

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2567

สำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร) ถนนใสสว่าง อ.เมือง จ.สกลนคร

ผู้มาประชุม

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 1) นายเดชา พรวนพิทักษ์ | รส.ทล.3.1 | ประธานกรรมการฯ |
| 2) นายพัลลภ จันทร์งามปภากุล | ผส.ทล.3 รักษาการในตำแหน่ง วว.ทล.3 | กรรมการฯ |
| 3) นายพงษ์ศักดิ์ อางลา | วก.ทล.3 รักษาการในตำแหน่ง วบ.ทล.3 | กรรมการฯ |
| 4) นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง | วผ.ทล.3 | กรรมการฯ |
| 5) นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง | วผ.ทล.3 รักษาการในตำแหน่ง ขป.ทล.3 | กรรมการฯ |
| 6) นายธนากรณ์ ดิยะบุตร | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการฯ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

เรื่องที่ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร) กรมทางหลวง ที่ คค 06119/พ.5.1/801/2567 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน 2567 งานจ้างเหมาดำเนินการ งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2177 ตอนควบคุม 0100 ตอน ศรีสงคราม - นาน้อย ตอน 2 ระหว่าง กม. 1+010 - กม. 1+315 ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงินงบประมาณ 30,000,000 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 29,993,515 บาท (ตามเอกสารแนบ 1)

เลิกประชุมเวลา 13.50 น.

ลงชื่อ C88 ประธานกรรมการฯ
(นายเดชา พรวนพิทักษ์)
รส.ทล.3.1

ลงชื่อ พ.ล. กรรมการฯ
(นายพัลลภ จันทร์งามปภากุล)
ผส.ทล.3 รก. วว.ทล.3

ลงชื่อ นางนิกิต์ อางลา กรรมการฯ
(นายพงษ์ศักดิ์ อางลา)
วก.ทล.3 รก. วบ.ทล.3

ลงชื่อ CMV กรรมการฯ
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)
วผ.ทล.3

ลงชื่อ CMV กรรมการฯ
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)
วผ.ทล.3 รก. ขป.ทล.3

ลงชื่อ ธ.บ. กรรมการฯ
(นายธนากรณ์ ดิยะบุตร)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ ธ.บ. กรรมการฯ
(นายธนากรณ์ ดิยะบุตร)
ผู้จัดรายงานการประชุม

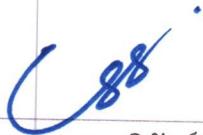
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ รหัสงาน 27200 ลักษณะงาน งานฟื้นฟูทางหลวง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครพนม
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 30,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ทำการบูรณะผิวทางและพื้นทางเดิม พร้อมก่อสร้างแนวป้องกันการวิบัติของเชิงลาดคันทาง โดยก่อสร้างกล่อง Gabion ตาข่ายเสริมกำลังดิน (Geogrid) และ Concrete Slope Protection
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 พ.ย. 67 เป็นเงิน 29,993,515.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 เอกสาร "ก" รายละเอียดราคากลาง แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายเดชา พรวนพิทักษ์	รศ.ทล.3.1	ประธานกรรมการฯ
7.2 นายพัลลภ จันทรงามปภากุล	ผส.ทล.3 รักษาการในตำแหน่ง วว.ทล.3	กรรมการฯ
7.3 นายพงษ์ศักดิ์ อางลา	วท.ทล.3 รักษาการในตำแหน่ง วบ.ทล.3	กรรมการฯ
7.4 นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง	วผ.ทล.3	กรรมการฯ
7.5 นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง	วผ.ทล.3 รักษาการในตำแหน่ง ขบ.ทล.3	กรรมการฯ
7.6 นายธนากรณั ดิยะบุตร	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการฯ

เรียน ผส.ทล.3

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามรายละเอียดข้างต้น



(นายเดชา พรวนพิทักษ์)

รศ.ทล.3.1

- อนุมัติตามเสนอ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายพัลลภ จันทรงามปภากุล)

ผส.ทล.3

ราคากลาง

แขวงทางหลวงนครพนม

1.จ้างเหมาทำการ

รหัสงาน 27200 ลักษณะงาน งานฟื้นฟูทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 2177 ตอนควบคุม 0100 ตอน ศรีสงคราม - นาน้อย

