

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทิศทางหลวง นพ.ถ 97-007 สายบ้านแสนพันเหนือ หมู่ 5 - บ้านศรีนครหมู่ 8 แยกออกเป็น 4 ช่วง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนน คสล.รหัทสทางหลวง

2. พน.ถ. 97-007 สายบ้านแสนพันเหนือ หมู่ 5 -บ้านศรีนคร หมู่ที่ 8 แยกออกเป็น 4 ช่วง รายละเอียดที่กำหนด 4 ช่วง หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแสนพัน / องค์การบริหารส่วนตำบลแสนพัน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,700,300.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งามก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก แยกออกเป็น 4 ช่วง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31.03.2563 เป็นเงิน 3,412,024.16 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ลาชินทร์ ตุมสี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองคลัง

7.2 จตุพร อุวิเศษ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าสำนักปลัด

7.3 ชัชวาลย์ ชัยสงค์ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.แสนพัน

ลาชินทร์ ตุมสี

16 กันยายน 2563 13:52:00

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ทางหลวง พ.ท.ถ 97-007 สายบ้านแสนพันเหนือ หมู่ 5 -บ้านศรีนคร หมู่ 8 แยกออกเป็น 4 ช่วง ตามเอกสารแนบท้าย
 วัตถุประสงค์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก พ.ท.ถ 97-007 สายบ้านแสนพันเหนือ หมู่ 5 -บ้านศรีนคร หมู่ 8 แยกออกเป็น 4 ช่วง รายละเอียดที่กำกับ 4 ช่วง ตามเอกสารแนบท้าย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลแสนพัน / องค์การบริหารส่วนตำบลแสนพัน

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่รายการ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย X F _n	ราคากลาง
1	1.1	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก แยกออกเป็น 4 ช่วง ช่วงที่ 1 ขนาด 5.00 เมตร ยาว 750 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 3,750 ตารางเมตร							
	1.1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1.1	งานต่างข้างและซุดตอ	ตร.ม.	3,750,000	1.68	6,300.00	1.3984	2.34	8,809.92
	1.1.1.1.1	งานต่างข้างและซุดตอ ขนาดยก (CLEANING AND GRUBBING)							
	1.1.2	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.1.2.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	450,000	257.45	106,852.50	1.3984	332.05	149,422.53
	1.1.2.1.1	งานรองพื้นทางบริเวณกลาง (SOIL AGGREGATE SUBBASE)							
	1.1.2.1.2	งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ลบ.ม.	112,000	271.97	30,460.64	1.3984	380.32	42,596.15
	1.1.2.2	งานไหล่ทางบริเวณกลาง (SOIL AGGREGATE SHOULDER)							
	1.1.2.2.1	งานวัสดุรองพื้นผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	1.1.2.3	งานทรายรองพื้นผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	187,500	423.57	79,419.37	1.3984	592.22	111,060.04
7.1	1.1.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1.3.1	งานผิวทางบอร์เมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	3,750,000	321.27	1,204,762.50	1.3984	449.26	1,684,739.88
10.1	1.1.3.1.1	ผิวทางบอร์เมนต์คอนกรีตเสริมเหล็กคอนกรีต หนา (PORTLAND CEMENT CONCRETE REINFORCED WITH STEEL BARS)	ตร.ม.	125,000	143.13	17,891.25	1.3984	200.15	25,019.12
10.2	1.1.3.1.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	250,000	59.24	14,810.00	1.3984	82.84	20,710.30
10.3	1.1.3.1.3	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	750,000	65.89	49,417.50	1.3984	92.14	69,105.43
10.4	1.1.3.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	24,000	216.05	5,185.20	1.3984	302.12	7,250.98
10.5	1.1.5	งานวางท่อ PVC ขนาด 5" ชั้น 13.5							
13.1	1.2	ช่วงที่ 2 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 145.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 725.00 ตารางเมตร							
	1.2.1	งานดิน (EARTHWORK)							
13.1	1.2.1.1	งานต่างข้างและซุดตอ	ตร.ม.	725,000	1.68	1,218.00	1.3984	2.34	1,703.25
	1.2.1.2	งานต่างข้างและซุดตอ ขนาดยก (CLEANING AND GRUBBING)	ลบ.ม.	60,000	144.88	8,692.80	1.3984	202.60	12,156.01

