

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๒ สายนครราชสีมา - ประทาย ตอน ๒  
สำนักก่อสร้างทางที่ ๒ กรมทางหลวง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๒ สายนครราชสีมา - ประทาย ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๐๑+๘๐๐.๐๐๐ - กม.๒๐๗+๖๕๐.๐๐๐ ระยะทางยาวประมาณ ๕.๘๕๐ กิโลเมตร ตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) กำหนดเป็นมาตรฐานทางชั้นพิเศษ ก่อสร้างขยายคันทางเดิมขนาด ๔ ช่องจราจร เป็น ๖ ช่องจราจร ผิวทางคอนกรีตแบบมีรอยต่อ JPCP หนา ๐.๓๒ เมตร และ ๐.๒๘ เมตร แอสฟัลต์คอนกรีตรองถนนคอนกรีต หนา ๐.๐๓ เมตร แบ่งทิศทางการจราจรด้วยเกาะกลางแบบ RAISED MEDIAN รวมงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและไฟกระพริบบนทางหลวง การก่อสร้างทางสายนี้อยู่ในท้องที่ อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๗๑๙,๓๘๒,๔๔๒.๓๔ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง (แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพิทยา เศรษฐวิเชียรกุล	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายนิรันดร์ จันทร์ชม	กรรมการ
๖.๓ นางสาวศตพร กัญจนเจตน์	กรรมการ
๖.๔ นายปิยนิตย์ มะลิทอง	กรรมการ
๖.๕ นายกิตติ โคตมา	กรรมการและเลขานุการ

ค่า "F" งานจ้างเหมาก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2 สายนครราชสีมา - ประทาย ตอน 2

ระหว่าง กม.201+800.000 - กม.207+650.000

ระยะทางยาวประมาณ 5.850 กม.

(1) ค่าใช้จ่ายตามเงื่อนไขสัญญา	=	18,932,320.00	บาท.
(2) ค่างานต้นทุนงานทาง	=	483,355,346.33	บาท.
(3) ค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม	=	128,146,706.56	บาท.
ค่างานต้นทุนรวม (2) + (3)	=	<u>611,502,052.89</u>	บาท.

จากตาราง Factor (F) งานทาง งบประมาณ 100 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ =	7.00 %	เงินจ่ายล่วงหน้า =	15.00 %
VAT. =	7.00 %	หักเงินประกันผลงาน =	10.00 %

ค่างาน	500	ล้านบาท	F =	1.1467
ค่างาน	700	ล้านบาท	F =	1.1440
ผลต่าง	200	ล้านบาท	F =	0.0027
	611.5020	ล้านบาท	F =	<u>1.1451</u>
$F_H$ งานทาง (เงินงบประมาณ)				<u>1.1451</u>

จากตาราง Factor (F) งานสะพานและท่อเหลี่ยม งบประมาณ 100 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ =	7.00 %	เงินจ่ายล่วงหน้า =	15.00 %
VAT. =	7.00 %	หักเงินประกันผลงาน =	10.00 %


ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ				
ค่างาน	> 200	ล้านบาท	F =	1.1468
$F_B$ งานสะพานและท่อเหลี่ยม (เงินงบประมาณ)				1.1468

F สำหรับใช้คำนวณราคากลาง

F งานทางที่ใช้คำนวณราคากลาง	=	<u>1.1451</u>
F งานสะพานและท่อเหลี่ยมที่ใช้คำนวณราคากลาง	=	<u>1.1468</u>

  
นายพิทยา เศรษฐวิเชียรกุล  
(ประธานคณะกรรมการ)

  
นายนิรันดร์ จันทร์ธม  
(กรรมการ)

  
นางสาวศศพร กัญชาเจตน์  
(กรรมการ)

  
นายปิยนิตย์ มลิตทอง  
(กรรมการ)

  
นายกิตติ โคตมา  
(กรรมการและเลขานุการ)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุ อุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และค่าไป ใช้จ่ายแล้ว)

