

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อ ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 359 ตอน เขาไม้แก้ว – เขาหินซ้อน ตอน 3
สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 750,000,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 359 ตอน เขาไม้แก้ว – เขาหินซ้อน ตอน 3 ระหว่าง
กม. 60+000.000 - กม. 72+719.000 ระยะทางยาวประมาณ 12.719 กิโลเมตร ตามสัญญาแบบปรับราคาได้
(ค่า K) กำหนดเป็นมาตรฐานทางชั้นพิเศษ ก่อสร้างปรับปรุงถนนขนาดเดิม 4 ช่องจราจร กว้างช่องจราจรละ
3.50 เมตร ไหล่ทาง 2.50 เมตร เกาะกลางแบบ DEPRESS MEDIAN ผิวทางเป็นแบบซีเมนต์คอนกรีต
แบบมีรอยต่อ (JPCP) ความหนา 0.35 เมตร รวมงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและไฟกระพริบบนทางหลวง
การก่อสร้างทางสายนี้อยู่ในท้องที่ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 มีนาคม 2569 เป็นเงิน 749,948,814.68 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง (แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายพรชัย สกุลแท้ ประธานคณะกรรมการ
 - 6.2 นายสุกิจ ยินดีสุข กรรมการ
 - 6.3 นายประภิต สิทธิคณารักษ์ กรรมการ
 - 6.4 นายปณิธาน ไชยรักษ์ กรรมการ
 - 6.5 นายคงเดช ธีร์รัตนเขต กรรมการและเลขานุการ

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างและภาษีได้ตัวแล้ว)

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 359

ตอน เขาน้ำแก้ว - เขาน้ำร้อน ตอน 3

ระหว่าง กม.60+000.000 - กม.72+719.000

ระยะทางยาวประมาณ 12.719 กิโลเมตร

ราคาค่าต้นทุน
 ต้นทุนงานทาง 523,008,065.86 บาท
 ต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม 109,722,153.08 บาท
 ราคาตลาด 607,833,871.15
 125,829,350.20
 16,285,593.33

รายการที่	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคาตลาด
1	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ						
1.4	REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES						
1.4(2)	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS						
	1.4(2) PIPE CULVERT DIA. 0.60 M.	45	138.10	6,214.50	1.1622	160.50	7,222.50
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย						
1.4(3)	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERT DIA. 0.80 M.	28	176.24	4,934.72	1.1622	204.83	5,735.24
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย						
1.7	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	276,000	27.56	7,606,560.00	1.1622	32.03	8,840,280.00
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย						
1.8	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	6	5,000.00	30,000.00	1.1622	5,811.00	34,866.00
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย						
1.9	REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE	166	1,572.80	261,084.80	1.1622	1,827.91	303,433.06
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย						
1.14	REMOVAL OF EXISTING R.C. MANHOLES	6	964.26	5,785.56	1.1622	1,120.66	6,723.96
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย						



นายพรชัย สักแด่

(ประธานกรรมการกำหนดราคาตลาดกลาง)



นายสุกิจ ยินสุ

(กรรมการกำหนดราคาตลาดกลาง)



นายประวิต สิทธิชนารักษ์

(กรรมการกำหนดราคาตลาดกลาง)



นายปวีชาน ไชยรักษ์

(กรรมการกำหนดราคาตลาดกลาง)



นายคณเดช ชีร์ตันเขต

(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคาตลาดกลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
2	1.18 REMOVAL OF EXISTING FLASHING SIGNAL เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	1	1,572.80	1,572.80	1.1622	1,827.91	1,827.91
	EARTH WORK							
	2.1 CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	245,000	3.81	933,450.00	1.1622	4.43	1,085,350.00
	2.2 ROADWAY EXCAVATION							
	2.2(1) EARTH EXCAVATION เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	67,200	53.79	3,614,688.00	1.1622	62.51	4,200,672.00
	2.2(4) UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	1,000	59.17	59,170.00	1.1622	68.77	68,770.00
	2.2(5) SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	1,000	59.17	59,170.00	1.1622	68.77	68,770.00
	2.3 EMBANKMENT							
	2.3(1.1) EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	17,000	270.65	4,601,050.00	1.1622	314.55	5,347,350.00
	2.3(1.2) EARTH EMBANKMENT FORM EXCAVATION เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	26,800	97.53	2,613,804.00	1.1622	113.35	3,037,780.00



