



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลพัทลุง

เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลพัทลุง ได้จ้างเหมาโครงการปรับปรุงถนนหินคลุกบ้านห้วยสามขา โคกสุวรรณ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลพัทลุง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนหินคลุกบ้านห้วยสามขา โคกสุวรรณ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลพัทลุง
อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพัทลุง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๔๕,๑๐๐ บาท (-สี่แสนสี่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ถนนกว้าง ๔ ม. ยาวรวม ๑,๓๕๐ ม. ลงหินคลุกปรับเกลี่ยพร้อมบดทับแน่นหนา ๐.๑๐ ม. จำนวน ๕๔๐ ลบ.ม. และป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๔๕,๑๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มิถุนายน ๒๕๖๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวศรินทร์ภัทร ฉอสน์เทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ
 - ๗.๒. นางสาวอริสรา ชิตพึงเทียม ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๑๖ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นายสมเกียรติ กังศรานนท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพัทลุง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนหินคลุกบ้านห้วยสามขา โคกสุวรรณ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลทัพรั้ง
อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๔๕,๑๐๐ บาท (-สี่แสนสี่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน-)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ถนนกว้าง ๔ ม. ยาวรวม ๑,๓๕๐ ม. ลงหินคลุกปรับเกลี่ยพร้อมบดทับแน่นหนา
๐.๑๐ ม. จำนวน ๕๔๐ ลบ.ม. และป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๔๕,๑๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการราคาก่อสร้าง (ปร.๔)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน มิถุนายน ๒๕๖๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
..... ทราบ		
๗.๒. นางสาวศรันภทร ฉอสนเทียะ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ
..... ทราบ		
๗.๓. นางสาวอริสรา ชิดพิงเทียม	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา	กรรมการและเลขานุการ
..... ทราบ		

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2564 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ลิตรละ 29.56 บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	ภาษี	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุ	374,999.25	7%	401,249.20	
2	ค่าเครื่องจักร	44,340.75	7%	47,444.60	
สรุป	รวมเป็นราคาก่อสร้าง คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			448,693.80 445,100.00	
				(สี่แสนสี่หมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวศรันภัทร ฉอสน์เทียะ)

(นางสาวอริสรา ชิดพั่งเทียม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทัพรั้ง

สรุปประมาณราคา

ปร.4

โครงการปรับปรุงถนนหินคลุกบ้านห้วยสามขา โคกสุวรรณ ม.11

ปริมาณงาน ถนนกว้าง 4 ม. ยาวรวม 1350 ม. ลงหินคลุกปรับถมบดทับแน่นหนา 0.10 ม. จำนวน 540 ลบ.ม. และป้ายโครงการ1ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยสามขา ม.11 ตำบล ท้องไร่ อำเภอ พระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา ผู้ประมาณราคา นายไอลสุต อิมสันเตียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโพธิ์เรียง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2564 ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ลิตรละ 29.56 บาท

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	วัสดุ/หน่วย	รวมราคาวัสดุ	เครื่องจักร/หน่วย	รวมราคาเครื่องจักร	หมายเหตุ
1	ถนน กว้าง 4 ม. ยาวรวม 1350 ม. -เกรตปรับเกลี่ยพร้อมบดทับถมเดิม กว้าง 4 ม. ยาว 1350 ม. - ลงหินคลุกปรับเกลี่ยพร้อมบดทับแน่นหนา 0.10 ม. กว้าง 4 ม. ยาว 1350 ม.	ตร.ม. ลบ.ม.	5,400.00 540.00	- 688.89	- 371,999.25	1.72 64.91	9,288.00 35,052.75	-ขนาดเบา -บดทับแน่นคิด75%ของ ค่าบดอัดแน่นพื้นที่ทาง
2	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00		-	
	รวมงานต้นทุน				374,999.25		44,340.75	

คิดราคาหินคลุกจากแหล่งวัสดุ

(1) ราคาหินคลุกเกรด A

(2) คิดเป็น ลบ. (1)×1.6

(3) ค่าขนส่ง 115 กม. รถพ่วง

(4)รวมค่างานต้นทุน (2)+(3)

(5) อัตราส่วนค่ายุบตัวเมื่อบดทับ (4)×1.25

น้ำมัน 29.00-29.99 บาท จากแหล่งวัสดุถึง ต.โพธิ์เรียง

190 บาท/ตัน (ราคา ณ ไร่ไม่ ค. พุ่งระยะ อ.โตชัย จ.นม.)

