



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
เรื่อง ประกาศการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง ได้จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านท่งพัฒนา-บ้านตะเคียนงาม หมู่ที่ ๒๑ตำบลท่ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านท่งพัฒนา-บ้านตะเคียนงาม หมู่ที่ ๒๑ ตำบลท่ง อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๙๒,๖๘๑ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันหกร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๕ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังกว้างตามสภาพ ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า ๑๐.๕ ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๙๒,๕๘๙ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๓. ราคาวัสดุก่อสร้าง เดือน ธันวาคม ๒๕๖๗
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายโกสุม ชิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒. นางอุทัยรัตน์ ช่วยพันธ์ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป กรรมการ
 - ๗.๒. นายณัฐพล คำคลี ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการและเลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายธนงค์ เทพวงใจ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านทัพวังพัฒนา-บ้านตะเคียนงาม หมู่ที่ ๒๑
ตำบลทัพวัง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพวัง
๓. วงเงิน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๙๒,๖๘๑ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันหกร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗๕ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังกว้างตามสภาพ ปริมาตรลูกรัง
ไม่น้อยกว่า ๑๐.๕ ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๔๙๒,๕๘๙ บาท
 - ๖.๑. สรุปประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๒. รายการประมาณการค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๖.๓. ราคาวस्तุก่อสร้าง เดือน ธันวาคม ๒๕๖๗
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
..... ทราบ
 - ๗.๒. นางอุทัยรัตน์ ช่วยพันธ์ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป กรรมการ
..... ทราบ
 - ๗.๓. นายณัฐพล คำค้ำ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการและเลขานุการ
..... ทราบ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านทัพวังพัฒนา-บ้านตะเคียนงาม ม.21

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลทัพวัง อำเภोधมพรหม จ.พิจิตร

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 21 บ้านทัพวังพัฒนา ตำบลทัพวัง อำเภोधมพรหม จ.พิจิตร

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 เมตร ยาว 175 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 875 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังกว้างตามสภาพ ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 10.5 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาค่าก่อสร้าง
1	งานก่อสร้างประเภทงานทาง	งาน	1.00	361,083.27	361,083.27	1.3642	492,589.79
2	งานก่อสร้างประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	งาน					
TOTAL							492,589.79
ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน) คิดเป็นเงินงบประมาณ							492,589.00

*** งบประมาณตั้งไว้ 492,681.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประมาณราคา,ตรวจ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทัพวัง

ลงชื่อ

(นายไกลสุด ฉิมสันเทียะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นางสาวยาใจ อรุณเจริญฉาย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพวัง รักษาการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทัพวัง

ลงชื่อ

(นางอุทัยรัตน์ ชัยพันธ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายธนกั เทพเที่ยม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทัพวัง

ลงชื่อ

(นายณัฐพล คำคลี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านห้วยพริกพัฒนา-บ้านตะเคียนงาม ม.21

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยพริก อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 21 บ้านห้วยพริกพัฒนา ตำบลห้วยพริก อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 เมตร ยาว 175 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 875

ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังกว้างตามสภาพ ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 10.5 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคา/หน่วย×FF	ราคากลาง
1	ชุดรื้อพื้นทางเดิมแล้วบดอัดแน่น(ลูกรัง)	ตร.ม.	875.00	11.24	9,835.00	1.3642	15.33	13,416.91
2	ลงลูกรังซ่อมแซมหลุมบ่อช่วงต่อคอนกรีตเดิม	ลบ.ม.	-	225.00	-	1.3642	306.95	-
3	ซ่อมแซมหลุมบ่อช่วงต่อคอนกรีตเดิม	ลบ.ม.	-	541.85	-	1.3642	739.19	-
4	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	43.75	587.50	25,703.13	1.3642	801.47	35,064.20
5	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (280 KSC)	ตร.ม.	875.00	350.28	306,491.94	1.3642	477.85	418,116.30
6	Expansion Joint	เมตร	5.00	150.87	754.34	1.3642	205.81	1,029.07
7	Contraction Joint	เมตร	75.00	104.01	7,800.82	1.3642	141.89	10,641.88
8	Longitudinal Joint	เมตร	175.00	29.35	5,135.54	1.3642	40.03	7,005.91
9	งานไหล่ทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	10.50	225.00	2,362.50	1.3642	306.95	3,222.92
10	งานไหล่ทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	541.85	-	1.3642	739.19	-
11	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	11.1 ขนาด dia 0.30 ม.	เมตร	-	464.93	-	1.3642	634.26	-
	11.2 ขนาด dia 0.40 ม.	เมตร	-	599.55	-	1.3642	817.90	-
	11.3 ขนาด dia 0.60 ม.	เมตร	-	1,065.77	-	1.3642	1,453.92	-
	11.4 ขนาด dia 0.80 ม.	เมตร	-	1,666.45	-	1.3642	2,273.37	-
	11.5 ขนาด dia 1.00 ม.	เมตร	-	2,422.10	-	1.3642	3,304.24	-
12	ป้ายโครงการ	ป้าย	1	3000	3,000.00	1.3642	4,092.60	4,092.60
					361,083.27			
TOTAL								492,589.79
ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน) คิดเป็นเงินงบประมาณ								492,589.00

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายไอลสุด ฉิมสันเทียะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ห้วยพริก

ข้อมูลงานคอนกรีต

กรณีใช้คอนกรีตผสมเสร็จ โดยอ้างอิงพาณิชย์จังหวัด สำหรับปริมาณคอนกรีตทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม.

กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	spacial A	A&B	A&B	C	Lean1:3:6	Mortar1:3
	สะพาน	โครงสร้างอื่น				
ส่วนผสมคอนกรีต	400:432:737	350:502:716	350:481:706	320:510:722	220:393:843	500:749
1.ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ				1,941.31		
2.ค่าแรงเท				-		
รวม				1,941.31		

ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.00 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

PANEL SIZE 5.00 X 10.00

คิดจากพื้นที่ 50.00 ตร.ม.

ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ = 1,941.31 บาท/ลบ.ม.

ปริมาตรคอนกรีต 50.00 X 15.00 /100 = 7.50 ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต 7.50 ลบ.ม. @ 1,941.31 บาท = 14,559.83 บาท

ค่าขนส่ง - ลบ.ม./กม. = - บาท

ค่าตะแกรงเหล็ก 50.00 ตร.ม. @ 29.70 บาท = 1,428.50 บาท

ค่าวางตะแกรงเหล็ก 50.00 ตร.ม. @ 5.00 บาท = 250.00 บาท

ค่าแบบเหล็กคิตตามยาว 2 ข้าง 10.00 เมตร @ 20.60 = 206.00 บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต 50.00 ตร.ม. @ 12.12 = 606.00 บาท

ค่าบ่ม 50.00 ตร.ม. @ 9.27 = 463.50 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 17,513.83 บาท

ค่างานต้นทุน 17,513.83 บาท
50.00 ตร.ม. = 350.28 บาท/ตร.ม.

