



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลท่ง ได้จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๒ ตำบลท่ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๒ ตำบลท่ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๓๔๕,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๓๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ลงลูกรังเสริมพื้นทาง ๖๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม ๑๒.๒๔ ลูกบาศก์เมตร วางท่อ ค.ส.ล. ๐.๓๐ เมตร ๖ ท่อน และป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๔๕,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มกราคม ๒๕๖๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด นิมนต์เถียร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวศรันภัทร นิมนต์เถียร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวอาริตา ศรีม่วง ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๑๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

(นายธรงค์ เทพังเทียม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๒ ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔๕,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๑๓๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ลงลูกรังเสริมพื้นทาง ๖๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม ๑๒.๒๔ ลูกบาศก์เมตร วางท่อ ค.ส.ล. ๐.๓๐ เมตร ๖ ท่อน และป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๔๕,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มกราคม ๒๕๖๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
.....	ทราบ	
๗.๒. นางสาวศรินทร์ภัทร ฉอสน์เทียะ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	กรรมการ
.....	ทราบ	
๗.๓. นางสาวอาริตา ศรีม่วง	ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการและเลขานุการ
.....	ทราบ	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้าน ม.12

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง 4.00 ม. ยาวรวม 136 ม. หนา 0.15 ม. ลงลูกรังเสริมพื้นทาง 60 ลบ.ม.

ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม 12.24 ลบ.ม วางท่อ ค.ส.ล. 0.30ม.6ท่อน และป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านเตี้ย ต.ห้วยผึ้ง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง ออกแบบและรายการ แบบเลขที่ /2565

ประมาณการเมื่อ วันที่.....กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 ราคาน้ำมันดีเซล ลิตรละ 30.21.

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	261,615.07	1.3607	355,979.62	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - ล่วงหน้าจ่าย 0% - ประกันผลงาน 0%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				355,979.62	บาท
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				345,000.00	บาท
(ตัวอักษร)		(ตามแผนสันนิษฐานหาพื้นที่บาทถ้วน)			

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศรินทร์พร ฉอสน์เทียะ)

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอาริตา ศรีม่วง)

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายธรงค์ เทพังเทียม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้าน ม.12

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 12 บ้านเตี้ย ต.ท่ง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

กว้าง(ม.) 4

ยาว(ม.) 136

หนา(ม.) 0.15

ประมาณโดย นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ท่ง

ราคาน้ำมันดีเซล ลิตรละ 30.21.

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวน (บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวน (บาท)		
1	งานเกรดบดอัดพื้นทางเดิม	544.00	ตร.ม.			10.94	5,951.36	5,951.36	ลูกรัง 10 ซม.
2	งานลงลูกรังเสริมพื้นทางบดอัดแน่น	60.00	ลบ.ม.	350.00	21,000.00		-	21,000.00	
3	งานดินตัด ก. ม. ย. ม. หนา 1 ม.	-	ลบ.ม.			283.00	-	-	
4	คอนกรีต strength 240	81.60	ลบ.ม.	1,796.22	146,571.55	306.00	24,969.60	171,541.15	ราคาพาณิชย์ จว.
5	ทรายหยาบรองพื้นทาง	27.20	ลบ.ม.	435.00	11,832.00	99.00	2,692.80	14,524.80	
6	ตะแกรงเหล็กสำร็จรูป	544.00	ตร.ม.	47.37	25,769.28	5.00	2,720.00	28,489.28	ราคา กทม.
	Ø4 มม.# @ 0.10 x 0.30 เมตร								
7	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 15 มม.	0.0755	ตัน	26,278.73	1,982.80	3,300.00	248.99	2,231.80	ราคาพาณิชย์ จว.
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 19 มม.	0.0121	ตัน	24,770.97	299.96	2,900.00	35.12	335.08	
8	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	136.00	เมตร	-	-	20.60	2,801.60	2,801.60	ค่าแรง/ตร.ม.
9	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	54.40	เมตร			14.55	791.52	791.52	
10	งานบ่มคอนกรีต	544.00	ตร.ม.	-	-	9.27	5,042.88	5,042.88	
11	ยางแอสฟัลท์ชนิด CMS - 2h	3.54	ลิตร	27.30	96.53	-	-	96.53	ราคา กทม.
12	แผ่นพลาสติก	6.53	ตร.ม.	12.02	78.47	-	-	78.47	ราคา กทม.
13	ไหลทางลูกรัง	12.24	ลบ.ม.	200.00	2,448.00	-	-	2,448.00	
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 1 จุด	6.00	ท่อน	299.07	1,794.42	248.03	1,488.18	3,282.60	„
16	ท่อ ค.ส.ล. สก. 0.60	-	ท่อน	612.82	-	396.65	-	-	„
17	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
(1) รวมราคาค่าต้นทุน					211,873.02		46,742.05	261,615.07	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ท่ง

