



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง ได้จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท่งพัฒนา หมู่ที่ ๒๑ ตำบลท่ง อำเภอดงหลวง จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท่งพัฒนา หมู่ที่ ๒๑ ตำบลท่ง อำเภอดงหลวง จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๔๔,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขปโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท่งพัฒนา หมู่ที่ ๒๑ ตำบลท่ง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาวรวม ๖๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๑๗.๐๐ ตารางเมตร ลงลูกรังไหลทางกว้าง ตามสภาพรวม ๕.๐๐ ลูกบาศก์เมตร และป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๒๔,๕๘๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน เมษายน ๒๕๖๓
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุต ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวศรินทร์ภัทร ฉอสนเทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ
 - ๗.๒. นายกิตติโชค บุญคง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ)

(นายสมเกียรติ กังศรานนท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท้าวพริ้งพัฒนา หมู่ที่ ๒๑ ตำบลท้าวพริ้ง
อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้าวพริ้ง
๒. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๔๔,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน-)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขปโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้านท้าวพริ้งพัฒนา หมู่ที่ ๒๑
ตำบลท้าวพริ้ง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาวรวม ๖๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒๑๗.๐๐ ตารางเมตร ลงลูกรังไผ่ทางกว้าง ตามสภาพรวม ๕.๐๐
ลูกบาศก์เมตร และป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๒๔,๕๘๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑.สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๕.๒.รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๕.๓.ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน เมษายน ๒๕๖๓
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑. นายไกลสุด นิมนต์เที่ยะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
..... ทราบ
 - ๖.๒. นางสาวศรินทร์ภัทร นิมนต์เที่ยะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ
..... ทราบ
 - ๖.๓. นายกิตติโชค บุญคง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ
..... ทราบ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในบ้านหมูบ้านห้วยผึ้งพัฒนา ม.21

ปริมาณงาน ถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง 3.50 ม. ยาวรวม 62 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 217 ตร.ม.

ลงลูกรังไหลทางกว้างตามสภาพรวม 5 ลบ.ม และป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 21 บ้านห้วยผึ้งพัฒนา ต.ห้วยผึ้ง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ /2563

ประมาณการเมื่อ วันที่....19 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	91,441.61	1.3624	124,580.05	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - ล่วงหน้าจ่าย 0% - ประกันผลงาน 0%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				124,580.05	บาท
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				124,580.00	บาท
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันห้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ประธานกรร

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

(ลงชื่อ)

(นางสาวศรันภัทร ขอสันเทียะ)

กรรมการ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นางสาวศรันภัทร ขอสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ (ลงชื่อ)

(วรรธธัญญ์ นิตติศักดิ์)

(นายกิตติโชค บุญคง)

กรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสมเกียรติ กังศรานนท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในบ้านหมูบ้านทัพวังพัฒนา ม.21

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 21 บ้านทัพวังพัฒนา ต.ทัพวัง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2563

กว้าง(ม.) 3.5

ยาว(ม.) 62

หนา(ม.) 0.15

ประมาณโดย นายไกลสุต ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ทัพวัง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวน (บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวน (บาท)		
1	งานเกรดบดอัดพื้นทางเดิม	217.00	ตร.ม.			9.83	2,133.11	2,133.11	ลูกรื้อ 10 ซม.
2	งานลงหินคลุกเชื่อมทางบดทับแน่น	-	ลบ.ม.	538.43	-		-	-	
3	งานดินตัด ก. ม. ย. ม. หนาม.	-	ลบ.ม.			283.00	-	-	
4	คอนกรีต strength 240	32.55	ลบ.ม.	1,749.49	56,945.90	306.00	9,960.30	66,906.20	ราคาพาณิชย์ จว.
5	ทรายหยาบรองพื้นทาง	10.85	ลบ.ม.	435.00	4,719.75	99.00	1,074.15	5,793.90	ราคาพาณิชย์ จว.
6	ตะแกรงเหล็กสำเริงรูป	217.00	ตร.ม.	36.00	7,812.00	5.00	1,085.00	8,897.00	ราคา กทม.
	Ø4 มม.# @ 0.10 x 0.30 เมตร								
7	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 15 มม.	0.0301	ตัน	17,114.87	515.12	3,300.00	99.32	614.44	ราคาพาณิชย์ จว.
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 19 มม.	-	ตัน	15,702.28	-	3,300.00	-	-	ราคาพาณิชย์ จว.
8	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	62.00	เมตร	-	-	20.60	1,277.20	1,277.20	ค่าแรง/ตร.ม.
9	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	21.70	เมตร			2.99	64.88	64.88	
10	งานบ่มคอนกรีต	217.00	ตร.ม.	-	-	7.79	1,690.43	1,690.43	
11	ลวดผูกเหล็ก	0.90	กก.	32.71	29.54	-	-	29.54	"
12	ยางแอสฟัลท์ชนิด CMS - 2h	1.41	ลิตร	20.90	29.48	-	-	29.48	ราคา กทม.
13	แผ่นพลาสติก	1.09	ตร.ม.	5.00	5.43	-	-	5.43	ราคา กทม.
14	ไพล์ทางลูกรัง	5.00	ลบ.ม.	200.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
15	วางท่อ PVC 6" ชั้น 8.5 1 จุด	-	จุด	1,177.57	-	235.51	-	-	ราคาพาณิชย์ จว.
16	ท่อ ค.ส.ล. สก. 0.40	-	ท่อน	401.87	-	248.03	-	-	"
17	ท่อ ค.ส.ล. สก. 0.60	-	ท่อน	612.82	-	396.65	-	-	"
18	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
(1) รวมราคาค่าต้นทุน					71,057.21		17,384.40	91,441.61	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายไกลสุต ฉิมสันเทียะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทัพวัง

