

ประกาศเทศบาลตำบลบุรีรัมย์

เรื่อง เปิดแผนกำหนดราคากลางและรายละเอียดรูปแบบรายการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

บ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระประปา) ตำบลบุรีรัมย์ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

โดยวิธีคัดเลือก

.....

ด้วยเทศบาลตำบลบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนาหมู่ที่ ๑๒ (สระประปา) ตำบลบุรีรัมย์ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา โดยวิธีคัดเลือก รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระประปา) ตำบลบุรีรัมย์ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา ปริมาณงานขนาดผิวจราจรกว้าง ๓ เมตร ยาว ๓๗๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๑๑๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบเทศบาลตำบลบุรีรัมย์กำหนด รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค งบประมาณประมาณ ๘๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่พันบาทถ้วน) กำหนดราคากลาง ๘๑๒,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

จึงขอประกาศเปิดแผนราคากลาง ตามแนวทางประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ รายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ).....
(นาย.....
นายกเทศมนตรีตำบลบุรีรัมย์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระปะปะ)	
ตำบลครบุรีใต้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลครบุรีใต้.....	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๘๐๔,๐๐๐..... บาท	
๓. ลักษณะงาน	
- ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓ เมตร ยาว ๓๗๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๑,๑๑๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบเทศบาลตำบลครบุรีได้กำหนด	
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘๑๒,๐๐๐.- บาท	
๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง	
๕.๑ แบบ ปร.๔	
๕.๒ แบบ ปร.๕	
๖. รายละเอียดการกำหนดราคาากลาง	
๖.๑ นางฐิชารัตน์ คำภะชญา	ผู้อำนวยการกองช่าง
๖.๒ นางวรุณยุพา อนุชาติตระกูล	ผู้อำนวยการกองคลัง
๖.๓ นายเจษฎาภรณ์ แคมโนนโพธิ์	นายช่างโยธา

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ 12 (ระยะเวลา)

ปร.4 แผ่นที่ 1/1

สถานที่ก่อสร้าง ถนนภายในบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ 12 ตำบลนครบุรีใต้ อำเภอนครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่ายประมาณราคา เทศบาลตำบลนครบุรีใต้ อำเภอนครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

วันที่.....เดือน...กันยายน...พ.ศ...2564...

ประมาณการโดย นายอาณัฐ นากพิมาย ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง/เครื่องจักร	รวม		
1	งานทาง							
	1.1 งานโครงสร้างทาง							ค่าดำเนินการที่น้ำมัน ไซ้ล่า
	- งานชุดรื้อคันทางเดิมพร้อมปรับเกลี่ยก่อนเทคอนกรีต	1,110.00	ตร.ม.		8.73	8.73	9,690.30	ลิตรละ 29 - 29.99 บาท
	- เสริมหินคลุกพื้นทาง		ตัน	190.00	22.15	212.15	-	ค่าขนส่งระยะทาง 14 กม.
	- ค่าแรงงาน/เครื่องจักร ปรับเกรดเกลี่ยและบดทับหินคลุกเสริมพื้นทาง		ลบ.ม.		81.21	81.21	-	
	1.2 งานคอนกรีต หนา 0.15 ม. (1:2:4)							
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ชม. (3 x 370 ม.)	166.50	ลบ.ม.	2,660.00	306.00	2,966.00	493,839.00	
	- ทราयरองพื้นทาง หนา 0.05 ม.พร้อมปรับเกลี่ย	55.00	ลบ.ม.	435.00	99.00	534.00	29,370.00	
	1.3 งานเหล็กเสริม							
	- เหล็ก WIRE MASH (3 x 370 ม.)	1,110.00	ตร.ม.	30.00	5.00	35.00	38,850.00	
	- เหล็ก DOWEL BAR (RB 19 มม. ยาว 0.50 ม.)	21.03	กก.	23.469	2.90	26.37	554.54	ระยะห่าง 100 ม.
	- เหล็ก DOWEL BAR (DB 16 มม. ยาว 0.50 ม.)	352.91	กก.	23.097	3.30	26.40	9,315.77	ระยะห่าง 5.00 ม.
	1.4 งานแบบเหล็ก,งานแอสฟัลท์							
	- แบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	370.00	ม.		15.26	15.26	5,646.20	
	- หยอดทรายรอยต่อคอนกรีต	219.00	ม.		11.93	11.93	2,612.67	
	รวมค่างานทางด้านทุนหน้าที่ 1 ยกออกไป						589,878.48	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ (ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบอนุมัติ
 (นางจิราภรณ์ คำภุชญา) (นางวรุณยุพา อุนชาติตระกูล) (นายเจษฎาภรณ์ แคมโนนโพธิ์) (นางวรุณยุพา อุนชาติตระกูล) (นายสมชาติ เดชคอน)
 ผู้อำนวยการกองช่าง ผู้อำนวยการกองคลัง นายช่างโยธา ผู้อำนวยการกองคลัง นายกเทศมนตรีตำบลนครบุรีใต้

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ 12 (สระประปา)

ปร.4 แผ่นที่ 2/2

สถานที่ก่อสร้าง ถนนภายในบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ 12 ตำบลนครบุรีใต้ อำเภอนครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่ายประมาณราคา เทศบาลตำบลนครบุรีใต้ อำเภอนครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

วันที่.....เดือน...กันยายน...พ.ศ...2564...

