



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง ได้จ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก คุ่มหนองขอน - ห้วยสามขา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลท่ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก คุ่มหนองขอน - ห้วยสามขา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลท่ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๓๔๒,๐๐๐ บาท (-สามแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร จำนวน ๓๘๐ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังเสริมทางสูง ๐.๒๕ เมตร ยาว ๕๐ เมตร จำนวน ๗๐ ลูกบาศก์เมตร วางท่อ ค.ส.ล. ศก. ๐.๔๐ เมตร ๑๔ ท่อน และป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๓๐,๕๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการราคาก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน ธันวาคม ๒๕๖๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นายเทพประสิทธิ์ นิธิรมย์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวศรินทร์ภัทร ฉอสน์เทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๑๙ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(ลงชื่อ)

(นายธนกั เทพังเทียม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก คุ่มหนองซอน - ห้วยสามขา หมู่ที่ ๑๑ ตำบลทัพรั้ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๓๔๒,๐๐๐ บาท (-สามแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ลงหินคลุก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร จำนวน ๓๘๐ ลูกบาศก์เมตร ลงลูกรังเสริมทางสูง ๐.๒๕ เมตร ยาว ๕๐ เมตร จำนวน ๗๐ ลูกบาศก์เมตร วางท่อ ค.ส.ล. คก. ๐.๔๐ เมตร ๑๔ ท่อน และป้ายโครงการ ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๓๐,๕๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)

๖.๒. รายการประมาณการราคาก่อสร้าง (ปร.๔)

๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน ธันวาคม ๒๕๖๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายไกลสุต ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

..... ทราบ

๗.๒. นายเทพประสิทธิ์ นธิรมย์ ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน กรรมการ

..... ทราบ

๗.๓. นางสาวศรินทร์ภัทร ฉอสนเทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ

..... ทราบ

โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก คุ่มหนองขอน-ห้วยสามขา ม.11

ปริมาณงาน ลงหินคลุก กว้าง 4 ม. ยาว 900 ม. หิน 0.10 ม. จำนวน 380 ลบ.ม. ลงลูกรังเสริมทางสูง 0.25 ม. ยาว 50 ม.

จำนวน 70 ลบ.ม. วางท่อ ค.ส.ล. ศก. 0.40 ม. 14 ท่อน และป้ายโครงการ1ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยสามขา ม.11 ตำบล ทับช้าง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2566 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ลิตรละ 35.21 บาท

ผู้ประมาณราคา นายไกลสุต นิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทับช้าง

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	ภาษี	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุ	286,009.74	7%	306,030.42	
2	ค่าเครื่องจักร	38,074.93	7%	40,740.17	
	รวมเป็นราคาก่อสร้าง			346,770.59	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			330,500.00	
				(สามแสนสามหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ
(นายไกลสุต นิมสันเทียะ)

ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....ตรวจ
(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับช้าง

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

รักษาราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับช้าง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายธนกั เทพเพ็ญ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับช้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายไกลสุต นิมสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเทพประสิทธิ์ นธิรมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวศรินทร์พร ฉอสนเทียะ)

สรุปประมาณราคา

ปร.4

โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก คู่มือของขอนแก่น-ห้วยสามขาม ม.11

