



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) โทร.044-242871 ต่อ 25 ภายใน 44027

ที่ สทล.10.2/

วันที่ - 2 เม.ย. 2567

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านสถานที่สำคัญทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน คง - บ้านเหลื่อม ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT., RT. วงเงิน 30,000,000.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายประลองยุทธ์ กสิวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

๒



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ ๑๒๑ /2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านสถานที่สำคัญ ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน คง - บ้านเหลื่อม ระหว่าง กม. 31+200 - กม.32+463 LT., RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รหัสงาน 11100 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านสถานที่สำคัญ ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน คง - บ้านเหลื่อม ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT., RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายประลองยุทธ์ กสิวงศ์
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดชา
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 5. นายปยุต พงษ์เสื่อ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการ |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

บันทึกข้อความ (แบบครุฑ)
 วันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๗
 เวลา ๑๑-๑๕

ส่วนราชการ สำนักแผนงาน กลุ่มงานวางแผนดำเนินงาน โทรศัพท์ ๒๓๗๑๓ โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๔๐๒
 ที่ สผ.๑๕/๒๒๖๕ วันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๗

เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน ผส.ทล.๑๐

ตามหนังสือสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ที่ สทล.๑๐.๒/๕๖๔ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗
 เรื่อง ขอเสนอแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

โครงการ	ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
รหัสงาน	๑๑๑๐๐
กิจกรรม	ก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม
ลักษณะงาน	งานก่อสร้างทางหลวงผ่านสถานที่สำคัญ
สายทาง	ทางหลวงหมายเลข ๒๑๖๐ ตอน คง - บ้านเหลื่อม
กม. ดำเนินการ	กม. ๓๑+๒๐๐ - กม. ๓๒+๕๖๓ LT,RT.
ปริมาณงาน	๑ แห่ง
วงเงินงบประมาณ	๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)
ระยะเวลาทำการ	๑๘๐ วัน

สำนักแผนงาน ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ โดยในการจัดทำราคากลาง
 ในขั้นต่อไป ขอให้ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของการคิดราคาอีกครั้ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ราคากลาง
 งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ของกรมบัญชีกลาง ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไปได้
 เมื่อแผนรายประมาณการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณ โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ
 การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

ที่ สทล.๑๐.๑/๕๖๕ - ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๗

เรียน ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๑

วผ.ทล.๑๐, วบ.ทล.๑๐, ผบ.ทล.๑๐, คุณปราณี สีนปรุ

- เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

- อนุมัติเผยแพร่แผนให้เป็นไปตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๑

- ผบ.ทล.๑๐, คุณปราณี สีนปรุ สำเนาแจกจ่ายผู้เกี่ยวข้องทราบและดำเนินการตามระเบียบ

(นายปกรณ์ ศรีปามวงศ์)

ผส.ทล.๑๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | |
|----------------------------------|---|------------------------------|
| 1 ชื่อโครงการ | โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง | |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 30,000,000.00 บาท | |
| 3 ลักษณะงานโดยสังเขป | กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม งานก่อสร้างทางหลวงผ่านสถานที่สำคัญบนทางหลวงหมายเลข 2160 ตอนควบคุม 0100 ตอน คง - บ้านเหลื่อม ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT, ปริมาณงาน 1 แห่ง | |
| 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | - 2 เม.ย. 2567 | เป็นเงิน 29,734,102.80 บาท ✓ |
| 5 บัญชีประมาณการราคากลาง | ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามแนบ จำนวน 1 แผ่น | |
| 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | |
| 1 นายประลองยุทธ์ กสิวงศ์ | | ประธานกรรมการ |
| วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ | | |
| 2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | |
| 3 นายนิรันดร์ สุขรักขินี | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | |
| 4 นายพีรพงศ์ ใจพุดซา | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | |
| 5 นายปยุต พงษ์เสื่อ | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | | |

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

การคำนวณค่า Factor F

รหัสงาน	11100	ก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม	แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1
ทางหลวงหมายเลข	2160		
ตอน	คก - บ้านเหลื่อม		
กม.ดำเนินการ	กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.		
ปริมาณงาน	1 แห่ง		

เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
เงินประกันผลงานหัก	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

กรณีแหล่งเงิน : งบประมาณ 100%

1. ค่างานต้นทุน

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	23,855,483.58	บาท
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	บาท
ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ	-	บาท

2. Factor F

Factor F (งานก่อสร้างทาง)	1.2393
Factor F (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)	-
Factor F (ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ)	1.0000

ค่างาน(ทุน)	Factor F
20,000,000	1.2521
30,000,000	1.2191
ค่างาน(ทุน)	Factor F

พื้นที่ฝน : ฝนปกติ

3. Factor Fn

Factor Fn	1.2393	(งานก่อสร้างทาง)
Factor Fn	-	(งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

ปลกพ.

สำนักรังงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางก่อนสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1


รหัสงาน 11100 ก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม


ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน คง - บ้านเหลื่อม


กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	CLEARING AND GRUBBING /	SQ.M.	12,000	1.73	20,760.00	1.2393	2.14	2.14	25,680.00
2	EARTH EXCAVATION	C.U.M.	5,120	46.07	235,878.40	1.2393	57.09	57.09	292,300.80
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	C.U.M.	1,200	50.67	60,804.00	1.2393	62.79	62.79	75,348.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	C.U.M.	60	50.67	3,040.20	1.2393	62.79	62.79	3,767.40
5	EARTH EMBANKMENT	C.U.M.	4,460	163.43	728,897.80	1.2393	202.54	202.54	903,328.40
6	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	C.U.M.	540	137.26	74,120.40	1.2393	170.11	170.11	91,859.40
7	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	C.U.M.	1,460	163.43	238,607.80	1.2393	202.54	202.54	295,708.40
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE	C.U.M.	3,785	508.86	1,926,035.10	1.2393	630.63	630.63	2,386,994.55
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	C.U.M.	2,060	1,377.74	2,838,144.40	1.2393	1,707.43	1,707.43	3,517,305.80
10	PRIME COAT	SQ.M.	8,891	26.96	239,701.36	1.2393	33.41	33.41	297,048.31
11	TACK COAT	SQ.M.	25,349	11.57	293,287.93	1.2393	14.34	14.34	363,504.66
12	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	20	2,281.61	45,632.20	1.2393	2,827.60	2,827.60	56,552.00
13	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	8,891	277.18	2,464,407.38	1.2393	343.51	343.51	3,054,147.41
14	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,349	276.59	7,011,279.91	1.2393	342.78	342.78	8,689,130.22
15	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	37	3,211.60	118,829.20	1.2393	3,980.14	3,980.14	147,265.18
16	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	558	2,616.99	1,460,280.42	1.2393	3,243.24	3,243.24	1,809,727.92
17	R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.20 M.WITH R.C. COVER	EACH	42	21,749.91	913,496.22	1.2393	26,954.66	26,954.66	1,132,095.72


 (นายประลองยุทธ์ กิ่งวงศ์)


 (นายธีรภัทร์ สุจริตินิ)


 (นายบุญเลิศ พงษ์เสื่อ)

งบประมาณโครงการ(รล.ทล.10.2)

 งบประมาณ(ร.บ.ทล.10)

งบประมาณโครงการ(ร.บ.ทล.10)

 งบประมาณโครงการ(วิศกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายวิฑูรย์ บุญสมจิตร)

 (นายบุญเลิศ พงษ์เสื่อ)

(นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)

 (นายบุญเลิศ พงษ์เสื่อ)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางก่อนสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1

รหัสงาน 11100 ก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม
 ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน คบ - บ้านเหลื่อม
 กม.ดำนินการ กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
18	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INIET	M.	42	1,479.10	62,122.20	1.2393	1,833.05	1,833.05	76,988.10
19	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	800	297.50	238,000.00	1.2393	368.69	368.69	294,952.00
20	RETAINING WALL TYPE 1B CONCRETE WALL	M.	351	1,045.90	367,110.90	1.2393	1,296.18	1,296.18	454,959.18
21	RETAINING WALL TYPE 2A	M.	220	3,079.72	677,538.40	1.2393	3,816.70	3,816.70	839,674.00
22	BARRIER CURB AND GUTTER	M.	3,016	608.66	1,835,718.56	1.2393	754.31	754.31	2,274,998.96
23	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	2,800	240.10	672,280.00	1.2393	297.56	297.56	833,168.00
24	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF	EACH	15	42,284.78	634,271.70	1.2393	52,403.53	52,403.53	786,052.95
25	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET)	EACH	16	18,526.06	296,416.96	1.2393	22,959.35	22,959.35	367,349.60
26	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง	L.S.	1	170,000.00	170,000.00	1.0000	170,000.00	170,000.00	170,000.00
27	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	615	296.71	182,476.65	1.2393	367.71	367.71	226,141.65
28	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	556	296.71	164,970.76	1.2393	367.71	367.71	204,446.76
29	CURB MARKING	SQ.M.	300	92.83	27,849.00	1.2393	115.04	115.04	34,512.00
30	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	23,525.73	23,525.73	1.2393	29,155.43	29,155.43	29,155.43
รวมทั้งสิ้น								ราคากลาง	
								งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	29,734,102.80
								ค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด	23,855,483.58
								ค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น	23,855,483.58