รอยต่อเพื่อการขยายตัวตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 10.00 เมตร

ค่าเหล็ก RB 19 mm. 37.1 กก. @ 20.25 (บาท/ตัน)/1,000 = 751.17 บาท

MATAL CAP+ทาสี+จารบี 20.00 ชุด @ 8.00 บาท = 160.00 บาท

JONIT FILLER 1.50 ตร.ม. @ 5.21 = 7.81 บาท

JONIT SEALER 6.25 ลิตร @ 27.00 = 168.75 บาท

ค่าหยอดยาง 10.00 เมตร @ 15.44 = 154.40 บาท

แผ่นพลาสติก 5.00 เมตร @ 6.00 บาท/ม. = 30.00 บาท

ไม้แบบ (ไม้แบบ 2) 0.75 ตร.ม. @ 315.40 = 236.55 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 1,508.68 บาท

ค่างานต้นทุน = 1,508.68
10.00 = 150.87 บาท/เมตร

งานไม้แบบ(2)

พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า	1	ลบ.ฟ.@	657.90	=	657.90 บาท
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.ฟ.@	657.90	=	197.37 บาท
ไม้ค้ำยันแบบ	0.30	ตัน @	35.00	=	10.50 บาท
ตะปู	0.25	กก. @	65.00	=	16.25 บาท
รวม				=	882.02 บาท
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิดเป็น 20 %				=	176.40 บาท
ค่าแรง				=	139.00 บาท
น้ำมันทาผิวไม้				=	-
รวมค่างานไม้แบบ(2)				=	315.40 บาท/ตร.ม.

รอยต่อเพื่อการหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว	10.00	เมตร			
ค่าเหล็ก RB 19 mm.	37.1	กก. @	20.25 (บาท/ตัน)/1,000	=	751.17 บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง				=	24.36 บาท
ค่าทาสี+จารบี	33.33	ชุด @	4.00 บาท	=	133.33 บาท
JONIT SEALER	3.75	ลิตร @	27.00	=	101.25 บาท
แผ่นพลาสติก	5.00	เมตร @	6.00 บาท/ม.	=	30.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	1,040.11 บาท
ค่างานต้นทุน	=	1,040.11		=	104.01 บาท/เมตร
		10.00			

รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว	10.00	เมตร			
ค่าเหล็ก DB 12 mm.	8.88	กก. @	18.90 (บาท/ตัน)/1,000	=	167.85 บาท
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง				=	24.36 บาท
JONIT SEALER	3.75	ลิตร @	27.00	=	101.25 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	293.46
ค่างานต้นทุน	=	293.46		=	29.35 บาท/เมตร
		10.00			

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

ค่าวัสดุจากแหล่ง				=	470.00 บาท
ค่าขนส่ง - กม.				=	0 บาท
รวม				=	470.00 บาท
ส่วนยุบตัว	470.00	X	1.25	=	587.50 บาท
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาบดทับ (บดทับ 75%)			-	=	-
ค่างานต้นทุน				=	587.50 บาท/ลบ.ม.

รายการคำนวณ

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านทรัพย์พัฒนา-บ้านตะเคียนงาม ม.21 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 เมตร ยาว 175 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 875 ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังกว้างตามสภาพ ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 10.5 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย ขนาดประมาณ 492.681 บาท

รายการเหล็กตามแบบที่ก่อสร้าง

- เหล็กเสริมตั้งฉากแนวนอน ใช้เหล็กเส้นกลม 6 มิลลิเมตร @ 0.30 เมตร
- เหล็กเสริมขนานแนวนอน ใช้เหล็กเส้นกลม 9 มิลลิเมตร @ 0.30 เมตร
- คุณภาพเหล็ก sr-24 มีกำลังดึงที่จุดคราก 2,400 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร

รายการเหล็กเสริมที่ขอเปลี่ยนแปลง

- ลวดตะแกรงไวร์เมช 4 มิลลิเมตร @ 0.10 x 0.30 เมตร #
- คุณภาพเหล็ก มีกำลังดึงที่จุดคราก 5,500 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร

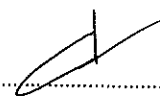
วิเคราะห์คุณสมบัติการรับแรงดึงของเหล็กที่ใช้ในแนวดังจากถนน

เหล็กเสริมตามแบบ ใช้เหล็กเส้นกลม 6 มิลลิเมตร @ 0.30 เมตร

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของเหล็ก	6 มิลลิเมตร
ระยะห่างของการวางเหล็ก	0.30 เมตร
ปริมาณเหล็กในพื้นที่หน้าตัดคอนกรีตกว้าง 1 เมตร	0.94 ตารางเซนติเมตร
แรงดึงสูงสุดที่จุดคราก	2,400 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร
แรงดึงสูงสุดของเหล็กในพื้นที่หน้าตัดคอนกรีต 1 เมตร	2,260 กิโลกรัม

เหล็กเสริมเปลี่ยนแปลง ไวร์เมช ขนาด 4 มิลลิเมตร @ 0.30 เมตร

แรงดึงสูงสุดของเหล็กในพื้นที่หน้าตัดคอนกรีต 1 เมตร	2,260.80 กิโลกรัม
แรงดึงสูงสุดที่จุดคราก	2,400 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร
ปริมาณเหล็กในพื้นที่หน้าตัดคอนกรีตกว้าง 1 เมตร	0.41 ตารางเซนติเมตร
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของเหล็ก	4 มิลลิเมตร
ระยะห่างของการวางเหล็ก	0.31 เมตร > 0.30 (ผ่าน)

ลงชื่อ..........วิสุทฐ ไขว้

(นายไกลสุต จิมสันเทียะ)

ภย.37006

วิเคราะห์คุณสมบัติการรับแรงดึงของเหล็กที่ใช้ในแนวขนาดถนน

เหล็กเสริมตามแบบ ใช้เหล็กเส้นกลม 9 มิลลิเมตร @0.30 เมตร

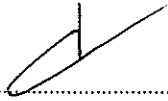
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของเหล็ก	9 มิลลิเมตร
ระยะห่างของการวางเหล็ก	3.30 เมตร
ปริมาณเหล็กในพื้นที่หน้าตัดคอนกรีตกว้าง 1 เมตร	2.12 ตารางเซนติเมตร
แรงดึงสูงสุดที่จุดคราก	2,400.00 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร
แรงดึงสูงสุดของเหล็กในพื้นที่หน้าตัดคอนกรีต 1 เมตร	5,086.80 กิโลกรัม

เหล็กเสริมที่ขอเปลี่ยนแปลง 'ไวร์เมช ขนาด 4 มิลลิเมตร @ 0.10 เมตร

แรงดึงสูงสุดในพื้นที่หน้าตัดคอนกรีต 1 เมตร	5,086.80 กิโลกรัม
แรงดึงสูงสุดที่จุดคราก	5,500.00 กิโลกรัม/ตารางเซนติเมตร
ปริมาณเหล็กในพื้นที่หน้าตัดคอนกรีตกว้าง 1 เมตร	0.92 ตารางเซนติเมตร
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของเหล็ก	4.00 มิลลิเมตร
ระยะห่างของการวางเหล็ก	0.14 เมตร

เพราะฉะนั้น 'ไวร์เมช 4 มิลลิเมตร 0.10x0.30 เมตร # สามารถรับแรงดึงได้เทียบเท่าการเสริมเหล็กเส้นกลม 6 @ 0.30 เมตร

ในแนวตั้งฉากถนน และเหล็กกลม 9 มิลลิเมตร @ 0.30 เมตร ในแนวขนานถนน

ลงชื่อ..........วิศวกรโยธา

(นายไกรสุศ นิยมสันเทียะ)

ภย.37006



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

COMPTON

1911-12

Noted and will be taken care of.