ประมาณการโดย นายอาณัฐ นากพิมาย ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง/เครื่องจักร	รวม		
	รวมค่างานทางต้นทุนหน้าที่ 1 ยกยอดมา					589,878.48		
	1.5 งานไหล่ทาง							
	- ลงหินคลุกไหล่ทางหรือเชื่อมต่างๆ กว้าง 0.20 ม.	33.00	คัน	190.00	22.15	212.15	กำหนดส่งระยะทาง 14 กม.	
	- ค่าแรงงาน/เครื่องจักรปรับเกรดเกลี่ยและบดทับหินคลุก	22.00	ลบ.ม.		15.46	15.46		
	รวมค่างานทางต้นทุน					597,219.55		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ (ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบอนุมัติ
(นางฐิชารัตน์ คำกฤษญา) (นางวรรุณยุพา อุนชาติตระกูล) (นายเกษมฎาภรณ์ แคมโนนโพธิ์) (นางวรรุณยุพา อุนชาติตระกูล) (นายสมชาติ เดชคอน)
ผู้อำนวยการกองช่าง ผู้อำนวยการกองคลัง นายช่างโยธา ผู้อำนวยการกองคลัง นายกเทศมนตรีตำบลนครบุรีใต้

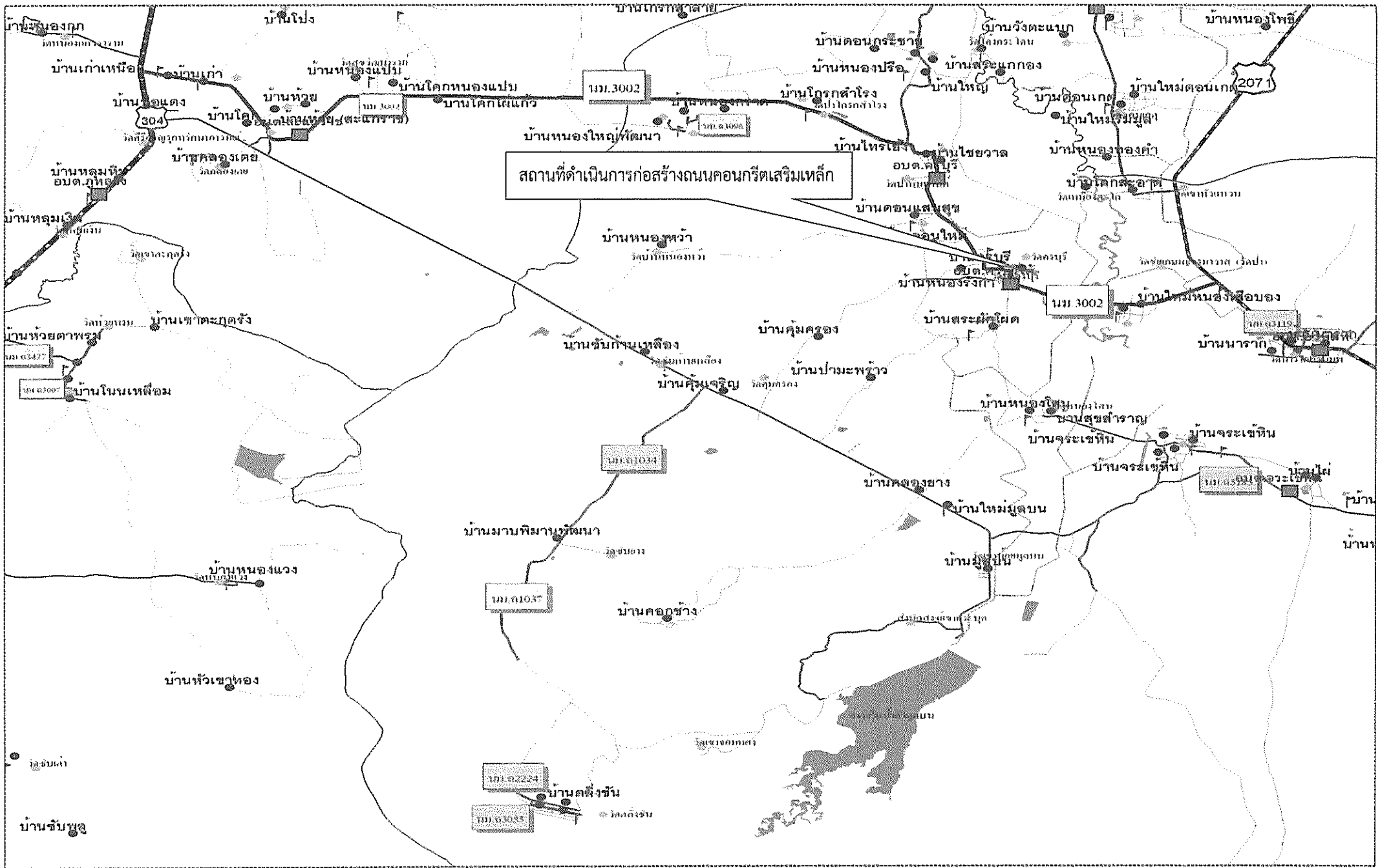


แบบ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ 12 (สระประปา)

- ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.00 ม. ยาว 370 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 1,110 ตร.ม.

ที่ตั้งโครงการถนนภายในบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ 12 ตำบลครบุรีใต้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา ↙



แผนที่สังเขปโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระประปา)



เทศบาลตำบลบุรีใต้

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านเดิมพัฒนา หมู่ที่ 12 ตำบลบึงมะลู

