

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการก่อสร้าง กิจกรรม: เพิ่มช่องจราจรจาก ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรม: เพิ่มช่องจราจรจาก ๒ ช่องจราจร เป็น ๔ ช่องจราจร ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ปีงบประมาณ ๒๕๖๖)  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุทัยธานี สำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี) กรมทางหลวง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๙,๙๙๙,๙๙๙.๙๘ (สามสิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๙ พ.ย. ๖๕  
เป็นเงิน ๓๙,๙๙๙,๙๙๙.๙๘ บาท ราคา / หน่วย - บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๔.๑ รายงานราคาวัสดุประจำเดือน สำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ (สุพรรณบุรี)
  - ๔.๒ รายการวัสดุก่อสร้างประจำเดือน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดอุทัยธานี
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๕.๑ นายไพศาล สิทธิเชตรกรณ์ รอ.ขท.(ป)อุทัยธานี รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.(ว)อุทัยธานี ประธานกรรมการฯ
  - ๕.๒ นายชญาณนท์ รุ่งเรือง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการฯ
  - ๕.๓ นายวิฑูรย์ ศรีบผา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการฯ

ราคากลาง

แขวงทางหลวงอุทัยธานี

14 งานจ้างเหมาทำการ จังหวัด เพิ่มช่องจราจรจาก 2 ช่องจราจร เป็น 4 ช่องจราจร ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอนควบคุม 0100 ตอน บ้านไร่ - บ้านใต้

ระหว่าง กม. 5+600 - กม. 6+500

เรียน ผอ.จท.อุทัยธานี

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	REMOVAL OF EXISTING MANHOLE	EACH	8.00	605.58	4,844.64
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS	M.	40.00	135.13	5,405.20
3	REMOVAL OF EXISTING OVERHANG TRAFFIC SIGN	EACH	1.00	13,608.67	13,608.67
4	REMOVAL OF EXISTING THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	90.00	15.26	1,373.40
5	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	21,460.00	4.64	99,574.40
6	EARTH EXCAVATION	CU.M.	18,310.00	62.20	1,138,882.00
7	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,000.00	68.43	68,430.00
8	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	68.43	13,686.00
9	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	16,161.00	215.47	3,482,210.67
10	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	1,540.00	205.22	316,038.80
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	6,320.00	669.05	4,228,396.00
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	3,300.00	1,162.04	3,834,732.00
13	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	15,880.00	43.35	688,398.00
14	TACK COAT	SQ.M.	26,010.00	15.41	400,814.10
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	15,715.00	312.32	4,908,108.80
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC40-50)	SQ.M.	25,875.00	337.20	8,725,050.00
17	EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA. 5+322 SIZE 2-[3.00	M.	6.00	50,326.57	301,959.42
18	EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA. 6+325.955 SIZE 2-	M.	7.00	37,201.47	260,410.29
19	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2-[3.00 x 3.00] M. (ONE SIDE)	EACH	2.00	160,209.90	320,419.80
20	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2-[2.40 x 2.40] M. (ONE SIDE)	EACH	1.00	90,691.04	90,691.04
21	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	98.00	4,332.74	424,608.52
22	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	952.00	3,269.18	3,112,259.36
23	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	1,580.00	109.34	172,757.20
24	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.0 M. WITH CONCRETE COVER	EACH	41.00	22,545.89	924,381.49
25	R.C. MANHOLE TYPE "C" FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL	EACH	28.00	29,231.36	818,478.08
26	R.C. MANHOLE TYPE "H" FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL	EACH	2.00	79,455.13	158,910.26
27	R.C. MANHOLE TYPE "J" FOR R.C. BOX CULVERTS SIZE 2-[2.40 x 2.40] M.	EACH	1.00	158,217.97	158,217.97
28	RETAINING WALL TYPE 1B	M.	540.00	1,350.61	729,329.40
29	MOUNTABLE CURB AND GUTTER	M.	573.00	754.89	432,551.97
30	CONCRETE CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	1,930.00	379.89	733,187.70
31	หญ้าหนวดวัว	SQ.M.	2,674.00	24.91	66,609.34
32	R.C. SLAB 7 CM. THICK WITH STAMPED SURFACE (INCLUDE 5 CM. SAND	SQ.M.	1,434.00	449.28	644,267.52

