



งานพัสดุและสัญญา
 รับเลขที่..... 3๓๖๘
 วันที่..... 29 พ.ย. 2567
 เวลา..... 16:20 น.

แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า)
 รับที่..... 10343
 วันที่..... 29 พ.ย. 2567
 เวลา..... 16.00 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า)
 ที่ สทล.๑๑ ขท. นครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า).๒(ขผ.) / ๘๓๖ /๖๘ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗
 เรื่อง รายงานคำนวณราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

ข้าพเจ้าผู้มีรายนามช่วงท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการคำนวณราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๕๑๐ งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข ๒๒๕ ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.๑๖+๘๐๐ - กม.๑๗+๐๕๒ และกม.๒๔+๐๐๐ - กม.๒๔+๒๔๘ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๕ ตอนเกยไถย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.๗๓+๔๐๐ - กม.๗๓+๖๕๒ ,กม.๗๓+๗๐๐ - กม.๗๔+๐๐๐ ,กม.๗๓+๙๐๐ - กม.๗๔+๔๐๐ และกม.๗๕+๔๕๐ - กม.๗๕+๖๕๐ ปริมาณงาน ๒ แห่ง (๑,๗๗๖.๐๐ เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
 (นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

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

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ขผ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

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

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบ

.....
 (นายกันตเมศร์ ชีवालรังสรรค์)
 ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒
 ๒๙ พ.ย.๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข

225 ตอนเจริญโครกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ 2 (ตากฟ้า) / กรมทางหลวง

และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 -

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,200,000.00

กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (±,776.00เมตร)..... บาท

4. หน้าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225

โดยส่งเรียงโครงการอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568 กม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225

ตอนเกยไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

งานราวกันอันตรายเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,195,893.13 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 โกสุม สิงห์โตทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 2 (ว)

7.2 ณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.นครสวรรค์ที่ 2

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ชม.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:00:44

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง- เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 -

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Special A	A&B สะพาน	A&B โครงสร้างอื่น ๆ	C	Lean 1:3:6	Motar 1:3
ส่วนผสมคอนกรีต	400 : 432 : 737	350 : 502 : 716	350 : 481 : 706	320 : 510 : 722	220 : 393 : 843	500 : 749
1. ค่าแรงเท	466.00	466.00	466.00	466.00	426.00	114.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2875.33	1,207.63	1,056.68	1,056.68	966.11	664.20	1,509.54
3. ทราย 1.20 x 430.32	223.07	259.22	248.38	263.35	202.93	386.77
4. หิน 1.15 x 503.57	426.80	414.63	408.84	418.11	488.18	0.00
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	2,323.50	2,196.53	2,179.90	2,113.57	1,781.31	2,010.31

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

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

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ขม.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:03:02

หน้า 1 จาก 1

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225

ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000- กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ตารางคานขึงวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) ปริมาณงานระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 -กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงานภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ราคานำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
18	62.67	87.74
19	66.02	92.43
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.40
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
41	139.71	195.59
42	143.06	200.28
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

สรลิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 เลขที่หนังสืออื่นที่ลงที่กรมการช่าง 0421.57-25
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกษไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย -
 ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกษไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมงคล
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	216.74	303.44	85	287.09	401.93	106	357.44	500.41
65	220.10	308.14	86	290.42	406.59	107	360.78	505.09
66	223.44	312.82	87	293.78	411.29	108	364.14	509.80
67	226.80	317.51	88	297.13	415.98	109	367.48	514.47
68	230.14	322.20	89	300.47	420.66	110	370.83	519.16
69	233.50	326.90	90	303.84	425.37	111	374.20	523.88
70	236.85	331.58	91	307.19	430.07	112	377.54	528.56
71	240.20	336.28	92	310.54	434.75	113	380.90	533.26
72	243.55	340.96	93	313.87	439.42	114	384.23	537.92
73	246.90	345.65	94	317.22	444.11	115	387.57	542.60
74	250.23	350.32	95	320.60	448.84	116	390.93	547.31
75	253.59	355.03	96	323.92	453.49	117	394.26	551.97
76	256.94	359.71	97	327.27	458.18	118	397.60	556.65
77	260.28	364.40	98	330.64	462.89	119	400.96	561.35
78	263.63	369.09	99	333.99	467.58	120	404.34	566.08
79	266.98	373.78	100	337.32	472.25	121	407.68	570.75
80	270.33	378.47	101	340.67	476.94	122	411.04	575.45
81	273.68	383.16	102	344.02	481.63	123	414.35	580.09
82	277.03	387.85	103	347.39	486.35	124	417.74	584.83
83	280.38	392.53	104	350.72	491.01	125	421.09	589.52
84	283.75	397.25	105	354.07	495.70	126	424.45	594.23

