



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง ได้จ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนนหินคลุกภายในหมู่บ้านหนองกระทุ่ม ม.๑๘ ตำบลท่ง อำเภोधงคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนหินคลุกโนนจั่ว-ดอนเปล้า หมู่ที่ ๑๕
ตำบลท่ง อำเภोधงคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๒๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๔๓๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๙๖,๕๐๗ บาท
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน ธันวาคม ๒๕๖๗
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวอริสรา ชิตพิงเทียม ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา กรรมการ
 - ๗.๒. นายณัฐพล คำคลี ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๓๑ เดือน มกราคม

(ลงชื่อ)

(นายณรงค์ เทพพิงเทียม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนนหินคลุกโนนจั่ว-ดอนเป้า หมู่ที่ ๑๕
ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๒๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๔๓๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๙๖,๕๐๗ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัดุดก่อสร้าง เดือน ธันวาคม ๒๕๖๗
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายไกลสุต อิมสันเทียะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
.....	ทราบ	
๗.๒. นางสาวอริสรา ชิดพิงเทียม	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา	กรรมการ
.....	ทราบ	
๗.๓. นายณัฐพล คำดลี	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการและเลขานุการ
.....	ทราบ	

สรุปการประมาณราคางานก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุกโนนจั่ว-ดอนเปลา
 รายละเอียดโครงการ ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 720 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือ ปริมาตร หินคลุก
 บดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 432 ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย
 สถานที่ตั้งโครงการ บ้านโนนจั่ว หมู่ที่ 15 ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
 ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม 2568
 ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ / 2568 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	363,954.72	1.3642	496,507.03	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			496,507.03	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			496,507.00	
(ตัวอักษร) สีเส้นเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยเจ็ดบาทถ้วน					

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายไกลสุต ฉิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง อบต.ทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....ตรวจ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายธนงค์ เทพังเทียม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไกลสุต ฉิมสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอริสรา ชิตพังเทียม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐพล คำคลี)

แบบสรุปราคาค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุกโนนจั่ว-ดอนเป่ลำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนจั่ว หมู่ที่ 15 ตำบลทัพวัง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ขนาดโครงการ ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 720 เมตร หนา 0.15 เมตรหรือปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่น
ไม่น้อยกว่า 432 ลูกบาศก์เมตรพร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	ขุดรื้อพื้นทางเดิมและบดอัดแน่น	ตร.ม.	2,880.00	11.24	32,371.20	1.3642	15.33	44,160.79
	เสริมคันดิน _ม.	ลบ.ม.	-	55.61	-	1.3642	75.87	-
	ลงลูกรังเสริมพื้นทางบดทับแน่น(หลุมบ่อ)	ลบ.ม.	-	217.68	-	1.3642	296.96	-
2	งานผิวทาง							
	- หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	432.00	760.61	328,583.52	1.3642	1,037.62	448,253.64
3	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3642	4,092.60	4,092.60
					363,954.72			
รวม								496,507.03
คิดเป็นเงินงบประมาณ								496,507.00

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ. กองช่าง อบต.ทัพวัง

งานขึ้นพื้นทางหินคลุก ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมือง จ.นครราชสีมา ลิตรละ 33.21 บาท

ค่าวัสดุที่แหล่งปากไม้ (รวมค่าตัก)(1)					
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน(2)	100	ค่างาน ลบ.ม. ละ			บาท
... รวม.(..1)+(2) =(3)		กม.	=	222.00	
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (...3...) x 1.5=(4)			=	225.82	บาท รถลื้อ+รถพ่วง
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (BLEND) (5)			=	447.82	บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) (6)			=	671.73	บาท
... รวมค่างานต้นทุน (.4+5+6..)			=	-	บาท
			=	88.88	บาท
		ค่างาน ลบ.ม. ละ	=	760.61	บาท (แน่นอน)



