

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อ ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2484 สายทางเลี่ยงเมืองภูเขียว
สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 400,000,000.00 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2484 สายทางเลี่ยงเมืองภูเขียว ระหว่าง กม.0+000.000 - กม.4+217.000, 5+990.000 - กม.7+100.000 และ กม.7+600.000 - กม.10+000.000 ระยะทางยาวประมาณ 7.727 กิโลเมตร ตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กำหนดเป็นมาตรฐานทางชั้นพิเศษ ก่อสร้างขยายช่องจราจรจาก 2 - 4 ช่องจราจรเป็น 4 ช่องจราจร (ไปกลับข้างละ 2 ช่องจราจร) ผิวจราจรกว้างช่องละ 3.50 เมตร ผิวทางเป็นแบบ JPCP หนา 0.30 เมตร ไหล่ทางด้านนอกกว้าง 2.50 เมตร เกาะกลางเป็นแบบ RAISED MEDIAN และ DEPRESS MEDIAN รวมงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและไฟกระพริบบนทางหลวง การก่อสร้างทางสายนี้อยู่ในท้องที่ อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 เมษายน 2569 เป็นเงิน 399,993,182.48 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง (แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายกิตติ โคตมา ประธานคณะกรรมการ
 - 6.2 นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ กรรมการ
 - 6.3 นายอาทร ชุนอินทร์ทอง กรรมการ
 - 6.4 นายปณิธาน ไชยรักษ์ กรรมการ
 - 6.5 นายคงเดช อีร์รัตน์เขต กรรมการและเลขานุการ

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆและกำไรไว้ด้วยแล้ว)

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2484

สายทางเลี่ยงเมืองเขียว

ระหว่าง กม. 0+000.000 - กม.4+217.000, กม. 5+990.000 - กม.7+100.000 และ กม. 7+600.000 - กม.10+000.000

ระยะทางยาวประมาณ 7.727 กิโลเมตร

ราคาต้นทุน

ราคากลาง

ต้นทุนงานทาง 303,278,788.91 บาท

348,735,603.47

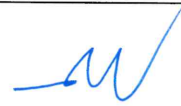
ต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม 36,396,806.30 บาท

41,739,859.01

ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด 9,517,720.00 บาท

9,517,720.00

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES							
	1.4 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERT							
	1.4(3) PIPE CULVERT DIA. 0.60 M.	M.	21	115.40	2,423.40	1.1499	132.70	2,786.70
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	1.4(4) PIPE CULVERT DIA. 0.80 M.	M.	133	146.17	19,440.61	1.1499	168.08	22,354.64
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	1.7 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE							
	1.7(1) 10 CM. THICK	SQ.M.	97,200	17.98	1,747,656.00	1.1499	20.67	2,009,124.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	1.8 REMOVAL OF EXISTING BASE	CU.M.	19,000	89.19	1,694,610.00	1.1499	102.56	1,948,640.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	1.12 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER	M.	200	201.67	40,334.00	1.1499	231.90	46,380.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ขุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายคงเดช อีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)


รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
2	EARTH WORK							
	2.1 CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	180,000	3.67	660,600.00	1.1499	4.22	759,600.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	2.2 ROADWAY EXCAVATION							
	2.2(1) EARTH EXCAVATION	CU.M.	36,000	50.24	1,808,640.00	1.1499	57.77	2,079,720.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	2.2(4) UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,200	57.73	69,276.00	1.1499	66.38	79,656.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	2.2(5) SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	800	57.73	46,184.00	1.1499	66.38	53,104.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	2.3 EMBANKMENT							
	2.3(1) EARTH EMBANKMENT							
	2.3(1.1) EARTH EMBANKMENT	CU.M.	220,000	229.12	50,406,400.00	1.1499	263.46	57,961,200.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	2.3(1.2) EARTH EMBANKMENT FROM EARTH EXCAVATION	CU.M.	12,600	80.79	1,017,954.00	1.1499	92.90	1,170,540.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	2.3(4) EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	2,500	193.44	483,600.00	1.1499	222.44	556,100.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							