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย

เงินประกันผลงานหัก

0 %

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

6 % ต่อปี

7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8340	1.0000	5.5000	27.3340	1.2733	1.0700	1.3624	1.3822	1.4019
10	16.0809	1.0000	5.5000	22.5809	1.2258	1.0700	1.3116	1.3319	1.3522
20	10.6385	1.0000	5.5000	17.1385	1.1714	1.0700	1.2534	1.2717	1.2899
30	7.5561	1.0000	5.5000	14.0561	1.1406	1.0700	1.2204	1.2369	1.2533
40	7.4312	1.0000	5.0000	13.4312	1.1343	1.0700	1.2137	1.2316	1.2496
50	6.9413	1.0000	5.0000	12.9413	1.1294	1.0700	1.2085	1.2265	1.2445
60	6.3773	1.0000	5.0000	12.3773	1.1238	1.0700	1.2025	1.2204	1.2384
70	6.3436	1.0000	4.5000	11.8436	1.1184	1.0700	1.1967	1.2151	1.2334
80	6.0234	1.0000	4.5000	11.5234	1.1152	1.0700	1.1933	1.2117	1.2302
90	5.4724	1.0000	4.5000	10.9724	1.1097	1.0700	1.1874	1.2052	1.2231
100	5.1694	1.0000	4.5000	10.6694	1.1067	1.0700	1.1842	1.2017	1.2192
110	4.7483	1.0000	4.0000	9.7483	1.0975	1.0700	1.1743	1.1914	1.2084
120	4.6292	1.0000	4.0000	9.6292	1.0963	1.0700	1.1730	1.1903	1.2075
130	4.4430	1.0000	4.0000	9.4430	1.0944	1.0700	1.1710	1.1880	1.2050
140	4.3286	1.0000	4.0000	9.3286	1.0933	1.0700	1.1698	1.1870	1.2041
150	4.1868	1.0000	4.0000	9.1868	1.0919	1.0700	1.1683	1.1853	1.2023
160	4.0855	1.0000	4.0000	9.0855	1.0909	1.0700	1.1673	1.1844	1.2015
170	4.0052	1.0000	4.0000	9.0052	1.0901	1.0700	1.1664	1.1834	1.2004
180	3.9482	1.0000	4.0000	8.9482	1.0895	1.0700	1.1658	1.1827	1.1996
190	4.1809	1.0000	3.5000	8.6809	1.0868	1.0700	1.1629	1.1807	1.1985
200	4.1572	1.0000	3.5000	8.6572	1.0866	1.0700	1.1627	1.1804	1.1982
210	4.0541	1.0000	3.5000	8.5541	1.0855	1.0700	1.1615	1.1794	1.1972
220	4.0279	1.0000	3.5000	8.5279	1.0853	1.0700	1.1613	1.1791	1.1969
230	3.9408	1.0000	3.5000	8.4408	1.0844	1.0700	1.1603	1.1780	1.1957
240	3.8617	1.0000	3.5000	8.3617	1.0836	1.0700	1.1595	1.1770	1.1946
250	3.7523	1.0000	3.5000	8.2523	1.0825	1.0700	1.1583	1.1757	1.1931
260	3.6513	1.0000	3.5000	8.1513	1.0815	1.0700	1.1572	1.1744	1.1917
270	3.5578	1.0000	3.5000	8.0578	1.0806	1.0700	1.1562	1.1733	1.1904
280	3.4710	1.0000	3.5000	7.9710	1.0797	1.0700	1.1553	1.1722	1.1892
290	3.3902	1.0000	3.5000	7.8902	1.0789	1.0700	1.1544	1.1713	1.1881
300	3.3147	1.0000	3.5000	7.8147	1.0781	1.0700	1.1536	1.1703	1.1870
350	3.2737	1.0000	3.5000	7.7737	1.0777	1.0700	1.1531	1.1698	1.1864
400	3.1486	1.0000	3.5000	7.6486	1.0765	1.0700	1.1519	1.1687	1.1855
450	3.1268	1.0000	3.5000	7.6268	1.0763	1.0700	1.1516	1.1684	1.1852
500	3.0168	1.0000	3.5000	7.5168	1.0752	1.0700	1.1505	1.1673	1.1841
700	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805
> 700	2.7735	1.0000	3.5000	7.2735	1.0727	1.0700	1.1478	1.1641	1.1805

หมายเหตุ

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

29-08-59

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
		ลบ.ม.	148	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	194	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือชุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	239	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือชุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	283	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	99	ขนจากกองใกล้อาคาร 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	ห้อยคานหรือท้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	180	ห้อยคานหรือท้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
1.9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
1.9.1	ชนิดท้องเรียบต้น/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 หน้า 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/ผิวข้ออ้อย	ตัน	3,300	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
1.10.3	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	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 พับ หรือ ม้วน เหล็กรูปพรรณ				
1.12	ทำโครงหลังคาไม้			ติดตั้งอะเส จันทัน แป หรือระแนงไม้ทุกระยะ(ถ้ามี)
1.12.1	ทรงจั่วและทรงเพิงหาง	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.

ราคาขายปลีกภูมิภาค 18 พ.ค. 2563

➢ ก๊าซหุงต้ม (content.aspx?c=s%2fZNoHk5PZmVVxdEto7wnw%3d%3d)



(HomePage.aspx)

➢ การตลาดต่างประเทศ (content.aspx?c=GVol%2f9czeyt%2fMGuxbT9PVg%3d%3d)

➢ ราคาน้ำมัน (oilprice-capital.aspx)

➢ ธุรกิจค้าปลีก (content.aspx?c=S11XCzOFalyunFFqyFVA%3d%3d)

➢ บัตรสะสมคะแนน PTT Blue Card (content.aspx?c=DgmvluAw6P1HUu13WDDiQ%3d%3d)

➢ BlueCONNECT(e-Wallet) (content.aspx?c=g8NhhVGA1TzH26xqW12bZQ%3d%3d)

