



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง ได้จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านมาบค้าย หมู่ที่ ๖ ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผย รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านมาบค้าย หมู่ที่ ๖ ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๓๕๔,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน ก่อสร้าง ถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง ๕.๕๐ ม. ยาว ๑๑๐ ม. หนา ๐.๑๕ ม. ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม ๙.๙ ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้งกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๓๕๔,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน สิงหาคม ๒๕๖๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวศรินทร์ภัทร ฉอสันเทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวจุรีรัตน์ ทฤษฎีคุณ ตำแหน่ง ครู กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นายสมเกียรติ กังศรานนท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง



รายการประมาณราคาก่อสร้าง
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

ปร.5

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านมาบค้าย ม.6

ปริมาณงาน ก่อสร้าง ถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง 5.50 ม. ยาว 110 ม. หนา 0.15 ม.

ลงลูกรังไหล่ทางกว้างตามสภาพรวม 9.9 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านมาบค้าย ต.ทัพรั้ง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ /2564

ประมาณการเมื่อ วันที่ 10 กันยายน 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	260,509.48	1.3607	354,475.25	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ภาษี 7% - ล่วงหน้าจ่าย 0% - ประกันผลงาน 0%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				354,475.25	บาท
สรุป		คิดเป็นเงินงบประมาณ		354,000.00	บาท
(ตัวอักษร)		(สามแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ)..........ผู้ประมาณการ
(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ประธานกรรมการ


(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)


(ลงชื่อ)..........เห็นชอบ (ลงชื่อ)
(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

 กรรมการ
(นางสาวศรินทร์ภัทร ฉอสน์เทียะ)

รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง (ลงชื่อ)

 กรรมการ
(นางสาวจรีรัตน์ ทฤษฎีคุณ)

(ลงชื่อ)..........อนุมัติ
(นายสมเกียรติ กังศรานนท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านมาบค้าย ม.6

ปร.4

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 6 บ้านมาบค้าย ต.ทัพรั้ง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 10 กันยายน 2564

กว้าง(ม.) 5.5

ยาว(ม.) 110

หนา(ม.) 0.15

ประมาณโดย นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต. ทัพรั้ง

น้ำมันดีเซลลิตรละ 29.36 บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวน (บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวน (บาท)		
1	งานเกรดบดอัดพื้นทางเดิม	605.00	ตร.ม.			10.84	6,558.20	6,558.20	ขุดหรือ 10 ซม.
2	งานถมดินปรับระดับ ข...5ม. พร้อมท้าย	-	ลบ.ม.			48.73	-	-	
3	งานดินตัด ก. ม. ย. ม.หนาม.	-	ลบ.ม.			283.00	-	-	
4	คอนกรีต strength 240	90.75	ลบ.ม.	1,749.49	158,766.22	306.00	27,769.50	186,535.72	ราคาพาณิชย์ จว.
5	ทรายหยาบรองพื้นทาง	30.25	ลบ.ม.	435.00	13,158.75	99.00	2,994.75	16,153.50	ราคาพาณิชย์ จว.
6	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป	605.00	ตร.ม.	43.34	26,220.70	5.00	3,025.00	29,245.70	สี่บราคา
	Ø4 มม.# @ 0.10 x 0.30 เมตร								
7	เหล็กเส้นกลม SD 30 dia 16 มม.	0.1736	ตัน	24,519.39	4,256.08	3,300.00	572.81	4,828.89	ราคาพาณิชย์ จว.
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 15 มม.	0.0964	ตัน	25,975.52	2,502.80	3,300.00	317.96	2,820.76	ราคาพาณิชย์ จว.
	เหล็กเส้นกลม SR 24 dia 19 มม.	0.0135	ตัน	25,022.88	336.99	2,900.00	39.06	376.05	ราคาพาณิชย์ จว.
8	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	110.00	เมตร	-	-	20.60	2,266.00	2,266.00	ค่าแรง/ตร.ม.
9	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	60.50	เมตร			14.32	866.36	866.36	
10	งานบ่มคอนกรีต	605.00	ตร.ม.	-	-	9.14	5,529.70	5,529.70	
11	ลวดผูกเหล็ก	2.89	กก.	53.27	153.98	-	-	153.98	"
12	ยางแอสฟัลท์ชนิด CMS - 2h	3.93	ลิตร	27.30	107.36	-	-	107.36	สี่บราคา
13	แผ่นพลาสติก	7.26	ตร.ม.	12.02	87.27	-	-	87.27	สี่บราคา
14	ไหล่ทางลูกรัง	9.90	ลบ.ม.	200.00	1,980.00	-	-	1,980.00	สี่บราคา
15	วางท่อ PVC 6" ชั้น 8.5 1 จุด	-	จุด	1,244.59	-	248.92	-	-	ราคาพาณิชย์ จว.
16	ท่อ ค.ส.ล. ศก. 0.40	-	ท่อน	401.87	-	248.03	-	-	"
17	ท่อ ค.ส.ล. ศก. 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	
ลำดับ					207,570.14		49,939.34	260,509.48	