 นายกิตติ โคตมา
 (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)


 นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)


 นายอาหาร ขุนอินทร์ทอง
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)


 นายปณิธาน ไชยรักษ์
 (กรรมการกำหนดราคากลาง)


 นายคงเดช อีร์รัตน์เขต
 (กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลขสี่	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	2.3(8) POROUS BACKFILL เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	60	864.38	51,862.80	1.1499	993.95	59,637.00
3	SUBBASE AND BASE COURSE							
	3.1 SUBBASE							
	3.1(3) SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	9,750	577.55	5,631,112.50	1.1499	664.12	6,475,170.00
	3.1(5) SUBBASE FROM EXISTING BASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	9,750	162.28	1,582,230.00	1.1499	186.60	1,819,350.00
	3.2 BASE COURSE							
	3.2(4) CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE							
	3.2(4.1) CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	33,500	695.09	23,285,515.00	1.1499	799.20	26,773,200.00
	3.2(4.2) CEMENT FOR CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	TON	2,720	2,516.36	6,844,499.20	1.1499	2,893.56	7,870,483.20
	3.4 MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT							
	3.4(4) GEOTEXTILE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	180,500	93.92	16,952,560.00	1.1499	108.00	19,494,000.00



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิชชุศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ชุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช อีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	3.5 VERGE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	4,220	64.02	270,173.00	1.1499	73.62	310,676.40
	3.6 SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	97,850	14.15	1,384,577.50	1.1499	16.27	1,592,019.50
4	SURFACE COURSES							
	4.9 JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT (JPCP.)							
	4.9(1) JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 30 CM. THICK เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	180,500	700.34	126,411,370.00	1.1499	805.32	145,360,260.00
	4.9(3) CONTRACTION JOINT เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	37,000	648.75	24,003,750.00	1.1499	746.00	27,602,000.00
	4.9(4) CONSTRUCTION JOINT เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	100	554.95	55,495.00	1.1499	638.14	63,814.00
	4.9(5) LONGITUDINAL JOINT							
	4.9(5.1) LONGITUDINAL JOINT (TIE BAR) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	37,250	92.47	3,444,507.50	1.1499	106.33	3,960,792.50
	4.9(5.2) LONGITUDINAL JOINT (DOWEL BAR) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	2,870	228.67	656,282.90	1.1499	262.95	754,666.50
	4.9(6) DUMMY JOINT เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	1,700	43.64	74,188.00	1.1499	50.18	85,306.00



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาหาร ขุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	4.9(8) JOINT BETWEEN CONCRETE PAVEMENT AND FLEXIBLE PAVMENT เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	640	1,272.28	814,259.20	1.1499	1,462.99	936,313.60
5	STRUCTURES							
	5.1 CONCRETE BRIDGE							
	5.1(1) NEW CONCRETE BRIDGE							
	5.1(1.1) AT STA. 3+129.034 RT. ROADWAY WIDTH 11.00 M. SKEW 30° SPAN (5x8.00) = 40.00 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	40	103,748.28	4,149,931.20	1.1468	118,978.53	4,759,141.20
	5.1(1.2) AT STA. 8+718.460 RT. ROADWAY WIDTH 11.00 M. SKEW 0° SPAN (3x10.00) = 30.00 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	30	103,311.14	3,099,334.20	1.1468	118,477.21	3,554,316.30
	5.1(1.3) AT STA. 9+368.826 RT. ROADWAY WIDTH 11.00 M. SKEW 20° SPAN (3x10.00) = 30.00 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	30	105,829.26	3,174,877.80	1.1468	121,364.99	3,640,949.70
	5.1(1.4) AT STA. 9+494.200 RT. ROADWAY WIDTH 11.00 M. SKEW 45° SPAN (5x20.00) = 100.00 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	100	141,155.49	14,115,549.00	1.1468	161,877.11	16,187,711.00