สถานที่

ถนนภายในบ้านเดิมพัฒนา หมู่ที่ 12
ตำบลบึงมะลู อำเภอศรีณรงค์ จังหวัดสุรินทร์

(ลงชื่อ) *[Signature]*
นายอานันท์ นาคพิมพ์
ผู้อำนวยการโครงการ

(ลงชื่อ) *[Signature]*
นายจตุรภัทร นิ่มเมืองดี
ช่างเทคนิค

(ลงชื่อ) *[Signature]*
นางสุวิมล นาคพิมพ์
ช่างเทคนิค

(ลงชื่อ) *[Signature]*
นางสาววิมล นาคพิมพ์
ช่างเทคนิค

(ลงชื่อ) *[Signature]*
นายทศชาติ ไชยทอง
ช่างเทคนิค

วิศวกรโยธา
(ลงชื่อ) _____

ตรวจสอบ
ลงชื่อ ทศชาติ ไชยทอง

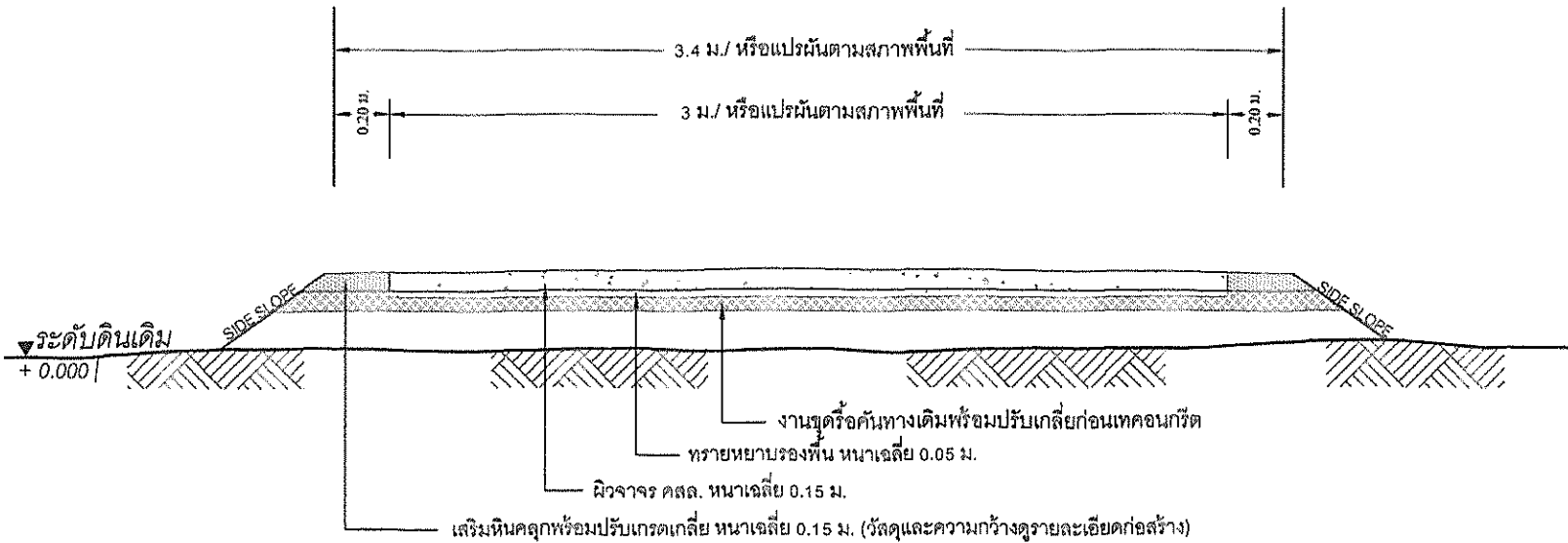
แสดงแบบ
รูปตัดโครงการ

มาตราส่วน
SCALE 1:25

วันที่ เดือน ปี
