



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง ได้จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลท่ง อำเภอดงหลวง จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลท่ง อำเภอดงหลวง จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๘๙,๔๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง ๔ ม. ยาวรวม ๒๐๐ ม. หนา ๐.๑๕ ม. วางท่อ ค.ส.ล. ๐.๓๐ ม. รวม ๑๒ ท่อน ลงลูกรังไหลทางกว้างตามสภาพรวม ๑๘ ลบ.ม พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลท่งกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๘๙,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการราคาก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มิถุนายน ๒๕๖๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นายเทพประสิทธิ์ นิธิรมย์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ
 - ๗.๓. นางสาวศรินทร์ภัทร ฉอสน์เทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๒๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นายธรงค์ เทพังเทียม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลทัพช้าง อำเภอมะหะนาค จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพช้าง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๘๙,๔๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง ๔ ม. ยาวรวม ๒๐๐ ม. หนา ๐.๑๕ ม. วางท่อ ค.ส.ล. ๐.๓๐ ม. รวม ๑๒ ท่อน ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม ๑๘ ลบ.ม พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลทัพช้างกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๘๙,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการราคาก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มิถุนายน ๒๕๖๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| ๗.๑. นายไกลสุต นิธิสันเทียะ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| | ทราบ | |
| ๗.๒. นายเทพประสิทธิ์ นธิรมย์ | ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน | กรรมการ |
| | ทราบ | |
| ๗.๓. นางสาวศรินทร์ภัทร นธิสันเทียะ | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | กรรมการและเลขานุการ |
| | ทราบ | |

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้านห้วยสามขา ม.11

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 4 ม. ยาวรวม 200 ม. หนา 0.15 ม. วางท่อ ค.ส.ล. 0.30 ม. รวม 12 ท่อน

ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม 18 ลบ.ม พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านห้วยสามขา ต.ท่ง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ /2565

ประมาณการเมื่อ วันที่...20..กรกฎาคม พ.ศ. 2565 ราคาน้ำมันดีเซล ลิตรละ 35.21

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	359,442.51	1.3607	489,093.42	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - ล่วงหน้าจ่าย 0% - ประกันผลงาน 0%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				489,093.42	บาท
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				489,000.00	บาท
(ตัวอักษร)		(ใส่แผนแปลหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเทพประสิทธิ์ นริรมย์)

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศรันทพร ขอสันเทียะ)

รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายธรงค์ เทพเพ็ญ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้านห้วยสามขา ม.11

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านห้วยสามขา ต.ทัพวัง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

กว้าง(ม.) 4

ยาว(ม.) 200

หนา(ม.) 0.15

ประมาณโดย นายไกลสุต นิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ทัพวัง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวน (บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวน (บาท)		
1	งานเกรดบดอัดพื้นทางเดิม	800.00	ตร.ม.			11.44	9,152.00	9,152.00	ปูกรือ 10 ซม.
2	งานลงหินคลุกเชื่อมทางบดทับแน่น	-	ลบ.ม.	-	-		-	-	
3	งานดินตัด ก. ม. ย. ม.หนาม.	-	ลบ.ม.			283.00	-	-	
4	คอนกรีต strength 280	120.00	ลบ.ม.	1,834.58	220,149.60	306.00	36,720.00	256,869.60	ราคาพาณิชย์ จว.
5	ทรายหยาบรองพื้นทาง	40.00	ลบ.ม.	460.00	18,400.00	99.00	3,960.00	22,360.00	
6	ตะแกรงเหล็กเส้นสำเร็จรูป	800.00	ตร.ม.	45.00	36,000.00	5.00	4,000.00	40,000.00	ราคา+ค่าขนส่ง
	Ø4 มม.# @ 0.10 x 0.30 เมตร								
7	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 15 มม.	110.96	กก.	28.33	3,143.50	3.30	366.17	3,509.66	ราคาพาณิชย์ จว.
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 19 มม.	17.81	กก.	28.38	505.39	2.90	51.64	557.03	
8	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	200.00	เมตร	-	-	20.60	4,120.00	4,120.00	
9	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	80.00	เมตร			15.67	1,253.60	1,253.60	
10	งานบ่มคอนกรีต	800.00	ตร.ม.	-	-	9.85	7,880.00	7,880.00	
11	ยางแอสฟัลท์ชนิด CMS - 2h	5.20	ลิตร	27.30	141.96	-	-	141.96	ราคาสีบ
12	แผ่นพลาสติก	9.60	ตร.ม.	12.02	115.39	-	-	115.39	ราคาสีบ
13	ไพล่ทางลูกรัง	18.00	ลบ.ม.	200.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
14	วางท่อ PVC 6" ชั้น 8.5 1 จุด	-	จุด	1,196.26	-	239.25	-	-	ราคาพาณิชย์ จว.
15	ท่อ ค.ส.ล. สก. 0.30	12.00	ท่อน	299.07	3,588.84	149.54	1,794.42	5,383.26	„
16	ท่อ ค.ส.ล. สก. 0.60	-	ท่อน	612.82	-	396.65	-	-	„
17	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	
(1) รวมราคาค่าต้นทุน					285,644.68		69,297.83	359,442.51	