คณะกรรมการประกวดราคาจ้าง

พ.ศ. 2567

ตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ : 29 มีนาคม 2567

เสนอใบวงเงิน 99,734,102.80 บาท

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

พ.ศ. 2567

- 2 เม.ย. 2567

ลงนาม

(นายประลองยุทธ์ กสิวงศ์)

กรรมการ (ว.พ.ล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ โจพุดชา)

ประธานกรรมการ (ร.ส.พ.ล.10.2)

ลงนาม

(นายนิรันดร์ สุจริตชัย)

ลงนาม

ลงนาม

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

กรรมการ (ว.พ.ล.10)

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม

ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน ดง - บ้านเหนือ

ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน สองบาทสี่สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	12,000.00	2.14	25,680.00
2	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ห้าสิบเจ็ดบาทเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	5,120.00	57.09	292,300.80
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน หกสิบสองบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	1,200.00	62.79	75,348.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน หกสิบสองบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	60.00	62.79	3,767.40
5	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน สองร้อยสองบาทห้าสิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	4,460.00	202.54	903,328.40

21

ประธานกรรมการ(รศ.พล.10.2)

ลงนาม

(นายประลองยุทธ กิ่งวงศ์)

กรรมการ(ว.พล.10)

ลงนาม

(นายธีรภัทร สุจริตินิ)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ปภพ น.

กรรมการ(ว.พล.10)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพุดซา)

กรรมการ(วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม

ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน ดง - บ้านหล้อม

ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND เป็นเงิน หนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทสี่เซ็นต์ต่างกัน ต่อหน่วย	CU.M.	540.00	170.11	91,859.40
7	EARTH FILL UNDER SIDEWALK เป็นเงิน สอร้อยสองบาทห้าสิบสี่เซ็นต์ต่างกัน ต่อหน่วย	CU.M.	1,460.00	202.54	295,708.40
8	SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE เป็นเงิน หนึ่งร้อยสามสิบบาทหกสิบสามเซ็นต์ต่างกัน ต่อหน่วย	CU.M.	3,785.00	630.63	2,386,934.55
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน หนึ่งพันเจ็ดร้อยเจ็ดบาทสี่สิบสามเซ็นต์ต่างกัน ต่อหน่วย	CU.M.	2,060.00	1,707.43	3,517,305.80
10	PRIME COAT เป็นเงิน สามสิบสามบาทสี่สิบเอ็ดเซ็นต์ต่างกัน ต่อหน่วย	SQ.M.	8,891.00	33.41	297,048.31

(Handwritten signature)

ประธานกรรมการ(รต.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายประลองยุทธ์ กิ่งวงศ์)

ลงนาม

(Handwritten signature)

กรรมการ(วบ.ทล.10)

(Handwritten signature)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ(วว.ทล.10)

(Handwritten signature)

ลงนาม

กรรมการ(วม.ทล.10)

(Handwritten signature)

ลงนาม

กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

(นายไพโรจน์ ใจพุดซา)

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

พงษ์เสื่อ

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม

ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน ดง - บ้านเหลื่อม

ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
11	TACK COAT เป็นเงิน สิบสี่บาทสามสิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	25,349.00	14.34	363,504.66
12	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE เป็นเงิน สองพันแปดร้อยสี่สิบเจ็ดบาทหกสิบสตางค์ ต่อหน่วย	TON	20.00	2,827.60	56,552.00
13	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK เป็นเงิน สามร้อยสี่สิบสามบาทห้าสิบบัดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	8,891.00	343.51	3,054,147.41
14	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK เป็นเงิน สามร้อยสี่สิบสองบาทเจ็ดสิบบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	25,349.00	342.78	8,689,130.22
15	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 เป็นเงิน สามพันเก้าร้อยแปดสิบบาทสิบบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	37.00	3,980.14	147,265.18