..... /

แผ่นที่
.1- 01

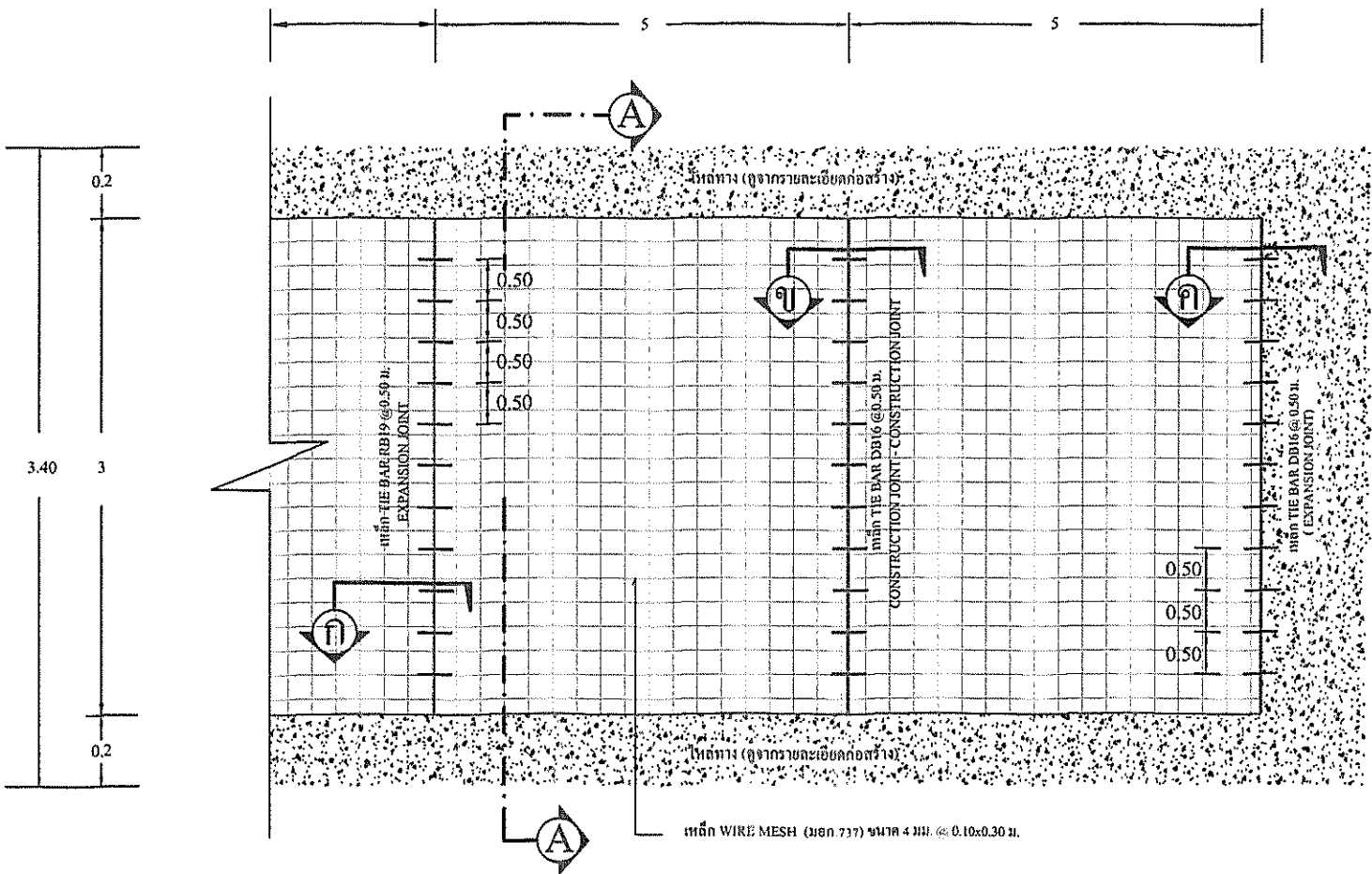
หน้าที่
1 / 3



รูปตัดแสดง 1/25

หมายเหตุ

- รายละเอียดตามรูปตัดโครงการทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเลขวาคณิต และด้านโครงสร้างได้ตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ทางที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานทาง พร้อมทั้งให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของช่างผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจงานจ้าง และในขณะก่อสร้างต้องอำนวยความสะดวกงานทาง

