



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง จะดำเนินการโครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลพริ้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑  
ตำบลพริ้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๗๘,๔๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป หนองขอน-สามขา ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๐๐ เมตร  
หนา ๐.๑๐ ม. จำนวน ๒๘๐ ลูกบาศก์เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙  
เป็นเงิน ๒๘๙,๓๑๙ บาท (สองแสนแปดหมื่นเก้าพันสามร้อยสิบเก้าบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
  - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
  - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มกราคม ๒๕๖๙
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
  - ๗.๒. นายสมประสงค์ ใจแก้ว ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ
  - ๗.๒. นายณัฐพล คำคลี ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๒๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายสมเกียรติ กังศรานนท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑  
ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๗๘,๔๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง ๔ เมตร ยาว ๗๐๐ เมตร  
หนา ๐.๑๐ ม. จำนวน ๒๘๐ ลูกบาศก์เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙  
เป็นเงิน ๒๘๙,๓๑๙ บาท (สองแสนแปดหมื่นเก้าพันสามร้อยสิบเก้าบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มกราคม ๒๕๖๙
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑. นายไกลสุด นิมนต์เที่ยง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
.....	ทราบ	
๗.๒. นายสมประสงค์ ใจแก้ว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
.....	ทราบ	
๗.๓. นายณัฐพล คำดี	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการและเลขานุการ
.....	ทราบ	

สรุปการประมาณราคาค่างานก่อสร้าง

ส่วนราชการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกภายในหมู่บ้าน

รายละเอียดโครงการ

ปรับปรุงถนนหินคลุก หนองซอน - สามخالงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.10 ม.  
จำนวน 280 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ 11 บ้านห้วยสามขา ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	212,079.98	1.3642	289,319.51	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			289,319.51	งบประมาณตั้งไว้ 278,400 บาท
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			289,319.00	
		(ตัวอักษร)		สองแสนแปดหมื่นเก้าพันสามร้อยสิบเก้าบาทถ้วน	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ ตรวจ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง อบต.ทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายมาโนชญ์ เรียนสร้อย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายสมเกียรติ กังครานนท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมประสงค์ ใจแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐพล คำคลี)

แบบสรุปราคาค่างานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงเสริมหินคลุกภายในหมู่บ้าน

รายละเอียดโครงการ

ปรับปรุงถนนหินคลุก หนองซอน - สามขา ลงหินคลุกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.10 ม. จำนวน 280 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ หมู่ที่ -11 บ้านห้วยสามขา ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2569

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ / 2569 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	กว้าง 4 เมตร ยาว 700 เมตร							
	-งานเกรดปรับเกลี่ยพื้นทางเดิมและบดทับแน่น	ตร.ม.	2,800.00	1.73	4,844.00	1.3642	2.36	6,608.18
	- ลงลูกรังซ่อมแซมหลุมบ่อ พร้อมปรับเกลี่ยบดทับ	ลบ.ม.	12.00	214.17	2,569.98	1.3642	292.16	3,505.97
	- หินคลุกบดอัดแน่น หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	280.00	748.25	209,510.00	1.3642	1,020.76	285,813.54
					212,079.98			
							รวม	289,319.51
							คิดเป็นเงินงบประมาณ	285,813.00

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายไอลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผอ. กองช่าง อบต.ทัพรั้ง

งานขึ้นพื้นทางหินคลุก ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมือง จ.นครราชสีมา ลิตรละ 30.21 บาท

ค่าวัสดุที่แหล่งป่ากม. (รวมค่าตัด)(1)	=	ค่างาน ลบ.ม. ละ	222.00	บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน(2)	=	100 กม.	218.62	บาท รถสิบล้อ+รถพ่วง
... รวม...(1)+(2) =(3)	=		440.62	บาท
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (...3...) x 1.5=(4)	=		660.93	บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (BLEND) (5)	=		-	บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) (6)	=		87.32	บาท
... รวมค่างานต้นทุน (.4+5+6..)	=	ค่างาน ลบ.ม. ละ	748.25	บาท (แน่น)