**** ซอยที่ 1 กว้าง 4ม. ยาว 58 ม. ซอยที่ 2 กว้าง 4ม. ยาว 142 ม.

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายไกลสุต นิมสันเทียะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทัพวัง

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง



เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300
80	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267
90	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987
160	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968
180	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921
240	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881
270	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1868
280	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.1856
290	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.1845
300	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.1835
350	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.1829
400	3.1486	0.8333	3.5000	7.4819	1.0748	1.0700	1.1500	1.1660	1.1819
450	3.1268	0.8333	3.5000	7.4601	1.0746	1.0700	1.1498	1.1657	1.1816
500	3.0168	0.8333	3.5000	7.3501	1.0735	1.0700	1.1486	1.1645	1.1804
700	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770
> 700	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0711	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

หมายเหตุ

1. กรณีค่าจ้างอยู่ระหว่างช่วงของค่าจ้างต้นท่อนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

ราคาน้ำมัน

- ☒ ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ☐ ราคาขายปลีก กทม.และปริมณฑล
- [การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน](#)

ค้นหาราคาน้ำมัน นครราชสีมา ▼ เมืองนครราชสีมา ▼ กรกฎาคม ▼ 2565 ▼

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2565
(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	น้ำมันดีเซล Diesel B20	น้ำมันดีเซล Diesel	น้ำมันดีเซล Diesel B7	น้ำมันดีเซล E85	น้ำมันดีเซล E20	น้ำมันดีเซล Gasohol 91
19-07-2565 05:00	35.21	35.21	35.21	33.61	37.41	38.25
16-07-2565 05:00	35.21	35.21	35.21	33.91	37.91	38.75
15-07-2565 05:00	35.21	35.21	35.21	34.41	38.71	39.55
09-07-2565 05:00	35.21	35.21	35.21	34.71	39.21	40.05
08-07-2565 05:00	35.21	35.21	35.21	35.61	40.71	41.55
02-07-2565 05:00	35.21	35.21	35.21	37.41	43.71	44.55

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

แบบผังเว็บไซต์ ▼

[นโยบายความเป็นส่วนตัว](#) [นโยบายการใช้คุกกี้](#) [CAREER](#)

ติดตามเราที่

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

555/2 ถนนพหลโยธินซอยพหลโยธิน 12 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

© 2022 OR เบอร์โทร : 02 196 5959

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
		ลบ.ม.	148	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดเล็กเกิน 1.50 ม.
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	194	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือชุดเล็กไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	239	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือชุดเล็ก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	283	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดเล็กเกิน 1.50 ม.
1.4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	99	ชนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
1.5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	104	ใส่อิฐห่อรองกันหลุม
		ลบ.ม.	91	ใส่ทรายรองกันหลุม
1.6	งานผสมและเทคอนกรีต(กรณีผสมเอง)			
1.6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	398	รองกันหลุม
1.6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	436	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	498	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	542	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	306	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	391	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	485	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
1.8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	115	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	133	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
1.8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	154	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	193	ชนิดผิวมีบัวลวดลาย
1.8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	154	ห้องคานหรือท้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	180	ห้องคานหรือท้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
1.9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
1.9.1	ชนิดท้องเรียบตัน/แบบกลวง หนา 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
1.9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
1.9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
1.9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1.9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งในที่สูง
1.10	ตัด, ตัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
1.10.1	ผิวเรียบ	ตัน	4,100	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
1.10.2	ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ	ตัน	3,300	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
1.10.3	ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ	ตัน	2,900	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
1.10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	
1.11	ประกอบเหล็กรูปพรรณ			
1.11.1	โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหยา อื่นๆ)	กก.	10	รวมลวดเชื่อม
1.11.2	โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS)	กก.	12	รวมลวดเชื่อม
1.11.3	โครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น คาน เสา อื่นๆ)	กก.	12	รวมลวดเชื่อม ชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป)
		กก.	14	รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
		กก.	16	รวมลวดเชื่อม ชนิด E80 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
ค่าแรงช่างต้นไม่รวมค่างาน ตัดโค้ง ทับ หรือ ม้วน เหล็กรูปพรรณ				
1.12	ทำโครงหลังคาไม้			ติดตั้งอะเส จันทัน แป หรือระแนงไม้ทุกระยะ(ถ้ามี)
1.12.1	ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน	ตร.ม.	102	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	140	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.
1.12.2	ทรงปั้นหยา	ตร.ม.	140	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	183	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.
1.12.3	ทรงไทย	ตร.ม.	198	ระยะจันทัน หรือแปตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	304	ระยะจันทัน หรือแปน้อยกว่า 75 ซม.

