บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๓ (สกลนคร) ส่วนแผนงาน โทร.๐-๔๒๗๑-๒๘๘๒ ต่อ ๑๒๘ (๔๑๐๒๗)

ที่ สทล.๓.๒/ผ./๘๓ **วันที่** ๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเสนอราคากลาง

(๑) เรียน ผส.ทล.๓ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามแผนรายประมาณการ งบประมาณการ พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ โครงการงานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๓๕๕ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สูงเนิน - สี่แยก ระหว่าง กม.๑๒+๑๗๐ - กม.๑๓+๐๗๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๐.๙๐๐ กม.) วงเงินงบประมาณ ๓๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางตามแผนงาน ดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงขอเสนอราคากลาง เป็นเงิน ๓๔,๔๘๗,๕๔๙.๐๐ บาท เพื่อพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารราคา มาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายประวัติ เสวตวงษ์)
รส.ทล.๓.๒
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(๒) เรียน คณะกรรมการกำหนดราคากลาง, หพ.ทล.๓
- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายชัยธวัช พรหมวิชัย)
ผส.ทล.๓
๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘

แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 35,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 ก.ย. 68 เป็นเงิน 34,487,549.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
   - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
   - 6.2
   - 6.3
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายประวัติ เสวตวงษ์	รส.ทล.3.2	ประธานกรรมการฯ
7.2 นายเอกชัย แสนสงค์	วว.ทล.3	กรรมการฯ
7.3 นายธนัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์	วบ.ทล.3	กรรมการฯ
7.4 นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง	วผ.ทล.3	กรรมการฯ
7.5 นายปัญญา พึ่งประจวบ	ชป.ทล.3	กรรมการฯ
7.6 นายธนพนธ์ กิตติธรรม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2568

สำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร) ถ.ใสสว่าง อ.เมือง จ.สกลนคร

ผู้มาประชุม

1.นายประวัติ เสวตวงษ์	รส.ทล.3.2	ประธานกรรมการฯ
2.นายเอกชัย แสนสงค์	วว.ทล.3	กรรมการฯ
3.นายธนัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์	วบ.ทล.3	กรรมการฯ
4.นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง	วผ.ทล.3	กรรมการฯ
5.นายปัญญา พึ่งประจวบ	ชป.ทล.3	กรรมการฯ
6.นายธนพนธ์ กิตติธรรม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

เริ่มประชุมเวลา 15.00 น.

<u>เรื่องที่ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา</u>

ตามคำสั่ง สำนักงานทางหลวงที่ 3 (สกลนคร) กรมทางหลวง ที่ คค 06119/พ.5.1/606/2569 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2568 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานจ้างเหมาทำงานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข 2355 ตอนควบคุม 0100 ตอน สูงเนิน-สี่แยก ระหว่าง กม.12+170-กม.13+070 ปริมาณงาน 1 แห่ง (0.900 กม.) วงเงินงบประมาณ 35,000,000.-บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน 34,487,549.00 บาท (ตามเอกสารแนบ 1)

เลิกประชุมเวลา 15.20 น.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายประวัติ เสวตวงษ์) รส.ทล.3.2

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายเอกชัย แสนสงค์) วว.ทล.3

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์) วบ.ทล.3

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง) วผ.ทล.3

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปัญญา พึ่งประจวบ) ชป.ทล.3

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายธนพนธ์ กิตติธรรม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้จดรายงานการประชุม ๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘

(นายธนพนธ์ กิตติธรรม) กรรมการฯ

ราคากลาง

แขวงทางหลวงสกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)

1.จ้างเหมาทำการ รหัสงาน 11710 ลักษณะงาน งานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร
ทางหลวงหมายเลข 2355 ตอนควบคุม 0100 ตอน สูงเนิน - สี่แยก
ระหว่าง กม.12+170 - กม.13+070
ปริมาณงาน 1 แห่ง (0.900 กม.)