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 ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนาจการ	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

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

บริษัท เค.ที.เอ็ม สติล จำกัด สำนักงานใหญ่

เลขที่ 191 หมู่ 8 ต.บ้านโพธิ์ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา 30310

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 030 553 6000 826

โทร044-415500-7 โทรสาร044-415508

ใบเสนอราคา

เลขที่ใบเสนอราคา
วันที่ใบเสนอราคา

QT6413117
02/11/64

เรียน D teuten7824

เรีนลต-311

พนักงานขาย:คุณ ัญญลักษณ์(ฝน)

โทร.

เงื่อนไขชำระเงิน

เงินสด

ยื่นราคา

0 วัน

ตั้งวันที่

บริษัทฯ มีความยินดีที่จะเสนอราคาสินค้า ดังต่อไปนี้ :

No.	รหัสสินค้า/รายละเอียด	จำนวน	หน่วยละ	ราคารวมภาษี
1	ไวร์เมท 10x30x2.00ม. x50ม. (มัด)	1.00มัด	4,737.00	4,737.00
2	ไวร์เมท 10x30x2.50ม. x50ม. (มัด)	1.00มัด	5,922.00	5,922.00
3	ไวร์เมท 10x30x3.0ม. x50ม. (มัด)	1.00มัด	7,106.00	7,106.00
รายการที่ 1-3 รับผลิต 3000 ตอม.ขึ้นไป				
ผลิตประมาณ14วัน				
4	ไวร์เมท 20x20x2.0ม. x50ม. 4.0มม.	1.00มัด	3,521.00	3,521.00
5	ไวร์เมท 20x20x2.50ม. x50ม. 4.0มม.	1.00มัด	4,402.00	4,402.00
6	ไวร์เมท 20x20x3.0ม. x50ม. 4.0มม.	1.00มัด	5,282.00	5,282.00

รายการที่ 5-6 รอสินค้าประมาณ10-14 วัน

ไม่มีราคาสินค้า

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC ทน 5 ซม.						
	บนผิวไพรม์โค้ด	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรวด	ลบ.ม. แนน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรวด	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ชุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ชุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
	ชุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ชุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
20	งาน Milling						
	ชุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ชุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
9	งานราดยางไพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	148	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือชุดเล็กเกิน 1.50 ม.
		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	ใส่อิฐหักรองกันหลุม
		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
1.7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	498	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	542	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
		ลบ.ม.	306	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	391	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
1.8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	ลบ.ม.	485	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	115	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
1.8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	133	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	154	ชนิดผิวเรียบ
1.8.3	แบบหล่อที่ตึงสูงเกินปกติ	ตร.ม.	193	ชนิดผิวมีบัวลาดลาย
		ตร.ม.	154	ท้องคานหรือท้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
1.8.3		ตร.ม.	180	ท้องคานหรือท้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
1.9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
1.9.1	ชนิดท้องเรียบพื้น/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	<u>ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ</u>	ตัน	3,300	<u>เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.</u>
1.10.3	<u>ผิวเรียบ/ผิวขรุขระ</u>	ตัน	2,900	<u>เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป</u>
1.10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	
1.11	ประกอบเหล็กรูปพรรณ			
1.11.1	โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหยา ฯลฯ)	กก.	10	รวมลวดเชื่อม
1.11.2	โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS)	กก.	12	รวมลวดเชื่อม
1.11.3	โครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น คาน เสา ฯลฯ)	กก.	12	รวมลวดเชื่อม ชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป)
		กก.	14	รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
		กก.	16	รวมลวดเชื่อม ชนิด E80 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
	ค่าแรงข้างต้นไม่รวมค่างาน ตัดโค้ง พับ หรือ ม้วน เหล็กรูปพรรณ			
1.12	ทำโครงหลังคาไม้			ติดตั้งเสา 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.

