



นางพัสดุและสัญญา
รับเลขที่..... 4513

บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า)
รับที่ 10402
วันที่ 10 พ.ย. 2568
เวลา 10.00 น

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า)
ที่ สทล.๑๑ ขท. นครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า) ๑๐ พ.ย. ๒๕๖๘
เรื่อง รายงานคำนวณราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

ข้าพเจ้าผู้มีรายนามช่วงท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการคำนวณราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุบนทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๐ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในตอนควบคุมแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖๐ ต้น.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(๒) คณะกรรมการคำนวณราคากลาง รอ.ขท.(บ) ทพ.ขท.

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบ

(นายกันตเมศร์ ชัชวาลรังสรรค์)

ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

๑๐ พ.ย. ๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร AK 3,500,000.00 บาท
 ลงชื่อ..... กรรมการ

4. ลักษณะงาน (นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างงบกลาง โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 31431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง
 (นายณพนธ์เทวี อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 พ.ค. (นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ)..... นายช่างโยธาปฏิบัติงาน เป็นเงิน 3,498,384.11 บาท
 ลงชื่อ..... กรรมการ

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 2 (ว)

7.2 ธนศักดิ์ อินสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ณพนธ์เทวี อินทรวาทโยธา กรรมการกำหนดราคากลาง ขพ.ขท.นครสวรรค์ที่ 2 รก.ขพ.ขท.นครสวรรค์ที่ 2

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:17:09

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 ตารางขายส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)
 ราคาม้ำันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
			19	64.58	90.42	42	139.88	195.84
			20	67.86	95.00	43	143.16	200.42
			21	71.13	99.58	44	146.43	205.00
			22	74.40	104.17	45	149.70	209.58
			23	77.68	108.75	46	152.98	214.17
1	13.72	19.21	24	80.95	113.33	47	156.26	218.76
2	15.54	21.75	25	84.23	117.92	48	159.53	223.34
3	17.36	24.30	26	87.50	122.50	49	162.80	227.92
4	19.17	26.84	27	90.77	127.08	50	166.08	232.51
5	20.99	29.39	28	94.05	131.67	51	169.35	237.09
6	22.81	31.93	29	97.32	136.25	52	172.62	241.67
7	25.30	35.42	30	100.59	140.83	53	175.89	246.25
8	28.57	40.00	31	103.87	145.42	54	179.17	250.84
9	31.84	44.58	32	107.14	150.00	55	182.45	255.42
10	35.12	49.17	33	110.42	154.59	56	185.72	260.01
11	38.39	53.75	34	113.69	159.17	57	188.99	264.59
12	41.67	58.33	35	116.97	163.75	58	192.26	269.16
13	44.94	62.92	36	120.24	168.34	59	195.53	273.75
14	48.21	67.50	37	123.51	172.92	60	198.81	278.34
15	51.49	72.08	38	126.79	177.50	61	202.09	282.93
16	54.76	76.67	39	130.06	182.08	62	205.37	287.51
17	58.04	81.25	40	133.34	186.67	63	208.64	292.09
18	61.31	85.83	41	136.61	191.26	64	211.91	296.67

สรลิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	215.19	301.27	88	290.48	406.67	111	365.81	512.14
66	218.46	305.84	89	293.75	411.25	112	369.08	516.71
67	221.73	310.43	90	297.04	415.85	113	372.36	521.31
68	225.00	315.01	91	300.32	420.44	114	375.61	525.86
69	228.28	319.60	92	303.58	425.02	115	378.88	530.44
70	231.56	324.18	93	306.84	429.58	116	382.17	535.04
71	234.84	328.77	94	310.12	434.17	117	385.42	539.59
72	238.11	333.35	95	313.42	438.79	118	388.69	544.17
73	241.38	337.93	96	316.71	443.34	119	391.97	548.76
74	244.64	342.50	97	319.94	447.92	120	395.27	553.38
75	247.93	347.10	98	323.23	452.53	121	398.54	557.95
76	251.19	351.67	99	326.51	457.11	122	401.82	562.55
77	254.47	356.25	100	329.76	461.67	123	405.06	567.08
78	257.74	360.83	101	333.04	466.26	124	408.37	571.72
79	261.01	365.42	102	336.34	470.87	125	411.64	576.30
80	264.29	370.00	103	339.61	475.46	126	414.93	580.90
81	267.56	374.59	104	342.87	480.01	127	418.17	585.44
82	270.84	379.17	105	346.14	484.59	128	421.43	590.00
83	274.11	383.75	106	349.43	489.20	129	424.70	594.58
84	277.40	388.36	107	352.70	493.77	130	427.98	599.18
85	280.67	392.93	108	355.98	498.37	131	431.29	603.80
86	283.93	397.50	109	359.24	502.94	132	434.54	608.36
87	287.21	402.09	110	362.52	507.52	133	437.81	612.93