122	งานรองพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)								
122.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ณ.ม.	145,000	237.45	34,430.25	1.3984	332.05	48,147.26	
122.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุขุมนรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)								
122.2	งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ณ.ม.	29,000	271.97	7,887.15	1.3984	380.32	11,029.36	
122.2.1	งานไหล่ทางวัสดุขุมนรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)								
122.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ณ.ม.	36,250	423.57	15,354.41	1.3984	592.32	21,471.60	
122.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)								
123	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
123.1	งานผิวทางพร้อมชั้นเคลือบผิวคอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ณ.ม.	725,000	321.27	232,920.75	1.3984	449.26	325,716.37	
123.1.1	ผิวทางพร้อมชั้นเคลือบผิวคอนกรีตชั้น(PORTLAND CEMENT CONCRETE	ณ.ม.	20,000	143.13	2,862.60	1.3984	200.15	4,003.05	
123.1.2	รอยต่อเชื่อมขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	50,000	59.24	2,962.00	1.3984	82.84	4,142.06	
123.1.3	รอยต่อเชื่อมยาวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	145,000	65.89	9,554.05	1.3984	92.14	13,360.38	
123.1.4	รอยต่อขยายยาว (LONGITUDINAL JOINT)								
13	ช่วงที่ 3 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 175.00 เมตร ทนทาน 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 875.00 ตารางเมตร								
13.1	งานดิน (EARTHWORK)								
13.1.1	งานวางป่าและชุดท่อ	ตร.ม.	875,000	1.68	1,470.00	1.3984	2.34	2,055.64	
13.1.1.1	งานวางป่าและชุดท่อ ขนาดบาง (CLEANING AND GRUBBING)								
13.1.2	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ณ.ม.	60,000	144.88	8,692.80	1.3984	202.60	12,156.01	
13.1.2.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)								
13.2	งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)								
13.2.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ณ.ม.	105,000	237.45	24,932.25	1.3984	332.05	34,865.25	
13.2.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุขุมนรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)								
13.2.2	งานไหล่ทาง (SHOULDER)	ณ.ม.	35,000	271.97	9,518.95	1.3984	380.32	13,311.29	
13.2.2.1	งานไหล่ทางวัสดุขุมนรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)								
13.2.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ณ.ม.	43,750	423.57	18,531.18	1.3984	592.32	25,914.00	
13.2.3.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)								
13.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)								
13.3.1	งานผิวทางพร้อมชั้นเคลือบผิวคอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ณ.ม.	875,000	321.27	281,111.25	1.3984	449.26	393,105.97	
13.3.1.1	ผิวทางพร้อมชั้นเคลือบผิวคอนกรีตชั้น(PORTLAND CEMENT CONCRETE	ณ.ม.	25,000	143.13	3,578.25	1.3984	200.15	5,003.82	
13.3.1.2	รอยต่อเชื่อมขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	60,000	59.24	3,554.40	1.3984	82.84	4,970.47	
13.3.1.3	รอยต่อเชื่อมยาวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	175,000	65.89	11,530.75	1.3984	92.14	16,124.60	
13.3.1.4	รอยต่อขยายยาว (LONGITUDINAL JOINT)								
14	ช่วงที่ 4 ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 110.00 เมตร ทนทาน 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 550.00 ตารางเมตร								
14.1	งานดิน (EARTHWORK)								
14.1.1	งานวางป่าและชุดท่อ								

33.1	14.1.1.1	งานขุดและถมดิน ถนนลาด (CLEARING AND GRUBBING)	฿3.1.	550,000	1.68	924.00	1,3984	2.34	1,292.12
	14.2.	งานรองพื้นทางและชั้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	14.2.1.	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	฿จ.1.	132,000	237.45	31,343.40	1,3984	332.05	43,830.61
35.1	14.2.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)							
	14.2.2	งานไหล่ทาง (SHOULDER)	฿จ.1.	16,500	271.97	4,487.50	1,3984	380.32	6,275.32
	14.2.2.1	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)							
36.1	14.2.3	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	฿จ.1.	27,500	423.57	11,648.17	1,3984	592.32	16,288.80
37.1	14.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	14.3.1	งานผิวทางปอร์ซเลนและซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	฿จ.2.	550,000	321.27	176,698.50	1,3984	449.26	247,095.18
39.1	14.3.1.1	ผิวทางปอร์ซเลนและซีเมนต์คอนกรีต ชั้น (PORTLAND CEMENT CONCRETE	฿จ.1.	15,000	143.13	2,146.95	1,3984	200.15	3,002.29
39.2	14.3.1.2	รอยต่อที่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	฿จ.1.	40,000	59.24	2,269.60	1,3984	82.84	3,313.64
39.3	14.3.1.3	รอยต่อที่แยกตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	฿จ.1.	110,000	65.89	7,247.90	1,3984	92.14	10,135.46
39.4	14.3.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)							
	2	ค่าใช้จ้างบริษัทช่างนำรถทำงานต่าง ๆ							
TOTAL									3,412,024.16