



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/

วันที่ 15 ธ.ค. 2564

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน วก.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง วผ.ทล.10

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รหัสงาน 13000 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค งานก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประทาย - ชุมพวง ระหว่าง กม.6+650 - กม.7+400 ปริมาณงาน 1 แห่ง เงินงบประมาณตามแผน 30,000,000.00 บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายไพรัช เสนามนตรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุรรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพันการณ เหมพิสุทธิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมบัติ ทองมะเรียง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

OU

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง		
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	30,000,000.00	บาท	
3 ลักษณะงานโดยสังเขป	กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอน ประทาย -ชุมพวง / ระหว่าง กม.6+650 - กม.7+400/ ปริมาณงาน 1 แห่ง		
4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	8 ธันวาคม 2564 /	เป็นเงิน	29,669,065.00 บาท /
5 บัญชีประมาณการราคากลาง	ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามแนบ จำนวน 1 แผ่น		
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1 นายไพรัช เสนามนตรี			ประธานกรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 2			
2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร			กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ			
3 นายพันการณั์ เหมพิสุทธิ์			กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ			
4 นายนิรันดร์ สุขรักขินี			กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ			
5 นายสมบัติ ทองมะเร็ง			กรรมการ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ			

สำนักงานโครงการหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร.๑ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M.	M.	60	38.21	2,292.60	1.2360	47.22	47.00	2,820.00
2	REMOVAL OF EXISTING R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M.	M.	57	43.83	2,498.31	1.2360	54.17	54.00	3,078.00
3	MILLING 5 CM. DEPTH	SQ.M.	2,360	12.22	28,839.20	1.2360	15.10	15.00	35,400.00
4	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	20,400	3.60	73,440.00	1.2360	4.44	4.25	86,700.00
5	EARTH EXCAVATION	CU.M.	2,900	45.35	131,515.00	1.2360	56.05	56.00	162,400.00
6	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,500	49.89	74,835.00	1.2360	61.66	61.50	92,250.00
7	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200	49.88	9,976.00	1.2360	61.65	61.50	12,300.00
8	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	45,475	153.01	6,958,129.75	1.2360	189.12	189.00	8,594,775.00
9	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CU.M.	1,000	128.26	128,260.00	1.2360	158.52	158.50	158,500.00
10	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	2,000	349.91	699,820.00	1.2360	432.48	432.25	864,500.00
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,570	393.02	1,010,061.40	1.2360	485.77	485.75	1,248,377.50
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,450	1,205.06	2,952,397.00	1.2360	1,489.45	1,489.25	3,648,662.50
13	PRIME COAT	SQ.M.	12,860	31.54	405,604.40	1.2360	38.98	38.75	498,325.00

รหัสงาน 13000 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปลาย -ชุมพวง
 กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลงนามประธานกรรมการ (รต.ทล.10.2)
 (นายไพรัช เสนามบุตร)

ลงนามกรรมการ (ว.ทล.10)
 (นายวุฒิชัย บุญสมจิต)

ลงนามกรรมการ (ว.ทล.10)
 (นายนิรันดร์ สุขรัทธี)

ลงนามกรรมการ (ว.ทล.10) รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.10
 (นายไพรัช เสนามบุตร)

ลงนามกรรมการ (วิศกรโยธาปฏิบัติการ)
 (นายสมบัติ ทองมะเร็ง)