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

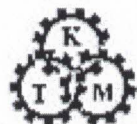
ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.57	0.22	0.28	1.79	1.85
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.28	0.55	0.69	3.83	3.97
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.99	0.78	0.98	5.77	5.97
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	19.33	3.51	4.39	22.84	23.72
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	37.39	10.80	13.50	48.19	50.89
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	19.35	3.06	3.83	22.41	23.18
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.99	1.70	2.13	8.69	9.12
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	31.27	3.34	4.18	34.61	35.45
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	37.42	5.18	6.48	42.60	43.90
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	65.07	4.66	5.83	69.73	70.90
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	62.43	19.00	23.75	81.43	86.18
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	27.07	6.52	8.15	33.59	35.22
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.71	1.46	1.83	10.17	10.54
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	44.87	12.96	16.20	57.83	61.07
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.39	2.75	3.44	19.14	19.83
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	53.35	20.90	26.13	74.25	79.48
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	21.22	4.20	5.25	25.42	26.47
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	65.50	25.71	32.14	91.21	97.64
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.81	1.66	2.08	8.47	8.89
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.33	2.11	2.64	11.44	11.97
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.39	3.38	4.23	14.77	15.62
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	10.10	1.75	2.19	11.85	12.29
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	7.30	0.62	0.78	7.92	8.08
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.77	0.88	1.10	7.65	7.87
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.72	2.21	2.76	17.93	18.48
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.72	3.05	3.81	24.77	25.53
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	32.30	4.54	5.68	36.84	37.98
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	47.30	6.64	8.30	53.94	55.60
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.90	0.49	0.61	2.39	2.51
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.62	0.68	0.85	3.30	3.47
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.90	1.00	1.25	4.90	5.15
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.71	1.47	1.84	7.18	7.55

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	420.36	16.77	20.96	437.13	441.32
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรมิคัต	ตร.ม.	13.03	2.82	3.53	15.85	16.56
	บนผิวแตกคัต	ตร.ม.	10.01	2.28	2.85	12.29	12.86
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	177.50	35.15	43.94	212.65	221.44
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	14.27	1.74	2.18	16.01	16.45
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.44	1.92	2.40	12.36	12.84
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	22.08	2.53	3.16	24.61	25.24
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	13.28	2.39	2.99	15.67	16.27
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.89	1.06	1.33	9.95	10.22
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	34.74	11.03	13.79	45.77	48.53
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	44.45	5.29	6.61	49.74	51.06
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	38.21	11.03	13.79	49.24	52.00
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	44.45	5.29	6.61	49.74	51.06
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.60	5.92	7.40	29.52	31.00
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.50	7.39	9.24	36.89	38.74
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	39.33	9.86	12.33	49.19	51.66
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	47.19	11.83	14.79	59.02	61.98
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	11.14	2.07	2.59	13.21	13.73
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.58	0.39	0.49	2.97	3.07
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ชุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	46.01	5.86	7.33	51.87	53.34
	ชุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	62.47	7.39	9.24	69.86	71.71
	ชุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	75.69	8.11	10.14	83.80	85.83
	ชุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	91.77	9.00	11.25	100.77	103.02
20	งาน Milling						
	ชุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.61	1.97	2.46	13.58	14.07
	ชุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	13.54	2.30	2.88	15.84	16.42



บริษัท เค.ที.เอ็ม.สติล จำกัด

บริษัท เค.ที.เอ็ม.สติล จำกัด

เลขที่ 191 หมู่ 8 ต.บ้านโพธิ์ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

044-415500-7 แฟกซ์ 044-415508

เลขประจำตัวเสียภาษี/ Tax ID 0305536000826 สำนักงานใหญ่

ใบเสนอราคา / Quotation

950-1067-C

ถึง คุณสุรชาติ เรขโทธิ์กลาง

องค์การบริหารส่วนตำบล บ้านวัง

หมู่ที่ 3 ต.บ้านวัง อ.โนนไทย

จ.นครราชสีมา

เลขประจำตัวเสียภาษี

Tax ID

โทร. 044-381707 แฟกซ์ 044-381707 ต่อ 14

Tel.

อ้างอิง

Reference

เลขที่ใบเสนอราคา

Quotation No.