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	ค่า ใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	1.1666	5.5000	27.5004	1.2750	1.0700	1.3642	1.3848	1.4054
10	16.0808	1.1666	5.5000	22.7474	1.2274	1.0700	1.3133	1.3345	1.3557
20	10.6384	1.1666	5.5000	17.3050	1.1730	1.0700	1.2551	1.2742	1.2933
30	7.5559	1.1666	5.5000	14.2225	1.1422	1.0700	1.2221	1.2394	1.2567
40	7.4310	1.1666	5.0000	13.5976	1.1359	1.0700	1.2154	1.2342	1.2530
50	6.9412	1.1666	5.0000	13.1078	1.1310	1.0700	1.2101	1.2290	1.2480
60	6.3772	1.1666	5.0000	12.5438	1.1254	1.0700	1.2041	1.2230	1.2418
70	6.3435	1.1666	4.5000	12.0101	1.1201	1.0700	1.1985	1.2177	1.2370
80	6.0233	1.1666	4.5000	11.6899	1.1168	1.0700	1.1949	1.2143	1.2336
90	5.4722	1.1666	4.5000	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100	5.1693	1.1666	4.5000	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110	4.7961	1.1666	4.0000	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120	4.7235	1.1666	4.0000	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130	4.4428	1.1666	4.0000	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140	4.3285	1.1666	4.0000	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150	4.1865	1.1666	4.0000	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160	4.0853	1.1666	4.0000	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170	4.0051	1.1666	4.0000	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039
180	3.9481	1.1666	4.0000	9.1147	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190	4.2661	1.1666	3.5000	8.9327	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200	4.2419	1.1666	3.5000	8.9085	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210	4.1793	1.1666	3.5000	8.8459	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220	4.0683	1.1666	3.5000	8.7349	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230	3.9805	1.1666	3.5000	8.6471	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240	3.8615	1.1666	3.5000	8.5281	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250	3.7521	1.1666	3.5000	8.4187	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260	3.6511	1.1666	3.5000	8.3177	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951
270	3.5577	1.1666	3.5000	8.2243	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280	3.4708	1.1666	3.5000	8.1374	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290	3.3900	1.1666	3.5000	8.0566	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300	3.3145	1.1666	3.5000	7.9811	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350	3.2735	1.1666	3.5000	7.9401	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400	3.1484	1.1666	3.5000	7.8150	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450	3.1265	1.1666	3.5000	7.7931	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500	3.0167	1.1666	3.5000	7.6833	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841
> 700	2.7734	1.1666	3.5000	7.4400	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

หมายเหตุ

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



TH | EN

ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค

กทม. ปริมณฑล

การเชื่อมโยง

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครราชสีมา



เมืองนครราชสีมา



พฤศจิกายน



2567



ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

*ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95
07-11-2567 05:00	33.21	33.86	34.11	35.85	36.22
05-11-2567 05:00	33.21	33.46	33.71	35.45	35.82

ก่อนหน้า



ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์ ~

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
2	งานดินคันทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
	หินผุ - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกรังรองพื้นทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
9	งานราดยางโพร้มไคตัด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานราดยางแอสคัลตัด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44

บัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง
สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)



กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุต่อหน่วย(บาท)			ท้องที่จังหวัดใกล้เคียง		
			ชัยภูมิ	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	สุรินทร์	ลพบุรี	ขอนแก่น
๑	ดินถมคันทาง (CBR $\geq 4\%$)	ลบ.ม.	๑๐ - ๒๐	๒๐ - ๓๐	๑๕ - ๓๐	๑๐	-	-
๒	ทรายถมคันทาง	ลบ.ม.		๑๓๕				
๓	วัสดุตัดเลือก(Selected Material) (CBR $\geq ๑๐\%$)	ลบ.ม.	๑๕ - ๓๐	๒๕ - ๔๕	๒๓ - ๔๖	๑๐ - ๒๐	-	-
๔	วัสดุรองพื้นทางลูกรัง(Soil Aggregate) (CBR $\geq ๒๕\%$)	ลบ.ม.	๒๐ - ๔๐	๔๐ - ๖๐	๓๐ - ๖๐	๒๐ - ๔๐	-	-
๕	วัสดุหินคลุก (CBR $\geq ๘๐\%$)	ลบ.ม.	-	๒๒๒	๓๓๘	๔๙๕	๒๘๐	๑๙๘
๖	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	-	๑๙๐	๒๐๐	๒๒๐	-	-
๗	หินผสมแอสฟัลท์	ลบ.ม.	-	๓๑๔	๔๑๖	๕๖๓	๒๓๔	๒๘๐
๘	หิน ๓/๔"	ลบ.ม.	-	๓๖๘	๕๐๗	๖๑๖	๒๙๐	๓๓๓
๙	หิน ๑/๒"	ลบ.ม.	-	๔๒๔	๕๙๐	๖๑๖	๒๙๕	๓๑๓
๑๐	หิน ๓/๘"	ลบ.ม.	-	๒๑๓	๓๕๐	๖๐๑	๓๐๐	๑๙๒
๑๑	หินฝุ่น	ลบ.ม.	-	๒๙๖	๓๗๖	๕๑๔	๑๘๔	๒๗๒

หมายเหตุ

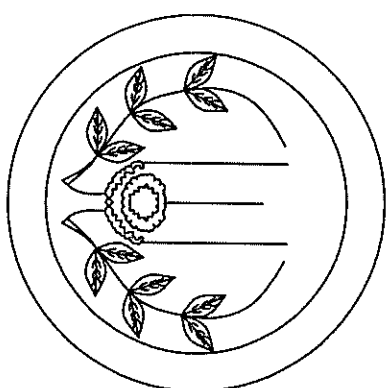
- เอกสารแนะนำราคาวัสดุก่อสร้างเพื่อประกอบการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ข้อมูล ณ เดือนมกราคม ๒๕๖๓
- อ้างอิงข้อมูลตามที่สามารถนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๒
- สืบราคาวัสดุโดยแขวงทางหลวงชนบทในสังกัดสำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)
- ราคาที่ดินอ้างอิงราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดินรอบบัญชี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๒ กรมธนารักษ์ กระทรวงการคลัง
- ราคาวัสดุก่อสร้าง ลำดับที่ ๑ , ๓ และ ๔ ไม่รวมค่าชุด , ค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม

และลำดับราคาวัสดุก่อสร้างรายการส่วนที่เหลือเป็นราคา ณ แหล่งผลิต ไม่รวมค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำนักงาน

โทรศัพท์

(นายเหวินทร์ กองพันธ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
คนประจำแขวง ๑๑-๑๖๖๔



องค์การบริหารส่วนตำบลทัพเรือ

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกในหมู่ที่ ๑๕-ดอนเปตุ

ปริมาณงาน

ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 720 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือ ปริมาณหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 432 ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ดำเนินการ

บ้านในหมู่ที่ ๑๕ ตำบลทัพเรือ

อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ប្រតិភូ

โรงเรียนวัดอัมพวัน

จุดสิ้นสุดโครงการ

ผู้ดูแล

အိမ်

วิธีดำเนินการ

1. ให้ทำการกรวดปรับเกลี่ยพื้นที่ก่อนทำการลงวัสดุ
2. ขุดรื้อพินทางเดิมและตัดออกเน้น ลึก 10 ซม.

3. ลงหินคัลกอบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 720 เมตร ทหนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาตรหินคัลกอบดอัดแน่น เม่น้อยกว่า 432 ลูกบาศก์เมตร

4. ป้ายโครงการ 1 ป้าย

பெரியதெய

၂၆၆၂

ប្រធានក្រុមប្រឹក្សា

จุดเริ่มต้นโครงการ

សម្រាប់

โครงการก่อสร้าง
ในเม็กซิโก-ตอลู

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านโนนจิว หมู่ที่ 15
ต.ห้วยผึ้ง อ. พระบาทของคำ

ชกแบบ/เสื้อแบบ

นายแพทย์สุกิจ อัถโถง
ผอ.กองช่าง อบต.