นายพรชัย สุกแต่
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยินดีสุข
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภิต สิทธิคณารักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ชีร์ตันเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นดัชนีสิ่ง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	2.3(6) EARTH FILL UNDER SIDEWALK เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	5,000	262.14	1,310,700.00	1.1622	304.66	1,523,300.00
	2.3(8) POROUS BACKFILL เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	175	973.70	170,397.50	1.1622	1,131.63	198,035.25
	2.4 SELECTED MATERIALS 2.4(4) SELECTED MATERIAL FOR RETAINING WALL (COARSE SAND) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	700	674.15	471,905.00	1.1622	783.50	548,450.00
3	SUBBASE AND BASE COURSES 3.1 SUBBASES 3.1(3) SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	32,800	341.64	11,205,792.00	1.1622	397.05	13,023,240.00
	3.2 BASE COURSES 3.2(3) CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE 3.2(3.1) CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	2,300	725.92	1,669,616.00	1.1622	843.66	1,940,418.00
	3.2(3.2) CEMENT FOR CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	TON	110	2,598.73	285,860.30	1.1622	3,020.24	332,226.40



นายพรชัย สกุดแต่
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยินดีสุข
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภิต สิทธิคุณรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	3.2(5) CEMENT TREATED BASE: CTB	CUM.	52,400	725.92	38,038,208.00	1.1622	843.60	44,204,640.00
	3.2(5.1) CEMENT TREATED BASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	3.2(5.2) CEMENT FOR CEMENT TREATED BASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	TON	4,850	2,598.73	12,603,840.50	1.1622	3,020.20	14,647,970.00
	3.3 SHOULDER	CUM.	15,200	121.61	1,848,472.00	1.1622	141.33	2,148,216.00
	3.3(3) VERGE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	3.4 MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT	SQ.M.	300,600	93.63	28,145,178.00	1.1622	108.82	32,711,292.00
	3.4(4) GEOTEXTILE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	3.5 SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	297,700	15.00	4,465,500.00	1.1622	17.43	5,188,911.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
4	SURFACE COURSES	SQ.M.	5,760	14.88	85,708.80	1.1622	17.29	99,590.40
	4.1 PRIME COAT & TACK COAT เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	4.1(2) TACK COAT							



นายพรชัย สุกใสต์

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยินดีสุข

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภิต สิทธิคณารักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์


(กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายคณเดช วีรัตน์เขต


(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
4.3	ASPHALT CONCRETE							
	4.3(4) ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	5,760	316.46	1,822,809.60	1.1622	367.79	2,118,470.40
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	4.9 JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT (JPCP.)							
	4.9(1) JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 28 CM. THICK	SQ.M.	12,600	673.58	8,487,108.00	1.1622	782.83	9,863,658.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	4.9(2) JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 35 CM. THICK	SQ.M.	288,000	831.84	239,569,920.00	1.1622	966.76	278,426,880.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	4.9(3) EXPANSION JOINT							
	4.9(3.2) EXPANSION JOINT FOR JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 35 CM. THICK	M.	48	800.12	38,405.76	1.1622	929.90	44,635.20
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	4.9(4) CONTRACTION JOINT							
	4.9(4.1) CONTRACTION JOINT FOR JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 28 CM. THICK	M.	3,200	507.97	1,625,504.00	1.1622	590.36	1,889,152.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	4.9(4.2) CONTRACTION JOINT FOR JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 35 CM. THICK	M.	72,000	522.35	37,609,200.00	1.1622	607.07	43,709,040.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							


 นายพรชัย สุกใส
 (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)


 นายสุกิจ ยินดีสุข
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)


 นายปณิธาน ไชยรักษ์
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)