(ลงชื่อ)..........ผู้ประมาณการ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทัพรั้ง



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

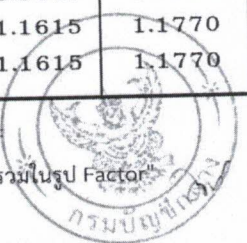
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 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	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

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



บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
		ลบ.ม.	148	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	194	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	239	ปริมาณตั้งแต่ 25 - 100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	283	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	99	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ
1.5	งานวัสดุรองกันหลุม	ลบ.ม.	104	ใส่อิฐห้กรองกันหลุม
		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	ชนิดผิวมีบัวลาดสาย
1.8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	154	ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	180	ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
1.9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
1.9.1	ชนิดห้องเรียบตัน/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	รวมงานอุทธรอยต่อ 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)
	ค่าแรงข้างต้นไม่รวมค่างาน ตัดโค้ง พับ หรือ ม้วน เหล็กรูปพรรณ			
1.12	ทำโครงหลังคาไม้			ติดตั้งอะเส จันทัน แปะ หรือระแนงไม้ทุกระยะ(ถ้ามี)
1.12.1	ทรงจั่วและทรงเพิงหงาย	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 เดือนสิงหาคม ปี 2564

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า
หน้า | 1 |

ราคา : บาท

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	สิงหาคม
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ตรารี่แพค	ลบ.ม.	2,580.00
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ตรารี่แพค	ลบ.ม.	2,620.00
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ตรารี่แพค	ลบ.ม.	2,660.00
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ตรารี่แพค	ลบ.ม.	2,700.00
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,657.76
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,706.12
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,749.49
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,787.85
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,836.22
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,884.58
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,915.89
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,962.62
13	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดรวมตา 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. ตรากิวคอน	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	1,495.33
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

9/9/21, 12:07 PM

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	เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม 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	26,521.85
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 9 มม.	ตัน	25,471.51
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	25,627.27
34	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 15 มม.	ตัน	25,975.52
35	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ตก. 19 มม.	ตัน	25,022.88
36	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 12 มม.	ตัน	24,680.06
37	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 16 มม.	ตัน	24,519.39
38	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ตก. 20 มม.	ตัน	23,876.12
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
43	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	1,244.16
44	เหล็กฉาก หน้า 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 75 มม. น้ำหนัก 41.1 กก.	ท่อน	1,440.42
45	เหล็กฉาก หน้า 10 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 100 มม. น้ำหนัก 89.2 กก.	ท่อน	3,126.17
46	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	644.63
47	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 26.0 กก.	ท่อน	911.21
48	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	823.60

131	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.50 ม.	ท่อ	560.75
132	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อ	897.20
133	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.80 ม.	ท่อ	1,682.24
134	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 1.00 ม.	ท่อ	2,383.18
135	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 1.20 ม.	ท่อ	3,551.40
136	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 1.50 ม.	ท่อ	6,448.60
137	หลอดนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 15	กก.	45.00
138	หลอดนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	45.00
139	หลอดนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 12	กก.	45.00
140	หลอดนามเกลือบสังกะสี เบอร์ 18	กก.	45.00
141	ฉนวนใยแก้ว ชนิดลูมิเนียมฟอยล์ 1 ด้าน ความหนาแน่น 16 กก./ลบ.ม. ขนาด 0.6 x 4.0 ม.	ม้วน	137.38
142	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีแพคโมเน็ย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	14.02
143	กรอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	37.38
144	กรอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อีฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	44.86
145	กรอบโค้งงอนคู่สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	56.07
146	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	60.75
147	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	67.29
148	กระเบื้องลอนคู่ สีแดง เขียว ขนาด 50 x 150 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	85.98
149	กรอบสันโค้ง สีแดง เขียว ขนาด 23 x 50 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	70.09
150	กรอบข้าง สีแดง เขียว ขนาด 20 x 60 x 0.5 ซม. ตราช้าง	แผ่น	51.40
151	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 4 มม.	แผ่น	250.00
152	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' หนา 6 มม.	แผ่น	350.00
153	แผ่นใยพีทม์ ธรรมชาติ ไม่มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	154.21
154	แผ่นใยพีทม์ ธรรมชาติ มีลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม	แผ่น	224.30
155	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 2 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,654.21
156	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 140 กก./แผ่น	แผ่น	4,915.89
157	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 9 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 210 กก./แผ่น	แผ่น	7,831.78
158	ลูมิเนียมแผ่นเรียบ หนา 0.45 มม. เบอร์ 26 ขนาด 4x8'	แผ่น	640.00