८५११

นางสาวยุภา อรุณ
รองปลัด อบต.1
เพ็ญชอบ

นางสาวยาใจ อรุณ
ของปัสด อมต. ห้าง รุก
ปัสด อมต. ห้าง

အမည်

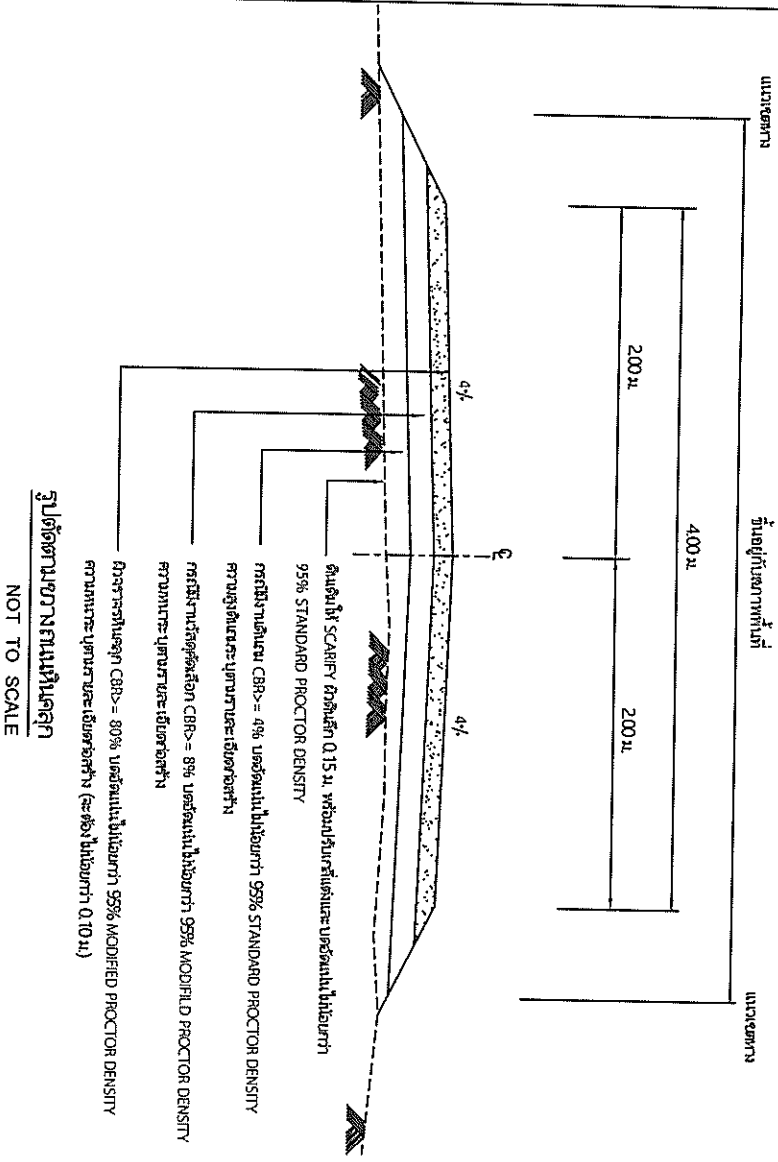
(นายธนกร เทพพึ่ง)