2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 35,000,000.00 บาท

3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING	SQ.M.	580.00	29.00	16,820.00
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	16,780.00	4.00	67,120.00
3	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,300.00	59.00	194,700.00
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	100.00	65.00	6,500.00
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	100.00	1,440.00	144,000.00
6	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	5,770.00	247.00	1,425,190.00
7	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CU.M.	230.00	199.00	45,770.00
8	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	690.00	236.00	162,840.00
9	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	2,440.00	320.00	780,800.00
10	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	CU.M.(LOOSE)	180.00	816.00	146,880.00
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,530.00	365.00	923,450.00
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,500.00	1,650.00	4,125,000.00
13	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	6,240.00	107.00	667,680.00
14	PRIME COAT	SQ.M.	18,300.00	39.00	713,700.00
15	TACK COAT	SQ.M.	18,300.00	16.00	292,800.00
16	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	40.00	3,076.00	123,040.00
17	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	18,300.00	373.00	6,825,900.00
18	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	18,300.00	369.00	6,752,700.00
19	NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.30 M. CLASS 3	M.	64.00	644.00	41,216.00
20	NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	30.00	3,074.00	92,220.00
21	NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	812.00	2,728.00	2,215,136.00
22	R.C. MANHOLE TYPE "C" FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. WITH CONCRETE COVER	EACH	64.00	26,000.00	1,664,000.00
23	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	M.	64.00	1,920.00	122,880.00
24	RETAINING WALL TYPE 1A	M.	480.00	739.00	354,720.00
25	RETAINING WALL TYPE 2A	M.	380.00	3,999.00	1,519,620.00
26	CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER	M.	900.00	738.00	664,200.00
27	CONCRETE BARRIER CURB	M.	1,250.00	426.00	532,500.00
28	CONCRETE SLAB 5 CM.THICK WITH 5 CM. SAND CUSHION	SQ.M.	3,570.00	236.00	842,520.00
29	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF ROADWAY LIGHTING	EACH	21.00	44,389.00	932,169.00
30	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF ROADWAY LIGHTING	EACH	6.00	60,373.00	362,238.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
31	RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	EACH	19.00	22,958.00	436,202.00
32	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	420.00	391.00	164,220.00
33	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	580.00	391.00	226,780.00
34	CURB MARKINGS	SQ.M.	150.00	87.00	13,050.00
35	RUMBLE STRIP	SQ.M.	10.00	607.00	6,070.00
36	ROAD MARKING PAINT FOR SCHOOL ZONE	L.S.	1.00	176,918.00	176,918.00
37	REINFORCED CONCRETE & STEEL BUS STOP SHELTER TYPE F	EACH	1.00	191,382.00	191,382.00
38	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	SET	1.00	10,845.00	10,845.00
39	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	SET	1.00	23,785.00	23,785.00
40	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร	SET	1.00	19,988.00	19,988.00
41	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าฯสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	SET	2.00	230,000.00	460,000.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					34,487,549.00

5.คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 34,487,549.00 บาท

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายธนพนธ์ กิตติธรรม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายธนัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์)
วบ.ทล.3

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายปัญญา พึ่งประจวบ)
ชป.ทล.3

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายเอกชัย แสนสงค์)
วว.ทล.3

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)
วผ.ทล.3

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการฯ
(นายประวัติ เสวตวงษ์)
รส.ทล.3.2

อนุมัติราคากลาง 34,487,549.00 บาท

(นายชัยธวัช พรหมวิชัย)
ผส.ทล.3

๒๗ ต.ค. ๒๕๖๘

เอกสาร "ก"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

1.จ้างเหมาทำการ รหัสงาน 11710 ลักษณะงาน งานก่อสร้างเพิ่มช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข 2355 ตอนควบคุม 0100 ตอน สูงเนิน - สี่แยก ระหว่าง กม.12+170 - กม.13+070

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.สกลนคร 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร วันที่ 27 ก.ย. 68 เขตพื้นที่ ฝนตกชุก 1

แขวงทางหลวงสกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุนต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE DITCH LINING	SQ.M.	580.00	23.29	13,508.20	1.2455	29.01	29.00	16,820.00
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	16,780.00	3.84	64,435.20	1.2455	4.78	4.00	67,120.00
3	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,300.00	47.72	157,476.00	1.2455	59.44	59.00	194,700.00
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	100.00	52.49	5,249.00	1.2455	65.38	65.00	6,500.00
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	100.00	1,156.32	115,632.00	1.2455	1,440.20	1,440.00	144,000.00
6	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	5,770.00	198.55	1,145,633.50	1.2455	247.29	247.00	1,425,190.00
7	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CU.M.	230.00	160.09	36,820.70	1.2455	199.39	199.00	45,770.00
8	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	690.00	189.97	131,079.30	1.2455	236.61	236.00	162,840.00
9	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	2,440.00	257.14	627,421.60	1.2455	320.27	320.00	780,800.00
10	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	CU.M.(LOOSE)	180.00	655.60	118,008.00	1.2455	816.55	816.00	146,880.00
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,530.00	293.49	742,529.70	1.2455	365.54	365.00	923,450.00
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,500.00	1,325.00	3,312,500.00	1.2455	1,650.29	1,650.00	4,125,000.00
13	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	6,240.00	86.16	537,638.40	1.2455	107.31	107.00	667,680.00
14	PRIME COAT	SQ.M.	18,300.00	32.03	586,149.00	1.2455	39.89	39.00	713,700.00
15	TACK COAT	SQ.M.	18,300.00	12.91	236,253.00	1.2455	16.08	16.00	292,800.00
16	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	40.00	2,470.38	98,815.20	1.2455	3,076.86	3,076.00	123,040.00
17	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	18,300.00	300.03	5,490,549.00	1.2455	373.69	373.00	6,825,900.00
18	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	18,300.00	296.56	5,427,048.00	1.2455	369.37	369.00	6,752,700.00
19	NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.30 M. CLASS 3	M.	64.00	517.53	33,121.92	1.2455	644.58	644.00	41,216.00
20	NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	30.00	2,468.63	74,058.90	1.2455	3,074.68	3,074.00	92,220.00
21	NEW R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	812.00	2,190.79	1,778,921.48	1.2455	2,728.63	2,728.00	2,215,136.00
22	R.C. MANHOLE TYPE "C" FOR R.C. PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. WITH CONCRETE COVER	EACH	64.00	20,875.82	1,336,052.48	1.2455	26,000.83	26,000.00	1,664,000.00
23	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	M.	64.00	1,542.18	98,699.52	1.2455	1,920.79	1,920.00	122,880.00
24	RETAINING WALL TYPE 1A	M.	480.00	593.67	284,961.60	1.2455	739.42	739.00	354,720.00
25	RETAINING WALL TYPE 2A	M.	380.00	3,211.45	1,220,351.00	1.2455	3,999.86	3,999.00	1,519,620.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุนต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
26	CONCRETE BARRIER CURB AND GUTTER	M.	900.00	592.72	533,448.00	1.2455	738.23	738.00	664,200.00
27	CONCRETE BARRIER CURB	M.	1,250.00	342.15	427,687.50	1.2455	426.15	426.00	532,500.00
28	CONCRETE SLAB 5 CM.THICK WITH 5 CM. SAND CUSHION	SQ.M.	3,570.00	189.96	678,157.20	1.2455	236.60	236.00	842,520.00
29	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF ROADWAY LIGHTING	EACH	21.00	35,639.60	748,431.60	1.2455	44,389.12	44,389.00	932,169.00
30	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS , CUT - OFF ROADWAY LIGHTING	EACH	6.00	48,473.60	290,841.60	1.2455	60,373.87	60,373.00	362,238.00
31	RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	EACH	19.00	18,433.20	350,230.80	1.2455	22,958.55	22,958.00	436,202.00
32	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	420.00	314.62	132,140.40	1.2455	391.86	391.00	164,220.00
33	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	580.00	314.62	182,479.60	1.2455	391.86	391.00	226,780.00
34	CURB MARKINGS	SQ.M.	150.00	70.00	10,500.00	1.2455	87.19	87.00	13,050.00
35	RUMBLE STRIP	SQ.M.	10.00	487.51	4,875.10	1.2455	607.19	607.00	6,070.00
36	ROAD MARKING PAINT FOR SCHOOL ZONE	L.S.	1.00	142,046.01	142,046.01	1.2455	176,918.31	176,918.00	176,918.00
37	REINFORCED CONCRETE & STEEL BUS STOP SHELTER TYPE F	EACH	1.00	153,658.82	153,658.82	1.2455	191,382.06	191,382.00	191,382.00
38	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	SET	1.00	8,708.06	8,708.06	1.2455	10,845.89	10,845.00	10,845.00
39	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	SET	1.00	19,096.96	19,096.96	1.2455	23,785.26	23,785.00	23,785.00
40	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร	SET	1.00	16,048.89	16,048.89	1.2455	19,988.89	19,988.00	19,988.00

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน รวม (บาท)	Factor F	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้ ราคาต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้ เป็นเงิน (บาท)
41	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าฯสำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า ค่ามิเตอร์และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	SET	2.00	230,000.00	-	-	230,000.00	230,000.00	460,000.00
					ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)			รวมค่างานทั้งหมด	34,487,549.00
					ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)			ปรับยอด	-
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	34,487,549.00

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	20	30	27.371263	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.2712	1.2364	1.2455	ฝนตกชุก 1
ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (ลบ.)	25	30	27.371263	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2127	1.2111	1.2119	

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายธนพนธ์ กิตติธรรม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายปัญญา พึ่งประจวบ)
ชป.ทล.3

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)
วผ.ทล.3

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายธนัชพงศ์ เลิศปิติพิทักษ์)
วบ.ทล.3

ลงชื่อ _____ กรรมการฯ
(นายเอกชัย แสนสงค์)
วว.ทล.3

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการฯ
(นายประวัติ เสวตวงษ์)
รส.ทล.3.2