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2 นครราชสีมา - ประทาย ตอน 2

ระหว่าง กม.201+800.000 - กม.207+650.000

ระยะทางประมาณ 5.850 กิโลเมตร

ราคาค่าต้นทุน

งานทาง 483,355,346.33 บาท

ราคาตลาด 553,491,487.81 บาท

สะพานและท่อเหลี่ยม 128,146,706.56 บาท


สะพานและท่อเหลี่ยม 146,958,634.53 บาท

ค่าใช้จ่ายพิเศษ 18,932,320.00 บาท


ค่าใช้จ่ายพิเศษ 18,932,320.00 บาท

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นค่าหนึ่งสื่อ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
I	REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES							
1.1	REMOVAL OF EXISTING ROADWAY CONCRETE BRIDGE							
	1.1(1) AT STA. 206+127.116 LT, เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	L.S.	1	150,695.00	150,695.00	1.1451	172,560.84	172,560.84
	1.1(2) AT STA. 206+127.026 RT, เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	L.S.	1	150,695.00	150,695.00	1.1451	172,560.84	172,560.84
1.4	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERT							
	1.4(5) PIPE CULVERT DIA. 1.00 M., เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	M.	86	239.01	20,554.86	1.1451	273.69	23,537.34
1.5	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT							
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	27,400	496.71	13,609,854.00	1.1451	568.78	15,584,572.00
1.7	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE							
	1.7(1) MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	54,210	13.59	736,713.90	1.1451	15.56	843,507.60
	1.7(2) MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	53,500	16.66	891,310.00	1.1451	19.08	1,020,780.00
1.8	REMOVAL OF EXISTING PAVEMENT STRUCTURE							
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	35,350	77.64	2,744,574.00	1.1451	88.91	3,142,968.50
1.9	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER							
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	2	5,000.00	10,000.00	1.1451	5,725.50	11,451.00
1.10	REMOVAL OF EXISTING LIGHTING POLE							
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	137	1,572.80	215,473.60	1.1451	1,801.01	246,738.37
1.11	REMOVAL OF EXISTING GUARD RAIL							
	เป็นเงิน.....บาท.....สตางค์ ต่อหน่วย	M.	2,485	131.07	325,708.95	1.1451	150.09	372,973.65

  
นายพิชิต พงษ์วงษ์วัฒนา  
(ประธานคณะกรรมการ)

  
นายพิชิต พงษ์วงษ์วัฒนา  
(กรรมการ)

  
นางสาวศศพร กัญจนเจตน์  
(กรรมการ)

  
นายปิยมิตร มะลิตอง  
(กรรมการ)

  
นายกิตติ โตตมา  
(กรรมการและเลขานุการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นบาท	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1.14	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	230	47.48	10,920.40	1.1451	54.37	12,505.10
1.19	REMOVAL OF EXISTING MANHOLE เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	EACH	21	1,436.90	30,174.90	1.1451	1,645.39	34,553.19
1.21	REMOVAL OF EXISTING FLASHING SIGNAL เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	EACH	4	1,572.80	6,291.20	1.1451	1,801.01	7,204.04
<b>2</b>	<b>EARTH WORK</b>							
2.1	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	164,000	3.67	601,880.00	1.1451	4.20	688,800.00
2.2	ROADWAY EXCAVATION							
2.2(1)	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	39,600	50.24	1,989,504.00	1.1451	57.53	2,278,188.00
2.2(4)	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	300	57.73	17,319.00	1.1451	66.11	19,833.00
2.2(5)	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	300	57.73	17,319.00	1.1451	66.11	19,833.00
2.3	EMBANKMENT							
2.3(1)	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	226,900	204.25	46,344,325.00	1.1451	233.89	53,069,641.00
2.3(1.1)	EARTH EMBANKMENT เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	13,850	79.89	1,106,476.50	1.1451	91.48	1,266,998.00
2.3(1.2)	EARTH EMBANKMENT FROM EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	14,260	166.72	2,377,427.20	1.1451	190.91	2,722,376.60
2.3(4)	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	2,500	203.46	508,650.00	1.1451	232.98	582,450.00
2.3(6)	EARTH FILL UNDER SIDEWALK เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	200	767.04	153,408.00	1.1451	878.34	175,668.00
2.3(8)	POROUS BACKFILL เป็นเงิน ..... บาท ..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	200	767.04	153,408.00	1.1451	878.34	175,668.00



นายพิชญ์ จันทร์ชม  
(กรรมการ)



นางสาวศพร กัญชาเจดน์  
(กรรมการ)



นายปิยนันท์ มะลิทอง  
(กรรมการ)



นายคิตติ โศดมา  
(กรรมการและเลขานุการ)



นายพิชชา ศรีสุขขงนาม  
(ประธานคณะกรรมการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นค่าที่	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
3	SUBBASE AND BASE COURSE / 3.1 SUBBASE / 3.1(3) SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 3.2 BASE COURSE / 3.2(4) CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE / 3.2(4.1) CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 3.2(4.2) CEMENT FOR CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 3.4 MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT / 3.4(3) ASPHALT CONCRETE UNDER CONCRETE PAVEMENT 3 CM. THICK / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 3.5 VERGE / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 3.6 SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	CU.M. CU.M. TON SQ.M. CU.M. SQ.M.	28,950 47,450 2,280 206,250 3,240 140,555	639.47 1,026.15 2,768.52 190.96 47.57 10.94	18,512,656.50 48,690,817.50 6,312,225.60 39,385,500.00 154,126.80 1,537,671.70	1.1451 1.1451 1.1451 1.1451 1.1451 1.1451	732.26 1,175.04 3,170.23 218.67 54.47 12.53	21,198,927.00 55,755,648.00 7,228,124.40 45,100,687.50 176,482.80 1,761,154.15
4	SURFACE COURSES / 4.1 PRIME COAT & TACK COAT / 4.1(1) PRIME COAT / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 4.1(2) TACK COAT / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 4.3 ASPHALT CONCRETE / 4.3(4) ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 4.9 JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT (JPCP) / 4.9(1) JOINT PLAIN CONCRETE PAVEMENT 32 CM. THICK / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย 4.9(1.1) EXPANSION JOINT / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M. SQ.M. SQ.M. SQ.M. SQ.M. M.	206,250 7,420 7,420 153,050 48	29.90 14.68 359.17 786.98 898.81	6,166,875.00 108,925.60 2,665,041.40 120,447,289.00 43,142.88	1.1451 1.1451 1.1451 1.1451 1.1451	34.24 16.81 411.29 901.17 1,029.23	7,062,000.00 124,730.20 3,051,771.80 137,924,068.50 49,403.04

