



## บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงนครราชสีมา  
เลขที่รับ... ๑๒๑๒  
วันที่... ๒๗ ม.ค. ๒๕๖๕  
เวลา... ๑๕.๒๗

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

ที่ สทล.10.2/ -

วันที่ ๒๗ มกราคม 2565

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน รักษาราชการแทน วผ.ทล.10

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงบกลางรายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ไร่โคกสูง - โคกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800 เงินงบประมาณตามแผน 25,000,000.00 บาท (ยี่สิบห้า ล้านบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพันการณ เหมพิสุทธิ)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปิยะพงษ์ ปล้องพุดซา)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจิระพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



คำสั่ง กรมทางหลวง  
ที่ สทล.10.2/ 3 /2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมางบกลางรายการเงิน  
สำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย ทางหลวง  
หมายเลข 2 ตอน ไร่โคกสูง - โคกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางาน  
จ้างเหมางบกลางรายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหาย  
จากอุทกภัย ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ไร่โคกสูง - โคกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800  
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ  
พ.ศ.2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จึงขอ  
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. นายปรกรณ์ ศรีปานวงศ์                          | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 |                  |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร                          | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี                        | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 4. นายทันการณณ์ เหมพิสุทธิ์                      | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 5. นายปิยะพงษ์ ปล้องพุดซา                        | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ                             |                  |

สั่ง ณ วันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

(นายจิระพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาวัสดุ

1. งานจ้างเหมาทำการ เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไทรทอง - ไทรกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

แขวงทางหลวงนครราชสีมา ที่ 2

ราคาบัญชีต่อ 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 18 มกราคม 2565 อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สรุปค่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE	700.00	SQ.M.	15.49	10,843.00	1.2482	19.33	14.33	10,031.00
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING	2,000.00	SQ.M.	19.69	39,387.20	1.2482	24.58	19.58	39,160.00
3	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M.	300.00	M.	81.80	24,540.60	1.2482	102.10	97.10	29,130.00
4	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER	140.00	M.	47.19	6,606.60	1.2482	58.90	53.90	7,546.00
5	EARTH EXCAVATION	400.00	CU.M.	46.07	18,428.00	1.2482	57.50	52.50	21,000.00
6	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	100.00	CU.M.	50.68	5,068.00	1.2482	63.25	58.25	5,825.00
7	SAND EMBANKMENT	800.00	CU.M.	635.47	508,376.00	1.2482	793.19	788.19	630,552.00
8	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	100.00	CU.M.	123.26	12,326.00	1.2482	153.85	148.85	14,885.00
9	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	300.00	CU.M.	147.43	44,229.00	1.2482	184.02	179.02	53,706.00
10	SELECTED MATERIAL A	100.00	CU.M.	323.33	32,333.00	1.2482	403.58	398.58	39,858.00

ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)  
(นายวุฒิชัย บุญเสริมเลิศ)

ลงนาม

ประธานกรรมการ (รต.ทล.10.1)  
(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม

กรรมการ (กท.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง วท.ทล.10)  
(นายพันการณ เข้มพิสุทธิ์)

ลงนาม

กรรมการ (วท.ทล.10)  
(นายวันรัตน์ สุขรักขิณี)

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติกร)  
(นายปิยะพงษ์ ปลั่งพุฒษา)

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาวัสดุ

1. งานจ้างเหมาทำการ เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0204 ตอน ไทรคอง - โดกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

