แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

   ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12 - บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1
   ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12- บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1
   ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 1,800 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,200 ตารางเมตร
   รายละเอียดตามแบบแปลนที่ ทต.ดอกไม้

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลดอกไม้ / เทศบาลตำบลดอกไม้

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,350,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

   โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 02 เมษายน 2569 เป็นเงิน 4,529,580.94 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

   6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

   7.1 ชนะชัย บุตรวาปี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

   7.2 สุรินทร แสวง กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

   7.3 พิสิทธิ์ ช่างเสนา กรรมการกำหนดราคากลาง นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

ชนะชัย บุตรวาปี

02 เมษายน 2569 14:20:14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	509.95	713.94
140	513.63	719.08
141	517.25	724.15
142	520.96	729.34
143	524.60	734.44
144	528.26	739.56
145	531.86	744.60
146	535.54	749.76
147	539.16	754.83
148	542.88	760.03
149	546.52	765.13
150	550.18	770.26
151	553.77	775.28
152	557.46	780.44
153	561.07	785.50
154	564.78	790.70
155	568.42	795.79
156	572.07	800.90
157	575.73	806.03
158	579.41	811.17
159	583.00	816.21
160	586.70	821.39
161	590.32	826.45
162	593.95	831.53

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	597.59	836.63
164	601.25	841.75
165	604.91	846.88
166	608.59	852.03
167	612.28	857.19
168	615.88	862.23
169	619.59	867.43
170	623.21	872.50
171	626.84	877.58
172	630.49	882.68
173	634.14	887.80
174	637.81	892.93
175	641.48	898.07
176	645.06	903.08
177	648.76	908.26
178	652.47	913.45
179	656.07	918.50
180	659.69	923.56
181	663.31	928.64
182	667.07	933.90
183	670.72	939.01
184	674.38	944.13
185	677.92	949.09
186	681.60	954.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	685.29	959.41
188	688.99	964.59
189	692.57	969.60
190	696.30	974.82
191	699.90	979.86
192	703.51	984.91
193	707.26	990.17
194	710.89	995.25
195	714.54	1,000.35
196	718.19	1,005.46
197	721.85	1,010.58
198	725.52	1,015.72
199	729.05	1,020.67
200	732.74	1,025.84
201.0 - 1000.0	3.66	5.13

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	247.04	345.86
68	250.69	350.97
69	254.35	356.09
70	258.00	361.20
71	261.66	366.32
72	265.31	371.43
73	268.96	376.54
74	272.60	381.63
75	276.26	386.76
76	279.91	391.87
77	283.55	396.98
78	287.21	402.09
79	290.86	407.20
80	294.51	412.32
81	298.16	417.43
82	301.82	422.54
83	305.46	427.65
84	309.14	432.79
85	312.78	437.89
86	316.41	442.98
87	320.07	448.10
88	323.73	453.22
89	327.37	458.32
90	331.04	463.45

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	334.69	468.57
92	338.34	473.68
93	341.98	478.77
94	345.63	483.88
95	349.31	489.03
96	352.94	494.11
97	356.59	499.22
98	360.25	504.36
99	363.91	509.47
100	367.54	514.56
101	371.20	519.67
102	374.87	524.82
103	378.52	529.93
104	382.15	535.02
105	385.80	540.13
106	389.47	545.26
107	393.12	550.37
108	396.78	555.49
109	400.42	560.59
110	404.07	565.70
111	407.75	570.84
112	411.39	575.94
113	415.05	581.07
114	418.68	586.15

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	422.33	591.26
116	425.99	596.39
117	429.62	601.47
118	433.27	606.57
119	436.93	611.70
120	440.61	616.85
121	444.25	621.95
122	447.91	627.07
123	451.53	632.14
124	455.21	637.30
125	458.86	642.41
126	462.53	647.54
127	466.15	652.61
128	469.78	657.70
129	473.43	662.80
130	477.10	667.93
131	480.78	673.09
132	484.41	678.17
133	488.05	683.27
134	491.71	688.40
135	495.39	693.54
136	499.01	698.61
137	502.64	703.70
138	506.36	708.91

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12 - บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12- บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 1,800 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ ทต.ดอกไม้