นายพิทยา วัฒนวิญญูภาค  
(ประธานคณะกรรมการ)

นายธีรภัทร์ จันทรัมย์  
(กรรมการ)

นางสาวศศพร กัญหาเดชน์  
(กรรมการ)

นายบัณฑิต โดดมา  
(กรรมการและเลขานุการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
	4.9(1.2) CONTRACTION JOINT เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	35,860	638.14	22,883,700.40	1.1451	730.73	26,203,977.80
	4.9(1.3) CONSTRUCTION JOINT เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	960	574.67	551,683.20	1.1451	658.05	631,728.00
	4.9(1.4) LONGITUDINAL JOINT 4.9(1.4.1) LONGITUDINAL JOINT (TIE BAR) เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	35,680	95.09	3,392,811.20	1.1451	108.89	3,885,195.20
	4.9(1.4.2) LONGITUDINAL JOINT (DOWEL BAR) เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	1,000	230.65	230,650.00	1.1451	264.12	264,120.00
	4.9(1.5) DUMMY JOINT เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	14,130	43.64	616,633.20	1.1451	49.97	706,076.10
	4.9(1.7) JOINT BETWEEN CONCRETE PAVEMENT AND FLEXIBLE PAVEMENT เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	100	1,300.59	130,059.00	1.1451	1,489.31	148,931.00
	4.9(2) JOINTED PLAIN CONCRETE PAVEMENT 28 CM. THICK เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	53,180	693.64	36,887,775.20	1.1451	794.29	42,240,342.20
	4.9(2.1) EXPANSION JOINT เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	32	638.71	20,438.72	1.1451	731.39	23,404.48
	4.9(2.2) CONTRACTION JOINT เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	12,480	563.27	7,029,609.60	1.1451	645.00	8,049,600.00
	4.9(2.3) CONSTRUCTION JOINT เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	195	490.88	95,721.60	1.1451	562.11	109,611.45
	4.9(2.4) LONGITUDINAL JOINT 4.9(2.4.1) LONGITUDINAL JOINT (TIE BAR) เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	6,780	92.15	624,777.00	1.1451	105.52	715,425.60
	4.9(2.5) DUMMY JOINT เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	6,340	43.64	276,677.60	1.1451	49.97	316,809.80
<b>5</b>	<b>STRUCTURES</b>							
	5.1 CONCRETE BRIDGE 5.1(1) NEW CONCRETE BRIDGE 5.1(1.1) AT STA. 206+127,000 (MAIN ROAD LT.) PRESTRESSED CONCRETE TYPE, SPAN (15x20.00), SKEW - ° ROADWAY WIDTH 12.00 M., RAILING CURB WIDTH 0.50 M. SIDE WALK WIDTH - M. เป็นเงิน ..... บาท ..... สดางค์ ต่อหน่วย	M.	300	173,263.25	51,978,975.00	1.1468	198,698.30	59,609,490.00

