



# บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า)
รับที่ ๗๐๐๒
วันที่ ๒๗ ส.ค. ๒๕๖๘
เวลา ๑๓.๕๐

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า)

ที่ สทล.๑๑ ขท. นครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า).๒(ขผ.) / ๗๐๗ / ๖๘ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานคำนวณราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

รับเลขที่ ๒๙๐๑
วันที่ ๒๘ ส.ค. ๒๕๖๘
เวลา ๑๓.๕๐

ข้าพเจ้าผู้มีรายนามช่วงท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการคำนวณราคากลาง จ้างก่อสร้างขบกลาง รายการ ค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๔๑๐๐ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๒๒๕ ตอนเกษีย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.๗๐+๗๔๕ - กม.๗๑+๒๕๐ LT. ,RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๐,๔๐๓.๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (๖)

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

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

(๒) คณะกรรมการคำนวณราคากลาง รอ.ขท.(๖) ทพ.ขท.

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบ

.....  
(นายคณตเมษฐ์ ชัชวาลวังสรรค์)

ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

๗ ส.ค. ๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT.  
ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 -  
กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,800,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100  
งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕-7 สค 2568 เป็นเงิน 9,790,264.80 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (ว)  
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง..... กรรมการ

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

7.2 ณพนธ์เทวา อินทรวาทโยธา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 2 (นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:00:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดตียง และการจราจรปกติ

ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	65.30	91.42
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	141.47	198.06
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06

สรสิช ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบึงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบำรุงรักษาทางผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	217.65	304.71
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04
87	290.49	406.69

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.92	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.24
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่งทางน้ำ ระยะที่ 1 ปีงบประมาณ 2568 จำนวน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	446.15	624.61
135	449.49	629.28
136	452.77	633.88
137	456.06	638.49
138	459.44	643.22
139	462.69	647.77
140	466.03	652.44
141	469.31	657.03
142	472.68	661.75
143	475.98	666.37
144	479.30	671.02
145	482.56	675.58
146	485.90	680.26
147	489.18	684.86
148	492.56	689.58
149	495.86	694.21
150	499.18	698.86
151	502.43	703.41
152	505.78	708.09
153	509.05	712.67
154	512.42	717.39
155	515.72	722.01
156	519.03	726.64

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	522.35	731.29
158	525.69	735.96
159	528.94	740.52
160	532.30	745.23
161	535.58	749.82
162	538.87	754.42
163	542.17	759.04
164	545.49	763.68
165	548.81	768.34
166	552.15	773.01
167	555.50	777.70
168	558.76	782.26
169	562.13	786.98
170	565.41	791.58
171	568.70	796.19
172	572.01	800.81
173	575.32	805.45
174	578.65	810.10
175	581.98	814.77
176	585.22	819.30
177	588.58	824.01
178	591.95	828.72
179	595.21	833.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	598.49	837.88
181	601.77	842.48
182	605.19	847.27
183	608.50	851.90
184	611.82	856.54
185	615.02	861.03
186	618.36	865.71
187	621.71	870.40
188	625.07	875.10
189	628.31	879.64
190	631.70	884.38
191	634.96	888.94
192	638.23	893.52
193	641.64	898.30
194	644.93	902.91
195	648.24	907.53
196	651.55	912.16
197	654.87	916.81
198	658.20	921.47
199	661.39	925.95
200	664.74	930.64
201.0 - 1000.0	3.32	4.65

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่งทางบกปีงบประมาณ 2564-106 ที่ศูนย์พัฒนาทางหลวงพิเศษ  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/ตัน  
4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