วัสดุคัดเล็ก , ลูกกรงรองพื้นทาง คิดน้ำมันดีเซล อ.เมือง ลิตรละ 30.00-30.99 บาท (รถบรรทุก10ล้อ+พ่วง)

ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	40	.....1	ลบ.ม.ละ
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาชุดชน	=	32.07	.....2	ลบ.ม.ละ
ค่าขนส่งระยะทาง	=	66.19	.....3	ลบ.ม.ละ
รวมราคาวัสดุถึงหน้างาน (1+2+3)	=	138.26	.....4	ลบ.ม.ละ
อัตราส่วนค่ายุบตัวเมื่อบดทับ (1+2+3)x	=	172.825	.....5	ลบ.ม.ละ
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ คิด 75 %	=	41.34	.....6	ลบ.ม.ละ
รวมค่างานต้นทุน (5)+(6)	=	214.165		ลบ.ม.ละ



## ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี

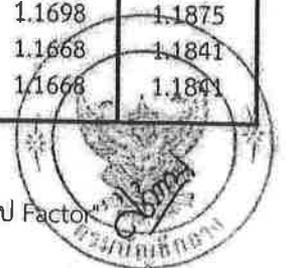
เงินประกันผลงานหัก 0 %

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



บัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง

สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)



กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุต่อหน่วย(บาท)			ท้องที่จังหวัดใกล้เคียง			
			ปริมาณ	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	สุรินทร์	สพบุรี	ขอนแก่น	เพชรบูรณ์
๑	ดินถมคันทาง (CBR ≥ ๔%)	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 - ๕๖	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	๓๓๘	๔๕๕	๒๘๐	๑๘๘	๒๐๐
๖	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	-	๑๙๐	๒๐๐	๒๒๐	-	-	-
๗	หินผสมแอสฟัลท์	ลบ.ม.	-	๓๑๔	๔๑๖	๕๖๓	๒๓๔	๒๘๐	๒๓๒
๘	หิน ๓/๔ "	ลบ.ม.	-	๓๖๘	๕๐๗	๖๑๖	๒๙๐	๓๓๓	๒๙๐
๙	หิน ๑/๒ "	ลบ.ม.	-	๔๒๔	๕๙๐	๖๑๖	๒๔๕	๓๑๘	๒๙๐
๑๐	หิน ๓/๘ "	ลบ.ม.	-	๒๑๓	๓๕๐	๖๐๑	๓๐๐	๑๘๒	๒๐๐
๑๑	หินฝุ่น	ลบ.ม.	-	๒๙๖	๓๗๖	๕๑๔	๑๘๔	๒๗๒	๒๐๐

หมายเหตุ

- เอกสารแนะนำราคาวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้ประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อมูล ณ เดือนกราคม ๒๕๖๓
- อ้างอิงข้อมูลตามสำนักงานโยธาและยุทธศาสตร์การศึก กระทรวงพาณิชย์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๒
- สิบราคาวัสดุโดยแบ่งทางหลวงชนบทในสังกัดสำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)
- ราคาที่ดินอ้างอิงราคาประเมินทรัพย์สินที่ดินรอบบัญชี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๒ กรมธนารักษ์ กระทรวงการคลัง
- ราคาวัสดุก่อสร้าง ลำดับที่ ๑, ๓ และ ๔ ไม่รวมค่าชุด, ค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และลำดับราคาวัสดุก่อสร้างรายการส่วนที่เหลือเป็นราคา ณ แหล่งผลิต ไม่รวมค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำนักการคลัง

โทรศัพท์

นายเวรินทร์ กองพันธ์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

นครราชสีมา โทร: ๐๔๓๒๕๓๖๓

งานขึ้นพื้นทางหินคลุก ราคาน้ำมันดีเซล อ.เมือง จ.นครราชสีมา ลิตรละ 30.21 บาท

ค่าวัสดุที่แหล่งปากน้ำ (รวมค่าตัด)(1)	=	222.00	บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน(2)	=	218.62	บาท รถสิบล้อ+รถพ่วง
... รวม...(1)+(2) =(3)	=	440.62	บาท
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ (...3..) x 1.5=(4)	=	660.93	บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (BLEND) (5)	=	-	บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) (6)	=	87.32	บาท
... รวมค่างานต้นทุน (.4+5+6..)	=	748.25	บาท (แน่นอน)

วัสดุคัดเล็กลง , ลูกกรงรองพื้นทาง คัดน้ำมันดีเซล อ.เมือง ลิตรละ 30.00-30.99 บาท

ค่าวัสดุที่แหล่ง	=	40	.....1	ลป.ม.ละ
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาชุดขน	=	32.07	.....2	ลป.ม.ละ
ค่าขนส่งระยะทาง	=	66.19	.....3	ลป.ม.ละ
รวมราคาวัสดุถึงหน้างาน (1+2+3)	=	138.26	.....4	ลป.ม.ละ
อัตราส่วนค่ายุบตัวเมื่อบดทับ (1+2+3)x	=	207.39	.....5	ลป.ม.ละ
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ	=	55.12	.....6	ลป.ม.ละ
รวมค่างานต้นทุน (5)+(6)	=	262.51		ลป.ม.ละ

(รถบรรทุก10ล้อ+พ่วง)

## ราคาน้ำมัน

- ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ราคาก๊าซปิโตรเลียมเหลว และ ปิโตรแก๊ส
- การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาสถานี: นครราชสีมา | เมืองนครราชสีมา | นครราชสีมา | 2669 | ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2669

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภาษี)

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ซูเปอร์พรีเมียม Diesel	ซูเปอร์พรีเมียม Gasohol 95
09-01-2669 05:00	30.21	26.66	28.01	30.75	31.12	39.41	43.71	40.31

### ที่

เพื่อให้สามารถเข้าถึงเว็บไซต์ด้วยความสะดวกและรวดเร็วใน "นโยบายคุกกี้" ในเบื้องต้น บริษัทได้กำหนดให้คุกกี้ที่มีอายุขัยเป็น ระยะเวลา (Strictly Necessary Cookies) ซึ่งมีความสำคัญต่อการดำเนินงานของบริษัทสามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ท่านสามารถ ปิดเว็บไซต์ที่ไม่ต้องการใช้คุกกี้ได้ หรือเลือกที่จะลบคุกกี้ หรือลบคุกกี้ทั้งหมด ไปคลิกลิงก์ด้านล่างนี้เพื่อลบคุกกี้ หรือคลิกที่ลิงก์ไป บริษัทภายใต้การให้บริการเว็บไซต์ท่าน หรือการโฆษณา พาร์ทเนอร์เว็บไซต์ หรือเว็บไซต์อื่นที่เกี่ยวข้องกับเว็บไซต์ "ประกาศความเป็นส่วนคือ"

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	งานฉาบปูนอุดตอ						
	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
	- ตัก	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
	- ดันและตัก	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
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	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	งานไหลทางลูกเรียง 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	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกเรียง 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	งานลาดยางไพรอมีโค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานลาดยางแทคโค้ด	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