 นายพิชา พงษ์ธัญญา (ประธานคณะกรรมการ)  
 นายนิรันดร์ จันทร์ทรอม (กรรมการ)  
 นางสาวศพร กียมจาดอร์น (กรรมการ)  
 นายปichai มะสิงทอง (กรรมการ)  
 นายกิตติ โตดามา (กรรมการและเลขานุการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
5.1(1.2)	AT STA. 206+127.000 (MAIN ROAD RT.) PRESTRESSED CONCRETE TYPE, SPAN (15x20.00), SKEW - ° ROADWAY WIDTH 12.00 M., RAILING CURB WIDTH 0.50 M. SIDE WALK WIDTH - M.	M.	300	173,263.25	51,978,975.00	1.1468	198,698.30	59,609,490.00
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.1(1.3)	AT STA. 206+127.000 (FRONTAGE LT.) PRESTRESSED CONCRETE TYPE, SPAN (8.00+10.00+8.00), SKEW - ° ROADWAY WIDTH 8.00 M., RAILING CURB WIDTH 0.50 M. SIDE WALK WIDTH - M.	M.	26	89,027.68	2,314,719.68	1.1468	102,096.94	2,654,520.44
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.1(1.4)	AT STA. 206+127.000 (FRONTAGE RT.) PRESTRESSED CONCRETE TYPE, SPAN (8.00+10.00+8.00), SKEW - ° ROADWAY WIDTH 8.00 M., RAILING CURB WIDTH 0.50 M. SIDE WALK WIDTH - M.	M.	26	89,027.68	2,314,719.68	1.1468	102,096.94	2,654,520.44
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.1(1)	DRIVEN PILE	SQ.M.	800	1,973.95	1,579,160.00	1.1451	2,260.37	1,808,296.00
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.1(1.1.2)	RECTANGULAR PILE SIZE 0.40x0.40 M.	M.	760	1,728.46	1,313,629.60	1.1468	1,982.20	1,506,472.00
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.1(1.2.2)	SIZE 0.525x0.525 M.	M.	720	2,717.03	1,956,261.60	1.1468	3,115.89	2,243,440.80
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.1(1.2.3)	SIZE 0.65x0.65 M.	M.	3,920	3,814.60	14,953,232.00	1.1468	4,374.58	17,148,353.60
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.1(18)	BRIDGE SIGN	EACH	4	2,700.00	10,800.00	1.1468	3,096.36	12,385.44
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.2	BOX CULVERT	M.	14	30,157.48	422,204.72	1.1468	34,584.60	484,184.40
	เป็นเงิน .....	บาท .....						
5.2(1)	R.C. BOX CULVERT CROSS DRAIN EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERT 5.2(1.2.1) AT STA. 202+689.560 SIZE 2-(1.80x1.80) L.T. 11.00 M., MIDDLE 3.00 M.							
	เป็นเงิน .....	บาท .....						

นายพิชิต วัฒนวิจิตรกุล  
(ประธานคณะกรรมการ)

นายธีรภัทร จันทร์กรม  
(กรรมการ)

นางสาวศพร กัญจรัตน์  
(กรรมการ)

นายปิยนันท์ มะณีทอง  
(กรรมการ)

นายพิชิต โศดมา  
(กรรมการและเลขานุการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
	5.2(1.2.2) AT STA. 202+952.393 SIZE 2-(1.80x1.80) L.T. 10.00 M., MIDDLE 3.00 M. เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	13	30,311.92	394,054.96	1.1468	34,761.71	451,902.23
	5.2(1.2.3) AT STA. 203+215.210 SIZE 2-(1.80x1.80) L.T. 10.00 M., MIDDLE 3.00 M. เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	13	29,690.01	385,970.13	1.1468	34,048.50	442,630.50
	5.2(3) R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT FOR BOX CULVERT SIZE 2-(1.80x1.80) (ONE SIDE) เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	EACH	3	41,054.73	123,164.19	1.1468	47,081.56	141,244.68
	5.3 R.C. PIPE CULVERT 5.3(2) DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	470	748.84	351,954.80	1.1451	857.50	403,025.00
	5.3(3) DIA. 0.60 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	55	1,631.49	89,731.95	1.1451	1,868.22	102,752.10
	5.3(4) DIA. 0.80 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	750	2,384.38	1,788,285.00	1.1451	2,730.35	2,047,762.50
	5.3(5) DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	420	3,228.81	1,356,100.20	1.1451	3,697.31	1,552,870.20
	5.3(9) DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS III เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	420	618.84	259,912.80	1.1451	708.63	297,624.60
	5.3(11) DIA. 0.80 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS III เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	1,750	1,784.38	3,122,665.00	1.1451	2,043.29	3,575,757.50
	5.3(13) DIA. 1.20 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS III เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	M.	370	3,476.93	1,286,464.10	1.1451	3,981.43	1,473,129.10
6	MISCELLANEOUS							
	6.1 SLOPE PROTECTION							
	6.1(2) CONCRETE SLOPE PROTECTION WITH STAIR เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	100	502.19	50,219.00	1.1451	575.06	57,506.00
	6.1(14) SODDING 6.1(14.2) STRIP SODDING เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	31.150	14.88	463,512.00	1.1451	17.04	530,796.00
	6.1(15) TOPSOIL AND CLAY 6.1(15.1) TOPSOIL เป็นเงิน..... บาท..... สตารางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	3.115	66.48	207,085.20	1.1451	76.13	237,144.95

นายพิทยา ศรีรุ่งเรืองภูทา (ประธานคณะกรรมการ) 

นางฉวีรัตน์ จันทร์ชม (กรรมการ) 

นางสาวศศพร กิ่งเขตแดน (กรรมการ) 

นายปิ่นนิตย์ มะณีทอง (กรรมการ) 

นายกิตติ โดจมา (กรรมการและเลขานุการ) 