 นายคงเดช ชีรรัตน์เขต
 (กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลขสี่ หลัก	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	4.9(6) LONGITUDINAL JOINT							
	4.9(6.1) LONGITUDINAL JOINT FOR JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 28 CM. THICK เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	3,100	87.16	270,196.00	1.1622	101.30	314,030.00
	4.9(6.2) LONGITUDINAL JOINT FOR JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 35 CM. THICK 4.9(6.2.1) LONGITUDINAL JOINT (TIE BAR) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	75,100	87.17	6,546,467.00	1.1622	101.31	7,608,381.00
	4.9(6.2.2) LONGITUDINAL JOINT (DOWEL BAR) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	1,600	185.34	296,544.00	1.1622	215.40	344,640.00
	4.9(7) DUMMY JOINT เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	4,000	44.27	177,080.00	1.1622	51.45	205,800.00
5	STRUCTURES							
	5.1 CONCRETE BRIDGES							
	5.1(1) NEW CONCRETE BRIDGE 5.1(1.1) AT STA. 68+175.000 (L.T.) ROADWAY WIDTH 12.00 M. SKEW 0° SPAN (12x20.00) MAIN ROAD เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	240	152,654.57	36,637,096.32	1.1468	175,064.26	42,015,422.40

 นายพรชัย สุกแต่
 (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายสุกิจ ยินดีสุข
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายเชิธาน ไชยรักษ์
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายคงเดช ชีรัตนนต์
 (กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	5.1(1.2) AT STA. 68+175.000 (RT.) ROADWAY WIDTH 12.00 M. SKEW 0° SPAN (12x20.00) MAIN ROAD	M.	240	152,654.57	36,637,096.32	1.1468	175,064.26	42,015,422.40
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.1(4) BRIDGE APPROACH SLAB	SO.M.	480	1,910.05	916,824.00	1.1622	2,219.86	1,065,532.80
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.1(11) DRIVEN PILE	M.	1,440	2,746.34	3,954,729.60	1.1468	3,149.50	4,535,280.00
	5.1(11.2) PILE \checkmark 0.525 x 0.525 M.	M.	7,700	3,804.37	29,293,649.00	1.1468	4,362.85	33,593,945.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.1(11.3) PILE \checkmark 0.65 x 0.65 M.	M.	30	1,276.15	38,284.50	1.1468	1,463.49	43,904.70
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.1(17) SOIL INVESTIGATION TEST	EACH	2	51,400.00	102,800.00	1.1468	58,945.52	117,891.04
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.1(18) BRIDGE SIGN	EACH	2	2,700.00	5,400.00	1.1468	3,096.36	6,192.72
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.1(18.2) GENERAL BRIDGE NAME SIGN							
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.1(18.3) BRIDGE INFORMATION SIGN & BENCH MARK							
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							



นายพรชัย สุกदै

นายสุกิจ ยิมสุ

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภิต ลิขิตฌมภักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ชีรรัตนเขต

(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นคำหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
5.2	BOX CULVERT							
	5.2(2) EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS							
	5.2(2.1) AT STA. 64+943.852 SIZE 4 - (2.40 M. X 2.10 M.)	M.	13	62,817.00	816,621.00	1.1468	72,038.53	936,500.89
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(2.2) AT STA. 67+032.809 SIZE 3 - (1.50 M. X 1.20 M.)	M.	16	25,463.63	407,418.08	1.1468	29,201.69	467,227.04
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(2.3) AT STA. 68+204.024 SIZE 2 - (2.40 M. X 2.10 M.)	M.	16	33,082.52	529,320.32	1.1468	37,939.03	607,024.48
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(2.4) AT STA. 69+683.520 SIZE 4 - (2.40 M. X 2.10 M.)	M.	15	56,830.70	852,460.50	1.1468	65,173.45	977,601.75
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(4) R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT							
	5.2(4.1) FOR BOX CULVERT SIZE 4 - (2.40 M. x 2.10 M.) (ONE SIDE)	EACH	4	75,297.59	301,190.36	1.1468	86,351.28	345,405.12
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(4.2) FOR BOX CULVERT SIZE 3 - (1.50 M. x 1.20 M.) (ONE SIDE)	EACH	2	21,174.20	42,348.40	1.1468	24,282.57	48,565.14
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(4.3) FOR BOX CULVERT SIZE 2 - (2.40 M. x 2.10 M.) (ONE SIDE)	EACH	2	51,869.34	103,738.68	1.1468	59,483.76	118,967.52
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							



