



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด

ที่ สน. ๗๑๓๐๓/๓๕๖

วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

เรื่อง ส่งราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนลูกรังภายในตำบลคำสะอาด เฉพาะช่วงที่เป็นหลุมเป็นบ่อ หมู่ที่ ๑ หมู่ที่ ๖ หมู่ที่ ๘ หมู่ที่ ๙ และหมู่ที่ ๑๒

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด

เรื่องเดิม อ้างถึงคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาดที่ ๒๘๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๑. นายลำพูน หินดี ประธานกรรมการ
๒. นายยุทธนา สิทธิรัตน์ ณ นครพนม กรรมการ
๓. นางสาวอารีย์ สำพะโว กรรมการ

ข้อเท็จจริง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมถนนลูกรังภายในตำบลคำสะอาด เฉพาะช่วงที่เป็นหลุมเป็นบ่อ บ้านคำสะอาด หมู่ที่ ๑ บ้านนาดินจี่ หมู่ที่ ๖ บ้านคำสะอาด ๒ หมู่ที่ ๘ บ้านแสงตะวัน หมู่ที่ ๙ และบ้านคำสะอาดพัฒนา หมู่ที่ ๑๒ ขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๘๙๐ เมตร เสร็จเรียบร้อยแล้ว งบประมาณ ๑๗๔,๐๐๐ บาท (-หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน-) (รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ)

เอกสารแนบท้าย ๑. ใบสรุปราคากลาง จำนวน ๑ ชุด

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา เห็นควรแจ้งเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป


(นางลำพูน หินดี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด

ประธานกรรมการ


(นายยุทธนา สิทธิรัตน์ ณ นครพนม)
หัวหน้าส่วนโยธา

กรรมการ


(นางสาวอารีย์ สำพะโว)
หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

ความเห็นรองปลัด

- ☒ เห็นด้วย.....
☐ ไม่เห็นด้วย.....


(นายราไฟ โคะตะมา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด

ความเห็นปลัด

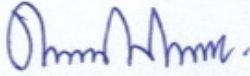
- ☒ เห็นด้วย.....
☐ ไม่เห็นด้วย.....


(นางลำพูน หินดี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

- ☒ เห็นด้วย.....
☐ ไม่เห็นด้วย.....



(นางทองพูล บุญคง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง
ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด

ประเภทงาน ปรับปรุงถนนลูกรัง **ซ่อมแซมถนนถนนลูกรังภายในตำบลคำสะอาดเฉพาะช่วงที่เป็นหลุมเป็นบ่อ**

สถานที่ดำเนินการ บ้านคำสะอาด,บ้านคำสะอาด2,บ้านคำสะอาดพัฒนา,บ้านนาดินจี,บ้านแสงตะวัน ต.คำสะอาด อ.สว่างแดนดิน จ.สกลนคร

ขนาดโครงการ ปรับปรุงถนนดินลูกรัง ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1890 เมตร
 คันทางหนาเฉลี่ย 0 เมตร ผิวจราจรหนาเฉลี่ย 0.20 เมตร

ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลคำสะอาด ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วย	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn (Factor F)	ราคาต่อ หน่วยx Fn	รวมราคา	หมายเหตุ
1	พื้นที่ดำเนินการ	ตร.ม.	9,450						
2	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	24.52	0.00	1.3365	32.77	0.00	
3	งานลูกรังผิวจราจร	ลบ.ม.	1,890.00	67.92	128,368.80	1.3365	90.78	171,574.20	
4	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.40 x 1.00 เมตร	ท่อน	-	509.38	0.00	1.3365	680.79	0.00	
5	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.60 x 1.00 เมตร	ท่อน	-	876.83	0.00	1.3365	1,171.88	0.00	
6	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร	ท่อน	-	1,832.84	0.00	1.3365	2,449.59	0.00	
7	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00	
รวมราคาทั้งสิ้น					131,368.80	TOTAL		174,574.20	
ปรับเงินงบประมาณ					(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			174,000.00	
ราคาเฉลี่ย					18.41 บาท /ตร.ม.				

(ลงชื่อ)

(นางลำพูน หินดี)

ปลัด อบต.คำสะอาด

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายยุทธนา สวัสดิ์รัตน์ ณ นครพนม)

ผอ.กองช่าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอารีย์ สำพะโว)

หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการ

โครงการก่อสร้างถนนลูกรัง

ซ่อมแซมถนนลูกรังภายในตำบล

ขนาดกว้าง

5.00 เมตร

ยาว

2,000.00 เมตร

4.1.4 งานผิวทางลูกรัง

4.1.4(1) ลูกรัง

ค่าวัสดุจากแหล่ง			10 บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน) @			30.25 บาท/ลบ.ม.	
ค่าขนส่ง	4 กม. @		17.67 บาท/ลบ.ม.	
รวม			57.92 บาท/ลบ.ม.	
ส่วนชุบตัว	57.92	1	57.92 บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการเกลี่ยส้มกอก			10 บาท/ลบ.ม.	(ค่าเกลี่ยส้มกอกคกแต่งเรียบ
ค่าใช้จ่ายรวม			67.92 บาท/ลบ.ม.	
ค่างานต้นทุน			67.92 บาท/ลบ.ม.	