นางดวงทลวงนครราชสีมาที่ 1

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ๑ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทอน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
14	TACK COAT /	SQ.M.	17,450	11.64	203,118.00	1.2360	14.38	14.25	248,662.50
15	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE /	TON	30	2,390.86	71,725.80	1.2360	2,955.10	2,955.00	88,650.00
16	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK /	SQ.M.	12,860	290.18	3,731,714.80	1.2360	358.66	358.50	4,610,310.00
17	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK /	SQ.M.	17,550	247.15	4,288,052.50	1.2360	305.47	305.25	5,296,087.50
18	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 2 /	M.	68	670.09	45,566.12	1.2360	828.23	828.00	56,304.00
19	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 /	M.	180	2,955.54	531,997.20	1.2360	3,653.04	3,653.00	657,540.00
20	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 3 /	M.	60	1,616.36	96,981.60	1.2360	1,997.82	1,997.75	119,865.00
21	MEDIAN DROP INLETS TYPE A- FOR RAISED MEDIAN /	EACH	4	7,271.31	29,085.24	1.2360	8,987.33	8,987.25	35,949.00
22	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; PLAIN CONCRETE /	C.U.M.	3	2,231.45	6,694.35	1.2360	2,758.07	2,758.00	8,274.00
23	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCE CONCRETE /	C.U.M.	8	2,712.38	21,699.04	1.2360	3,352.50	3,352.50	26,820.00
24	R.C. U-DITCH TYPE D /	M.	130	2,793.07	363,099.10	1.2360	3,452.23	3,452.00	448,760.00
25	BARRIER CURB AND GUTTER /	M.	1,252	543.14	680,011.28	1.2360	671.32	671.25	840,405.00

รหัสงาน 13000 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอนควบคุม 0100 ตอน ประทาย -ชุมพวง
 กม.ต้นกึ่งนगर ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

นางสาว..... ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.2)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.10)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.10)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขิณี)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายสมบัติ ทองมะเร็ง)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายพิสุทธิ์)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายพิสุทธิ์)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขิณี)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายสมบัติ ทองมะเร็ง)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายพิสุทธิ์)

นาง..... กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายพิสุทธิ์)

สำนึกงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสภกร "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1

รหัสงาน 13000 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอนควนชุม 0100 ตอน ประทาย - ชุมพวง
 กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)		
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
26	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	1,600	178.53	285,648.00	1.2360	220.66	220.50	352,800.00	
27	ROADWAY LIGHTINGS ๑๐๐ M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS/250 WATTS, CUT - OFF	EACH	17	36,889.53	627,122.01	1.2360	45,595.45	45,595.25	775,119.25	
28	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET)	EACH	11	14,616.80	160,784.80	1.2360	18,066.36	18,066.25	198,728.75	
29	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าท่อแปลง	L.S.	1	170,000.00	170,000.00	1.0000	170,000.00	170,000.00	170,000.00	
30	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	370	296.71	109,782.70	1.2360	366.73	366.50	135,605.00	
31	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	414	296.71	122,837.94	1.2360	366.73	366.50	151,731.00	
32	CURB MARKING	SQ.M.	300	81.45	24,435.00	1.2360	100.67	100.50	30,150.00	
33	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	7,457.09	7,457.09	1.2360	9,216.96	9,216.00	9,216.00	
รวมทั้งสิ้น										
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง						24,055,481.23				
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม										
ค่างานต้นทุนรวมทั้งสิ้น						24,055,481.23				
ราคาตกลง									29,669,065.00	
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม										

คณะกรรมการกำกับขบวนกลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ :

8 ธันวาคม 2564

ผ.ต.ท.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง

เสนอวงเงิน 29,669,065.00 บาท

ลงนาม (นายไพรัช เสนามนตรี)

ประธานกรรมการ (ร.ต.ท.10.2)

ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม (นายนิรันดร์ สุจริตชัย)

กรรมการ (ว.ท.ท.10)

ลงนาม (นายพันการย์ เทมพิสฤทธิ์)

ผ.ต.ท.๓๐
15 ธ.ค. 2564

ลงนาม (นายพันการย์ เทมพิสฤทธิ์)

ลงนาม (นายสมบัติ ทองเมธี)

กรรมการ (วิศกรโยธาปฏิบัติการ)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