๒๕

ประธานกรรมการ(รต.พล.10.2)

ลงนาม

(นายประลองยุทธ์ กิ่งวงศ์)

กรรมการ(ว.พล.10)

ลงนาม

(นายธีรภัทร์ สุจริตชัย)

กรรมการ(ว.พล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ(ว.พล.10)

ลงนาม

(นายพีรพงศ์ ใจพุดซา)

ลงนาม

กรรมการ(วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม

ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน ดง - บ้านเหลื่อม

ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
16	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3 เป็นเงิน สามพันสองร้อยสี่สิบสามบาทสี่สิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย	M.	558.00	3,243.24	1,809,727.92
17	R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.20 M.WITH R.C. COVER เป็นเงิน สองหมื่นหกพันเก้าร้อยห้าสิบบาทหกสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	42.00	26,954.66	1,132,095.72
18	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INIET เป็นเงิน ห้าพันแปดร้อยสามสิบบาทห้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	42.00	1,833.05	76,988.10
19	SIDE DITCH LINING TYPE II เป็นเงิน สามร้อยหกสิบแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	800.00	368.69	294,952.00
20	RETAINING WALL TYPE 1B CONCRETE WALL เป็นเงิน ห้าพันสองร้อยเก้าสิบบาทสิบบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	351.00	1,296.18	454,959.18

ลงนาม

(นายประลองยุทธ์
กิติวงศ์)

ประธานกรรมการ(รต.พล.10.2)

ลงนาม

(นายธีรภัทร
สุจริตชัย)

กรรมการ(ว.พล.10)

(นายวุฒิชัย
บุญสมจิตร)

ลงนาม

กรรมการ(ว.พล.10)

(นายพีรพงศ์
ใจพุดซา)

ลงนาม

กรรมการ(ว.พล.10)

ลงนาม
(นายปยุต
พงษ์เสื่อ)

กรรมการ(วิศวกรโยธาปฏิบัติกร)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และค่าใ้ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม

ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน คง - บ้านเหลื่อม

ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
21	RETAINING WALL TYPE 2A เป็นเงิน สามพันแปดร้อยสิบหกบาทเจ็ดสิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	220.00	3,816.70	839,674.00
22	BARRIER CURB AND GUTTER เป็นเงิน เจ็ดร้อยห้าสิบบาทสามสิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	3,016.00	754.31	2,274,998.96
23	R.C. SLAB 6 CM. THICK เป็นเงิน สองร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทหกสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	2,800.00	297.56	833,168.00
24	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF เป็นเงิน ห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยสามบาทห้าสิบบาทสามสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	15.00	52,403.53	786,052.95
25	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET) เป็นเงิน สองหมื่นสองพันเก้าร้อยห้าสิบบาทสามสิบบาทสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	16.00	22,959.35	367,349.60

ประธานกรรมการ(รศ.ทล.10.2)

ลงนาม



(นายประลองยุทธ์ กิ่งวงศ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม



(นายรินทร์ สุทธิพันธ์)

กรรมการ(ว.ทล.10)

ลงนาม



(นายพิรพงศ์ ใจพิทชา)

ลงนาม



กรรมการ(วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายปยุต พงษ์เสื่อ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงผ่านย่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม

ทางหลวงหมายเลข 2160 ตอน ดง - บ้านเหลื่อม

ระหว่าง กม.31+200 - กม.32+463 LT.,RT.

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
26	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง เป็นเงิน หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน ต่อหน่วย	L.S.	1.00	170,000.00	170,000.00
27	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) เป็นเงิน สามร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบบาทเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	615.00	367.71	226,141.65
28	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) เป็นเงิน สามร้อยหกสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบบาทเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	556.00	367.71	204,446.76
29	CURB MARKING เป็นเงิน หนึ่งร้อยสิบบาทสี่สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	300.00	115.04	34,512.00
30	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน สองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าบาทสี่สิบบาทเจ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	L.S.	1.00	29,155.43	29,155.43
					29,734,102.80

ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(ยี่สิบเก้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยสองบาทแปดสิบบาทเจ็ดสตางค์)