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด นครราชสีมา เดือนมกราคม ปี 2565

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า

หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	มกราคม
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตรารี่แพค	ลบ.ม.	2,670.00
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพค	ลบ.ม.	2,713.00
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพค	ลบ.ม.	2,755.00
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตรารี่แพค	ลบ.ม.	2,796.00
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	5.50
14	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	15.00
15	คอนกรีตบล็อกก่อผนังมวลเบา ขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. ตราคิวคอน	ก้อน	22.00
16	อิฐมอดู ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.20
17	อิฐโปร่ง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.20

2/2/22, 10:36 AM

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	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	200.00
30	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ตัน	240.00
31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 6 มม.	ตัน	26,942.83
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	24,909.64
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	26,206.12
34	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	26,278.73
35	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	24,770.97
36	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	24,364.32
37	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	24,045.59
38	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	23,686.63
39	ลวดผูกเหล็ก ตก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	81.78
40	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	508.18
41	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	644.86
42	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	939.25

2/2/22, 10:36 AM

218	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	435.00
219	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	490.00
220	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงไม่	ตัน	265.00
221	หินย่อย เบอร์ 2 ราคา ณ โรงไม่	ตัน	270.00
222	หินย่อย 3/4" ราคา ณ โรงไม่	ตัน	276.67
223	หินย่อย 3/8" ราคา ณ โรงไม่	ตัน	201.67
224	หินคลุก ราคา ณ โรงไม่	ตัน	197.50
225	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงไม่	ตัน	293.33
226	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว ทรายชั้นวา	อัน	135.52
227	ก้อนน้ำบอสสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ทรายชั้นวา	อัน	100.00
228	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. ตก. 100 ซม.	อัน	430.00
229	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ตก. 80 ซม.	อัน	130.00
230	ผ้าถังซีเมนต์สำเร็จรูป ตก. 80 ซม.	อัน	120.00
231	ผ้าถังซีเมนต์สำเร็จรูป ตก. 100 ซม.	อัน	430.00
232	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ทรายบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,317.76
233	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ทรายบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,177.57
234	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ทราย BCC	ม้วน	901.87
236	สตาท์เตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ทรายฟิลิปส์	อัน	9.35
237	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ทรายฟิลิปส์	หลอด	32.71
238	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ชนิดคอม แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ทรายพานาโซนิค รุ่น FL40SS-D/36	หลอด	43.93
240	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ทราย EVR 11 W	หลอด	82.24
241	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ทราย PANASONIC 12 W	หลอด	130.84
242	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ทราย โตชิบา รุ่น LED GEN 5460 11W DL	หลอด	120.56
243	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ทราย พานาโซนิค รุ่น NEO 8000 HR 12 W DL	หลอด	148.60
244	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ทรายอเมริกันสเตนดาร์ด รุ่น TF2696S	ชุด	2,420.56