แขวงทางหลวงนครราชสีมา ที่ 2

ราคามัถ์บิตเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร ณ. วันที่ 18 มกราคม 2565 อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สรุปค่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	100.00	C.U.M.	339.33	33,933.00	1.2482	423.55	418.55	41,855.00
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	30.00	C.U.M.	963.75	28,912.50	1.2482	1,202.95	1,197.95	35,938.50
13	PRIME COAT	100.00	S.Q.M.	30.54	3,054.00	1.2482	38.12	33.12	3,312.00
14	TACK COAT	9,000.00	S.Q.M.	11.94	107,460.00	1.2482	14.90	9.90	89,100.00
15	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	25.00	TON	2,137.68	53,442.00	1.2482	2,668.25	2,663.25	66,581.25
16	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	700.00	S.Q.M.	259.91	181,937.00	1.2482	324.41	319.41	223,587.00
17	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	8,600.00	S.Q.M.	282.64	2,430,704.00	1.2482	352.79	347.79	2,990,994.00
18	FULL DEPTH REPAIR	1,200.00	S.Q.M.	1,230.82	1,476,984.00	1.2482	1,536.30	1,531.30	1,837,560.00
19	NEW PRECAST BOX CULVERTS AT STA.113+473 SIZE 2- [1.20 x 1.20]	57.00	M.	14,521.86	827,746.02	1.2250	17,789.27	17,784.27	1,013,703.39
20	NEW PRECAST BOX CULVERTS AT STA.113+657 SIZE 2- [1.20 x 1.20]	57.00	M.	14,521.86	827,746.02	1.2250	17,789.27	17,784.27	1,013,703.39

ลงนาม

ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

(นายปรกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายสุชัย บุญเสถียร)

ลงนาม

กรรมการ (บ.ทล.10)

(นายวีรภัทร์ สุรภักขิ)

ลงนาม

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

(นายพันการณ เหมพิสุทธ์)

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายปิยะพงษ์ ปรี่องพุฒ)

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาวัสดุ

1. งานจ้างเหมาทำการ เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนชุม 0204 ตอน ไร่โตสูง - โดกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

เลขหางหลวงงบครราชสีมา ที่ 2

ราคาหน่วยนับต่อเมตร 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 18 มกราคม 2565 อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สรุปค่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
21	NEW PRECAST BOX CULVERTS AT STA.113+712 SIZE 2- [1.20 x 1.20]	57.00	M.	14,521.86	827,746.02	1.2250	17,789.27	17,784.27	1,013,703.39
22	PRECAST BOX CULVERTS SIDE DRAINS SIZE [1.20 x 1.20]	300.00	M.	6,759.82	2,027,946.00	1.2250	8,280.77	8,275.77	2,482,731.00
23	PRECAST BOX CULVERTS SIDE DRAINS SIZE [1.50 x 1.50]	663.00	M.	8,807.27	5,839,220.01	1.2250	10,788.90	10,783.90	7,149,725.70
24	PRECAST BOX CULVERTS FOR INLET SHAFT SIZE 1- [1.20 x 1.20] WITH STEEL COVER	17.00	EACH	17,828.94	303,091.98	1.2250	21,840.45	21,835.45	371,202.65
25	PRECAST BOX CULVERTS FOR INLET SHAFT SIZE 1- [1.50 x 1.50] WITH STEEL COVER	39.00	EACH	21,547.36	840,347.04	1.2250	26,395.51	26,390.51	1,029,229.89
26	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	60.00	M.	1,880.67	112,839.97	1.2482	2,347.44	2,342.44	140,546.40
27	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3	200.00	M.	3,274.94	654,988.25	1.2482	4,087.78	4,082.78	816,556.00
28	R.C. INLET SHAFT OVER PRECAST MANHOLE BOX CULVERTS	50.00	M.	5,451.30	272,565.00	1.2482	6,804.31	6,799.31	339,965.50
29	R.C. MANHOLE TYPE F FOR BOX CULVERTS SIZE [1.20 x 1.20] WITH R.C. COVER	6.00	EACH	30,144.21	180,865.26	1.2482	37,626.00	37,621.00	225,726.00
30	R.C. MANHOLE TYPE F FOR BOX CULVERTS SIZE [1.50 x 1.50] WITH STEEL GRATING COVER	6.00	EACH	45,174.36	271,046.16	1.2482	56,386.63	56,381.63	338,289.78

ลงนาม

ลงนาม (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร) กรรมการ (ว.พ.ต.10)

ลงนาม

ลงนาม (นายพันการณ์ เหมพิตุฤทธิ์) กรรมการ (ว.พ.ต.10 รักษาการในด้านช่าง ว.พ.ต.10)

ลงนาม

ลงนาม (นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์) ประธานกรรมการ (ร.ส.พ.ต.10.1)

ลงนาม

ลงนาม (นายปรีดิษฐ์ สุรรักขิต) กรรมการ (ว.พ.ต.10)

