

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ				โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน			
				รหัสงาน 11100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน			
ทางหลวงหมายเลข		1143	ตอนควบคุม 0102		ตอน น้ำลาด - ปางหมื่น		
				ระหว่าง กม. 33+900 - กม. 35+000			
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)		สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)			
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		45,000,000.00		บาท			
3. ลักษณะงาน							
โดยสังเขป				ทำการก่อสร้างขยายความกว้างผิวทางและคันทางเดิมเป็น 4 ช่องจราจร			
				พร้อมก่อสร้างระบบระบายน้ำและไฟฟ้าแสงสว่าง			
4. ราคากลางคำนวณ		ณ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2564		เป็นเงิน		44,994,000.00	บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง							
5.1				แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม			
5.2							
5.3							
5.4							
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง							
6.1		นายสุวิพุธ ดันตะโยธิน	รส.ทล.5.1	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.2		นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว	วผ.ทล.5	กรรมการกำหนดราคากลาง			
6.3		นายจรงค์ สุภัทรากุล	วบ.ทล.5	กรรมการกำหนดราคากลาง			
6.4		นายเกียรติชัย ทัลวัลลี	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง			
6.5		นายจำลอง นามกระโทก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการกำหนดราคากลาง			

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) โทร (055) 302518 ต่อ 305

ที่ สทล.5.2 /

วันที่

พฤศจิกายน 2564

เรื่อง การประมาณราคางานจ้างเหมา โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

รหัสงาน 11100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน

① เรียน ผส.ทล.5

ตามประกาศเรียกประกวดราคา / สอบราคา ที่ลงวันที่.....

สังกัด แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

ทางหลวงหมายเลข 1143 ตอนควบคุม 0102 ตอน น้ำคลาด - ปางหมื่น

ระหว่าง กม. 33+900 - กม. 35+000

งบประมาณ 45,000,000.00 บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	งาน	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE				
		ปริมาณงาน	1,350.00	ตร.ม. ๆ ละ	18.75 บาท เป็นเงิน	25,312.50 บาท
2	งาน	CLEARING AND GRUBBING				
		ปริมาณงาน	29,210.00	ตร.ม. ๆ ละ	4.25 บาท เป็นเงิน	124,142.50 บาท
3	งาน	EARTH EXCAVATION				
		ปริมาณงาน	13,216.00	ลบ.ม. ๆ ละ	59.00 บาท เป็นเงิน	779,744.00 บาท
4	งาน	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION				
		ปริมาณงาน	3,287.00	ลบ.ม. ๆ ละ	65.00 บาท เป็นเงิน	213,655.00 บาท
5	งาน	EARTH EMBANKMENT				
		ปริมาณงาน	17,487.00	ลบ.ม. ๆ ละ	157.50 บาท เป็นเงิน	2,754,202.50 บาท
6	งาน	SAND FILL IN MEDIAN & ISLAND				
		ปริมาณงาน	250.00	ลบ.ม. ๆ ละ	736.25 บาท เป็นเงิน	184,062.50 บาท
7	งาน	SAND FILL UNDER SIDEWALK				
		ปริมาณงาน	1,400.00	ลบ.ม. ๆ ละ	891.25 บาท เป็นเงิน	1,247,750.00 บาท
8	งาน	SELECTED MATERIAL A				
		ปริมาณงาน	3,473.00	ลบ.ม. ๆ ละ	563.25 บาท เป็นเงิน	1,956,167.25 บาท
9	งาน	SOIL AGGREGATE SUBBASE				
		ปริมาณงาน	4,317.00	ลบ.ม. ๆ ละ	663.50 บาท เป็นเงิน	2,864,329.50 บาท
10	งาน	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE				
		ปริมาณงาน	3,999.00	ลบ.ม. ๆ ละ	732.00 บาท เป็นเงิน	2,927,268.00 บาท
11	งาน	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT				
11.1	งาน	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)				
		ปริมาณงาน	55.00	ลบ.ม. ๆ ละ	65.00 บาท เป็นเงิน	3,575.00 บาท

/11.2 งาน CRUSHED...