118	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อ	411.21
119	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 0.80 ม.	ท่อ	626.17
120	ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 1.00 ม.	ท่อ	934.58
121	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ท่อ	299.07
122	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ท่อ	429.91
123	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.50 ม.	ท่อ	579.44
124	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อ	682.24
125	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.80 ม.	ท่อ	1,196.26
126	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.00 ม.	ท่อ	1,850.47
127	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.20 ม.	ท่อ	2,878.50
128	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.50 ม.	ท่อ	4,859.81
129	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ท่อ	364.49
130	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ท่อ	532.71
131	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.50 ม.	ท่อ	644.86
132	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อ	1,028.04
133	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.80 ม.	ท่อ	1,934.58
134	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 1.00 ม.	ท่อ	2,710.28
135	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 1.20 ม.	ท่อ	4,084.11
136	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 1.50 ม.	ท่อ	7,476.64
137	ลาดหน้าคอนกรีตเสริมเหล็ก เบอร์ด 15	กก.	50.00
138	ลาดหน้าคอนกรีตเสริมเหล็ก เบอร์ด 14	กก.	50.00
139	ลาดหน้าคอนกรีตเสริมเหล็ก เบอร์ด 12	กก.	50.00
140	ลาดหน้าคอนกรีตเสริมเหล็ก เบอร์ด 18	กก.	50.00
141	ฉนวนใยแก้ว ชนิดอูมเนียมพอยล์ 1 ด้าน ความหนาแน่น 16 กก./ลบ.ม. ขนาด 0.6 x 4.0 ม.	ม้วน	126.17
142	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีเมนต์โมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อิฐน้ำตาลทราย	แผ่น	14.02

ราคาขายปลีกภูมิภาค

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครราชสีมา

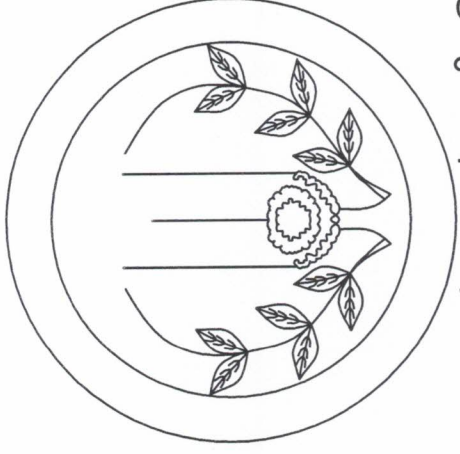
▼ Q ค้นหา

ราคาขายปลีกภูมิภาค 14 ก.พ. 2565

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

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

อำเภอ	Super Diesel	Diesel B7	Diesel	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	E20	E85	NGV
เมืองนครราชสีมา	36.23	30.21	30.21	30.21	43.23	35.82	35.55	34.71	28.01	15.59
ครบุรี	36.34	30.32	30.32	30.32	43.34	35.93	35.66	34.82	28.12	15.59
เสิงสาง	36.37	30.35	30.35	30.35	43.37	35.96	35.69	34.85	28.15	15.59
คง	36.36	30.34	30.34	30.34	43.36	35.95	35.68	34.84	28.14	15.59
บ้านเหลื่อม	36.40	30.38	30.38	30.38	43.40	35.99	35.72	34.88	28.18	15.59
จักราช	36.27	30.25	30.25	30.25	43.27	35.86	35.59	34.75	28.05	15.59
โชคชัย	36.26	30.24	30.24	30.24	43.26	35.85	35.58	34.74	28.04	15.59
ด่านขุนทด	36.25	30.23	30.23	30.23	43.25	35.84	35.57	34.73	28.03	15.59
โนนไทย	36.27	30.25	30.25	30.25	43.27	35.86	35.59	34.75	28.05	15.59
โนนสูง	36.27	30.25	30.25	30.25	43.27	35.86	35.59	34.75	28.05	15.59
ขามสะแกแสง	36.28	30.26	30.26	30.26	43.28	35.87	35.60	34.76	28.06	15.59
บัวใหญ่	36.35	30.33	30.33	30.33	43.35	35.94	35.67	34.83	28.13	15.59



ตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2565

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้าน ม.12

ปริมาณงาน

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง 4.00 ม. ยาวรวม 136 ม. หน้า 0.15 ม. ลงลูกรังเสริมพนทาง 60 ลบ.ม.
ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม 12.24 ลบ.ม วางท่อ ค.ส.ล. 0.30ม.6ท่อน และจ่ายโครงการ 1 ปาย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเต่งเตย หมู่ที่ 12 ตำบลทัพวง
อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ปีงบประมาณ 2565

องค์การบริหารส่วนตำบลทัพวง

สารบัญแบบ

แผ่นที่	รายการแบบ
1/4	รายการประกอบแบบ
2/4	ผังบริเวณ วิธีการดำเนินงาน
3/4	ป้ายโครงการ
4/4	แบบมาตรฐาน ธท. นม. 01-201 กว้าง 4.0 ม.

รายการประกอบแบบ

1. ข้อกำหนดวัสดุ

1. ปรับแก้สเปกการปรับระดับพื้นทางเดิม
2. ปูหินชนบทให้สูงขึ้นชั้นเบสไอร์คอนกรีต ประมาณที่ 1 เช่น ตราก้าง , นกอินทรีสีเงิน , ตราเพชร หรือที่ที่ใดก็ได้เป็นต้น
3. ส่วนผสม คอนกรีต ใช้ส่วนผสมที่อัตราส่วน STRENGTH ลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน
4. หิน หวาย เป็นหินที่สะอาดไม่มีเศษวัสดุอื่น ใบไม้ หรือดินที่ก่อให้เกิดอันตรายเสียกำลัง
5. เหล็กเสริมกันร้าวคอนกรีตใช้ Wire mesh 4mm, ๑0.10x0.30 ม.
6. งานไหลทางใช้วัสดุลูกรังบดทับแน่นความกว้างตามสภาพเขตทาง มีปริมาตรไม่น้อยกว่า 12.24 ลบ.ม.
7. รายละเอียดอื่นๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดแบบมาตรฐาน ธท. นม. 01-201

2. วิธีการดำเนินการ

1. ก่อนดำเนินการลงวัสดุให้ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับระดับสภาพพื้นเดิมและนำวัสดุชั้น หนา และวัสดุที่ไม่เหมาะสม ออกก่อนทำการลงวัสดุ และรองทรายปรับระดับพื้นประมาณ 5 ซม.
2. ถนบกอนกรีตใช้แบบถนน คสล. ภายในหมู่บ้าน ถนนกว้าง 4 ม.
3. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบให้ทำโดยใช้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดขึ้นจะต้องมีความลึกไม่เกิน 2 มม.
4. การปมคอนกรีต เมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วให้ทำการปมด้วยยาปม หรือกระสอบชุมน้ำ 28 วัน
5. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
6. เพื่อให้เป็นไปตามหลักการวิชาการหรือเพื่อแก้ไขข้อขัดแย้งในรูปแบบรายละเอียดประกอบแบบให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานและผู้จ้าง

3. การส่งมอบงาน

- นำเอกสารการส่งมอบงานดังนี้
- รูปถ่ายการก่อนการดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ และดำเนินการแล้วเสร็จ
 - รายการผลการทดสอบวัสดุ
 - หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง

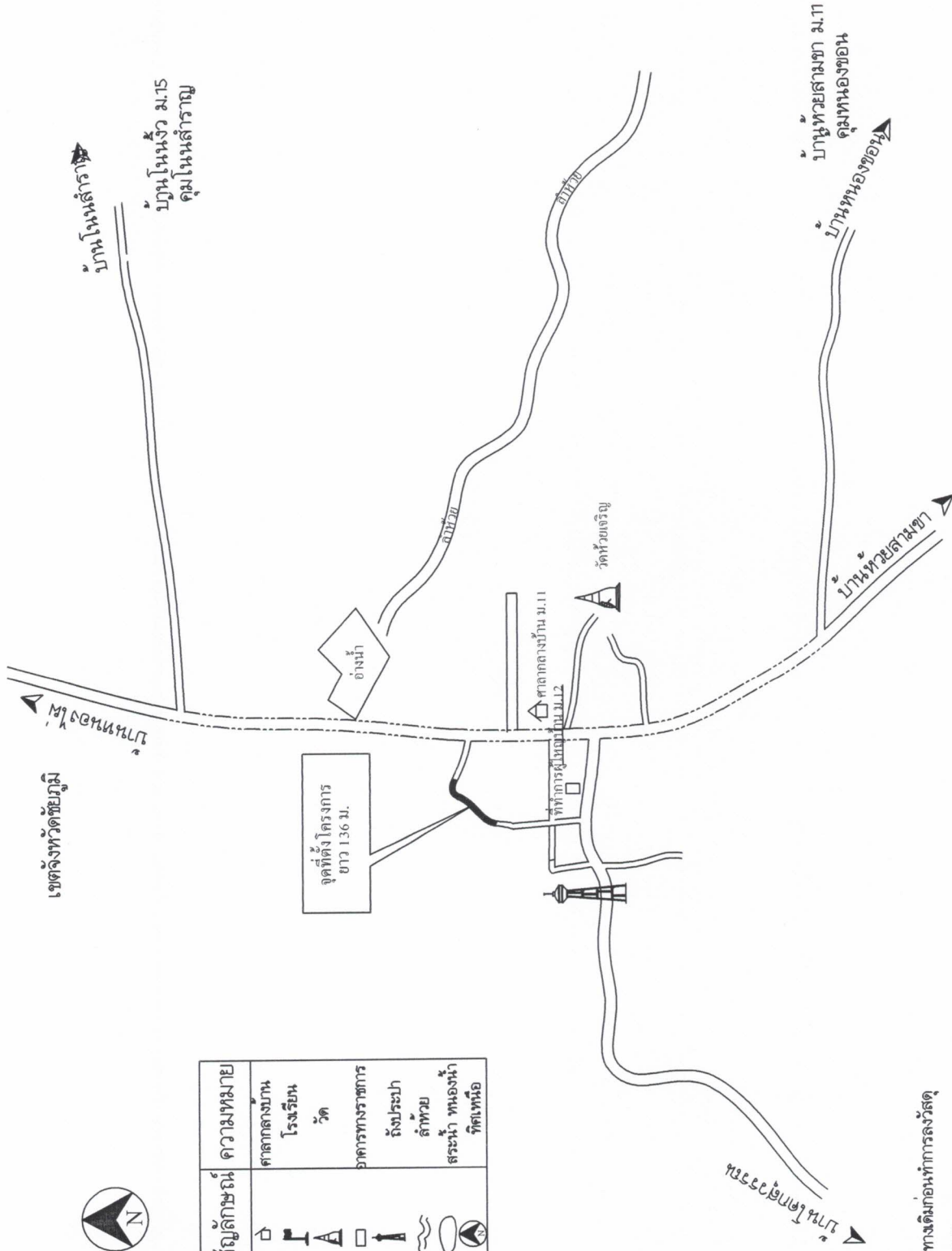
องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์
แบบก่อสร้าง
ก่อสร้างถนนคอนกรีต
ภายในบ้าน หมู่ ๓ ม.๒
แบบแสดง
รายการประกอบแบบ
เขียนแบบ-ออกแบบ

(นายไอลศ จิตสินพิยะ)
ค.อ.กองช่าง
๓๓๖๖
(นางสาวใจ อรุณเจริญผล)
รอง ปลัด อบต.
เขียนแบบ
(นางสาวใจ อรุณเจริญผล)
รอง ปลัด อบต.
รักษาการแทนปลัด อบต.
อนุมัติ
(นางสาวใจ อรุณเจริญผล)
รอง ปลัด อบต.
รักษาการแทนปลัด อบต.
อนุมัติ
(นายอัมรินทร์ เทพเพ็ญชัย)
นายก อบต.