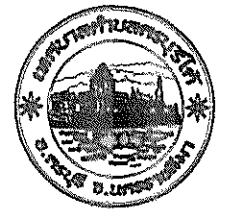


แปลนพื้นถนน

1/75

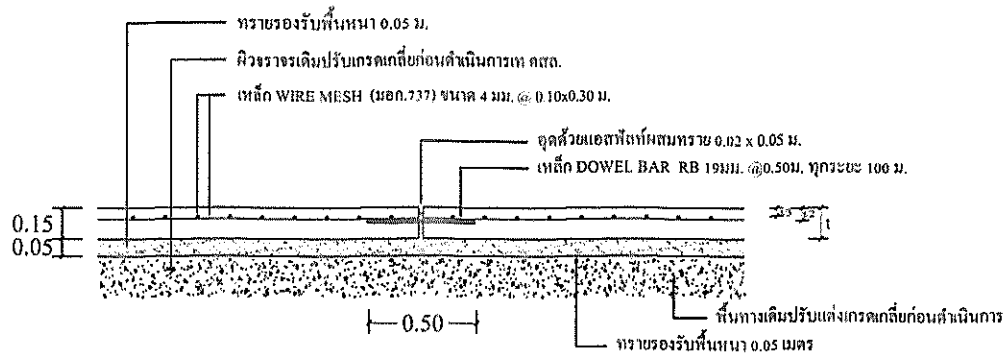
รายการประกอบแบบ

- ส่วนค่าขุดตัวคอนกรีต (SLUMP) ที่ใช้มากกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม.
- เหล็กเสริมที่ใช้เก็บมาตรฐาน มอก. 20 และ มอก. 24
- ไม้ใช้เหล็กและแตรง WIRE MESH ขนาด 4 มม. @ 0.10x0.30 ม. #
- การทำผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยฉาบไม้แปรงจากรากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่ง โดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
- รอยต่อตัดจากก่อสร้างทุกครั้ง ระยะ 100 ม.
- ในกรณีที่ไม้ป้อทกชนิดใดก็ตาม ปรากฏความตงของผิวจราจรให้เข้ามามีผลตามความเหมาะสม ซึ่งจะกำหนดให้ขณะทำการก่อสร้าง

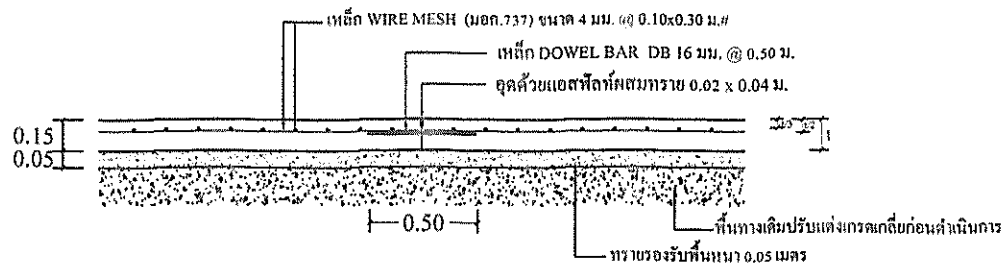


เทศบาลตำบลนครบุรีใต้

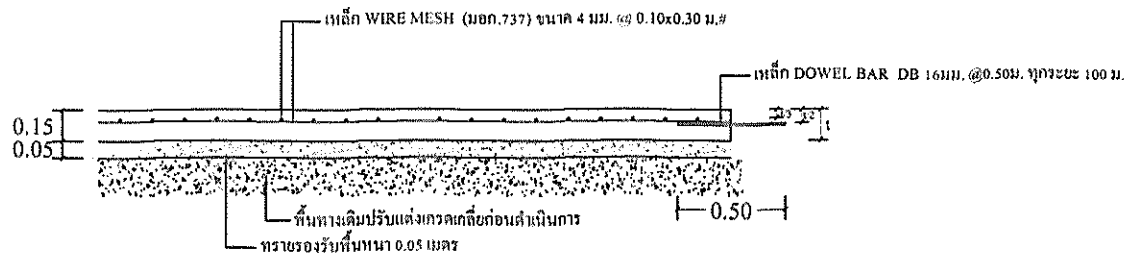
โครงการ	
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นที่ประมาณ ๓๓.๕๕ ตารางเมตร	
สถานที่	
ถนนสาย ๒๒๖ ตำบลนครบุรี อำเภอเมืองนครบุรี จังหวัดนครบุรี	
สำรวจ - ผลิตแบบ	(ลงชื่อ) <i>จ.จ.</i> นายจตุพร นกพิมาย ตำแหน่ง วิศวกรโยธา
สำรวจ - ผลิตแบบ	(ลงชื่อ) <i>[Signature]</i> นายจตุพร นกพิมาย ตำแหน่ง วิศวกรโยธา
ควบคุมแบบ	(ลงชื่อ) <i>[Signature]</i> นายจตุพร นกพิมาย ตำแหน่ง วิศวกรโยธา
เห็นชอบ	(ลงชื่อ) <i>[Signature]</i> นายจตุพร นกพิมาย ตำแหน่ง วิศวกรโยธา
อนุมัติ	(ลงชื่อ) <i>[Signature]</i> นายสมชาติ เสด็จอน ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลนครบุรีใต้
วิศวกรโยธา	
(ลงชื่อ) _____	
(_____)	
นายสมชาติ เสด็จอน	
นายกเทศมนตรีตำบลนครบุรีใต้	
แสดงแบบ	รูปตัดโครงการ
มาตราส่วน	
SCALE 1:75	
วัน / เดือน / ปี	
..... /	
แผ่นที่	หน้า
4-02	2 / 3