การคำนวณค่า Factor F

รหัสงาน	13000 กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค	แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 1
ทางหลวงหมายเลข	2285 ตอนควบคุม 0100 ✓	
ตอน	ประทาย - ชุมพวง ✓	
กม.ดำเนินการ	ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400 ✓	
ปริมาณงาน	1 แห่ง	

เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%
เงินประกันผลงานหัก	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

กรณีแหล่งเงิน : งบประมาณ 100%

1. ค่างานต้นทุน

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	24,055,481.23	
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	บาท
ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ	-	บาท

2. Factor F

Factor F (งานก่อสร้างทาง)	1.2360
Factor F (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)	
Factor F (ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ)	1.0000

ค่างาน(ทุน)	Factor F
20,000,000	1.2494
30,000,000	1.2165
ค่างาน(ทุน)	Factor F

พื้นที่ฝน : ฝนปกติ

3. Factor Fn

Factor Fn	1.2360	(งานก่อสร้างทาง)
Factor Fn	-	(งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอน ประทาย - ชุมพวง

ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. เป็นเงิน สืบเสาะตัดบ่ทล้น ต่อหน่วย	M.	60.00	47.00	2,820.00
2	REMOVAL OF EXISTING R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. เป็นเงิน ทำเล็บบ่ทล้น ต่อหน่วย	M.	57.00	54.00	3,078.00
3	MILLING 5 CM. DEPTH เป็นเงิน สืบเสาะบ่ทล้น ต่อหน่วย	SQ.M.	2,360.00	15.00	35,400.00
4	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน สืบเสาะสับทำสตาจค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	20,400.00	4.25	86,700.00
5	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ทำเล็บบ่ทล้น ต่อหน่วย	CU.M.	2,900.00	56.00	162,400.00

ลงนามประธานกรรมการ (รต.พล.10.2)

(นายไพรัช เสนามนตรี)

ลงนามกรรมการ (วน.พล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

ลงนามกรรมการ (ว.พล.10)

(นายดุสิตชัย บุญสมจิตร)

ลงนามกรรมการ (วิศวกรรมสถานปฏิบัติกร)

(นายสมปิติ ทองมะเร็ง)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอน ประทาย - ชุมพวง
 ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน หกลิบเอ็ดบาทห้าสิบลึงสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	1,500.00	61.50	92,250.00
7	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน หกลิบเอ็ดบาทห้าสิบลึงสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	200.00	61.50	12,300.00
8	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน ห้าร้อยแปดสิบบาทห้าสิบลึงสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	45,475.00	189.00	8,594,775.00
9	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND เป็นเงิน ห้าร้อยห้าสิบบาทห้าสิบลึงสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	1,000.00	158.50	158,500.00
10	SELECTED MATERIAL A เป็นเงิน สี่ร้อยสามสิบบาทสี่สิบลึงสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	2,000.00	432.25	864,500.00

ลงนาม ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.2)

(นายไพรัช เสนามนตรี)

ลงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุทธิภักดิ์)

ลงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติ)

(นายสมบัติ ทองมะเร็ง)

ลงนาม กรรมการ (ว.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.10)

(นายพันตำรวจ เทมพิศฤทธิ์)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค
 ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอน ประทาย - ชุมพวง
 ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
16	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK เป็นเงิน สามร้อยห้าสิบแปดบาทห้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	12,860.00	358.50	4,610,310.00
17	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK เป็นเงิน สามร้อยห้าบาทยี่สิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	17,350.00	305.25	5,296,087.50
18	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 2 เป็นเงิน แปดร้อยยี่สิบแปดบาทเก้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	68.00	828.00	56,304.00
19	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 เป็นเงิน สามพันหกกร้อยห้าสิบสามบาทเก้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	180.00	3,653.00	657,540.00
20	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 3 เป็นเงิน หนึ่งพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	60.00	1,997.75	119,865.00

ลงนาม ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.2)

(นายไพรัช เสนามนตรี)

ลงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขี)

ลงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม กรรมการในตำแหน่ง ว.ทล.10