วันที่ออก
14/ 02 / 2565
แบบเลขที่
12565
แผ่นที่



สัญลักษณ์	ความหมาย
	ศาลากลางบ้าน
	โรงเรียน
	วัด
	อาคารทางราชการ
	ถึงประปา
	ลำห้วย
	สระน้ำ
	หนองน้ำ
	ทิศเหนือ



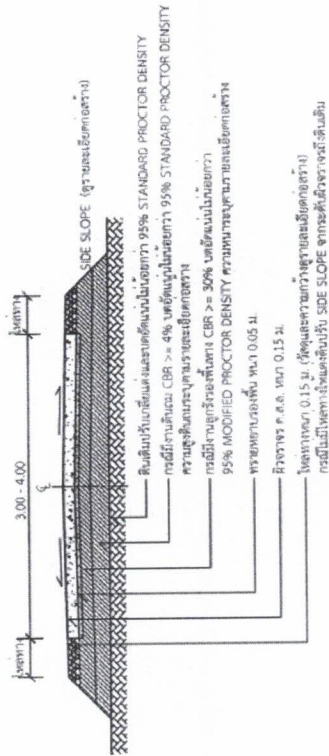
วิธีดำเนินการ

1. ให้ทำการเก็บรวบรวมพื้นที่ทางเดิมก่อนทำการลงวัสดุ
2. ลงวัสดุทรายรองพื้นปรับระดับผิวทางหนา 5 ซม.
3. ดำเนินการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง 4.00 ม. ยาวรวม 136 ม. ทน 0.15 ม. ลงลูกรังเสริมพื้นทาง 60 ซม. ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม 12.24 ซม. วางท่อ ค.ส.ล. 0.30 ม. 6 ท่อน
4. คอนกรีต ส่วนเสริมที่وترส่วน STRENGTH 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน
5. ป้ายโครงการ 1 ป้าย

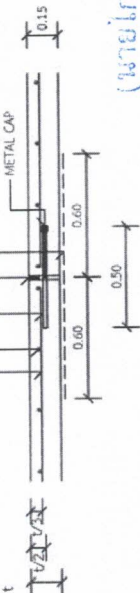
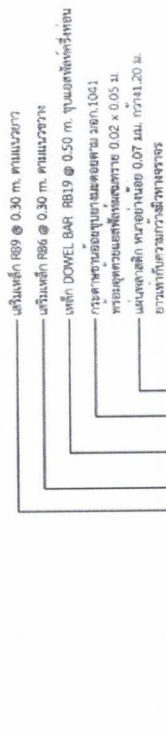
องค์การบริหารส่วนตำบลท่งศรี
แผนภูมิ
ก่อสร้างถนนคอนกรีต
ภายในบ้านหมู่ 15 ม.12
แบบแสดง
ผังบริเวณ วิธีการดำเนินงาน
เขียนแบบ-ออกแบบ
(นายโกศล คุณสันธิ์)
คณาจารย์
ตรวจ
(นางสาวใจ อรุณเจริญชัย)
รอง ปลัด อบต.
เห็นชอบ
(นางสาวใจ อรุณเจริญชัย)
รอง ปลัด อบต.
รักษาการแทนปลัด อบต.
อนุมัติ
(นายธนากร เทพพิทักษ์)
นายก อบต.

วันเดือนปี
14/ 02/ 2565
แบบเลขที่
12565
แผนที่
2/4

	
องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา	
แผนแบบมาตรฐานเลขที่ พ.ด.ม. 01-201	
ขนาด : มาตรฐาน ถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม. ชนบทกว้าง 3.00 - 4.00 ม.	
มาตรฐาน เขียนแบบ	ระบุแบบ นายอภิรักษ์ อภิบาล
วิศวกร นายอนุสรณ์ ใจดี ค.ส. 10075	
วิศวกร นายอนุสรณ์ ใจดี ค.ส. 10075	
(นางสาววิภา อนุเจริญฉาย) รองปลัด อบต.	
อนุมัติ 	
(นายอนงค์ เทพเทียม) นายก อบต. ท้อง	
อนุมัติ : 1	จำนวน : 1