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวท	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บ.ท.)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6.3	MISCELLANEOUS STRUCTURE							
6.3(1)	R.C. MANHOLE							
	6.3(1.2) TYPE B		4	20,350.97	81,403.88	1.1451	23,303.90	93,215.60
	6.3(1.2.2) FOR R.C.P. DIA. 0.80 M. WITH STEEL COVER	EACH						
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย							
	6.3(1.3) TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER	EACH	27	26,395.35	712,674.45	1.1451	30,225.32	816,083.64
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย							
	6.3(1.4) TYPE D		119	20,591.19	2,450,351.61	1.1451	23,578.97	2,805,897.43
	6.3(1.4.1) FOR R.C.P. DIA. 0.80 M. WITH R.C. COVER	EACH						
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย							
	6.3(1.4.2) FOR R.C.P. DIA. 0.80 M. WITH STEEL COVER	EACH	38	28,264.49	1,074,050.62	1.1451	32,365.67	1,229,895.46
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย							
6.3(2)	MEDIAN DROP INLET		55	7,472.51	410,988.05	1.1451	8,556.77	470,622.35
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย							
	6.3(2.1) TYPE A FOR RAISED MEDIAN	EACH	2	13,591.67	27,183.34	1.1451	15,563.82	31,127.64
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย							
	6.3(2.4) TYPE D FOR DEPRESS MEDIAN - II	EACH	178	1,732.87	308,450.86	1.1451	1,984.31	353,207.18
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย	M.						
6.3(3)	R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET		15	2,546.76	38,201.40	1.1451	2,916.29	43,744.35
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย	CUM.						
6.3(4)	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE)		50	3,376.21	168,810.50	1.1451	3,866.10	193,305.00
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย	CUM.						
	6.3(4.1) PLAIN CONCRETE		1,235	2,746.27	3,391,643.45	1.1451	3,144.75	3,883,766.25
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย	M.						
	6.3(4.2) REINFORCED CONCRETE		820	6,427.68	5,270,697.60	1.1451	7,360.34	6,035,478.80
เป็นเงิน	..... บาท ..... สดงค์ ต่อหน่วย	M.						

.....  
นายกิติ โดคา  
(กรรมการและเลขานุการ)

.....  
นายปิยนันท์ มะลิกอง  
(กรรมการ)

.....  
นางสาวศพร กัญจเจดน์  
(กรรมการ)

.....  
นายธีรณรงค์ จันทร์ชม  
(กรรมการ)


.....  
นายพิทยา ศรีสุขวงษ์อุบาท  
(ประธานคณะกรรมการ)


ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6.3(9)	SIDE DITCH LINING							
6.3(9.1)	TYPE I	SQ.M.	200	308.38	61,676.00	1.1451	353.13	70,626.00
เป็นเงิน	..... บาท							
6.3(9.2)	TYPE II	SQ.M.	2,480	347.46	861,700.80	1.1451	397.88	986,742.40
เป็นเงิน	..... บาท							
6.3(11)	RETAINING WALL							
6.3(11.2)	RETAINING WALL TYPE 1B (FOR SIDE WALK)	M.	350	990.95	346,832.50	1.1451	1,134.74	397,159.00
เป็นเงิน	..... บาท							
6.3(11.3)	RETAINING WALL TYPE 2A (FOR SIDE WALK)	M.	50	4,461.22	223,061.00	1.1451	5,108.54	255,427.00
เป็นเงิน	..... บาท							
6.3(11.4)	RETAINING WALL TYPE 2B (FOR ROADWAY EMBANKMENT)	M.	2,320	4,829.65	11,204,788.00	1.1451	5,530.43	12,830,597.60
เป็นเงิน	..... บาท							
6.3(11.7)	RETAINING WALL TYPE 4							
6.3(11.7.2)	WITH BARRIER (NEW JERSEY TYPE)							
6.3(11.7.2.2)	TYPE 4B (1.00 M. < H ≤ 2.00 M.)	M.	110	7,133.12	784,643.20	1.1451	8,168.14	898,495.40
เป็นเงิน	..... บาท							
6.3(11.7.2.3)	TYPE 4C (2.00 M. < H ≤ 4.00 M.)	M.	160	13,066.40	2,090,624.00	1.1451	14,962.33	2,393,972.80
เป็นเงิน	..... บาท							
6.3(11.7.2.4)	TYPE 4D (4.00 M. < H ≤ 6.00 M.)	M.	20	23,470.28	469,405.60	1.1451	26,875.82	537,516.40
เป็นเงิน	..... บาท							
6.3(11.9)	RETAINING WALL TYPE ST - 1B (AT BRIDGE APPROACH)	M.	130	11,327.51	1,472,576.30	1.1451	12,971.13	1,686,246.90
เป็นเงิน	..... บาท							
6.4	CONCRETE CURB AND GUTTER							
6.4(1)	CURB AND GUTTER 0.70 M. WIDTH	M.	11,770	805.91	9,485,560.70	1.1451	922.85	10,861,944.50
เป็นเงิน	..... บาท							
6.4(2)	CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	4,155	673.03	2,796,439.65	1.1451	770.69	3,202,216.95
เป็นเงิน	..... บาท							
6.4(7)	NEW JERSEY CONCRETE BARRIER							
6.4(7.1)	TYPE I	M.	1,228	2,464.37	3,026,246.36	1.1451	2,821.95	3,465,354.60
เป็นเงิน	..... บาท							

.....  
  