33	TRAFFIC SIGN PLATE แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีการตัด-ปะ SUPER HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 8, แบบที่ 9 และแบบที่ 11) พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	2.50	5,416.21	13,540.53
34	TRAFFIC SIGN PLATE แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีการตัด-ปะ SUPER HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 8 , แบบที่ 9 และ แบบที่ 11) ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายพื้นสีต่างๆสะท้อนแสง (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	2.50	6,927.74	17,319.35
35	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	M.	24.00	703.08	16,873.92
36	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	38.00	20,292.89	771,129.82
37	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL	EACH	19.00	47,535.81	903,180.39
38	FLASHING SIGNAL (SOLAR CELL)	EACH	4.00	31,580.73	126,322.92
39	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,150.00	383.00	440,450.00
40	CURB MARKINGS	SQ.M.	340.00	84.78	28,825.20
41	RELOCATION OF EXISTING KILOMETER STONE	EACH	1.00	940.52	940.52
42	RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	EACH	10.00	538.95	5,389.50
43	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	L.S.	1.00	7,435.79	7,435.79
44	ทำการร้อยย้ายหม้อแปลงไฟฟ้า ติดตั้งใหม่ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	1.00	50,000.00	50,000.00
45	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	2.00	170,000.00	340,000.00

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ  
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

39,999,999.98

ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน

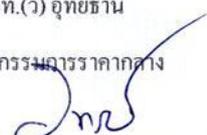
สามสิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ

  
.....  
(นายไพศาล สิทธิเชตรกรณ์)

ร.อ.ชท.(ป) อุทัยธานี รักษาการ ในตำแหน่ง  
ร.อ.ชท.(ว) อุทัยธานี

ประธานกรรมการราคากลาง

  
.....  
(นายวิชชุรย์ ตรีปผา)

วิศวกร โยธาปฏิบัติกร  
กรรมการราคากลาง

ผอ.ชท.อุทัยธานี เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 39,999,999.98 บาท

สามสิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาทเก้าสิบแปดสตางค์

  
.....  
(นายสมโภช โอทาคะ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอุทัยธานี  
(...../...../.....) (ว/ค/ป)