ปริมาณงาน ลงหินคลุก กว้าง 4 ม. ยาว 900 ม. หนา 0.10 ม. จำนวน 380 ลบ.ม. ลงลูกรังเสริมทางสูง 0.25 ม. ยาว 50 ม. จำนวน 70 ลบ.ม. วางท่อ ค.ส.ล. ศก. 0.40 ม. 14 ท่อน และป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยสามขาม ม.11 ตำบล ท้องไร่ อำเภอ พระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา ผู้ประมาณราคา นายไอลสุต ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้อฟ้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2566 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ลิตรละ 35.21 บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	วัสดุ/หน่วย	รวมราคารับได้	เครื่องจักร/หน่วย	รวมราคาเครื่องจักร	หมายเหตุ
1	-เกรดปรับเกลี่ยพร้อมบดทับถนนเดิม กว้าง 4 ม. ยาวรวม 900 ม.	ตร.ม.	3,600.00	-	-	1.79	6,444.00	-ขนาดเบา
2	2.1 - ลงลูกรังเสริมพร้อมปรับเกลี่ยพร้อมบดทับแน่น	ลบ.ม.	70.00	201.90	14,133.00	43.37	3,036.08	-บดทับแน่นคิด 75% ของ
	2.2 - ลงหินคลุกปรับเกลี่ยพร้อมบดทับหนา 0.10 ม. กว้าง 4 ม. ยาว 900 ม.	ลบ.ม.	369.00	689.10	254,277.90	68.41	25,242.37	ค่าบดอัดแน่นพื้นที่ทาง
	2.3 - ลงหินคลุกปรับเกลี่ยพร้อมบดทับทางเชื่อมติดถนนลาดยางเดิม	ลบ.ม.	11.00	689.10	7,580.10	68.41	752.48	"
3	-วางท่อ ค.ส.ล. ศก. 0.40 ม.	ท่อน	14.00	429.91	6,018.74	150.00	2,100.00	ค่าแรงพร้อมยาแนวเทเส้น
4	-ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	
	รวมงานต้นทุน				286,009.74		38,074.93	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ
(นายไอลสุต ฉิมสันเทียะ)
ผอ.กองช่าง

น้ำมัน 35.00-35.99 บาท จากแหล่งวัสดุถึง สถานที่ก่อสร้าง

งานดินถม

ค่าวัสดุที่แหล่ง			ลบ.ม.ละ	=	101
ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคาชุดชน			ลบ.ม.ละ	=	22.842
ค่าขนส่งระยะทางเฉลี่ยรถบรรทุก 6 ล้อ	2	กม.	ลบ.ม.ละ	=	22.183
รวมราคาวัสดุถึงหน้างาน (1+2+3)			ลบ.ม.ละ	=	55.024
อัตราส่วนค่ายุบตัวเมื่อบดทับ	(1+2+3)x	1.25	ลบ.ม.ละ	=	68.785
รวมค่างานต้นทุน			ลบ.ม.ละ	=	68.78
คิดราคาเพียง					68.78 บาท

วัสดุคัดเลือก , ลูกจ้างรองพื้นทาง

รถบรรทุก 10 ล้อ+พ่วง

ค่าวัสดุที่แหล่ง			ลบ.ม.ละ	=	401
ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคาชุดชน			ลบ.ม.ละ	=	38.152
ค่าขนส่งระยะทาง.	35	กม.	ลบ.ม.ละ	=	83.373
รวมราคาวัสดุถึงหน้างาน (1+2+3)			ลบ.ม.ละ	=	161.524
อัตราส่วนค่ายุบตัวเมื่อบดทับ	(1+2+3)x	1.25	ลบ.ม.ละ	=	201.95
รวมค่างานต้นทุน			ลบ.ม.ละ	=	201.9

คิดราคาค้นคว้าจากแหล่งวัสดุ

(1) ราคาค้นคว้าจากแหล่งวัสดุ A	135 บาท/ตัน	(ราคาค้นคว้าจากแหล่งวัสดุ บ.จำกัด ขุมเงินขุมทอง อ.ปากช่อง จ.นม.)
(2) คิดเป็น ลบ. (1)x1.65	222.75 บาท/ลบ.ม.	
(3) ค่าขนส่ง 139 กม. รถพ่วง	328.53 บาท/ลบ.ม.	
(4) รวมค่างานต้นทุน (2)+(3)	551.28 บาท/ลบ.ม.	
(5) อัตราส่วนค่ายุบตัวเมื่อบดทับ (4)x1.25	689.10 บาท/ลบ.ม.	
คิดราคาเพียง	689.10 บาท/ลบ.ม.	