ลงนาม

ลงนาม (นายปิยะพงษ์ ปลั่งพุดตา) กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาวัดคู่

1. งานจ้างเหมาทำการ เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไร่โตสูง - โดกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800  
ปริมาณงาน 1 แห่ง

แขวงทางหลวงนครราชสีมา ที่ 2

ราคานับตั้งแต่เลข 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 18 มกราคม 2565 เมือง นครราชสีมา

สรุป่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
31	R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P DIA 120 M. WITH R.C. COVER	10.00	EACH	20,946.21	209,462.10	1.2482	26,145.05	26,140.05	261,400.50
32	R.C. MANHOLE TYPE I FOR BOX CULVERTS SIZE [1.50 x 1.50] WITH STEEL GRATING COVER	6.00	EACH	54,116.97	324,701.82	1.2482	67,548.80	67,543.80	405,262.80
33	R.C. MANHOLE TYPE J FOR BOX CULVERTS SIZE [1.20 x 1.20] WITH STEEL GRATING COVER	3.00	EACH	58,730.85	176,192.55	1.2482	73,307.84	73,302.84	219,908.52
34	R.C.RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	10.00	M.	1,451.31	14,513.10	1.2482	1,811.52	1,806.52	18,065.20
35	DROP INLET FOR SIDE DITCH	4.00	EACH	8,416.21	33,664.84	1.2482	10,505.11	10,500.11	42,000.44
36	SIDE DITCH LINING TYPE II	3,500.00	SQ.M.	255.84	895,445.83	1.2482	319.34	314.34	1,100,190.00
37	RETAINING WALL TYPE 1B CONCRETE WALL	150.00	M.	1,030.38	154,557.00	1.2482	1,286.12	1,281.12	192,168.00
38	BARRIER CURB AND GUTTER	300.00	M.	545.28	163,584.00	1.2482	680.61	675.61	202,683.00
39	R.C. SLAB 6 CM. THICK	600.00	SQ.M.	194.05	116,430.00	1.2482	242.21	237.21	142,326.00
40	RELOCATE OF EXISTING STEEL BEAM GUARD RAIL	200.00	M.	234.81	46,961.11	1.2482	293.08	288.08	57,616.00

ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายชูชีพ บุญสมงคง)

ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม

(นายธีรภัทร์ สุทธิรักษ์)

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายพันการณ เหมพิสุทธิ์)

ลงนาม

(นายปิยะพงษ์ ปลั่งพุดชา)

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติกร)

(นายปิยะพงษ์ ปลั่งพุดชา)

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาวัสดุ

1. งานจ้างขนานทำ การ เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไร่โตสูง - ไทกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800  
ปริมาณงาน 1 แห่ง

แขวงทางหลวงนครราชสีมา ที่ 2

ราคาบัญชีตั้ง 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 18 มกราคม 2565 อ.เมือง จ.นครราชสีมา

สรุปค่างาน

ที่	ลักษณะงาน	ปริมาณ	หน่วย	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคา / หน่วย x Factor	คิดให้ (บาท)	ยอดเงิน (บาท)
41	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	610.00	SQ.M.	296.71	180,993.10	1.2482	370.35	365.35	222,863.50
42	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	110.00	SQ.M.	296.71	32,638.10	1.2482	370.35	365.35	40,188.50
43	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	1.00	L.S.	14,914.19	14,914.19	1.2482	18,615.89	18,610.89	18,610.89
รวมค่างานทั้งหมดทาง					20,357,926.37		Factor F งานพท = 1.2482		24,998,987.19
ค่าต้นทุนทั้งสิ้น							Factor F งานพท = 1.225		25,000,000.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ 18 มกราคม 2565

คณะกรรมการประกวดราคาจ้าง

พ.ล.ท.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการการประมูลรับราคา  
เสนอใบซองใบ 24,998,987.19 บาท

  
(นายจิระพงศ์ เทพสิทธิ์)

พ.ล.ท.๑๐  
27 มี.ค. 2565

ลงนาม

(นายปกรณ์ ศรีปวงศ์)

กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ลงนาม

(นายธีรภัทร์ สุขรักขิณี)

กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ประธานกรรมการ (ร.ล.ท.10.1)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ท.ล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.ท.ล.10)