304 บาท/ลบ.ม.

247.11 บาท/ลบ.ม.

551.11 บาท/ลบ.ม.

688.89 บาท/ลบ.ม.

คิดราคาเพื่อ 688.89 บาท/ลบ.ม.

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายไอลสุต อิมสันเตียะ)

ผอ.กองช่าง

214	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,705.14
215	ฟิล์มโกลด์ เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	550.00
216	แชสเลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	650.00
217	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราพ่อน้ำไทย	กระป๋อง	120.56
218	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	435.00
219	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	490.00
220	หินย้อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงไม่	ตัน	260.00
221	หินย้อย เบอร์ 2 ราคา ณ โรงไม่	ตัน	270.00
222	หินย้อย 3/4" ราคา ณ โรงไม่	ตัน	271.67
223	หินย้อย 3/8" ราคา ณ โรงไม่	ตัน	196.67
224	หินกลก ราคา ณ โรงไม่	ตัน	190.00
225	หินใหญ่ กระ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงไม่	ตัน	271.67
226	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว ตราชินวา	อัน	146.27
227	ก้อนน้ำทองสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว ตราชินวา	อัน	100.00
228	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 40 ซม. ตก. 100 ซม.	อัน	380.00
229	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ตก. 80 ซม.	อัน	110.00
230	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ตก. 100 ซม.	อัน	380.00
231	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	911.21
232	สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ แรงดัน 300 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	1,485.98
233	สายเคเบิลภายในอาคาร THW สายกลมแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตรา BCC	ม้วน	579.44
234	เต้ารับ (เดี่ยว) พร้อมอุปกรณ์ แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นเนล	ชุด	14.02
235	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	9.35
236	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	32.71
237	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ชนิดคอม แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราพานาโซนิค รุ่น FL40SS-D/36	หลอด	43.93
238	หลอดตะเกียบ เกลียวทวิซ ขนาด 11 วัตต์ ตราพานาโซนิค	ดวง	78.50
239	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา EVR 11 W	หลอด	82.24
240	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา PANASONIC 12 W	หลอด	130.84

ราคาขายปลีกภูมิภาค

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครราชสีมา ▼ Q ค้นหา

ราคาขายปลีกภูมิภาค 15 ก.ค. 2564

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็น บาท/กก.)

* ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

อำเภอ	Diesel Premium Price	Diesel Price	คิงดา Diesel	Diesel B20 Price	เบนซิน	Gasohol 95	Gasohol 91	E20	E85	NGV
เมืองนครราชสีมา	34.33	29.56	26.56	26.31	37.43	30.02	29.75	28.51	23.21	14.31
ครบุรี	34.44	29.67	26.67	26.42	37.54	30.13	29.86	28.62	23.32	14.31
เสิงสาง	34.47	29.70	26.70	26.45	37.57	30.16	29.89	28.65	23.35	14.31
คง	34.46	29.69	26.69	26.44	37.56	30.15	29.88	28.64	23.34	14.31
บ้านเหลื่อม	34.50	29.73	26.73	26.48	37.60	30.19	29.92	28.68	23.38	14.31
จักราช	34.37	29.60	26.60	26.35	37.47	30.06	29.79	28.55	23.25	14.31
โชคชัย	34.36	29.59	26.59	26.34	37.46	30.05	29.78	28.54	23.24	14.31
ด่านขุนทด	34.35	29.58	26.58	26.33	37.45	30.04	29.77	28.53	23.23	14.31
โนนไทย	34.37	29.60	26.60	26.35	37.47	30.06	29.79	28.55	23.25	14.31
โนนสูง	34.37	29.60	26.60	26.35	37.47	30.06	29.79	28.55	23.25	14.31
ขามสะแกแสง	34.38	29.61	26.61	26.36	37.48	30.07	29.80	28.56	23.26	14.31
บัวใหญ่	34.45	29.68	26.68	26.43	37.55	30.14	29.87	28.63	23.33	14.31
ประทาย	34.48	29.71	26.71	26.46	37.58	30.17	29.90	28.66	23.36	14.31
ปักธงชัย	34.38	29.61	26.61	26.36	37.48	30.07	29.80	28.56	23.26	14.31
พิมาย	34.37	29.60	26.60	26.35	37.47	30.06	29.79	28.55	23.25	14.31
ห้วยแถลง	34.44	29.67	26.67	26.42	37.54	30.13	29.86	28.62	23.32	14.31
ชุมพวง	34.47	29.70	26.70	26.45	37.57	30.16	29.89	28.65	23.35	14.31
สูงเนิน	34.33	29.56	26.56	26.31	37.43	30.02	29.75	28.51	23.21	14.31