 นายพิชชา ศรีสุขวิบูลย์  
 (ประธานคณะกรรมการ)

.....  
  
 นายนิรันดร์ จันทรัมย์  
 (กรรมการ)

.....  
  
 นางสาวศพร กังจเจดน์  
 (กรรมการ)

.....  
  
 นายปิยนันท์ มะลิทอง  
 (กรรมการ)

.....  
  
 นายกิตติ โคนมา  
 (กรรมการและเลขานุการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นบาท	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
	6.4(7.2) TYPE II / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	M.	600	2,767.26	1,660,356.00	1.1451	3,168.79	1,901,274.00
	6.4(7.12) APPROACH CONCRETE BARRIER / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	14	34,292.77	480,098.78	1.1451	39,268.65	549,761.10
	6.5 PAVING BLOCK / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	23,764	294.72	7,003,726.08	1.1451	337.48	8,019,874.72
	6.5(1) CONCRETE PAVING BLOCK / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	2,080	445.43	926,494.40	1.1451	510.06	1,060,924.80
	6.6 SLAB WALKWAY / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	M.	1,390	1,377.38	1,914,558.20	1.1451	1,577.24	2,192,363.60
	6.6(2) R.C. SLAB WALKWAY 10 CM. THICK / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	40	655.14	26,205.60	1.1451	750.20	30,008.00
	6.8 GUARDRAIL / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	12	2,073.89	24,886.68	1.1451	2,374.81	28,497.72
	6.8(1) SINGLE W - BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.20 MM. TYPE I / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	12	3,756.25	45,075.00	1.1451	4,301.28	51,615.36
	6.9 MARKER AND GUIDE POST / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	118	602.67	71,115.06	1.1451	690.12	81,434.16
	6.9(1) GUIDE POST / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	167	80.00	13,360.00	1.1451	91.61	15,298.87
	6.9(1.1) CONCRETE GUIDE POST / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย	EACH	348	80.00	27,840.00	1.1451	91.61	31,880.28
	6.9(2) KILOMETER MARKER / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย							
	6.9(2.1) KILOMETER STONE TYPE I FOR PAINTED FACING / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย							
	6.9(2.3) KILOMETER SIGN TYPE A WITH STEEL PIPE / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย							
	6.9(3) R.O.W. MONUMENT / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย							
	6.9(3.1) TYPE I R.C. POST / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย							
	6.9(4) REFLECTING TARGET / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย							
	6.9(4.1) TYPE I FOR CURB / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย							
	6.9(4.2) TYPE II FOR GUARDRAIL / เป็นเงิน ..... บาท ..... สตางค์ ต่อหน่วย							

นางสาวศพร กัญชาเจนต์  
(กรรมการ)

นายปิยวิทย์ มะลิกทอง  
(กรรมการ)

นางสาวศพร กัญชาเจนต์  
(กรรมการ)

นายธีรณรงค์ จันทร์รัมย์  
(กรรมการ)

นายพิชชา ศรีสุขโขงบุบผา  
(ประธานคณะกรรมการ)

นายภคิต โตดมา  
(กรรมการและเลขานุการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6.9(4.3)	TYPE III FOR BARRIER	EACH	70	80.00	5,600.00	1.1451	91.61	6,412.70
6.10	TRAFFIC SIGN							
6.10(1)	SIGN PLATE	SQ.M.	60	3,693.51	221,610.60	1.1451	4,229.44	253,766.40
6.10(1.1)	SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)							
6.10(1.2)	SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE)	SQ.M.	60	5,263.51	315,810.60	1.1451	6,027.25	361,635.00
6.10(2)	SIGN POST	M.	430	416.06	178,905.80	1.1451	476.43	204,864.90
6.10(2.1)	R.C. SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	M.	430	495.79	213,189.70	1.1451	567.73	244,123.90
6.10(2.2)	R.C. SIGN POST SIZE 0.15 X 0.15 M.							
6.11	OVERHANGING AND OVERHEAD TRAFFIC SIGN							
6.11(1)	OVERHANGING SIGN BOARD	SQ.M.	26	8,631.27	224,413.02	1.1451	9,883.67	256,975.42
6.11(2)	STEEL POLE FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN	EACH	6	43,370.24	260,221.44	1.1451	49,663.26	297,979.56
6.11(2.1)	FOR SIGN PLATE $\leq$ 52,800 SQ.CM.							
6.11(3)	FOUNDATION FOR OVERHANGING TRAFFIC SIGN	EACH	6	27,579.85	165,479.10	1.1451	31,581.69	189,490.14
6.11(3.1)	TYPE A - PILE FOOTING							
6.11(4)	OVERHEAD SIGN BOARD	SQ.M.	25	8,631.27	215,781.75	1.1451	9,883.67	247,091.75
6.11(4.1)	MOUNTING ON STEEL TRUSS AND STEEL BEAM							
6.11(5)	STEEL FRAME FOR MOUNTING WIDTH $\leq$ 18.00 M.	EACH	1	420,053.25	420,053.25	1.1451	481,002.98	481,002.98
6.11(5.1)	STEEL FRAME AND PILE FOOTING							
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	EACH	50	33,729.23	1,686,461.50	1.1451	38,623.34	1,931,167.00
6.12(1.1)	MOUNTED AT GRADE							
6.12(1.3)	MOUNTED ON TRAFFIC BARRIER (NEW JERSEY CONCRETE BARRIERS TYPE)	EACH	4	38,226.37	152,905.48	1.1451	43,773.02	175,092.08

