

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2440 ตอน ทางพาด? พล ตอน 1

2. ระหว่าง กม.21+185 ?กม.22+050 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00 )  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,705,602.55 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พงศ์ยุทธ หินเฮ่า ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)ขอนแก่นที่ 3 ( บ้านไผ่)

7.2 เทอดเกียรติ ไชยลาภ กรรมการกำหนดราคากลาง ขม.ขท.ขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)

7.3 รัตนศักดิ์ โสบุญมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2440

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ตอน 1 ระหว่าง กม.21+185 ?กม.22+050 ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงชนบท 3 (บ้านฝาง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาตกลง
1.	โครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพ ทางหลวง							
1	1.1 CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	5,740.000	3.50	20,090.00	1.3017	4.55	26,151.15
2	1.2 REMOVAL OF EXISTING SIDE DITCH LINING	ตร.ม.	700.000	34.96	24,472.00	1.3017	45.50	31,855.20
3	1.3 REMOVAL OF EXISTING SIDEWALK	ตร.ม.	80.000	19.97	1,597.60	1.3017	25.99	2,079.59
4	1.4 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE SLAB	ตร.ม.	2,000.000	29.96	59,920.00	1.3017	38.99	77,997.86
5	1.5 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA 0.60 M.	ม.	200.000	174.24	34,848.00	1.3017	226.80	45,361.64
6	1.6 EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	2,400.000	47.19	113,256.00	1.3017	61.42	147,425.33
7	1.7 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	250.000	51.91	12,977.50	1.3017	67.57	16,892.81

พงศุภ ธินธาว

02 มีนาคม 2563 12:52:18

หน้า 1 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประวัติราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2440

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ถนน ขงพาด ? พล ตอน 1 ระยะทาง กม.2.1+185 ?กม.22+050 ตยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	1.8 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	ลบ.ม.	50.000	599.20	29,960.00	1.3017	779.97	38,998.93
9	1.9 EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	445.000	153.87	68,472.15	1.3017	200.29	89,130.19
10	1.10 COMPACTED COURSE SAND FILL IN MEDIAN	ลบ.ม.	64.000	299.76	19,184.64	1.3017	390.19	24,972.64
11	1.11 EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	950.000	121.32	115,254.00	1.3017	157.92	150,026.13
12	1.12 SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	570.000	283.49	161,589.30	1.3017	369.01	210,340.79
13	1.13 SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	560.000	293.09	164,130.40	1.3017	381.51	213,648.54
14	1.14 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	670.000	1,301.91	872,279.70	1.3017	1,694.69	1,135,446.48
15	1.15 PRIME COAT	ตร.ม.	3,140.000	28.69	90,086.60	1.3017	37.34	117,265.72
16	1.16 TACK COAT	ตร.ม.	13,560.000	12.96	175,737.60	1.3017	16.87	228,757.63
17	1.17 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	20.000	1,751.36	35,027.20	1.3017	2,279.74	45,594.90
18	1.18 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	3,130.000	211.85	663,090.50	1.3017	275.76	863,144.90

พงศุภเทพ หินแก้ว

02 มีนาคม 2563 12:32:18

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารทางก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2440

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ต.อ.น. ทางพาด 7 พล ตอน 1 ระยะทาง กม. 2.1+185 กม. 22+050 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงชนบท 3 (บ้านใหม่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	1.19 PARA ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	13,550.000	271.43	3,677,876.50	1.3017	353.32	4,787,491.84
20	1.20 RELOCATION OF EXISTING R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M.	ม.	90.000	765.00	68,850.00	1.3017	995.80	89,622.04
21	1.21 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.30 M. CLASS III	ม.	22.000	541.13	11,904.86	1.3017	704.38	15,496.55
22	1.22 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS II	ม.	84.000	2,799.42	235,151.28	1.3017	3,644.00	306,096.42
23	1.23 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS II	ม.	87.000	3,631.78	315,964.86	1.3017	4,727.48	411,291.45
24	1.24 R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. CLASS III	ม.	330.000	3,111.78	1,026,887.40	1.3017	4,050.60	1,336,699.32
25	1.25 PLAIN CONCRETE HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT	ลบ.ม.	2.000	2,390.84	4,781.68	1.3017	3,112.15	6,224.31
26	1.26 R.C. MANHOLES TYPE B FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER	แท่ง	2.000	21,291.63	42,583.26	1.3017	27,715.31	55,430.62
27	1.27 R.C. MANHOLES TYPE C FOR R.C.P. DIA. 1.20 M. WITH R.C. COVER	แท่ง	33.000	21,291.63	702,623.79	1.3017	27,715.31	914,605.38