มณฑล ภาควิชาการ : สาขา วิชา : เลขที่

১০০৬২৩৭৮
১০০৬২৩৭৮

WILLIAM

உயர்நீதிமன்றம்

महाराष्ट्र शासन
पर्यावरण विभाग



20322

SECRET
(When known)

1955年10月1日，中国科学院成立，中国科学院图书馆也随之成立。中国科学院图书馆的前身是1956年成立的中国科学院图书馆，其前身是1956年成立的中国科学院图书馆。



100-443886-100

1933

SECRET
EXCLUDED FROM RELEASE

LIBRARY

MODEL 1000

1946-1947



ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

7 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7 %

ความ (ท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor-F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่า อำนวยความสะดวก	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	ค่า ใช้จ่าย					
≤ 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. กรณีคำนวณอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



2006738217



บริษัท ดูโฮม จำกัด (มหาชน)(สาขานครราชสีมา)

12 หมู่ที่ 2 ต.ราชสีมา-โชคชัย อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000

โทรศัพท์: 044-009888 โทรสาร: - สายด่วน: 1746

WWW.DOHOME.CO.TH

ใบยืนยันคำสั่งซื้อ-รับสินค้าเอง รหัส: หน้า: 1/1

เลขที่เอกสาร: 2006738217

วันที่เอกสาร: 25.11.2024

ประเภทเอกสาร: X101

นาง.ชายะจงรักษ์ อิศระพงศ์

เบอร์โทร: 044009888 ต่อ 10206

ไลน์ไอดี:

ผู้แทนขาย: จงรักษ์ อิศระพงศ์

สาขา.กลุ่มCM: จงรักษ์ อิศระพงศ์

ผู้สั่งซื้อ: (101199011) องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ที่อยู่: 738 หมู่ 3 - ราชสีมา-โชคชัย

ต.หนองบัวศาลา อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา 30000

โทรศัพท์: - Mobile: 0985045866

ผู้รับสินค้า: (101199011) องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัวศาลา

ที่อยู่: 738 หมู่ 3 - ราชสีมา-โชคชัย

ต.หนองบัวศาลา อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา 30000

โทรศัพท์: - Mobile: 0985045866

เงื่อนไขการชำระเงิน: เงินสด

ลำดับ	สินค้า	คำอธิบาย	คลัง	หน่วย	ปริมาณ	ราคาหน่วย	มูลค่า
1	10007057	กระดาษ 4*10*30*2.00*50 ม.ว	A ไทราช	ม้วน	1.00	3,057.00	3,057.00

 $3057 \div 1.07 = 2897$

หมายเหตุ:

เลขที่ PO:

รวมมูลค่าสินค้า: 3,057.00

ค่าขนส่ง/ค่ายกของ: 0.00

ผลค่าการปิดเคส: 0.00

มูลค่าสินค้าและค่าขนส่งก่อนภาษี: 2,857.01

ภาษี: 199.99

รวมเงินสุทธิ: 3,057.00

รวมเงินสุทธิตัวอักษร: (สามพันห้าสิบลบาทถ้วน)

ผู้สั่งซื้อ: ()

ผู้พิมพ์: โทร. - แฟกซ์ -

*** สินค้าตามเอกสารฉบับนี้ แม้จะได้ส่งมอบแก่ผู้ซื้อแล้ว ยังคงเป็นทรัพย์สินของผู้ขายจนกว่าผู้ซื้อจะได้ชำระเงินเสร็จเรียบร้อยแล้ว ***

ติดตามสถานะการสั่งซื้อ
WWW.DOHOME.CO.TH/TRACKING

2006738217

25.11.2024/17:30:33/1/1009386/จงรักษ์ อิศระพงศ์

FN: ZSD_FM_ZARPO01/VA03



บริษัท เค.ที.เอ็ม.สตeel จำกัด

เลขที่ 191 หมู่ 8 ต.บ้านโพธิ์ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา 30310

044-415500-7 แฟกซ์ 044-415508

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/ Tax ID 0305536000826 สำนักงานใหญ่

ใบเสนอราคา /Quotation

000-0205-0

ถึง
To
เงินสด
พนักงานขาย:คุณ ธัญญลักษณ์(ฝน)
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี
Tax ID
โทร.
Tel.
อ้างอิง
Ref:0000000000

เลขที่ใบเสนอราคา
Quotation No. QT6700039
วันที่
Date 10/10/67
วัน
Days
วัน
Valid Price 0
ถึงวันที่
Valid until
เงื่อนไขชำระเงิน
Payment Term เงินสด

บริษัทฯ มีความยินดีที่จะเสนอราคาสินค้า ดังต่อไปนี้ :

ลำดับ No.	รหัสสินค้า/รายละเอียด Code/Descriptions	จำนวน Quantity	หน่วยละ Unit Price	ส่วนลด Discount	ราคารวมภาษี Amount
1	ไวร์เมท 10x30x2.00ม. x50ม. 4มม.(นิ้ว)	1.00 ม้วน	3,445.00		3,445.00
2	ไวร์เมท 10x30x2.50ม. x50ม. 4มม.(นิ้ว)	1.00 ม้วน	4,306.00		4,306.00
3	ไวร์เมท 10x30x3.0ม. x50ม. 4.0มม.(นิ้ว)	1.00 ม้วน	5,166.00		5,166.00
4	ไวร์เมท 20x20x2.0ม. x50ม. 4.0มม.	1.00 ม้วน	2,523.00		2,523.00
5	ไวร์เมท 20x20x2.50ม. x50ม. 4.0มม.	1.00 ม้วน	3,154.00		3,154.00
6	ไวร์เมท 20x20x3.0ม. x50ม. 4.0มม.	1.00 ม้วน	3,784.00		3,784.00
	รับผลิต 3000 ตรม. ผลิตประมาณ 7-10 วัน				
หมายเหตุ Remark	รวมเป็นเงิน Subtotal 22,378.00 หัก ส่วนลด Less Discount 0.00 ราคาสินค้า Net Amount 20,914.02 จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 % VAT Amount 1,463.98				
(สองหมื่นสองพันสามร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน).		จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น Total Amount			22,378.00
กรุณาเซ็นยืนยันการสั่งซื้อด้านล่างนี้ Please sign below for purchasing confirmation. _____ () ผู้สั่งซื้อสินค้า/ Ordered by		ขอแสดงความนับถือ (คุณ ธัญญลักษณ์ ชุมกระโทก) ผู้เสนอราคา _____ ผู้เตรียมเอกสาร/ Prepared by			
_____ วันที่/ Date		_____ ผู้ตรวจสอบเอกสาร			