ระหว่าง กม. 1+010 - กม. 1+315

ปริมาณงาน

1 แห่ง

2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

30,000,000.00 บาท

3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา

ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	63.00	4.00	252.00
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	4,025.00	2.00	8,050.00
3	EARTH EXCAVATION	CU.M.	9,731.00	61.00	593,591.00
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	453.00	68.00	30,804.00
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	55.00	1,422.00	78,210.00
6	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	913.00	251.00	229,163.00
7	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	308.00	371.00	114,268.00
8	SELECTED BACKFILL	CU.M.	5,002.00	371.00	1,855,742.00
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	299.00	381.00	113,919.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	296.00	1,641.00	485,736.00
11	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	2,440.00	97.00	236,680.00
12	PRIME COAT	SQ.M.	3,660.00	43.00	157,380.00
13	TACK COAT	SQ.M.	3,660.00	17.00	62,220.00
14	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	8.00	3,446.00	27,568.00
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	3,660.00	418.00	1,529,880.00
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	3,660.00	413.00	1,511,580.00
17	NON WOVEN GEOTEXTILE 200 G/SQ.M.	SQ.M.	9,608.00	84.00	807,072.00
18	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	1,827.00	778.00	1,421,406.00
19	ROCK AND GABIONS SIZE 1.00 x 1.00 x 1.00 M.	CU.M.	630.00	2,597.00	1,636,110.00
20	ROCK AND GABIONS SIZE 2.00 x 1.00 x 0.50 M.	CU.M.	1,260.00	2,851.00	3,592,260.00
21	ROCK AND GABIONS SIZE 1.50 x 1.00 x 1.00 M.	CU.M.	1,890.00	2,459.00	4,647,510.00
22	ROCK AND GABIONS SIZE 2.00 x 1.00 x 1.00 M.	CU.M.	2,520.00	2,562.00	6,456,240.00
23	ROCK AND WIRE MATTRESS SIZE 1.00 x 1.00 x 0.30 M.	SQ.M.	662.00	1,107.00	732,834.00
24	ตาข่ายเสริมกำลังดิน (GEOGRID TYPE 1)	SQ.M.	6,300.00	72.00	453,600.00
25	ตาข่ายเสริมกำลังดิน (GEOGRID TYPE 2)	SQ.M.	26,460.00	86.00	2,275,560.00
26	PERFORATE PIPE WITH GEOTEXTILE	M.	630.00	906.00	570,780.00
27	ROCK FILL WITH COARSE SAND	CU.M.	52.00	53.00	2,756.00
28	BLOCK SODDING	SQ.M.	1,830.00	27.00	49,410.00
29	TOP SOIL	CU.M.	183.00	139.00	25,437.00
30	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	23.00	399.00	9,177.00
31	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	92.00	399.00	36,708.00
32	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง	L.S.	1.00	45,396.00	45,396.00

เอกสาร "ก"

รายละเอียดราคากลาง

1.จ้างเหมาทำการ

รหัสงาน 27200 ลักษณะงาน งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2177 ตอนควบคุม 0100 ตอน ศรีสงคราม - นาน้อย ตอน 2

ระหว่าง กม. 1+010 - กม. 1+315

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.นครพนม 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร

วันที่ 20 พ.ย. 67

ปริมาณงาน 1 แห่ง

เขตพื้นที่ ผนตขุก 2

แนวทางหลวงนครพนม

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	63.00	3.64	229.32	1.2780	4.65	4.00	252.00
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	4,025.00	1.83	7,365.75	1.2780	2.34	2.00	8,050.00
3	EARTH EXCAVATION	CU.M.	9,731.00	48.44	471,369.64	1.2780	61.91	61.00	593,591.00
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	453.00	53.28	24,135.84	1.2780	68.09	68.00	30,804.00
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	55.00	1,113.05	61,217.75	1.2780	1,422.48	1,422.00	78,210.00
6	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	913.00	197.11	179,961.43	1.2780	251.91	251.00	229,163.00
7	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	308.00	290.82	89,572.56	1.2780	371.67	371.00	114,268.00
8	SELECTED BACKFILL	CU.M.	5,002.00	290.82	1,454,681.64	1.2780	371.67	371.00	1,855,742.00
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	299.00	298.82	89,347.18	1.2780	381.89	381.00	113,919.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	296.00	1,284.71	380,274.16	1.2780	1,641.86	1,641.00	485,736.00
11	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	2,440.00	76.50	186,660.00	1.2780	97.77	97.00	236,680.00
12	PRIME COAT	SQ.M.	3,660.00	34.03	124,549.80	1.2780	43.49	43.00	157,380.00
13	TACK COAT	SQ.M.	3,660.00	13.68	50,068.80	1.2780	17.48	17.00	62,220.00
14	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	8.00	2,696.52	21,572.16	1.2780	3,446.15	3,446.00	27,568.00
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	3,660.00	327.48	1,198,576.80	1.2780	418.52	418.00	1,529,880.00
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	3,660.00	323.71	1,184,778.60	1.2780	413.70	413.00	1,511,580.00
17	NON WOVEN GEOTEXTILE 200 G/SQ.M.	SQ.M.	9,608.00	66.41	638,067.28	1.2780	84.87	84.00	807,072.00
18	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	1,827.00	609.20	1,113,008.40	1.2780	778.56	778.00	1,421,406.00
19	ROCK AND GABIONS SIZE 1.00 x 1.00 x 1.00 M.	CU.M.	630.00	2,032.77	1,280,645.10	1.2780	2,597.88	2,597.00	1,636,110.00
20	ROCK AND GABIONS SIZE 2.00 x 1.00 x 0.50 M.	CU.M.	1,260.00	2,231.30	2,811,438.00	1.2780	2,851.60	2,851.00	3,592,260.00
21	ROCK AND GABIONS SIZE 1.50 x 1.00 x 1.00 M.	CU.M.	1,890.00	1,924.67	3,637,620.00	1.2780	2,459.72	2,459.00	4,647,510.00
22	ROCK AND GABIONS SIZE 2.00 x 1.00 x 1.00 M.	CU.M.	2,520.00	2,004.75	5,051,957.40	1.2780	2,562.06	2,562.00	6,456,240.00