ที่ QUO.022/2564

วันที่ 2 สิงหาคม 2564

เรื่อง แจ้งราคาสถิตภัณฑ์แอสฟัลท์ ประจำเดือน สิงหาคม 2564

เรียน ผู้อำนวยการสำนักจัดซื้อทรัพยากรกิจการฯ

ด้วยบริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลท์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาสถิตภัณฑ์แอสฟัลท์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ	ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk (1,000 kg.)	28,000
	Drum (200 kg.)	5,900
AC 40/50	Bulk (1,000 kg.)	29,000
	Drum (200 kg.)	6,500
PARA-AC	Bulk (1,000 kg.)	33,000
	Drum (200 kg.)	7,300
MC-70	Bulk (1,000 kg.)	44,500
	Drum (200 kg.)	9,600
PMA	Bulk (1,000 kg.)	37,000
	Drum (200 kg.)	8,100
CSS-1	Bulk (1,000 kg.)	27,100
	Drum (200 kg.)	6,120
CRS-2	Bulk (1,000 kg.)	26,900
	Drum (200 kg.)	6,080
CMS-2h	Bulk (1,000 kg.)	27,300
	Drum (200 kg.)	6,160
CSS-1h	Bulk (1,000 kg.)	27,300
	Drum (200 kg.)	6,160
CSS-1h (EMA)	Bulk (1,000 kg.)	36,800
	Drum (200 kg.)	8,080
EAP	Bulk (1,000 kg.)	32,300
	Drum (200 kg.)	7,160
CRS-1P	Bulk (1,000 kg.)	42,500
	Drum (200 kg.)	9,200
REJUVENATOR RA5	Drum (200 kg.)	35,000
JOINT SEALER	Box (12 kg.)	900
JOINT PRIMER	Gallon (3.50 litre)	800
TIPCO PREMIX	Bag (20 kg.)	160

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง , Box = บาท/กล่อง , Gallon = บาท/กระป๋อง , Bag = บาท/ถุง

หมายเหตุ : ราคาคงตัวเป็นราคาเงินสด ไม่รวมค่าขนส่ง และไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 044-335495-9

ราคาส่งผลิต : โรงงานนครราชสีมา ทางหลวงหมายเลข 2 กม.126 ซอย รพ.10232 ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

โรงงานพิษณุโลก ทางหลวงหมายเลข 1065 กม.4 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก

055-371-461-

14.90263

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

101.90618

(นายราญชัย โทณะพระชมา)

ผู้อำนวยการสายการตลาดในประเทศ

16.74665

100.14603

บริษัท เค.ที.เอ็ม สตีล 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 QT6410645
วันที่ใบเสนอราคา 03/09/64

เรียน คุณณวัฒน์ เกตุธรรม

เงินสด-311

พนักงานขาย: คุณ วัลลภลักษณ์(ฝน)

โทร.

เงื่อนไขชำระเงิน เงินสด ยื่นราคา 0 วัน

บริษัท มีความยินดีที่จะเสนอราคาสินค้า ดังต่อไปนี้ :

No.	รหัสสินค้า/รายละเอียด	จำนวน	หน่วยละ	รวม
1	ไวไฟเมท 10x30x2.00ม. x50ม. 4มม.	1.00ม้วน	4,335.00	4,335.00
2	ไวไฟเมท 10x30x2.50ม. x50ม. 4มม.	1.00ม้วน	5,419.00	5,419.00
3	ไวไฟเมท 10x30x3.0ม. x50ม. 4.0มม.	1.00ม้วน	6,502.00	6,502.00
4	ไวไฟเมท 20x20x2.0ม. x50ม. 4.0มม.	1.00ม้วน	3,441.00	3,441.00
5	ไวไฟเมท 20x20x2.50ม. x50ม. 4.0มม.	1.00ม้วน	4,301.00	4,301.00
6	ไวไฟเมท 20x20x3.0ม. x50ม. 4.0มม.	1.00ม้วน	5,161.00	5,161.00

รับเงินสด 3000 ตมขัณฑ์ไป

ผลัดประมาณ 10-14 วัน



ค้นหาในลาซาด้า

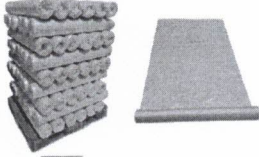


อุปกรณ์ช่างและอุปกรณ์ปรับปรุง... อุปกรณ์ตกแต่งสำหรับผนัง วัสดุปูพื้น อุปกรณ์ใส่สำหรับปูพื้นและกาวยึด แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทคอนกรีต ขนาดหนา 0.07 mm.กว้าง 2 m.ยาว

แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทคอนกรีต

หมวดหมู่

แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทคอนกรีต (Low density polyethylene) มีความแข็งแรง ทนต่อสารเคมีและน้ำมัน มีน้ำหนักเบา ใช้งานง่าย สามารถขุดลอกและนำกลับมาใช้ใหม่ได้



800

- มีความแข็งแรง ทนต่อสารเคมีและน้ำมัน
- มีน้ำหนักเบาและสามารถขุดลอกและนำกลับมาใช้ใหม่ได้
- ใช้งานง่าย
- ใช้งานได้ทั้งระยะยาวและระยะสั้น
- ไม่จำเป็นต้องใช้กาวติด



☆☆☆☆☆ มังไม่มีคะแนน

แบรนด์: No Brand เพิ่มเต็ม อุปกรณ์ตกแต่งสำหรับผนัง จาก No Brand in TH

฿2,404.00

฿3,516.00 -32%

โปรโมชัน

ซื้อขั้นต่ำ ฿50.00

จำนวน

- 1 +

ซื้อเลย

เพิ่มลงรถเข็น



กรุงเทพมหานคร/ Bangkok, 10110

แบบธรรมดา 2 - 5 วัน

ฟรีค่าจัดส่งเมื่อซื้อสินค้าครบ ฿1615461950

สามารถเก็บเงินปลายทางได้

การคืนสินค้า และ การรับประกัน

ส่งสินค้าคืนร้านค้าได้โดยตรง เหตุผลเปลี่ยนใจสามารถใช้ได้ เฉพาะเปิดและอยู่ในสภาพสมบูรณ์

ไม่มีบริการรับประกันสินค้า



สิทธิพิเศษสูงสุด 50% เท่านั้น

สแกนผ่านโทรศัพท์มือถือ

จัดจำหน่ายโดย

Sili shop 1615461950

คะแนนร้านค้า

100%

จัดส่งตรงเวลา

53%

ไปที่ร้านค้า

รายละเอียดสินค้า แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทคอนกรีต ขนาดหนา 0.07 mm.กว้าง 2 m.ยาว 100m.

สินค้า

• แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทคอนกรีต,ขนาดหนา,0.07,mm.กว้าง,m.ยาว

มีความยืดหยุ่นสูง ทนต่อสภาวะกรดและด่างในดิน

อัตราการดูดซึมน้ำต่ำ ไม่ย่อยสลาย

ขนาดสินค้า หนา 0.07 มม. x กว้าง 2 เมตร x ยาว 100 เมตร

ม้วนแผ่นพลาสติกปูพื้นอย่างหนาสำหรับปูพื้นก่อนเทปูน พลาสติกเนื้อ LDPE

ม้วนแผ่นพลาสติกปูรองพื้นถนน,ปูพื้นบริเวณรอยต่อถนน ก่อนการเทปูน

ม้วนแผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทปูนสามารถใช้เป็นแผ่นพลาสติกปูรองพื้นโกดัง(เช่น แผ่นพลาสติกปูพื้นโกดังน้ำตาล,แผ่นพลาสติกปูพื้นโกดังข้าว เป็นต้น)

แผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทปูนเพื่อบ่มพื้นปูนหลังการเทพื้นปูน

แผ่นพลาสติกปูพื้นเพื่อกันความชื้นจากดินด้านล่างซึ่งซึมขึ้นมาทำลายโครงสร้างเหล็ก โดยความชื้นจะซึมไม่ผ่านแผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทปูน

แผ่นพลาสติกปูพื้น ก่อนเทคอนกรีต

ราคาโรงงาน จากผู้ผลิตโดยตรง

- ม้วนแผ่นพลาสติกปูพื้นอย่างหนาสำหรับปูพื้นก่อนเทปูน พลาสติกเนื้อ LDPE

- ม้วนแผ่นพลาสติกปูรองพื้นถนน,ปูพื้นบริเวณรอยต่อถนน ก่อนการเทปูน

- ม้วนแผ่นพลาสติกปูพื้นก่อนเทปูนสามารถใช้เป็นแผ่นพลาสติกปูรองพื้นโกดัง(เช่น แผ่นพลาสติกปูพื้นโกดังน้ำตาล,แผ่นพลาสติกปูพื้นโกดังข้าว เป็นต้น)