222	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	650.00
223	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	139.30
224	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	435.00
225	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	490.00
226	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่	ตัน	255.67
227	หินย้อย เบอร์ 2 ราคา ณ โรงโม่	ตัน	244.00
228	หินย้อย 3/4" ราคา ณ โรงโม่	ตัน	266.67
229	หินย้อย 3/8" ราคา ณ โรงโม่	ตัน	193.67
230	หินคลุก ราคา ณ โรงโม่	ตัน	135.00
231	หินใหญ่ ละเอียด ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่	ตัน	293.47
232	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว ตราชันทา	อัน	126.17
233	ก๊อกน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชันทา	อัน	100.00
234	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. ศก. 100 ซม.	อัน	430.00
235	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. ศก. 80 ซม.	อัน	130.00
236	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	อัน	130.00
237	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 100 ซม.	อัน	430.00
238	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา บางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,317.76
239	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา บางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	2,177.57
240	สายเคเบิลภายในอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา BCC	ม้วน	845.79
241	สายเคเบิลภายในอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา BCC	ม้วน	584.11
242	สตาท์เตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.02
243	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	37.38
244	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ชนิดผอม แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราพานาโซนิค รุ่น FL40SS-D/36	หลอด	47.66
245	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา EVR 11 W	หลอด	76.64
246	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา PANASONIC 12 W	หลอด	130.84
247	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา โตชิบา รุ่น LED GEN 5460 11W DL	หลอด	120.56
248	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา พานาโซนิค รุ่น NEO 8000 HR 12 W DL	หลอด	148.60
249	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF2696S	ชุด	2,046.73
250	โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-2698 SCW-WT-0 4.5L ขาว	ชุด	2,420.56
251	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF- 412	ชิ้น	967.29
252	ที่ปัสสาวะเซรามิกชาย ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 307	ชิ้น	1,661.22
253	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 013	ชิ้น	1,055.14
254	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-910	ชิ้น	1,159.81
255	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 005	ชิ้น	1,500.00
256	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-959	ชิ้น	1,319.63
257	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 002	ชิ้น	1,239.25
258	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF0979 WTO	ชิ้น	672.90
259	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-0945 ขาว	ชิ้น	738.32
260	ที่วางสบู่เซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราคอตโต้ รุ่น C 805	ชิ้น	392.52

	ศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย														
120	ข้อต่อท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	อัน	60.00	60.00	170.00	175.00	175.00	163.55	163.55	163.55	163.55	163.55	149.53	-	146.12
121	ข้อต่อท่อ พีวีซี สวมหาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	108.00	108.00	370.00	380.00	380.00	355.14	355.14	355.14	355.14	355.14	322.43	-	313.10
122	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ท่อน	168.22	168.22	168.22	168.22	168.22	168.22	168.22	168.22	168.22	168.22	168.22	-	168.22
123	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ท่อน	261.68	261.68	261.68	261.68	261.68	261.68	261.68	261.68	261.68	261.68	261.68	-	261.68
124	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 0.50 ม.	ท่อน	327.10	327.10	327.10	327.10	327.10	327.10	327.10	327.10	327.10	327.10	327.10	-	327.10
125	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อน	411.21	411.21	411.21	411.21	411.21	411.21	411.21	411.21	411.21	411.21	411.21	-	411.21
126	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 0.80 ม.	ท่อน	626.17	626.17	626.17	626.17	626.17	626.17	626.17	626.17	626.17	626.17	626.17	-	626.17
127	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร ตก. 1.00 ม.	ท่อน	934.58	934.58	934.58	934.58	934.58	934.58	934.58	934.58	934.58	934.58	934.58	-	934.58
128	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ท่อน	299.07	299.07	299.07	299.07	299.07	299.07	299.07	299.07	299.07	299.07	299.07	-	299.07
129	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ท่อน	429.91	429.91	429.91	429.91	429.91	429.91	429.91	429.91	429.91	429.91	429.91	-	429.91
130	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.50 ม.	ท่อน	579.44	579.44	579.44	579.44	579.44	579.44	579.44	579.44	579.44	579.44	579.44	-	579.44
131	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.60 ม.	ท่อน	682.24	682.24	682.24	682.24	682.24	682.24	682.24	682.24	682.24	682.24	682.24	-	682.24
132	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 0.80 ม.	ท่อน	1,196.26	1,196.26	1,196.26	1,196.26	1,196.26	1,196.26	1,196.26	1,196.26	1,196.26	1,196.26	1,196.26	-	1,196.26
133	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.00 ม.	ท่อน	1,850.47	1,850.47	1,850.47	1,850.47	1,850.47	1,850.47	1,850.47	1,850.47	1,850.47	1,850.47	1,850.47	-	1,850.47
134	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.20 ม.	ท่อน	2,878.50	2,878.50	2,878.50	2,878.50	2,878.50	2,878.50	2,878.50	2,878.50	2,878.50	2,878.50	2,878.50	-	2,878.50
135	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร ตก. 1.50 ม.	ท่อน	4,859.81	4,859.81	4,859.81	4,859.81	4,859.81	4,859.81	4,859.81	4,859.81	4,859.81	4,859.81	4,859.81	-	4,859.81
136	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.30 ม.	ท่อน	364.49	364.49	364.49	364.49	364.49	364.49	364.49	364.49	364.49	364.49	364.49	-	364.49
137	ท่อระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ชั้น 2 ยาว 1 เมตร ตก. 0.40 ม.	ท่อน	532.71	532.71	532.71	532.71	532.71	532.71	532.71	532.71	532.71	532.71	532.71	-	532.71