นายพรชัย สกุดแต่

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง) (กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยิมสุข

(กรรมการกำหนดราคากลาง) (กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประสิทธิ์ สิริรัตนเจต

(กรรมการกำหนดราคากลาง) (กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายปณิธาน ไชยรักษ์


นายคงเดช สิริรัตนเจต


(กรรมการกำหนดราคากลาง) (กรรมการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
5.3	R.C. PIPE CULVERTS	M.	320	870.65	278,608.00	1.1622	1,011.87	323,798.40
	5.3(2) DIA. 0.40 M. TONGUE AND GROOVE TYPE CLASS II เป็นเงิน บาท สตางค์ต่อหน่วย							
	5.3(4) DIA. 0.80 M. TONGUE AND GROOVE TYPE CLASS II เป็นเงิน บาท สตางค์ต่อหน่วย	M.	65	2,434.70	158,255.50	1.1622	2,829.61	183,924.65
	5.3(6) DIA. 1.20 M. TONGUE AND GROOVE TYPE CLASS II เป็นเงิน บาท สตางค์ต่อหน่วย	M.	165	4,469.91	737,535.15	1.1622	5,194.93	857,163.45
	5.3(11) DIA. 0.80 M. TONGUE AND GROOVE TYPE CLASS III เป็นเงิน บาท สตางค์ต่อหน่วย	M.	100	1,699.25	169,925.00	1.1622	1,974.87	197,487.00
6	MISCELLANEOUS							
	6.1 SLOPE PROTECTION							
	6.1(14) SODDING							
	6.1(14.2) STRIP SODDING	SQ.M.	141,000	14.88	2,098,080.00	1.1622	17.29	2,437,890.00
	เป็นเงิน บาท สตางค์ต่อหน่วย							
	6.1(15) TOP SOIL AND CLAY							
	6.1(15.1) TOP SOIL	CU.M.	14,100	68.37	964,017.00	1.1622	79.46	1,120,386.00
	เป็นเงิน บาท สตางค์ต่อหน่วย							

 นายพรชัย สุกตัด
 (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายประจักษ์ สุกตัด
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)


 นายประจักษ์ ไชยรักษ์
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายคงเดช ชีร์ตันเขต
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
6.3	MISCELLANEOUS STRUCTURES							
6.3(1)	R.C. MANHOLES							
	6.3(1.2) TYPE B FOR R.C.P. DIA. 0.80 M. WITH STEEL COVER	EACH	4	17,338.42	69,353.68	1.1622	20,150.71	80,602.84
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(1.4) TYPE D FOR R.C.P. DIA 0.80 M. WITH R.C. COVER	EACH	8	20,352.88	162,823.04	1.1622	23,654.12	189,232.96
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
6.3(2)	MEDIAN DROP INLETS							
	6.3(2.1) TYPE A : FOR RAISED MEDIAN	EACH	16	8,420.97	134,735.52	1.1622	9,786.85	156,589.60
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(2.3) TYPE C : FOR DEPRESS MEDIAN - I							
	6.3(2.3.1) FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. 2 ROW	EACH	3	37,567.91	112,703.73	1.1622	43,661.42	130,984.26
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(2.3.2) FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. 3 ROW	EACH	2	50,550.64	101,101.28	1.1622	58,749.95	117,499.90
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(3) R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	M.	15	1,668.47	25,027.05	1.1622	1,939.09	29,086.35
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							