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)




นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ชุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายคงเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)


รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	5.1(1.5) AT STA. 9+756.410 RT. ROADWAY WIDTH 11.00 M. SKEW 0° SPAN (5x8.00) = 40.00 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	40	96,284.48	3,851,379.20	1.1468	110,419.04	4,416,761.60
	5.1(4) BRIDGE APPROACH SLAB เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	1,350	2,191.57	2,958,619.50	1.1499	2,520.09	3,402,121.50
	5.1(11) DRIVEN PILE 5.1(11.2) CONCRETE PILE SIZE 0.40 x 0.40 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	1,480	1,743.99	2,581,105.20	1.1468	2,000.01	2,960,014.80
	5.1(11.3) CONCRETE PILE SIZE 0.525 x 0.525 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	320	2,738.63	876,361.60	1.1468	3,140.66	1,005,011.20
	5.1(11.4) CONCRETE PILE SIZE 0.65 x 0.65 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	280	3,834.06	1,073,536.80	1.1468	4,396.90	1,231,132.00
	5.1(17) SOIL INVESTIGATION TEST 5.1(17.1) IN SOIL เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	90	941.11	84,699.90	1.1468	1,079.26	97,133.40
	5.1(18) BRIDGE SIGN 5.1(18.3) BRIDGE INFORMATION SIGN & BENCH MARK เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	10	2,700.00	27,000.00	1.1468	3,096.36	30,963.60


นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายอาทร ขุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายคงเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
	5.2 BOX CULVERT							
	5.2(1) R.C. BOX CULVERT CROSS DRAIN							
	5.2(1.2) EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERT							
	5.2(1.2.1) AT STA. 1+005.570 SIZE 2 - (1.50 X 1.20)	M.	20	13,509.78	270,195.60	1.1468	15,493.01	309,860.20
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(1.2.2) AT STA. 7+779.000 SIZE 2 - (3.30 X 3.30) SKEW 10°	M.	26.50	31,363.72	831,138.58	1.1468	35,967.91	953,149.62
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(1.2.3) AT STA. 8+253.400 SIZE 2 - (3.30 X 3.30) SKEW 8°	M.	23	33,961.02	781,103.46	1.1468	38,946.50	895,769.50
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(1.2.4) AT STA. 9+141.000 SIZE 3 - (2.40 X 2.10)	M.	23.50	30,469.62	716,036.07	1.1468	34,942.56	821,150.16
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(1.2.5) AT STA. 9+811.600 SIZE 2 - (2.10 X 2.10) SKEW 52°	M.	38	13,304.50	505,571.00	1.1468	15,257.60	579,788.80
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							
	5.2(3) R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT							
	5.2(3.1) FOR BOX CULVERT SIZE 2 - (1.50 X 1.20) (ONE SIDE)	EACH	1	17,242.26	17,242.26	1.1468	19,773.42	19,773.42
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ขุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)

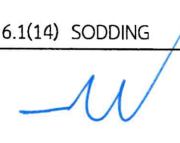


นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช อีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
	5.2(3.2) FOR BOX CULVERT SIZE 2 - (3.30 X 3.30) (ONE SIDE) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	2	65,550.20	131,100.40	1.1468	75,172.97	150,345.94
	5.2(3.3) FOR BOX CULVERT SIZE 3 - (2.40x2.10) (ONE SIDE) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	1	63,979.31	63,979.31	1.1468	73,371.47	73,371.47
	5.2(3.4) FOR BOX CULVERT SIZE 2 - (2.10x2.10) (ONE SIDE) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	1	46,664.72	46,664.72	1.1468	53,515.10	53,515.10
	5.3 R.C. PIPE CULVERT							
	5.3(2) DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	230	783.14	180,122.20	1.1499	900.53	207,121.90
	5.3(4) DIA. 0.80 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	160	1,000.40	160,064.00	1.1499	1,150.36	184,057.60
	5.3(5) DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	70	3,294.44	230,610.80	1.1499	3,788.28	265,179.60
	5.3(6) DIA. 1.20 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	640	4,296.83	2,749,971.20	1.1499	4,940.92	3,162,188.80
6	MISCELLANEOUS							
	6.1 SLOPE PROTECTION							
	6.1(2) CONCRETE SLOPE PROTECTION เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	4,000	475.93	1,903,720.00	1.1499	547.27	2,189,080.00
	6.1(14) SODDING							