➢ เชื้อเพลิงอุตสาหกรรม (content.aspx?c=wiZYTInsOxDiLV35FlisDA%3d%3d)

➢ เชื้อเพลิงเรือขนส่ง (content.aspx?c=d7mepU474zw8L%2bYTQhfS8A%3d%3d)

➢ เชื้อเพลิงอากาศยาน (content.aspx?c=2K%2bmGnqy8mnsMJ19wuFclw%3d%3d)

➢ บัตรเงินสดประเภทเติมเงิน (content.aspx?c=rMPI8fmOH1HTFKYbqiEHaw%3d%3d)

➢ บัตรเครดิตนิติบุคคลเติมน้ำมัน (content.aspx?c=RzJ9RzPgErLbX8wUX%2f56w%3d%3d)

➢ บัตรเงินสด พักที่ พรีเมียม การ์ด (content.aspx?c=RaDHW5%2ba%2fW5wffqjysJZvfQ%3d%3d)

➢ PTT Fill & Go (content.aspx?c=DWK13YksVCblKGckTxTboQ%3d%3d)

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็น บาท/กก.)

🔗 การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน
หน้าหลัก (index.aspx)

* ราคาก่อนรวมภาษีบำรุงท้องที่ (ลำ府)

อำเภอ	Diesel ดีเซล	Diesel ดีเซล	Diesel B10 ดีเซล B10	Diesel B20 ดีเซล B20	เบนซิน
เมืองนครราชสีมา	22.91	19.06	16.06	15.81	26.93
ครบุรี	23.02	19.17	16.17	15.92	27.04
เสิงสาง	23.05	19.20	16.20	15.95	27.07
คง	23.04	19.19	16.19	15.94	27.06
บ้านเหลื่อม	23.08	19.23	16.23	15.98	27.10
จักราช	22.95	19.10	16.10	15.85	26.97
โชคชัย	22.94	19.09	16.09	15.84	26.96
ด่านขุนทด	22.93	19.08	16.08	15.83	26.95
โนนไทย	22.95	19.10	16.10	15.85	26.97
โนนสูง	22.95	19.10	16.10	15.85	26.97
ขามสะแกแสง	22.96	19.11	16.11	15.86	26.98
บัวใหญ่	23.03	19.18	16.18	15.93	27.05
ประทาย	23.06	19.21	16.21	15.96	27.08
ปักธงชัย	22.96	19.11	16.11	15.86	26.98
พิมาย	22.95	19.10	16.10	15.85	26.97
ห้วยแถลง	23.02	19.17	16.17	15.92	27.04
ชุมพวง	23.05	19.20	16.20	15.95	27.07
สูงเนิน	22.91	19.06	16.06	15.81	26.93
ขามทะเลสอ	22.92	19.07	16.07	15.82	26.94
สีคิ้ว	22.91	19.06	16.06	15.81	26.93
ปากช่อง	22.86	19.01	16.01	15.76	26.88

ตารางดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.37	0.22	0.28	1.59	1.65
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.76	0.55	0.69	3.31	3.45
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.16	0.78	0.98	4.94	5.14
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	15.89	3.51	4.39	19.40	20.28
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	30.18	10.80	13.50	40.98	43.68
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	16.34	3.06	3.83	19.40	20.17
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	5.69	1.70	2.13	7.39	7.82
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	25.09	3.34	4.18	28.43	29.27
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	30.25	5.18	6.48	35.43	36.73
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	58.15	4.66	5.83	62.81	63.98
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	47.26	19.00	23.75	66.26	71.01
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	22.21	6.52	8.15	28.73	30.36
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.39	1.46	1.83	8.85	9.22
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.21	12.96	16.20	49.17	52.41
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	13.90	2.75	3.44	16.65	17.34
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.38	20.90	26.13	64.28	69.51
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	18.94	4.20	5.25	23.14	24.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	53.07	25.71	32.14	78.78	85.21
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	5.58	1.66	2.08	7.24	7.66
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	7.72	2.11	2.64	9.83	10.36
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.41	3.38	4.23	12.79	13.64
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.54	1.75	2.19	10.29	10.73
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	5.24	0.62	0.78	5.86	6.02
10	งานลาดยางแอสฟัลต์	ตร.ม.	4.86	0.88	1.10	5.74	5.96
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	11.56	2.21	2.76	13.77	14.32
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	15.97	3.05	3.81	19.02	19.78
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	23.75	4.54	5.68	28.29	29.43
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	34.78	6.64	8.30	41.42	43.08
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.61	0.49	0.61	2.10	2.22
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.22	0.68	0.85	2.90	3.07
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.31	1.00	1.25	4.31	4.56
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	4.84	1.47	1.84	6.31	6.68

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 19.00 - 19.99 บาท / ลิตร (ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	247.82	16.77	20.96	264.59	268.78
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวโพรมิไซด์	ตร.ม.	10.38	2.82	3.53	13.20	13.91
	บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	8.25	2.28	2.85	10.53	11.10
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	122.07	35.15	43.94	157.22	166.01
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	9.85	1.74	2.18	11.59	12.03
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	9.67	1.92	2.40	11.59	12.07
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	18.17	2.53	3.16	20.70	21.33
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	9.69	2.39	2.99	12.08	12.68
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	6.73	1.06	1.33	7.79	8.06
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	28.30	11.03	13.79	39.33	42.09
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	33.63	5.29	6.61	38.92	40.24
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	31.13	11.03	13.79	42.16	44.92
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	33.63	5.29	6.61	38.92	40.24
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	21.33	5.92	7.40	27.25	28.73
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	26.66	7.39	9.24	34.05	35.90
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	35.54	9.86	12.33	45.40	47.87
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	42.65	11.83	14.79	54.48	57.44
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	8.37	2.07	2.59	10.44	10.96
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	1.87	0.39	0.49	2.26	2.36
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	40.83	5.86	7.33	46.69	48.16
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	56.36	7.39	9.24	63.75	65.60
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	68.23	8.11	10.14	76.34	78.37
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	82.68	9.00	11.25	91.68	93.93
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	8.51	1.97	2.46	10.48	10.97
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	9.93	2.30	2.88	12.23	12.81

