



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยสามข่า

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยสามข่า ได้จ้างเหมาโครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามข่า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยสามข่า อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามข่า หมู่ที่ ๑๑ ตำบลห้วยสามข่า อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยสามข่า
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๘๘,๒๓๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุก บดอัดแน่น กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๐๓๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๔๑๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๔๘๘,๓๕๔ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน สิงหาคม ๒๕๖๘
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นายอภิรักษ์ แก้วมะลัง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ
 - ๗.๒. นายกิตติโชค บุญคง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๖ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายธนงค์ เทพเพียร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยสามข่า



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๘๘,๒๓๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุก บดอัดแน่น กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๐๓๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๔๑๒ ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๔๘๘,๓๕๔ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๒. รายการประมาณการราคาก่อสร้าง (ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน สิงหาคม ๒๕๖๘
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด อิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
..... ทราบ
 - ๗.๒. นายอภิรักษ์ แก้วมะลิ่ง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ
..... ทราบ
 - ๗.๓. นายกิตติโชค บุญคง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ
..... ทราบ

สรุปการประมาณราคางานก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
 ชื่อโครงการ ปรับปรุงเสริมหินคลุกภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ 11
 รายละเอียดโครงการ ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 1,030 เมตร หน้า 0.10 เมตร หรือปริมาตรหินคลุก
 บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 412 ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย
 สถานที่ตั้งโครงการ บ้านห้วยสามขา ม.11 ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
 ประมาณราคาเมื่อ 6 ตุลาคม 2568
 ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ / 2568 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	365,309.16	1.3642	498,354.76	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			498,354.76	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			498,354.00	
(ตัวอักษร) สีแสนเก้าหมื่นแปดพันสามร้อยห้าสิบลบาทถ้วน					

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ,ตรวจ
 (นายไกลสุต ฉิมสันเทียะ)
 ผอ.กองช่าง อบต.ทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
 (นายมานิชญ์ เรียนสร้อย)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
 (นายธรงค์ เทพังเทียม)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายไกลสุต ฉิมสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายอภิรักษ์ แก้วมะลิ่ง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายกิตติโชค บุญคง)

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงเสริมหินคลุกภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ 11 ตำบลทัพวัง อำเภอู่พระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ขนาดโครงการ ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 1,030 เมตร หนา 0.10 เมตร หรือปริมาตรหินคลุกบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 412 ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	ปรับเกลี่ยพื้นทางเดิมและบดทับแน่น	ตร.ม.	4,120.00	3.73	15,367.60	1.3642	5.09	20,964.48
	เสริมคันดิน ม.	ลบ.ม.	-	55.61	-	1.3642	75.87	-
	ลงกรังเสริมพื้นทางซ่อมแซมหลุมบ่อ	ลบ.ม.	168.00	217.68	36,570.24	1.3642	296.96	49,889.12
2	งานผิวทาง							
	- หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	412.00	760.61	313,371.32	1.3642	1,037.62	427,501.15
					365,309.16			
รวม								498,354.76
คิดเป็นเงินงบประมาณ								498,354.00

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ. กองช่าง อบต.ทัพวัง

งานชั้นพื้นทางหินคลุก ราคานำมันดีเซล อ.เมือง จ.นครราชสีมา ลิตรละ 32.21 บาท

ค่าวัสดุที่แหล่งปากไม้ (รวมค่าตัก)(1)	=	222.00	บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน(2)	=	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..)	=	760.61	บาท (เน้น)

วัสดุที่ได้เลือก , ลูกกรงรองพื้นทาง	คิดนำมาดีเซล อ.เมือง ลิตรละ 32.00-32.99 บาท	(รถบรรทุก10ล้อ+พ่วง)
ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม.ละ	= 401
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาชุมชน	ลบ.ม.ละ	= 32.072
ค่าขนส่งระยะทาง	ลบ.ม.ละ	= 68.353
รวมราคาวัสดุถึงหน้างาน (1+2+3)	ลบ.ม.ละ	= 140.424
อัตราส่วนค่ายุบตัวเมื่อบดทับ (1+2+3)x 1.25	ลบ.ม.ละ	= 175.5255
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ คิด 75 % 56.21 บาท	ลบ.ม.ละ	= 42.15756
รวมค่างานต้นทุน (5)+(6)	ลบ.ม.ละ	= 217.6825