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

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ชผ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีสัญญาเช่ารถบรรทุกไม่เกิน 25 คัน)  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)  
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.70	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่งทางหลวงที่ทางหลวงหมายเลข 24100 ที่หมู่ที่ ๓-๖ ตำบลหนองหญ้าไซ  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	168.08	235.32
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55
68	175.77	246.08
69	178.39	249.74
70	180.93	253.31
71	183.49	256.89
72	186.06	260.48
73	188.64	264.10
74	191.24	267.73
75	193.75	271.24
76	196.36	274.91
77	198.90	278.45
78	201.44	282.01
79	204.09	285.73
80	206.66	289.32
81	209.23	292.92
82	211.70	296.38
83	214.29	300.01
84	216.90	303.65
85	219.51	307.32
86	222.02	310.82
87	224.53	314.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	227.18	318.05
89	229.70	321.59
90	232.24	325.14
91	234.93	328.90
92	237.48	332.48
93	240.05	336.07
94	242.62	339.67
95	245.05	343.07
96	247.64	346.70
97	250.25	350.34
98	252.86	354.00
99	255.48	357.67
100	257.94	361.12
101	260.58	364.82
102	263.06	368.28
103	265.72	372.01
104	268.21	375.50
105	270.89	379.25
106	273.40	382.76
107	275.91	386.27
108	278.42	389.79
109	281.15	393.61
110	283.68	397.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	286.22	400.71
112	288.77	404.27
113	291.32	407.85
114	293.88	411.43
115	296.45	415.03
116	299.02	418.63
117	301.61	422.25
118	304.20	425.88
119	306.80	429.52
120	309.41	433.17
121	311.78	436.49
122	314.40	440.16
123	317.03	443.85
124	319.67	447.54
125	322.06	450.88
126	324.71	454.60
127	327.38	458.33
128	329.78	461.69
129	332.46	465.44
130	335.15	469.21
131	337.56	472.59
132	340.27	476.38
133	342.69	479.77

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์  
 07 สิงหาคม 2568 19:02:38

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่งทางหลวงที่หมายเลข 24100 ที่มุมทางหลวงวิเวกวิทย์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	345.42	483.58
135	347.85	486.98
136	350.28	490.39
137	353.03	494.24
138	355.47	497.66
139	358.24	501.54
140	360.69	504.97
141	363.15	508.41
142	365.95	512.33
143	368.41	515.78
144	370.88	519.24
145	373.71	523.19
146	376.19	526.67
147	378.68	530.15
148	381.17	533.63
149	383.66	537.12
150	386.53	541.15
151	389.04	544.66
152	391.55	548.17
153	394.06	551.69
154	396.58	555.22
155	399.11	558.75
156	401.64	562.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	404.17	565.84
158	407.12	569.97
159	409.67	573.54
160	412.22	577.11
161	414.78	580.69
162	417.34	584.28
163	419.91	587.87
164	422.48	591.48
165	425.06	595.09
166	427.64	598.71
167	430.24	602.33
168	432.83	605.97
169	434.96	608.94
170	437.56	612.59
171	440.17	616.24
172	442.78	619.90
173	445.40	623.56
174	448.03	627.24
175	450.66	630.93
176	453.30	634.62
177	455.95	638.33
178	458.08	641.31
179	460.73	645.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	463.39	648.75
181	466.06	652.48
182	468.73	656.23
183	471.41	659.98
184	473.54	662.96
185	476.23	666.72
186	478.93	670.50
187	481.63	674.29
188	483.76	677.26
189	486.47	681.06
190	489.20	684.88
191	491.93	688.70
192	494.05	691.67
193	496.79	695.51
194	499.54	699.36
195	502.30	703.22
196	504.42	706.19
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงการข้ายโลจิสติกส์และการขนส่งทางน้ำ 24100 งานที่ศูนย์พัฒนาทางหลวงพิเศษภาค  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน  
3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายณพันธ์เทวา อินพรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ชผ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

ถาวรประเภทที่ 10 และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.15	43.60
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	68.10	95.34
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบึงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่งทางหลวง 24100 งานบำรุงรักษาทางผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	105.04	147.06
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57
68	109.86	153.81
69	111.47	156.06
70	113.08	158.31
71	114.69	160.57
72	116.31	162.83
73	117.90	165.06
74	119.52	167.33
75	121.12	169.57
76	122.72	171.81
77	124.33	174.06
78	125.94	176.31
79	127.54	178.56
80	129.16	180.82
81	130.77	183.08
82	132.36	185.30
83	133.98	187.57
84	135.57	189.80
85	137.20	192.08
86	138.80	194.31
87	140.39	196.55

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	141.99	198.79
89	143.60	201.03
90	145.24	203.33
91	146.85	205.59
92	148.42	207.78
93	150.03	210.04
94	151.64	212.30
95	153.26	214.57
96	154.88	216.83
97	156.49	219.04
98	158.09	221.32
99	159.67	223.53
100	161.30	225.82
101	162.88	228.04
102	164.52	230.33
103	166.11	232.55
104	167.70	234.78
105	169.34	237.08
106	170.94	239.31
107	172.54	241.55
108	174.13	243.79
109	175.73	246.03
110	177.34	248.27