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 เลขที่หนังสือแจ้งมติที่ประชุมที่คณะกรรมาธิการ 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย -
 ศรีมิ่งคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมิ่งคล
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	427.77	598.87	148	498.15	697.41	169	568.52	795.92
128	431.10	603.54	149	501.49	702.09	170	571.83	800.57
129	434.45	608.22	150	504.85	706.79	171	575.16	805.23
130	437.81	612.93	151	508.14	711.39	172	578.50	809.91
131	441.18	617.66	152	511.52	716.13	173	581.86	814.60
132	444.51	622.32	153	514.83	720.76	174	585.22	819.31
133	447.86	627.00	154	518.24	725.54	175	588.59	824.03
134	451.21	631.70	155	521.58	730.21	176	591.87	828.61
135	454.59	636.42	156	524.92	734.89	177	595.26	833.37
136	457.91	641.07	157	528.28	739.60	178	598.67	838.14
137	461.24	645.73	158	531.66	744.32	179	601.97	842.76
138	464.66	650.52	159	534.95	748.93	180	605.29	847.40
139	467.95	655.12	160	538.35	753.69	181	608.61	852.06
140	471.32	659.85	161	541.67	758.33	182	612.07	856.89
141	474.64	664.49	162	544.99	762.99	183	615.41	861.58
142	478.04	669.26	163	548.33	767.66	184	618.77	866.28
143	481.38	673.94	164	551.68	772.36	185	622.01	870.82
144	484.74	678.64	165	555.05	777.08	186	625.39	875.54
145	488.03	683.25	166	558.42	781.79	187	628.78	880.29
146	491.42	687.98	167	561.81	786.53	188	632.17	885.04
147	494.74	692.63	168	565.10	791.15	189	635.45	889.64

สรสิช ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510, เลขที่หนังสือต้นเรื่องที่ผู้ลงที่ค่าหน่วย 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย -
 ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
 4.71 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน (นายณพนธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
 (นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ขผ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225

ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ตารางคานส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ครึ่งมิล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดตียง และการจราจรปกติ
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ราคานำเสนอเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ครึ่งมิล

ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
18	48.11	67.35
19	50.72	71.00
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.54	118.35
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
41	108.00	151.20
42	110.60	154.84
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 เลขที่หนังสือขึ้นต้นงานที่ส่งที่กลางหน่วยเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกษไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย -
 ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกษไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมงคล
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	167.85	234.99
65	170.45	238.63
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.94	373.74
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02

สรลิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 เลขที่หนังสืออันตรายนที่ลงที่กรมทางหลวงเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกษไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย -
 ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานรกรากอันตรายน ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกษไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมงคล
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	332.00	464.80	148	386.55	541.18	169	441.11	617.56
128	334.44	468.21	149	389.08	544.72	170	443.75	621.25
129	337.15	472.02	150	391.99	548.79	171	446.39	624.95
130	339.88	475.83	151	394.54	552.35	172	449.04	628.66
131	342.33	479.26	152	397.08	555.92	173	451.70	632.38
132	345.07	483.10	153	399.63	559.49	174	454.36	636.11
133	347.53	486.54	154	402.19	563.06	175	457.03	639.85
134	350.29	490.41	155	404.75	566.65	176	459.71	643.59
135	352.76	493.86	156	407.31	570.24	177	462.39	647.35
136	355.23	497.32	157	409.88	573.84	178	464.55	650.38
137	358.02	501.22	158	412.87	578.02	179	467.24	654.14
138	360.50	504.69	159	415.46	581.64	180	469.94	657.92
139	363.30	508.62	160	418.05	585.26	181	472.65	661.70
140	365.79	512.11	161	420.64	588.90	182	475.36	665.50
141	368.28	515.60	162	423.24	592.53	183	478.08	669.31
142	371.12	519.56	163	425.84	596.18	184	480.24	672.33
143	373.62	523.07	164	428.45	599.83	185	482.96	676.15
144	376.13	526.58	165	431.05	603.50	186	485.70	679.98
145	378.99	530.58	166	433.69	607.17	187	488.44	683.82
146	381.51	534.11	167	436.32	610.84	188	490.60	686.85
147	384.03	537.64	168	438.95	614.53	189	493.35	690.70

สรลิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510, เลขที่หนังสือต้นเรื่องที่กองช่างหมายเลข 225
ตอนเครื่องไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย -
ศรีมณฑล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
ตอนเครื่องไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมณฑล
ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน

3.66 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน (นายณพนธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

ลงชื่อ.....
(นายโกสุม สิงห์โตทอง) ประธานกรรมการ
รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ขม.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225

ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และ กม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ตารางาชวนสงวตก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) ครึ่งมิล ระหว่าง กม.73+400 - กม.73+652, กม.73+700 - กม.74+000, กม.73+900 - กม.74+400 และ กม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
ราคารับประกันเฉลี่ยที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
ตอนเกรียงไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ครึ่งมิล

ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

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	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72

18	30.00	42.00
19	31.63	44.29
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28

41	67.54	94.56
42	69.18	96.85
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84

สรสิช ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 เลขที่หนังสือ : รัตนที่สงขลา 421.57, 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย -
 ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
64	105.09	147.13	85	139.38	195.14	106	173.66	243.13
65	106.71	149.40	86	141.01	197.41	107	175.29	245.40
66	108.36	151.70	87	142.63	199.68	108	176.91	247.67
67	109.98	153.98	88	144.26	201.96	109	178.54	249.95
68	111.61	156.26	89	145.88	204.24	110	180.16	252.23
69	113.24	158.54	90	147.55	206.57	111	181.79	254.51
70	114.88	160.83	91	149.19	208.86	112	183.43	256.80
71	116.52	163.12	92	150.78	211.09	113	185.06	259.08
72	118.16	165.42	93	152.42	213.39	114	186.69	261.37
73	119.78	167.69	94	154.06	215.68	115	188.33	263.66
74	121.43	170.00	95	155.70	217.98	116	189.97	265.96
75	123.05	172.27	96	157.35	220.29	117	191.61	268.26
76	124.68	174.55	97	158.95	222.53	118	193.26	270.56
77	126.31	176.83	98	160.60	224.85	119	194.90	272.87
78	127.94	179.12	99	162.21	227.10	120	196.49	275.08
79	129.58	181.41	100	163.87	229.41	121	198.14	277.39
80	131.21	183.70	101	165.48	231.67	122	199.79	279.71
81	132.85	186.00	102	167.09	234.00	123	201.38	281.93
82	134.47	188.25	103	168.76	236.26	124	203.03	284.25
83	136.11	190.56	104	170.37	238.52	125	204.69	286.57
84	137.73	192.82	105	172.04	240.86	126	206.28	288.79

สรลิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุดที่กรมท.ศ.พ.น.ร. 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย -
 ศรีมจล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมจล
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
127	207.94	291.12	148	242.19	339.07	169	276.53	387.14
128	209.61	293.45	149	243.91	341.47	170	278.18	389.45
129	211.20	295.68	150	245.53	343.74	171	279.82	391.75
130	212.87	298.02	151	247.15	346.01	172	281.47	394.06
131	214.47	300.26	152	248.77	348.28	173	282.99	396.19
132	216.07	302.49	153	250.39	350.55	174	284.64	398.50
133	217.74	304.84	154	252.02	352.82	175	286.30	400.81
134	219.34	307.08	155	253.64	355.10	176	287.95	403.13
135	221.02	309.43	156	255.27	357.37	177	289.61	405.45
136	222.62	311.67	157	256.89	359.65	178	291.26	407.77
137	224.31	314.03	158	258.52	361.93	179	292.78	409.90
138	225.91	316.28	159	260.15	364.21	180	294.44	412.22
139	227.52	318.52	160	261.78	366.50	181	296.11	414.55
140	229.12	320.77	161	263.42	368.78	182	297.77	416.88
141	230.82	323.15	162	265.05	371.07	183	299.44	419.21
142	232.43	325.40	163	266.69	373.36	184	300.95	421.34
143	234.04	327.65	164	268.32	375.65	185	302.62	423.67
144	235.74	330.03	165	270.00	377.95	186	304.29	426.01
145	237.35	332.29	166	271.60	380.24	187	305.96	428.35
146	238.96	334.55	167	273.24	382.54	188	307.48	430.48
147	240.58	336.81	168	274.89	384.84	189	309.16	432.82

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 เลขที่หนังสืออันตรายนครสวรรค์ที่ 421.57-18
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย -
 ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน

2.29 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน (นายณพนธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
 (นายโกสุม สิงห์โตทอง) ร.ช.ท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) ชพ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:45

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกยไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล งานราวกันอันตรายหนา 3.2 มม. (W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS CLASS I TYPE 1 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

คิดจากความยาว 1,752.000 ม.