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 อำนวยการ	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

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



ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ราคาขายปลีก กทม. และ
ปริมณฑล
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน:

นครราชสีมา



เมืองนครราชสีมา



กม. ยาน



2568



ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์พรีเมียม Diesel	ซูเปอร์พรีเมียม Gasohol 95
24-09-2568 05:00	32.21	28.66	30.71	32.55	32.92	41.21	44.21	41.11

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง 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

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

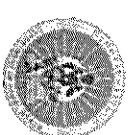
(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาปูนอุดตอ						
	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						
	ชุด - 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 - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
	หินผุ - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ดันและดัก	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
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ชุด - 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	งานโหลทางลูกรัง 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	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 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	งานลาดยางไพรมิโค้ด	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานลาดยางแทคโค้ด	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

บัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง

สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)

กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม



ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุต่อหน่วย(บาท)				ท้องที่จังหวัดใกล้เคียง		
			ชัยภูมิ	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	สุรินทร์	สทบุรี	ขอนแก่น	เพชรบูรณ์
๑	ดินถมคันทาง (CBR ≥ ๕%)	ลบ.ม.	๑๐ - ๒๐	๒๐ - ๓๐	๑๕ - ๓๐	๑๐	-	-	-
๒	ทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	๑๓๕	-	-	-	-	-
๓	วัสดุคัดเลือก(Selected Material) (CBR ≥๑๐%)	ลบ.ม.	๑๕ - ๓๐	๒๕ - ๔๕	๒๓ - ๔๖	๑๐ - ๒๐	-	-	-
๔	วัสดุรองพื้นทางลูกรัง(Soil Aggregate) (CBR ≥๒๕%)	ลบ.ม.	๒๐ - ๔๐	๔๐ - ๖๐	๓๐ - ๖๐	๒๐ - ๔๐	-	-	-
๕	วัสดุหินคลุก (CBR ≥ ๘๐%)	ลบ.ม.	-	๒๒๒	๓๗๘	๔๙๕	๒๘๐	๑๙๘	๒๐๐
๖	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	-	๑๙๐	๒๐๐	๒๒๐	-	-	-
๗	หินผสมแอสฟัลท์	ลบ.ม.	-	๓๑๔	๔๑๖	๕๖๓	๒๓๔	๒๘๐	๒๓๒
๘	หิน ๗/๔"	ลบ.ม.	-	๓๖๘	๕๐๗	๖๑๖	๒๙๐	๓๗๓	๒๔๐
๙	หิน ๑/๒"	ลบ.ม.	-	๔๒๔	๕๙๐	๖๑๖	๒๔๕	๓๑๘	๒๔๐
๑๐	หิน ๓/๘"	ลบ.ม.	-	๒๑๓	๓๕๐	๖๐๑	๓๐๐	๑๙๒	๒๐๐
๑๑	หินฝุ่น	ลบ.ม.	-	๒๙๖	๓๗๖	๕๑๔	๑๘๔	๒๗๒	๒๐๐

หมายเหตุ

- เอกสารแนะนำราคาวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้ประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ชื่องาน ณ เดือนมกราคม ๒๕๖๓
- อ้างอิงข้อมูลตามที่สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์การศึก กระทรวงพาณิชย์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๒
- สืบราคาวัสดุโดยแขวงทางหลวงชนบทในสังกัดสำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)
- ราคาที่ต้นอ้างอิงราคาประเมินทุนทรัพย์ที่เสนอบัญชี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๒ กรมธนารักษ์ กระทรวงการคลัง
- ราคาวัสดุก่อสร้าง ลำดับที่ ๑ , ๓ และ ๔ ไม่รวมค่าชุด , ค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม
- และลำดับราคาวัสดุก่อสร้างรายการส่วนที่เหลือเป็นราคา ณ แหล่งผลิต ไม่รวมค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำเนาถูกต้อง
 | พ.พ.
 (นายเทวินทร์ กองพันธ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 ๓๓๖-๓๖๖-๓๓๖-๓๓๖



องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

โครงการปรับปรุงเสริมทัศนียภาพในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ 11

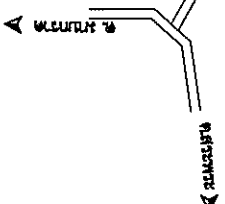
ปริมาณงาน

ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 1,030 เมตร หน้า 0.10 เมตร หรือปริมาณคลุกบดอัดอัดแน่นไม่น้อยกว่า
บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 412 ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ดำเนินการ