(นายพันการณ เหมพิสุทธิ)

ลงนาม กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติกร)

(นายสมบัติ ทองมะเร็ง)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอน ประทาย - ชุมพวง

ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
21	MEDIAN DROP INLETS TYPE A : FOR RAISED MEDIAN เป็นเงิน แบริกเกอร์แยกแบริกเกอร์ที่ตัดต่างค์ ต่อหน่วย HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; PLAIN CONCRETE	EACH	4.00	8,987.25	35,949.00
22	เป็นเงิน สองพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCE CONCRETE	C.U.M.	3.00	2,758.00	8,274.00
23	เป็นเงิน สามพันสามร้อยห้าสิบบาทห้าสิบลบาทต่างค์ ต่อหน่วย HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCE CONCRETE	C.U.M.	8.00	3,352.50	26,820.00
24	เป็นเงิน สามพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย R.C. U-DITCH TYPE D	M.	130.00	3,452.00	448,760.00
25	เป็นเงิน หกร้อยเจ็ดสิบบาทห้าสิบลบาทต่างค์ ต่อหน่วย BARRIER CURB AND GUTTER	M.	1,252.00	671.25	840,405.00

ลงนามประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.2)

(นายไพรัช เสนามนตรี)

ลงนามกรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขิณี)

ลงนามกรรมการในตำแหน่ง ว.ทล.10)

(นายวิชัย บุญสมจิตร)

ลงนามกรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายสมบัติ ทองมะเจ็ง)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอน ประทาย - ชุมพวง

ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
26	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	1,600.00	220.50	352,800.00
27	เป็นเงิน สองร้อยยี่สิบบาทห้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF	EACH	17.00	45,595.25	775,119.25
28	เป็นเงิน สี่หมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบห้าบาทยี่สิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET)	EACH	11.00	18,066.25	198,728.75
29	เป็นเงิน ห้าหมื่นแปดพันหกสิบหกบาทยี่สิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง	L.S.	1.00	170,000.00	170,000.00
30	เป็นเงิน สามร้อยหกสิบหกบาทห้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	370.00	366.50	135,605.00

ลงนาม
(นายไพรัช แสนานตริ)

.....ประธานกรรมการ (รต.ทล.10.2)

ลงนาม.....กรรมการ (วบ.ทล.10)

(นายนิรันดร์ ลุขรักขินิ)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)
(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....กรรมการในตำแหน่ง ว.ทล.10

.....กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายสมบัติ ทองมะเร็ง)

(นายพันการณ เหมพิสุทธ์)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างทางหลวงพัฒนาพื้นที่ระดับภาค

ทางหลวงหมายเลข 2285 ตอน ประทาย - ชุมพวง

ระหว่าง กม. 6+650 - กม. 7+400

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
31	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) เป็นเงิน สามร้อยหกสิบหกบาทห้าสิบลบาทห้าต่อหน่วย	SQ.M.	414.00	366.50	151,731.00
32	CURB MARKING เป็นเงิน ห้าร้อยบาทห้าสิบลบาทห้าต่อหน่วย	SQ.M.	300.00	100.50	30,150.00
33	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน เก้าพันสองร้อยสิบลบาทห้าต่อหน่วย	L.S.	1.00	9,216.00	9,216.00
					29,669,065.00

ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(ยี่สิบเก้าล้านหกแสนหกหมื่นเก้าพันหกสิบลบาทห้า)

ลงนาม ประธานกรรมการ (รต.ทล.10.2)
(นายไพรัช เสนามนตรี)

ลงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)
(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม กรรมการ (วบ.ทล.10)
(นายนิรันดร์ สุจริตชัย)

ลงนาม กรรมการ (วท.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง วท.ทล.10)
(นายพันการณ เทมพิสุทธิ์)

ลงนาม กรรมการ (วิศกรโยธาปฏิบัติกร)
(นายสมบัติ ทองมะเรียง)