ราคาสินค้าเฉลี่ยรายสัปดาห์ (ราคาเงินบาท ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครราชสีมา เดือนเมษายน ปี 2563

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า
หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	เมษายน
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,580.00
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,620.00
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,660.00
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตรารี่แพด	ลบ.ม.	2,700.00
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ตรารี่ TPI	ลบ.ม.	1,657.76
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตรารี่ TPI	ลบ.ม.	1,706.12
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตรารี่ TPI	ลบ.ม.	1,749.49
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตรารี่ TPI	ลบ.ม.	1,787.85
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ตรารี่ TPI	ลบ.ม.	1,836.22
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. ตรารี่ TPI	ลบ.ม.	1,884.58
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ตรารี่ TPI	ลบ.ม.	1,915.89
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ตรารี่ TPI	ลบ.ม.	1,962.62
13	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	5.50
14	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	15.00
15	คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา ขนาด 20 x 60x7.5 ซม. ตรารี่คอน	ก้อน	20.00
16	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.20
17	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.20
18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,196.26
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,495.33
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,149.53
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	1,794.39
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	ท่อน	3,224.30

13/5/2563

23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 16.00 ม.	ท่อน	2,392.52
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	4,514.02
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	6,084.11
26	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	7,850.47
27	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	10,401.87
28	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	13,738.32
29	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	200.00
30	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	240.00
31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	17,049.76
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	16,106.98
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	17,312.88
34	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	17,114.87
35	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	15,702.28
36	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	15,681.57
37	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	15,398.65
38	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	14,780.46
39	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	56.07
40	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	271.03
41	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	331.78
42	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	411.21
43	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	644.86
44	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	757.01
45	เหล็กฉากหนา 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	2,009.35
46	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	347.67
47	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 26.0 กก.	ท่อน	504.67
48	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	448.60
49	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	587.39
50	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	463.56
51	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	672.43

13/5/2563

197	สกรูพื้ใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตราที่ โอ เอ	กระป๋อง	595.00
198	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทค ยู 202)	กระป๋อง	854.02
199	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทค ยู 404)	กระป๋อง	1,211.03
200	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	580.00
201	หินนอร์ ขนาด 2.1 ลิตร ตรา NECO	โหล	150.00
202	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	72.00
203	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	บาน	90.00
204	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบานขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"	ชุด	1,600.00
205	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม้มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้วงกบ 2" x 4"	กก.	680.00
206	ตะปอกไม้ ชนิดหอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	60.00
207	ตะปอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	อัน	90.00
208	ขอยัดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	4.00
209	ขอยัดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	4.00
210	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	75.00
211	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	150.00
212	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนแดง ประเภท 1 ตราช้าง	ตัน	2,494.96
213	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนแดง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,705.14
214	ฟิล์มโถก เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเซลล์	กระป๋อง	395.00
215	เซลล์แลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	650.00
216	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดรวมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	114.96
217	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	435.00
218	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	490.00
219	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงไม่	ตัน	260.00
220	หินย้อย เบอร์ 2 ราคา ณ โรงไม่	ตัน	270.00
221	หินย้อย 3/4" ราคา ณ โรงไม่	ตัน	271.67
222	หินย้อย 3/8" ราคา ณ โรงไม่	ตัน	190.00
223	หินคลุก ราคา ณ โรงไม่	ตัน	190.00
224	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงไม่	ตัน	255.00
225	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว ตราชี่นา	อัน	134.12

- > [ก๊าซหุงต้ม \(content.aspx?c=s%2fZNoHk5PZmVVxdEto7wnw%3d%3d\)](#)
- 
- (HomePage.aspx)
- > [การตลาดต่างประเทศ \(content.aspx?c=GVol%2f9czeyt%2fMGuxbT9PVg%3d%3d\)](#)

ราคาขายปลีกภูมิภาค 19 พ.ค. 2563

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็น บาท/กก.)

- > [ราคาน้ำมันขายปลีก ภาค](#)
- > [การเชื่อมโยงราคาน้ำมันหลัก \(index.aspx\)](#)

- > [ราคาน้ำมัน \(oilprice-capital.aspx\)](#)
- > [ธุรกิจค้าปลีก \(content.aspx?c=S11XC2zOfalyunFFqyfYFA%3d%3d\)](#)
- > [บัตรสะสมคะแนน PTT Blue Card \(content.aspx?c=DgmvluAwd6P1HUu13WDDlQ%3d%3d\)](#)
- > [BlueCONNECT\(e-Wallet\) \(content.aspx?c=g8NhhVGATzH26xqW12bZQ%3d%3d\)](#)
- > [เชื้อเพลิงอุตสาหกรรม \(content.aspx?c=wIZYtInsOxDiLV35FlisDA%3d%3d\)](#)
- > [เชื้อเพลิงเรือขนส่ง \(content.aspx?c=d7mepU474zw8L%2bYTQhfS8A%3d%3d\)](#)
- > [เชื้อเพลิงอากาศยาน \(content.aspx?c=2K%2bmgGnqy8knsMJ19wuFclw%3d%3d\)](#)
- > [บัตรเครดิตประเภทเงิน \(content.aspx?c=rMPI8fm0HIHTFKYbqiEHaw%3d%3d\)](#)
- > [บัตรเครดิตนิติบุคคลเติมน้ำมัน \(content.aspx?c=RzJ9RzPgErLbX8wUX%2f56w%3d%3d\)](#)
- > [บัตรเครดิต พิกี้ พรีเมียม การ์ด \(content.aspx?c=RaDHW5%2bA%2fW5wffqjysJZvfQ%3d%3d\)](#)
- > [PTT Fill & Go \(content.aspx?c=DWK13YksVCbLKGCKtXTboQ%3d%3d\)](#)