บ้านห้วยสามขา ม.11 ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการปรับปรุงเสริมหมินคลุภภาย



(MAGNUM 1770.7000)

- | | |
|-----------------------|------------------|
| นายก อบต.วังสร้ง | |
| รายละเอียด | |
| แผนผังแสดงจุดก่อสร้าง | |
| วันที่
6/10/2568 | SCALE
ไม่แสดง |
| แบบเลขที่ | แผ่นที่ |

โครงการปรับปรุงสัทธิบทบุคคลภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามขา หมู่ที่ ๔

สถานะที่ก่อสภาวะ

புதுமுக நடிகை

๓. ทพพร อ. พระทองคำ อ. นนทราชนิมา

ออกแบบ/เขียนแบบ

นายเอกกลสุต อิมสันเทษะ
ผอ.กองช่าง อบต.ทัพสง

1857a

นายไกรสรสุด ภูมิคุ้มกัน
ผอ. กองช่าง อบต. ห้วยผึ้ง

பெயர்

นายมาโนชญ์ เรียมบุญรักษา
 ปัสดี อมต. ทัพเรือ

ଅଧ୍ୟାୟ

(**นางสาว นันทนา นันทนา**)

WEN QUNYANG

43521235

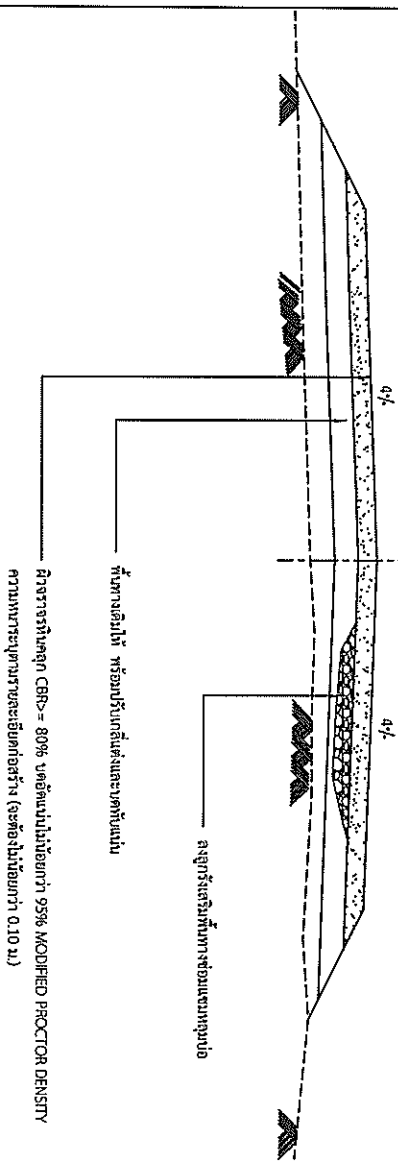
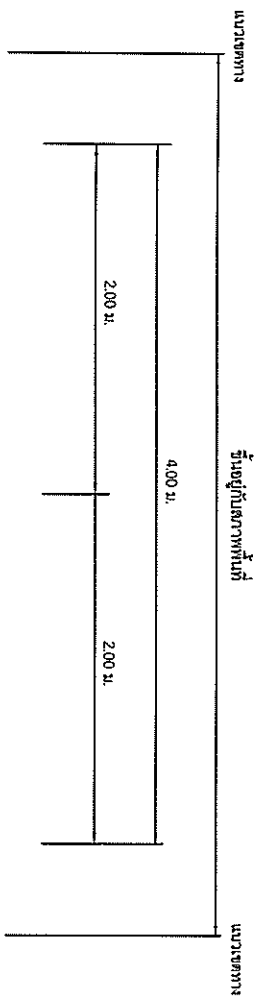
แผนผังแสดงจุดก่อส้วาง

6/10/2568
๓๓

6/10/2568
๓๓

12568

12568



รูปตัดตามขวางถนนหินคลุก
NOT TO SCALE

มทข. 203 - 2557
มาตรฐานวัสดุพูนทางหินคลุก

1. ขอบข่าย
วัสดุพูนทางหินคลุก หมายถึง วัสดุมวลรวมหินไม่ (crushed rock soil aggregate type) สำหรับใช้ในการก่อสร้างถนน โดยก่อสร้างบนชั้นรองพูนทางหรือชั้นอื่นใดซึ่งผ่านการตรวจสอบแล้ว