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



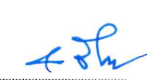
นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาหาร ขุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)





นายคงเดช ธีรรัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)


รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
	6.1(14.2) STRIP SODDING เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	82,300	14.88	1,224,624.00	1.1499	17.11	1,408,153.00
	6.1(15) TOPSOIL AND CLAY 6.1(15.1) TOPSOIL เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	8,230	66.48	547,130.40	1.1499	76.44	629,101.20
	6.3(2) MEDIAN DROP INLET 6.3(2.1) TYPE A FOR RAISED MEDIAN เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	14	7,219.83	101,077.62	1.1499	8,302.08	116,229.12
	6.3(4) HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) 6.3(4.2) REINFORCED CONCRETE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	CU.M.	55	3,463.28	190,480.40	1.1499	3,982.42	219,033.10
	6.3(7) R.C. U - DITCH 6.3(7.4) TYPE D เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	550	2,720.94	1,496,517.00	1.1499	3,128.81	1,720,845.50
	6.3(9) SIDE DITCH LINING 6.3(9.2) TYPE II เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	2,000	344.14	688,280.00	1.1499	395.73	791,460.00
	6.4 CONCRETE CURB AND GUTTER							


นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)


นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ชุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายคงเดช ธีร์ตันเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)


รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
	6.4(2) CURB AND GUTTER 0.70 M. WIDTH 0.45 M. THICK เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	1,600	776.14	1,241,824.00	1.1499	892.48	1,427,968.00
	6.5 PAVING BLOCK 6.5(1.5) PLAIN CONCRETE SLAB 5 CM. THICK เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	2,200	275.29	605,638.00	1.1499	316.55	696,410.00
	6.8 GUARDRAIL 6.8(1) SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.20 MM. TYPE 1 เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	480	1,372.32	658,713.60	1.1499	1,578.03	757,454.40
	6.8(3) RELOCATE OF EXISTING STEEL BEAM GUARD RAIL เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	1,850	345.79	639,711.50	1.1499	397.62	735,597.00
	6.9 MARKER AND GUIDE POST 6.9(1) GUIDE POST 6.9(1.1) CONCRETE GUIDE POST เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	200	715.74	143,148.00	1.1499	823.03	164,606.00
	6.9(2) KILOMETER MARKER 6.9(2.1) KILOMETER STONE TYPE I FOR PAINTED FACING เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	16	2,316.54	37,064.64	1.1499	2,663.79	42,620.64
	6.9(3) R.O.W. MONUMENT							


นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

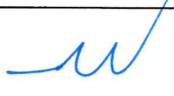

นายวิชชุศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)

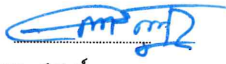

นายอาทร ขุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช อีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)


รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
	6.9(3.1) TYPE I R.C. POST เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	144	684.60	98,582.40	1.1499	787.22	113,359.68
	6.9(4) REFLECTING TARGET 6.9(4.1) TYPE I FOR CURB เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	100	80.00	8,000.00	1.1499	91.99	9,199.00
	6.10 TRAFFIC SIGN 6.10(1) SIGN PLATE 6.10(1.1) SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	120	3,691.84	443,020.80	1.1499	4,245.25	509,430.00
	6.10(1.2) SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	60	5,261.84	315,710.40	1.1499	6,050.59	363,035.40
	6.10(2) SIGN POST 6.10(2.1) R.C. SIGN POST SIZE 0.12 x 0.12 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	380	394.39	149,868.20	1.1499	453.51	172,333.80
	6.10(2.2) R.C. SIGN POST SIZE 0.15 x 0.15 M. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	242	449.98	108,895.16	1.1499	517.43	125,218.06
	6.10(2.4) STEEL COLUMN <input checked="" type="checkbox"/> 7.50x7.50x0.32 CM. เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	M.	300	391.82	117,546.00	1.1499	450.55	135,165.00


นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)


นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายอาทร ชุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)


นายคงเดช อีร์รัตน์เขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
	6.11 OVERHANGING AND OVERHEAD TRAFFIC SIGN: 6.11(6) STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH ≤ 20.00 M. 6.11(6.5) SPREAD FOOTING เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	2	76,309.52	152,619.04	1.1499	87,748.32	175,496.64
	6.11(8) RELOCATION OF TRAFFIC SIGN 6.11(8.2) OVERHEAD TRAFFIC SIGN เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	1	21,819.21	21,819.21	1.1499	25,089.91	25,089.91
	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	EACH	134	34,910.41	4,677,994.94	1.1499	40,143.48	5,379,226.32
	6.12(2) 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF 6.12(2.1) MOUNTED AT GRADE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	24	43,946.13	1,054,707.12	1.1499	50,533.65	1,212,807.60
	6.12(14) RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING							



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ขุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ชีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	6.12(14.1) SINGLE BRACKET เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	146	21,371.32	3,120,212.72	1.1499	24,574.88	3,587,932.48
	6.12(14.2) DOUBLE BRACKETS เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	10	24,104.92	241,049.20	1.1499	27,718.25	277,182.50
	6.14 FLASHING SIGNAL 6.14(2) FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL) เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	16	25,400.00	406,400.00	1.1499	29,207.46	467,319.36
	6.14(3) IMPROVEMENT OF EXISTING FLASHING SIGNAL เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	EACH	2	8,587.50	17,175.00	1.1499	9,874.77	19,749.54
	6.15 MARKING 6.15(1) THERMOPLASTIC PAINT 6.15(1.1) YELLOW เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	2,600	320.59	833,534.00	1.1499	368.65	958,490.00
	6.15(1.2) WHITE เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	4,600	320.59	1,474,714.00	1.1499	368.65	1,695,790.00
	6.15(3) CURB MARKING เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย	SQ.M.	1,000	70.00	70,000.00	1.1499	80.49	80,490.00
	6.15(5) ROAD STUD							



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิชฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ชุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)




นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช อีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
	6.15(5.1) UNI - DIRECTION เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	EACH	40	230.00	9,200.00	1.1499	264.48	10,579.20
	6.16 BARRICADE AT T-INTERSECTION 6.16(2) W-BEAM GUARDRAIL BARRICADE THICKNESS 3.20 MM. TYPE 1 เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	M.	12	3,549.80	42,597.60	1.1499	4,081.91	48,982.92
8	SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 8.1 TRAFFIC SIGNS DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	P.S.	1	1,370,843.52	1,370,843.52	1.1499	1,576,332.96	1,576,332.96
	8.2 TRAFFIC CONTROL DEVICES DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	P.S.	1	1,787,402.13	1,787,402.13	1.1499	2,055,333.71	2,055,333.71
	8.3 TRAFFIC SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 8.3.1 ทิมตรวจสอบความปลอดภัยทางถนนระหว่างก่อสร้าง เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	P.S.	1	1,540,080.00	1,540,080.00	1.1499	1,770,937.99	1,770,937.99
9	ค่าใช้จ่ายพิเศษ 9.1 ค่าเช่าเครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวกในการควบคุมงาน เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	P.S.	1	4,197,600.00	4,197,600.00	1.0000	4,197,600.00	4,197,600.00
	9.2 ค่าเช่า จัดหา หรือก่อสร้างสำนักงานชั่วคราว เป็นเงิน บาท สดางค์ต่อหน่วย	P.S.	1	2,232,600.00	2,232,600.00	1.0000	2,232,600.00	2,232,600.00
	9.3 ป้ายแสดงรูปแบบขนาดย่อของโครงการและ/หรือ รูปจำลองขนาดย่อของโครงการ	L.S.	1	10,000.00	10,000.00	1.0000	10,000.00	10,000.00