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

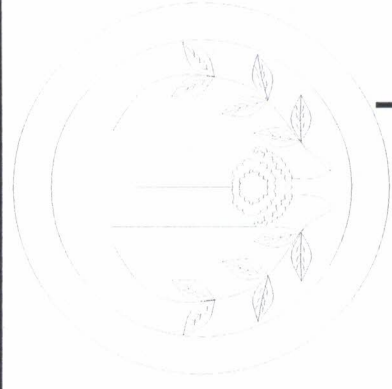
ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.50	0.22	0.28	1.72	1.78
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.08	0.55	0.69	3.63	3.77
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.68	0.78	0.98	5.46	5.66
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.04	3.51	4.39	21.55	22.43
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	34.69	10.80	13.50	45.49	48.19
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.22	3.06	3.83	21.28	22.05
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.50	1.70	2.13	8.20	8.63
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	28.95	3.34	4.18	32.29	33.13
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	34.73	5.18	6.48	39.91	41.21
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.47	4.66	5.83	67.13	68.30
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	56.74	19.00	23.75	75.74	80.49
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.25	6.52	8.15	31.77	33.40
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.21	1.46	1.83	9.67	10.04
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	41.62	12.96	16.20	54.58	57.82
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.46	2.75	3.44	18.21	18.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	49.61	20.90	26.13	70.51	75.74
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.37	4.20	5.25	24.57	25.62
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	60.84	25.71	32.14	86.55	92.98
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	6.35	1.66	2.08	8.01	8.43
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.73	2.11	2.64	10.84	11.37
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.65	3.38	4.23	14.03	14.88
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.51	1.75	2.19	11.26	11.70
9	งานราดยางไหม้ไคตัด	ตร.ม.	6.53	0.62	0.78	7.15	7.31
10	งานราดยางแหคไคตัด	ตร.ม.	6.05	0.88	1.10	6.93	7.15
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.16	2.21	2.76	16.37	16.92
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.57	3.05	3.81	22.62	23.38
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.09	4.54	5.68	33.63	34.77
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	42.61	6.64	8.30	49.25	50.91
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.79	0.49	0.61	2.28	2.40
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.47	0.68	0.85	3.15	3.32
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.68	1.00	1.25	4.68	4.93
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.39	1.47	1.84	6.86	7.23