 นายพรชัย สุกแตนดี
 (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายสุกิจ ยินดีสุข
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายประภิต สิทธิณรงค์
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายปณิธาน ไชยรักษ์
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายคงเดช ธีร์รัตนเขต
 (กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	6.3(4) HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)							
	6.3(4.2) REINFORCED CONCRETE	C.U.M.	80	3,479.10	278,328.00	1.1622	4,043.41	323,472.80
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(7) R.C. U - DITCH							
	6.3(7.6) TYPE F	M.	160	6,410.99	1,025,758.40	1.1622	7,450.85	1,192,136.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(9) SIDE DITCH LINING							
	6.3(9.2) TYPE II	SQ.M.	100,000	348.36	34,836,000.00	1.1622	404.86	40,486,000.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(11) RETAINING WALL							
	6.3(11.7) RETAINING WALL TYPE 4 (FOR ROADWAY EMBANKMENT)							
	6.3(11.7.1) TYPE 4A (H ≤ 1.00 M.) WITH TRAFFIC BARRIER	M.	10	5,631.38	56,313.81	1.1622	6,544.79	65,447.90
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(11.7.2) TYPE 4B (1.00 M. < H ≤ 2.00 M.) WITH TRAFFIC BARRIER	M.	215	7,561.21	1,625,660.40	1.1622	8,787.64	1,889,342.60
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.3(11.7.3) TYPE 4C (2.00 M. < H ≤ 4.00 M.) WITH TRAFFIC BARRIER	M.	180	17,232.08	3,101,774.61	1.1622	20,027.12	3,604,881.60
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							



นายพรชัย สกุลदै
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)




นายสุกิจ ยินดีสุข
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภิต สิทธิคณารักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ซีร์รัตนเบต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
	6.3(11.7.4) TYPE 4D (4.00 M. < H ≤ 6.00 M.) WITH TRAFFIC BARRIER เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	10	35,053.97	350,539.71	1.1622	40,739.72	407,397.20
	6.4 CONCRETE CURB AND GUTTER 6.4(1) CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH 0.28 M. THICK เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	1,150	647.75	744,912.50	1.1622	752.81	865,731.50
	6.4(7) SINGLE SLOPE CONCRETE BARRIERS 6.4(7.1) TYPE I เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	2,050	3,084.46	6,323,143.00	1.1622	3,584.76	7,348,758.00
	6.4(7.12) APPROACH CONCRETE BARRIERS 6.4(7.12.1) TYPE A 6.4(7.12.1.1) APPROACH เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	8	47,852.05	382,816.40	1.1622	55,613.65	444,909.20
	6.4(7.12.2) TYPE B 6.4(7.12.2.1) APPROACH เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	4	31,086.71	124,346.84	1.1622	36,128.97	144,515.88


นายพรชัย สุกุสแด่

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)


นายสุกิจ ยินดีสุข

(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายประวิต สิทธิคณารักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายปณิธาน ไชยรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายคงเดช ชีร์รัตนเขต

(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
6.5	PAVING BLOCKS							
6.5(1)	CONCRETE PAVING BLOCK							
	6.5(1.2) CONCRETE TILE SIZE 30 x 30 CM. 3.5 CM. THICK GREEN COLOUR	SQ.M.	200	436.60	87,320.00	1.1622	507.42	101,484.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.5(1.3) DETECTABLE CONCRETE TILE SIZE 30 x 30 CM. 3.5 CM. THICK (FOR HANDICAP WALKWAY)	SQ.M.	20	558.82	11,176.40	1.1622	649.46	12,989.20
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
6.6	R.C. SLAB WALKWAY 7.0 CM. THICK							
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
6.8	GUARDRAIL							
	6.8(1) SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. TYPE I	SO.M.	9,800	334.77	3,280,746.00	1.1622	389.07	3,812,886.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
6.9	MARKER AND GUIDE POST							
	6.9(1) GUIDE POST	M.	6,000	1,374.02	8,244,120.00	1.1622	1,596.89	9,581,340.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	6.9(1.2) FLEXIBLE GUIDE POST (TUBULAR MARKER)	EACH	230	584.79	134,501.70	1.1622	679.64	156,317.20
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							



นายพรชัย สุกลเตรี
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ อินธิสุข
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภิต สิทธิฉนาร์กษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายปวิชาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)

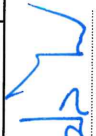



นายคงเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
6.9(2)	KILOMETER MARKER							
	6.9(2.2) KILOMETER STONE TYPE II FOR REFLECTIVE SHEET FACING	EACH	22	3,551.84	78,140.48	1.1622	4,127.95	90,814.90
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
	6.9(2.3) KILOMETER SIGN TYPE A WITH STEEL PIPE	EACH	2	5,203.00	10,406.00	1.1622	6,046.93	12,093.86
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
	6.9(3) R.O.W. MONUMENT							
	6.9(3.1) TYPE I R.C. POST	EACH	14	672.20	9,410.80	1.1622	781.23	10,937.22
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
	6.9(4) REFLECTING TARGET							
	6.9(4.1) TYPE I FOR CURB	EACH	50	80.00	4,000.00	1.1622	92.98	4,649.00
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
	6.9(4.2) TYPE II FOR GUARDRAIL	EACH	250	80.00	20,000.00	1.1622	92.98	23,245.00
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
	6.9(4.3) TYPE III FOR BARRIER	EACH	130	80.00	10,400.00	1.1622	92.98	12,087.40
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							