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.57	0.22	0.28	1.79	1.85
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.28	0.55	0.69	3.83	3.97
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.99	0.78	0.98	5.77	5.97
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	19.33	3.51	4.39	22.84	23.72
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	37.39	10.80	13.50	48.19	50.89
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	19.35	3.06	3.83	22.41	23.18
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.99	1.70	2.13	8.69	9.12
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	31.27	3.34	4.18	34.61	35.45
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	37.42	5.18	6.48	42.60	43.90
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	65.07	4.66	5.83	69.73	70.90
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	62.43	19.00	23.75	81.43	86.18
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	27.07	6.52	8.15	33.59	35.22
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.71	1.46	1.83	10.17	10.54
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	44.87	12.96	16.20	57.83	61.07
5	งานไหลทางลูกวัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.39	2.75	3.44	19.14	19.83
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	53.35	20.90	26.13	74.25	79.48
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	21.22	4.20	5.25	25.42	26.47
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	65.50	25.71	32.14	91.21	97.64
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.81	1.66	2.08	8.47	8.89
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.33	2.11	2.64	11.44	11.97
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.39	3.38	4.23	14.77	15.62
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	10.10	1.75	2.19	11.85	12.29
9	งานราดยางโพรมไคต์	ตร.ม.	7.30	0.62	0.78	7.92	8.08
10	งานราดยางแทคไคต์	ตร.ม.	6.77	0.88	1.10	7.65	7.87
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.72	2.21	2.76	17.93	18.48
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.72	3.05	3.81	24.77	25.53
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	32.30	4.54	5.68	36.84	37.98
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	47.30	6.64	8.30	53.94	55.60
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.90	0.49	0.61	2.39	2.51
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.62	0.68	0.85	3.30	3.47
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.90	1.00	1.25	4.90	5.15
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.71	1.47	1.84	7.18	7.55