QT6503818

วันที่

Date

19/07/65

อันราคา

Valid Price

0

วัน

Days

ถึงวันที่

Valid until

เงื่อนไขชำระเงิน

Payment Term

เงินสด

บริษัทฯ มีความยินดีที่จะเสนอราคาลดค่า ดังต่อไปนี้ :

ลำดับ No.	รหัสสินค้า/รายละเอียด Code/Description	จำนวน Quantity	หน่วยละ Unit Price	ส่วนลด Discount	ราคารวมภาษี Amount
1	ไวร์เมท 10x30x2.00ม. x 50ม. 4มม.(มัด)	1.00 ม้วน	4,699.00		4,699.00
2	ไวร์เมท 20x20x2.0ม. x 50ม. 4มม.	1.00 ม้วน	3,293.00		3,293.00
หมายเหตุ Remark					รวมเป็นเงิน Subtotal 7,992.00
					หัก ส่วนลด Less Discount 0.00
					ราคาลด Net Amount 7,469.16
					จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT Amount 7.00 % 522.84
(เจ็ดพันเก้าร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน)					จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น Total Amount 7,992.00

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครราชสีมา เดือนมิถุนายน ปี 2565

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	มิถุนายน
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,710.05
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,753.70
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,796.33
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,837.94
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,704.49
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,752.85
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,796.22
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,834.58
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,882.95
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,931.31
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,009.35
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,056.07
13	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.75
14	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	15.00
15	คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. G4 ตราทีพีไอ	ตร.ม.	24.00
16	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.50
17	อิฐโป่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.50
18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,495.33
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,869.16
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,476.64
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,242.99
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	ท่อน	3,714.95
23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 16.00 ม.	ท่อน	2,990.65
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,200.93
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	6,672.90
26	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	8,635.51
27	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	12,011.21
28	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	15,504.67
29	เสาร้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	200.00
30	เสาร้วคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	240.00

31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	27,995.29
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	27,438.06
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	28,363.65
34	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	28,333.86
35	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	28,381.65
36	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	25,890.38
37	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	26,059.25
38	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	25,467.86
39	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.12 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	25,679.89
40	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.16 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	25,466.99
41	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.20 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	25,467.86
42	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ตก.25 มม. ยาว 10 เมตร (Tempcore)	ตัน	25,468.68
43	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	103.76
44	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	430.00
45	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	550.00
46	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	800.00
47	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	1,080.00
48	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,240.00
49	เหล็กฉากหนา 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	3,000.00
50	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	724.49
51	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 26.0 กก.	ท่อน	990.00
52	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	940.00
53	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	1,206.92
54	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	943.93
55	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,316.40
56	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	250.00
57	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	470.00
58	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	630.00
59	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	13.00
60	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	18.00
61	ข้อต่อตรงเหล็ก ตก. 1 นิ้ว	อัน	30.00
62	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	15.00
63	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	22.00
64	ข้อต่องอเหล็ก 90 องศา ตก. 1 นิ้ว	อัน	37.00
65	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1/2 นิ้ว	อัน	22.00
66	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 3/4 นิ้ว	อัน	30.00
67	สามทาง 90 องศาเหล็กเคลือบสังกะสี ตก. 1 นิ้ว	อัน	55.00
68	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมชาติ ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อ น้ำไทย	ท่อน	44.86
69	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมชาติ ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อ	ท่อน	56.07

[illegible]

224	ฟลินโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	550.00
225	เซลล์แลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	650.00
226	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	135.05
227	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	460.00
228	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	500.00
229	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ตัน	265.00
230	หินย่อย เบอร์ 2 ราคา ณ โรงโม่	ตัน	270.00
231	หินย่อย 3/4" ราคา ณ โรงโม่	ตัน	276.67
232	หินย่อย 3/8" ราคา ณ โรงโม่	ตัน	201.67
233	หินใหญ่ ละเอียด ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่	ตัน	293.33
234	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว ตราชันทา	อัน	130.84
235	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. กก. 100 ซม.	อัน	430.00
236	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. กก. 80 ซม.	อัน	140.00
237	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป กก. 80 ซม.	อัน	130.00
238	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป กก. 100 ซม.	อัน	430.00
239	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา บางกอกเคเบิล	ม้วน	1,317.76
240	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา บางกอกเคเบิล	ม้วน	2,177.57
241	สายเคเบิลภายในอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา BCC	ม้วน	862.62
242	สายเคเบิลภายในอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา BCC	ม้วน	584.11
243	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.02
244	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	37.38
245	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ชนิดผอม แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราพานาโซนิค รุ่น FL40SS-D/36	หลอด	47.66
246	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา EVR 11 W	หลอด	82.24
247	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา PANASONIC 12 W	หลอด	130.84
248	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา โตชิบา รุ่น LED GEN 5460 11W DL	หลอด	120.56
249	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา พานาโซนิค รุ่น NEO 8000 HR 12 W DL	หลอด	148.60
250	โกสั่มชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF2696S	ชุด	2,420.56
251	โกสั่มชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-2698 SCW-WT-0 4.5L ขาว	ชุด	2,514.02
252	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF- 412	ชิ้น	1,074.77
253	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,712.62
254	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013	ชิ้น	1,101.87
255	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-910	ชิ้น	1,159.81
256	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	ชิ้น	1,500.00
257	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-959	ชิ้น	1,319.63
258	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 002	ชิ้น	1,239.25
259	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF0979 WTO	ชิ้น	794.39
260	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-0945 ขาว	ชิ้น	831.78
261	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	392.52
262	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 834	ชิ้น	670.09