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	178.94	250.52
112	180.55	252.77
113	182.15	255.02
114	183.76	257.27
115	185.38	259.53
116	186.99	261.79
117	188.61	264.05
118	190.23	266.32
119	191.85	268.58
120	193.40	270.77
121	195.03	273.04
122	196.65	275.32
123	198.22	277.50
124	199.85	279.78
125	201.48	282.07
126	203.04	284.26
127	204.68	286.55
128	206.32	288.85
129	207.89	291.04
130	209.53	293.35
131	211.10	295.54
132	212.67	297.74
133	214.32	300.05

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่งทางหลวง 24100 งานบำรุงรักษาผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.94	376.53
168	270.55	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่งทางหลวงที่สาย 24100 ที่หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองหวาย อำเภอฝาง  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/คัน  
2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใข้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

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

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสรลีช ประเสริฐกุลศักดิ์) ชม.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรลีช ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:38

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)  
 เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. ลงชื่อรวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	(นายโกสม สิงห์ทอง) 36.04	รอ ขน นครสวรรค์ (ว) 10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง	ลงชื่อ					
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	(นายณพนธ์เทวา อินทราชพิทยา) วิศวกรโยธาปฏิบัติกร 18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ดินและตัก	ลบ.ม. ลงชื่อรวม	19.58	19.00	23.75	78.58	83.33
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ฆผ.ขท. นครสวรรค์ที่ ๒ 63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:53

หน้า 1 จาก 4

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบันได						
		ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด						
		ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานลาดยางแทคโค้ด						
		ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	388.01	16.77	20.96	404.78	408.97

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:53

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ผันซุก	ปกติ	ผันซุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	9.68	2.28	2.85	11.96	12.53
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิไซด์	ตร.ม.	12.53	2.82	3.53	15.35	16.06
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	<b>งานผิวทางคอนกรีต</b>						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.48	1.06	1.33	9.54	9.81
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.60	2.39	2.99	14.99	15.59
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.34	2.53	3.16	23.87	24.50
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.29	1.92	2.40	12.21	12.69
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร ลงชื่อ.....	15.28	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	(นายโกศล สิงห์ทอง)	ราคา	ราคา	15.18	15.62
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม. ลงชื่อ.....	167.11	35.15	43.94	202.26	211.05
15	<b>งาน Stabilized Layer</b> (นายณพันธ์ เทา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. ลงชื่อ.....	33.53	11.03	13.79	44.56	47.32
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) 36.89	5.29	6.61	47.71	49.03
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.89	11.03	13.79	47.92	50.68
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
16	<b>งาน Pavement In Place Recycling</b>						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.17	5.92	7.40	29.09	30.57
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.34	11.83	14.79	58.17	61.13
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.62	9.86	12.33	48.48	50.95
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.96	7.39	9.24	36.35	38.20

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:53

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง สว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.62	2.07	2.59	12.69	13.21
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.45	0.39	0.49	2.84	2.94
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.04	5.86	7.33	50.90	52.37
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.07	9.00	11.25	99.07	101.32
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.29	8.11	10.14	82.40	84.43
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.32	7.39	9.24	68.71	70.56
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.03	1.97	2.46	13.00	13.49
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.87	2.30	2.88	15.17	15.75
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.10	2.44	3.05	22.54	23.15

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายณพันธ์เทว อิมทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสรลีช ประเสริฐกุลศักดิ์) ชผ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรลีช ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:53

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างขบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

### 1 งานหินคลุกปรับปรุงคุณภาพ CRUSHED ROCK BASE (LOOSE)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8" >ค่าวัสดุจากปากไม้(รวมค่าตัด)	= 190.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 65.000 กม.	= 235.320 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 425.32 บาท/ลบ.ม.