11.2	งาน	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE					
		ปริมาณงาน	20.00	ลบ.ม. ๆ ละ	732.00 บาท เป็นเงิน	14,640.00 บาท	
11.3	งาน	SOIL AGGREGATE SUBBASE					
		ปริมาณงาน	20.00	ลบ.ม. ๆ ละ	663.50 บาท เป็นเงิน	13,270.00 บาท	
11.4	งาน	SELECTED MATERIAL A					
		ปริมาณงาน	15.00	ลบ.ม. ๆ ละ	563.25 บาท เป็นเงิน	8,448.75 บาท	
12	งาน	PRIME COAT					
		ปริมาณงาน	19,508.00	ตร.ม. ๆ ละ	37.75 บาท เป็นเงิน	736,427.00 บาท	
13	งาน	TACK COAT (บนผิวจราจรใหม่).					
		ปริมาณงาน	19,508.00	ตร.ม. ๆ ละ	11.25 บาท เป็นเงิน	219,465.00 บาท	
14	งาน	TACK COAT (บนผิวจราจรเดิม)					
		ปริมาณงาน	13,237.00	ตร.ม. ๆ ละ	14.00 บาท เป็นเงิน	185,318.00 บาท	
15	งาน	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE					
		ปริมาณงาน	42.00	ตัน ๆ ละ	2,414.75 บาท เป็นเงิน	101,419.50 บาท	
16	งาน	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)					
		ปริมาณงาน	19,252.00	ตร.ม. ๆ ละ	285.50 บาท เป็นเงิน	5,496,446.00 บาท	
17	งาน	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)					
		ปริมาณงาน	32,105.00	ตร.ม. ๆ ละ	284.50 บาท เป็นเงิน	9,133,872.50 บาท	
18	งาน	R.C. PIPE CULVERTS DIA 0.80 M. CLASS II					
		ปริมาณงาน	132.00	ม. ๆ ละ	2,264.50 บาท เป็นเงิน	298,914.00 บาท	
19	งาน	R.C. PIPE CULVERTS DIA 1.00 M. CLASS III					
		ปริมาณงาน	822.00	ม. ๆ ละ	2,796.75 บาท เป็นเงิน	2,298,928.50 บาท	
20	งาน	R.C. MANHOLES TYPE "C" FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH R.C. COVER					
		ปริมาณงาน	63.00	แห่ง ๆ ละ	25,286.50 บาท เป็นเงิน	1,593,049.50 บาท	
21	งาน	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET					
		ปริมาณงาน	492.00	ม. ๆ ละ	1,937.00 บาท เป็นเงิน	953,004.00 บาท	
22	งาน	PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL)					
		ปริมาณงาน	12.00	ลบ.ม. ๆ ละ	2,852.25 บาท เป็นเงิน	34,227.00 บาท	
23	งาน	RETAINING WALL TYPE 2A					
		ปริมาณงาน	485.00	ม. ๆ ละ	5,773.75 บาท เป็นเงิน	2,800,268.75 บาท	
24	งาน	GRATING					
		ปริมาณงาน	143.00	แห่ง ๆ ละ	436.00 บาท เป็นเงิน	62,348.00 บาท	