องค์การบริหารส่วนตำบลทัพพรง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้านห้วยสามขา ม.11
ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 4 ม. ยาวรวม 200 ม. หน้า 0.15 ม. วางท่อ ค.ส.ล. 0.30 ม. รวม 12 ท่อน
ลงลูกรังไหลทางกว้างตามสภาพรวม 18 ลบ.ม พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ 11 ตำบลทัพพรง
อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ปีงบประมาณ 2565

องค์การบริหารส่วนตำบลทัพพรง

สารบัญแบบ

แผ่นที่	รายการแบบ
1/5	รายการประกอบแบบ
2/5	ผังบริเวณ วิธีการดำเนินงาน
3/5	รูปตัดถนนคอนกรีต
4/5	ป้ายโครงการ
5/5	แบบมาตรฐาน กท. -2-204

รายการประกอบแบบ

1. ข้อกำหนดวัสดุ

1. ปรับเปลี่ยนปรับระดับพื้นทางเดิม
2. ปูนซีเมนต์ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 เช่น ตราร้าง . นกอินทรีสีเงิน . ตราเพชร หรือที่ใดก็ได้แต่เป็นต้น
3. ส่วนผสม คอนกรีต ใช้ส่วนผสมที่อัตราส่วน STRENGTH ลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. 280กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน
4. หิน หยาบ เป็นหินที่สะอาด ไม่มีเศษวัสดุอื่น ไป ไม่ หรือดินที่ทำให้คอนกรีตเสียกำลัง
5. เหล็กเสริมกันร้าวถนนคอนกรีตใช้ Wire mesh 4mm. ๑0.10x0.30 ม.
6. งานไหลทางใช้วัสดุลูกรังทับแน่นความกว้างตามสภาพเขตทาง มีริมลาดไม่น้อยกว่า 18 ซม.
7. รายละเอียดอื่นๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดแบบมาตรฐาน กท. -2-204