2. คุณสมบัติ

- 2.1 ต้องมีขนาดละเอียดอย่างสม่ำเสมอจากใหญ่ไปหาเล็ก มีเม็ดที่แข็งเหนียวไม่ผุ
- 2.2 สะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปน ห้ามนำวัสดุจากพิกเก็ต (shale) มาใช้งาน
- 2.3 มีค่า ซี.บี.อาร์ (C.B.R.) $\geq 80\%$ และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY ตามวิธีการทดสอบที่ มทข.(ท) 501.3
- 2.4 ส่วนละเอียด (fine aggregate) ต้องเป็นวัสดุชนิดและคุณสมบัติเดียวกันกับส่วนหยาบ (coarse aggregate) หากมีความจำเป็นต้องใช้วัสดุส่วนละเอียดชนิดอื่นเจือปนเพื่อปรับปรุงคุณภาพ ต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมทางหลวงชนบท พงษ์มื่อสมกันแล้วต้องมีคุณภาพได้ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

รายการประกอบแบบ

1. มิติที่กำหนดเป็นเบรจออกจากที่ระบุเป็นอย่างอื่น
2. คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุในแบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานภาคก่อสร้าง กรมทางหลวงชนบท (มทข.) เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้อง
3. ความหนาของชั้นโครงสร้าง ความกว้างของรางและไหล่ทางตามที่กำหนดในรูปตัดแบบก่อสร้าง ให้เหมาะสมกับปริมาณจราจรและสภาพพื้นที่แต่ละสายทาง
4. ความลาดชันทางข้างและหน้าหรือความที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
5. ในกรณีที่มีการถมหรือการตัดสูงกว่า 3.00 ม. ใช้ค่าและน้ำหนักแบบ ณ 5:01 (ทางที่ลงหรือตัดลึก)

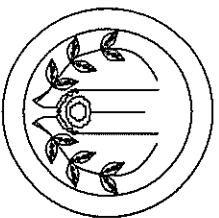
ตารางแนะนำค่าอัตราตัดคืนทาง (BACK SLOPE) และ

อัตราถมคืนทาง (SIDE SLOPE)

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

- อัตราส่วนตารางเป็น แนวราบ แนวตั้ง

โครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามมา นุ่มที่ 11	
สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยสามมา น.11	
ค.พัสดุ อ. พระทองคำ จ.นครราชสีมา	
ออกแบบ/เขียนแบบ	
นายโกศล ชิมสินเชื้อ ผอ.กองช่าง อบต.พัทลุง	
ตรวจ	
นายโกศล ชิมสินเชื้อ ผอ.กองช่าง อบต.พัทลุง	
เห็นชอบ	
นายมาโนช ธีรชัย ปลัด อบต.พัทลุง	
อนุมัติ	
(นายธนากร เทพพิทักษ์) นายก อบต.พัทลุง	
รายละเอียด	
รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน	
วันที่ 6/10/2568	SCALE ไม่แสดง
แบบเลขที่ 12568	แผ่นที่ 2/2



องค์การบริหารส่วนตำบลทัพเรือ

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลทัพเรือ อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพเรือ โทรศัพท์ 044-972446 ต่อ 103

โครงการปรับปรุงเสริมหินคูกภายในหมู่บ้าน บ้านห้วยสามงา หมู่ที่ 11

ปริมาณงาน ลงหินคูกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 1,030 เมตรหนา 0.10 เมตร หรือปริมาตรหินคูก จำนวน 15 ลูกบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 412 ลูกบาศก์เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

ผู้รับจ้าง สัญญาจ้างเลขที่...../ 2568 ลงวันที่ 2568 งบประมาณบาท

ระยะเวลาก่อสร้าง เริ่มตั้งสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา

กรรมการตรวจการจ้าง

1..... ประธานกรรมการ

2..... กรรมการ

1..... กรรมการ

ผู้ควบคุมงาน นายไกลสุต นิยมสันธิยะ โทร 044-972446 ต่อ 103

30 ซม.

QR CODE

30 ซม.