พงศยพท พินธเวา

02 มีนาคม 2563 12:52:18

## แบบฟอร์มฯ เปรียบเทียบราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2440

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ถนน พหล พยัคฆ์ 1 ระยะทาง กม.21+185 ?กม.22+050 ตยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงชนบทที่ 3 (บ้านใหม่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	1.28 R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	ม.	74.000	1,161.95	85,984.30	1.3017	1,512.51	111,925.76
29	1.29 SIDE DITCH LINING TYPE II	ตร.ม.	1,115.000	271.27	302,466.05	1.3017	353.11	393,720.05
30	1.30 RETAINING WALL TYPE 1B	ม.	420.000	1,059.09	444,817.80	1.3017	1,378.61	579,019.33
31	1.31 CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ม.	480.000	606.18	290,966.40	1.3017	789.06	378,750.96
32	1.32 CONCRETE CURB สูง 0.25 M.	ม.	590.000	146.44	86,399.60	1.3017	190.62	112,466.35
33	1.33 CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40X40X4 CM.	ตร.ม.	1,905.000	253.85	483,584.25	1.3017	330.43	629,481.61
34	1.34 CONCRETE SLAB 6 CM. THICK	ตร.ม.	336.000	258.79	86,953.44	1.3017	336.86	113,187.29
35	1.35 GEOTEXTILE ชนิด NON WOVEN น้ำหนัก 200 G / SQ.M.	ตร.ม.	480.000	74.25	35,640.00	1.3017	96.65	46,392.58
36	1.36 CURB MARKINGS	ตร.ม.	395.000	58.33	23,040.55	1.3017	75.92	29,991.62
37	1.37 THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	630.000	306.00	192,780.00	1.3017	398.32	250,941.72

พงศุภเทพ ทินธะแก้ว

02 มีนาคม 2563 12:32:18

หน้า 4 จาก 6

## แบบฟอร์ม เปรียบเทียบราคาากลางก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2440

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ตอน ทงพาด ? พล ตอน 1 ระหว่าง กม.21+185 ?กม.22+050 ตยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านใหม่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
38	1.38 RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT, SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	ต้น	14.000	13,486.60	188,812.40	1.3017	17,555.50	245,777.10
39	1.39 9.00 M.(MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATT , CUT - OFF	ต้น	7.000	30,632.74	214,429.18	1.3017	39,874.63	279,122.46
40	1.40 ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขยายโครงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	ชุด	1.000	107,500.00	107,500.00	1.3017	139,932.75	139,932.75
41	1.41 ค่าซ่อมแปลงและตามีเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	L.S	1.000	5,258.21	5,258.21	1.3017	6,844.61	6,844.61
	งานจัดการเครื่องทนายจราจรระหว่างการก่อสร้าง							
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>14,705,602.55</b>

พงศยุทธ์ หินแก้ว

02 มีนาคม 2563 12:32:18

หน้า 5 จาก 6

# แบบฟอร์มฯ ยางนหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2440

ตอน 1 ระหว่าง กม.21+185 ?กม.22+050 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (ขอนแก่น)/กรมทางหลวง

พงศ์ยุทธ หินแก้ว

02 มีนาคม 2563 12:32:18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ทางหลวงหมายเลข 2440

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและขนส่ง รหัสงาน 12100 กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน ทางพาด? พล ตอน 1 ระหว่าง กม.21+185 ?กม.22+050 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

( พงศ์ศุทธิ์ ทินเฮ่าว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( เพตไฉยรติ ไชยลาภ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( รัตนศักดิ์ โสณูมมา )

กรรมการกำหนดราคากลาง