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 29.00 - 29.99 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	4.48	6.27	41	63.33	88.66	81	124.53	174.34
2	5.84	8.17	42	64.86	90.81	82	126.04	176.45
3	7.19	10.07	43	66.38	92.94	83	127.58	178.61
4	8.55	11.97	44	67.92	95.09	84	129.10	180.73
5	9.91	13.88	45	69.45	97.23	85	130.65	182.90
6	11.27	15.78	46	70.98	99.38	86	132.17	185.03
7	12.63	17.69	47	72.51	101.52	87	133.69	187.16
8	13.99	19.59	48	74.03	103.64	88	135.21	189.29
9	15.35	21.49	49	75.57	105.79	89	136.73	191.43
10	16.71	23.39	50	77.10	107.93	90	138.30	193.62
11	18.07	25.30	51	78.63	110.08	91	139.83	195.76
12	19.43	27.20	52	80.15	112.21	92	141.32	197.85
13	20.79	29.10	53	81.68	114.35	93	142.86	200.00
14	22.15	31.01	54	83.21	116.49	94	144.40	202.16
15	23.56	32.99	55	84.74	118.64	95	145.94	204.31
16	25.09	35.13	56	86.27	120.78	96	147.48	206.47
17	26.62	37.27	57	87.80	122.91	97	148.98	208.57
18	28.15	39.41	58	89.33	125.06	98	150.53	210.74
19	29.68	41.55	59	90.86	127.20	99	152.03	212.85
20	31.21	43.70	60	92.40	129.36	100	153.59	215.02
21	32.74	45.84	61	93.92	131.49	101	155.10	217.14
22	34.27	47.98	62	95.45	133.63	102	156.65	219.32
23	35.80	50.12	63	96.98	135.77	103	158.17	221.43
24	37.33	52.26	64	98.51	137.92	104	159.68	223.55
25	38.86	54.40	65	100.03	140.04	105	161.25	225.75
26	40.39	56.54	66	101.57	142.20	106	162.77	227.87
27	41.92	58.68	67	103.10	144.33	107	164.29	230.00
28	43.45	60.83	68	104.62	146.47	108	165.81	232.13
29	44.97	62.96	69	106.15	148.61	109	167.33	234.26
30	46.51	65.11	70	107.68	150.76	110	168.86	236.40
31	48.03	67.25	71	109.22	152.90	111	170.38	238.54
32	49.56	69.39	72	110.76	155.06	112	171.91	240.68
33	51.09	71.53	73	112.27	157.18	113	173.44	242.82
34	52.62	73.67	74	113.82	159.35	114	174.98	244.97
35	54.15	75.81	75	115.34	161.48	115	176.51	247.11
36	55.68	77.96	76	116.86	163.61	116	178.05	249.27
37	57.21	80.09	77	118.39	165.75	117	179.59	251.42
38	58.74	82.23	78	119.92	167.89	118	181.13	253.58
39	60.28	84.39	79	121.45	170.04	119	182.67	255.74
40	61.80	86.52	80	122.99	172.19	120	184.15	257.81



โครงการก่อสร้าง

ตามงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2564

โครงการปรับปรุงถนนหินคลุกบ้านห้วยสามขา โคกสุวรรณ ม.11

ปริมาณงาน

ปริมาณงานถนนกว้าง 4ม. ยาวรวม 1350 ม. ลงหินคลุกปรับเกลี่ยพร้อมบดทับแน่นหนา 0.10 ม.
จำนวน 540 ลบ.ม. และป้ายโครงการ 1ป้าย

สถานที่ดำเนินการ บ้านห้วยสามขา ม.11 ต.ทัพวัง อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา
โดย

องค์การบริหารส่วนตำบลทัพวัง

รายการประกอบแบบ

1. วิธีการดำเนินการ

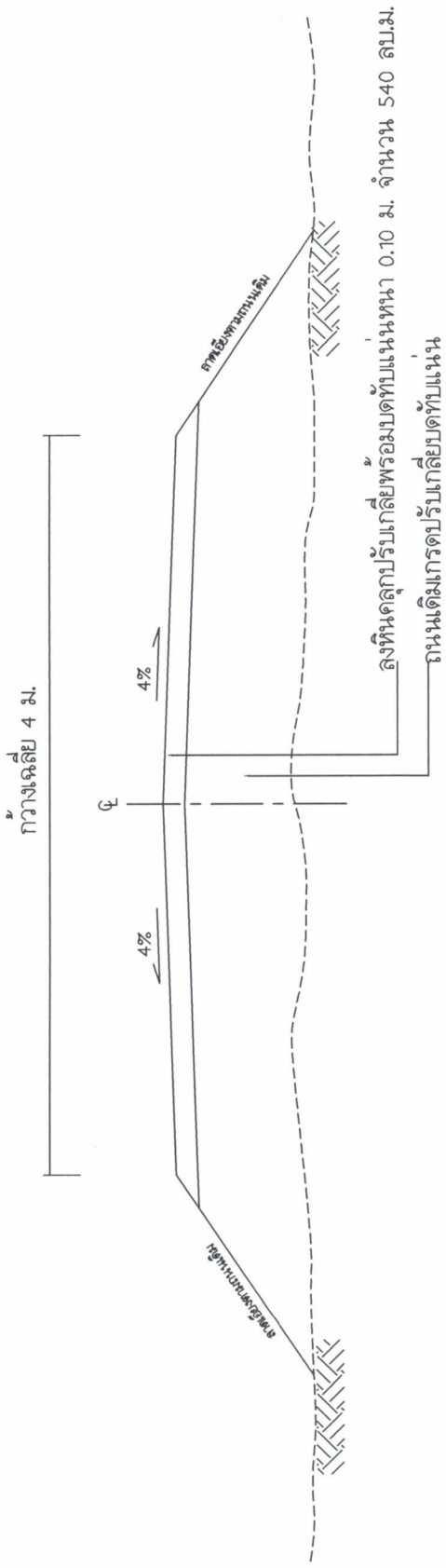
1. ก่อนดำเนินการลงวัสดุให้ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับปรุงสภาพพื้นเดิมและนำวัสดุหิน ภูเขา และวัสดุที่ไม่เหมาะสม ออกก่อนทำการลงวัสดุ และทำการกรบปรับเกสียบดอัดแน่นพื้นเดิมตลอดสายทาง (รายละเอียดระเบียบตามแบบข้างท้าย)
2. หินคลุก ทำการเกลี่ยถมกองและบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักร รถเกรด+รถบด+รถนำ
3. เพื่อให้เป็นไปตามหลักวิชาการหรือเพื่อแก้ไขข้อขัดแย้งในรูปแบบรายละเอียดประกอบแบบไทยอยู่ในดุลยพินิจของทางผู้ควบคุมงานและผู้ว่าจ้าง