វិទ្យាសាស្ត្រស្ថាបត្យកម្ម

นางสาวกัญญากร งามน้อย

31/01/2568	31/01/2568
------------	------------

12568



มทพ. 203 - 2557

มาตรฐานวัสดุพื้นทางหินคลุก

1. ขอบข่าย

วัสดุพื้นทางหินคลุก หมายถึง วัสดุมวลรวมหินไม่ (crushed rock soil aggregate type) สำหรับใช้ใน การก่อสร้างถนน โดยก่อสร้างบนชั้นรองพื้นทางหรือชั้นอื่นใดซึ่งผ่านการตรวจสอบแล้ว

2. คุณสมบัติ

2.1 ต้องมีขนาดและกันอย่างสม่ำเสมอจากใหญ่ไปหาเล็ก มีเม็ดที่แข็งเหนียว ไม่ฝุ่น

2.2 สะอาดปราศจากวัสดุอื่นที่ปนเปื้อน ห้ามนำวัสดุจากพวกเชล (shale) มาใช้น

2.3 มีค่า ซีบี.อาร์ (C.B.R.) $\geq 80\%$ และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY ตามวิธีการทดสอบที่ มทพ.(ท) 501.3

2.4 ส่วนละเอียด (fine aggregate) ต้องเป็นวัสดุชนิดและคุณสมบัติเดียวกันกับส่วนหยาบ (coarse aggregate) หากมีความจำเป็นต้องใช้ใช้วัสดุส่วนละเอียดชนิดอื่นที่ปรับปรุงคุณภาพ ต้องได้รับความ เห็นชอบจากกรมทางหลวงชนบท ทั้งนี้เมื่อผสมกันแล้วต้องมีคุณภาพได้ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

รายการประกอบแบบ

1. วัสดุที่พบเป็นดินเหนียวหรือดินเหนียวปนทราย
2. วัสดุที่พบเป็นดินเหนียวหรือดินเหนียวปนทราย
3. ความหนาของชั้นดินเหนียว ความกว้างของชั้นดินเหนียว และ ความหนาของชั้นดินเหนียว
4. ความหนาของชั้นดินเหนียว ความกว้างของชั้นดินเหนียว และ ความหนาของชั้นดินเหนียว
5. ในกรณีที่มีการถมหรือการก่อสร้าง 3.00 m. ใช้สำหรับคำนวณแบบ 501 (ทางที่ถมหรือก่อสร้าง)

ตารางแนะนำค่าลาดตัดด้านทาง (BACK SLOPE) และ ลาดขมด้านทาง (SIDE SLOPE)

ความสูงการตัด หรือ ถม (เมตร)	ชัน		ชัน		ชัน	
	ตัด	ถม	ตัด	ถม	ตัด	ถม
0.00 - 3.00	$\geq 2:1$	$\geq 2:1$	$\geq 1:1$	$\geq 1.5:1$	$\geq 0.25:1$	$\geq 1:1$

- อัตราส่วนในตารางเป็น แบบรวม แบบตั้ง

โครงการก่อสร้าง
ในบริเวณ-คอ

สถาปนิกก่อสร้าง
บ้านโนนแก้ว หมู่ที่ 15
ต.บ้านไร่ อ. พระทองคำ

ออกแบบ/เขียนแบบ

นายสุวิทย์ อธิสุข
ผอ.กองช่าง อบต.

ตรวจ

นางสาวอ้อย อธิสุข
รองปลัด อบต.

แก้ไขข้อ

นางสาวอ้อย อธิสุข
รองปลัด อบต.บ้านไร่

อนุมัติ

(นายธนพงศ์ เทพพิง
นายก อบต.บ้านไร่)