ตารางคาขนสงวัสดุกอสราง รถบรรทุก 6 ลอ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปรกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 41.00 - 41.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	14.10	19.74
2	16.29	22.81
3	18.49	25.89
4	20.68	28.96
5	22.88	32.03
6	25.08	35.11
7	27.94	39.12
8	31.59	44.23
9	35.24	49.34
10	38.90	54.46
11	42.55	59.57
12	46.20	64.68
13	49.85	69.79
14	53.50	74.90
15	57.15	80.02
16	60.81	85.13
17	64.46	90.24
18	68.11	95.35
19	71.76	100.46
20	75.41	105.58
21	79.06	110.69
22	82.72	115.80
23	86.37	120.92
24	90.02	126.03
25	93.67	131.14
26	97.32	136.25
27	100.97	141.36
28	104.63	146.48
29	108.28	151.59
30	111.93	156.70
31	115.58	161.81
32	119.23	166.92
33	122.89	172.04
34	126.53	177.15
35	130.19	182.26
36	133.84	187.38
37	137.49	192.49
38	141.14	197.60
39	144.79	202.71
40	148.45	207.83
41	152.10	212.94
42	155.75	218.05
43	159.40	223.16
44	163.05	228.27
45	166.70	233.38
46	170.36	238.50
47	174.01	243.62
48	177.66	248.73
49	181.31	253.84
50	184.97	258.95
51	188.62	264.07
52	192.26	269.17
53	195.92	274.28
54	199.57	279.40
55	203.22	284.51
56	206.88	289.63
57	210.53	294.74
58	214.17	299.84
59	217.82	304.95
60	221.48	310.07
61	225.14	315.20
62	228.79	320.30
63	232.44	325.41
64	236.09	330.52
65	239.75	335.65
66	243.39	340.75

ชนะชัย บุตรวาปี

02 เมษายน 2569 14:19:48

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12 - บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12- บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 1,800 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ ทต.ดอกไม้

สาย บ้านหมอตา หมู่ที่3

ตอน บ้านหมอตาหมู่ที่ 3 ไปถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202

อยู่ในท้องที่จังหวัด ร้อยเอ็ด	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	41.0	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,555.14	50.00	145.96	0.00	0.00	21,701.10	ต.ค. 2567	
8	jointsealer	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	19,907.85	50.00	145.96	0.00	0.00	20,053.81	ต.ค. 2567	
10	คอนกรีตผสมเสร็จ240ksc	ลบ.ม.	2,009.35	0.00	0.00	0.00	0.00	2,009.35	มี.ค. 2569	บันทึกสืบ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12 - บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12- บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 1,800 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ ทต.ดอกไม้

สาย บ้านหมอตา หมู่ที่3

ตอน บ้านหมอตาหมู่ที่ 3 ไปถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202

อยู่ในท้องที่จังหวัด ร้อยเอ็ด	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	41.0	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ทรายหยาบทรายหยาบราคาณท่าทราย(อำเภอพนมไพรจังหวัดร้อยเอ็ด)	ลบ.ม.	280.37	28.00	72.92	0.00	0.00	353.29	พ.ค. 2568	
2	ทรายหยาบทรายหยาบราคาท่าทราย	ลบ.ม.	186.92	0.00	0.00	0.00	0.00	252.12	พ.ย. 2559	
3	ดินลูกรังดินลูกรังราคาณแหล่งดิน	ลบ.ม.	95.73	5.00	32.03	0.00	0.00	127.76	มี.ค. 2569	บันทึกสืบ
4	ตะแกรงเหล็กRB6@0.30,RB9@0.30	ตร.ม.	35.00	5.00	17.48	0.00	0.00	52.48	พ.ย. 2567	ร้อยเอ็ด
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	กก.	24,336.45	30.00	88.09	0.00	0.00	24,424.54	พ.ค. 2567	
6	แผ่นพลาสติก	แผ่น	53.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12 - บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านยางเลิง หมู่ที่ 12- บ้านดอกไม้ หมู่ที่ 1

ผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ยาว 1,800 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 7,200 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ ทต.ดอกไม้

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอกไม้ / เทศบาลตำบลดอกไม้

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย X F_N	ราคากลาง
	1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม							
1.1	1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	7,200.000	1.87	13,464.00	1.3642	2.55	18,367.58
	2	งานทรายรองพื้นทาง							
	2.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
4.1	2.1.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONC	ลบ.ม.	360.000	430.69	155,048.40	1.3642	587.54	211,517.02
	4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
6.1	4.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAN	ตร.ม.	7,200.000	392.59	2,826,648.00	1.3642	535.57	3,856,113.20
	5	งานรอยต่อคอนกรีต							
	5.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	5.1.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
9.1	5.1.1.1	รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	28.000	194.82	5,454.96	1.3642	265.77	7,441.65
9.2	5.1.1.2	รอยต่อเผื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	688.000	140.97	96,987.36	1.3642	192.31	132,310.15
9.3	5.1.1.3	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,800.000	75.50	135,900.00	1.3642	102.99	185,394.78
	6	งานไหล่ทางลูกรังทั้ง 2 ข้าง กว้างข้างละ 0.50 ม.							
	6.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	6.1.1	งานไหล่ทาง (SHOULDER)							
12.1	6.1.1.1	งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	360.000	241.16	86,817.60	1.3642	328.99	118,436.56
								TOTAL	4,529,580.94