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 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	4.63	6.48	41	69.65	97.51	81	137.02	191.83
2	6.14	8.60	42	71.34	99.88	82	138.68	194.16
3	7.66	10.72	43	73.02	102.22	83	140.38	196.53
4	9.17	12.84	44	74.70	104.59	84	142.05	198.87
5	10.68	14.96	45	76.39	106.94	85	143.75	201.25
6	12.20	17.08	46	78.08	109.31	86	145.43	203.60
7	13.71	19.20	47	79.76	111.66	87	147.10	205.94
8	15.22	21.31	48	81.43	114.01	88	148.78	208.29
9	16.74	23.43	49	83.12	116.37	89	150.46	210.64
10	18.25	25.55	50	84.81	118.73	90	152.18	213.05
11	19.76	27.67	51	86.49	121.09	91	153.86	215.41
12	21.28	29.79	52	88.17	123.44	92	155.51	217.71
13	22.79	31.91	53	89.85	125.79	93	157.20	220.08
14	24.31	34.03	54	91.54	128.15	94	158.89	222.45
15	25.88	36.23	55	93.23	130.52	95	160.59	224.82
16	27.56	38.58	56	94.90	132.86	96	162.28	227.20
17	29.24	40.94	57	96.58	135.22	97	163.94	229.51
18	30.93	43.30	58	98.27	137.58	98	165.64	231.90
19	32.61	45.66	59	99.96	139.94	99	167.30	234.22
20	34.29	48.01	60	101.65	142.31	100	169.01	236.61
21	35.98	50.37	61	103.33	144.66	101	170.67	238.94
22	37.66	52.73	62	105.01	147.01	102	172.38	241.34
23	39.35	55.09	63	106.69	149.37	103	174.05	243.67
24	41.03	57.44	64	108.38	151.74	104	175.72	246.01
25	42.71	59.80	65	110.05	154.08	105	177.44	248.41
26	44.39	62.15	66	111.75	156.45	106	179.11	250.76
27	46.08	64.51	67	113.43	158.80	107	180.79	253.10
28	47.77	66.87	68	115.11	161.15	108	182.46	255.45
29	49.45	69.22	69	116.79	163.51	109	184.14	257.79
30	51.13	71.59	70	118.48	165.87	110	185.82	260.14
31	52.81	73.94	71	120.17	168.23	111	187.50	262.50
32	54.50	76.30	72	121.86	170.60	112	189.18	264.85
33	56.18	78.65	73	123.53	172.94	113	190.87	267.21
34	57.86	81.01	74	125.23	175.32	114	192.55	269.58
35	59.55	83.37	75	126.90	177.67	115	194.24	271.94
36	61.23	85.73	76	128.58	180.02	116	195.93	274.31
37	62.91	88.08	77	130.26	182.37	117	197.63	276.68
38	64.60	90.44	78	131.95	184.73	118	199.32	279.05
39	66.29	92.80	79	133.64	187.09	119	201.02	281.43
40	67.97	95.16	80	135.33	189.46	120	202.66	283.72

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 35.00 - 35.99 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.
121	204.36	286.10	148	249.80	349.72	175	295.29	413.41
122	206.06	288.49	149	251.57	352.20	176	297.00	415.79
123	207.70	290.78	150	253.24	354.53	177	298.70	418.19
124	209.41	293.17	151	254.91	356.87	178	300.41	420.58
125	211.12	295.56	152	256.58	359.22	179	301.98	422.78
126	212.76	297.86	153	258.26	361.56	180	303.70	425.17
127	214.47	300.26	154	259.93	363.90	181	305.41	427.57
128	216.19	302.67	155	261.61	366.25	182	307.12	429.97
129	217.83	304.97	156	263.29	368.60	183	308.84	432.38
130	219.56	307.38	157	264.96	370.95	184	310.41	434.58
131	221.20	309.68	158	266.64	373.30	185	312.13	436.98
132	222.85	311.99	159	268.33	375.66	186	313.85	439.39
133	224.58	314.41	160	270.01	378.01	187	315.58	441.81
134	226.23	316.72	161	271.69	380.37	188	317.15	444.01
135	227.96	319.14	162	273.38	382.73	189	318.87	446.42
136	229.61	321.46	163	275.06	385.09	190	320.60	448.84
137	231.35	323.89	164	276.75	387.45	191	322.33	451.26
138	233.01	326.21	165	278.44	389.82	192	323.90	453.46
139	234.66	328.53	166	280.13	392.19	193	325.63	455.89
140	236.32	330.85	167	281.83	394.56	194	327.37	458.32
141	238.07	333.29	168	283.52	396.93	195	328.94	460.52
142	239.73	335.62	169	285.22	399.30	196	330.68	462.95
143	241.39	337.94	170	286.91	401.68	197	332.42	465.38
144	243.14	340.40	171	288.61	404.06	198	333.99	467.58
145	244.80	342.73	172	290.31	406.44	199	335.73	470.02
146	246.47	345.06	173	291.88	408.64	200	337.47	472.46
147	248.13	347.39	174	293.59	411.02	201- 1.69 2.36 1000 ต่อ กม. ต่อ กม. @		