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง

อุบลราชธานี

รายละเอียดราคาประมาณการ

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		กำลังคน		FACTOR	ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้าง รวม (บาท)	ต้นทุนที่คำนวณได้	
		หน่วย	จำนวน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน				ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
L. งานขุดเข็มหมักถาวร รหัสงาน ขังบัววัด ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอนรวมถุน 0100 ตอน บ้านไร่ - บ้านไผ่ ระหว่าง กม. 5+600 - กม. 6+500 อยู่ในท้องที่จังหวัด อุบลราชธานี เขตแดนตก ปกติ ราคาน้ำดื่มพิเศษ										
			35.00		35.99 บาท/กิโลกรัม	วันที่	29/11/2565			
1	REMOVAL OF EXISTING MANHOLE	EACH	8.00	498.22	3,985.76	1.2155	500.00	500.00	500.00	4,000.00
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS	M.	40.00	111.18	4,447.20	1.2155	135.13	135.13	135.13	5,405.20
3	REMOVAL OF EXISTING OVERHANG TRAFFIC SIGN	EACH	1.00	11,195.96	11,195.96	1.2155	13,608.68	13,608.68	13,608.68	13,608.68
4	REMOVAL OF EXISTING THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	90.00	12.56	1,130.40	1.2155	15.26	15.26	15.26	1,373.40
5	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	21,460.00	3.82	81,977.20	1.2155	4.64	4.64	4.64	99,574.40
6	EARTH EXCAVATION	CU.M.	18,310.00	51.20	937,472.00	1.2155	62.23	62.23	62.23	1,139,431.30
7	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,000.00	56.30	56,300.00	1.2155	68.43	68.43	68.43	68,430.00
8	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	56.30	11,260.00	1.2155	68.43	68.43	68.43	13,686.00
9	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	16,161.00	177.27	2,864,860.47	1.2155	215.47	215.47	215.47	3,482,210.67
10	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	1,540.00	168.84	260,013.60	1.2155	205.22	205.22	205.22	316,038.80
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	6,320.00	550.44	3,478,780.80	1.2155	669.05	669.05	669.05	4,228,396.00
12	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	3,300.00	956.02	3,154,866.00	1.2155	1,162.04	1,162.04	1,162.04	3,834,732.00
13	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	15,880.00	35.67	566,439.60	1.2155	43.35	43.35	43.35	688,398.00
14	TACK COAT	SQ.M.	26,010.00	12.68	329,806.80	1.2155	15.41	15.41	15.41	400,814.10
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	15,715.00	256.95	4,037,969.25	1.2155	312.32	312.32	312.32	4,908,108.80
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC40-50)	SQ.M.	25,875.00	277.42	7,178,242.50	1.2155	337.20	337.20	337.20	8,725,050.00
17	EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA. 5+322 SIZE 2-[3.00 x 3.00] M.	M.	6.00	41,723.24	250,339.44	1.2062	50,326.57	50,326.57	50,326.57	301,959.42
18	EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA. 6+325.955 SIZE 2-[2.40 x 2.40] M.	M.	7.00	30,841.88	215,893.16	1.2062	37,201.47	37,201.47	37,201.47	260,410.29
19	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2-[3.00 x 3.00] M. (ONE SIDE)	EACH	2.00	132,822.01	265,644.02	1.2062	160,209.90	160,209.90	160,209.90	320,419.80
20	R.C. HEADWALL FOR BOX CULVERT SIZE 2-[2.40 x 2.40] M. (ONE SIDE)	EACH	1.00	75,432.16	75,432.16	1.2062	90,986.27	90,986.27	90,986.27	181,972.54
21	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	98.00	3,564.58	349,328.84	1.2155	4,332.74	4,332.74	4,332.74	424,608.52
22	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	952.00	2,689.58	2,560,480.16	1.2155	3,269.18	3,269.18	3,269.18	3,112,259.36
23	CLAY SLOPE PROTECTION	CU.M.	1,580.00	89.96	142,136.80	1.2155	109.34	109.34	109.34	172,757.20
24	R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.0 M. WITH CONCRETE COVER	EACH	41.00	18,548.66	760,495.06	1.2155	22,545.89	22,545.89	22,545.89	924,381.49
25	R.C. MANHOLE TYPE "C" FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	28.00	24,048.84	673,367.52	1.2155	29,231.36	29,231.36	29,231.36	818,478.08
26	R.C. MANHOLE TYPE "H" FOR R.C.P. DIA. 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	2.00	65,368.27	130,736.54	1.2155	79,455.13	79,455.13	79,455.13	158,910.26
27	R.C. MANHOLE TYPE "J" FOR R.C. BOX CULVERTS SIZE 2-[2.40 x 2.40] M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	1.00	130,166.99	130,166.99	1.2155	158,217.97	158,217.97	158,217.97	316,435.94
28	RETAINING WALL TYPE 1B	M.	540.00	1,111.16	600,026.40	1.2155	1,350.61	1,350.61	1,350.61	729,329.40
29	MOUNTABLE CURB AND GUTTER	M.	573.00	621.06	355,867.38	1.2155	754.89	754.89	754.89	432,551.97
30	CONCRETE CURB ON EXISTING PAVEMENT	M.	1,930.00	312.54	603,202.20	1.2155	379.89	379.89	379.89	733,187.70
31	รวมค่าเผื่อ	SQ.M.	2,674.00	20.50	54,817.00	1.2155	24.91	24.91	24.91	66,609.34