นายพิศมัย ศรีวิบูลย์  
(ประธานคณะกรรมการ)

นายธีรภัทร์ จันทร์ชม  
(กรรมการ)

นางสาวศุภพร กัมมเจตน์  
(กรรมการ)

นายปิยนันท์ มะลิทอง  
(กรรมการ)

นายภคิตติ โดดม  
(กรรมการและเลขานุการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6.12(3)	12.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS, CUT - OFF	EACH	8	42,565.48	340,523.84	1.1451	48,741.73	389,933.84
	เป็นเงิน .....							
6.12(3.1)	MOUNTED AT GRADE	EACH	42	46,183.41	1,939,703.22	1.1451	52,884.62	2,221,154.04
	เป็นเงิน .....							
6.12(4)	12.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 400 WATTS, CUT - OFF	EACH	160	53,864.73	8,618,356.80	1.1451	61,680.50	9,868,880.00
	เป็นเงิน .....							
6.12(4.1)	MOUNTED AT GRADE	EACH	9	57,482.66	517,343.94	1.1451	65,823.39	592,410.51
	เป็นเงิน .....							
6.12(4.2)	MOUNTED ON TAFFIC BARRIER (NEW JERSEY CONCRETE BARRIER TYPE)	EACH	8	15,531.80	124,254.40	1.1451	17,785.46	142,283.68
	เป็นเงิน .....							
6.12 (8)	1-150 WATTS HIGH PRESSURE SODIUM LAMP, SOFFIT LIGHT	EACH	50	19,929.07	996,453.50	1.1451	22,820.78	1,141,039.00
	เป็นเงิน .....							
6.12 (14)	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING	EACH	6	25,400.00	152,400.00	1.1451	29,085.54	174,513.24
	เป็นเงิน .....							
6.14	FLASHING SIGNAL	EACH						
6.14(2)	FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	SQ.M.	1,900	314.58	597,702.00	1.1451	360.23	684,437.00
	เป็นเงิน .....							
6.15	MARKING	SQ.M.	4,620	314.58	1,453,359.60	1.1451	360.23	1,664,262.60
6.15(1)	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	885	70.00	61,950.00	1.1451	80.16	70,941.60
	เป็นเงิน .....							
6.15(1.1)	YELLOW	SQ.M.	100	70.00	7,000.00	1.1451	80.16	8,016.00
	เป็นเงิน .....							
6.15(1.2)	WHITE	SQ.M.						
	เป็นเงิน .....							
6.15(3)	CURB MARKING	SQ.M.						
	เป็นเงิน .....							
6.15(4)	BARRIER MARKING	SQ.M.						
	เป็นเงิน .....							



นายพิชิต ศรีศิริวงกุล  
(ประธานคณะกรรมการ)



นายนิรัตน์ จันทร์ธรม  
(กรรมการ)



นางสาวศพร กัมชาเจตน์  
(กรรมการ)



นายพิชิต โตธามา  
(กรรมการ)



นายพิชิต โตธามา  
(กรรมการและเลขานุการ)

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นบาท	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
6.15(5)	ROAD STUD ✓	EACH ✓	708	230.00	162,840.00	1.1451	263.37	186,465.96
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
6.17	BUS STOP SHELTER ✓	EACH ✓	2	128,834.66	257,669.32	1.1451	147,528.57	295,057.14
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
8	<b>SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION</b>							
8.1	TRAFFIC SIGNS DURING CONSTRUCTION	P.S. ✓	1	1,261,716.71	1,261,716.71	1.1451	1,444,791.80	1,444,791.80
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
8.2	TRAFFIC CONTROL DEVICE DURING CONSTRUCTION	P.S. ✓	1	2,202,621.83	2,202,621.83	1.1451	2,522,222.26	2,522,222.26
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
8.3	TRAFFIC SAFETY ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION ✓	P.S. ✓	1	2,310,120.00	2,310,120.00	1.1451	2,645,318.41	2,645,318.41
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
9	<b>ค่าใช้จ่ายพิเศษ</b>							
9.1	ค่าเช่าเครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวกในการควบคุมงาน ✓	P.S. ✓	1	7,170,000.00	7,170,000.00	1.0000	7,170,000.00	7,170,000.00
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
9.2	ค่าเช่า จัดหา หรือก่อสร้างสำนักงานชั่วคราว ✓	P.S. ✓	1	3,572,160.00	3,572,160.00	1.0000	3,572,160.00	3,572,160.00
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
9.3	ข้ายแสดงรูปแบบขนถ่ายของโครงการ และ/หรือ รูปจำลองขนาดของโครงการ ✓	L.S. ✓	1	10,000.00	10,000.00	1.0000	10,000.00	10,000.00
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
9.4	ค่าใช้จ่ายงานไฟฟ้า ✓	P.S. ✓	1	1,743,000.00	1,743,000.00	1.0000	1,743,000.00	1,743,000.00
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
9.6	<b>RISK MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION</b> ✓							
9.6.1	ทีมวิศวกรความปลอดภัย ✓	P.S. ✓	1	3,967,200.00	3,967,200.00	1.0000	3,967,200.00	3,967,200.00
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
9.6.2	ทีมวิศวกรวิเคราะห์ความปลอดภัยของงานอันตราย ✓	P.S. ✓	1	2,469,960.00	2,469,960.00	1.0000	2,469,960.00	2,469,960.00
	เป็นเงิน ..... บาท ..... สดงกั ต่อหน่วย							
	<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>630,434,372.89</b>		<b>รวมเป็นเงิน</b>	<b>719,382,442.34</b>