ข้อความ

gglu)การร... สีเทา ปูน

ราคาขายปลีกภูมิภาค

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครราชสีมา



ค้นหา

ราคาขายปลีกภูมิภาค 10 ก.ย. 2564

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

อำเภอ	* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)							
	Diesel Premium B7	Diesel B7	Diesel	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	NGV
เมืองนครราชสีมา	34.13	29.36	26.36	26.11	36.93	29.52	29.25	28.0
ครบุรี	34.24	29.47	26.47	26.22	37.04	29.63	29.36	28.0
เสิงสาง	34.27	29.50	26.50	26.25	37.07	29.66	29.39	28.0
คง	34.26	29.49	26.49	26.24	37.06	29.65	29.38	28.0
บ้านเหลื่อม	34.30	29.53	26.53	26.28	37.10	29.69	29.42	28.0
จักราช	34.17	29.40	26.40	26.15	36.97	29.56	29.29	28.0
โชคชัย	34.16	29.39	26.39	26.14	36.96	29.55	29.28	28.0
ด่านขุนทด	34.15	29.38	26.38	26.13	36.95	29.54	29.27	28.0
โนนไทย	34.17	29.40	26.40	26.15	36.97	29.56	29.29	28.0
โนนสูง	34.17	29.40	26.40	26.15	36.97	29.56	29.29	28.0
ขามสะแกแสง	34.18	29.41	26.41	26.16	36.98	29.57	29.30	28.0
บัวใหญ่	34.25	29.48	26.48	26.23	37.05	29.64	29.37	28.0
ประทาย	34.28	29.51	26.51	26.26	37.08	29.67	29.40	28.0
ปักธงชัย	34.18	29.41	26.41	26.16	36.98	29.57	29.30	28.0
พิมาย	34.17	29.40	26.40	26.15	36.97	29.56	29.29	28.0
ห้วยแถลง	34.24	29.47	26.47	26.22	37.04	29.63	29.36	28.0
ชุมพวง	34.27	29.50	26.50	26.25	37.07	29.66	29.39	28.0
สูงเนิน	34.13	29.36	26.36	26.11	36.93	29.52	29.25	28.0
ขามทะเลสอ	34.14	29.37	26.37	26.12	36.94	29.53	29.26	28.0
สีคิ้ว	34.13	29.36	26.36	26.11	36.93	29.52	29.25	28.0
ปากช่อง	34.08	29.31	26.31	26.06	36.88	29.47	29.20	27.9
หนองบุญมาก	34.26	29.49	26.49	26.24	37.06	29.65	29.38	28.0
แก่งสนามนาง	34.28	29.51	26.51	26.26	37.08	29.67	29.40	28.0
โนนแดง	34.18	29.41	26.41	26.16	36.98	29.57	29.30	28.0
วังน้ำเขียว	34.16	29.39	26.39	26.14	36.96	29.55	29.28	28.0
เฉลิมพระเกียรติ	34.17	29.40	26.40	26.15	36.97	29.56	29.29	28.0
เทพารักษ์	34.15	29.38	26.38	26.13	36.95	29.54	29.27	28.0
บัวลาย	34.25	29.48	26.48	26.23	37.05	29.64	29.37	28.0

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.50	0.22	0.28	1.72	1.78
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.08	0.55	0.69	3.63	3.77
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.68	0.78	0.98	5.46	5.66
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.04	3.51	4.39	21.55	22.43
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.69	10.80	13.50	45.49	48.19
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.22	3.06	3.83	21.28	22.05
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.50	1.70	2.13	8.20	8.63
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	28.95	3.34	4.18	32.29	33.13
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	34.73	5.18	6.48	39.91	41.21
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.47	4.66	5.83	67.13	68.30
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	56.74	19.00	23.75	75.74	80.49
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.25	6.52	8.15	31.77	33.40
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.21	1.46	1.83	9.67	10.04
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	41.62	12.96	16.20	54.58	57.82
5	งานไหลทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.46	2.75	3.44	18.21	18.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	49.61	20.90	26.13	70.51	75.74
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.37	4.20	5.25	24.57	25.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	60.84	25.71	32.14	86.55	92.98
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.35	1.66	2.08	8.01	8.43
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.73	2.11	2.64	10.84	11.37
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.65	3.38	4.23	14.03	14.88
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.51	1.75	2.19	11.26	11.70
9	งานราดยางไพรม์ไค้ด	ตร.ม.	6.53	0.62	0.78	7.15	7.31
10	งานราดยางแทคไค้ด	ตร.ม.	6.05	0.88	1.10	6.93	7.15
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.16	2.21	2.76	16.37	16.92
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.57	3.05	3.81	22.62	23.38
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.09	4.54	5.68	33.63	34.77
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	42.61	6.64	8.30	49.25	50.91
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.79	0.49	0.61	2.28	2.40
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.47	0.68	0.85	3.15	3.32
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.68	1.00	1.25	4.68	4.93
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.39	1.47	1.84	6.86	7.23



