

1.งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ค่วนที่สุดที่ กค 0421.3/ว90
ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดอุทัยธานี ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน บ้านไร่ – บ้านไต้ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี กม.7+729 - กม.9+029		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงอุทัยธานี สำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี) กรมทางหลวง		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	30,000,000.00	บาท	
3. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา โครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดอุทัยธานี ทางหลวงหมายเลข 3011 ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12		
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๓ ม.ค. ๒๕๖๘	เป็นเงิน	30,000,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง	5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1 นายอนันท์ ศรีเจริญ	ร.ชท.(ว) อุทัยธานี	ประธานกรรมการ	
6.2 นายไพศาล สิทธิเชตรกรณ์	ร.ชท.(ป) อุทัยธานี	กรรมการ	
6.3 นายวิฑูรย์ ศรีบผา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ	
6.4 นางสาวอมรรัตน์ ไผ่งาม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ	

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงอุทัยธานี

1. งานจ้างเหมาทำการ โครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดอุทัยธานี ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน บ้านไร่ – บ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี กม.7+729 - กม.9+029
 กิจกรรมหลัก : เพิ่มมาตรฐานทางหลวงจากชั้น 4 (7/9) เป็น มาตรฐานทางหลวงชั้น 2 (7/11) ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน บ้านไร่ - บ้านไร่
 เรียน ผอ.ขท.อุทัยธานี
 คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS	M.	846.00	229.90	194,495.40
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE SLAB	SQ.M.	500.00	42.89	21,445.00
3	REMOVAL OF EXISTING MANHOLE	EACH	43.00	824.40	35,449.20
4	REMOVAL OF EXISTING RETAINING WALL	M.	161.00	73.54	11,839.94
5	REMOVAL OF EXISTING CURB AND GUTTER	M.	178.00	98.07	17,456.46
6	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	1.00	7,736.00	7,736.00
7	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	3,600.00	4.62	16,632.00
8	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,470.00	62.55	217,048.50
9	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,000.00	68.79	68,790.00
10	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	200.00	68.79	13,758.00
11	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	1,032.00	217.00	223,944.00
12	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,790.00	724.40	2,021,076.00
13	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	1,565.00	1,297.00	2,029,805.00
14	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	7,735.00	98.99	765,687.65
15	PRIME COAT	SQ.M.	14,835.00	36.20	537,027.00
16	TACK COAT	SQ.M.	16,040.00	16.15	259,046.00
17	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	255.00	3,052.00	778,260.00
18	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	14,710.00	370.70	5,452,997.00
19	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	14,580.00	416.10	6,066,738.00
20	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	50.00	4,071.00	203,550.00
21	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	1,717.00	3,304.00	5,672,968.00
	ยอดยกไป				24,615,749.15

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
	ยอดยกมา				24,615,749.15
22	R.C. MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	128.00	31,240.00	3,998,720.00
23	RELOCATION OF EXISTING KILOMETER STONE	EACH	2.00	951.40	1,902.80
24	RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	M.	33.00	556.40	18,361.20
25	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	36.00	24,400.00	878,400.00
26	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	800.00	385.00	308,000.00
27	วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (Anti Skid)	SQ.M.	75.00	893.00	66,975.00
28	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S.	1.00	11,891.85	11,891.85
29	ทำการร้อยย้ายหม้อแปลงไฟฟ้า ติดตั้งใหม่ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	EACH	2.00	50,000.00	100,000.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

30,000,000.00

สามสิบล้านบาทถ้วน

คณะกรรมการฯ

(นายอนันต์ ศรีเจริญ)

ร.ช.ท.(ว) อุทัยธานี

ประธานกรรมการราคากลาง

(นายไพศาล สิทธิเชตรกรณ์)

ร.ช.ท.(ป) อุทัยธานี

กรรมการราคากลาง

(นายวิฑูรย์ ตรีพลา)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง

(นางสาวอมรรัตน์ ไผ่งาม)

นางช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผ.ช.ท.อุทัยธานี เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น

30,000,000.00 บาท

สามสิบล้านบาทถ้วน

(นายอภิชัย ศรีอินทร์)

ผ.ช.ท.อุทัยธานี

(๒๓) ม.ค. / ๒๕๖๘

(ว./ค./ป.)