แผ่น GUARDRAIL ยาว 4.00 ม. 438.000 แผ่น @ 3,130.000 บาท = 1,370,940.000 บาท

แผ่นปิด หัว-ท้าย 12.000 แผ่น @ 1,080.000 บาท = 12,960.000 บาท

แผ่น SPLICE 12.000 แผ่น @ 1,060.000 บาท = 12,720.000 บาท

เสาขนาด Dia.0.10 x 2.00 ม. หนา 4.00 มม. 439.000 ต้น @ 1,150.000 บาท = 504,850.000 บาท

น๊อตยาว 3 ซม. 3,951.000 ชุด @ 24.000 บาท = 94,824.000 บาท

น๊อตยาว 15-18 ซม. 878.000 ชุด @ 34.000 บาท = 29,852.000 บาท

เป้าสะท้อนแสงระดับ 9 แบบสี่เหลี่ยมคางหมู ติดทุก 24 ม. 73.000 อัน @ 80.000 บาท = 5,840.000 บาท

ค่าชุดหลุมและทำระดับ 439.000 ต้น @ 30.000 บาท = 13,170.000 บาท

ค่าประกอบและติดตั้งแล้วเสร็จ 1,752.000 ม. @ 500 บาท = 872.000 บาท

ค่า LEAN CONCRETE 1:3:5 32.930 ลบ.ม. @ 1,781.310 บาท = 58,658.538 บาท

ค่าติดตั้งแผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (สีเหลือง/สีขาว) วิศวกรโยธาปฏิบัติ 463.000 บาท

GRADE) 439.000 ต้น @ 17.000 บาท = 7,463.000 บาท

ค่าขนส่ง 1,752.000 ม. @ 18.000 บาท = 31,536.000 บาท

BLOCK OUT LIP C - 150 X 75 X 20 X 4.5 MM. L = 0.33 M. = 77,720.560 บาท

439.000 ชุด @ 177.040 บาท

STEEL PLATE 200 X 100 X 4 MM. 878.000 ชุด @ 30.630 บาท = 26,893.140 บาท

ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา 878.000 ชุด @ 9.190 บาท = 8,068.820 บาท

รวมค่างานต้นทุน(วัสดุ + ค่าแรง) = 2,340,468.058 บาท

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:01:36

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกษไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย -
 ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นท่อนหน่วย
 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกษไชยระหว่างกม.16+800,กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมงคล
 งานราวกันอันตราย หนา 3.2 มม. (W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS CLASS I TYPE I
 ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ค่างานเฉลี่ย 2,340,468.058 / 1,752.000 ม. = 1,335.883 บาท/ม.

ค่างานต้นท่อน = 1,335.88 บาท/ม.

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
 (นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ชท.นครสวรรค์ที่ (ว)

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

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) ชพ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:01:36

หน้า 2 จาก 3

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกษไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกษไชย ระหว่างกม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

2.1 [7.1] งานอุปกรณ์ ป้ายต่างๆ

ใช้ชุดที่ 1 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 62,571.290	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 2 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,839.600	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 3 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 34,588.700	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 4 ตามคู่มือ 1.000 ชุด 80,379.710	=	6,698.309 บาท
ใช้ชุดที่ 5 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 145,241.820	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 6 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 29,162.900	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 7 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 42,084.400	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 8 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 60,322.410	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 9 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 70,396.210	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 10 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 49,956.260	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 11 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 52,668.960	=	0.000 บาท
ใช้ชุดที่ 12 ตามคู่มือ 0.000 ชุด 19,109.520	=	0.000 บาท
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย เป็นเงิน		6,698.30 บาท

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสมพันธ์ ทเวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:01:36

หน้า 3 จาก 3

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนอเนกประสงค์ 225

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนอเนกประสงค์	
สาย 225	ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง - เกยไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมิ่งคด	
ตอน	ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (1,776.00เมตร)	
อยู่ในท้องที่จังหวัด นครสวรรค์	เขตฝนตก ปกติ ราคาไม้เนื้อใส บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวงพาณิชย์ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ คัปรจุ50กก./ถุง	ตัน	2,496.50	ลงชื่อ..... (นายโกศล สิงห์ดี)	201.80	328.83	50.00	0.00	0.00	2,875.33	ต.ค. 2567	บันทึกสืบ
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	250.00	ลงชื่อ..... นายพนธ์ 49700	49700	180.32	0.00	0.00	0.00	430.32	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	305.00	ลงชื่อ.....	54.00	198.57	0.00	0.00	0.00	503.57	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

(นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) ขณ.ขพ.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:16

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมด้านความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง 225 ตอนกร็องไทรกลาง - เกยไชย ระยะทาง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกยไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 -

..... กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400,กม.74+400 - กม.75+450,กม.75+650-กม.75+650-บริษัท ประจวบคีรีขันธ์ (e-bidding)

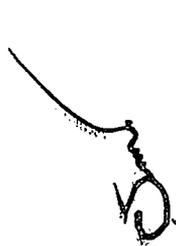
ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานราวกันอันตราย ทน 3.2 มม. (W-BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS CLASS 1 TYPE 1 2. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	ม.	1,752,000	1,335.88	2,340,461.76	1.3616	1,818.93	3,186,772.73
2	2.1 งานอุปกรณ์ บ้ายต่างๆ	ชุด	1,000	6,698.30	6,698.30	1.3616	9,120.40	9,120.40
รวมราคากลาง								3,195,893.13

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
 (นายโกศล สิงห์โตทอง) ร.อ.ชท.นครสวรรค์ที่ (ว)
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายณพันธ์เวท อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติกร
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) ชม.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควราคาจ้างก่อสร้างก่อดักขยะทางความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนกรีนยั้งไกรกลาง - ภายหลัง ระยะทาง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษีย - ศรีมงคล ระยะทางกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400,กม.73+900 - กม.75+450 และกม.75+450 - กม.75+650.1ริมถนน 2. แขวง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า)/กรมทางหลวง


(อนันต์เขวา อินทราวาทโยธา)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(โกล่อม สิงห์โตทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายโกล่อม สิงห์โตทอง) รอง.ชท.นครสวรรค์ที่ (ว)
ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายอนันต์เขวา อินทราวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ชผ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225, 225.6
 ตอนเกรียงไกรกลาง - ภายใจ ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกาะไข - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกาะไขระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกาะไข - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652 และกม.73+700-กม.74+000

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอันวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2522	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:00

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225, กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนแยกไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+400,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนแยกไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

ตอนเครื่องจักรกลาง-แยกไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนแยกไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652
 เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เลขที่หนังสือ : อัตรดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ตาราง ลักษณะ งาน	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าจ้าง ค่าจ้าง	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	1.1045	1.0700	1.1725	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	1.0958	1.0700	1.1715	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	1.0921	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

สรุปลิง ประเสริฐกุลศักดิ์
 29 พฤศจิกายน 2567 14:02:00

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568 งานอำนาจความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225, ตอนเกรียงไกรกลาง - เกษไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมณฑล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+000,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกรียงไกรกลาง-เกษไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052และกม.24+000-กม.24+248และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมณฑล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง สถานะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0857	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

สรสิช ประเสริฐกุลศักดิ์
29 พฤศจิกายน 2567 14:02:00

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกทางถนน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225, 200 กม.ที่เรียงไกรกลาง - เกษไชย ระหว่าง กม.16+800 - กม.17+052 และกม.24+000 - กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652,กม.73+700 - กม.74+400,กม.73+900 - กม.74+400 และกม.75+450 - กม.75+650 ปริมาณงาน 2 แห่ง (1,776.00เมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชยไกรกลาง-เกษไชยระหว่างกม.16+800-กม.17+052 และกม.24+000-กม.24+248 และทางหลวงหมายเลข 225 ตอนเกษไชย - ศรีมงคล ระหว่างกม.73+400 - กม.73+652

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000 หรือ 7.8511	1.0785	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 24%	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000 (ขายใกล้ส่งไปต่อ)	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000 หรือ 7.8511	1.0767	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 24%	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000 (ขายจนพบแล้ว)	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000 หรือ 7.5145	1.0751	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 24%	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000 (ขายเสร็จใกล้ตัด)	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

29 พฤศจิกายน 2567 14:02:00

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนประจำปี 2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 225
 เลขที่หนังสือ : อัคราออกเบญจเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7)

ค่างานต้นพร้อมทั้งโครงการ 2,347,160.06 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 2,347,160.06 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 3,200,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616

ลงชื่อ..... (นายโกศลม สิงห์เตทอง) รอ.ชท.นครสวรรค์ที่ (ว)
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ชน.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