องค์การบริหารส่วนตำบลทรัพย์รัง

ปีงบประมาณ 2564

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านมาบคาย ม.6

ปริมาณงาน

ปริมาณ ก่อสร้าง ถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง 5.50 ม. ยาว 110 ม. หน้า 0.15 ม. ลงลูกรังไหลทางกว้างตามสภาพรวม 9.9 ลบ.ม.
และป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านมาบคาย หมู่ที่ 6 ตำบลทรัพย์รัง

อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

สารบัญแบบ

แผ่นที่	รายการแบบ
1/4	รายการประกอบแบบ
2/4	ผังบริเวณ วิธีการดำเนินงาน
3/4	ป้ายโครงการ
4/4	แบบมาตรฐาน ธท. น.ม. 01-202 กว้าง 5.5 ม.

รายการประกอบแบบ

1. ข้อกำหนดวัสดุ

1. ปรับแก้ลำดับระดับทางเดิม
2. ปูนซีเมนต์ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 เช่น ตราช้าง , นกอินทรีสีเงิน , ตราเพชร หรือที่ที่โอแดง เป็นต้น
3. ส่วนผสม คอนกรีต ใช้ส่วนผสมที่อัตราส่วน STRENGTH ลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน
4. หิน หวาย เป็นหินที่สะอาดไม่มีเศษวัสดุเช่น ใบไม้ หรือดินที่ก่อให้เกิดอันตรายเสียกำลัง
5. เหล็กเสริมกันร้าวถนนคอนกรีตใช้ Wire mesh 4 มม. ๑0.10x0.30 ม.
6. งานไถทางใช้วัสดุลูกรังบดทับแน่นความกว้างตามสภาพเขตทาง มีปริมาตรไม่น้อยกว่า 9.9 ลบ.ม.
7. รายละเอียดอื่นๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดแบบมาตรฐาน ธท. น.ม. 01-202

2. วิธีการดำเนินการ

1. ก่อนดำเนินการลงวัสดุให้ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับระดับสภาพพื้นเดิมและหน้าวิธีชั้นหิน ทฤษฎี และวัสดุที่ไม่เหมาะสม ออกก่อนทำการลงวัสดุ และรองทรายปรับระดับหนาประมาณ 5 ซม.
2. ถนนคอนกรีตใช้แบบถนน ค.ส.ล. ภายในหมู่บ้าน ถนนกว้าง 5 ม.
3. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบไปทั่วโดยใช้แปรงจากขอบด้านหนึ่ง ไปยังอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดขึ้นจะต้องมีความลึกไม่เกิน 2 มม.
4. การบ่มคอนกรีต เมื่อคอนกรีตแข็งตัวแล้วให้ทำการบดด้วยหยาบม หรือกระสอบชุบน้ำ 28 วัน
5. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
6. เพื่อให้เป็นไปตามหลักวิชาการหรือเพื่อแก้ไขข้อขัดแย้งในรูปแบบรายละเอียดประกอบแบบให้อยู่ในดุลยพินิจของทางผู้ควบคุมงานและผู้ว่าจ้าง

3. การส่งมอบงาน

- นำเอกสารการส่งมอบงานดังนี้
- รูปถ่ายการก่อนการดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ และดำเนินการแล้วเสร็จ
 - รายการผลการทดสอบวัสดุ
 - หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง

องค์การบริหารงานส่วนตำบลที่พรัง
แบบก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.
บ้านมาด้าย ม.6

แบบแสดง
รายการประกอบแบบ

เขียนแบบ-ออกแบบ

(นาย ไกลสุด จิตสัมพันธ์)
ผู้ออกแบบ

๒๕๖๑

(นางสาวใจ อรุณเจริญชัย)
รอง ปลัด อบต.
รักษาการนายก อบต. อพท.

เขียนชื่อ

(นางสาวใจ อรุณเจริญชัย)
รอง ปลัด อบต.
รักษาการนายก อบต. อพท.