แบบขยาย ก
 (EXPANSION JOINT) ทุกระยะไม่เกิน 100 ม.
 1/25



แบบขยาย ข
 CONSTRUCTION JOINT - CONSTRUCTION JOINT ทุกระยะ 5 ม.
 1/25



แบบขยาย ค
 (EXPANSION JOINT)
 1/25



เทศบาลตำบลนครบุรีใต้

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 บ้างจังหวัดนครบุรี 12.2 กิโลเมตร

สถานที่

ถนนสาย 101 อำเภอเมือง นครบุรี 12.2
 กิโลเมตร นครบุรี จังหวัดนครบุรี

ผู้จัดทำ

(ลงชื่อ) *[Signature]*

ตำแหน่ง

นายอภิชาติ นาคทิพย์
 ตำแหน่ง วิศวกรจราจร

ผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ) *[Signature]*

ตำแหน่ง

นายเชษฐาภรณ์ แสนในใจ
 ตำแหน่ง วิศวกรจราจร

ผู้ควบคุม

(ลงชื่อ) *[Signature]*

ตำแหน่ง

นายสุวิทย์ สว่างวงศ์
 ตำแหน่ง วิศวกรจราจร

ผู้อนุมัติ

(ลงชื่อ) *[Signature]*

ตำแหน่ง

นายทราภรณ์ เศรษฐอน
 ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลนครบุรีใต้

วิศวกรจราจร

(ลงชื่อ) _____
 ()

นายช่างเขียน

เจษฎ์ ตรีศรีใต้

แสดงแบบ

แบบขยายรอยต่อ เติมน้ำหนัก

มาตรฐาน

SCALE 1:75

วันที่ / เดือน / ปี

....., สิงหาคม, 2564.

แผ่นที่

4-03 แผ่นที่ 3/3

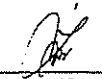



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทต.นม. 03-102

แบบ :
มาตรฐานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

มาตรฐาน รูปในแบบ

เขียนแบบ

นายวิสารท จันทาน

วิศวกรโยธา

นายสมภรณ์ นีตยะน
ธ.10075

เห็นชอบ

อนุมัติ

แผ่นที่ : 1 จำนวน : 1

2.40

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....บาท

วันเริ่มสัญญา..... วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง..... โทร.....

ผู้ควบคุมงาน..... โทร.....

ผู้ควบคุมงาน..... โทร.....

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายข้อความป้าย

มาตราส่วน

1 : 10

รายละเอียดประกอบแบบ

- วัสดุป้ายฯตามความเหมาะสมจะต้องคงทนตลอดระยะเวลาก่อสร้าง
- ตัวอักษรให้ชัดเจนตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- ตำแหน่งการติดตั้งป้ายโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
ที่มีได้กำหนดไว้ในแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้กำหนด





องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทด.นม. 03-101

ระบบ :
มาตรฐานป้ายโครงการก่อสร้าง

มาตรฐาน : ระบบ :