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	441.09	617.53	157	516.42	722.99	180	591.69	828.36
135	444.39	622.14	158	519.72	727.61	181	594.94	832.91
136	447.63	626.68	159	522.94	732.11	182	598.32	837.64
137	450.89	631.24	160	526.26	736.76	183	601.59	842.22
138	454.23	635.92	161	529.50	741.30	184	604.87	846.81
139	457.44	640.42	162	532.75	745.85	185	608.03	851.25
140	460.74	645.04	163	536.02	750.42	186	611.33	855.87
141	463.98	649.58	164	539.29	755.01	187	614.65	860.51
142	467.31	654.24	165	542.58	759.61	188	617.97	865.16
143	470.58	658.81	166	545.88	764.23	189	621.17	869.64
144	473.86	663.40	167	549.19	768.87	190	624.52	874.33
145	477.08	667.91	168	552.41	773.38	191	627.74	878.84
146	480.39	672.54	169	555.75	778.05	192	630.98	883.37
147	483.63	677.08	170	558.99	782.59	193	634.35	888.09
148	486.97	681.75	171	562.24	787.14	194	637.61	892.65
149	490.23	686.33	172	565.51	791.71	195	640.87	897.22
150	493.52	690.92	173	568.78	796.30	196	644.14	901.80
151	496.73	695.42	174	572.07	800.90	197	647.42	906.39
152	500.04	700.05	175	575.37	805.52	198	650.72	911.00
153	503.27	704.58	176	578.57	810.00	199	653.87	915.42
154	506.60	709.25	177	581.89	814.64	200	657.19	920.06
155	509.86	713.81	178	585.22	819.31	201.0 -		
156	513.14	718.39	179	588.45	823.83	1000.0	3.29	4.60

สรลีส ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน
4.60 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 ตารางขายส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.18	11.46
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98
18	46.80	65.52

19	49.33	69.07
20	51.86	72.61
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02

42	107.54	150.56
43	110.06	154.09
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	165.72	232.00	88	223.97	313.56	111	282.18	395.05
66	168.26	235.56	89	226.46	317.05	112	284.69	398.57
67	170.81	239.13	90	228.96	320.55	113	287.21	402.09
68	173.29	242.61	91	231.61	324.26	114	289.73	405.62
69	175.87	246.22	92	234.13	327.79	115	292.26	409.17
70	178.38	249.74	93	236.66	331.33	116	294.80	412.72
71	180.91	253.27	94	239.20	334.88	117	297.35	416.29
72	183.44	256.81	95	241.60	338.23	118	299.91	419.87
73	185.98	260.38	96	244.15	341.81	119	302.47	423.46
74	188.54	263.96	97	246.71	345.40	120	305.04	427.06
75	191.02	267.42	98	249.29	349.01	121	307.38	430.33
76	193.60	271.04	99	251.88	352.63	122	309.96	433.94
77	196.09	274.53	100	254.30	356.02	123	312.55	437.58
78	198.60	278.03	101	256.91	359.67	124	315.16	441.22
79	201.22	281.70	102	259.35	363.09	125	317.51	444.51
80	203.74	285.24	103	261.97	366.76	126	320.13	448.18
81	206.28	288.79	104	264.43	370.20	127	322.76	451.86
82	208.71	292.20	105	267.07	373.90	128	325.12	455.17
83	211.27	295.78	106	269.54	377.35	129	327.76	458.87
84	213.84	299.37	107	272.01	380.82	130	330.42	462.58
85	216.42	302.99	108	274.49	384.29	131	332.79	465.91
86	218.89	306.44	109	277.18	388.05	132	335.46	469.65
87	221.36	309.90	110	279.68	391.55	133	337.85	472.99

สรลิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	340.54	476.75	157	398.45	557.83	180	456.84	639.57
135	342.93	480.11	158	401.37	561.92	181	459.47	643.26
136	345.33	483.46	159	403.88	565.44	182	462.11	646.95
137	348.04	487.26	160	406.40	568.96	183	464.75	650.65
138	350.45	490.63	161	408.92	572.49	184	466.84	653.58
139	353.18	494.45	162	411.45	576.02	185	469.50	657.30
140	355.60	497.84	163	413.98	579.57	186	472.16	661.02
141	358.02	501.23	164	416.51	583.12	187	474.83	664.76
142	360.78	505.09	165	419.06	586.68	188	476.92	667.68
143	363.21	508.49	166	421.60	590.25	189	479.59	671.43
144	365.64	511.90	167	424.16	593.82	190	482.28	675.19
145	368.43	515.81	168	426.72	597.41	191	484.97	678.96
146	370.88	519.23	169	428.81	600.33	192	487.06	681.89
147	373.33	522.66	170	431.37	603.92	193	489.77	685.67
148	375.78	526.09	171	433.94	607.52	194	492.48	689.47
149	378.24	529.53	172	436.52	611.13	195	495.20	693.28
150	381.07	533.50	173	439.11	614.75	196	497.29	696.21
151	383.54	536.96	174	441.70	618.38	197	500.02	700.03
152	386.02	540.42	175	444.29	622.01	198	502.76	703.86
153	388.50	543.89	176	446.90	625.66	199	504.85	706.79
154	390.98	547.37	177	449.51	629.31	200	507.60	710.64
155	393.47	550.85	178	451.60	632.24	201.0 - 1000.0	2.54	3.55
156	395.96	554.34	179	454.21	635.90			

สรลชช ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ต้น
3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อต้น
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49
18	29.08	40.71

19	30.66	42.92
20	32.24	45.13
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61

42	67.02	93.83
43	68.59	96.03
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 เลขที่หนังสือแจ้งที่ศูนย์ไฟส่องสว่างจราจร
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	103.37	144.72	88	139.73	195.63	111	176.09	246.52
66	104.96	146.95	89	141.31	197.83	112	177.67	248.74
67	106.54	149.15	90	142.93	200.10	113	179.25	250.95
68	108.12	151.36	91	144.51	202.31	114	180.83	253.17
69	109.70	153.58	92	146.05	204.47	115	182.42	255.39
70	111.28	155.79	93	147.64	206.70	116	184.01	257.61
71	112.87	158.01	94	149.23	208.92	117	185.60	259.84
72	114.46	160.24	95	150.82	211.15	118	187.19	262.07
73	116.03	162.44	96	152.41	213.38	119	188.79	264.30
74	117.62	164.67	97	153.97	215.55	120	190.32	266.45
75	119.19	166.87	98	155.57	217.79	121	191.92	268.69
76	120.77	169.08	99	157.12	219.97	122	193.52	270.93
77	122.35	171.29	100	158.73	222.22	123	195.05	273.08
78	123.93	173.50	101	160.29	224.40	124	196.66	275.32
79	125.51	175.72	102	161.90	226.66	125	198.27	277.57
80	127.10	177.94	103	163.46	228.85	126	199.81	279.73
81	128.69	180.17	104	165.03	231.04	127	201.42	281.98
82	130.25	182.35	105	166.64	233.30	128	203.03	284.24
83	131.85	184.59	106	168.21	235.50	129	204.57	286.40
84	133.41	186.78	107	169.79	237.70	130	206.19	288.67
85	135.02	189.02	108	171.36	239.90	131	207.74	290.83
86	136.59	191.22	109	172.93	242.11	132	209.28	292.99
87	138.16	193.42	110	174.51	244.31	133	210.91	295.27

