

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 33800

กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 2065 ตอน พล - ลำชี ที่ กม.22+220

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการ CLEARING AND GRUBBING แล้วดำเนินการขยายโครงสร้างชั้นทาง SELECTED MATERIAL A ,SOIL

AGGREGATE SUBBASE ,CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE แล้วทำการ PRIME COAT ปูผิวชั้นแรก

ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM. THICK และTACK COAT ปูผิวชั้นที่สอง ASPHALT

CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK และก่อสร้างเกาะกลางโดยการก่อสร้าง CONCRETE CURB สูง

25 ซม. พร้อมเท CONCRETE SLAB 6 CM. THICK บริเวณเกาะกลาง รวมทั้งร้อยสายเสาไฟฟ้าเดิม

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ต.ค. ๒๕๖๕ และดำเนินการติดตั้งไฟสัญญาณจราจร ระบบ VA และดำเนินการตีเส้นบนผิวจราจรใหม่ด้วย THERMOPLASTIC PAINT เป็นเงิน 9,590,069.86 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

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

7.3 สุประชา คามะนา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 33800 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 2065 ตอน พล - ลำชี ที่ กม.22+220 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1.1 CLEARING AND GRUBBING	✓ SQ.M.	4,000.000	3.83	15,320.00	1.3382	5.12	20,501.22
2	1.2 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	✓ CU.M	100.000	56.49	5,649.00	1.3382	75.59	7,559.49
3	1.3 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	✓ CU.M	100.000	531.99	53,199.00	1.3382	711.90	71,190.90
4	1.4 EARTH EXCAVATION	✓ CU.M	950.000	51.36	48,792.00	1.3382	68.72	65,293.45
5	1.5 EARTH EMBANKMENT	✓ CU.M	800.000	153.43	122,744.00	1.3382	205.32	164,256.02
6	1.6 SELECTED MATERIAL A	✓ CU.M	610.000	182.72	111,459.20	1.3382	244.51	149,154.70
7	1.7 SOIL AGGREGATE SUBBASE	✓ CU.M	600.000	198.72	119,232.00	1.3382	265.92	159,556.26
8	1.8 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	✓ CU.M	780.000	1,327.37	1,035,348.60	1.3382	1,776.28	1,385,503.49

พงศัศุทธิ์ หินเฒ่า

26 ตุลาคม 2565 10:47:06

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 กิจกรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 2065 ตอน พล - ลำซำ ท กม.22+220 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	1.9 PRIME COAT	SQ.M.	3,810.000	31.96	121,767.60	1.3382	42.76	162,949.40
10	1.10 TACK COAT	SQ.M.	11,195.000	15.61	174,753.95	1.3382	20.88	233,855.73
11	1.11 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON.	10.000	2,181.24	21,812.40	1.3382	2,918.93	29,189.35
12	1.12 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	3,810.000	212.73	810,501.30	1.3382	284.67	1,084,612.83
13	1.13 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	11,195.000	212.44	2,378,265.80	1.3382	284.28	3,182,595.29
14	1.14 CONCRETE CURB สูง 25 ซม.	M.	865.000	329.46	284,982.90	1.3382	440.88	381,364.11
15	1.15 CONCRETE SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	920.000	209.85	193,062.00	1.3382	280.82	258,355.56
16	1.16 SAND CUSHION	CUM	140.000	726.75	101,745.00	1.3382	972.53	136,155.15
17	1.17 GEOTEXTILE ชนิด NON WOVEN น้ำหนัก 200 G / SQ.M.	SQ.M.	1,380.000	74.25	102,465.00	1.3382	99.36	137,118.66
18	1.18 RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	EACH.	11.000	19,090.00	209,990.00	1.3382	25,546.23	281,008.61

พงศัญชร หินเนา

26 ตุลาคม 2565 10:47:06

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารกลางก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 33800 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 2065
ตอน พล - ลำชี ที่ กม.22+220 ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านไผ่)/กรมทางหลวง