ลงนาม (นายประลองฤทธิ์ กสิวงศ์)

ลงนาม กรรมการ (ว.พ.ล.10)
(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม กรรมการ (ว.พ.ล.10)
(นายพีรพงศ์ ใจพุดซา)

ประธานกรรมการ (ร.ส.พ.ล.10.2)

ลงนาม กรรมการ (ว.พ.ล.10)
(นายนิรันดร์ สุทธิภักดี)

ลงนาม กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)
(นายบุญต พงษ์เสื่อ)



บันทึกข้อความ

E-mail / Fax / สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
 สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ นครราชสีมา
 วันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๗
 เวลา ๑๑-๑๕

ส่วนราชการ สำนักแผนงาน กลุ่มงานวางแผนดำเนินงาน โทรศัพท์ ๒๓๗๑๓ โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๙๐๒
 ที่ สผ.๑.๕/๒๕๖๗ วันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๗

เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน ผส.ทล.๑๐

ตามหนังสือสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ที่ สทล.๑๐.๒/๔๖๔ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗
 เรื่อง ขอเสนอแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

โครงการ	ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
รหัสงาน	๑๑๑๐๐
กิจกรรม	ก่อสร้างทางหลวงผ่านชุมชนเพื่อคนทุกกลุ่ม
ลักษณะงาน	งานก่อสร้างทางหลวงผ่านสถานที่สำคัญ
สายทาง	ทางหลวงหมายเลข ๒๑๖๐ ตอน คง - บ้านเหลื่อม
กม. ดำเนินการ	กม. ๓๑+๒๐๐ - กม. ๓๒+๔๖๓ LT.,RT.
ปริมาณงาน	๑ แห่ง
วงเงินงบประมาณ	๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)
ระยะเวลาทำการ	๑๘๐ วัน

สำนักแผนงาน ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ โดยในการจัดทำราคากลาง
 ในขั้นต่อไป ขอให้ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของการคิดราคาอีกครั้ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ราคากลาง
 งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ของกรมบัญชีกลาง ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไปได้
 เมื่อแผนรายประมาณการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณ โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ
 การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

เรียน คุณอภิรักษ์

- เพื่อทราบ
- เพื่อทราบและถือปฏิบัติ
- เพื่อทราบและดำเนินการตามระเบียบ
- รวมเรื่อง/รวมแฟ้ม.....

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

ที่ สทล.๑๐.๑/๔๗๕ - ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๗

เรียน ผอ.ขท.นครราชสีมาที่ ๑

วผ.ทล.๑๐,วบ.ทล.๑๐, ผบ.ทล.๑๐, คุณปราณี สีนปรุ

- เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

- อนุมัติเผยแพร่แผนให้เป็นไปตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๑

- ผบ.ทล.๑๐, คุณปราณี สีนปรุ สำเนาแจกจ่ายผู้เกี่ยวข้องทราบและดำเนินการตามระเบียบ

(นางสาวปราณี สีนปรุ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผส.ทล.๑๐

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
 วันที่ 28/3/67 ผู้ส่ง นกสจจ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายบริหารฯ สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ กรมทางหลวง โทร. ๐ ๔๔๒๔ ๒๘๗๑ ต่อ ๒๓, ๒๗
ที่ - วันที่ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเสนอเอกสารจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

เรียน ผส.ทล.๑๐

ตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงาน
ก่อสร้างทางหลวงผ่านสถานที่สำคัญ ทางหลวงหมายเลข ๒๑๖๐ ตอน คง - บ้านเหลื่อม ระหว่าง กม.๓๑+
๒๐๐ - กม.๓๒+๔๖๓ LT.,RT. ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงิน
งบประมาณ ๓๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๑๘๐ วัน นั้น

ฝ่ายบริหารฯ ขอเสนอเอกสารการจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ดังนี้

๑. รายงานขอซื้อขอจ้าง
๒. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง
๓. ร่างประกาศเชิญชวนและร่างเอกสารจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบและอนุมัติดำเนินการต่อไป

(นางนุชนารถ เจลยพนิต)

ผบ.ทล.๑๐

ผบ.ทล.๑๐,คุณปรางณีฯ

- เห็นชอบตามเสนอ
- อนุมัติดำเนินการตามระเบียบฯ

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผส.ทล.๑๐