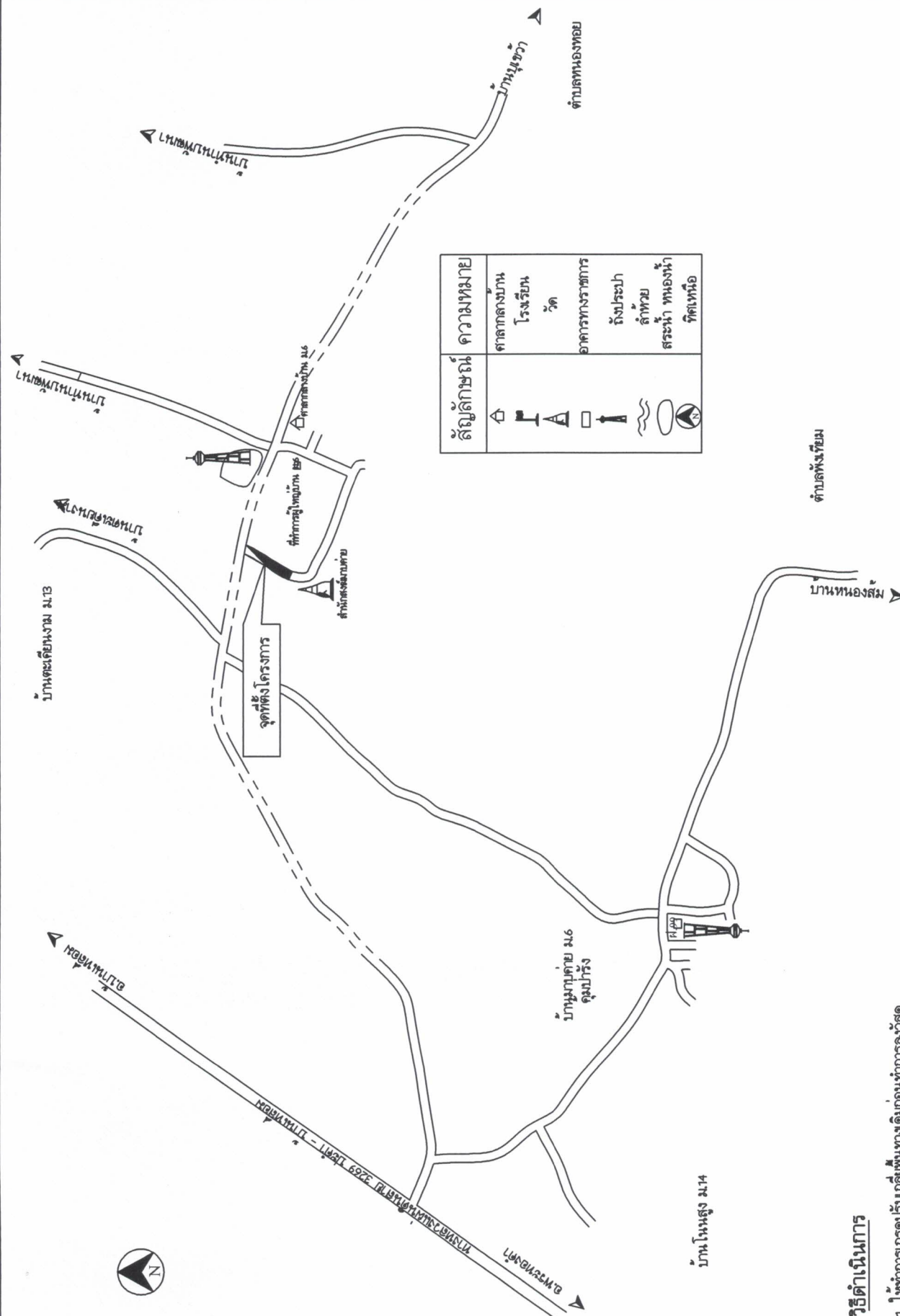
อนุมัติ

(นายสมเกียรติ กิ่งสุรานนท์)
นายก อบต.