WMIgroup

ระบบราคาตะแกรงเหล็กไวร์เมช

ลำดับที่	รายการ	ราคา(บาท/ตม.)
1	4.00 mm. @ 15 x 15 cm.	71.10
2	4.00mm. @ 20 x 20 cm.	53.30
3	4.00 mm. @ 25 x 25 cm.	42.70
4	4.00 mm. @ 30 x 30 cm.	35.50
5	4.00 mm. @ 10 x 30 cm.	71.10
6	4.30 mm. @ 15 x 15 cm.	82.10
7	4.30 mm. @ 20 x 20 cm.	61.60
8	4.30 mm. @ 25 x 25 cm.	49.30
9	4.30 mm. @ 30 x 30 cm.	41.10
10	4.30 mm. @ 10 x 30 cm.	82.10
11	4.60 mm. @ 15 x 15 cm.	94.00
12	4.60 mm. @ 20 x 20 cm.	70.50
13	4.60 mm. @ 25 x 25 cm.	56.40
14	4.60 mm. @ 30 x 30 cm.	47.00
15	4.60 mm. @ 10 x 30 cm.	94.00
16	5.00 mm. @ 15 x 15 cm.	111.10
17	5.00 mm. @ 20 x 20 cm.	83.30
18	5.00 mm. @ 25 x 25 cm.	66.60
19	5.00 mm. @ 30 x 30 cm.	55.50
20	5.00 mm. @ 10 x 30 cm.	111.10
21	6.00 mm. @ 15 x 15 cm.	159.90
22	6.00 mm. @ 20 x 20 cm.	119.90
23	6.00 mm. @ 25 x 25 cm.	96.00
24	6.00 mm. @ 30 x 30 cm.	80.00
25	6.00 mm. @ 10 x 30 cm.	159.90

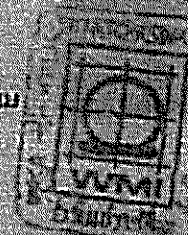
หมายเหตุ

1. ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

2. รายละเอียดที่ระบุไปนอกตารางนี้ บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

บริษัท ไวร์เมชราชสีมา จำกัด
WIRE MESH RATCHASIMA CO., LTD.

251 หมู่ 1 ถนนพหลโยธิน ต.ไท่ทอง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30310 โทร. (044)002250 โทรสาร. (044)002251
 251 หมู่ 1 ถนนพหลโยธิน ต.ไท่ทอง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30310 TEL (044)002250 FAX (044)002251



ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.55	0.22	0.28	1.77	1.83
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.21	0.55	0.69	3.76	3.90
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.89	0.78	0.98	5.67	5.87
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.90	3.51	4.39	22.41	23.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.49	10.80	13.50	47.29	49.99
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.97	3.06	3.83	22.03	22.80
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.83	1.70	2.13	8.53	8.96
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.49	3.34	4.18	33.83	34.67
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.53	5.18	6.48	41.71	43.01
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	64.20	4.66	5.83	68.86	70.03
	- ตันและตัก	ลบ.ม. หลวม	60.53	19.00	23.75	79.53	84.28
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.47	6.52	8.15	32.99	34.62
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.54	1.46	1.83	10.00	10.37
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.79	12.96	16.20	56.75	59.99
5	งานไหล่ทางลูกกรง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	16.08	2.75	3.44	18.83	19.52
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	52.10	20.90	26.13	73.00	78.23
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.94	4.20	5.25	25.14	26.19
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.95	25.71	32.14	89.66	96.09
7	งานติดตั้งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.66	1.66	2.08	8.32	8.74
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกกรง 10 ซม.	ตร.ม.	9.13	2.11	2.64	11.24	11.77
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.14	3.38	4.23	14.52	15.37
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.91	1.75	2.19	11.66	12.10
9	งานลาดยางโพร้มไค้ด	ตร.ม.	7.05	0.62	0.78	7.67	7.83
10	งานลาดยางแตกไค้ด	ตร.ม.	6.53	0.88	1.10	7.41	7.63
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	15.20	2.21	2.76	17.41	17.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	21.00	3.05	3.81	24.05	24.81
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	31.23	4.54	5.68	35.77	36.91
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	45.74	6.64	8.30	52.38	54.04
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.86	0.49	0.61	2.35	2.47
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.57	0.68	0.85	3.25	3.42
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.83	1.00	1.25	4.83	5.08
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.60	1.47	1.84	7.07	7.44

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
13	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตัน	398.79	16.77	20.96	415.56	419.75
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม.						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000				
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.						
	บนผิวไพรมิไคต์	ตร.ม.	12.70	2.82	3.53	15.52	16.23
	บนผิวแตกไคต์	ตร.ม.	9.79	2.28	2.85	12.07	12.64
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000				
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	170.57	35.15	43.94	205.72	214.51
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.72	1.74	2.18	15.46	15.90
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.34	1.92	2.40	12.26	12.74
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.59	2.53	3.16	24.12	24.75
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.83	2.39	2.99	15.22	15.82
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.62	1.06	1.33	9.68	9.95
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.93	11.03	13.79	44.96	47.72
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	37.33	11.03	13.79	48.36	51.12
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	43.10	5.29	6.61	48.39	49.71
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.31	5.92	7.40	29.23	30.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	29.14	7.39	9.24	36.53	38.38
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.86	9.86	12.33	48.72	51.19
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.63	11.83	14.79	58.46	61.42
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.79	2.07	2.59	12.86	13.38
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.49	0.39	0.49	2.88	2.98
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.36	5.86	7.33	51.22	52.69
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.71	7.39	9.24	69.10	70.95
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.75	8.11	10.14	82.86	84.89
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.64	9.00	11.25	99.64	101.89
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.22	1.97	2.46	13.19	13.68
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	13.09	2.30	2.88	15.39	15.97

บัญชีราคาวัสดุก่อสร้าง
สำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)
กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม



ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคาวัสดุต่อหน่วย(บาท)				ท้องที่จังหวัดใกล้เคียง		
			ชัยภูมิ	นครราชสีมา	บุรีรัมย์	สุรินทร์	ลพบุรี	ขอนแก่น	เพชรบูรณ์
๑	ดินถมคันทาง (CBR $\geq ๕\%$)	ลบ.ม.	๑๐ - ๒๐	๒๐ - ๓๐	๑๕ - ๓๐	๑๐	-	-	-
๒	ทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	๑๑๕	-	-	-	-	-
๓	วัสดุคัดเลือก(Selected Material) (CBR $\geq ๑๐\%$)	ลบ.ม.	๑๕ - ๓๐	๒๕ - ๔๕	๒๓ - ๔๖	๑๐ - ๒๐	-	-	-
๔	วัสดุรองพื้นทางลูกรัง(Soft Aggregate) (CBR $\geq ๒๕\%$)	ลบ.ม.	๒๐ - ๔๐	๔๐ - ๖๐	๓๐ - ๖๐	๒๐ - ๔๐	-	-	-
๕	วัสดุหินคลุก (CBR $\geq ๔๐\%$)	ลบ.ม.	-	๒๒๒	๓๓๘	๔๔๕	๒๘๐	๑๔๘	๒๐๐
๖	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	-	๑๙๐	๒๐๐	๒๒๐	-	-	-
๗	หินผสมแอสฟัลท์	ลบ.ม.	-	๓๖๔	๔๑๖	๕๖๓	๒๓๔	๒๘๐	๒๓๒
๘	หิน ๓/๔"	ลบ.ม.	-	๓๖๘	๔๐๗	๖๑๖	๒๙๐	๓๓๓	๒๔๐
๙	หิน ๓/๒"	ลบ.ม.	-	๔๒๔	๔๔๐	๖๑๖	๒๔๕	๓๑๘	๒๔๐
๑๐	หิน ๓/๘"	ลบ.ม.	-	๒๑๓	๓๕๐	๖๑๑	๓๐๐	๑๙๖	๒๐๐
๑๑	หินฝุ่น	ลบ.ม.	-	๒๙๖	๓๙๖	๕๓๔	๑๘๔	๒๙๖	๒๐๐