 นายพรชัย สกลแท้
 (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายสุกิจ ยืนดีสุข
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายปวีธาน ไชยรักษ์
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 นายดงเดช ชีรรัตน์เขต
 (กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
6.10	TRAFFIC SIGNS							
6.10(1)	SIGN PLATE							
	6.10(1.1) HIGH INTENSITY GRADE	SQ.M.	110	3,769.80	414,678.00	1.1622	4,381.26	481,938.60
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
	6.10(1.2) VERY HIGH INTENSITY GRADE	SQ.M.	70	5,339.80	373,786.00	1.1622	6,205.91	434,413.70
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
6.10(2)	SIGN POST							
	6.10(2.1) R.C. SIGN POST SIZE 0.12 x 0.12 M.	M.	950	390.56	371,032.00	1.1622	453.91	431,214.50
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
	6.10(2.2) R.C. SIGN POST SIZE 0.15 x 0.15 M.	M.	640	445.02	284,812.80	1.1622	517.20	331,008.00
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							
6.11	OVERHANGING AND OVERHEAD TRAFFIC SIGNS							
	6.11(1) STEEL POLE AND SIGN BOARD FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN							
	6.11(1.1) FOR SIGN PLATE \leq 52,800 SQ.CM.	EACH	4	50,207.84	200,831.36	1.1622	58,351.55	233,406.20
	เป็นเงิน บาท สตารางต่อหน่วย							



นายพรชัย สุกลแต่
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยินดีสุ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภักดิ์ สิทธิคนารักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคณเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	6.11(2) FOUNDATION FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN	EACH	4	24,702.40	98,809.60	1.1622	28,709.13	114,836.52
	6.11(2.2) TYPE B - SPREAD FOOTING เป็นเงิน บาท สดางต่อหน่วย							
	6.11(7) RELOCATION OF EXISTING OVERHANGING TRAFFIC SIGN เป็นเงิน บาท สดางต่อหน่วย	EACH	2	30,958.03	61,916.06	1.1622	35,979.42	71,958.84
	6.12 ROADWAY LIGHTINGS							
	6.12(1) 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF 6.12(1.1) MOUNTED AT GRADE เป็นเงิน บาท สดางต่อหน่วย	EACH	560	34,283.96	19,199,017.60	1.1622	39,844.82	22,313,099.20
	6.12(3) 12.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS, CUT-OFF 6.12(3.1) MOUNTED AT GRADE เป็นเงิน บาท สดางต่อหน่วย	EACH	30	41,360.39	1,240,811.70	1.1622	48,069.04	1,442,071.20
	6.12(3.2) MOUNTED ON PARAPET - WALKWAY เป็นเงิน บาท สดางต่อหน่วย	EACH	12	43,093.48	517,121.76	1.1622	50,083.24	600,998.88



นายพรชัย สกุลแท้
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยืนดีสุข
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประวิติ สิทธิคุณารักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายเนติฐาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคองเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	6.12(3.3) MOUNTED ON TRAFFIC BARRIER เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	EACH	40	51,742.28	2,069,691.20	1.1622	60,134.88	2,405,395.20
	6.12(8) 1-150 WATTS HIGH PRESSURE SODIUM LAMP, SOFFIT LIGHT เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	EACH	8	17,308.80	138,470.40	1.1622	20,116.29	160,930.32
	6.12(14) RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS 6.12(14.1) SINGLE BRACKET เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	EACH	150	21,240.81	3,186,121.50	1.1622	24,686.07	3,702,910.50
	6.14 FLASHING SIGNAL 6.14(1) FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL) เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	EACH	10	25,400.00	254,000.00	1.1622	29,519.88	295,198.80
	6.15 MARKINGS 6.15(1) THERMOPLASTIC PAINT 6.15(1.1) YELLOW เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	3,600	315.72	1,136,592.00	1.1622	366.93	1,320,948.00
	6.15(1.2) WHITE เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	6,000	315.72	1,894,320.00	1.1622	366.93	2,201,580.00