2. การส่งมอบงาน

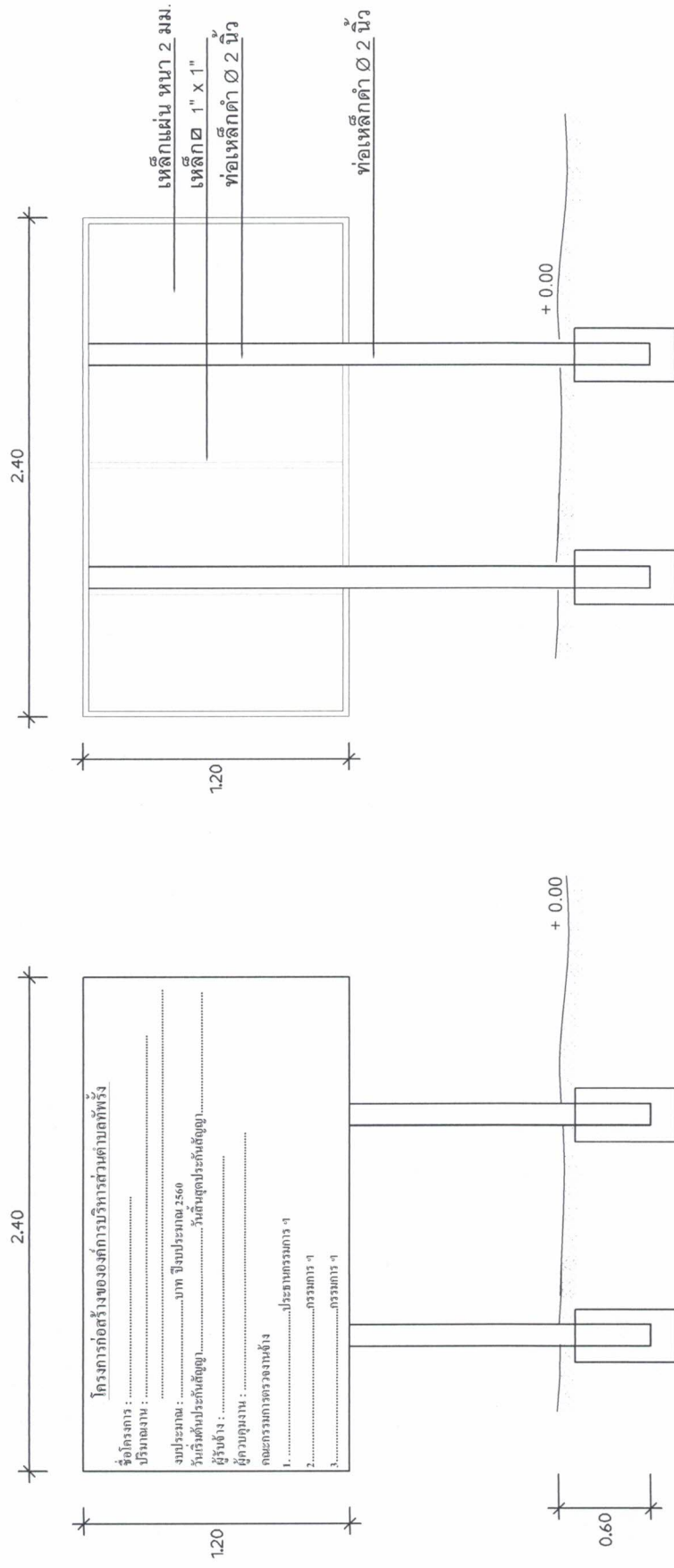
1. นำเอกสารการส่งมอบงานดังนี้
 - รูปถ่ายการก่อนการดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ และดำเนินการแล้วเสร็จ
 - หนังสือส่งมอบงานของผู้รับจ้าง

