



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง ได้จ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายคุ้มโกรกมะขามป้อม เชื่อมถนนสายหนองตอ-ดอนเป้ อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายคุ้มโกรกมะขามป้อม เชื่อมถนนสายหนองตอ-ดอนเป้ อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๙๖,๖๓๕ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือ ปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังซ่อมแซมหลุมบ่อพร้อมบดทับแน่น ๒๐๘ ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๔๙๔,๖๐๕ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการราคาก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกรสุต นิยมสันติยะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวอริสรา ชิดพิงเทียม ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา กรรมการ
 - ๗.๒. นายณัฐพล คำคลี ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๓ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(ลงชื่อ)

(นายณรงค์ เทพพิงเทียม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยผึ้ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายคุ้มโกรกมะขามป้อม เชื่อมถนนสายหนองตอ-ดอนเป้า หมู่ที่ ๑๙ ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๙๖,๖๓๕ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือ ปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังซอมแซมหลุมบ่อพร้อมบดทับแน่น ๒๐๘ ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๔,๖๐๕ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาสตงก่อสร้าง เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๓
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายไกลสุด นิมนต์เที่ยง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
.....	ทราบ	
๗.๒. นางสาวอริสรา ชิดพิงเทียม	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา	กรรมการ
.....	ทราบ	
๗.๓. นายณัฐพล คำดี	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการและเลขานุการ
.....	ทราบ	

สรุปการประมาณราคางานก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
 ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายคุ้มโกรกมะขามป้อม เชื่อมถนนสายหนองตอ-ดอนเปลา หมู่ที่ 19
 รายละเอียดโครงการ ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 900 เมตร หนา 0.10เมตร หรือปริมาตรหินคลุกบดอัด
 แน่นไม่น้อยกว่า 360 ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังซ่อมแซมหลุมบ่อพร้อมบดทับแน่น 208ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย
 สถานที่ตั้งโครงการ บ้านโกรกมะขามป้อม หมู่ที่ 19 ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
 ประมาณราคาเมื่อ 3 มกราคม 2568

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ / 2568 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	362,561.04	1.3642	494,605.77	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			494,605.77	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			<u>494,605.00</u>	
(ตัวอักษร) สีแสดแก่หมื่นสี่พันหกร้อยห้าบาทถ้วน					

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายไกลสุด 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

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอริสรา ชิดพังเทียม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐพล คำคลี)

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ โครงการปรับปรุงถนนหินคลุกสายคุ้มโกรกมะขามป้อม เชื่อมถนนสายหนองดอ-ดอนเป้า หมู่ที่ 19
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านโกรกมะขามป้อม หมู่ที่ 19 ตำบลห้วยพริก อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
 ขนาดโครงการ ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 900 เมตร หนา 0.10เมตร หรือปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 360 ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังซ่อมแซมหลุมบ่อพร้อมบดทับแน่น 208 ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	ขุดรื้อพื้นทางเดิมและบดอัดแน่น	ตร.ม.	3,600.00	11.24	40,464.00	1.3642	15.33	55,200.99
	เสริมคันดิน _ม.	ลบ.ม.	-	55.61	-	1.3642	75.87	-
	ลงลูกรังเสริมพื้นทางบดทับแน่น(หลุมบ่อ)	ลบ.ม.	208.00	217.68	45,277.44	1.3642	296.96	61,767.48
	ลง sta 880-sta1+230 350 ม.	ลบ.ม.	130.00					
	ลง sta 1+400-sta 1+550 150 ม.	ลบ.ม.	78.00					
2	งานผิวทาง							
	- หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	360.00	760.61	273,819.60	1.3642	1,037.62	373,544.70
3	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3642	4,092.60	4,092.60
					362,561.04			
รวม								494,605.77
คิดเป็นเงินงบประมาณ								494,605.00

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ. กองช่าง อบต.ห้วยพริก

งานชั้นพื้นที่ทางหินคลุก ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมือง จ.นครราชสีมา ลิตรละ 33.21 บาท

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

วัสดุคัดเลือก , ลูกกรงรองพื้นทาง

คิदनน้ำมันดีเซล อ.เมือง ลิตรละ 33.00-33.99 บาท

ค่าวัสดุที่แหล่ง		(รถบรรทุก10ล้อ+พ่วง)	
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาชุดชน	ลบ.ม.ละ	=	401
ค่าขนส่งระยะทาง	ลบ.ม.ละ	=	32.072
รวมราคาวัดตั้งถึงหน้างาน (1+2+3)	ลบ.ม.ละ	=	68.353
อัตราส่วนค่ายุบตัวเมื่อบดทับ	ลบ.ม.ละ	=	140.424
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ	ลบ.ม.ละ	=	175.5255
รวมค่างานต้นทุน	ลบ.ม.ละ	=	42.15756
	ลบ.ม.ละ	=	217.6825