หมายเหตุ

- เอกสารแนบนำราคาวัสดุก่อสร้างเพื่อใช้ประกอบการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ข้อมูล ณ เดือนมกราคม ๒๕๖๓
- อ้างอิงข้อมูลตามที่สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์การค่า กระทรวงพาณิชย์ ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๒
- สืบราคาวัสดุโดยแขวงทางหลวงชนบทในสังกัดสำนักงานทางหลวงชนบทที่ ๕ (นครราชสีมา)
- ราคาที่ดินอ้างอิงราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดินรอบบัญชี ๒๕๕๙ - ๒๕๖๒ กรมธนารักษ์ กระทรวงการคลัง
- ราคาวัสดุก่อสร้าง ลำดับที่ ๑ , ๓ และ ๕ ไม่รวมค่าชุด , ค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และลำดับราคาวัสดุก่อสร้างรายการส่วนที่เหลือเป็นราคา ณ แหล่งผลิต ไม่รวมค่าขนส่ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำเนาถูกต้อง

1 ทวีเทพ

(นายเทวินทร์ กองพันธ์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 วันที่ ๑๓/๑๒/๖๒

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด นครราชสีมา เดือน ธันวาคม ปี 2567

เผยแพร่ 07 มกราคม 2568 / 09:26:37 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา โทร. 065 510 1897

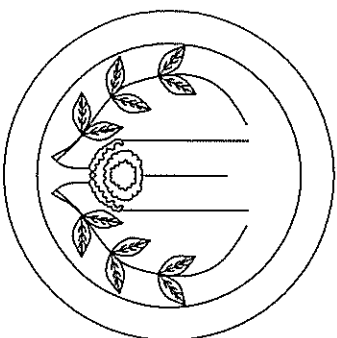
ลำดับ..	รายการ	หน่วย	ธันวาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,532.76
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,573.55
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,613.39
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,652.28
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,811.22
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,859.58
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,902.95
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,941.31
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	1,989.68
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,038.04
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 380 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,102.80
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ชม. มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์ TPI	ลบ.ม.	2,149.53
13	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	6.00
14	คอนกรีตบล็อกก่อผนัง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	20.00
15	อิฐโปรง ชนิดมีรู 2 รู ขนาด 7x 16 x 3 ซม.	ก้อน	1.80
16	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 8.00 ม.	ท่อน	1,495.33
17	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	1,869.16

18	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ท่อน	2,476.64
19	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 12.00 ม.	ท่อน	2,242.99
20	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	ท่อน	3,714.95
21	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 16.00 ม.	ท่อน	2,990.65
22	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	5,200.93
23	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	6,672.90
24	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	8,635.51
25	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	12,011.21
26	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ท่อน	15,504.67
27	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	275.00
28	เสาหัวคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	330.00
29	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	19,996.63
30	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	19,197.28
31	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	21,101.71
32	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	21,022.99
33	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	20,236.63
34	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	18,891.56
35	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	18,389.54
36	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	18,305.02
37	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	85.84
38	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	440.00
39	เหล็กฉากหนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	490.00
40	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 26.8 กก.	ท่อน	650.00
41	เหล็กฉากหนา 6 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 65 x 65 มม. น้ำหนัก 35.5 กก.	ท่อน	760.00

161	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	185.98
162	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	182.24
163	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	210.28
164	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสีเรียบ ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	210.28
165	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ตราคอตโต้	ตร.ม.	210.28
166	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ตราคอตโต้	ตร.ม.	210.28
167	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	852.82
168	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	804.09
169	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	712.72
170	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	623.79
171	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,151.32
172	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2 x 3 x 3.0 - 5.5 เมตร	ลบ.ฟ.	877.20
173	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2 x 4 x 3.0 - 5.5 เมตร	ลบ.ฟ.	804.09
174	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2 x 5 x 3.0 - 5.5 เมตร	ลบ.ฟ.	760.23
175	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	657.90
176	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	730.99
177	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	657.90
178	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	833.34
179	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1 x 6 x 3.0 - 5.5 เมตร	ลบ.ฟ.	877.20
180	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1 x 8 x 3.0 - 5.5 เมตร	ลบ.ฟ.	822.36
181	ไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1 x 10 x 3.0 - 5.5 เมตร	ลบ.ฟ.	701.76
182	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	850.00
183	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	565.00
184	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล เมท)	กระป๋อง	336.45
185	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล เมท)	กระป๋อง	1,570.09

186	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	665.00
187	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล ซิลค์)	กระป๋อง	481.31
188	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล ซิลค์)	กระป๋อง	1,635.51
189	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	2,067.29
190	สีรองพื้นโลหะ ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน	กระป๋อง	1,771.03
191	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	695.00
192	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 18.925 ลิตร ตรา กัปตัน	ถัง	2,863.55
193	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทิน ยู 202)	กระป๋อง	947.95
194	น้ำมันเคลือบแข็ง ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตราเครื่องบิน บี 52 (ยูนิเทิน ยู 404)	กระป๋อง	1,290.00
195	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	580.00
196	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	72.00
197	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว	โหล	90.00
198	บานประตูไม้เนื้อแข็ง บานทึบ ขนาด 80 x 200 ซม. กรอบบาน ขนาด 1 1/4" x 4" ลูกฟักหนา 1/2"	บาน	1,700.00
199	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ไม่มีช่องแสง ขนาด 80 x 200 ซม. ขนาดไม้ วงกบ 2" x 4"	ชุด	850.00
200	ตะปุดอกไม้ ชนิดพอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	65.00
201	ตะปุดอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	90.00
202	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	4.00
203	ขอยึดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	4.00
204	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	85.00
205	กลอนทองเหลือง ขนาด 6 นิ้ว	อัน	160.00
206	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	2,635.51
207	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,448.60
208	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีโอ ปูนแดง 299	ตัน	2,258.25
209	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ราชสีห์แดง เพาเวอร์แมกซ์	ตัน	2,900.00
210	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,925.24