25	งาน	CONCRETE CURB AND GUTTER					
		ปริมาณงาน	3,599.00	ม. ๆ ละ	700.50 บาท เป็นเงิน	2,521,099.50 บาท	
26	งาน	CONCRETE CURB					
		ปริมาณงาน	400.00	ม. ๆ ละ	512.00 บาท เป็นเงิน	204,800.00 บาท	
27	งาน	R.C. SLAB WALK WAY 7 CM. THICK					
		ปริมาณงาน	6,969.00	ตร.ม. ๆ ละ	265.00 บาท เป็นเงิน	1,846,785.00 บาท	
28	งาน	KILOMETER STONE					
		ปริมาณงาน	2.00	แห่ง ๆ ละ	2,173.00 บาท เป็นเงิน	4,346.00 บาท	
29	งาน	REFLECTING TARGET TYPE I FOR CURB SIZE 15 x 15 CM.					
		ปริมาณงาน	455.00	อัน ๆ ละ	133.25 บาท เป็นเงิน	60,628.75 บาท	
30	งาน	SIGN PLATE ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติกเกอร์ สำหรับพื้นสะท้อนแสง สีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาวๆ) และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) กรณีใช้แผ่นเหล็กอบสังกะสีหนา 1.2 มม.					
		ปริมาณงาน	70.00	ตร.ม. ๆ ละ	3,156.00 บาท เป็นเงิน	220,920.00 บาท	
31	งาน	R.C. SIGN POST SIZE 0.12 x 0.12 M.					
		ปริมาณงาน	100.00	ม. ๆ ละ	434.00 บาท เป็นเงิน	43,400.00 บาท	
32	งาน	R.C. SIGN POST SIZE 0.15 x 0.15 M.					
		ปริมาณงาน	108.00	ม. ๆ ละ	523.25 บาท เป็นเงิน	56,511.00 บาท	
33	งาน	RELOCATION STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN FOR SIGN PLATE < 108,000 SQ.CM.					
		ปริมาณงาน	3.00	แห่ง ๆ ละ	33,339.25 บาท เป็นเงิน	100,017.75 บาท	
34	งาน	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS ,CUT-OFF)					
		ปริมาณงาน	36.00	ต้น ๆ ละ	43,291.50 บาท เป็นเงิน	1,558,494.00 บาท	
35	งาน	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET (MOUNTING HEIGHT 9.00 M.)					
		ปริมาณงาน	10.00	ต้น ๆ ละ	11,742.50 บาท เป็นเงิน	117,425.00 บาท	
36	งาน	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า					
		ปริมาณงาน		LS.	175,800.00 บาท เป็นเงิน	175,800.00 บาท	
37	งาน	IMPROVEMENT OF EXISTING TRAFFIC SIGNALS					
		ปริมาณงาน	1.00	LS. ๆ ละ	160,843.50 บาท เป็นเงิน	160,843.50 บาท	
38	งาน	FLASHING SIGNALS					
		ปริมาณงาน	4.00	แห่ง ๆ ละ	18,369.50 บาท เป็นเงิน	73,478.00 บาท	

39	งาน RELOCATION FLASHING SIGNAL	ปริมาณงาน 3.00	ตัน ๆ ละ	6,259.25 บาท เป็นเงิน	18,777.75 บาท
40	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน 1,642.00	ตร.ม. ๆ ละ	357.00 บาท เป็นเงิน	586,194.00 บาท
41	งาน ROAD STUD (UNI - DIRECTION)	ปริมาณงาน 415.00	อัน ๆ ละ	224.00 บาท เป็นเงิน	92,960.00 บาท
42	งาน CURB MARKINGS	ปริมาณงาน 949.00	ตร.ม. ๆ ละ	66.50 บาท เป็นเงิน	63,108.50 บาท
43	งาน PERMANENT TIMBER BARRICADE	ปริมาณงาน 12.00	ม. ๆ ละ	1,848.50 บาท เป็นเงิน	22,182.00 บาท
44	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	ปริมาณงาน	LS.	35,974.00 บาท เป็นเงิน	35,974.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 44,994,000.00 บาท

(สิบสี่ล้านบาทเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

..... รส.ทล.5.1 ประธานกรรมการ

..... วผ.ทล.5 กรรมการ

..... วบ.ทล.5 กรรมการ

..... นายเกียรติชัย ทวีลลี้ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

..... นายจำลอง นามกระโทก วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

หมายเหตุ การเบิกจ่ายให้เบิกจ่ายเป็นงวดๆ งาน เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 %
เงินประกันผลงาน 10 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

- ค่างานตามรายการที่ 36 ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า กรมทางหลวงจะจ่ายให้จริงตามใบแจ้งจากการไฟฟ้าฯ

ทั้งสิ้นไม่เกิน 175,800.00 บาท

② เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.5, ทพ.ทล.5

- เห็นชอบ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

๒๙ ๗ ๕๑ ๒๕๖๔



คำสั่ง สำนักงานทางหลวงที่ ๕
ที่ สทล.๕.๑/ ๕๑๑ /๒๕๖๔
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน ๑๑๑๐๐ กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน งานพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน น้ำคลาด - ปางหมื่น ระหว่าง กม.๓๓+๙๐๐ - กม.๓๕+๐๐๐ วงเงินงบประมาณ ๔๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)(สายทางในสังกัดแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง))

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

๑. นายสุวิพุธ	ตันตะโยธิน	รส.ทล.๕.๑	ประธานคณะกรรมการ
๒. นายเสกสรรค์	ครุฑบึงพร้าว	วผ.ทล.๕	กรรมการ
๓. นายจรงค์	สุภัทรากุล	วบ.ทล.๕	กรรมการ
๔. นายเกียรติชัย	ทลวัลลี	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๕. นายจำลอง	นามกระโทก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

โดยให้มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