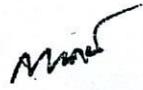


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
งานจ้างเหมา ประจําปีงบประมาณ พ.ศ.2566 โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง สำนักงานทางหลวงที่ 11 (ลพบุรี)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 11 (ลพบุรี) / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร 25,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 6 ต.ค. 2565 เป็นเงิน 23,596,590.25 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 รุ่งโรจน์ สติภัย	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง	รศ.ทล.11.2
7.2 สุปริษา พึ่งภักดิ์	กรรมการกำหนดราคากลาง	ว.ทล.11
7.3 ธนาคร จุลอักษร	กรรมการกำหนดราคากลาง	ว.ทล.11
7.4 อนุชา วงศ์ทะกั้น	กรรมการกำหนดราคากลาง	ว.ทล.11
7.5 สมาน วิจิตรญาณพล	กรรมการกำหนดราคากลาง	วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2565


 (นายกานต์ สิ้นสืบผล)
 ผอ.ชท.สิงห์บุรี



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑๑ ส่วนแผนงาน โทร.๐-๓๖๔๑-๒๓๗๘ ต่อ ๑๐๕ , ๕๑๐๒๗

ที่ - - - - - วันที่ - ๖ ต.ค. ๒๕๖๕

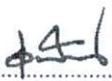
เรื่อง ราคาากลางตามแผนรายประมาณการ งบประมาณปี ๒๕๖๖ แขวงทางหลวงสิงห์บุรี

เรียน ผส.ทล.๑๑

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน ๑๒๑๐๐ กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๐๓๐ ตอน ดงมะขามเทศ - บางระจัน ระหว่าง กม.๓+๗๓๕ - กม.๔+๕๐๑ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง เป็นเงิน ๒๓,๕๙๖,๕๙๐.๒๕ บาท (ยี่สิบสามล้านห้าแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยเก้าสิบบาท ยี่สิบห้าสตางค์) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

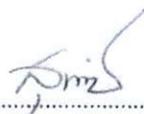
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

คณะกรรมการคำนวณราคาากลาง

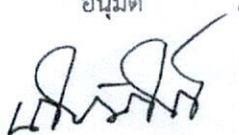
ลงชื่อ..... .....ประธานกรรมการ ฯ

(นายรุ่งโรจน์ สติത്യ) รส.ทล.๑๑.๒

อนุมัติ

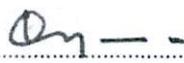
ลงชื่อ..... .....กรรมการ ฯ

(นายสุปรียา พึ่งกิริติ) วว.ทล.๑๑

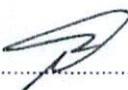

(นายเสริมศักดิ์ นัยนันท์)
ผส.ทล.๑๑

ลงชื่อ..... .....กรรมการ ฯ

(นายธนาคร จุลอักษร) วบ.ทล.๑๑

ลงชื่อ..... .....กรรมการและเลขานุการ ฯ

(นายอนุชา วงศ์ทะกั้น) วผ.ทล.๑๑

ลงชื่อ..... .....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ ฯ

(นายสมาน วิจิตรญาณพล) วิศวกรโยธาชำนาญการ

" เอกสาร ก "

รายละเอียดราคาประเมินการ

1. งานโยธาแบบถาวร รหัสงาน 12100-กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3030 ตอน ฉะเชิงเทรา- บางพระ