211	ฟลินโค้ท เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราเชลล์	กระป๋อง	550.00
212	แชลแลค ชนิดเกล็ด สีเหลือง	กก.	650.00
213	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	128.04
214	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	470.00
215	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	525.00
216	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอโชคชัย)	ลบ.ม.	399.00
217	หินย่อย เบอร์ 1 ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอปากช่อง)	ลบ.ม.	417.00
218	หินย่อย 3/4 ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอโชคชัย)	ลบ.ม.	375.00
219	หินย่อย 3/4 ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอปากช่อง)	ลบ.ม.	447.00
220	หินย่อย 3/8 ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอโชคชัย)	ลบ.ม.	256.50
221	หินย่อย 3/8 ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอปากช่อง)	ลบ.ม.	349.50
222	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอโชคชัย)	ลบ.ม.	448.50
223	หินใหญ่ คละ ขนาด 15 - 30 ซม. ราคา ณ โรงโม่ (อำเภอปากช่อง)	ลบ.ม.	432.00
224	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 3/4 นิ้ว ตราชินวา	อัน	161.22
225	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลาง สูง 40 ซม. ศก. 100 ซม.	อัน	430.00
226	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลาง สูง 40 ซม. ศก. 80 ซม	อัน	150.00
227	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 80 ซม.	อัน	140.00
228	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป ศก. 100 ซม.	อัน	380.00
229	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300/500 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอก เบริล (BCC)	ม้วน	1,551.40
230	สายไฟฟ้า VAF สายแบนแกนคู่ แรงดัน 300/500 โวลต์ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 เมตร ตราบางกอก เบริล (BCC)	ม้วน	2,504.67
231	สายไฟฟ้า 60227 IEC01 THW แรงดัน 450/750 โวลต์ สายกลม แกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 1.50 ตร.มม. ตรา BCC	ม้วน	727.10
232	สายไฟฟ้า 60227 IEC01 THW แรงดัน 450/750 โวลต์ สายกลม แกนเดี่ยว ยาว 100 เมตร ขนาด 1 x 2.50 ตร.มม. ตรา BCC	ม้วน	1,107.48
233	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	23.36
234	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	42.06
235	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ ชนิดกลม แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์ รุ่น TL-D 36W/ 54-765	หลอด	56.07
236	หลอดไฟฟ้า LED ขนาด 10 วัตต์ ตรา EVR 11 W	หลอด	102.80

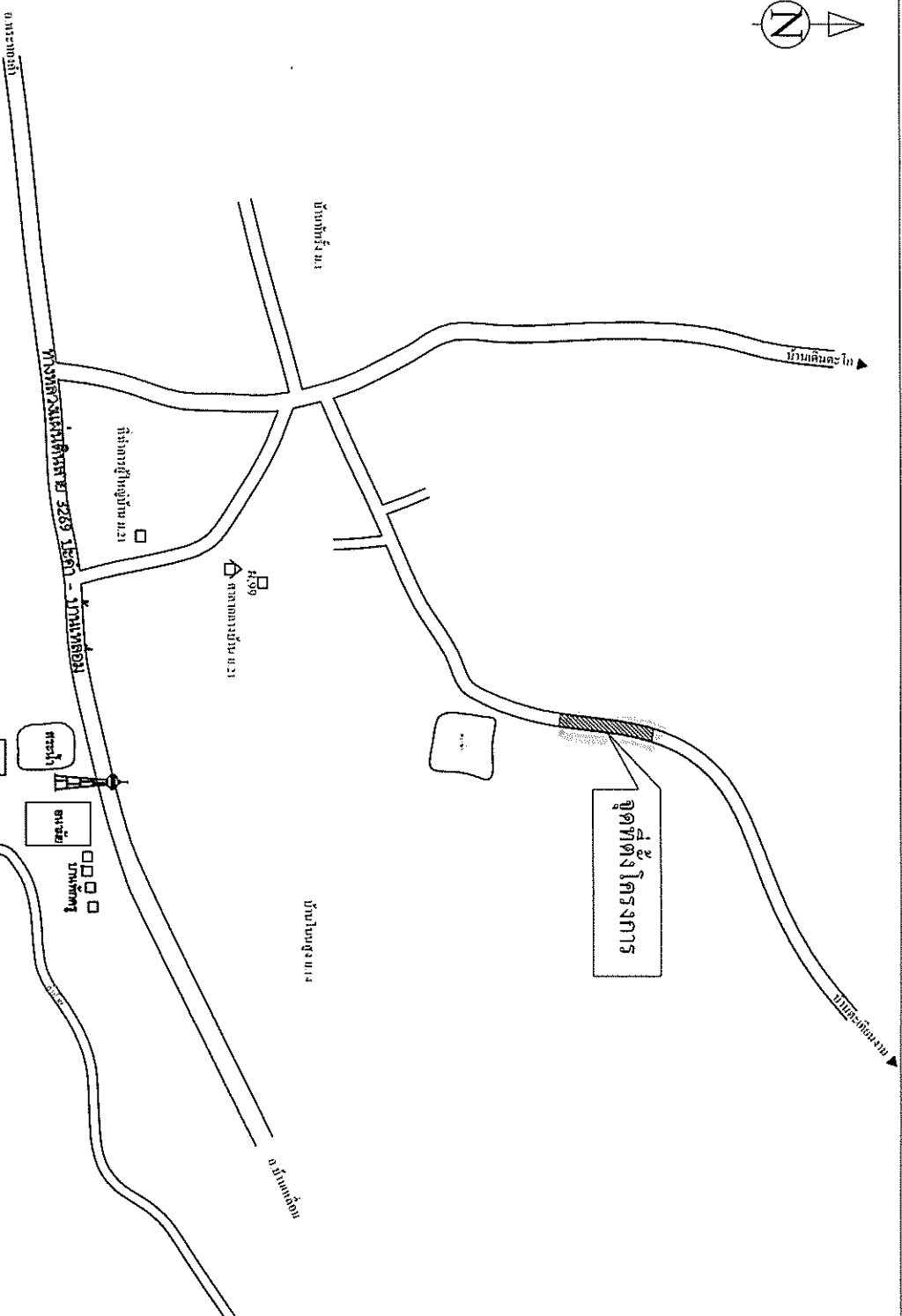


องค์การบริหารส่วนตำบลพริ้ง

อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านที่พริ้งพัฒนา-บ้านตะเคียนงาม ม.21
ประมาณงาน

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 5.00 เมตร ยาว 175 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 875 ตารางเมตร พร้อมให้หลักทางคู่กว้างตามสภาพ ปริมาตรคู่อื่นๆ ไม่น้อยกว่า 10.5 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย



แผนผังโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายบ้านขามโพธิ์พนา-บ้านตะตือยมงาม ม.2.2

1. ดำเนินการชุดเครื่องการคปรูปเบกลีเยแต่งพ่นทางเดิมแล้วบดอัดแน่นตลอดสายโยโรงการ บดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 95 Modified Proctor test
2. ดำเนินการรองทรายใต้ผิวทางคอนกรีตหนา 5 ซม. หรือมีปริมาตร ไม่น้อยกว่า 43.75 ลบ.ม.
3. ดำเนินการก่อสร้างถนน ก.ส.ล. กว้าง 5.00 เมตร ยาว 175 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีต ไม่น้อยกว่า 875 ตร.ม.
4. ลงให้หลังทางลูกรังกว้างตามสภาพ ปริมาตรลูกรัง ไม่น้อยกว่า 10.5 ลบ.ม.
5. ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย



ผู้แทนของคณะกรรมาธิการ

ก่อตั้งทางดนตรี.ศ.ล. ภายในหมู่บ้าน
ตายบ้านหลังหนึ่งขอมา-บ้านกะเดียม
งาม ๗.๖

សេចក្តីសង្ខេបស្តីពី

บทที่ ๒ บ้านกึ่งวังกึ่งคอก
ต.กึ่งวัง อ.พระทองคำ
๙ นครราชสีมา

กบฏกบฏ ๑๕๕๕

(ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม ๒๕๖๓)

5555

របស់ការងារស្រាវជ្រាវ និងការអភិវឌ្ឍន៍ (ក្រុមហ៊ុន ធីតា ធីតា ធីតា)

୧୫୩୫୭୭

(นางสาวยาใจ อุดมเจริญชัย
รองปลัด อบต. ห้วยวัง
รักษาการนายก อบต. ห้วยวัง

ଅଧ୍ୟାୟ

(นายสมศักดิ์ เทพสุทิน) (รองผู้ว่าฯ)
นายสมศักดิ์ เทพสุทิน

NONO BUN. 1977

မည်သို့သော်လည်းကောင်း၊

51.

ແມ່ນ 1 ຈຳນວນ 4 ແມ່

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

วัตถุประสงค์

ให้ผู้รับจ้างก่อสร้างงานตามโครงการที่ระบุไว้ในโครงการที่ต้องดำเนินการ
และแบบแปลนทั้งโครงการให้ถูกต้องครบถ้วนตามแบบรายละเอียดปฏิบัติตามเงื่อนไขการ
ก่อสร้างต่อไปนี้

ข้อกำหนดทั่วไป

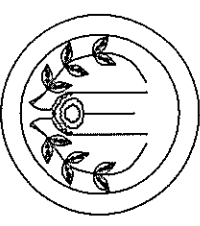
- 1 ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการ
- 2 ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบแปลนรายละเอียดและสถานที่ก่อสร้างก่อนเสนอราคาโดย
ยอมรับเป็นอันเด็ดแล้วว่ารูปแบบแปลนนั้นและสถานที่ก่อสร้างถูกต้องตามสัญญาและแบบแปลน
- 3 ในขณะก่อสร้างหากปรากฏว่าแบบแปลนสัญญารายการก่อสร้างและสถานที่ขัดแย้ง
ไม่ตรงกันมีปัญหาในการก่อสร้างจนไม่สามารถก่อสร้างไปตามแบบแปลน ผู้รับจ้างต้องเสนอ
ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างและผู้ออกแบบจะเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดตามหลัก
วิชาช่างเป็นเกณฑ์ถือเป็นอันยุติและต้องดำเนินการตามคำวินิจฉัยนั้น
- 4 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความเสียหายต่อทรัพย์สินซึ่งเดิมสถานที่ก่อสร้างของ
บุคคลและสิ่งแวดล้มนั้นผู้รับจ้างได้วางกีดจากการก่อสร้างที่ดำเนินการอยู่ซึ่งโดยบุคคลเหล่านั้น
และบริวารของผู้รับจ้าง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างจนแล้วเสร็จ

- 5 ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้รับจ้างต้องตรวจสอบสถานที่ก่อสร้างว่ามีเสาไฟฟ้า
โทรศัพท์ ท่อประปา ต้นไม้ ฯลฯ นั้น ๆ ที่กีดขวางอยู่ในแนวเขตก่อสร้างซึ่งจะต้องย้ายออกให้ทันเขต
ผู้รับจ้างต้องติดต่อประสานงานกับองค์กรเจ้าของทรัพย์สินแก่ทรัพย์สินเหล่านั้น โดยผู้รับจ้างต้อง
ออกค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม
- 6 วัสดุต่าง ๆ ที่กำหนดให้เป็นเมตร นอกจากแสดงไว้ว่าเป็นอย่างอื่น
- 7 รายละเอียดการคำนวณการวางมีค่าปรับเปลี่ยนได้ ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่
และปัญหาอุปสรรคหน้างาน โดยคำนึงถึงปริมาณงานให้ครบถ้วนตามเป้าหมายและประสิทธิภาพ
โดยไม่ถือเป็นการแก้ไขแบบและสัญญา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานจ้าง และคณะกรรมการ
ตรวจงานจ้างเป็นผู้กำหนด

- 8 คอนกรีตผสมเสร็จที่จะนำมาใช้ต้องมีค่าความต้านแรงอัดของแห้งคอนกรีตมาตรฐาน
สูงกว่าค่า 15x15x15 ลูกบาศก์เซนติเมตร ไม่น้อยกว่า 280 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร เมื่อมีอายุครบ 28 วัน
อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง
- 9 เหล็กเส้นกลม อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง
- 10 เหล็กข้ออ้อย อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง
- 11 เหล็กตะแกรงไบนัส อย่างน้อย 3 ตัวอย่าง