* ราคาน้ำมันรวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

อำเภอ	Diesel ดีเซล	Diesel ดีเซล	Diesel B10 ดีเซล	Diesel B20 ดีเซล	เบนซิน
เมืองนครราชสีมา	23.41	19.56	16.56	16.31	27.43
ครบุรี	23.52	19.67	16.67	16.42	27.54
เสิงสาง	23.55	19.70	16.70	16.45	27.57
คง	23.54	19.69	16.69	16.44	27.56
บ้านเหลื่อม	23.58	19.73	16.73	16.48	27.60
จักราช	23.45	19.60	16.60	16.35	27.47
โชคชัย	23.44	19.59	16.59	16.34	27.46
ด่านขุนทด	23.43	19.58	16.58	16.33	27.45
โนนไทย	23.45	19.60	16.60	16.35	27.47
โนนสูง	23.45	19.60	16.60	16.35	27.47
ขามสะแกแสง	23.46	19.61	16.61	16.36	27.48
บัวใหญ่	23.53	19.68	16.68	16.43	27.55
ประทาย	23.56	19.71	16.71	16.46	27.58
ปักธงชัย	23.46	19.61	16.61	16.36	27.48
พิมาย	23.45	19.60	16.60	16.35	27.47
ห้วยแถลง	23.52	19.67	16.67	16.42	27.54
ชุมพวง	23.55	19.70	16.70	16.45	27.57
สูงเนิน	23.41	19.56	16.56	16.31	27.43
ขามทะเลสอ	23.42	19.57	16.57	16.32	27.44
สีคิ้ว	23.41	19.56	16.56	16.31	27.43
ปากช่อง	23.36	19.51	16.51	16.26	27.38

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในบ้านหมูบ้านตโปทาราม ม.21

ปริมาณงาน

ถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง 3.50 ม. ยาว 62.0 ม. หน้า 0.15 ม.
หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 217 ตร.ม. ลงลูกรังไหลทางกว้างตามสภาพรวม 5 ลบ.ม.
พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านตโปทาราม หมู่ที่ 21 ตำบลตโปทาราม
อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ปีงบประมาณ 2563

องค์การบริหารส่วนตำบลตโปทาราม

สารบัญแบบ

แผ่นที่	รายการแบบ
1/4	รายการประกอบแบบ
2/4	ผังบริเวณ วิธีการดำเนินงาน
3/4	ป้ายโครงการ
4/4	แบบมาตรฐาน ถท. นม. 01-201

รายการประกอบแบบ

1. ชื่อกำหนดวัสดุ

1. ปรับเปลี่ยนปรับระดับพื้นทางเดิม
2. ปูนซีเมนต์ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 เช่น ตราร้าง , นกอินทรียี่สิบห้าเงิน , ตราเพชร หรือที่ที่โอะแดงเป็นต้น
3. ส่วนผสม คอนกรีต ใช้ส่วนผสมที่อัตราส่วน STRENGTH ลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน
4. หิน ทราาย เป็นหินที่สะอาดไม่มีเศษวัสดุเช่น ใบไม้ หรือดินที่หักให้คอนกรีตเสียกำลัง
5. เหล็กเสริมกันร้าวถนนคอนกรีตใช้ Wire mesh 4 มม. ๑0x10x0.30 ม.
6. งานให้ทางใช้วัสดุลูกรังบดทับแน่นความกว้างตามสภาพเขตทาง มีปริมาตรไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม.
7. รายละเอียดอื่นๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดแบบมาตรฐาน ถท. นม. 01-201 เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้อง

2. วิธีการดำเนินการ

1. ก่อนดำเนินการลงวัสดุให้รับจ้างจะต้องทำการปรับระดับสภาพพื้นเดิมและนำวัสดุที่พืชน้ำ และวัสดุที่ไม่เหมาะสม ออกก่อนทำการลงวัสดุ และรองทรายปรับระดับหนาประมาณ 5 ซม.
2. ถนนคอนกรีตใช้แบบถนบน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้าน ถนนกว้าง 3.5 ม.
3. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้ยาบให้ทำโดยใช้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่ง โดยรองที่เกิดขงจะต้องมีความลึกไม่เกิน 2 มม.
4. การบ่มคอนกรีต เมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วให้ทำการบ่มด้วยน้ำยาบม หรือกระสอบชุมน้ำ 28 วัน
5. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
6. เพื่อให้เป็นไปตามหลักวิชาการหรือเพื่อแก้ไขข้อขัดแย้งในรูปแบบรายละเอียดประกอบแบบให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ร่างและผู้จ้าง

3. การส่งมอบงาน

- นำเอกสารการส่งมอบงานดังนี้
- รูปถ่ายการก่อนการดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ และดำเนินการแล้วเสร็จ
 - รายการผลการทดสอบวัสดุ
 - หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

แบบก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีต

บ้านห้วยผึ้งพัฒนา ม.21

แบบมาตรฐาน

รายการประกอบแบบ

เขียนแบบ-ออกแบบ


(นายไกรสรณ์ จันสั่นห้วย)

หน้า 1

นางสาวใจ อรุณเจริญชัย

รอง ปลัด อบต.

เขียนชื่อ



(นางฐิติมา นันตีกิต)

ปลัด อบต.

อนุมัติ

(นายสมเกียรติ กิ่งสวนนท์)

นายก อบต.

