

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 11100

กิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1065 ตอนควบคุม 0101 ตอน พรานกระต่าย - หนองกล้า

2. ระหว่าง กม.16+000 - กม. 17+000 RT. และ กม.28+100 - กม.29+100 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1065 ตอนควบคุม 0101 ตอน พรานกระต่าย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการก่อสร้างขยายช่องจราจรเพิ่มอีก 1 ช่องจราจรและปูผิวจราจรใหม่ด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต

พร้อมติดตั้งจราจรใหม่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 14,259,018.61 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จอมปวีร์ จันทร์หิรัญ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.5 ✓

7.2 ทวีเกียรติ เจริญกิจวัฒนกุล กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.5 ✓

7.3 เสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว กรรมการกำหนดราคากลาง วพ.ทล.5 ✓

7.4 อติศร จันทร์จำเนียร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ

7.5 จำลอง นามกระโทก กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรรมโยธาชำนาญการ ✓

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 11100 กิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1065 ตอนควนคูม หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง 0101 ตอน พรานกระต่าย - หนองปลา ระหว่าง กม.16+000 - กม.17+000 RT. และ กม.28+100 - กม.29+100 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลก 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1.1 งาน พัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง	ตร.ม.	11,000.000	3.47	38,170.00	1.3038	4.52	49,766.04
2	1.2 งาน CLEARING AND GRUBBING	ลบ.ม.	3,250.000	43.95	142,837.50	1.3038	57.30	186,231.53
3	1.3 งาน EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	1,100.000	48.34	53,174.00	1.3038	63.02	69,328.26
4	1.4 งาน UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	4,100.000	125.82	515,862.00	1.3038	164.04	672,580.87
5	1.5 งาน EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	1,720.000	351.14	603,960.80	1.3038	457.81	787,444.09
6	1.6 งาน SELECTED MATERIAL "A"	ลบ.ม.	1,580.000	351.14	554,801.20	1.3038	457.81	723,349.80
7	1.7 งาน SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	1,400.000	405.77	568,078.00	1.3038	529.04	740,660.09
8	1.8 งาน CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ตร.ม.	6,480.000	28.09	182,023.20	1.3038	36.62	237,321.84
9	1.9 งาน PRIME COAT	ตร.ม.	20,000.000	10.61	212,200.00	1.3038	13.83	276,666.36
10	1.10 งาน TACK COAT (บนผิวจราจรเดิม) (บนผิวจราจรใหม่)	ตร.ม.	7,000.000	8.47	59,290.00	1.3038	11.04	77,302.30

จำลอง นามกระโทก

11 มีนาคม 2563 16:18:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 11100 กิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1065 ตอนควบคุม
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง 0101 ตอน พรานกระต่าย - หนองปลา ระหว่าง กม.16+000 - กม 17+000 RT. และ กม.28+100 - กม.29+100 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 ช่วงทางหลวงพิเศษคู่โลก 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	1.11 งาน ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.	6,480,000	171.46	1,111,060.80	1.3038	223.54	1,448,601.07
12	BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	27,000,000	232.46	6,276,420.00	1.3038	303.08	8,183,196.39
13	WEARING COURSE 5 CM. THICK	ม.	80,000	2,587.21	206,976.80	1.3038	3,373.20	269,856.35
14	1.13 งาน R.C. PIPE CULVERTS DIA 1.00 M. CLASS II	ลบ.ม.	3,000	1,903.44	5,710.32	1.3038	2,481.70	7,445.11
15	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL)	ลบ.ม.	3,000	2,234.24	6,702.72	1.3038	2,913.00	8,739.00
16	1.15 งาน REINFORCED CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL)	ตร.ม.	1,320,000	287.80	379,896.00	1.3038	375.23	495,308.40
17	1.16 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	L.S	1,000	19,344.31	19,344.31	1.3038	25,221.11	25,221.11
รวมราคากลาง								14,259,018.61

จำลอง นามกระโทก

11 มีนาคม 2563 16:18:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 1100 กิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1065 ตอนควบคุม 0101
ตอน พรานกระต่าย - หนองญาติ ระยะทาง กม.16+000 - กม 17+000 RT. และ กม.28+100 - กม.29+100 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลก 1/กรมทางหลวง


(ทวีเกียรติ เจริญกิจวัฒนกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(จำลอง นามกระโทก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(จอมปรีร์ จันทร์ทิพย์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เสกสรรค์ คุรุพิ้งพราว)

กรรมการกำหนดราคากลาง


ที่ สท.ค.บ.2 / ร้อย ๑๒ มี.ค. ๒๕๖๓

เรียน คณะกรรมการ, ผอ.ขท. พิษณุโลก 1

ผบ.ทล.5, ทพ.ทล.5

- อนุมัติ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายรินทร์ ศิริสมพันธ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5

๑๒ มี.ค. ๒๕๖๓

จำลอง นามกระโทก

11 มีนาคม 2563

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์แล้ว

วันที่ ๑๒ มี.ค. ๒๕๖๓

๕๖๗๘

โครงการ : ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 11100 กิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 1065 ตอนควบคุม 0101 ตอน
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 10,936,507.65 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 10,936,507.65 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 15,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2508
10,936,507.65	1.3038
10,000,000.00	1.3093



คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕
ที่ สทล.๕.๑/ ๓๐๕ /๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามแผนรายประมาณการ โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน ๑๑๑๐๐ กิจกรรมปรับปรุงทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน ควบคุม ๐๑๐๑ ตอน พรานกระต่าย - หนองกุลา ระหว่าง กม.๑๖+๐๐๐ - กม.๑๗+๐๐๐ RT. และ กม.๒๘+๑๐๐ - กม.๒๙+๑๐๐ LT. วงเงินงบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สายทางในสังกัดแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑)

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐและตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ กำหนด เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคางานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการจ้างก่อสร้าง ดังนี้

๑. นายจอมปวีร์	จันทร์หิรัญ	รส.ทล.๕.๒	ประธานคณะกรรมการ
๒. นายเสกสรรค์	ครุฑบึงพร้าว	วพ.ทล.๕	กรรมการ
๓. นายทวีเกียรติ	เจริญกิจวัฒนกุล	วว.ทล.๕	กรรมการ
๔. นายอดิศร	จันทร์จำเนียร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๕. นายจำลอง	นามกระโทก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

โดยให้มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ให้ยกเลิกคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕ ที่ สทล.๕.๑/๒๑/๒๕๖๓ สั่ง ณ วันที่ ๙ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๓ และคำสั่งใดที่ขัดแย้งกับคำสั่งนี้ ให้ใช้คำสั่งนี้แทน

สั่ง ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายนรินทร์ ศรีสมพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