รูปตัด A-A
1 : 75



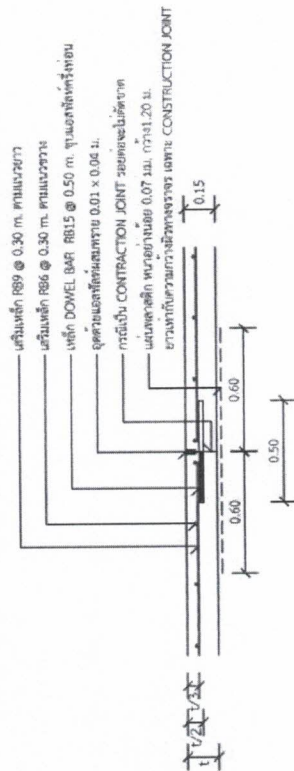
(แปลผลสู่ ภูมิทัศน์ท้าย)

ผอ.กองช่าง

แบบขยาย

(EXPANSION JOINT) ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร

1 : 25



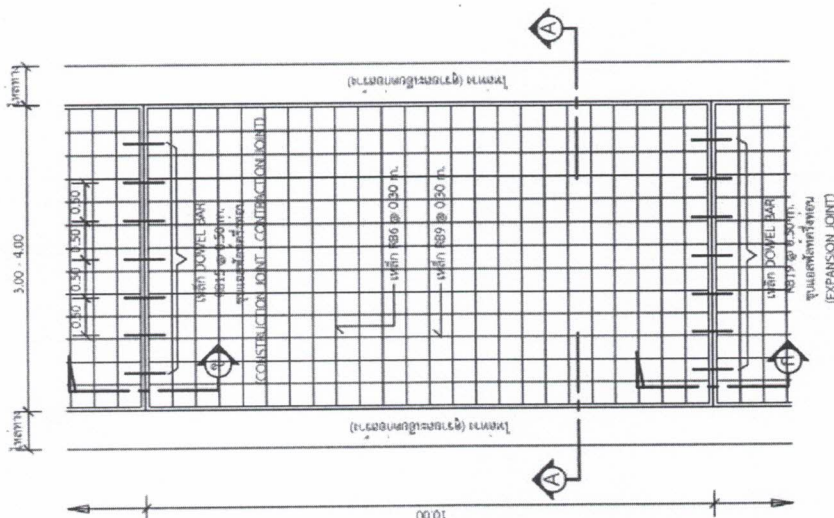
แบบขยาย

(CONSTRUCTION JOINT และ
CONTRACTION JOINT) ทุกระยะ 10 เมตร

1 : 25

รายการประกอบแบบ

1. ส่วนฐานรองผิวจราจร (Subgrade) หนา 10 ซม. และเสริมด้วย (COMPRESSIVE STRENGTH) ตามแบบท้องถิ่น
2. ส่วนฐานรองผิวจราจร (Subgrade) หนา 10 ซม. และเสริมด้วย (COMPRESSIVE STRENGTH) ตามแบบท้องถิ่น
3. ส่วนฐานรองผิวจราจร (Subgrade) หนา 10 ซม. และเสริมด้วย (COMPRESSIVE STRENGTH) ตามแบบท้องถิ่น
4. ส่วนฐานรองผิวจราจร (Subgrade) หนา 10 ซม. และเสริมด้วย (COMPRESSIVE STRENGTH) ตามแบบท้องถิ่น
5. ส่วนฐานรองผิวจราจร (Subgrade) หนา 10 ซม. และเสริมด้วย (COMPRESSIVE STRENGTH) ตามแบบท้องถิ่น
6. ส่วนฐานรองผิวจราจร (Subgrade) หนา 10 ซม. และเสริมด้วย (COMPRESSIVE STRENGTH) ตามแบบท้องถิ่น



แปลนพื้นถนน

1 : 75