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

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ชผ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

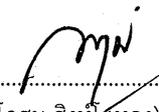
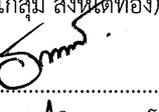
07 สิงหาคม 2568 19:01:37

หน้า 1 จาก 10

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างขบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

**2 งานชุดไส (MILLING) ผิวทางเดิมลึก 5 ซม.(นำเก็บที่หมวดหนองบัว ทล.225 กม.69+800 ด้านขวาทาง)**

อัตราการทำงาน	=	6,468.000 ตร.ม./วัน
ค่าดำเนินการ	=	11.030 บาท/ตร.ม.
ค่าเสื่อมราคา	=	1.970 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง ระยะ 1.000 กม.	=	11.500 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง X ส่วนขยาย $0.050 \times 1.600 = 0.080$ ลบ.ม./ตร.ม.	=	1.130 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	14.13 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....  ..... ประธานกรรมการ  
 (นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ชท.นครสวรรค์ที่ (ว)  
 ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
 (นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
 ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
 (นายสรลีช ประเสริฐกุลศักดิ์) ชผ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนต่อหน่วย**

### 3 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

#### 3.1 งานขุดไส้(MILLING)ผิวทางเดิมลึก 10 ซม.(นำเก็บที่หมวดหนองบัว ทล.225 กม.69+800 ด้านขวาทาง)

อัตราการทำงาน	= 6,468.000 ตร.ม./วัน
ค่าดำเนินการ	= 12.870 บาท/ตร.ม.
ค่าเสื่อมราคา	= 2.300 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง ระยะ 1.000 กม.	= 11.500 บาท/ตร.ม.
ส่วนขยาย = $0.100 \times 1.600 = 0.160$ ลบ.ม./ตร.ม.	= 1.840 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 17.01 บาท/ตร.ม.

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นายณพันธ์เทว อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

#### 4 [3] งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

4.2 [3.2(5)] งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.25 ม. ( Pavement In Place Recycling)  
 (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ขุดลึกเฉลี่ย 0.25 ม.	=	48.480 บาท/ตร.ม.
หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นพื้นทางที่ขุด gd	=	0.000 ตัน/ลบ.ม.
ปริมาณยางแอสฟัลต์(โดยน้ำหนัก) = 0.000 % = ( - % / 100) x gd (ถ้ามี)	=	0.000 ตัน/ตร.ม.
ค่างาน AC. (รวมค่าขนส่ง)(ถ้ามี)	=	0.000 บาท/ตัน
ปริมาณปูนซีเมนต์(โดยน้ำหนัก) = 3.700 % = 3.700 % / 100 X gd	=	0.023 ตัน/ตร.ม.
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่าปูนซีเมนต์ ชนิด BULK (รวมค่าขนส่ง)	=	2,429.910 บาท/ตัน
สรุปค่าปูนซีเมนต์	=	55.887 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน		104,336 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
 (นายโกสม สิงห์เดทอง) ร.ช.ท.นครสวรรค์ที่ ๒

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ช.พ.ท.นครสวรรค์ที่ ๒

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

#### 5 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 5.1 [4.1] งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

##### 5.1.1 [4.1(1)] งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT)(พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์) กรณีใช้ยาง

EAP

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่างาน EAP =	=	29.546 บาท/ลิตร
29,546.670 บาท/ตัน ใช้ 1.00 ลิตร เท่ากับลิตรละ		
ระยะขนส่ง 256.000 กม. = 323.610 บาท/ตัน กำหนดใช้ 1.00 ลิตร	=	0.323 บาท/ลิตร
เท่ากับค่าขนส่งลิตรละ		
รวมค่างาน+ค่าขนส่ง	=	29.869 บาท/ลิตร
อัตราส่วน ( 1.0 ลิตร บนหินคลุก 0.8 ลิตร บน Soil Cement หรือ 0.4	=	23.895 บาท/ตร.ม.
บน Concrete) ใช้ 0.800 ลิตร/ตร.ม		
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	7.540 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	31.43 บาท/ตร.ม.

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายณพันธ์เหวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

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

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:37

หน้า 5 จาก 10

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

#### 6 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 6.1 [4.1] งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

##### 6.1.1 [4.1(2)] งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่างาน CRS-2 =	=	26.533 บาท/ลิตร
26,533.330 บาท/ตัน ใช้ 1.00 ลิตร เท่ากับลิตรละ		
ระยะขนส่ง 256.000 กม. = 323.610 บาท/ตัน กำหนดใช้ 1.00 ลิตร	=	0.323 บาท/ลิตร
เท่ากับค่าขนส่งลิตรละ		
รวมค่างาน+ค่าขนส่ง	=	26.856 บาท/ลิตร
อัตราส่วน ( 0.3 ลิตร/ตร.ม.) ใช้ 0.300 ลิตร/ตร.ม.	=	8.056 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	7.290 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	15.34 บาท/ตร.ม.