TH | EN



🔍 ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

🔍 ราคาขายปลีก กทม. และ
ปริมณฑล

🔍 การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน:

นครราชสีมา

เมืองนครราชสีมา

มกราคม

2668

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568

(หน่วย: บาท/ลิตร)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ยูโรดีเซล Dies
03-01-2568	32.94	33.59	33.84	35.58	35.95	44.24	44.94
05:00							



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 ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 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. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทันทีกำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือดอกเบี้ยเงินกู้ซึ่งไปต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมเงิน Factor F"

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบบาซุตตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
5	งานโหล่ทางลูกกรอง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
9	งานราดยางโพรมิคัต	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานราดยางแทคโคคัต	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.55	6.37	41	66.49	93.09	81	130.77	183.08
2	5.99	8.38	42	68.10	95.34	82	132.36	185.30
3	7.43	10.40	43	69.70	97.58	83	133.98	187.57
4	8.86	12.41	44	71.31	99.84	84	135.57	189.80
5	10.30	14.42	45	72.92	102.09	85	137.20	192.08
6	11.73	16.43	46	74.53	104.34	86	138.80	194.31
7	13.17	18.44	47	76.13	106.59	87	140.39	196.55
8	14.61	20.45	48	77.73	108.83	88	141.99	198.79
9	16.04	22.46	49	79.35	111.08	89	143.60	201.03
10	17.48	24.47	50	80.95	113.33	90	145.24	203.33
11	18.92	26.48	51	82.56	115.59	91	146.85	205.59
12	20.35	28.49	52	84.16	117.83	92	148.42	207.78
13	21.79	30.51	53	85.77	120.07	93	150.03	210.04
14	23.23	32.52	54	87.37	122.32	94	151.64	212.30
15	24.72	34.61	55	88.99	124.58	95	153.26	214.57
16	26.33	36.86	56	90.59	126.82	96	154.88	216.83
17	27.93	39.11	57	92.19	129.07	97	156.46	219.04
18	29.54	41.35	58	93.80	131.32	98	158.09	221.32
19	31.15	43.60	59	95.41	133.57	99	159.67	223.53
20	32.75	45.85	60	97.02	135.83	100	161.30	225.82
21	34.36	48.10	61	98.63	138.08	101	162.88	228.04
22	35.96	50.35	62	100.23	140.32	102	164.52	230.33
23	37.57	52.60	63	101.84	142.57	103	166.11	232.55
24	39.18	54.85	64	103.45	144.83	104	167.70	234.78
25	40.79	57.10	65	105.04	147.06	105	169.34	237.08
26	42.39	59.35	66	106.66	149.33	106	170.94	239.31
27	44.00	61.60	67	108.26	151.57	107	172.54	241.55
28	45.61	63.85	68	109.86	153.81	108	174.13	243.79
29	47.21	66.09	69	111.47	156.06	109	175.73	246.03
30	48.82	68.35	70	113.08	158.31	110	177.34	248.27
31	50.42	70.59	71	114.69	160.57	111	178.94	250.52
32	52.03	72.84	72	116.31	162.83	112	180.55	252.77
33	53.64	75.09	73	117.90	165.06	113	182.15	255.02
34	55.24	77.34	74	119.52	167.33	114	183.76	257.27
35	56.85	79.59	75	121.12	169.57	115	185.38	259.53
36	58.46	81.84	76	122.72	171.81	116	186.99	261.79
37	60.06	84.09	77	124.33	174.06	117	188.61	264.05
38	61.67	86.34	78	125.94	176.31	118	190.23	266.32
39	63.28	88.59	79	127.54	178.56	119	191.85	268.58
40	64.88	90.84	80	129.16	180.82	120	193.40	270.77

บัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง

สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)



กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุต่อหน่วย(บาท)			ท้องที่จังหวัดใกล้เคียง	
			ตัวยุติ	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	ลพบุรี	ขอนแก่น
๑	ดินถมคันทาง (CBR $\geq$ ๔%)	ลบ.ม.	๑๐ - ๒๐	๒๐ - ๓๐	๑๕ - ๓๐	-	-
๒	ทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	๑๓๕	-	-	-
๓	วัสดุคัดเลือก(Selected Material) (CBR $\geq$ ๑๐%)	ลบ.ม.	๑๕ - ๓๐	๒๕ - ๔๕	๒๓ - ๔๖	-	-
๔	วัสดุรองพื้นทางลูกรัง(Soil Aggregate) (CBR $\geq$ ๒๕%)	ลบ.ม.	๒๐ - ๔๐	๔๐ - ๖๐	๓๐ - ๖๐	-	-
๕	วัสดุหินคลุก (CBR $\geq$ ๔๐%)	ลบ.ม.	-	๒๒๒	๓๓๘	๒๘๐	๒๐๐
๖	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	-	๑๔๐	๒๐๐	-	-
๗	หินผสมแอสฟัลท์	ลบ.ม.	-	๓๑๔	๔๑๖	๒๓๔	๒๘๐
๘	หิน ๓/๔"	ลบ.ม.	-	๓๖๘	๕๐๗	๒๘๐	๒๘๐
๙	หิน ๑/๒"	ลบ.ม.	-	๔๒๔	๕๙๐	๒๔๕	๒๘๐
๑๐	หิน ๓/๘"	ลบ.ม.	-	๒๑๓	๓๕๐	๓๐๐	๒๐๐
๑๑	หินฝุ่น	ลบ.ม.	-	๒๙๖	๓๙๖	๑๘๔	๒๐๐

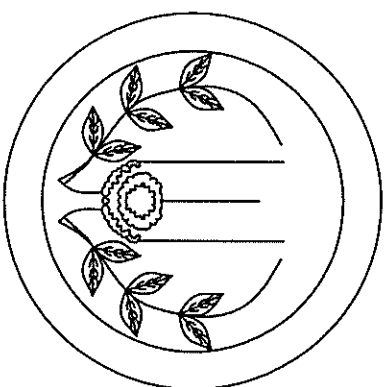
หมายเหตุ

- เอกสารแนบมาราคาวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้ประกอบการการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อมูล ณ เดือนมกราคม ๒๕๖๓
- อ้างอิงข้อมูลตามที่ได้บันทึกนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า 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

สำเนาถูกต้อง

1 พฤศจิกายน ๒๕๖๒

(นายเจริญพร กองพันธ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
ถนน: ๓๖๗๗ ๒๖๖ ๒๖๖ ๓๖



องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งพริก

โครงการปรับปรุงถนนหินคูลูกสายคุ้มโกรกมะขามป้อม เพื่อถนนสายหนองตอ-ดอนเปิ้ลฯ หมู่ที่ 19
ปริมาณงาน

ปริมาณงานลงหินคูลูกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 900 เมตร หิน 0.10 เมตร หรือปริมาตรหินคูลูกบดอัดแน่น
ไม่น้อยกว่า 360 ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังซ่อมแซมหลุมบ่อพร้อมบดทับแน่น 208 ลูกบาศก์เมตร
พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ดำเนินการ

บ้านโกรกมะขามป้อม หมู่ที่ 19 ตำบลทุ่งพริก อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

บ้านโนนสำราญ

จุดเริ่มต้นโครงการ
กม.1+780

กม.1+550

กม.1+440

กม.1+230

จุดเริ่มต้นโครงการ
กม.0+880

กม.0+000

บ้านโนนจี้

บ้านหนองยาง ม.7

ค.พ.หนองตอ

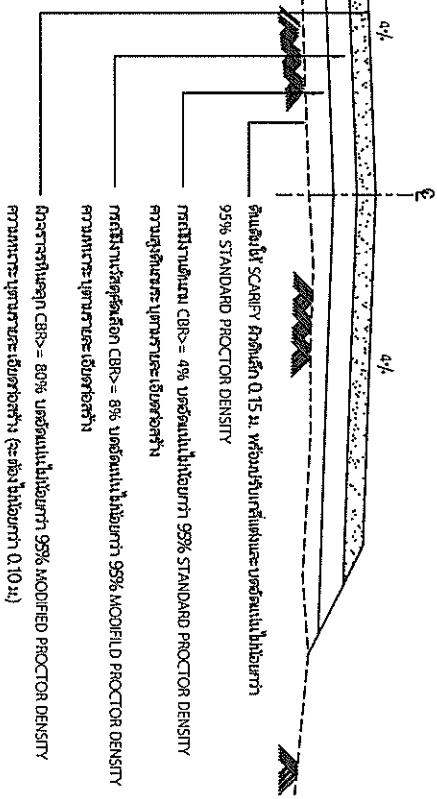
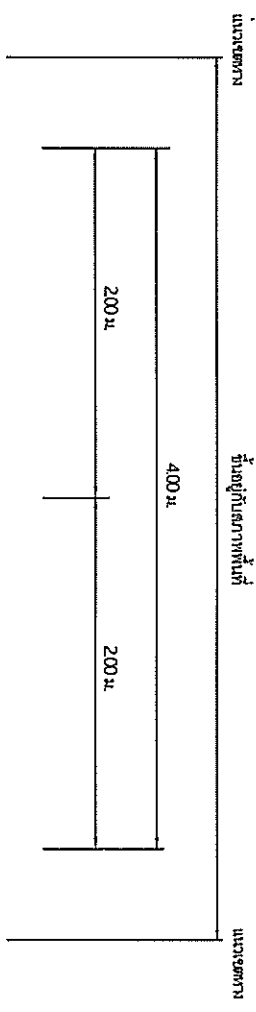
บ้านดงพองโค