สรลชช ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ต้น)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	212.45	297.43	157	248.82	348.35	180	285.19	399.27
135	214.08	299.72	158	250.40	350.56	181	286.80	401.52
136	215.63	301.89	159	251.98	352.77	182	288.41	403.78
137	217.27	304.17	160	253.56	354.98	183	290.03	406.04
138	218.82	306.35	161	255.14	357.20	184	291.50	408.10
139	220.37	308.52	162	256.72	359.41	185	293.11	410.36
140	221.93	310.70	163	258.31	361.63	186	294.73	412.63
141	223.57	313.00	164	259.89	363.85	187	296.35	414.89
142	225.13	315.18	165	261.48	366.07	188	297.82	416.95
143	226.69	317.36	166	263.07	368.30	189	299.44	419.22
144	228.34	319.67	167	264.66	370.52	190	301.07	421.50
145	229.90	321.86	168	266.25	372.75	191	302.70	423.78
146	231.46	324.04	169	267.84	374.98	192	304.16	425.83
147	233.02	326.23	170	269.44	377.21	193	305.79	428.11
148	234.59	328.42	171	271.03	379.45	194	307.43	430.40
149	236.25	330.75	172	272.63	381.68	195	308.89	432.45
150	237.82	332.95	173	274.10	383.74	196	310.53	434.74
151	239.39	335.14	174	275.70	385.98	197	312.17	437.03
152	240.96	337.34	175	277.30	388.22	198	313.63	439.09
153	242.53	339.54	176	278.90	390.46	199	315.27	441.38
154	244.10	341.74	177	280.51	392.71	200	316.91	443.68
155	245.67	343.94	178	282.12	394.96	201.0 - 1000.0	1.59	2.22
156	247.25	346.15	179	283.58	397.02			

สรลิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 เลขที่หนังสือแต่งตั้งที่ศูนย์ไฟส่องสว่างจราจร
สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
(ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน
2.22 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)
ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:30:28

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

1 งานซ่อมแซมเสาไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS CUT-OFF ((9 .00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIM LAMPS 250 WATTS CUT-OFF))

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโค้มและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 อุปกรณ์พิวส์ครบชุด ชุดละ 320.000 บาท จำนวน 1.000 ชุด = 320.000 บาท

1.1.2 โค้มไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ โค้มละ 5.580.000 บาท จำนวน 1.000 โค้ม = 5,580.000 บาท
 (นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ชท.นครสวรรค์ (ว)
 ลงชื่อ ประธานกรรมการ

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งสะท้อนแสง ชุดละ 80.000 บาท จำนวน 1.000 ชุด = 80.000 บาท
 (นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

1.1.4 ค่าสายไฟฟ้า CV 3X10 mm² กรรมกร = 5,624.000 บาท
 (สายไฟเดินระหว่างเสาควมยาวขั้วตีเพิ่มช่วงละ 1 เมตร) และปฏิบัติงาน
 148.000 บาท จำนวน 38.000 ม.

1.1.5 ค่าสายไฟฟ้า IEC 10 2X2.5 mm² = 674.190 บาท
 (สายไฟเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้น) เมตรละ 61.290 บาท จำนวน
 11.000 ม.

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5mm.2 = 146.300 บาท
 (สายไฟเดินในเสาถึงดวงโคมใช้ 1 เส้นเป็นสายกราวด์) เมตรละ
 13.300 บาท จำนวน 11.000 ม.

1.1.7 ค่าชุดวางสายไฟฟ้า = 2,450.000 บาท
 พร้อมเทคอนกรีตปิดทับสาย(ความยาวเท่ากับช่วงเสา) เมตรละ 70.000
 รวม (1.1) = 14,874.490 บาท

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.1 ตู้ควบคุมขนาด 60 A 1 เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 W. = 94,164.000 บาท
 จำนวนไม่เกิน 30 ดวง ชุดละ 15,694.000 บาท จำนวน 6.000 ชุด

1.2.2 ท่อ RSC ขนาด 2 นิ้ว (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) = 3,600.000 บาท
 เมตรละ 300.000 บาท จำนวน 12.000 ม.

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:29:01

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

1 งานซ่อมแซมเสาไฟฟ้าแสงสว่างแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS
 CUT-OFF ((9 .00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH
 PRESSURE SODIM LAMPS 250 WATTS CUT-OFF))

1.2.3 GROUND ROD COPPER CLAD DAI.5/8"X2.4 M. ชุดละ = 4,746.000 บาท
 791.000 บาท จำนวน 6.000 ม.

รวม 1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมดต่อแห่ง = 102,510.000 บาท

เฉลี่ย 1.2 (เป็นยอดเงินต่อต้น) จำนวนทั้งโครงการ 160.00 ต้น กรรมการ = 640.687 บาท

(นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)
 1.3 ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 525 บาท