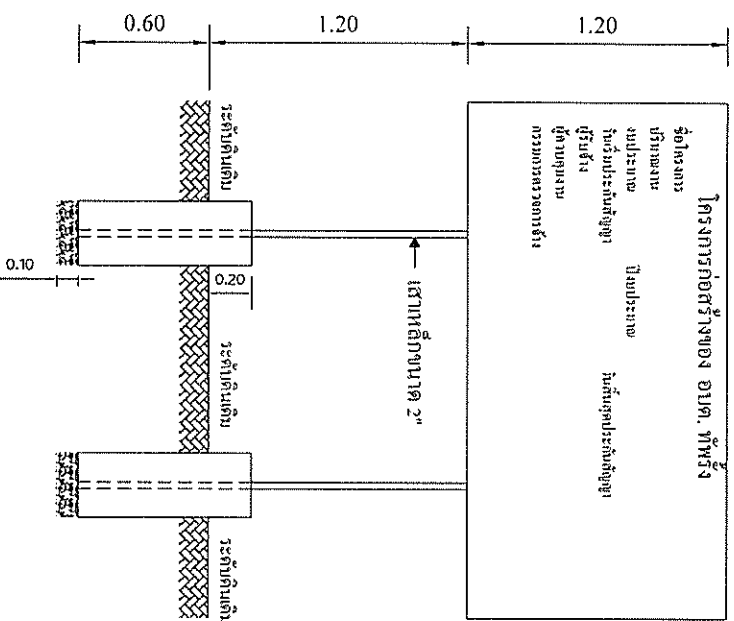
ลักษณะขอบข่ายของงาน โดยทั่วไป

- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างในสถานที่กำหนดให้ดังกล่าว โดยผู้รับจ้าง
จะเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นในการจัดหาวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์ เครื่องมือ แรงงานมาขนส่งที่จำเป็น
ในการดำเนินการก่อสร้างตามรูปแบบรายละเอียดของแบบก่อสร้างจนแล้วเสร็จสมบูรณ์ ทำการทดลอง
ทดสอบการใช้งานให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้อย่างเรียบร้อยถูกต้องตามหลักวิชาการ
- รายละเอียดก่อสร้างและรายการประกอบแบบ ถือเป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบ
สัญญาจ้าง งานก่อสร้างใดๆหรือวัสดุอุปกรณ์ใดๆ ที่ไม่แสดงไว้ในรายละเอียดก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้อง
จัดทำโดยถือเสมือนว่าได้แสดงไว้แล้วทั้งของแหล่งวัสดุที่มีได้ปรากฏในแบบหรือรายการก่อสร้างแต่เป็น
ตามหลักวิชาการ และถ้าวัสดุยังไม่ได้รับอนุมัติจากผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใดๆ
- ระยะและขนาดบางส่วนต่างๆ ในแบบก่อสร้าง จะต้องมีการตรวจสอบทุกระยะเพื่อให้
เกิดผลผลิตขึ้น ระยะต่างๆ ที่ปรากฏในแบบก่อสร้างให้ถือตัวเลขที่ระบุไว้เป็นสำคัญ การวัดจากแบบ
โดยตรงอาจก่อให้เกิดการผิดพลาด หากมีข้อขัดแย้งใดๆ ในแบบก่อสร้างและรายการจะต้องแจ้งต่อผู้ควบคุม
งานหรือผู้รับจ้าง เพื่อรับคำวินิจฉัยชี้ขาดก่อนที่จะดำเนินการก่อสร้างในส่วนนั้น
- ผู้มีการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องใช้ช่างฝีมือชั้นหนึ่งตามประเภทต่างๆ ของงานก่อสร้าง
โดยตลอดต่อด้วยความชำนาญเป็นพิเศษและต้องเข้มงวด หากมีช่างผู้ใดทำงานไม่เรียบร้อยและไม่ถูกต้องตาม
หลักวิชาการช่างที่ผิด เจ้าของงานมีสิทธิเปลี่ยนแปลงช่างหรือหักทั้งได้ โดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้อง
เงินค่าตอบแทนทั้งสิ้น
- วัสดุชนิดใดไม่ได้กำหนดรายละเอียดชนิดหรือลักษณะไว้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งต่อผู้ควบคุมงาน
หรือผู้ว่าจ้างเพื่อขอทราบรายละเอียดชนิดหรือลักษณะของวัสดุชนิดนั้น
- ผู้รับจ้างต้องดำเนินการกำกับพื้นที่ที่ความสะอาดพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง ตลอดจน
พื้นที่โดยรอบของสถานที่ก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างได้เป็นพื้นที่ของกับวัสดุ ที่หักคณงาน ฯ ให้มีสภาพเรียบร้อย

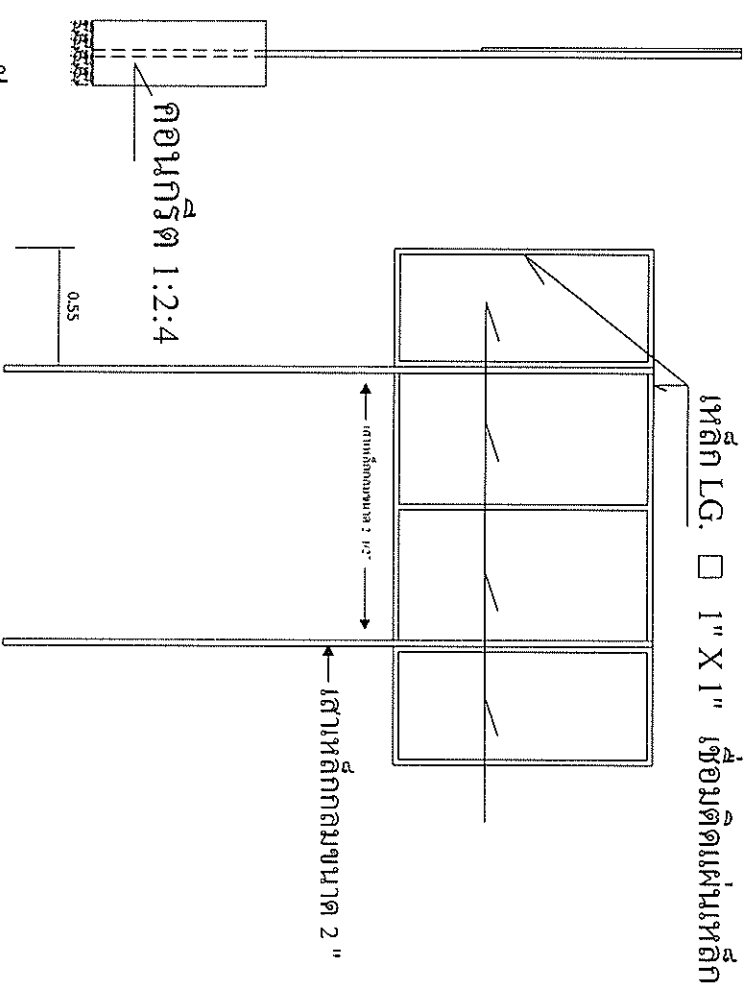
	
อธิบดี ทวีชัย ผู้อำนวยการกองสำรวจดินและธรณีวิทยา	
แบบ :	
ก่อสร้างถนน, คล.ล. ภายในหมู่บ้าน จากบ้านหัวหมาก-บ้านตะเคียน งาม น.21	
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 21 บ้านหัวหมาก ต.หัวไร่ อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา	ผู้รับจ้าง นาย ก.ล. ติง (นาย ก.ล. ติง) ผู้อำนวยการกองสำรวจดินและธรณีวิทยา
ผู้รับจ้าง นาย ก.ล. ติง (นาย ก.ล. ติง) ผู้อำนวยการกองสำรวจดินและธรณีวิทยา	ผู้ควบคุมงาน นาย ก.ล. ติง (นาย ก.ล. ติง) ผู้อำนวยการกองสำรวจดินและธรณีวิทยา
แบบเสร็จ	
วันที่ 2568	
แผ่นที่ 2 จำนวน 4 แผ่น	

รายละเอียดประกอบ แบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

1. เสา พื้นป้ายหาเสียงยาวตั้งสองด้าน ใช้ดีเอ็นบี ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมก่อน 2 ครั้ง
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาคตัวหนึ่งถือกำหนดตามความเหมาะสม ข้อความตามแบบที่กำหนดข้างบน
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายกำหนดตามความเหมาะสม ให้สามารถมองเห็นชัดเจน



แบบป้ายโครงการ 1 : 25



รูปด้านข้าง 1:25

รูปด้านหลัง 1:25



รูปแบบแปลน 1:25

 อบต. พัทลุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง	
แบบ :	
สถานที่ก่อสร้าง	
ทางฝั่ง อ.ควนขนุน จนตรกเดิม	
สำรวจ เขียนแบบ	
(นายโคศลุด อินลิ้มขะ)	
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง อบต. พัทลุง	
ตรวจแบบ	
(นายโคศลุด อินลิ้มขะ)	
ผู้อำนวยการ อบต. พัทลุง	
เห็นชอบ	
(นายสงวนใจ อุดมเจริญชัย)	
รองนายก อบต. พัทลุง	
ผู้อำนวยการ อบต. พัทลุง	
อนุมัติ	
(นายสงวนใจ อุดมเจริญชัย)	
นายก อบต. พัทลุง	
แบบฉบับ :	
ที่ 1/2568	
วันที่ 4 จำนวน 4 แผ่น	