วิธีดำเนินการ

1. ให้ทำการกรุดรับเกลี่ยพื้นที่ทางเดิมก่อนทำการลงวัสดุ
2. บุตรรื้อพื้นที่ทางเดิมและลาดอัดแน่น ลึก 10 ซม.
3. ลงลูกรังเสริมพื้นที่ทางพร้อมอัดแน่นปริมาณรวมไม่น้อยกว่า 208 ลบ.ม.
 - 3.1 ลงลูกรังเสริมพื้นที่ทางพร้อมอัดแน่น size 880-size 1+230 จำนวน 130 ลบ.ม.
 - 3.2 ลงลูกรังเสริมพื้นที่ทางพร้อมอัดแน่น size 1+400-size 1+550 จำนวน 78 ลบ.ม.
4. ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 900 เมตร หน้า 0.10 เมตร หรือปริมาณหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 360 ลูกบาศก์เมตร
5. ป้ายโครงการ 1 ป้าย

โครงการปรับปรุงถนนทับคูหา ผู้รับผิดชอบโครงการ -ฉบับร่าง หน้าที่ 19	
สถาปัตย์ก่อสร้าง บ้านโนนกรมระชนน้อย หมู่ที่ 19 ด.พ.รัง อ. พระทองคำ จ. นครราชสีมา	
ออกแบบ/เขียนแบบ	
นายปาลสุต นิยมสันติยะ ผอ.กองช่าง อบต. พะรัง	
ตรวจ	
นางสาวรายใจ อรุณเจริญฉาย รองปลัด อบต. พะรัง	
เห็นชอบ	
นางสาวรายใจ อรุณเจริญฉาย รองปลัด อบต. พะรัง	
อนุมัติ	
(นายอนงค์ เก่งกั๊พเทียม) นายก อบต. พะรัง	
รายละเอียด แบบผังแสดงจุดก่อสร้าง	
วันที่ 27/12/2567	SCALE ไม่แสดง
แบบเลขที่ /2568	แผ่นที่ 1/3



รูปตัดตามขวางถนนหินคลุก
NOT TO SCALE

มพข 203 - 2557
มาตรฐานวัสดุพื้นทางหินคลุก

1. ขอบข่าย
วัสดุพื้นทางหินคลุก หมายถึง วัสดุมวลรวมหินป่น (crushed rock soil aggregate type) สำหรับใช้ในการก่อสร้างถนน โดยก่อสร้างบนชั้นรองพื้นทางหรือชั้นเอ็นไคซึ่งผ่านการตรวจสอบแล้ว
2. คุณสมบัติ
 - 2.1 ต้องมีขนาดละเอียดอย่างสม่ำเสมอจากใหญ่ไปหาเล็ก มีเม็ดที่แข็งเหนียว ฝุ่น
 - 2.2 สะอาดปราศจากวัสดุอินทรีย์ปน ห้ามนำวัสดุจากพาหะ (shale) มาใช้
 - 2.3 มีค่า ซี.บี.อาร์ (C.B.R.) $\geq 80\%$ และ บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY ตามวิธีการทดสอบที่ มพข(ท) 501.3
 - 2.4 ส่วนละเอียด (fine aggregate) ต้องเป็นวัสดุชนิดและคุณสมบัติเดียวกันกับส่วนหยาบ (coarse aggregate) หากมีความจำเป็นต้องใช้วัสดุละเอียดอื่นเพื่อปรับปรุงคุณภาพ ต้องได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรรมการจราจร ทั้งนี้เมื่อผสมกันแล้วต้องมีความพอได้ตามมาตรฐานทางหลวงชนบท