ระหว่าง กม. 3+735 - กม. 4+500

ปริมาณงาน 1 แห่ง

นับมีผลชดเชยกับ ปตท. จังหวัด สิงห์บุรี ราคา 35.14 บาท/ลิตร วันที่ 6 ตุลาคม 2565

ลำดับ	ปริมาณงาน	ปริมาณงาน		ค่าจ้าง		ค่าจ้างขั้นต้น		FACTOR		ค่าจ้างที่เสนอได้	
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต่อหน่วย	จำนวน	ค่าจ้างขั้นต้น	เป็นเงิน	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	งานถมดินและขุดดิน ขนดิน (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	18,165.00	3.83	69,571.95	1.2572	4.82	86,283.75	4.75	86,283.75	
2	งานขุดดิน (EARTH EXCAVATION)	ตร.ม.	1,560.00	51.36	80,121.60	1.2572	64.57	100,620.00	64.50	100,620.00	
3	งานขุดดินแบบขน (UNSATURABLE MATERIAL EXCAVATION)	ตร.ม.	500.00	56.50	28,250.00	1.2572	71.03	35,500.00	71.00	35,500.00	
4	งานขุดดินแบบดินอ่อน (ดินเหนียว) (SOFT MATERIAL EXCAVATION ONLY)	ตร.ม.	200.00	56.50	11,300.00	1.2572	71.03	14,000.00	71.00	14,000.00	
5	งานดินถมดิน (EARTH EMBANKMENT)	ตร.ม.	16,810.00	177.44	2,982,766.40	1.2572	223.08	3,748,630.00	223.00	3,748,630.00	
6	งานวัดถมดินเพื่อการระบายน้ำบริเวณถนน (POROUS BACKFILL)	ตร.ม.	100.00	1,298.46	129,846.00	1.2572	1,632.42	163,225.00	1,632.25	163,225.00	
7	งานวัดถมดินเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ตร.ม.	4,950.00	498.95	2,469,802.50	1.2572	627.28	3,104,887.50	627.25	3,104,887.50	
8	งานรองพื้นทางวิ่งลูกรัง (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ตร.ม.	2,455.00	498.95	1,224,922.25	1.2572	627.28	1,539,898.75	627.25	1,539,898.75	
9	งานพื้นทางวิ่งลูกรังเสริมชั้นหน้าหนา 20 ซม. (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE)	ตร.ม.	2,375.00	815.11	1,935,886.25	1.2572	1,024.76	2,433,781.25	1,024.75	2,433,781.25	
10	งานลาดเบสสีกรวด (PRIME COAT) (พื้นที่ทางวิ่งเสริมชั้นหน้าหรือชั้นรองเสริมหน้า) กรวดใช้ช่อง EAP	ตร.ม.	8,280.00	31.62	261,813.60	1.2572	39.75	329,130.00	39.75	329,130.00	
11	งานลาดเบสสีกรวด (TACK COAT)	ตร.ม.	15,760.00	15.62	246,171.20	1.2572	19.64	307,320.00	19.50	307,320.00	
12	งานปรับระดับผิวเบสสีกรวด (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (แก้ไขได้)	ตร.ม.	30.00	1,998.38	59,951.40	1.2572	2,512.36	75,367.50	2,512.25	75,367.50	
13	งานชั้นรองพื้นทางเบสสีกรวดหนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE) (AC 60/70)	ตร.ม.	8,280.00	241.91	2,003,014.80	1.2572	304.13	2,517,120.00	304.00	2,517,120.00	
14	งานชั้นรองพื้นทางเบสสีกรวดหนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) (AC 40/50)	ตร.ม.	15,760.00	261.07	4,114,463.20	1.2572	328.22	5,169,280.00	328.00	5,169,280.00	
15	งานปรับระดับผิวเบสสีกรวด (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนำที่ ท.ก. 32 กม. 83+900 ในทางวิ่งเสริมหน้า)	เมตร	25.00	120.13	3,003.25	1.2572	151.03	3,775.00	151.00	3,775.00	
16	งานปรับระดับผิวเบสสีกรวด (R.C. PIPE CULVERTS) (ขนำที่ ท.ก. 32 กม. 83+900 ในทางวิ่งเสริมหน้า)	เมตร	25.00	2,848.72	71,218.00	1.2572	3,581.41	89,531.25	3,581.25	89,531.25	
17	งานคอนกรีตป้องกันดินร่อนพังทลาย (CONCRETE SLOPE PROTECTION)	ตร.ม.	300.00	434.12	130,236.00	1.2572	545.78	163,725.00	545.75	163,725.00	
18	งานพื้นคอนกรีตปรับระดับข้างสะพาน (BRIDGE APPROACH SLAB)	ตร.ม.	420.00	1,831.51	769,234.20	1.2572	2,302.57	967,050.00	2,302.50	967,050.00	
19	PLAIN CONCRETE HEADWALL	ตร.ม.	2.00	2,202.93	4,405.86	1.2572	2,769.52	5,539.00	2,769.50	5,539.00	
20	กำแพงป้องกันดินร่อนพังทลายเสริมเหล็ก (REINFORCED CONCRETE HEADWALL)	ตร.ม.	2.00	2,634.20	5,268.40	1.2572	3,311.72	6,623.00	3,311.50	6,623.00	
21	งานปลูกหญ้าบนเนินเขา (STRIP SODDING)	ตร.ม.	2,900.00	17.00	49,300.00	1.2572	21.37	61,625.00	21.25	61,625.00	
22	งานดินถมดิน (TOP SOIL)	ตร.ม.	290.00	101.14	29,330.60	1.2572	127.15	36,830.00	127.00	36,830.00	
23	งานกำหนดที่ตั้งใหม่สำหรับราวกันลื่น (RELOCATION OF EXISTING GUARDRAIL)	เมตร	24.00	112.70	2,704.80	1.2572	141.69	3,396.00	141.50	3,396.00	
24	งานเสาไฟถนนแบบตั้งสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS CUT-OFF 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT)	ต้น	12.00	31,713.00	380,556.00	1.2572	39,869.58	478,434.00	39,869.50	478,434.00	
25	งานกำหนดที่ตั้งใหม่สำหรับเสาไฟถนน (RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS) (แบบเดี่ยว) (SINGLE BRACKET) (9.00 M.)	ต้น	8.00	12,646.00	101,168.00	1.2572	15,898.55	127,188.00	15,898.50	127,188.00	
26	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	580.00	272.76	158,200.80	1.2572	342.91	198,795.00	342.75	198,795.00	