นายพรชัย สกุดแต่
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยินดีสุข
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภิต สิทธิคุณรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นคำหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	6.15(3) CURB MARKINGS เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	200	70.00	14,000.00	1.1622	81.35	16,270.00
	6.15(4) BARRIER MARKINGS เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	900	70.00	63,000.00	1.1622	81.35	73,215.00
	6.15(5) ROAD STUD 6.15(5.1) UNI - DIRECTION เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	EACH	1,200	230.00	276,000.00	1.1622	267.31	320,772.00
	6.17 BUS STOP SHELTER 6.17(2) RC.&STEEL TYPE B - SMALL SIZE ON BEAM เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	EACH	4	118,493.47	473,973.88	1.1622	137,713.11	550,852.44
	6.17(10) TYPE F - SPREAD FOOTING เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	EACH	2	126,085.13	252,170.26	1.1622	146,536.14	293,072.28
8	SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 8.1 TRAFFIC SIGNS DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	P.S.	1	1,419,088.37	1,419,088.37	1.1622	1,649,264.50	1,649,264.50



นายพรชัย สุกแต่

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยินดีสุข

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประวิทย์ สิทธิธนาภิรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายเป็ธธาน ไชยรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ชีรัตเนงต์

(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
9	8.2 TRAFFIC CONTROL DEVICES DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน บาท สดงต่อหน่วย	P.S.	1	3,996,190.53	3,996,190.53	1.1622	4,644,372.63	4,644,372.63
	8.3 TRAFFIC SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 8.3 (1) ที่ตรวจสอบความปลอดภัยทางถนนระหว่างก่อสร้าง เป็นเงิน บาท สดงต่อหน่วย	P.S.	1	1,860,930.00	1,860,930.00	1.1622	2,162,772.85	2,162,772.85
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ							
	9.1 ค่าเช่าเครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวกในการควบคุมงาน เป็นเงิน บาท สดงต่อหน่วย	P.S.	1	5,837,000.00	5,837,000.00	1.0000	5,837,000.00	5,837,000.00
	9.2 ค่าเช่า จัดหา หรือก่อสร้างสำนักงานชั่วคราว เป็นเงิน บาท สดงต่อหน่วย	P.S.	1	2,790,750.00	2,790,750.00	1.0000	2,790,750.00	2,790,750.00
	9.3 ป้ายแสดงรูปแบบขนาดย่อของโครงการ และ/หรือ รูปจำลองขนาดย่อของโครงการ เป็นเงิน บาท สดงต่อหน่วย	L.S.	1	12,133.33	12,133.33	1.0000	12,133.33	12,133.33
	9.4 ค่าใช้จ้างงานไฟฟ้า เป็นเงิน บาท สดงต่อหน่วย	P.S.	1	2,614,500.00	2,614,500.00	1.0000	2,614,500.00	2,614,500.00



นายพรชัย สกุลแต่

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายสุกิจ ยินดีสุข

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายประภิต สิทธิคนรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายณิธาน ไชยรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ธีรรัตนเขต

(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคาตกลง
	9.6 RISK MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION							
	9.6 (1) ที่มีวิศวกรควบคุมตลอดภัย เป็นเงิน บาท สดงต่อหน่วย	P.S.	1	3,041,520.00	3,041,520.00	1.0000	3,041,520.00	3,041,520.00
	9.6 (2) ที่มีวิศวกรวิเคราะห์ความปลอดภัยของงานอันตราย เป็นเงิน บาท สดงต่อหน่วย	P.S.	1	1,989,690.00	1,989,690.00	1.0000	1,989,690.00	1,989,690.00
					649,015,812.27		รวม	749,948,814.68

ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ
(เจ็ดร้อยสี่สิบเก้าล้านเก้าแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยสิบสี่บาทหกสิบแปดสตางค์)