วันที่อนุมัติ

10/ 09 / 2564

แผ่นที่



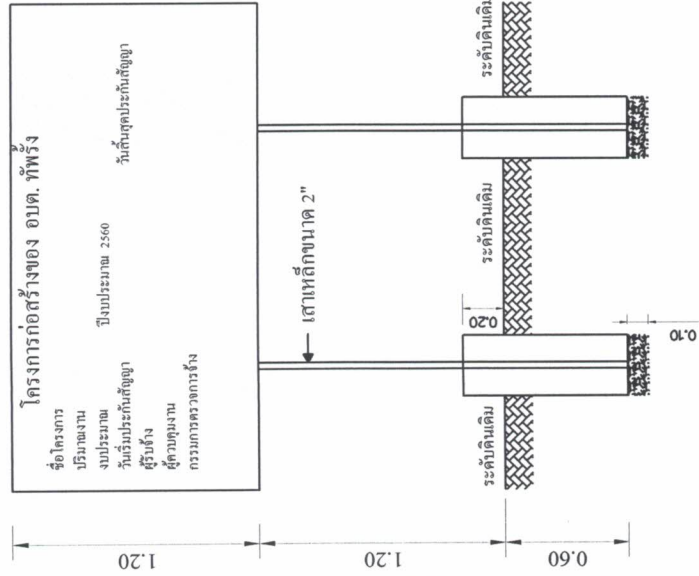
วิธีดำเนินการ

1. ให้ทำการครบรับเก็บพื้นที่ทางเดิมก่อนทำการลงวัสดุ
2. ลงวัสดุทรายรองพื้นปรับระดับผิวทางหนา 5 ซม.
3. ก่อสร้าง ถนน ค.ส.ล. ผิวจราจร กว้าง 5.50 ม. ยาว 110 ม. หนา 0.15 ม.
ลงลูกรังไหลทางกว้างตามสภาพรวม 9.9 ลบ.ม.
4. คอนกรีต ส่วนเสริมที่ติดตั้งเสริม STRENGTH 240 กก./ตร.ซม. ที่อายุ 28 วัน
5. บำรุงโครงการ 1 บั้ย

องค์การบริหารส่วนตำบลท่งศรี แผนกก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านโนนชัย ม.6 แบบแสดง ดังบริเวณ วิศวกรดำเนินงาน เรียบแบบ-ออกแบบ		(นายไอลัฐ คุ้มเวียง) ผอ.กองช่าง		๓๖๖๖ (นางสาวใจ อรุณเจริญสุข) รอง ปลัด อบต. วิศวกร (นางสาวใจ อรุณเจริญสุข) รอง ปลัด อบต. วิศวกร ยอนุมัติ (นางสมเกียรติ กิ่งศรีพานนท์) นายก อบต.
วันที่อนุมัติ 10/ 09 / 2564		วันที่ 12564		2/4

รายละเอียดประกอบแบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

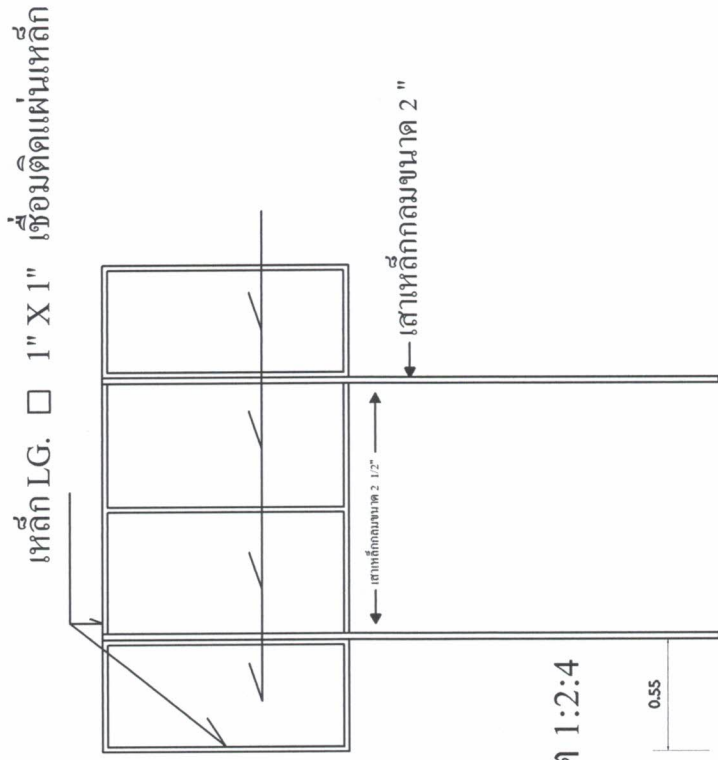
1. เสา ป้ายเหล็กสี่เหลี่ยมทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริง ให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างบน
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน



แบบป้ายโครงการ 1:25



รูปแบบแปลน 1:25



รูปด้านข้าง 1:25

รูปด้านหลัง 1:25

องค์การบริหารส่วนตำบลกิ่งผึ้ง	แบบก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนน อ.ส.ล. บานทางซ้าย ม.6	นายโกศล อธิราชกุล
แบบแปลน	นายโคจรอง
เขียนแบบ-ออกแบบ	(นายโกศล อธิราชกุล) ผอ.กองช่าง
๑๖๖๑	
เห็นชอบ	(นางสาวใจ อรุณเจริญฉาย) รอง ปลัด อบต.
	(นางสาวใจ อรุณเจริญฉาย) รอง ปลัด อบต. รักษาการนายก อบต. กิ่งผึ้ง
อนุมัติ	(นายสมเกียรติ กิ่งครามนท์) นายก อบต.
วันที่อนุมัติ	แบบเลขที่
10/ 09 / 2564	2564
แผ่นที่	