ลงนาม

(นายพันการณ เวทีสุทธิ์)

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายปิยะพงษ์ ปล้องพุดซา)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไทรโคสูง - ไทรโคกวัด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800  
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE หนึ่งชั้นสามลิบเอ็ดบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	700.00	14.33	10,031.00
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING สามชั้นน้ำพันหนึ่งร้อยหกสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	2,000.00	19.58	39,160.00
3	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. สองชั้นน้ำพันหนึ่งร้อยสามสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	M.	300.00	97.10	29,130.00
4	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER เจ็ดพันห้าร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน ต่อหน่วย	M.	140.00	53.90	7,546.00
5	EARTH EXCAVATION สองพันหนึ่งพันบาทถ้วน ต่อหน่วย	CU.M.	400.00	52.50	21,000.00

ลงนาม  ลงนาม  กรรมการ (ว.ทล.10) กรรมการ (ว.ทล.10)  
 (นายสุทัศน์ บุญสมจิตร) (นายวิรัตน์ สุรรัชต์)

ลงนาม  กรรมการ (ว.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.10) กรรมการ (วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)  
 (นายพันการณ เหมพิสุทธิ) (นายปิยะพงษ์ บัลดงพุดซา)

ลงนาม  ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1) กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม  (นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์) กรรมการ (ว.ทล.10)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0204 ตอน ไร่โตสูง - โตกกวัด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

		C.U.M.	100.00	58.25	5,825.00
6	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) ทำพื้นแบริดรอยล์ทับบาทถ้าว้น ต่อหน่วย	C.U.M.	100.00	58.25	5,825.00
7	SAND EMBANKMENT ทดเสริมสามชั้นทำริ้วรอยทำลิบสองบาทถ้าว้น ต่อหน่วย	C.U.M.	800.00	788.19	630,552.00
8	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND พื้นที่สันสี่ชั้นแบริดรอยล์ทับบาทถ้าว้น ต่อหน่วย	C.U.M.	100.00	148.85	14,885.00
9	EARTH FILL UNDER SIDEWALK ทำพื้นที่สามชั้นแบริดรอยล์ทับบาทถ้าว้น ต่อหน่วย	C.U.M.	300.00	179.02	53,706.00
10	SELECTED MATERIAL A สามชั้นในเก้าพื้นแบริดรอยล์ทับบาทถ้าว้น ต่อหน่วย	C.U.M.	100.00	398.58	39,858.00

ลงนาม



(นายปกรณ์ ศรีบานวงศ์)

ประธานกรรมการ (รล.พล.10.1)

ลงนาม



(นายสุชาติชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (ว.พล.10)

ลงนาม



(นายนิรันดร์ สุราษฎร์ธานี)

กรรมการ (ว.พล.10)

ลงนาม



(นายทินการณณ์ เหมพิสุทธิ์)

กรรมการ (ว.พล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.พล.10)

ลงนาม



(นายปิยะพงษ์ ปลั่งงพุดชา)

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไทรโคสูง - ไทรกววด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

11	SOIL AGGREGATE SUBBASE สี่ชั้นหนึ่งพันแปดร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน ต่อหน่วย	C.U.M.	100.00	418.55	41,855.00
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE สามหมื่นห้าพันเก้าร้อยสามสิบแปดบาทห้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	C.U.M.	30.00	1,197.95	35,938.50
13	PRIME COAT สามพันสามร้อยสิบสองบาทถ้วน ต่อหน่วย	S.Q.M.	100.00	33.12	3,312.00
14	TACK COAT แปดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน ต่อหน่วย	S.Q.M.	9,000.00	9.90	89,100.00
15	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE หกหมื่นหกพันห้าร้อยแปดสิบเอ็ดบาทสี่สิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	TON	25.00	2,663.25	66,581.25

ลงนาม  ประธานกรรมการ (รส.พด.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีบานวงศ์)

ลงนาม  กรรมการ (จว.พด.10)  
 (นายวิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม  กรรมการ (ว.พด.10)

(นายวินทร์ สุรรักขิน)

ลงนาม  กรรมการในตำแหน่ง ว.พด.10

ลงนาม  กรรมการ (วิศกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายปิยะพงษ์ ปลั่งพุดซา)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนชุม 0204 ตอน ไทรโคกสูง - โศภภวัต ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