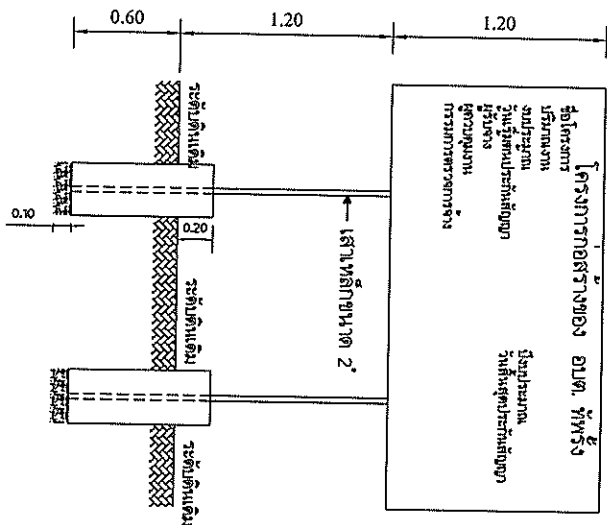
รายละเอียด

รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน

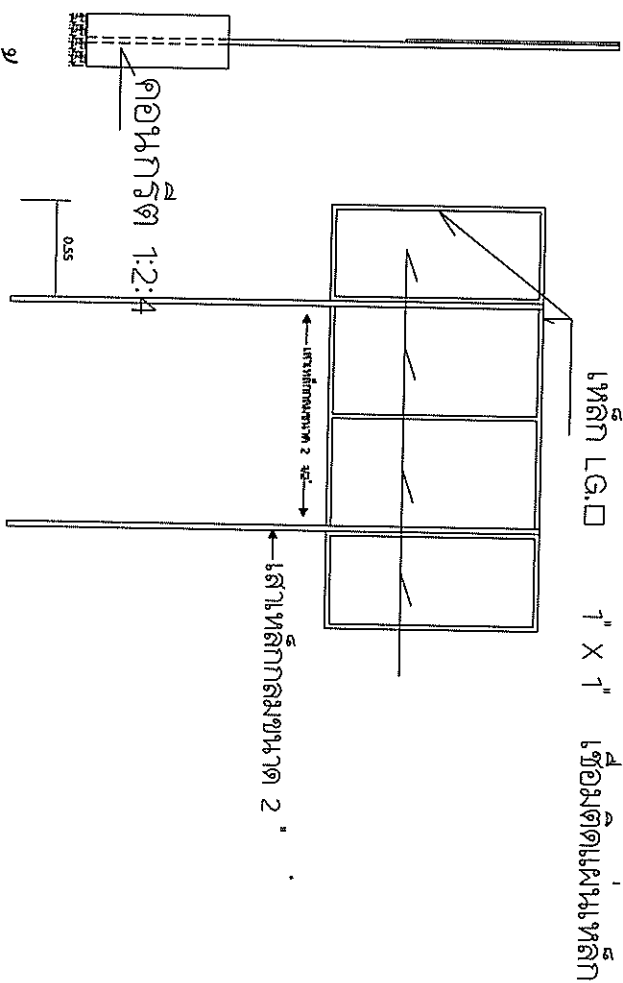
วันที่
31/01/2568
แบบเลขที่
12568

รายละเอียดประกอบ แบบแปลนมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

1. เสา ฐานป้ายทะเบียนเขียวทั้งสองด้าน ใช้สีน้ำมัน ก้อนรหัสจริงให้รหัสกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดตัวหนังสือที่กำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างบน
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

โครงการก่อสร้าง ใบแจ้ง-คอบน	สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนบัว หมู่ที่ 15 ต.ห้วยผึ้ง อ. พระทองคำ	ออกแบบ/เขียนแบบ นายโกลสุต จิมสี ผอ. กองช่าง อบต.	ตรวจ นางสาวใจ อุดม รองปลัด อบต.	เห็นชอบ นางสาวใจ อุดม รองปลัด อบต.	อนุมัติ นายโกลสุต จิมสี ผอ. กองช่าง อบต.	(นายธรงค์ เทพ นายก อบต. ห้วยผึ้ง)	รายละเอียด ป้ายโครงการ	วันที่ 31/01/2568	แนบ แบบเลขที่ /2568
--------------------------------	--	--	---------------------------------------	--	--	--------------------------------------	---------------------------	----------------------	---------------------------