

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดจ้างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....จ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยกสิทธิ์สร้าง 22 เชื่อมซอยวาสนา(ถนนจอมพล)

.....
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,819,000 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

ค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยกสิทธิ์สร้าง 22 เชื่อมซอยวาสนา(ถนนจอมพล) โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร ความกว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 341 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางรวมไม่น้อยกว่า 1,710 ตารางเมตร พร้อมงานประกอบ 1.งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง 2.งานทาสีตีเส้นจราจร ชนิดสีเทอร์โมพลาสติก ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 153.75 ตารางเมตร 3.งานก่อสร้างท่อลอดถนนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร และบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดฝาเหล็กหล่อเหนียวจำนวน 5 แห่ง ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ 9 ส.ค. 2564
 เป็นเงิน..... 1,768,873.60บาท ราคา/ หน่วย (ถ้ามี) บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1.....หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง.....

5.2.....แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....

5.3.....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 ชื่อ.....นายธวัชชัย..... สกุล วนาพิทักษ์กุล.....

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา.....ประธาน

6.2 ชื่อ.....นายสถิตย์..... สกุล เทพไกรวัลย์.....

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสวัสดิการชุมชน.....กรรมการ

6.3 ชื่อ.....นายมานอช..... สกุล ธาดาจิตติกร.....

ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายสวนสาธารณะ.....กรรมการ

6.4 ชื่อ.....นายอาคม..... สกุล สีโยราช.....

ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ.....กรรมการ

6.5 ชื่อ.....นายพิชญ..... สกุล นาคเม้า.....

ตำแหน่งวิศวกรโยธาปฏิบัติการ.....กรรมการ /เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และที่ก่อกำแพง

โครงการ-งานก่อสร้าง: โครงการปรับปรุงผิวจราจรพร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยกตทิวทุ่งสร้าง 22 (เชื่อม รัชชวาสนา(ถนนจอมพล)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและสิ่งเนื่อง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาค่าหน่วย + F _N	ราคาถาง
1	งานก่อสร้างทาง							
1.1	งานถนน (ตามแบบ กส.045/2563)							
1.1.1	งานรื้อผิวทางเดิมพร้อมขนไปทิ้ง (ผิวทาง ค.ศ.ค. หน้า 0.15 ม.)	คร.ม.	120.00	72.31	8,677.20	1.3607	98.3922	11,807.06
1.1.2	งานผิวทางถนน ค.ศ.ค. หน้า 0.15 ม. คอนกรีต ๙' 320 ksc.	คร.ม.	1,710.00	433.82	741,832.20	1.3607	590.2989	1,009,411.12
1.1.3	งานลูกรังชั้นรองพื้นทาง	ลบ.ม.	171.00	330.60	56,532.60	1.3607	449.8474	76,923.91
1.1.4	งานทาสีผิวพื้นผิวทอริโฆพลาตคิกหนา 3 มม.	คร.ม.	153.75	276.44	42,502.65	1.3607	376.1519	57,833.35
1.2	งานท่อลอดถนน (ตามแบบ กส.045/2564)	แห่ง	5.00					
1.2	งานท่อระบายน้ำ ค.ศ.ค. ϕ 0.40 ม.							
1.2.1	- งานติดตั้งหัวท่อจักร พร้อมขนไปกองระยะทางไม่เกิน 1 กม.	ลบ.ม.	20.46	30.30	619.94	1.3607	41.2292	843.55
1.2.2	- งานวางท่อระบายน้ำ ค.ศ.ค. ϕ 0.40 (มอก.128/2549 ชั้น 3)	ม.	20.00	682.24	13,644.80	1.3607	928.3240	18,566.48
1.2.3	งานก่อสร้างบ่อพักน้ำ ค.ศ.ค. ชนิดในผิวจราจร สำหรับท่อขนาด ϕ 0.40 ม. พร้อมใส่ตะแกรงเหล็กหล่อรูปสี่เหลี่ยม ขนาด 600x600 มม. (ใส่เหล็กหล่อรับ น้ำหนักไม่น้อยกว่า 25 คิว) ตามแบบเลขที่ กส.165/2550และแบบเลขที่ กส.096/2560	บ่อ	5.00	18,970.80	94,854.00	1.3607	25,813.5676	129,067.84
1.3	งานไฟฟ้าและแสงสว่าง (ตามแบบ กส.045/2563)							
1.3.1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมและอุปกรณ์ที่วิศวกรระบุ ผลิตด้วยแผ่นเหล็กวันร้อนผ่านกระบวนการ Hot-Dipped Galvanized ป้องกันสนิม ผลิตตามมาตรฐาน ASTM A123-89	คัน	8.00	12,500.00	100,000.00	1.3607	17,008.7500	136,070.00
1.3.2	สายไฟฟ้า NY 2x16 sq.mm. (สายไฟฟ้าดินระหว่างเสาพร้อมท่อ PVC ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1") - ค่าแรง (สายไฟฟ้าดินระหว่างเสาพร้อมท่อ PVC ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1")	เมตร	280.00	186.48	52,214.40	1.3607	253.7433	71,048.12
1.3.3	สายไฟฟ้า THW 1x2.5 sq.mm. (สายไฟฟ้าดินในเสาถึงดวงโคมใช้จำนวน 2 สาย ต่อกิ่ง) - ค่าแรง (สายไฟฟ้าดินในเสาถึงดวงโคมใช้จำนวน 2 สาย ต่อกิ่ง)	เมตร	182.40	8.16	1,488.38	1.3607	11.1033	2,025.24
1.3.4	เบ็ดเคเบิล สายส่งและอุปกรณ์	เมตร	182.40	7.00	1,276.80	1.3607	9.5249	1,737.34
1.3.5	เบ็ดเคเบิล สายส่งและอุปกรณ์	เมตร	182.40	7.00	1,276.80	1.3607	9.5249	1,737.34
1.3.6	โคมถนน LED ขนาดไม่เกิน 120w ความสว่างที่โคม สูง 9 เมตร (ความสว่างที่พื้นผิวถนน 21.5 Lux)	โคม	8.00	10,000.00	80,000.00	1.3607	13,607.0000	108,856.00
1.3.7	ค่าแรงติดตั้ง โคม LED	โคม	8.00	2,000.00	16,000.00	1.3607	2,721.4000	21,771.20
1.3.7	ผู้ควบคุม หรืออุปกรณ์	ชุด	1.00	11,800.00	11,800.00	1.3607	16,056.2600	16,056.26

แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงผิวจราจรพร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ๘ ช่องจราจร กว้าง 22 เมตร ซอยวาสนา(ถนนจอมพล)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและสิ่งเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

1.3.8	ระบบค้ำดิน Ground Rod 5/8" ยาว 2.4 เมตร	จุด	8.00	2,436.00	19,488.00	1.3607	3,314.6652	26,517.32
1.3.9	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก	จุด	8.00	4,114.31	32,914.48	1.3607	5,598.3416	44,786.73
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	รายการ	1.00					
2.1	งานทดสอบวัสดุ (ตามแบบ กส.045/2563)	รายการ	1.00	3,480.00	3,480.00	1.0000	3,480.0000	3,480.00
							TOTAL	1,768,873.60

หนึ่งส่วนเจ็ดบาทหกหมื่นแปดพันแปดร้อยเจ็ดสิบสามบาทหกสิบสตมภ์

ผลรวมค่างานค้ำดินงานก่อสร้างทาง

ผลรวมค่างานค้ำดินงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

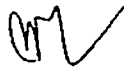
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-	1,297,415.73
-	-
-	3,480.00
-	1.3607
-	-



(นายสถิตย์ เทพไกรวิทย์)
กรรมการกำหนดครุภัณฑ์

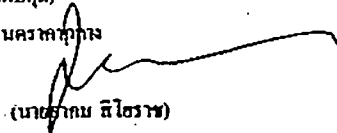


(นายมานิรัช ราชกิจฉัตร)
กรรมการกำหนดครุภัณฑ์



(นายนิรัช ราชกิจฉัตร)

ประธานกรรมการกำหนดครุภัณฑ์



(นายมานิรัช ราชกิจฉัตร)
กรรมการกำหนดครุภัณฑ์



(นายนิรัช ราชกิจฉัตร)
กรรมการกำหนดครุภัณฑ์