(พงศยุทธ์ ทินเนา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(เทอดเกียรติ ไชยลาภ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุประชา คามะนะฮา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พงศยุทธ์ ทินเนา

26 ตุลาคม 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาข้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 33800 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย
 บนทางหลวงหมายเลข 2065 ตอน พล - ลำซี้ ที่ กม.22+220 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / การจ้างงาน(93.14.18.00)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 3 (บ้านใหม่) / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F _N	ราคากลาง
1		โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 รหัสงาน 33800 กิจกรรมปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณทางแยกอันตราย							
1.1	1.1	CLEARING AND GRUBBING	/ SQ.M.	4,000.000	3.83	15,320.00	1,3382	5.12	20,501.22
1.2	1.2	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	/ CU.M	100.000	56.49	5,649.00	1,3382	75.59	7,559.49
1.3	1.3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	/ CU.M	100.000	531.99	53,199.00	1,3382	711.90	71,190.90
1.4	1.4	EARTH EXCAVATION	/ CU.M	950.000	51.36	48,792.00	1,3382	68.72	65,293.45
1.5	1.5	EARTH EMBANKMENT	/ CU.M	800.000	153.43	122,744.00	1,3382	205.32	164,256.02
1.6	1.6	SELECTED MATERIAL A	/ CU.M	610.000	182.72	111,459.20	1,3382	244.51	149,154.70
1.7	1.7	SOIL AGGREGATE SUBBASE	/ CU.M	600.000	198.72	119,232.00	1,3382	265.92	159,556.26
1.8	1.8	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	/ CU.M	780.000	1,327.37	1,035,348.60	1,3382	1,776.28	1,385,503.49
1.9	1.9	PRIME COAT	/ SQ.M.	3,810.000	31.96	121,767.60	1,3382	42.76	162,949.40
1.10	1.10	TACK COAT	/ SQ.M.	11,195.000	15.61	174,753.95	1,3382	20.88	233,855.73
1.11	1.11	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	/ TON.	10.000	2,181.24	21,812.40	1,3382	2,918.93	29,189.35
1.12	1.12	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 4 CM. THICK	/ SQ.M.	3,810.000	212.73	810,501.30	1,3382	284.67	1,084,612.83
1.13	1.13	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	/ SQ.M.	11,195.000	212.44	2,378,265.80	1,3382	284.28	3,182,595.29
1.14	1.14	CONCRETE CURB สูง 25 ซม.	/ M.	865.000	329.46	284,982.90	1,3382	440.88	381,364.11
1.15	1.15	CONCRETE SLAB 6 CM. THICK	/ SQ.M.	920.000	209.85	193,062.00	1,3382	280.82	258,355.56
1.16	1.16	SAND CUSHION	/ CU.M	140.000	726.75	101,745.00	1,3382	972.53	136,155.15
1.17	1.17	GEOTEXTILE ชนิด NON WOVEN น้ำหนัก 200 G / SQ.M.	/ SQ.M.	1,380.000	74.25	102,465.00	1,3382	99.36	137,118.66
1.18	1.18	RELOCATION OF EXISTING 9.00 M. MOUNTING HEIGHT , SINGLE BRACKET ROADWAY LIGHTING	/ EACH.	11.000	19,090.00	209,990.00	1,3382	25,546.23	281,008.61
1.19	1.19	THERMOPLASTIC PAINT	/ SQ.M.	550.000	298.00	163,900.00	1,3382	398.78	219,330.98
1.20	1.20	CURB MARKINGS	/ SQ.M.	300.000	88.33	26,499.00	1,3382	118.20	35,460.96
1.21	1.21	งานติดตั้งป้ายจราจร ระบบ VA	/ L.S	1.000	1,060,699.80	1,060,699.80	1,3382	1,419,428.47	1,419,428.47
1.22	1.22	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	/ L.S	1.000	4,206.57	4,206.57	1,3382	5,629.23	5,629.23
								TOTAL	9,590,069.86