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นายณพันธ์ เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทบทวนหน่วย  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

#### 7 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 7.1 [4.4] งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 7.1.1 [4.4(3)] งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.5.ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)

ปริมาณ AC. ที่ใช้ทั้งโครงการ	=	0.000 ตัน
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่างาน AC. 0.048	=	1,464.666 บาท/ตัน
ตัน ราคาตันละ 30,513.880 บาท/ตัน (ใช้อย่าง AC.60/70)		
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่าหินผสมยาง 0.740	=	323.365 บาท/ตัน
ลบ.ม. ราคา ลบ.ม. ละ 436.980 บาท/ลบ.ม.		
ค่าดำเนินการ+ค่าเชื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.125 กม. ( 1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	1.810 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ+ค่าเชื่อมปูลาดและบดทับ 5.000 ซม. (บนผิวไพรม์โค้ด)		
งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ด 1.000 X	=	127.865 บาท/ตัน
8.330	ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ
	(นายโกสุม สิงห์ทอง)	ร.ช.ท.นครสวรรค์ที่ (ว)
รวม		= 2,322.486 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	ลงชื่อ.....	กรรมการ
	(นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	= 278.80 บาท/ตร.ม.
	ลงชื่อ.....	กรรมการ
	(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ชฟ.ช.ท.นครสวรรค์ที่ ๒	

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:37

หน้า 7 จาก 10

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนทนต่อหน่วย**  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมิ่งคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

#### 8 [4] งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

##### 8.1 [4.4] งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 8.1.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ปริมาณ AC. ที่ใช้ทั้งโครงการ	=	0.000	ตัน
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่างาน AC. 0.048	=	1,819.066	บาท/ตัน
ตัน ราคาตันละ 37,897.210 บาท/ตัน (ใช้ยาง AC.40/50)			
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>ค่าหินผสมยาง 0.740	=	323.365	บาท/ตัน
ลบ.ม. ราคา ลบ.ม. ละ 436.980 บาท/ลบ.ม.			
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	404.780	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.125 กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	1.810	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับ 5.000 ซม. (บนผิวแตกโค๊ด)			
งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค๊ด	=	11.960 X	99.626 บาท/ตัน
1.000 X 8.330			
รวม			
ค่างานต้นทุน			

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายโกสุม สิงห์โตทอง) รอ.ชท.นครสวรรค์ที่ (ว)  
= 2,648.647

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายณพันธ์ เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
= 317.96 บาท/ตร.ม.

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

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:37

หน้า 8 จาก 10

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
(10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

## 9 [6] งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

### 9.1 [6.15] งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

#### 9.1.1 [6.15(2)] THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

ค่าสี 6.000 กก. ราคา กก.ละ 34.000 บาท	=	204.000 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก. ราคา กก.ละ 44.000 บาท	=	17.600 บาท/ตร.ม.
ค่าน้ำยา PRIMER 0.300 ลิตร ราคาลิตรละ 120.000 บาท	=	36.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	257.600 บาท/ตร.ม.
ราคาเพื่อสูญเสียวัสดุ 5 %	=	270.480 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ(ค่าแรง+ค่าเสื่อมราคา) 1.000 ตร.ม.	=	12.680 บาท/ตร.ม.(กรณีผิวใหม่)
ค่างานต้นทุน	=	283.16 บาท/ตร.ม.

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

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

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์) ชผ.ชท.นครสวรรค์ที่ ๒

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์  
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ  
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย  
 ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

## 10 [7] งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)

### 10.1 [7.1] งานอุปกรณ์ ป้ายต่างๆ

งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย

สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

1.ป้ายเตือน ตค.2 2.000 แผ่น @ 1,592.460 บาท	=	3,184.920 บาท
2.ป้ายแนะนำ ตค.10 2.000 แผ่น @ 1,104.890 บาท	=	2,209.780 บาท
3.ป้ายเตือน ตค.4 หรือ ตค.5 2.000 แผ่น @ 4,246.560 บาท	=	8,493.120 บาท
4.ป้ายแนะนำ ตค.7 2.000 แผ่น @ 2,123.280 บาท	=	4,246.560 บาท
5.ป้ายเตือน ตค.3 2.000 แผ่น @ 1,592.460 บาท	=	3,184.920 บาท
6.ป้ายแนะนำ ตค.26 2.000 แผ่น @ 3,184.920 บาท	=	6,369.840 บาท
7.ป้ายบังคับ บ.3 2.000 แผ่น @ 1,485.690 บาท	=	2,971.380 บาท
8.ป้ายแนะนำ ตค.23 1.000 แผ่น @ 1,887.360 บาท	=	1,887.360 บาท
9.ป้ายเตือน ตค.7 1.000 แผ่น @ 1,592.460 บาท	=	1,592.460 บาท
10.สัญญาณธง 2.000 ชุด @ 100.000 บาท	=	200.000 บาท
11.แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 2" มม. 15.000 ชุด @ 154.000 บาท	=	2,310.000 บาท
รวม	=	60,066.340 บาท/ชุด/3 ปี
ค่างานต้นทุน	=	4,171.27 บาท/ชุด