กิ่งคู่ 600 บาท ต้นละ 525.000 บาท กรรมการ

*รายการที่ 1.1.7 (นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ได้รวมค่าคอนกรีตเทพื้นสายแล้ว(เทคอนกรีตยาวเต็มช่วงและปาดหน้าเรี
 ลังชื่อ กรรมการ

**ปริมาณงานให้พิจารณาตรวจสอบสเกลแบบหรือสร้างจริงตามจุดที่ปฏิบัติงาน

ควบคุมงานกำหนด

***รายการองค์ประกอบของงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไข

ไซที่ผู้ออกแบบกำหนดไว้เพื่อใช้ในงานก่อสร้างจริง

****รายการองค์ประกอบของงานให้รวมเคลื่อนไหวราคาตามกระทรวงพ

านิชย์ อาทิเช่น สายไฟฟ้า,หิน,ทราย,ปูนซีเมนต์,เหล็ก

ค่างานต้นทุน

= 16,040.17 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร
 สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

2 งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะบริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ป้ายเตือน ตก.2 จำนวน 2.000 แผ่น ราคา 1,592.460 บาท	=	3,184.920 บาท
ป้ายแนะนำ ตค.10 จำนวน 2.000 แผ่น ราคา 1,104.890 บาท	=	2,209.780 บาท
ป้ายแนะนำ ตค.7 จำนวน 1.000 แผ่น ราคา 2,123.280 บาท	=	2,123.280 บาท
ป้ายแนะนำ ช่องจราจรปิดด้านซ้าย จำนวน 1,000 แผ่น ราคา	=	1,415.520 บาท
ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) รือ.ชท.นครสวรรค์ที่ (ว) 1,415.520 บาท		
ป้ายแนะนำ ตค.23 จำนวน 1:000 แผ่น ราคา 1,887.360 บาท	=	1,887.360 บาท
(นายณพนธ์เทว อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		
ป้ายเตือน ช่องจราจรปิดด้านขวา จำนวน 1.000 แผ่น ราคา 1,592.460 บาท	=	1,592.460 บาท
ลงชื่อ..... กรรมการ (นายณพนธ์เทว อินทรวาทโยธา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน		
ป้ายเตือน ทางแคบด้านซ้าย จำนวน 1.000 แผ่น ราคา 1,592.460 บาท	=	1,592.460 บาท
ป้ายเตือน ตค.4 จำนวน 1.000 แผ่น ราคา 4,246.560 บาท	=	4,246.560 บาท
ป้ายแนะนำ ตค.26 จำนวน 1.000 แผ่น ราคา 3,184.920 บาท	=	3,184.920 บาท
แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น จำนวน 23.000 แผ่น ราคา 1,115.000 บาท	=	25,645.000 บาท
แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1"x1"x2 มม. จำนวน 6.000 ชุด ราคา 924.000 บาท		
154.000 บาท		
ไฟกระพริบ จำนวน 1.000 ดวง ราคา 1,538.000 บาท	=	1,538.000 บาท
แบตเตอรี่ 75 แอมป์ จำนวน 1.000 ชุด ราคา 2,500.000 บาท	=	2,500.000 บาท
รวม	=	52,044.260 บาท/ชุด/3ปี
ค่างานต้นทุน	=	2,891.34 บาท/60วัน

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:29:01

หน้า 3 จาก 3

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430				
สาย 3600และ1119	งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน)				
ตอน เกษไชย - ชุมแสง และ น้ำลาดเหนือ - ท้องตึกทวาน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน)				
อยู่ในท้องที่จังหวัด นครสวรรค์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาม้วนโซลา	31.21	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MILR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	คำวัสดุ (บดหือ)	ปริมาณ (บาท)	ราคา (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
3	27IEC01THแรงดัน450/750โวลต์สายกลมแกนเดียวยาว100เมตรขนาด1x2.5ตร.ม. มาตรฐานไทยซากิ	เมตร	ปริมาณที่สั่งซื้อได้คือ 1000 หรือ 10000	ปริมาณที่สั่งซื้อได้คือ 1000 หรือ 10000	0.00	13.30	ค.ศ. 2568	
			ลงชื่อ.....			