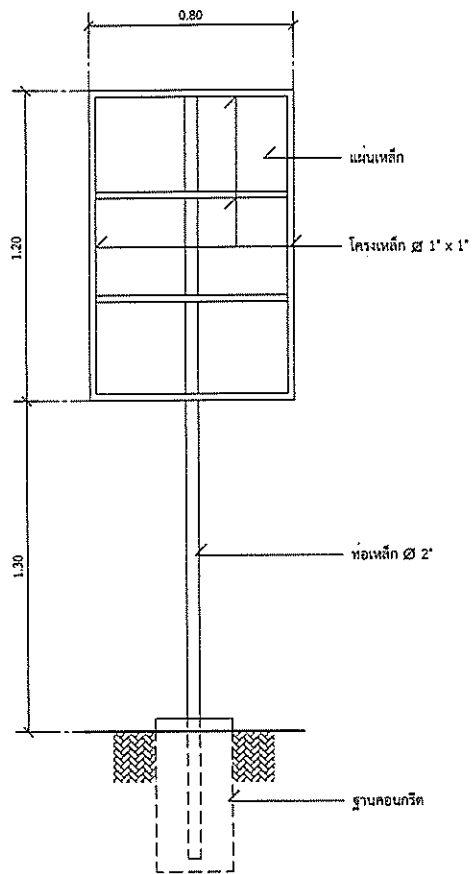
เรื่องมอบ

นายวิสิทธิ์ ชื่นกลาง

รองนายก

นายสมชาย นิลพงษ์
ธ.ร.10075

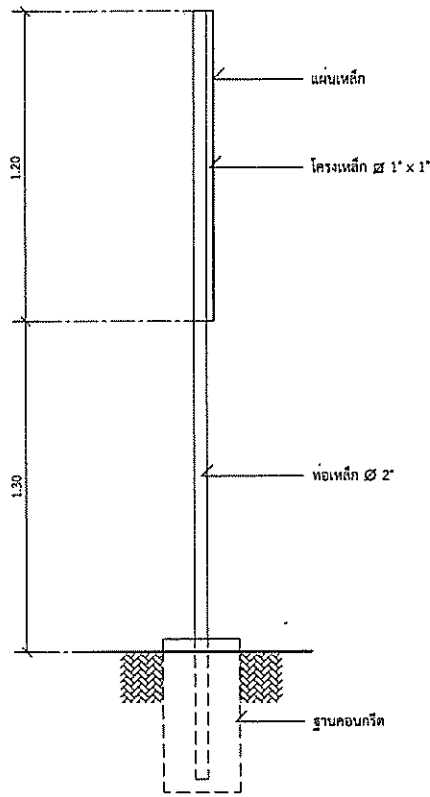
เห็นชอบ

อนุมัติ

แผ่นที่ : จำนวน :
1 1



รูปด้านหลัง
มาตราส่วน 1 : 20



รูปด้านข้าง
มาตราส่วน 1 : 20

สัญลักษณ์หน่วยงาน

ชื่อหน่วยงาน

พื้นที่เชี่ยวชาญ อักษรสีขาว

โครงการ :

ขนาด :

งบประมาณ :

ที่มาของงบประมาณ :

พื้นที่เชี่ยวชาญ อักษรสีน้ำเงิน

ระยะเวลาค่าประกันสัญญา.....ปี

เริ่มต้น :

สิ้นสุด :

ดำเนินการจากเงินภาษีของท่าน
"โปรดช่วยกันรักษา"

พื้นที่เชี่ยวชาญ อักษรสีขาว

หากพบความชำรุดบกพร่อง แจ้ง โทร.

แบบขยายข้อความป้าย
มาตราส่วน 1 : 10

รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายด้านหลัง ให้ทาสีน้ำมันสีเขียว
2. พื้นป้ายด้านหลังทาสีน้ำมันตามแบบ
3. ตัวอักษรให้ใช้ขนาดตามความเหมาะสม

(ร่าง)ขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระประปา)

ตำบลกรบุรีใต้ อำเภอกรบุรี จังหวัดนครราชสีมา

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๑.ความเป็นมา

เนื่องจากถนนบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระประปา) ซึ่งตั้งอยู่ภายในหมู่บ้านได้เกิดปัญหาถนนเป็นหลุมเป็นบ่อ การสัญจรไปมาไม่ได้รับความสะดวกในช่วงฤดูฝนและในช่วงฤดูร้อนทำให้เกิดฝุ่นละออง ประชาชนสัญจรยากลำบาก เทศบาลตำบลกรบุรีได้พิจารณาถึงความจำเป็นดังกล่าว จึงได้จัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๖๔ จัดทำโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระประปา) ตำบลกรบุรีใต้ อำเภอกรบุรี จังหวัดนครราชสีมา

๒.วัตถุประสงค์

- ๑.เพื่อให้ประชาชนสัญจรไปมา สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย
- ๒.เพื่อป้องกันปัญหาฝุ่นละออง

๓.คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๑.ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลกรบุรีได้กำหนด
- ๒.ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่รับผลของการสั่งให้บุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔.ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ไม่เป็นผู้รับอภิสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

๕.บุคคลหรือนิติบุคคลที่เข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.รูปแบบรายการ และคุณสมบัติเฉพาะ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระประปา) ตำบลกรบุรีใต้ อำเภอกรบุรี จังหวัดนครราชสีมา -ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๗๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่งานก่อสร้างถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๑๑๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบเทศบาลตำบลกรบุรีได้กำหนด ประกอบด้วยงานดังรายการต่อไปนี้

๑.งานโครงสร้างทาง	จำนวน	๑,๑๑๐	ตร.ม.
-งานชุดรื้อคันทางเดิมพร้อมปรับเกรดเกี่ยก่อนเทพคอนกรีต	จำนวน	๑,๑๑๐	ตร.ม.
๒.งานคอนกรีต	จำนวน	๑๖๖,๕๐	ลบ.ม.
-คอนกรีตผสมเสร็จ ๒๔๐ กก/ตร.ซม. (๕x๒๒๓)	จำนวน	๑๖๖,๕๐	ลบ.ม.
-ทรายรองพื้นทาง หนา ๐.๐๕ ม.พร้อมปรับเกลี่ย)	จำนวน	๕๕	ลบ.ม.
๓.งานเหล็กเสริม	จำนวน	๑,๑๑๐	ลบ.ม.
-เหล็ก WIRE MASH (๕x๒๒๓)	จำนวน	๑,๑๑๐	ลบ.ม.
-เหล็ก DOWEL BAR (RB ๑๙ มม.ยาว ๐.๕๐ ม.)	จำนวน	๒๑.๐๓	ลบ.ม.
-เหล็ก DOWEL BAR (DB ๑๖ มม.ยาว ๐.๕๐ ม.)	จำนวน	๓๕๒.๙๑	ลบ.ม.
๔.งานแบบเหล็ก	จำนวน	๓๗๐	ม.
-แบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง	จำนวน	๓๗๐	ม.