- (1) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง

523,008,065.86
109,722,153.08
16,285,593.33
1.1622
1.1468
1.0000
- (2) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษ(ตามบัญชีรายการที่ 9 ค่าใช้จ่ายพิเศษ)
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

 นายพรชัย สดแต่ (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)	 นายสุกิจ อินดีสุข (กรรมการกำหนดราคากลาง)	 นายปณิธาน ไชยรักษ์ (กรรมการกำหนดราคากลาง)
 นายคณเดช ธีรรัตน์เขต (กรรมการกำหนดราคากลาง)		

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 359 ตอน เขาไม้แก้ว - เขานินซอน ตอน 3

ระหว่าง กม.60+000.000 - กม.72+719.000

ระยะทางยาวประมาณ 12.719 กิโลเมตร

หมายเหตุ

1. กรมทางหลวงได้รวบรวมข้อมูลรายละเอียดของ โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 359 ตอน เขาไม้แก้ว - เขานินซอน ตอน 3 ไว้ที่ สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง เป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาในการแจ้งความประสงค์ขอข้อมูลเพิ่มเติมตามสถานที่ดังกล่าว ในวันและเวลาราชการ และเป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาในการตรวจสอบข้อเท็จจริงของพื้นที่โครงการก่อนการเสนอราคา ทั้งนี้ผู้เสนอราคาที่ชนะการประมูลและไม่ลงนามในสัญญา จะอ้างสาเหตุอุปสรรคใดๆ ในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ จากกรมทางหลวงไม่ได้

.....ผู้เสนอราคา
(.....)

บริษัท/ห้าง
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 359 ตอน เขาไม้แก้ว - เขานินซอน ตอน 3

ระหว่าง กม.60+000.000 - กม.72+719.000

ระยะทางยาวประมาณ 12.719 กิโลเมตร


นายพรชัย สกุศลไธ

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)


นายสุถิฉัย อินตีสัช

(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายปดิธาน ไชยรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายคงเดช ชีร์รัตนเขต

(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

ค่า F โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 359

ตอน เขาไม้แก้ว - เขานินซ้อน ตอน 3

ระหว่าง กม.60+000.000 - กม.72+719.000

ระยะทางยาวประมาณ 12.719 กิโลเมตร

(1) ค่าใช้จ่ายตามเงื่อนไขสัญญา	=	16,285,593.33	บาท.
(2) ค่างานต้นทุนงานทาง	=	523,008,065.86	บาท.
(3) ค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม	=	<u>109,722,153.08</u>	บาท.
(4) ค่างานต้นทุนรวม (2) + (3)	=	<u><u>632,730,218.94</u></u>	บาท.

จากตาราง Factor (F) งานทาง งบประมาณ 100 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ =	7.00	%	เงินจ่ายล่วงหน้า =	15.00	%
VAT. =	7.00	%	หักเงินประกันผลงาน =	10.00	%
ค่างาน =	500	ล้านบาท	F =	1.1644	
ค่างาน =	<u>700</u>	ล้านบาท	F =	<u>1.1612</u>	
ผลต่าง	200	ล้านบาท	F =	0.0032	
ผลต่าง	132.7302	ผลต่าง	F =	0.0021	
F_H งานทาง				1.1622	

จากตาราง Factor (F) งานสะพานและท่อเหลี่ยม งบประมาณ 100 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ =	7.00	%	เงินจ่ายล่วงหน้า =	15.00	%
VAT. =	7.00	%	หักเงินประกันผลงาน =	10.00	%
ค่างาน \geq	200	ล้านบาท	F =	1.1468	
ค่างาน \geq	<u>200</u>	ล้านบาท	F =	<u>1.1468</u>	
F_B งานสะพานและท่อเหลี่ยม				1.1468	

F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

FV = 1.0000

F งานทางที่ใช้คำนวณราคากลาง

FH = 1.1622

F งานสะพานและท่อเหลี่ยมที่ใช้คำนวณราคากลาง

FB = 1.1468


นายพรชัย สุกต์แด่

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)


นายสุกกิจ ยินดีสุข


(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายประภิต สิทธิคุณารักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายปณิธาน ไชยรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายคงเดช ชีร์รัตนเขต

(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)