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเมินราคากลางก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้รถจักรยานยนต์เพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความรับผิดชอบของแขวงหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แพง (160 ตม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า)/กรมทางหลวง

(สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ธนศักดิ์ อิงสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) ร.อ.พ.นครสวรรค์ที่ (จ)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายธนาศักดิ์ อิงสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้รถจักรยานยนต์ทางถนน รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน)

Factor F งานก่อสร้างทางที่สี่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ คาดหมาย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000 ลงชื่อ.....	1.2726 ประธานกรรมการ	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000 ลงชื่อ.....	1.2483 ประธานกรรมการ	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000 ลงชื่อ.....	1.1702 กรรมการ	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000 ลงชื่อ.....	1.1327 กรรมการ	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000 ลงชื่อ.....	1.1327 กรรมการ	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000 ลงชื่อ.....	1.1277 กรรมการ	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

สรุปลิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:29:22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง (e-bidding) / รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงหลวงพระบาง (e-bidding) / รหัสงาน 31430

Factor F งานก่อสร้างที่เพิ่ม : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000 ลงชื่อ.....	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000 ลงชื่อ.....	1.0993	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000 ลงชื่อ.....	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000 ลงชื่อ.....	1.0993	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000 ลงชื่อ.....	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000 ลงชื่อ.....	1.0922	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:29:22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำานวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำานวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน)
Factor F งานก่อสร้างที่เสนอ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000 ลงชื่อ.....	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000 ลงชื่อ.....	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000 ลงชื่อ.....	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000 ลงชื่อ.....	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000 ลงชื่อ.....	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000 ลงชื่อ.....	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

10 พฤศจิกายน 2568 17:29:22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ต้น)

Factor F งานก่อสร้างสิ่งก่อสร้าง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8615	0.7000	8.5000 ลงชื่อ.....	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	8.5000 ลงชื่อ.....	1.0785	1.0700	1.1529	1.1721	1.1902
260.00	3.6511	0.7000	8.5000 ลงชื่อ.....	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
270.00	3.5577	0.7000	8.5000 ลงชื่อ.....	1.0751	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
280.00	3.4708	0.7000	8.5000 ลงชื่อ.....	1.0735	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
290.00	3.3900	0.7000	8.5000 ลงชื่อ.....	1.0719	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850
300.00	3.3145	0.7000	8.5000	1.0703	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850
350.00	3.2735	0.7000	8.5000	1.0687	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้รถจักรยานยนต์ทางถนน รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟฟ้าสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟฟ้าสัญญาณจราจร สายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน)

Factor F งานก่อสร้างทาง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

จ้างงาน (ชุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชก 1	Factor F ผนชก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000 ลงชื่อ.....	1.0731	1.0700 ประมาณการรวมภาษี	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000 ลงชื่อ.....	1.0717	1.0700 ประมาณการรวมภาษี	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000 ลงชื่อ.....	1.0717	1.0700 ประมาณการรวมภาษี	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000 ลงชื่อ.....	1.0692	1.0700 ประมาณการรวมภาษี	1.1440	1.1612	1.1785
>700.00	2.7734	0.6562	3.5000 ลงชื่อ.....	1.0692	1.0700 ประมาณการรวมภาษี	1.1440	1.1612	1.1785

(นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำานวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430
 เลขที่หนังสือ : อัดราคาออกเบี่ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทวนรวมทั้งโครงการ 2,569,318.54 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทวนงานก่อสร้างทาง 2,569,318.54 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 3,500,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
 (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ชท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ค่างานต้นทวน ลงชื่อ..... กรรมการ	Factor F
5,000,000.00 (นายณพนธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	1.3616

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31430
 งานซ่อมไฟฟ้าและแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร สายทางในความดูแลของแขวงหลวงพระบางนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 ทนวยงาน แขวงหลวงพระบางนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) ตอน 2 ปริมาณงาน 1 แห่ง (160 ตัน)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ชื่อผู้ขาย	ชื่อผู้ประกอบการ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	สายไฟฟ้าCV3X10SQ.MM.	ม.	ทองที่ก่อสร้างจากแหล่ง	นายสรสิทธิ์ ประเสริฐศักดิ์ (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐศักดิ์) รองผู้อำนวยการ (ว)	บริษัท นวัตกรรม การ	10 พฤศจิกายน 2568	ราคาสืบจากร้านศิริชัย อิเล็กทริก พ.ย.68	
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	1	1			

(นายณพันธ์เทวา อินทราทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน