู้ควบคุมงานตรวจสอบ	ตำแหน่ง : ผู้ควบคุมงานเห็นชอบ
ชื่อ :	ชื่อ :	ชื่อ :	ชื่อ :

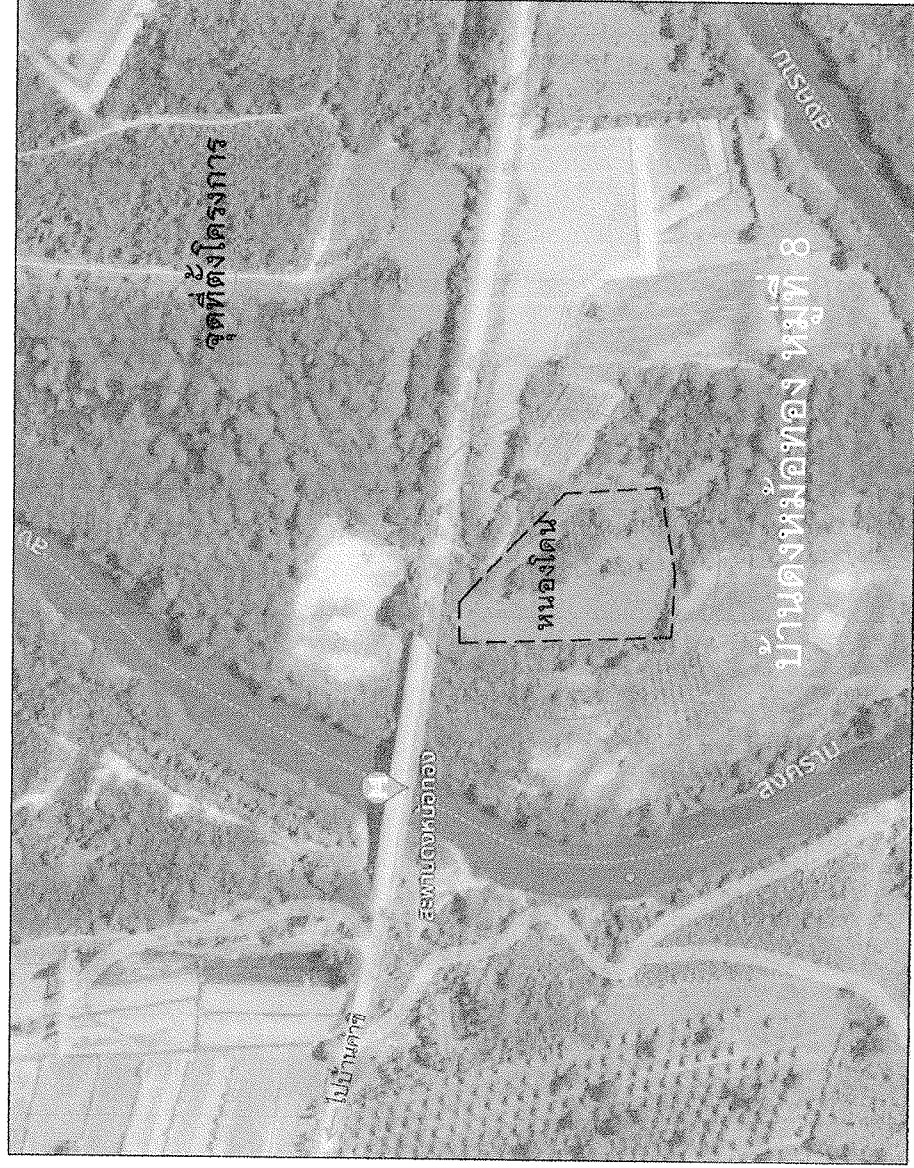
หน้า/เดือน/ปี :	หน้า/เดือน/ปี :
แก้ไข/แก้ไขเดิม :	แก้ไข/แก้ไขเดิม :
แบบร่างที่ : 472567	แบบร่างที่ : 472567
แผ่นที่ :	แผ่นที่ :
หน้า/หน้ารวม :	หน้า/หน้ารวม :





ทิศเหนือ

โครงการขุดลอกหนองโดน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8 ปริมาตรดินขุดต้องไม่น้อยกว่า 5,025.00 ลูกบาศก์เมตร



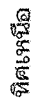
สำเนาถูกต้อง

แผนผังที่แสดงที่ตั้งโครงการพอสังเขป ๑

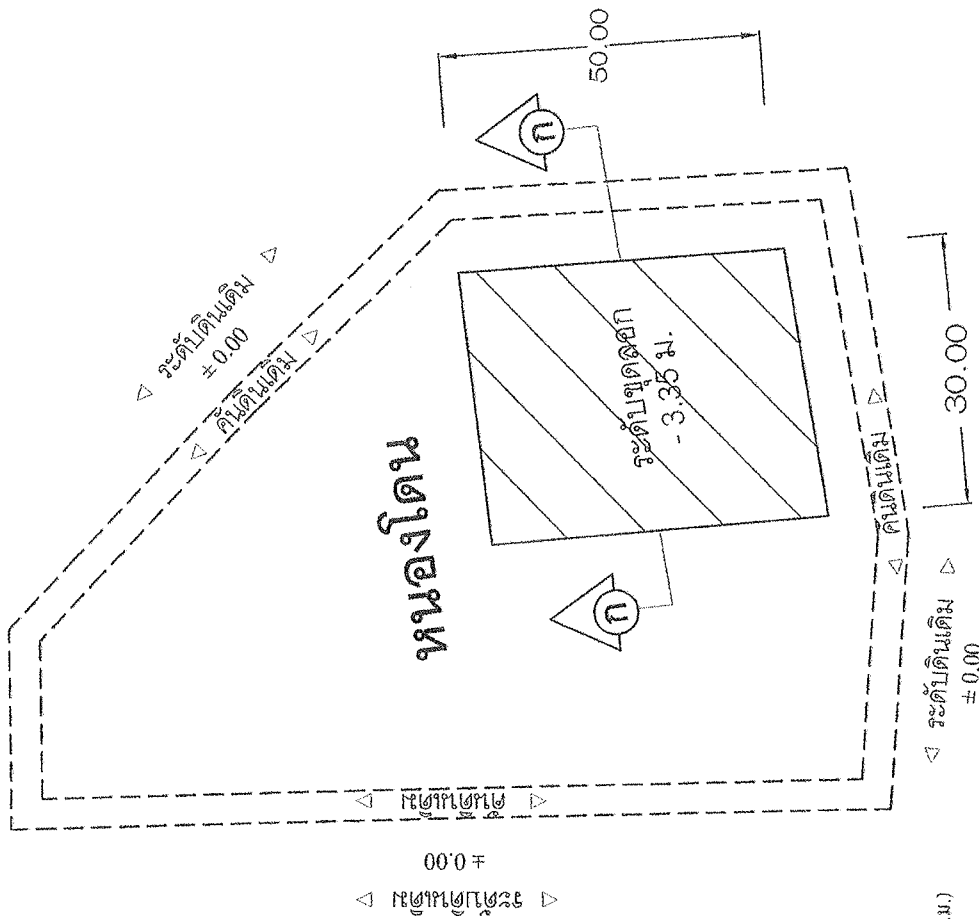
Not to Scale

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

	องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้	ตรวจสอบ :	เห็นชอบ :	รับเดือน/ปี : แก้ไขเมื่อ : แบบร่าง : 472567 แผ่นที่ : 02/05
	โครงการ ขุดลอกหนองโดน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8	ตรวจสอบ :	เห็นชอบ :	
สถานที่ : บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8 เขตเทศบาลเมืองบ้านดงหม้อทอง				



- บริเวณขุขะลอก (ปริมาตรดินขุดต้องไม่น้อยกว่า 5,025 ลบ.ม.)
- ระยะดำเนินการขุดลอกตามความเหมาะสมของพื้นที่
- แต่ปริมาณการขุดลอกต้องไม่น้อยกว่าเดิม
- ในกรณีที่เกิดการเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบโดยอยู่ชุดที่จึง -
ขอคณะกรรมการตรวจการจ้าง, ผู้ควบคุมงานจ้าง แต่ปริมาณงานคงไม่น้อยกว่าเดิม
- ดินที่ได้จากการขุดลอก ผู้จ้างต้องดำเนินการขนย้ายไปกำจัดทิ้งไว้ -
เช่น ที่สาธารณะของหมู่บ้าน เพื่อใช้ประโยชน์ร่วมกันในหมู่บ้าน



แปลนชุดออกหนังสือได้น

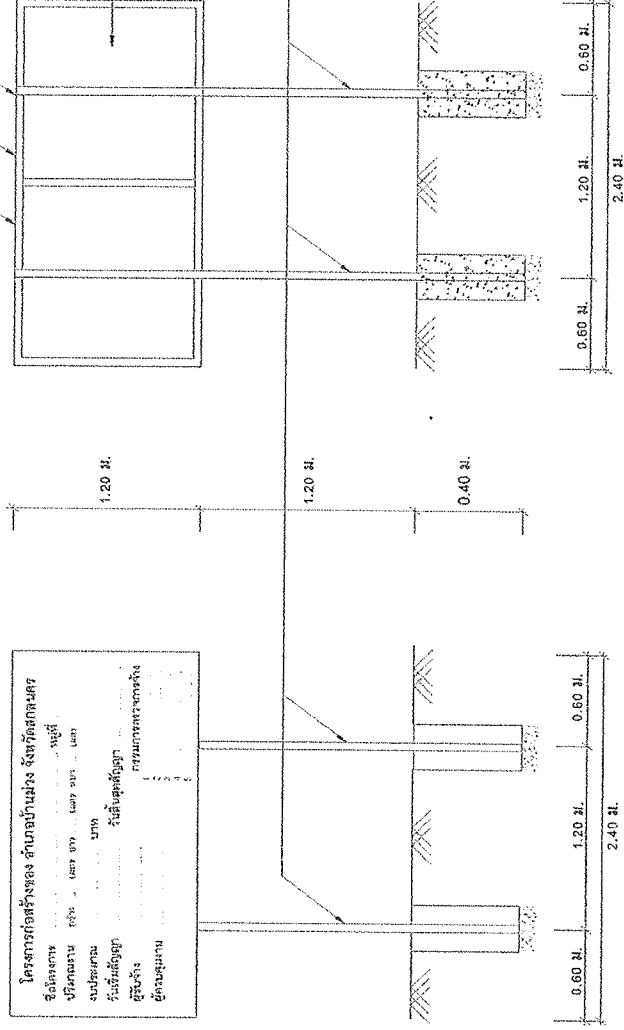
② ~~สำเนาถูกต้อง~~
(นายเทพรัตน์ ทรัพย์ เสถพร)
นายช่างโยธาดำเนินงาน รักษาการ
ผู้อำนวยการกองช่าง

	องค์การบริหารส่วนตำบลคงหม้อของใต้ โครงการ ชุดออกหนังสือโดน บ้านคงหม้อของ หมู่ที่ 8		ลงนาม/เซ็นชื่อ นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว	
	ลงนาม/เซ็นชื่อ นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว		ลงนาม/เซ็นชื่อ นาย/นาง/นางสาว/นาย/นางสาว	

ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1" x 1" หนา 1.20 มม.
เชื่อมติดเหล็กหนา 1/8"

แผ่นเหล็ก หนา 1/32"

ท่อเหล็กกลวงกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2" หนา 2 มม.



รูปด้านหน้า 1 : 50

รูปด้านหลัง 1 : 50

รายการประกอบแบบ

1. เสาค้ำและพื้นป้ายทาสีเขียวทังสองด้านใช้สีน้ำมัน
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือ กำหนดตามความเหมาะสมให้ข้อความกำหนดแบบ (นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 ม. หนา 1/32"
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นได้ชัด

สำเนาถูกต้อง

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้

โครงการ

ชุดออกแบบโครงสร้าง บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ 8 ตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี

ผู้สำรวจ :

ผู้ตรวจสอบ :

ผู้เขียนแบบ :

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง :

วันที่ :

เดือน/ปี :

แบบร่างเดิม :

แบบร่างที่ : 472567

แผ่นที่ :

05/05

ขอบเขตของงาน Terms of Reference : TOR

องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

โครงการ ขุดลอกหนองโดน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ ๘

๑.ความเป็นมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้ มีความประสงค์จะดำเนินงานตาม มติที่ประชุมสภา องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้ สมัยสามัญที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ แผนงานการเกษตร งานสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง จำนวน ๑ โครงการ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจะดำเนินการขุดลอกหนองโดน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ ๘ เพื่อสามารถกักเก็บน้ำได้ปริมาณที่มากขึ้น ในการทำการเกษตร ได้อย่างทั่วถึง และสามารถบรรเทาความเดือดร้อนจากภัยแล้งและอุทกภัย ให้ประชาชนได้ โดยดำเนินการจัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่สอบราคาจ้างดังกล่าว