16	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK สองชั้นสองชั้นสามชั้นห้าร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	700.00	319.41	223,587.00
17	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK สองชั้นเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	8,600.00	347.79	2,990,994.00
18	FULL DEPTH REPAIR หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	1,200.00	1,531.30	1,837,560.00
19	NEW PRECAST BOX CULVERTS AT STA.113+473 SIZE 2- [1.20 x 1.20] หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามบาทสามสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	57.00	17,784.27	1,013,703.39
20	NEW PRECAST BOX CULVERTS AT STA.113+657 SIZE 2- [1.20 x 1.20] หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นสามพันเจ็ดร้อยสามบาทสามสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	57.00	17,784.27	1,013,703.39

ลงนาม (นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)  
 ประธานกรรมการ (รส.ทล.10.1)

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

ลงนาม (นายนิรันดร์ สุรรักขินี)  
 กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม (นายพันการณ เทมพิสุทธิ)  
 กรรมการ (ก.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.10)

ลงนาม (นายปิยะพงษ์ ปลั่งพุดตา)  
 กรรมการ (วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับเสียหายจากอุทกภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไร่โคกสูง - โศกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

21	NEW PRECAST BOX CULVERTS AT STA.113+712 SIZE 2- [1.20 x 1.20] หนึ่งลำหนึ่งสามพันเจ็ดร้อยสามบาทสามสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	57.00	17,784.27	1,013,703.39
22	PRECAST BOX CULVERTS SIDE DRAINS SIZE [1.20 x 1.20] สองล้านสี่แสนแปดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน ต่อหน่วย	M.	300.00	8,275.77	2,482,731.00
23	PRECAST BOX CULVERTS SIDE DRAINS SIZE [1.50 x 1.50] เจ็ดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทเจ็ดสิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	663.00	10,783.90	7,149,725.70
24	PRECAST BOX CULVERTS FOR INLET SHAFT SIZE 1- [1.20 x 1.20] WITH STEEL COVER สามแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสองบาทหกสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	17.00	21,835.45	371,202.65
25	PRECAST BOX CULVERTS FOR INLET SHAFT SIZE 1- [1.50 x 1.50] WITH STEEL COVER หนึ่งล้านสองหมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบเก้าบาทแปดสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	35.00	26,390.51	1,029,229.89



ลงนาม

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุรรักขิต)

ลงนาม

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

(นายพันการณ เหมพิสุทธิ)

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายปิยะพงษ์ ปลั่งงูพุดตา)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควบคุม 0204 ตอน ไร่โคกสูง - โตกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

26	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2 หนึ่งแอสสี่เหลี่ยมที่ร้อยสี่สิบหกบาทสี่สิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	60.00	2,342.44	140,546.40
27	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS 3 แปดแอสหนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยห้าสิบหกบาทถ้วน ต่อหน่วย	M.	200.00	4,082.78	816,556.00
28	R.C. INLET SHAFT OVER PRECAST MANHOLE BOX CULVERTS สามแอสสามหมื่นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบห้าบาทห้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	M.	50.00	6,799.31	339,965.50
29	R.C. MANHOLE TYPE F FOR BOX CULVERTS SIZE [1.20 x 1.20] WITH R.C. COVER สองแอสสองหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน ต่อหน่วย	EACH	6.00	37,621.00	225,726.00
30	R.C. MANHOLE TYPE F FOR BOX CULVERTS SIZE [1.50 x 1.50] WITH STEEL GRATING COVER สามแอสสามหมื่นแปดพันสองร้อยแปดสิบเก้าบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	6.00	56,381.63	338,289.78

ลงนาม 

ลงนาม

ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

(นายปรกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม  กรรมการ (ว.ทล.10)

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)



ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุขรักขิณี)

ลงนาม 

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

ลงนาม

กรรมการ (วิศวกรรมสถานปฏิบัติการ)

(นายพันการณ เทมพิสุขันธ์)



(นายปิยะพงษ์ ปรี่องพุตตะ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคูม 0204 ตอน ไทรโคกสูง - โคกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