โครงการก่อสร้าง	
ปรับปรุงถนนหินคลุก	
สถานที่ก่อสร้าง	
ปรับปรุงถนนหินคลุกบ้านไร่สามขา	
โคกสุวรรณ ต. ห้วยวัง อ. พระทองคำ จ. นม	
ออกแบบเขียนแบบ	
 (นายไกลสุด จิมสินหิยะ) ผอ.กองช่าง	
ตรวจ	
 (นางสาวรายใจ อรุณเจริญญา) รอง ปลัด อบต.	
เห็นชอบ	
 (นางสาวรายใจ อรุณเจริญญา) รอง ปลัด อบต. รักษาการแทน ปลัด อบต.	
อนุมัติ	
 (นายสมเกียรติ กังศรานนท์) นายก อบต.	
รายละเอียด	
รายการประกอบแบบ	
วันที่ 15/07/64 ไม่แดง	SCALE
แบบเลขที่ /2564	แผ่นที่ 1/4

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงถนนหินคลุก	สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงถนนหินคลุกบ้านวัดสามขา โคกสุวรรณ ต.ทัพวัง อ.พระทองคำ จ.นม.	ออกแบบ/เขียนแบบ  (นายเกลสุต จิมสันเทียะ) ผอ.กองช่าง	ตรวจ  (นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย) รองปลัด อบต.	เห็นชอบ  (นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย) รอง ปลัด อบต. รักษาการแทน ปลัด อบต.	อนุมัติ  (นายสมเกียรติ กังศรานนท์) นายก อบต.	รายละเอียด รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน	วันที่ 15/07/64 SCALE ไม่แสดง แบบเลขที่ /2564 แผ่นที่ 3/4
--	---	---	--	---	--	---	---



รูปตัดตามขวางงานลงหินคลุก



รูปด้านหน้า

รูปด้านหลัง

NOT TO SCALE

รายการประกอบแบบ

1. ทาสีกันซึม 2 ครั้ง และทาสีน้ำมันซีซีซี 2 ครั้ง
2. ขนาดตัวอักษรต้องมีขนาดที่เหมาะสมกับข้อความและขนาดของป้าย ใช้สีน้ำมันสีขาว
3. ทำการติดตั้งป้ายในบริเวณพื้นที่โครงการ ติดตั้งในจุดที่ปลอดภัยไม่บดบังทัศนียภาพในการมองเห็นของผู้จราจรเส้นทาง
4. เทศคอนกรีตยึดฐานเสาทุกต้น ตามแบบ

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงถนนหินคลุก
สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงถนนหินคลุกบ้านห้วยสามขา โคกสุวรรณ ต.ท่งศรี อ.พระทองคำ จ.นม.	
ออกแบบ/เขียนแบบ	 (นายไกลสุต จิมสันเทียะ) ผอ.กองช่าง
ตรวจ	 (นางสาววัยใจ อรุณเจริญฉาย) รอง ปลัด อบต.
เห็นชอบ	 (นางสาววัยใจ อรุณเจริญฉาย) รอง ปลัด อบต. รักษาการแทน ปลัด อบต.
อนุมัติ	 (นายสมเกียรติ กังสราพันธ์) นายก อบต.
รายละเอียด	
ป้ายโครงการ	
วันที่ 15/07/64	SCALE ไม่แสดง
แบบเลขที่ /2564	แผนที่ 4/4