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญา ที่ไม่ได้แสดงรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วน ในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ปริมาณงาน ปริมาตรดินขุดต้องไม่น้อยกว่า ๕,๐๒๓ ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณ ๒๙๓,๐๐๐.-บาท (ตามแบบ อบต. ดงหม้อทองใต้ เลขที่ ๔๗/๒๕๖๗ และแบบ พร.๔, พร.๕ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗ และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองใต้)

๕. สถานที่ก่อสร้าง

หนองโดน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ ๘ ตำบลดงหม้อทองใต้ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการก่อสร้างตามข้อกำหนดของสัญญาจ้างภายในระยะเวลา.....๓๐.....วัน

๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงานก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา.....๓๐.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๘. วงเงินในการจัดจ้าง

งบประมาณในการจัดจ้างชุดลอกหนองโดน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ ๘ งบประมาณ ๒๙๓,๐๐๐.-บาท
(สองแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ราคากลางในการจัดจ้างชุดลอกหนองโดน บ้านดงหม้อทอง หมู่ที่ ๘ งบประมาณ ๒๙๓,๐๐๐.-บาท
(สองแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน

ผู้รับจ้างซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้าง อันเกิดจาก การใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้มือไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ รับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น ทั้งนี้ภายในกำหนด ๑ ปีนับถัดจาก วันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้วหากเกิดความบกพร่อง ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๗ วัน นับแต่วันที่ได้แจ้งจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไข ให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิทำการนั้น หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างเต็มจำนวนมูลค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานทั้งหมดแล้วเสร็จ และคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว (กรณีจ่ายครั้งเดียว)

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า (ถ้ามี)

องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองได้ จะจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง จำนวน ร้อยละ (ไม่เกิน ๑๕) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา โดยเงินจำนวนดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้น ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองได้ โดยจะคืนหลักประกันดังกล่าวตามวรรคหนึ่งให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลดงหม้อทองได้ ได้หักเงินที่ได้จ่ายล่วงหน้าจากเงินค่าของหรือค่าจ้างในแต่ละงวดครบถ้วนแล้ว

๑๒. การหักเงินประกันผลงาน (ถ้ามี)

ในการจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวดสำนักงานจะหักเงินจำนวนร้อยละ -..... ของเงินที่ต้องจ่าย ในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงานผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางหนังสือค้ำประกันของธนาคารซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มาวางไว้ต่อสำนักงานเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้ สำนักงาน จะคืนเงินประกันผลงานและ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งให้แก่ผู้รับจ้าง พร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

๑๓. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่สำนักงานเป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าจ้างตามสัญญา แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากหรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้ แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๔.๑ ช่างโยธา

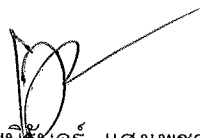
๑๔.๒ ช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชี แสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่างพร้อม กับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญาดังกล่าว นำมาแสดงพร้อมหลักฐาน ต่าง ๆ ต่อคณะกรรมการการตรวจการจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ องค์การบริหารส่วนตำบลลงหม้อทองใต้ หรือเจ้าหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลลงหม้อทองใต้ ตรวจสอบดูได้ ตลอดเวลาทำงานตามสัญญาจ้าง

๑๕. หลักประกันสัญญา

ผู้รับจ้าง/ผู้ขายจะต้องนำหลักประกันอัตรา ร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้าง มามอบไว้แก่สำนักงาน เพื่อเป็น หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง/ผู้ขาย ตลอดอายุสัญญาองค์การบริหารส่วนตำบลลงหม้อทองใต้ จะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างพ้น จากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ลงชื่อ



ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างฯ

(นายเทพนิรันดร์ แสงเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗

ความเห็นของผู้บังคับบัญชาเบื้องต้น

() เห็นชอบตามที่เสนอ

ลงชื่อ



ผู้เห็นชอบในการจัดทำร่างฯ

(นายณรงค์ฤทธิ์ สุวรรณไตร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลงหม้อทองใต้

วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗

ความเห็นของผู้บริหาร

() เห็นชอบการจัดทำร่างฯ

() ไม่เห็นชอบการจัดทำร่างฯ เพราะ.....

ลงชื่อ



(นายเหริญชัย ทองเฟื่อง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลงหม้อทองใต้

วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