นายพิทยา วัฒนวิญญูสมบัติ  
(ประธานคณะกรรมการ)

นายธีรภัทร์ จันทร์ชม  
(กรรมการ)

นางสาวศศพร กัญจนรัตน์  
(กรรมการ)


นายปิยวิทย์ มะลิทอง  
(กรรมการ)

นายศักดิ์ โดดมา  
(กรรมการและเลขานุการ)


ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
--------------	---------------------------------	-------	--------------------------	-----------------------	-------------------	---------------	-----------------------	-------------------


ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ  
(ใช้ตัวอย่างทางด้านสามเหลี่ยมแสดงพื้นที่ร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบสี่สตางค์)

- |   |   |                |
|---|---|----------------|
| (1) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง                  | = | 483,355,346.33 |
| (2) ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม   | = | 128,146,706.56 |
| (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | 18,932,320.00  |
| (4) ค่า Factor งานก่อสร้างทาง                         | = | 1,1451         |
| (5) ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม          | = | 1,1468         |
| (6) ค่า Factor ค่าใช้จ่ายพิเศษ                        | = | 1,0000         |

  
 นายพิทยา ศรีจรูญกุมภาด  
 (ประธานคณะกรรมการ)

  
 นายฉวีรัตน์ จันทรม  
 (กรรมการ)

  
 นางสาวศพร กัมมาเจตน์  
 (กรรมการ)

  
 นายชโยนิตย์ มะลิทอง  
 (กรรมการ)

  
 นายชยศักดิ์ โดhma  
 (กรรมการและเลขานุการ)

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2 สายนครราชสีมา - ประทาย ตอน 2

ระหว่าง กม.201+800.000 - กม.207+650.000

ระยะทางประมาณ 5.850 กิโลเมตร

**หมายเหตุ**

1. กรมทางหลวงได้รวบรวมข้อมูลรายละเอียดของโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2 สาย นครราชสีมา - ประทาย ตอน 2 ไว้ที่ สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง เป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาในการแจ้งความประสงค์ขอซื้อเพิ่มเติมตามสถานที่ดังกล่าว ในวันและเวลาราชการ และเป็นหน้าที่ของผู้เสนอราคาในการตรวจสอบข้อเท็จจริงของพื้นที่โครงการก่อนการเสนอราคา ทั้งนี้ผู้เสนอราคาที่ชนะการประมูลและไม่ลงนามในสัญญา จะอ้างสาเหตุอุปสรรคใดๆ ในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ จากกรมทางหลวงไม่ได้
2. งาน JOINT BETWEEN CONCRETE PAVEMENT AND FLEXIBLE PAVEMENT ไม่รวมค่างาน TACK COAT และงาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.
3. งานสะพาน รายการ 5.1(1.1) และ 5.1(1.2) ให้ใช้แบบพิมพ์อีกสำรับงานเสา (Column) และ คานขวาง (Cross Beam)
4. รายการ 5.1(4) BRIDGE APPROACH SLAB ไม่รวมค่างาน TACK COAT และงาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM.
5. รายการ 6.12(1.3), 6.12(3.3) ใช้ท่อร้อยสายชนิด RSC เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว

.....ผู้เสนอราคา  
(.....)


บริษัท/ห้าง .....


วันที่.....เดือน.....ปี.ศ.....


ประทับตรา (ถ้ามี)

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2 สายนครราชสีมา - ประทาย ตอน 2

  
นายพิชิต พงษ์ทอง  
(ประธานคณะกรรมการ)

  
นายจันทน์ จันทน์  
(กรรมการ)

  
นางสาวศพร กัมเจี้ยน  
(กรรมการ)

  
นายพิชิต มณีทอง  
(กรรมการ)

  
นายกิตติ โศดมา  
(กรรมการและเลขานุการ)

