



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลขนานนก

เรื่อง เอกสารเพิ่มเติมประกาศประกวดราคาโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Overlay) สายวัดโคกมะม่วง-แหลมทอง หมู่ที่ ๗ ตำบลขนานนก อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลขนานนก ได้ดำเนินการโครงการปรับปรุงผิวจราจรถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Overlay) สายวัดโคกมะม่วง-แหลมทอง หมู่ที่ ๗ ตำบลขนานนก อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๑ งาน ราคากลาง ๖๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ลงวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๖๙ และกำหนดยื่นข้อเสนอในวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ นั้น

เนื่องจากเอกสารประกวดราคา และแนบประกาศประกวดราคาโครงการดังกล่าว ได้แนบเฉพาะสรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษา ไม่ได้แนบรายละเอียดการประมาณราคา จำนวน ๔ แผ่น

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลขนานนก จึงแนบประกาศเพิ่มเติม หน้าเว็บไซต์ www.khanabnak.go.th หรือ โทร.๐๗๕๘๐๙๓๔๗ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๙

(ลงชื่อ)



(นายสุทิน คงละอ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลขนานนก

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสรายการ -

ชื่อรายการ

ปรับปรุงผิวจราจรถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต(Overlay)สายวัดโคกมะม่วง-แหลมทอง ม.7 ต.ชนบท

สถานที่ตั้ง

ต.ชนบท อ.ปากพนัง จ.นครศรีธรรมราช

ระยะทางดำเนินการ

0.295 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงผิวจราจร										
1.1	งานทุบผิวหน้าลาดยางขนาด 6cm	295	ตร.ม.	-	1.80	1.80	531.00	1.4054	2.52	743.40	
1.2	งานเกลี่ยปรับผิวหน้าเดิมแล้วบดทับ (โกลดลูกรู)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.3	งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	งาน Benching	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.5	งานดินหัด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	งานดินถม (จากกรวดรอง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.7	งานวัสดุคัดเลือกถมอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.8	งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.9	ดินกลูบอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
1.10	ดินกลูบปรับระดับ (หลวม)	0	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 ดินกลูบอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	1.4054	-	-	
	1.13 งาน Pavement: In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	1.4054	-	-	
	1.14 งาน Asphaltic Concrete เติมน้ำมัน	กัน		3,045.7	-	3,045.72	-	1.4054	4,280.44	-	
2	งานผิวทาง										
2.1	Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	1.4054	-	-	
2.2	Tack Coat	1,180.0	ตร.ม.	15.89	-	15.89	18,750.20	1.4054	22.33	26,349.40	
2.3	Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูผิว Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	1.4054	-	-	5 ตร.ม.
	- Asphaltic Concrete (ปูผิว Tack Coat)	1,180.0	ตร.ม.	379.01	-	379.01	447,231.80	1.4054	532.66	628,538.80	5 ตร.ม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
3.1	Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.2	Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3.3	Asphaltic Concrete										
	Asphaltic Concrete (ปูผิว Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ตร.ม.
	Asphaltic Concrete (ปูผิว Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5 ตร.ม.
4	งานพื้นผิวจราจร										
4.1	สีเทอรันโพลาลิก	81.2	ตร.ม.	-	-	290.00	23,548.00	1.4054	407.66	33,093.87	3 ตร.ม. x 10 ตร.ม.
4.2	Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4.3	ทางม้าลาย	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดรวม							490,081.00			688,726.47	

รายละเอียดการประมาณราคา

จัดสายทาง - ชื่อสายทาง ปักปงผิวจราจรถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต(Overday)สามล้อโครงการแบ่ง-แหล่งทอง ม 7 ต.ชนบทนา
 สถานที่ตั้ง ต.ชนบทนา อ.ปากพนัง จ.นครศรีฯ ระยะทางดำเนินการ 0.295 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor P	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						490,061.00			688,725.47	
5	งานจราจรบนโครง										
5.1	งานปรับปรุง										
5.1.1	หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.2	หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.3	ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.4	GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2	งานติดตั้ง										
5.2.1	ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.2	ป้ายจราจรแบบ บ1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.3	ป้ายจราจรแบบ บ2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.4	ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.5	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.6	ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.7	ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.8	ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.9	ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.10	ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.11	ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.12	ป้ายจราจรแบบ ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.13	ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
5.2.14	ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.15	ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.16	ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.17	ป้ายจราจรแบบ ต78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.18	ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.19	ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.20	ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.21	ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.22	ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.23	ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.24	ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.25	ป้ายจราจรแบบ น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.26	ป้ายจราจรแบบ น7 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.27	ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						490,061.00			688,725.47	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง : สถานที่ตั้ง : ต.ชนบทนาถ อ.ปากพนัง จ.นครศรีฯ
 ชื่อสายทาง : ปรับปรุงผิวจราจรถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต(Overlay)สายวัดโดยประมาณ-ตลอดทาง ม.7 ต.ชนบทนาถ
 ระยะทางดำเนินการ : 0.295 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดออกมา						490,061.00			688,725.47	
5.2.28	ป้ายจราจรแบบ 1:3-155 + 471-473	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.29	ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.30	ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.31	ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.32	ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.33	หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.34	หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.35	หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.36	หลักนำทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.37	Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.38	Guard Rail บริเวณทางตรง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.39	ติดตั้งทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.40	ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.41	ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	1.4054	-	-	
5.2.42	ปรับปรุงสะพาน คสล.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.44	Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.43	ป้ายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	รูปแบบที่ 2
5.2.44	เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9 เมตร	-	ชุด	-	-	42,500.00	-	1.4054	59,729.50	-	
	ชนิด High Pressure sodium lamps 250 watts										
	รวม						490,061.00			688,725.47	

A	ค่างานต้นทุน	490,061.00
B	ค่างานต้นทุนขั้นต่ำ ของช่วงค่างานต้น	5,000,000.00
C	ค่างานต้นทุนขั้นสูง ของช่วงค่างานต้น	10,000,000.00
D	ค่า F ของค่างานต้นทุนขั้นต่ำ	1.4054
E	ค่า F ของค่างานต้นทุนขั้นสูง	1.3557
สมการ $A = D - [(D-E) \times (A-B) / (C-B)]$ จะได้		1.4502