31	R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER สองแฉกหมื่นหมื่นพันสี่ร้อยบาททำลิบสตาจค์ ต่อหน่วย	EACH	10.00	26,140.05	261,400.50
32	R.C. MANHOLE TYPE I FOR BOX CULVERTS SIZE [1.50 x 1.50] WITH STEEL GRATING COVER สี่แฉกห้าพันสองร้อยหกสิบสองบาทแปดสิบลิบสตาจค์ ต่อหน่วย	EACH	6.00	67,543.80	405,262.80
33	R.C. MANHOLE TYPE J FOR BOX CULVERTS SIZE [1.20 x 1.20] WITH STEEL GRATING COVER สองแฉกหมื่นหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดบาทห้าสิบลิบสตาจค์ ต่อหน่วย	EACH	3.00	73,302.84	219,908.52
34	R.C.RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET หมื่นหมื่นแปดพันหกสิบบาทห้าสิบลิบสตาจค์ ต่อหน่วย	M.	10.00	1,806.52	18,065.20
35	DROP INLET FOR SIDE DITCH สี่หมื่นสองพันบาทสี่สิบลิบสตาจค์ ต่อหน่วย	EACH	4.00	10,500.11	42,000.44

ลงนาม  ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

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

ลงนาม  กรรมการ (ว.ทล.10)  
 (นายนิรันดร์ สุขรักจีมี)

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

ลงนาม  กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)  
 (นายปิยะพงษ์ ปลั่งพุดตา)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อเป็นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนชุม 0204 ตอน ไทรโยคสูง - ไทรโยค ตอม 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

36	SIDE DITCH LINING TYPE II หนึ่งเส้นหนึ่งแสนหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	3,500.00	314.34	1,100,190.00
37	RETAINING WALL TYPE 1B CONCRETE WALL หนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน ต่อหน่วย	M.	150.00	1,281.12	192,168.00
38	BARRIER CURB AND GUTTER สองแสนสองพันหกกร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน ต่อหน่วย	M.	300.00	675.61	202,683.00
39	R.C. SLAB 6 CM. THICK หนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันสามร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	600.00	237.21	142,326.00
40	RELOCATE OF EXSTING STEEL BEAM GUARD RAIL ห้าหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยสิบหกบาทถ้วน ต่อหน่วย	M.	200.00	288.08	57,616.00

ลงนาม



ประธานกรรมการ (รล.พล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีبانวงศ์)

ลงนาม



(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (ว.พล.10)

ลงนาม



(นายวันันตร์ สุรักษิณี)

กรรมการ (ว.พล.10)

ลงนาม



(นายพันการณ เขมพิสุทธิ์)

กรรมการ (ว.พล.10 รักษาการในตำแหน่ง ว.พล.10)

ลงนาม



(นายปิยะพงษ์ บลิ่งพุฒธา)

กรรมการ (วิศวกรรมปฏิบัติการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)  
 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัย  
 ทางหลวงหมายเลข 2 ตอนควนคู่ม 0204 ตอน ไว้โคกสูง - โคกกรวด ตอน 2 ระหว่าง กม.113+100 - กม.113+800

ปริมาณงาน 1 แห่ง

41	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) สองแสนสองหมื่นสองพันแปดร้อยหกสิบสามบาทห้าสิบบดต่างค์ ต่อหน่วย	SO.M.	610.00	365.35	222,863.50
42	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) สี่หมื่นหนึ่งร้อยแปดสิบแปดบาทห้าสิบบดต่างค์ ต่อหน่วย	SO.M.	110.00	365.35	40,188.50
43	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION หมื่นหนึ่งหมื่นแปดพันหกร้อยสิบบาทแปดสิบบดต่างค์ ต่อหน่วย	L.S.	1.00	18,610.89	18,610.89
					24,998,987.19

ราคารวมทั้งสิ้นที่ต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

( ยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยแปดสิบบดสิบเจ็ดบาทสิบบดต่างค์ )

ลงนาม



ประธานกรรมการ (รต.พล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม



กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร์)

ลงนาม



กรรมการ (จว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุจริตชัย)

ลงนาม



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

(นายพันการณ งามพิสุทธิ์)

ลงนาม



กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

(นายปิยะพงษ์ ปลั่งพุดซา)