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:37

หน้า 10 จาก 10



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อโครงการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ**

**งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อโครงการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
สาย	3004
ตอน	พระนอน - ท่าตะโก
อยู่ในท้องถิ่นจังหวัด	นครสวรรค์
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%

ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง	ราคาแบบซอง	32.21	บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%	
กำไร	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%	

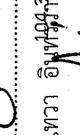
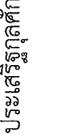
ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กิโลเมตร)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
4	กรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	26,533.33	256.00 (นายสุวิทย์ วัฒนศิริ)	0.00	0.00	0.00	26,945.54	ก.ค. 2568	
5	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	30,066.67	256.00 (นายสุวิทย์ วัฒนศิริ)	0.00	0.00	0.00	30,513.88	ก.ค. 2568	
6	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	436.98	0.00 (นายสุวิทย์ วัฒนศิริ)	0.00	0.00	0.00	436.98	ส.ค. 2568	บันทึกสืบ
7	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	37,450.00	256.00 (นายสุวิทย์ วัฒนศิริ)	0.00	0.00	0.00	37,897.21	ธ.ค. 2567	

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:02:07

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภวราคาจ้างก่อสร้างงบบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจ และสร้างความสะดวกสบายแก่ประชาชนโครงการขยายโดจิสติกส์และการขนส่ง  
 วิทยุคมนาคม 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน ฝาย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 L.T.,R.T. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงนครสวรรค์ 2 (ตากฟ้า)/กรมทางหลวง  
 นครสวรรค์ โดยบริษัท ประจักษ์ศิลปาคม จำกัด (มหาชน) (S&P Co., Ltd.)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานหินคลุกปรับรูปครุภาพ CRUSHED ROCK BASE (LOOSE)	ลบ.ม.	314.000	425.32	133,550.48	1.3379	569.03	178,677.18
2	2. งานขุดไส้ (MILLING) ผิวทางเดิมลึก 5 ซม.(นำเก็บที่หมวดหนองบัว ทล.225 กม.69+800 ด้านขวาทาง)	ตร.ม.	2,172.000	14.13	30,690.36	1.3379	18.90	41,060.63
3	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
3	3.1 งานขุดไส้(MILLING)ผิวทางเดิมลึก 10 ซม.(นำเก็บที่หมวดหนองบัว ทล.225 กม.69+800 ด้านขวาทาง)	ตร.ม.	8,231.000	17.01	140,009.31	1.3379	22.75	187,318.45
			ลงชื่อ (นายโกศล สิงห์โตทอง)		ประธานกรรมการ รพช.นครสวรรค์ที่ (จ)			
			ลงชื่อ.....		กรรมการ			
4	4.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.25 ม. ( Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)	ตร.ม.	8,231.000	139.62	1,149,238.92	1.3379	139.62	1,149,238.92
			ลงชื่อ.....		วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษที่ 1			
			ลงชื่อ.....		กรรมการ			
			(นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์)		ผฝ.ขท.นครสวรรค์ที่ 2			
	5.1 งานไพรม์ไคต์ และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)							

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:00



**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: รหัสฐาน 24100 งานบูรณะทางแนวเอสพีคัต งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระวัง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.) โดยมีปริมาณวัสดุและปริมาณอื่นที่ระบุในใบเสนอราคา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: หน่วยงานพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระวัง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.) โดยมีปริมาณวัสดุและปริมาณอื่นที่ระบุในใบเสนอราคา