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 กม.ถึง 1000 กม. ค่าขนส่งคิดเป็นกม.ละ

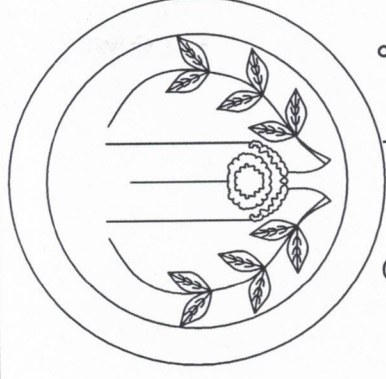
1.69 บาท/ตัน

2.36 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่งใช้ระยะทางขนส่งคูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย

35.50 บาท/ลิตร



องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

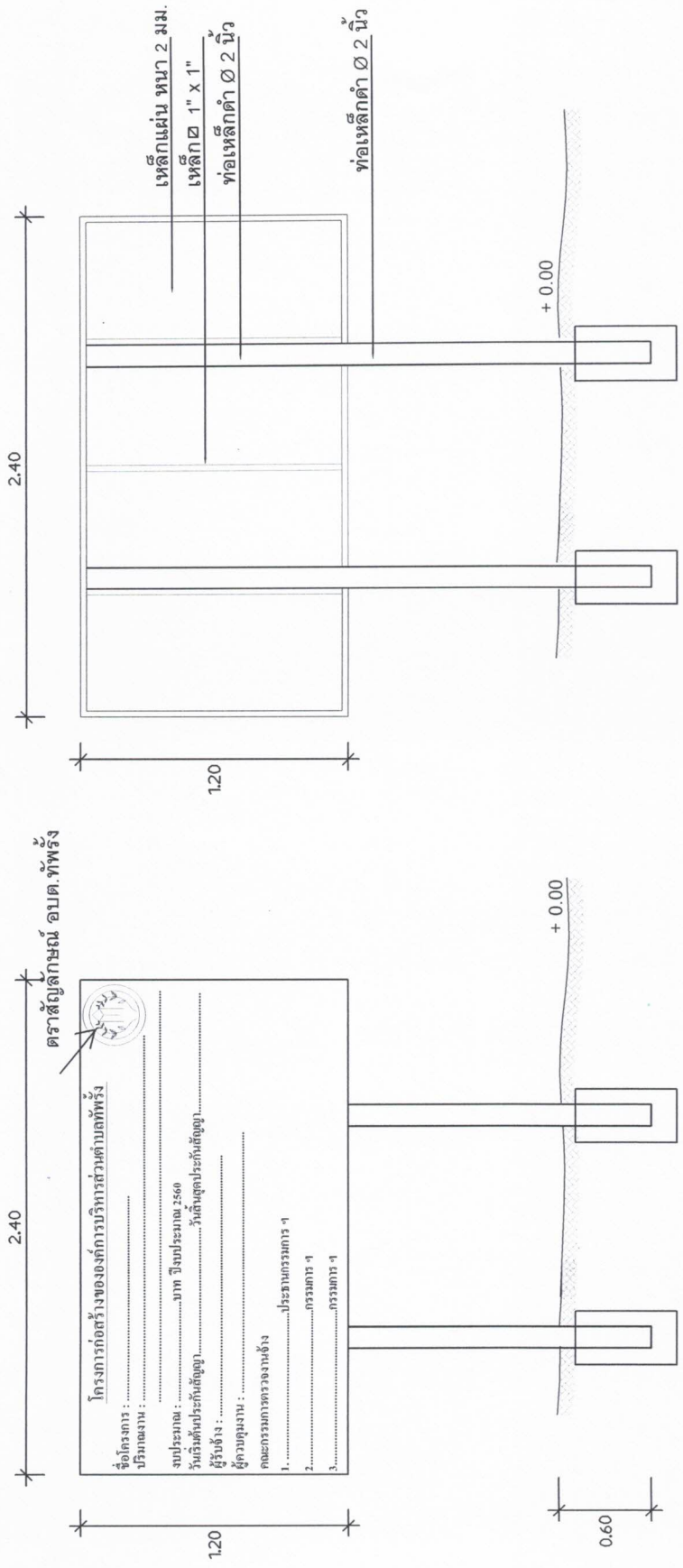
โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก คุ่มหนองขอนแก่น-ห้วยสามขา ม.11