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ พืชทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.50	6.30	41	64.38	90.14	81	126.61	177.25
2	5.89	8.24	42	65.94	92.32	82	128.15	179.40
3	7.27	10.18	43	67.49	94.49	83	129.72	181.60
4	8.66	12.12	44	69.05	96.67	84	131.26	183.76
5	10.04	14.06	45	70.61	98.85	85	132.83	185.96
6	11.43	16.00	46	72.17	101.03	86	134.38	188.13
7	12.81	17.94	47	73.72	103.21	87	135.92	190.29
8	14.20	19.87	48	75.27	105.37	88	137.47	192.46
9	15.58	21.81	49	76.83	107.56	89	139.02	194.63
10	16.97	23.75	50	78.38	109.73	90	140.61	196.86
11	18.35	25.69	51	79.94	111.92	91	142.17	199.04
12	19.74	27.63	52	81.49	114.08	92	143.69	201.16
13	21.12	29.57	53	83.04	116.26	93	145.25	203.35
14	22.51	31.51	54	84.60	118.44	94	146.81	205.54
15	23.95	33.53	55	86.16	120.62	95	148.38	207.73
16	25.50	35.71	56	87.71	122.79	96	149.95	209.93
17	27.06	37.88	57	89.26	124.96	97	151.47	212.06
18	28.61	40.06	58	90.82	127.14	98	153.05	214.27
19	30.17	42.24	59	92.38	129.33	99	154.58	216.41
20	31.72	44.41	60	93.94	131.52	100	156.16	218.62
21	33.28	46.59	61	95.49	133.69	101	157.69	220.77
22	34.83	48.77	62	97.04	135.86	102	159.28	222.99
23	36.39	50.95	63	98.60	138.04	103	160.81	225.14
24	37.94	53.12	64	100.16	140.22	104	162.35	227.30
25	39.50	55.30	65	101.70	142.38	105	163.95	229.52
26	41.05	57.48	66	103.27	144.58	106	165.49	231.69
27	42.61	59.65	67	104.82	146.74	107	167.04	233.85
28	44.17	61.84	68	106.37	148.92	108	168.58	236.02
29	45.72	64.01	69	107.92	151.09	109	170.13	238.18
30	47.28	66.19	70	109.48	153.27	110	171.68	240.36
31	48.83	68.36	71	111.04	155.46	111	173.24	242.53
32	50.39	70.54	72	112.61	157.65	112	174.79	244.71
33	51.94	72.72	73	114.15	159.81	113	176.35	246.89
34	53.50	74.89	74	115.72	162.01	114	177.91	249.07
35	55.05	77.07	75	117.27	164.17	115	179.47	251.25
36	56.61	79.25	76	118.82	166.34	116	181.03	253.44
37	58.16	81.42	77	120.37	168.52	117	182.59	255.63
38	59.72	83.60	78	121.93	170.70	118	184.16	257.82
39	61.28	85.79	79	123.48	172.88	119	185.73	260.02
40	62.83	87.96	80	125.05	175.06	120	187.24	262.13

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวนทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 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	13.68	19.16	41	135.06	189.09	81	264.50	370.31
2	15.46	21.65	42	138.30	193.61	82	267.74	374.84
3	17.24	24.14	43	141.53	198.14	83	270.97	379.36
4	19.02	26.63	44	144.77	202.67	84	274.23	383.92
5	20.80	29.12	45	148.00	207.20	85	277.46	388.44
6	22.58	31.61	46	151.24	211.74	86	280.68	392.95
7	25.03	35.05	47	154.48	216.27	87	283.92	397.49
8	28.27	39.58	48	157.71	220.80	88	287.16	402.02
9	31.50	44.11	49	160.95	225.33	89	290.39	406.54
10	34.74	48.64	50	164.19	229.86	90	293.64	411.09
11	37.98	53.17	51	167.42	234.39	91	296.88	415.63
12	41.21	57.70	52	170.66	238.92	92	300.11	420.15
13	44.45	62.23	53	173.89	243.45	93	303.33	424.66
14	47.68	66.76	54	177.13	247.98	94	306.57	429.20
15	50.92	71.29	55	180.37	252.51	95	309.83	433.76
16	54.16	75.82	56	183.61	257.05	96	313.04	438.26
17	57.39	80.35	57	186.84	261.58	97	316.28	442.79
18	60.63	84.88	58	190.07	266.10	98	319.53	447.34
19	63.87	89.41	59	193.30	270.63	99	322.77	451.87
20	67.10	93.94	60	196.55	275.16	100	325.99	456.38
21	70.34	98.47	61	199.79	279.71	101	329.23	460.92
22	73.57	103.00	62	203.02	284.23	102	332.48	465.48
23	76.81	107.53	63	206.26	288.76	103	335.72	470.01
24	80.05	112.06	64	209.49	293.29	104	338.94	474.51
25	83.28	116.59	65	212.74	297.83	105	342.17	479.04
26	86.52	121.12	66	215.96	302.35	106	345.42	483.59
27	89.75	125.65	67	219.20	306.88	107	348.65	488.12
28	92.99	130.19	68	222.43	311.41	108	351.90	492.66
29	96.23	134.72	69	225.68	315.95	109	355.12	497.17
30	99.46	139.25	70	228.91	320.48	110	358.36	501.71
31	102.70	143.78	71	232.15	325.02	111	361.62	506.27
32	105.93	148.31	72	235.39	329.54	112	364.85	510.79
33	109.17	152.84	73	238.62	334.07	113	368.09	515.33
34	112.41	157.37	74	241.84	338.58	114	371.31	519.83
35	115.64	161.90	75	245.09	343.13	115	374.54	524.35
36	118.88	166.43	76	248.32	347.65	116	377.79	528.90
37	122.12	170.96	77	251.56	352.18	117	381.00	533.40
38	125.35	175.49	78	254.79	356.71	118	384.23	537.92
39	128.59	180.02	79	258.03	361.24	119	387.48	542.47
40	131.83	184.56	80	261.27	365.77	120	390.74	547.04