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานตั้งตาม		FACTOR	ค่าทาง ค่างาน (บาท)	ค่างานที่กำกับค่าใช้จ่าย	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานตั้งตาม ค่างาน	ค่างานตั้งตาม เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
27	งานขยายสะพาน ค.ส.ส. จากความกว้างจราจรเดิม 12.00 ม. ขอบสะพานกว้างฝั่งละ 0.50 ม. เป็นความกว้างจราจร 21.00 ม. ขอบสะพาน กว้างฝั่งละ 0.50 ม. ที่ Sta. 4+110 /	เมตร	1.00	939,557.08	939,557.08	1.2281	1,153,870.05	1,153,870.00	1,153,870.00
28	เสาเข็ม ค.ส.ส. ขนาด 0.40 x 0.40 ม. /	เมตร	288.00	1,392.64	401,080.32	1.2381	1,710.30	1,710.25	492,552.00
29	งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้างบริเวณ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร /	ชุด	1.00	9,873.92	9,873.92	1.2572	12,413.49	12,413.25	12,413.25
30	ค่ารวบรวมเอกสาร ไฟฟ้า /	ชุด	1.00	170,000.00				170,000.00	170,000.00
				รวมค่างานตั้งตามงานทาง					
				รวมค่าตั้งตามสะพานและท่อลอด					
				รวมค่างานตั้งตามทั้งหมด					
				รวมค่างานทั้งหมด					23,596,590.25
				ปรับยอด					0.00
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					23,596,590.25

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	ค่างานตั้งตาม	FACTOR	ค่าทาง ค่างาน (บาท)
1	ค่าจ้าง	18.67	18.67	1.2572	23,596,590.25
2	ค่าวัสดุ	1.2572	1.2572	1.2572	1,710.25
3	ค่าขนส่ง	18.67	18.67	1.2572	23,596,590.25
4	ค่าประกันภัย	1.2281	1.2281	1.2572	1,710.25

5 % VAT 7 % เงินค่าจ้าง 15 % เงินประกันงาน 10 %
 ค่างานตั้งตามทาง (ทั้งหมด) 30.00
 FACTOR F งามทาง 1.3079
 ค่าตั้งตามสะพานและท่อลอด (ทั้งหมด) 15.00
 FACTOR F งามสะพานและท่อลอด 1.2335
 ค่า F งามก่อสร้าง ไร่รวมค่า Traffic Factor

ชื่อ.....
 (นายรุ่งโรจน์ สดิลย์) ฐ.ท.บ.11.2
 ชื่อ.....
 (นายสุวิทย์ สุจริต) ฐ.ท.บ.11
 ชื่อ.....
 (นายอนุชา วงศ์ระกัน) ฐ.ท.บ.11
 ชื่อ.....
 (นายอนุชา วงศ์ระกัน) ฐ.ท.บ.11

ชื่อ.....
 (นายสุวิทย์ สุจริต) ฐ.ท.บ.11
 ชื่อ.....
 (นายอนุชา วงศ์ระกัน) ฐ.ท.บ.11

ชื่อ.....
 (นายอนุชา วงศ์ระกัน) ฐ.ท.บ.11