4.1.4(2) งานดินถม

ค่าวัสดุจากแหล่ง			5 บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน) @			20.47 บาท/ลบ.ม.	
ค่าขนส่ง	4 กม. @		17.67 บาท/ลบ.ม.	
รวม			43.14 บาท/ลบ.ม.	
ส่วนชุบตัว	43.14	1.00	43.14 บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดทับ) 75 %			0.75	0 0.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			43.14 บาท/ลบ.ม.	
ค่างานต้นทุน			43.14 บาท/ลบ.ม.	

ราคามัน 24.00 - 24.99 อ.สว่างแดนดิน จ.สกลนคร

ราคาขายปลีกน้ำมัน

จังหวัด

สกลนคร

ค้นหา

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็นบาท/กก.)

ราคาขายปลีก ณ จังหวัด สกลนคร ประจำวันที่ 21 พ.ย. 2559

อำเภอ	Blue Gasoline 91	Blue Gasoline 95	Blue Gasohol 91	Blue Gasohol 95	Blue Gasohol E85	Blue Diesel 80	Blue Diesel 85	HELIX FORCE Premium Diesel
เมืองสกลนคร	32.98	25.60	25.87	23.36	19.01	24.61		27.61
กุสุมาลย์	33.10	25.72	25.99	23.48	19.13	24.73		27.73
กุศนาภ	33.07	25.69	25.96	23.45	19.10	24.70		27.70
พรรณานิคม	33.05	25.67	25.94	23.43	19.08	24.68		27.68
พังโคน	33.06	25.68	25.95	23.44	19.09	24.69		27.69
วาริชภูมิ	33.06	25.68	25.95	23.44	19.09	24.69		27.69
นิคมคำชะโนด	33.06	25.68	25.95	23.44	19.09	24.69		27.69
วานรนิวาส	33.06	25.68	25.95	23.44	19.09	24.69		27.69
คำตากล้า	33.09	25.71	25.98	23.47	19.12	24.72		27.72
บ้านม่วง	33.09	25.71	25.98	23.47	19.12	24.72		27.72
อากาศอำนวย	33.07	25.69	25.96	23.45	19.10	24.70		27.70
สว่างแดนดิน	33.03	25.65	25.92	23.41	19.06	24.66		27.66
ส่องดาว	33.03	25.65	25.92	23.41	19.06	24.66		27.66
เต่างอย	33.09	25.71	25.98	23.47	19.12	24.72		27.72
โคกศรีสุพรรณ	33.10	25.72	25.99	23.48	19.13	24.73		27.73
เจริญศิลป์	33.06	25.68	25.95	23.44	19.09	24.69		27.69
โพนนาแก้ว	33.07	25.69	25.96	23.45	19.10	24.70		27.70
ภูพาน	33.09	25.71	25.98	23.47	19.12	24.72		27.72

*ราคาเปลี่ยนแปลงจะเป็นตัวเข้ม

**ราคาขายปลีกข้างต้นยังไม่รวมภาษี อบจ. (ถ้ามี) ซึ่งจะเป็นไปตามประกาศภาษี อบจ. ของแต่ละจังหวัด

***น้ำมันเชื้อเพลิงบางชนิดมีจำหน่ายไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่

ข้อมูล ณ 18:00 น.