นายกิตติ โคตมา

(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ

(กรรมการกำหนดราคากลาง)




นายอาทร ขุนอินทร์ทอง

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์

(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช ชีร์รัตนเขต

(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย 9.4 ค่าใช้จ่ายงานไฟฟ้า	P.S.	1	697,200.00	697,200.00	1.0000	697,200.00	697,200.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย 9.6 RISK MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION 9.6.1 ทีมวิศวกรความปลอดภัย	P.S.	1	2,380,320.00	2,380,320.00	1.0000	2,380,320.00	2,380,320.00
	เป็นเงิน บาท สตารางค์ต่อหน่วย							



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิชฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ชุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช อีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

รายการ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
					349,193,315.21		รวม	399,993,182.48

ราคารวมทั้งสิ้นที่ต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(สามร้อยเก้าสิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยแปดสิบสองบาทสี่สิบแปดสตางค์)

- (1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- (2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

303,278,788.91
36,396,806.30
9,517,720.00
1.1499
1.1468
1.0000



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ชุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปณิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช อีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2484 สายทางเลี่ยงเมืองภูเขียว
ระหว่าง กม. 0+000.000 - กม.4+217.000, กม. 5+990.000 - กม.7+100.000, กม. 7+600.000 - กม.10+000.000
ระยะทางยาวประมาณ 7.727 กิโลเมตร

หมายเหตุ

1. กรมทางหลวงได้รวบรวมข้อมูลรายละเอียดของ โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2484 สายทางเลี่ยงเมืองภูเขียว ไว้ที่ สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง เป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาในการแจ้งความประสงค์ขอข้อมูลเพิ่มเติมตามสถานที่ดังกล่าว ในวันและเวลาราชการ และเป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาในการตรวจสอบข้อเท็จจริงของพื้นที่โครงการก่อนการเสนอราคา ทั้งนี้ผู้เสนอราคาที่ชนะการประมูลและไม่ลงนามในสัญญา จะอ้างสาเหตุอุปสรรคใดๆ ในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ จากกรมทางหลวงไม่ได้
2. ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาเป็นต้นฉบับสองชุดด้วย
3. รายการที่ 5.1 CONCRETE BRIDGE การวัดจ่ายค่างานเสาเข็ม ให้วัดจากผิวใต้พื้นคอนกรีต Bearing หรือพื้นใต้ผิวคอนกรีตฐานรากไปจนถึงปลายเสาเข็ม
4. งานรายการ 4.9 (8) JOINT BETWEEN CONCRETE PAVEMENT AND FLEXIBLE PAVMENT และ 5.1(4) BRIDGE APPROACH SLAB รวมงาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. และ TACK COACT ด้วยแล้ว

.....ผู้เสนอราคา
(.....)
บริษัท/ห้าง,
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
ประทับตรา (ถ้ามี)

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2484 สายทางเลี่ยงเมืองภูเขียว
ระหว่าง กม. 0+000.000 - กม.4+217.000, กม. 5+990.000 - กม.7+100.000
ระยะทางยาวประมาณ 7.727 กิโลเมตร



นายกิตติ โคตมา
(ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)



นายวิศิษฐ์ศักดิ์ หนูสุวรรณ
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายอาทร ชุนอินทร์ทอง
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายปนิธาน ไชยรักษ์
(กรรมการกำหนดราคากลาง)



นายคงเดช อีร์รัตนเขต
(กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง)