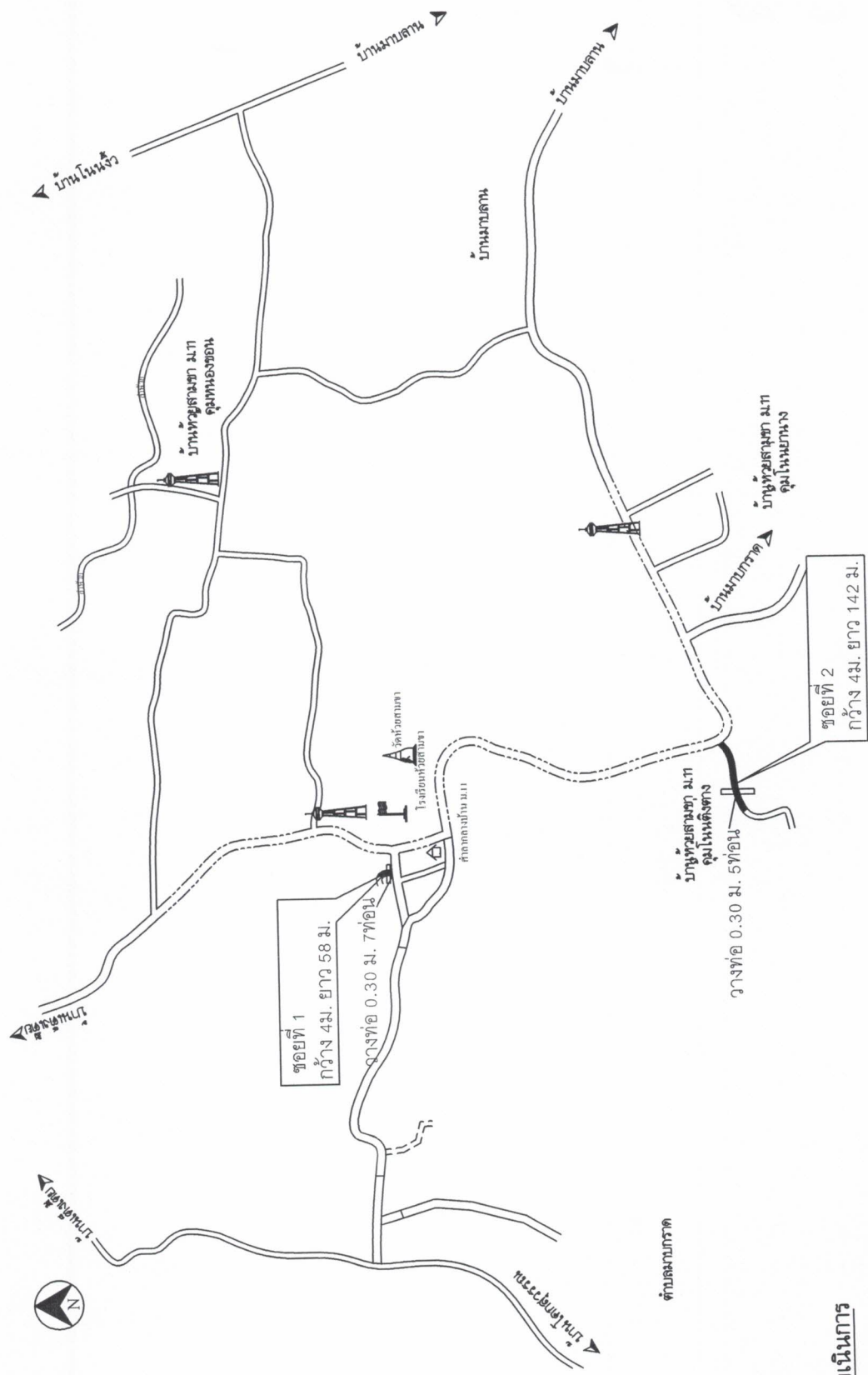
2. วิธีการดำเนินการ

1. ก่อนดำเนินการลงวัสดุให้รับจ้างจะต้องทำการปรับระดับสภาพพื้นเดิมและนำวัสดุที่ขึ้น หนา และวัสดุที่ไม่เหมาะสม ออกก่อนทำการลงวัสดุ และรองทรายปรับระดับหนาประมาณ 5 ซม.
2. ถนนคอนกรีตใช้แบบถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้าน ถนนกว้าง 4 ม.
3. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้ยาบให้ทำโดยใช้ปรังกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่ง โดยรองที่เกิดขึ้นจะต้องมีความลึกไม่เกิน 2 มม.
4. การบ่มคอนกรีต เมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วให้ทำการเมด้วยน้ำยาบม หรือการสอยชุ่มน้ำ 28 วัน
5. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
6. เพื่อให้เป็นไปตามหลักวิชาการหรือเพื่อแก้ไขข้อขัดแย้งในรูปแบบรายละเอียดประกอบแบบให้อยู่ในดุลยพินิจของทางผู้ควบคุมงานและผู้ว่าจ้าง

3. การส่งมอบงาน

- นำเอกสารส่งมอบงานดังนี้
- รูปถ่ายการก่อสร้างดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ และดำเนินการแล้วเสร็จ
 - รายการผลการทดสอบวัสดุ
 - หนังสือมอบงานของผู้รับจ้าง