๕.งานรอยต่อเอสพีลท์		
-หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	จำนวน	๒๑๙ ม.
๖.งานหล่อทางเสริมทึบคูลูก		
-ลงหินคูลูกหล่อทางหรือเชื่อมต่างๆ กว้าง ๐.๒๐ ม.	จำนวน	๓๓ ตัน
-ค่าแรงงาน/เครื่องจักรปรับเกรดเกลี่ยและบดทับหินคูลูก	จำนวน	๒๒ ลบ.ม.

๗.งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ข้อสำคัญ

๑. เพื่อเป็นการส่งเสริมผลิตผลภายในประเทศ
๒. กำหนดให้ผู้สัญญาต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
๓. ให้ใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในการงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น
๔. หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม ข้อ ๒ ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ (ร้อยละ ๖๐) ให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

๕.สถานที่ก่อสร้าง

บ้านบึงพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ (สระประปา) ตำบลนครบุรี อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

๖.ระยะเวลาเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๗.วงเงินในการจัดจ้าง

-งบประมาณที่ได้รับอนุมัติจัดสรร จำนวนเงิน ๘๐๔,๐๐๐.-บาท (-แปดแสนสี่พันบาทถ้วน-)

๘.ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมิได้ยกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙.ระยะประกันสัญญา

- ผู้ถูกคัดเลือก ได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับความชำรุดบกพร่อง

๑๐.ราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวนเงิน ๘๐๔,๐๐๐.-บาท (-แปดแสนสี่พันบาทถ้วน-)

๑๑.การทำสัญญา/งวดการเบิกจ่ายเงิน

- พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
- จำนวนเบิกจ่าย ๑ งวดงาน
- งวดที่ ๑ จำนวน ๑๐๐ % เมื่อดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านบึงพัฒนา หมู่

ที่ ๑๒ (สระประปา) ตำบลนครบุรี อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

-พิจารณาจากร่างเฉลย ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๗๐ เมตร ทนเฉลย ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่งานก่อสร้างถนนคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๑๑๐ ตารางเมตร พร้อมทั้งติดตั้งป้ายโครงการตามแบบเทศบาลตำบลนครบุรีได้กำหนด

๑๒.การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่าK)

การปรับราคาค่างานก่อสร้างจะนำมาใช้กรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้
หนังสือ คำว่าที่สุด กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๑๐ ลว. ๕ มีนาคม ๒๕๖๑ เรื่อง ชักซ้อมแนวทางการปฏิบัติในการกำหนด
เงื่อนไขและหลักเกณฑ์สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่าK) ไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและ
วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การ
พิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙
ลว. ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายใน ระยะเวลาที่เทศบาลได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการ ดังนี้
ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

หมวด งานทาง

๑.งานถนน คสล.

- ใช้สูตร $K \ ๓๔ = 0.๓๐+0.๑๐ * (V/O +0.๓๕ * CV/CO +0.๑๐ * M/MO + 0.๑๕ * S/SO$

๑๓.หลักเกณฑ์การพิจารณา

๑๓.๑ การพิจารณาผู้ผ่านการคัดเลือก ใช้หลักเกณฑ์ราคา จะพิจารณาจากจากราคารวม
๑๓.๒ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่น
ข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยเรียงลำดับ
ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ
๑๐ ที่เรียงมาทำสัญญาไม่เกิน ๖ ราย

๑๓.๓ หากผู้ผ่านการคัดเลือกซึ่งมีผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย
หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่
มีได้ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของประเทศไม่กินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐ
จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย
ดังกล่าว

๑๔.สถานที่ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

- เทศบาลตำบลนครบุรีใต้ เลขที่ ๗๔ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลนครบุรีใต้ อำเภอศรีนครราชสีมา
๓๐๒๕๐ โทรศัพท์ ๐๕๔ - ๙๖๒๐๐๐ เว็บไซต์ : www.khonburetai.go.th

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางจุฬารัตน์ ตักฤชฎา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจษฎาภรณ์ เตมโนนโพธิ์)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางบุญญารัตน์ เจริญวัลย์)

ผช.จหนท.วิเคราะห์แผนฯ