รายละเอียดราคาประมาณการ

โครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดอุทัยธานี ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน บ้านไร่ - บ้านไร่ อีมาอานไร่ จังหวัดอุทัยธานี กม.7+729 - กม.9+029

ทางหลวงหมายเลข 3011 ตอน 0100 ตอน บ้านไร่ - บ้านไร่

ระหว่าง กม. 7+729 - กม. 9+029

อุทัยธานี เขตป่าไม้ ราคาไม้มีขีด

33.00 33.99 บาท/คิด

วันที่ 23 มี.ค. 68

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน		FACTOR	คำนวณต่อหน่วย (บาท)	คำนวณที่กันต๊ะใต้	
		หน่วย	จำนวน	คำนวณต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS	M.	846.000	185.74	157,136.04	1.2383	230.000	229.90	194,495.40
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE SLAB	SQ.M.	500.000	34.66	17,330.00	1.2383	42.910	42.89	21,445.00
3	REMOVAL OF EXISTING MANHOLE	EACH	43.000	666.00	28,638.00	1.2383	824.700	824.40	35,449.20
4	REMOVAL OF EXISTING RETAINING WALL	M.	161.000	59.42	9,566.62	1.2383	73.570	73.54	11,839.94
5	REMOVAL OF EXISTING CURB AND GUTTER	M.	178.000	79.23	14,102.94	1.2383	98.110	98.07	17,456.46
6	REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	EACH	1.000	6,250.00	6,250.00	1.2383	7,739.370	7,736.00	7,736.00
7	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	3,600.000	3.76	13,536.00	1.2383	4.650	4.62	16,632.00
8	EARTH EXCAVATION	CUM.	3,470.000	50.53	175,339.10	1.2383	62.570	62.55	217,048.50
9	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CUM.	1,000.000	55.58	55,580.00	1.2383	68.820	68.79	68,790.00
10	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CUM.	200.000	55.58	11,116.00	1.2383	68.820	68.79	13,758.00
11	EARTH EMBANKMENT	CUM.	1,032.000	175.35	180,961.20	1.2383	217.130	217.00	223,944.00
12	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CUM.	2,790.000	585.26	1,632,875.40	1.2383	724.720	724.40	2,021,076.00
13	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CUM.	1,565.000	1,047.73	1,639,697.45	1.2383	1,297.400	1,297.00	2,029,805.00
14	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	7,735.000	79.98	618,645.30	1.2383	99.030	98.99	765,687.65
15	PRIME COAT	SQ.M.	14,835.000	29.27	434,220.45	1.2383	36.240	36.20	537,027.00
16	TACK COAT	SQ.M.	16,040.000	13.07	209,642.80	1.2383	16.180	16.15	259,046.00
17	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	255.000	2,466.24	628,891.20	1.2383	3,053.940	3,052.00	778,260.00
18	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	14,710.000	299.52	4,405,939.20	1.2383	370.890	370.70	5,452,997.00
19	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	14,580.000	336.20	4,901,796.00	1.2383	416.310	416.10	6,066,738.00
20	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	50.000	3,289.38	164,469.00	1.2383	4,073.230	4,071.00	203,550.00
21	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	1,717.000	2,669.40	4,583,359.80	1.2383	3,305.510	3,304.00	5,672,968.00
22	R.C. MANHOLE TYPE C FOR R.C.P. DIA 1.00 M. WITH MODIFIED STEEL COVER	EACH	128.000	25,237.88	3,230,448.64	1.2383	31,252.060	31,240.00	3,998,720.00
23	RELOCATION OF EXISTING KILOMETER STONE	EACH	2.000	768.62	1,537.24	1.2383	951.770	951.40	1,902.80
24	RELOCATION OF EXISTING TRAFFIC SIGN	M.	33.000	449.51	14,833.75	1.2383	556.620	556.40	18,361.20
25	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS SINGLE BRACKET	EACH	36.000	19,716.25	709,785.00	1.2383	24,414.630	24,400.00	878,400.00
26	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	800.000	315.50	252,400.00	1.2383	390.680	385.00	308,000.00
27	วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสไลด์ (Anti Skid)	SQ.M.	75.000	893.00	66,975.00	1.2383	1,105.800	893.00	66,975.00
28	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S.	1.000	9,802.85	9,802.85	1.2383	12,138.860	11,891.85	11,891.85