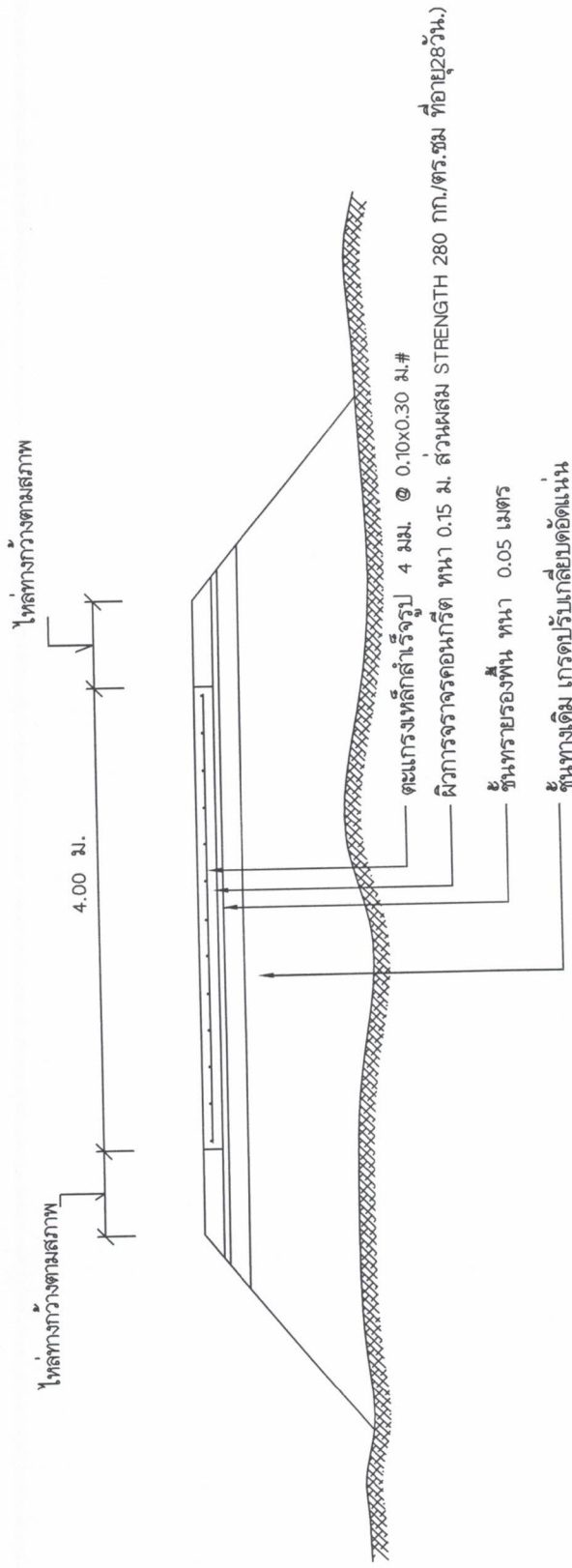
องค์การบริหารงานส่วนตำบลท่ง	
แบบก่อสร้าง	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตภายในหมู่บ้าน พหลโยธิน ม.11	
แบบแสดง	
รายการประกอบแบบ	
เขียนแบบ-ออกแบบ	
	(นาย กิตติคุณ นิมสันวงศ์) ผอ.กองช่าง
๑๓๖๑	
	(นางสาวสายใจ อรุณกรัต) รอง ปลัด อบต. รักษาการแทน ปลัด อบต.
เห็นชอบ	
	(นางสาวสายใจ อรุณกรัต) รอง ปลัด อบต. รักษาการแทน ปลัด อบต.
อนุมัติ	
	(นาย นตกร ทองวงศ์) นายก อบต.
วันเดือนปี	แบบที่
20/ 06 / 2565	12565
แผ่นที่	



วิธีดำเนินการ

1. ให้ทำการกรีดปรับเกลี่ยพื้นที่ทางเดิมก่อนทำการลงวัสดุ
2. ลงวัสดุทรายของพื้นที่ปรับระดับด้วยผิวทางหนา 5 ซม.
3. ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4 ม. ยาวรวม 200 ม. หนา 0.15 ม. วางท่อ คสล. 0.30 ม. รวม 12 ท่อน
ลงอุ้งใต้ทางกว้างตามสภาพรวม 18 ซม.
4. กำลังของคอนกรีต
-สำหรับถนนกว้าง 4 ม. ใช้คอนกรีต ส่วนผสมที่อัตราส่วน STRENGTH 280 กก./ตร.มม. ที่อายุ 28 วัน
5. บำรุงโครงการ 1 บำรุง

องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์แดง	
นายอำเภอ	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตภายในหมู่บ้าน เทศบาล ม.11	
นายอำเภอ	
ผู้รับผิดชอบ วิธีการดำเนินงาน	
เห็นแบบ-ออกแบบ	
(นายโกศล ภูมิคุ้ม)	
ผอ.กองช่าง	
๑๖๖๖	
(นางสาวใจ อรุณเจริญ)	
รอง ปลัด อบต.	
นายอำเภอ	
(นางสาวใจ อรุณเจริญ)	
รอง ปลัด อบต.	
รักษาการนายก อบต.	
อนุมัติ	
(นายสมศักดิ์ เทพพิทักษ์)	
นายก อบต.	
วันเดือนปี	แบบเลขที่
20/ 06 / 2565	12565
แผ่นที่	



รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.0 ม.

หมายเหตุ -คัดลอกตามแบบมาตรฐานถนน ค.ส.ล. หนา 2-204 (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง)

องค์การบริหารส่วนตำบลท่งศรี

แบบก่อสร้าง

ก่อสร้างงานคอนกรีตภายในหมู่บ้าน
ท่งศรี หนา 11

แบบแสดง

รูปตัดถนนคอนกรีต

เขียนแบบ-ออกแบบ

(นายไกรสิทธิ์ จันทะพันธ์)
ช่างเทคนิค

ตรวจ

(นางสาวใจ อรุณเจริญชัย)
รอง ปลัด อบต.

เห็นชอบ

(นางสาวใจ อรุณเจริญชัย)
รอง ปลัด อบต.
รักษาการแทน ปลัด อบต.