ตารางคำนวณตั้งวัดก่อสร้าง รอยบรรจุ 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงอัตรา ที่ อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรจุ บาท / คัน	ค่าบรรจุ บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรจุ บาท / คัน	ค่าบรรจุ บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรจุ บาท / คัน	ค่าบรรจุ บาท / ลบ.ม.
1	7.92	11.09	41	94.57	132.39	81	185.64	259.90
2	9.54	13.35	42	96.84	135.58	82	187.82	262.95
3	11.15	15.61	43	99.11	138.75	83	190.12	266.17
4	12.77	17.87	44	101.39	141.95	84	192.43	269.41
5	14.38	20.13	45	103.66	145.12	85	194.76	272.67
6	16.00	22.39	46	105.94	148.32	86	196.97	275.76
7	17.61	24.65	47	108.21	151.49	87	199.19	278.87
8	19.46	27.25	48	110.49	154.69	88	201.55	282.17
9	21.74	30.43	49	112.75	157.85	89	203.79	285.30
10	24.01	33.62	50	115.02	161.03	90	206.03	288.45
11	26.29	36.80	51	117.31	164.24	91	208.43	291.80
12	28.56	39.99	52	119.57	167.40	92	210.69	294.97
13	30.84	43.17	53	121.85	170.59	93	212.97	298.15
14	33.11	46.36	54	124.14	173.80	94	215.25	301.35
15	35.39	49.54	55	126.40	176.96	95	217.39	304.35
16	37.67	52.73	56	128.67	180.14	96	219.69	307.56
17	39.94	55.91	57	130.96	183.34	97	222.00	310.80
18	42.21	59.10	58	133.26	186.57	98	224.32	314.05
19	44.49	62.29	59	135.52	189.73	99	226.65	317.31
20	46.77	65.48	60	137.79	192.91	100	228.82	320.35
21	49.04	68.66	61	140.08	196.11	101	231.17	323.64
22	51.32	71.85	62	142.38	199.33	102	233.36	326.70
23	53.59	75.03	63	144.62	202.47	103	235.73	330.02
24	55.87	78.22	64	146.88	205.64	104	237.93	333.10
25	58.15	81.41	65	149.15	208.82	105	240.32	336.44
26	60.42	84.59	66	151.44	212.01	106	242.53	339.54
27	62.70	87.78	67	153.74	215.23	107	244.75	342.65
28	64.98	90.97	68	155.97	218.36	108	246.97	345.76
29	67.24	94.13	69	158.29	221.61	109	249.41	349.17
30	69.53	97.34	70	160.55	224.77	110	251.65	352.31
31	71.79	100.50	71	162.82	227.94	111	253.90	355.46
32	74.08	103.71	72	165.09	231.13	112	256.15	358.61
33	76.35	106.89	73	167.38	234.34	113	258.41	361.78
34	78.63	110.09	74	169.69	237.56	114	260.68	364.96
35	80.89	113.25	75	171.91	240.67	115	262.96	368.15
36	83.18	116.45	76	174.23	243.93	116	265.25	371.34
37	85.46	119.64	77	176.47	247.06	117	267.54	374.55
38	87.74	122.83	78	178.72	250.21	118	269.84	377.77
39	90.01	126.02	79	181.09	253.52	119	272.14	381.01
40	92.28	129.19	80	183.36	256.70	120	274.44	384.25



ตารางค่าเนิ่นการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 24.00 - 24.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าเนิ่นการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ผ่านชุก	ปกติ	ผ่านชุก
1	งานถางป่าขุดคอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.43	0.22	0.28	1.65	1.71
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.92	0.55	0.69	3.47	3.61
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.42	0.78	0.98	5.20	5.40
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	16.96	3.51	4.39	20.47	21.35
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	32.43	10.80	13.50	43.23	45.93
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.28	3.06	3.83	20.34	21.11
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.10	1.70	2.13	7.80	8.23
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	27.02	3.34	4.18	30.36	31.20
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	32.49	5.18	6.48	37.67	38.97
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	60.31	4.66	5.83	64.97	66.14
	- ดันและดัก	ลบ.ม. หลวม	52.00	19.00	23.75	71.00	75.75
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	23.73	6.52	8.15	30.25	31.88
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.80	1.46	1.83	9.26	9.63
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	38.92	12.96	16.20	51.88	55.12
5	งานให้ลู่ทางลูกวิ่ง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	14.68	2.75	3.44	17.43	18.12
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	46.50	20.90	26.13	67.40	72.63
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	19.65	4.20	5.25	23.85	24.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	56.95	25.71	32.14	82.66	89.09
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	5.97	1.66	2.08	7.63	8.05
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.22	2.11	2.64	10.33	10.86
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.03	3.38	4.23	13.41	14.26
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.03	1.75	2.19	10.78	11.22
9	งานราดยางโพรมิไคต์	ตร.ม.	5.89	0.62	0.78	6.51	6.67
10	งานราดยางแทคไคต์	ตร.ม.	5.46	0.88	1.10	6.34	6.56
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2")	ตร.ม.	12.86	2.21	2.76	15.07	15.62
	ชั้นเดียว (3/4")	ตร.ม.	17.77	3.05	3.81	20.82	21.58
	สองชั้น (3/4" + 3/8")	ตร.ม.	26.42	4.54	5.68	30.96	32.10
	สองชั้น (1" + 1/2")	ตร.ม.	38.70	6.64	8.30	45.34	47.00
12	งานเคลือบหิน ขัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2")	ลบ.ม. หลวม	1.70	0.49	0.61	2.19	2.31
	ชั้นเดียว (3/4")	ลบ.ม. หลวม	2.35	0.68	0.85	3.03	3.20
	สองชั้น (3/4" + 3/8")	ลบ.ม. หลวม	3.49	1.00	1.25	4.49	4.74
	สองชั้น (1" + 1/2")	ลบ.ม. หลวม	5.11	1.47	1.84	6.58	6.95