รายการประกอบแบบ

1. วัสดุที่นำมาใช้เป็นวัสดุมวลรวมหินป่นเป็นอย่างไร
2. คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่จะเป็นแบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานทางหลวงชนบท (มพข) เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง
3. ความหนาแน่นในโครงสร้าง ความกว้างผิวจราจรและไหล่ทางตามหน้าที่กำหนดในรูปตัดแบบก่อสร้าง ให้เหมาะสมกับขนาดจราจรและสภาพพื้นที่แต่ละสายทาง
4. ความลาดชันทางใช้ตามตารางและนำหรือตามที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
5. ในกรณีที่มีการถมหรือการขุดสูงกว่า 3.00 ม. ให้แบบเป็นตามแบบ ณ-501 (กรณีขุดหรือขุดสูง)

ตารางแนะนำค่าลาดตัดด้านทาง (BACK SLOPE) และ

ลาดถมด้านทาง (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 แนวราบ แนวตั้ง

ตารางแนะนำการออกแบบความหนาแน่นชั้นโครงสร้างทาง

ดินชั้นหรือชั้นวางเดิม (CBR)	ปริมาณการจราจร (ADT)	วัสดุชั้นรอง (เมตร)	วัสดุชั้นรอง (เมตร)
4%	≤ 300	0.10	0.20
	301 - 500	0.20	0.20
6%	≤ 300	-	0.20
	301 - 500	0.10	0.20
8%	≤ 300	-	0.20
	301 - 500	-	0.20

* ความยาวชั้นวาง 3 ปี ปริมาณจราจรทางปกติ 10%
ที่นำหนักบรรทุกทุก 3 เพลา 6 สลึง ยาน 10 สลึง 25 ตัน
* ADT คือ ปริมาณการจราจรเฉลี่ยต่อวันเฉลี่ยรวมทุกสายทาง

โครงการปรับปรุงถนนกับถนนสาย
ที่มีลักษณะทางภูมิประเทศแบบลาดชัน
- ตอนล่าง หมู่ที่ 19

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านบึงกระดานบึงมะยม หมู่ที่ 19

ด.พ.พ. อ. พระทองคำ จ. นครราชสีมา

ออกแบบ/เขียนแบบ

นายไอลูต จิมสันทิยะ
ผอ. กองช่าง อบต. พะพัง

ตรวจ

นางสาวอริยา อรุณเจริญฉาย
รองปลัด อบต. พะพัง

เห็นชอบ

นางสาวอริยา อรุณเจริญฉาย
รองปลัด อบต. พะพัง รักษาการนายก อบต. พะพัง

อนุมัติ

(นายธนงค์ เทพพิทักษ์)
นายก อบต. พะพัง

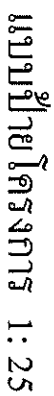
รายละเอียด

รูปตัดและโครงการถนน
แบบผิวทาง ผอ.ท้องถิ่น อบต. พะพัง

วันที่ 27/12/2567 SCALE

แบบเลขที่ 1/2568 2/3

1. เสร็จ ทุ่ม 6 ทุ่ม 15 นาที เขียนข่าวส่งกองด้าน ใ้เสร็จมัน ก่อนทกลีจจริง ใ้ทกลีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือลือชิวา
3. ขนาคตัวหนังสือถือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างบน
4. แผนผังเหล็ก ขนาค กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุกกอลสร้างไปยกกำหนดตามความเหมาะสม ใ้เหล็กราวถมองเห็นชัดเจน



รูปถ่ายข้าง 1:25

รูปด้านหลัง 1:25



รูปแบบแปลน 1:25

โครงการได้รับทุนจากมูลนิธิคสชช คุ้มครองและช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางทะเล -ฉบับแก้ไข หน้าที่ 19	
สถานที่ก่อสร้าง	
บ้านกิจกรรมะฆาตบ่อน้ำ หน้าที่ 19	
ด.หัวรัง อ. พระทองคำ จ. นครราชสีมา	
ออกแบบ/เขียนแบบ	
ตรวจ	 นายไกรสุต จิมสันธิ์ ผอ.กองช่าง อบต.หัวรัง
ตรวจ	 นางสาวอานาจ อรุณเจริญพงษ์ รองปลัด อบต.หัวรัง
เห็นชอบ	 นางสาวอานาจ อรุณเจริญพงษ์ รองปลัด อบต.หัวรัง รักษาการแทน ปลัด อบต.หัวรัง
อนุมัติ	 (นายอเนก ทรัพย์เยี่ยม) นายก อบต.หัวรัง
รายละเอียด	
ป้ายโครงการ	
วันที่ 27/12/2567	SCALE ไม่คง
แบบเลขที่ /2568	แผ่นที่ 3/3