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	8.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 8.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 9. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 9.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	10,403.000	317.96	3,307,737.88	1.3379	425.39	4,425,422.50
9	9.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระบายสี (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	สีเหลือง 1.000 (นายโกศล สิงโตทอง)	283.16	ประธานบริษัท บริษัท นครสวรรค์ (จ)	1.3379	378.83	173,129.77
10	10. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 10.1 งานอุปกรณ์ป้ายต่างๆ	ชุด	ลงชื่อ (นายณพนธ์ เทวา อิมพรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	4,171.27	กรรมการ กรรมการโยธาปฏิบัติการ กรรมการ กรรมการ	1.3379	5,580.74	5,580.74
							<b>รวมราคากลาง</b>	9,790,264.80

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:00

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตราค่างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง  
รหัสงาน 24100 งานบำรุงถนนผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกช่างเทคนิคและควบคุมการก่อสร้าง (ช่างฟาย) /กรมทางหลวง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายโกศลม สิงห์โตทอง) ร.ด.จ.พ.น.นครสวรรค์ที่ (จ)  
ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายฉัตรสิทธิ์ พันธ์เทวา อิงทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) จ.ม.จ.พ.น.นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:00

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประทศราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง      รายการค่าใช้จ่ายเพื่อโครงการ      ระยะต้นเศรษฐกิจและระบบเศรษฐกิจ      โครงการบำรุงรักษาทางหลวง      เพื่อสนับสนุนโครงการขยับโลจิสติกส์และการขนส่ง      รหัสงาน  
24100      งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์      งานปรับปรุงพิเศษและบูรณะ      ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 L.T.,RT. ปริมาณงาน 1 แหง (10,403.00 ตร.ม.)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า)/กรมทางหลวง

  
( โสุม สิงห์โตทอง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ฌพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
( นายโสุม สิงห์โตทอง )            ร้อยท.นครสวรรค์ที่ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
( นายฌพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา )            วิศวกรรมโยธาปฏิบัติการ

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

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงสร้างและกิจการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ลักษณะ ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.0700	1.3317	1.3529	1.3736
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

สรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:53

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างรายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนาจการ ค้าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	0.7875	11.3108	1.1181	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	10.7597	1.075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	10.4568	1.045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	10.0000	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	9.0000	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

สรสิข ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:53

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมณฑล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 L.T.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกษไชย - ศรีมณฑล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 L.T.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

ค่าจ้าง (ทุน) ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0700	1.1643	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

สรุทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:53

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงการขยายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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 ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	1.9806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	1.9755 (หมายเหตุ: สิ่งหักออก)	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	1.9785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	1.9775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	1.9767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	1.9759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	1.9751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	1.9747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานจ้างรายวันโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงการขุดลอกและก่อสร้างทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพื้นที่พิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 225 ตอน เกยไชย - ศรีมงคล ระหว่าง กม.70+745 - กม.71+250 LT.,RT. ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,403.00 ตร.ม.)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

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

เงินประกันผลงานหัก ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สำนวนบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	ลงข้อ.2973	1.0700	1.1482	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	ลงข้อ.2973 (นายโกศล สิมพิณฑทอง)	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	ลงข้อ.2996	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
>700.00	2.7734	0.6562	3.5000	ลงข้อ.2996 (นายณพนธ์ชญา สิมพิณฑทอง) วิชาจารย์	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) ผ.ผ.ท.นครสวรรค์ที่ ๒

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานแก่ผู้ประกอบการรายย่อย เพื่อสนับสนุนโครงการจ้างช่างหลวง เพื่อสนับสนุนโครงการขยายโอกาสแก่ผู้ประกอบการขนส่ง รหัสงาน  
 เลขที่หนังสือ : อัดราคาออกเบี่ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นพร้อมทั้งโครงการ 7,317,635.73 บาท  
 ผลรวมค่างานต้นพร้อมงานก่อสร้างทาง 7,317,635.73 บาท  
 แผลงของเงินงบประมาณ 9,800,000.00 บาท  
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้างต้นทุน	ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ Factor F
10,000,000.00	(นายเกษม สิงห์เดโช)	รือ.ช.ท. นครสวรรค์ (ว) 1.3105
7,317,635.73	ลงชื่อ.....	กรรมการ 1.3379
5,000,000.00	(นายฉันทพันธ์ เทวา)	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ 1.3616

ลงชื่อ..... กรรมการ  
 (นายสรสิช ประเสริฐกุลศักดิ์) ชฟ.ชท. นครสวรรค์ที่ ๒

สรสิช ประเสริฐกุลศักดิ์

07 สิงหาคม 2568 19:01:53