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ พิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 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	8.14	11.40	41	103.52	144.93	81	203.33	284.66
2	9.97	13.96	42	106.02	148.42	82	205.73	288.02
3	11.81	16.53	43	108.50	151.90	83	208.25	291.55
4	13.64	19.10	44	111.00	155.40	84	210.78	295.09
5	15.47	21.66	45	113.49	158.88	85	213.32	298.65
6	17.31	24.23	46	115.99	162.38	86	215.75	302.06
7	19.14	26.79	47	118.47	165.86	87	218.19	305.47
8	21.21	29.69	48	120.97	169.36	88	220.77	309.08
9	23.70	33.19	49	123.45	172.83	89	223.22	312.51
10	26.20	36.68	50	125.94	176.32	90	225.69	315.96
11	28.69	40.17	51	128.45	179.83	91	228.30	319.62
12	31.18	43.66	52	130.93	183.30	92	230.79	323.10
13	33.68	47.15	53	133.43	186.80	93	233.28	326.59
14	36.17	50.64	54	135.94	190.31	94	235.78	330.09
15	38.66	54.13	55	138.41	193.78	95	238.14	333.39
16	41.16	57.62	56	140.90	197.26	96	240.66	336.92
17	43.65	61.11	57	143.41	200.77	97	243.18	340.46
18	46.14	64.60	58	145.93	204.30	98	245.72	344.01
19	48.64	68.10	59	148.41	207.77	99	248.27	347.58
20	51.14	71.59	60	150.90	211.25	100	250.66	350.93
21	53.63	75.08	61	153.40	214.76	101	253.23	354.52
22	56.13	78.58	62	155.92	218.29	102	255.63	357.89
23	58.61	82.06	63	158.38	221.74	103	258.22	361.51
24	61.11	85.56	64	160.86	225.21	104	260.64	364.90
25	63.61	89.05	65	163.35	228.69	105	263.25	368.55
26	66.10	92.54	66	165.85	232.19	106	265.68	371.95
27	68.60	96.03	67	168.37	235.72	107	268.12	375.37
28	71.09	99.53	68	170.82	239.15	108	270.56	378.79
29	73.57	103.00	69	173.36	242.71	109	273.21	382.50
30	76.08	106.51	70	175.84	246.17	110	275.67	385.94
31	78.56	109.98	71	178.32	249.65	111	278.14	389.40
32	81.07	113.49	72	180.82	253.15	112	280.61	392.86
33	83.56	116.98	73	183.33	256.66	113	283.09	396.33
34	86.06	120.48	74	185.85	260.19	114	285.58	399.81
35	88.54	123.95	75	188.29	263.60	115	288.08	403.31
36	91.04	127.45	76	190.83	267.16	116	290.58	406.81
37	93.54	130.96	77	193.29	270.61	117	293.09	410.33
38	96.04	134.45	78	195.76	274.06	118	295.61	413.85
39	98.53	137.94	79	198.34	277.68	119	298.14	417.39
40	101.01	141.42	80	200.83	281.16	120	300.67	420.94



องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

โครงการปรับปรุงเสริมหินคูลูกภายในหมู่บ้าน

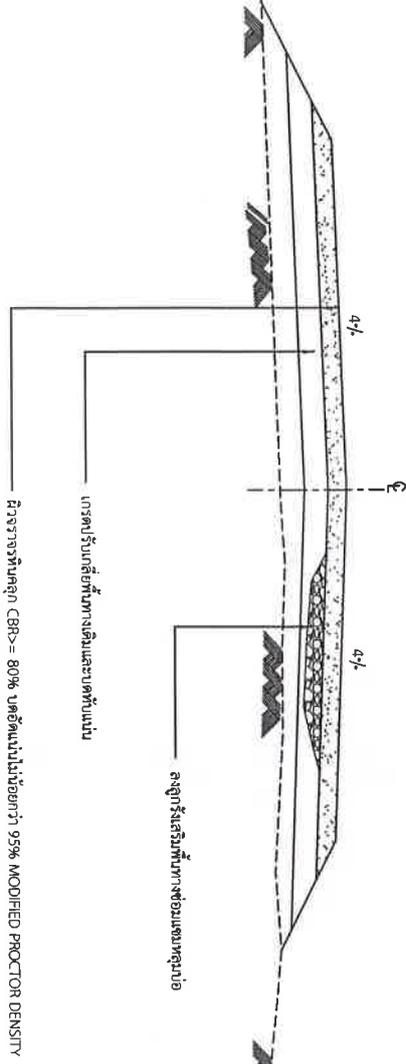
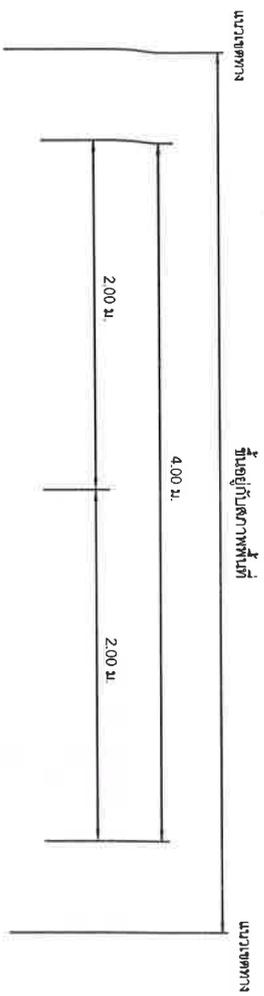
ปริมาณงาน

ปรับปรุงถนนหินคูลูก หนองขอนแก่น - ซากขาลงหินคูลูกบดอัดแน่น กว้าง 4 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.10 ม.  
จำนวน 280 ลูกบาทก์เมตร

สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 11 บ้านห้วยสามขา ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา





รูปตัดตามขวางถนนหินคลุก  
NOT TO SCALE

มพช. 203 - 2557  
มาตรฐานวัสดุพูนทางหินคลุก

1. ขอบข่าย  
วัสดุพูนทางหินคลุก หมายถึง วัสดุมวลรวมหินไม่ (crushed rock soil aggregate type) สำหรับใช้ในการก่อสร้างถนน โดยก่อสร้างบนชั้นรองพื้นหรือชั้นอื่นใดซึ่งผ่านการตรวจสอบแล้ว
2. คุณสมบัติ
  - 2.1 ต้องมีขนาดผลละเอียดอย่างสม่ำเสมอจากใหญ่ไปหาเล็ก มีเม็ดที่แข็งเหนียวไม่ฝุ่น
  - 2.2 สะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปน ห้ามนำวัสดุจากพวกชเลล (shale) มาใช้งาน
  - 2.3 มีค่า ซี.บี.อาร์ ( C.B.R. )  $\geq 80\%$  และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY ตามวิธีการทดสอบที่ มพช.(ท) 501.3
  - 2.4 ส่วนละเอียด (fine aggregate) ต้องเป็นวัสดุชนิดและคุณสมบัติเดียวกันกับส่วนหยาบ (coarse aggregate) หากมีความจำเป็นต้องใช้วัสดุสัวนละเอียดชนิดอื่นเจือปนเพื่อปรับปรุงคุณภาพ ต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมทางหลวงชนบท ทั้งนี้เมื่อผสมกันแล้วต้องมีคุณภาพได้ตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท

รายการประกอบแบบ

1. วัสดุที่ทางคนปั่นบดมาจากที่ระบุเป็นอย่างอื่น
2. คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุไปแบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานก่อสร้าง กรมทางหลวงชนบท (มพช.) เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวกับวัสดุ
3. ความหนาของชั้นโครงสร้าง ความกว้างผิวจราจรและไหล่ทางตามที่กำหนดในรูปตัดแบบก่อสร้าง ให้เหมาะสมกับปริมาณจราจรและสภาพพื้นที่แต่ละสายทาง
4. ความลาดชันทางใช้ตามตารางและแนะนำหรือตามที่กำหนดในแบบก่อสร้าง
5. ในกรณีที่มีการถมหรือการตัดสูงกว่า 3.00 ม. ให้คำแนะนำตามแบบ ดน-501 (หาเพิ่มเติมดูหรือตัดอีก)

ตารางแนะนำค่าลาดตัดคืนทาง (BACK SLOPE) และลาดถมคืนทาง (SIDE SLOPE)

ความสูงการตัด หรือ ถม (ม.ทร)	คืน		คืนสูง		คืนต่ำ	
	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

โครงการปรับปรุงเสริมถนนลูกรก  
ภายในหมู่บ้าน

สถาปนิกผู้ออกแบบ  
หมู่ที่ 1-1 บ้านหัวดอนสามขา  
ต.พัทลุง อ. พะทิวของคำ จ. นครราชสีมา

ออกแบบ/เขียนแบบ

นายไอลสุต ฉิมสันทุยะ  
ผ.อ. กอสงช้าง อบต.พัทลุง

ตรวจ

นายไอลสุต ฉิมสันทุยะ  
ผ.อ. กอสงช้าง อบต.พัทลุง

เห็นชอบ

นายมาโนชญ์ เรืองศรีชัย  
ปลัด อบต.พัทลุง

อนุมัติ

นายสมเกียรติ กังศรีวานนท์  
นายก อบต.พัทลุง

รายละเอียด  
รูปตัดแสดงโครงการถนน

วันที่  
26/2/2569

SCALE  
ไม่แสดง

แบบเลขที่  
12569

แผ่นที่  
2/2

2.40



## องค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง โทรศัพท์ 044-972446 ต่อ 103

โครงการปรับปรุงเสริมหินคูกภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านหัวยสามขา

ปริมาณงาน ปรับปรุงถนนหินคูก หนองขอน - สามขาถนนหินคูกตลอดแนว กว้าง 4 เมตร ยาว 700 เมตร หน้า 0.10 ม.  
จำนวน 280 ลูกบาทกมตร

1.20

ผู้รับจ้าง ..... สัญญาจ้างเลขที่...../ 2569 ลงวันที่ ..... 2569 งบประมาณ .....

ระยะเวลาก่อสร้าง วันเริ่มต้นสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา .....

กรมการตรวจการจ้าง

1..... ประธานกรรมการ

2..... กรรมการ

3..... กรรมการ

ผู้ควบคุมงาน ..... โทร 044-972446 ต่อ 103

30 ซม.

30 ซม.

QR CODE