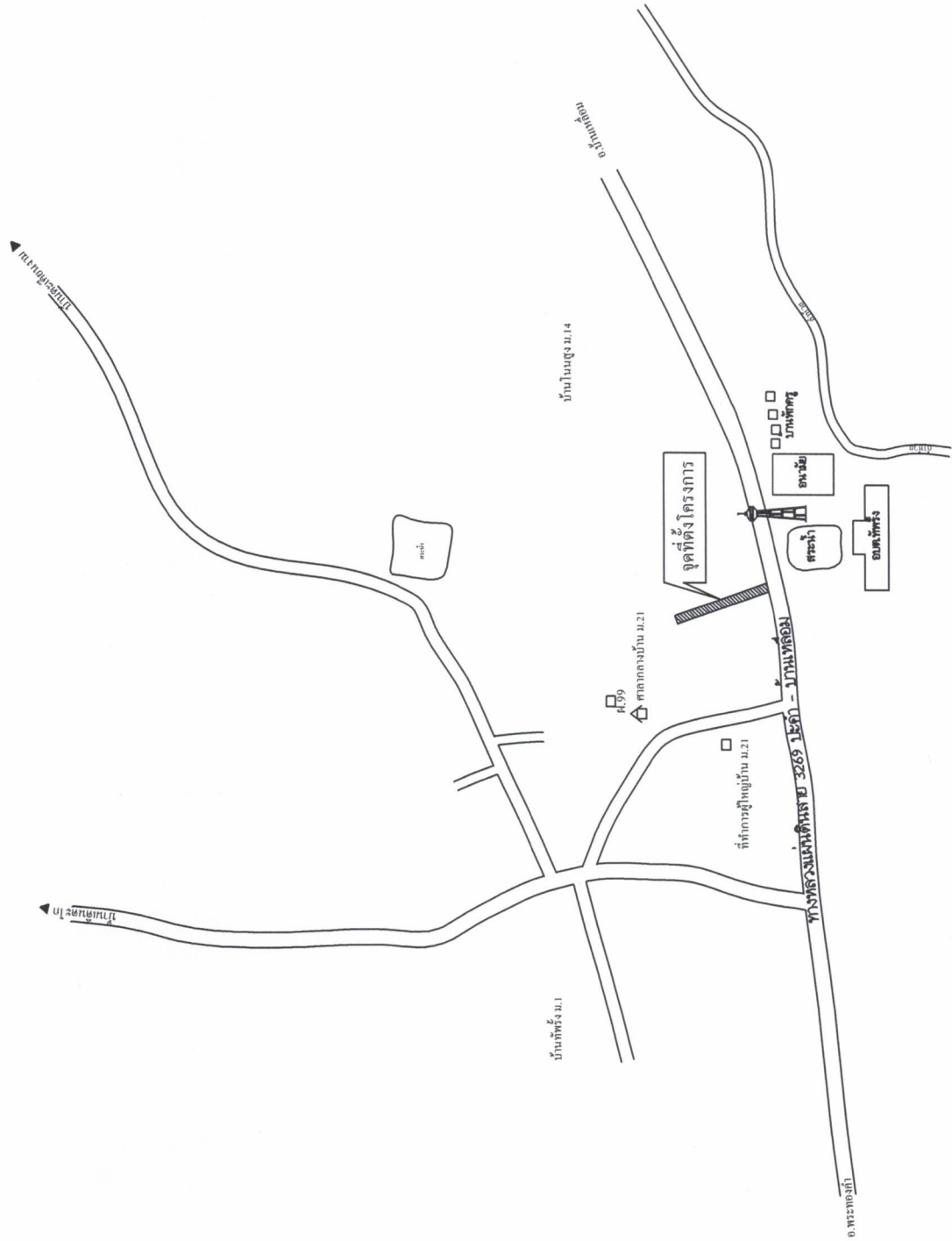
วันที่รับเรื่อง

9/ 05 / 2563

แบบเลขที่

72563

แผ่นที่



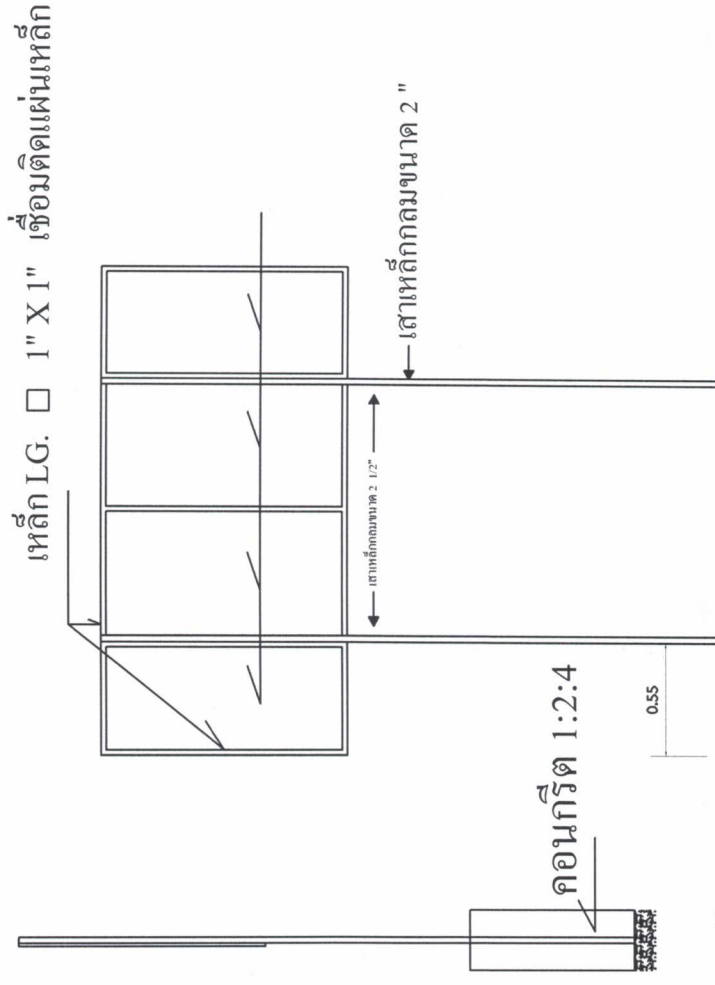
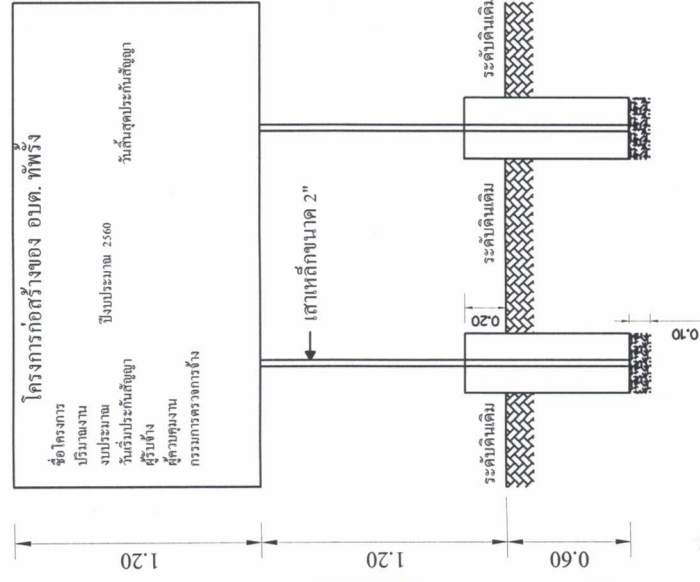
แผนทอสร้างถน ด.ส.ล. ภายใบนทมนานพรพฒนา ม.21