อนุมัติ

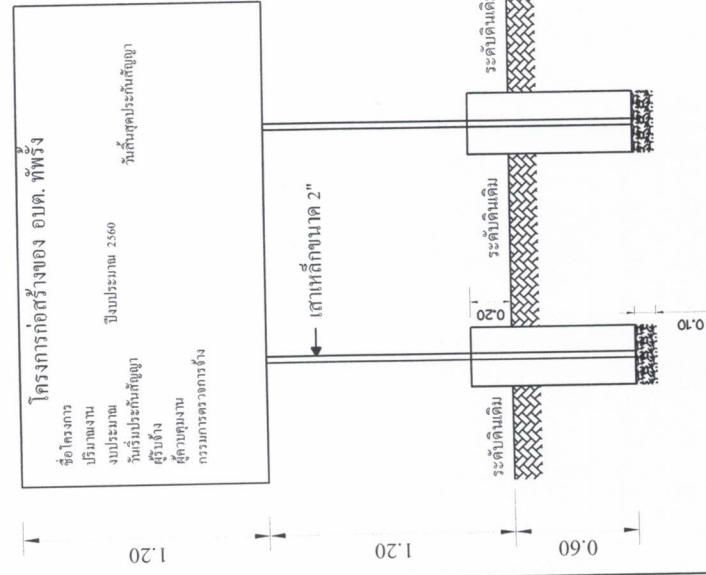
(นายณรงค์ เทพพิริยะ)
นายก อบต.

วันที่ 20/ 07 / 2565
แบบแสดงที่ 1 / 2565

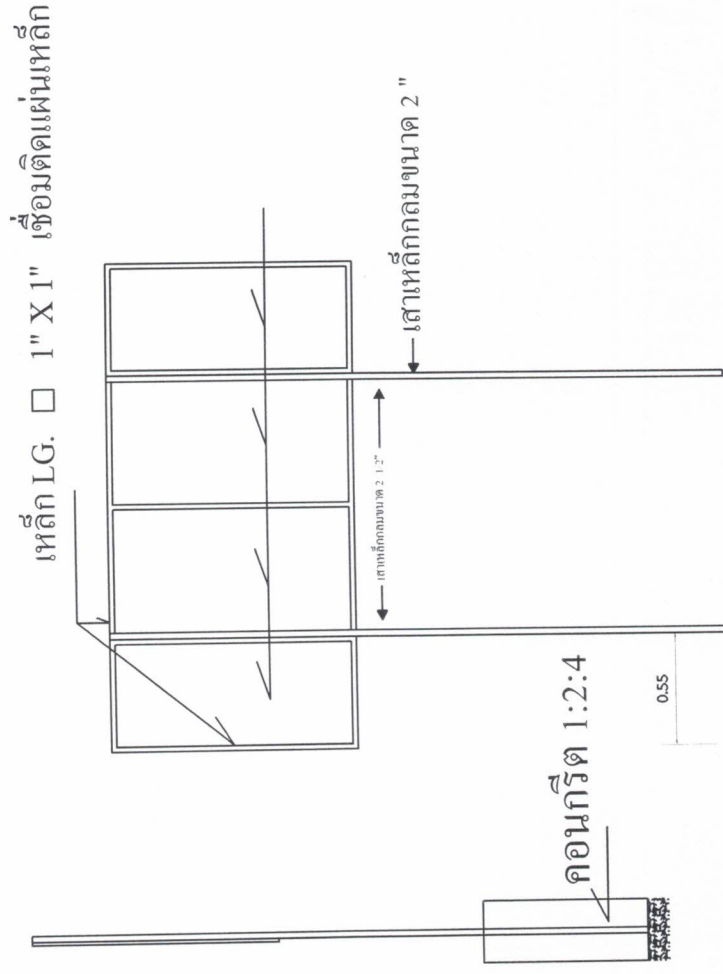
แผ่นที่

รายละเอียดประกอบ แบบป้ายมาตรฐานสำหรับการบริหารส่วนตำบล

1. เสา พื้นป้ายหัตถิ์ของสงฆ์ ใต้ต้นไม้นั้น ก่อนหาดีจึงให้ปลูกกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างบน
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จัดก่อสร้างป้ายกำหนดความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน



แบบจ่ายโครงการ 1:25



รูปด้านข้าง 1:25

รูปด้านหลัง 1:25

องค์การบริหารส่วนตำบลท่งศรี	
แบบก่อสร้าง	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตขยายให้หมู่บ้าน หัวสามขา หมู่ 11	
แบบแสดง	
ป้ายโครงการ	
เขียนแบบ-ออกแบบ	
 (นายไกรสรต์ ภูมิพันธ์ะ) ผอ.กองช่าง	
ตรวจ	
 (นางสาวสายใจ อรุณเจริญสุข) รอง ปลัด อบต.	
เห็นชอบ	
 (นางสาวสายใจ อรุณเจริญสุข) รอง ปลัด อบต. รักษาการแทน ปลัด อบต.	
อนุมัติ	
 (นายชนงค์ เทพพึ่งเทียม) นายก อบต.	
วันเดือนปี	แบบแสดงที่
20/ 06 / 2565	/ 2565
แผ่นที่	