ปริมาณงาน ลงหินคลุก กว้าง 4 ม. ยาว 900 ม. หนา 0.10 ม. จำนวน 380 ลบ.ม. ลงลูกรังเสริมทางสูง
0.25 ม. ยาว 50 ม. จำนวน 70 ลบ.ม. วางท่อ ค.ส.ล. ศก. 0.40 ม. 14 ท่อน และป้ายโครงการ 1 ป้าย

สถานที่ดำเนินการ บ้านห้วยสามขา ม.11 ต.ทัพรั้ง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา

โครงการก่อสร้าง	-เกรดปรับเกลียวพร้อมตัดทับแน่นเดิม รูปตัดตามขวาง ถนนหินคลุก		
โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก คุ้มหนองขอน-หัวสามขา ม.11			
สถานที่ก่อสร้าง			
บ้านห้วยสามขา ม.11 ต.ทัพช้าง อ.พระทองคำ จ.นม.			
ออกแบบ/เขียนแบบ			
นายโกศลสุด จิมสันเทียะ ผอ.กองช่าง			
ตรวจ			
นางสาวयीใจ อรุณเจริญฉาย รองปลัด อบต.			
เห็นชอบ			
นางสาวयीใจ อรุณเจริญฉาย รองปลัด อบต.			
รักษาราชการแทน ปลัด อบต.			
อนุมัติ			
นายธินงค์ เทพพึ่งเทียม นายก อบต.			
รายละเอียด			
รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน			
วันที่ 18/01/2566			
แบบเลขที่ /2566			
SCALE ไม่แสดง แผ่นที่			
2/3			

โครงการก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก คุ้มหนองขอน-หัวสามขา ม.11
สถานที่ก่อสร้าง	
บ้านหัวสามขา ม.11 ต.พัทลุง อ.พระทองคำ จ.นม.	
ออกแบบ/เขียนแบบ	นายไกลสุต จิมสันเทียะ ผอ.กองช่าง
ตรวจ	
นางสาวยุใจ อรุณเจริญฉาย รองปลัด อบต.	
เห็นชอบ	
นางสาวยุใจ อรุณเจริญฉาย รองปลัด อบต.	
รักษาราชการแทน ปลัด อบต.	
อนุมัติ	
นายธนกั เทพเพ็เทียม นายก อบต.	
รายละเอียด	
ป้ายโครงการ	
วันที่ 18/01/2566	SCALE ไม่แสดง
แบบเลขที่ /2566	แผ่นที่ 3/3



รูปด้านหน้า
NOT TO SCALE

รูปด้านหลัง
NOT TO SCALE

- รายการประกอบแบบ
1. ทาสีกันสนิม 2 ครั้ง และทาสีน้ำมันสีเขียวทับ 2 ครั้ง
 2. ขนาดตัวอักษรต้องมีความเหมาะสมและขนาดของป้าย ให้สีน้ำมันสีขาว
 3. เขียนตราสัญลักษณ์ อบต.พัทลุง ขนาด 0.30 เมตร ด้วยสีน้ำมันสีขาว
 4. ทำการติดตั้งป้ายในบริเวณพื้นที่โครงการ ติดตั้งในจุดที่ปลอดภัยไม่บดบังทัศนียภาพในการมองเห็นของผู้สัญจรเส้นทาง
 5. เพื่อบันทึกข้อมูลฐานเสาทุกต้น ตามแบบ