1. ให้ทำการเก็บรวบรวมปริมาณทางเดิมก่อนทำการลงวัสดุ
2. ลงวัสดุทรายรองพื้นปรับระดับผิวทางหนา 5 ซม.
3. ดำเนินการ ถนน คลส. ผิวจราจร กว้าง 3.50 ม ยาว 62m หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่ดินเดิมการไม่น้อยกว่า 217 ตร.ม.
4. งานให้ทางใช้วัสดุลูกรังอัดแน่นความกว้างตามสภาพเขตทาง มีปริมาณไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม.
5. คอนกรีต ส่วนผสมที่อัตราส่วน STRENGTH 240 กก./ตร.ม. ที่อายุ 28 วัน
6. ป้ายโครงการ 1 ป้าย

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง	
แบบก่อสร้าง	
ก่อสร้างถนนคอนกรีต	
บ้านที่รพ.พัฒนา ม.21	
แบบแสดง	
ผังบริเวณ วิธีการดำเนินงาน	
 (นายไกรสรณ์ ภูมิแสนทิพย์) ผอ.กองช่าง	
อัตรา	
 (นายสาธิตใจ อรุณเจริญสุข) รอง ปลัด อบต.	
เห็นชอบ	
 (วราวุธบุรี นิตติศักดิ์) ปลัด อบต.	
อนุมัติ	
 (นายสมเกียรติ กังตวานนท์) นายก อบต.	
วันที่อนุมัติ	แบบแสดงที่
๒๙ / ๐๕ / ๒๕๖๓	๙๖๖๓
แผ่นที่	

รายละเอียดประกอบ แบบป้ายุทธฐานสำหรับโครงการของการบริหารส่วนตำบล

1. เสาพื้นป้ายพาสติงทั้งสองด้าน ให้สั้นขึ้น ก่อนพาสติงให้พาสติงสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือถือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือถือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดงาน
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน



แบบป้ายโครงการ 1:25

รูปด้านข้าง 1:25

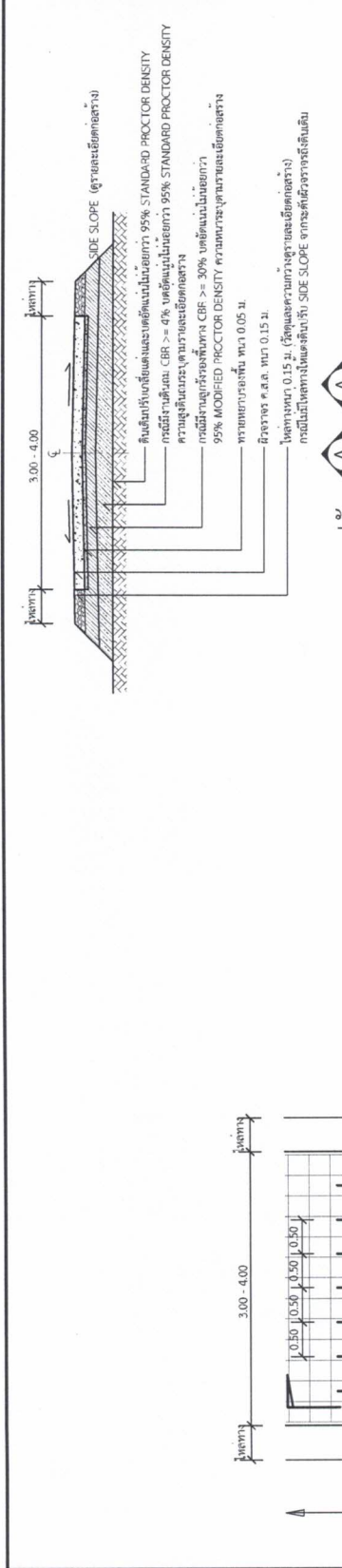
รูปด้านหลัง 1:25



รูปแบบแปลน 1:25

องค์การบริหารงานส่วนตำบลท่งศรี	
แบบก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีต บ้านท่งศรีพัฒนา ม.21
แบบแสดง	ป้ายโครงการ
เขียนแบบ-ออกแบบ	 (นายไกรสุต นิมลันทียะ) ผอ.กองช่าง
ตรวจ	
เห็นชอบ	 (นางสาวกานใจ อรุณเจริญผลขย) รอง ปลัด อบต.
อนุมัติ	 (วรรณชนม์บุรี นิตติกัด) ปลัด อบต.
วันเดือนปี	วันเดือนปี
19/ 05 / 2563	แบบเลขที่ / 2563
แผนที่	

	องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา	แบบมาตรฐานเลขที่ พท.ม. 01-201	ม.บ. : มาตรฐาน ถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม. ขนาดกว้าง 3.00 - 4.00 ม.	ม.บ. ส่วน เขียนแบบ รูปถ่าย นายสุวิทย์ นิ่มนวล นายสุวิทย์ นิ่มนวล	ผู้ควบคุม นายสมเกียรติ วัฒนสุข พ.บ. 10075	เขียน (นายวรรณรัตน์ ใจดีศักดิ์) ปรีดี ออ.ท. พ.พ.	สรุป (นายสมเกียรติ วัฒนสุข) นายก อบต. พ.พ.	หน้า : 1 จำนวน : 1
---	--	--	--	---	--	---	---	-------------------------------

	รูปตัด A-A 1 : 75 ส่วนเหล็ก R89 @ 0.30 ม. ตามแนวยาว ส่วนเหล็ก R86 @ 0.30 ม. ตามแนวขวาง เหล็ก DOWEL BAR R819 @ 0.50 ม. ข้ามเส้นตัดขวาง กระดานคอนกรีตหนา 0.02 x 0.05 ม. แผ่นเหล็กหนา 0.07 ม. กว้าง 1.20 ม. ตามทางกับแนวตั้งฉาก METAL CAP ส่วนเหล็ก R89 @ 0.30 ม. ตามแนวยาว ส่วนเหล็ก R86 @ 0.30 ม. ตามแนวขวาง เหล็ก DOWEL BAR R819 @ 0.50 ม. ข้ามเส้นตัดขวาง กระดานคอนกรีตหนา 0.02 x 0.05 ม. แผ่นเหล็กหนา 0.07 ม. กว้าง 1.20 ม. ตามทางกับแนวตั้งฉาก METAL CAP	แบบขยาย (EXPANSION JOINT) ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร 1 : 25 ส่วนเหล็ก R89 @ 0.30 ม. ตามแนวยาว ส่วนเหล็ก R86 @ 0.30 ม. ตามแนวขวาง เหล็ก DOWEL BAR R819 @ 0.50 ม. ข้ามเส้นตัดขวาง กระดานคอนกรีตหนา 0.02 x 0.05 ม. แผ่นเหล็กหนา 0.07 ม. กว้าง 1.20 ม. ตามทางกับแนวตั้งฉาก METAL CAP ส่วนเหล็ก R89 @ 0.30 ม. ตามแนวยาว ส่วนเหล็ก R86 @ 0.30 ม. ตามแนวขวาง เหล็ก DOWEL BAR R819 @ 0.50 ม. ข้ามเส้นตัดขวาง กระดานคอนกรีตหนา 0.02 x 0.05 ม. แผ่นเหล็กหนา 0.07 ม. กว้าง 1.20 ม. ตามทางกับแนวตั้งฉาก METAL CAP	แบบขยาย (CONTRACTION JOINT) ทุกระยะไม่เกิน 10 เมตร 1 : 25 ส่วนเหล็ก R89 @ 0.30 ม. ตามแนวยาว ส่วนเหล็ก R86 @ 0.30 ม. ตามแนวขวาง เหล็ก DOWEL BAR R819 @ 0.50 ม. ข้ามเส้นตัดขวาง กระดานคอนกรีตหนา 0.02 x 0.05 ม. แผ่นเหล็กหนา 0.07 ม. กว้าง 1.20 ม. ตามทางกับแนวตั้งฉาก METAL CAP ส่วนเหล็ก R89 @ 0.30 ม. ตามแนวยาว ส่วนเหล็ก R86 @ 0.30 ม. ตามแนวขวาง เหล็ก DOWEL BAR R819 @ 0.50 ม. ข้ามเส้นตัดขวาง กระดานคอนกรีตหนา 0.02 x 0.05 ม. แผ่นเหล็กหนา 0.07 ม. กว้าง 1.20 ม. ตามทางกับแนวตั้งฉาก METAL CAP
---	---	--	---

รายการประกอบแบบ

1. ส่วนปูนคอนกรีต (SLUMP) ที่ใช้ ไม่ต่ำกว่า 10 ซม. และแห้ง (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตควมแข็งแรง 15x15x15 ซม. ที่ 28 วันต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
2. ใช้ปูนคอนกรีตชนิดที่ 1 และ 2 ส่วนปูนซีเมนต์รวม ตาม มอก. 479
3. เหล็กเส้นในชั้นหน้าฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
4. ใช้เหล็กเส้นเกรด WIRE MESH (มอก. 737) ขนาด 4 มม. @ 10x10 ซม. 3 ม. แผ่นไม้ 10 ซม. ใช้สำหรับฐานรองในบริเวณจุดขยายและจุดหด และแรงจูงมือให้ใช้เหล็กก่อนดำเนินการ โดยการเปลี่ยนเป็นเหล็กเส้นยาว 1 เมตร ทำโครงสร้างและค้ำยันโครงสร้างให้แข็งแรง
5. การที่ผิวหน้าคอนกรีตได้เรียบ โดยที่โดยปกติแล้วการวางจากคอนกรีตนั้นไม่จำเป็นต้องใช้ไม้รองที่พื้นจะต้องใช้ไม้ 2 มม.
6. แผ่นเหล็กที่ใช้จะต้องหนาอย่างน้อย 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความกว้างผิวทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยบากเป็นเส้น 7% ของแผ่นเหล็กที่ใช้แผ่นเหล็กจะต้องใช้ประมาณ 12 ชิ้น

ปริมาณการใช้งานประมาณ 20 ปี
ปริมาณการใช้งานประมาณ 12 ชิ้น
ปริมาณการใช้งาน 100 คันต่อวัน