



บันทึกข้อความ

องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

กองคลัง

เลขที่รับ ๒๗๖

รับวันที่ ๑ พ.ค. ๖๓

(คุณแบบรูปรายการงานก่อสร้าง)

๑๕.๐๐ น.

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง โทร. ๐๗๕-๗๕๙-๒๘๔ ต่อ ๑๐๓

ที่ นศ ๗๕๑๐..../

วันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลควนพังที่ ๘๒๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. (Reinforced concrete road) สายไสขาม ช่วงซอย ๒ หมู่ที่ ๔ ตำบลควนพัง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ความทราบแล้วนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ประชุมร่วมกันถอดแบบคำนวณจัดทำราคากลาง และร่วมกันพิจารณาตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นระเบียบผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และแก้ไขเพิ่มเติม และกฎหมาย ระเบียบฯ หนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นเงิน ๑,๓๗๘,๐๐๐ (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รายละเอียดการดำเนินการเสนอมาพร้อมด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายปรีชา จินดานุ)
กรรมการฯ

(นายเสฐรัฐพัชชาวุฒิ แก้วทวี)
ประธานกรรมการ

(นายณภสินธุ์ สืบสาย)
กรรมการฯ

เสนอผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ตามประกาศ คกก.ราคากลางฯ

ข้อ ๒.๑.๑๗ (๒)

- เพื่อเป็นข้อมูลทางเทคนิคของงาน

ความเห็นปลัดฯ.....

(นายอภินันท์ พจนะ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลควนพัง

(นายอนุกุล ธาณิรัตน์)

คำสั่งนายก.....

(นายอนุกุล ธาณิรัตน์)

รายละเอียดโครงการ/ขอบเขตงาน (Project detail)

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ถ. (Reinforced concrete road) สาย 1 (ระยะ 1 - 2) (= 5x400x0.15) หมู่ที่ 4 ตำบลควนพึ่ง อำเภอธวัชบุรี จังหวัดมหาสารคาม

ตามแบบรูปการมาตรฐานราชการข้อกำหนด มีรายละเอียดดังนี้

- ขุดทางกว้าง 8.00 m. คันทางกว้างไม่น้อยกว่า 6.00 m. ผิวทางกว้างไม่น้อยกว่า 5.00 m. ให้ต่ำกว่าข้างละ 0.50 m. ระยะทางตลอดสายยาวไม่น้อยกว่า 400.00 m.

จุดเริ่มต้นก่อสร้าง จากซอย 1 - ซอย 2 รวมระยะทางไม่น้อยกว่า 400.00 m.

- ทำการวางป้ายตลอด ถ้าจัดรูปสรีระกรวดรับเขตทาง พื้นทางเดิมกว้างไม่น้อยกว่า 8.00 m. ระยะทางไม่น้อยกว่า 400.00 m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3200.00 sq.m.

- ก่อสร้างซีเมนต์พื้นทางกว้างไม่น้อยกว่า 6.60 m. ระยะทางไม่น้อยกว่า 400.00 m. หน้าไม่น้อยกว่า 0.20 m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2640 sq.m. ใช้ดินลูกรังริมาทรไม่น้อยกว่า

560 cu.m. 1 คัดแน่นตามกำหนด

- ก่อสร้างพื้นทางคอนกรีตเสริมเหล็กกว้างไม่น้อยกว่า 5.00 m. ระยะทางไม่น้อยกว่า 400.00 m. หน้าไม่น้อยกว่า 0.15 m. หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 2000.00 sq.m. ริมาทรคอนกรีต

ไม่น้อยกว่า 300 cu.m.

- ก่อสร้างให้ต่ำกว่าหินคลุกทั้งสองข้าง กว้างไม่น้อยกว่าข้างละ 0.50 m. ระยะทางไม่น้อยกว่า 400.00 m. หน้าไม่น้อยกว่า 0.15 m. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 400.00 sq.m. พร้อมถมจุด

คันทางและไถยทางจุดสิ้นสุดผิวทางจนกระทั่งรวมริมาทรหินคลุกทั้งหมดไม่น้อยกว่า 96.00 cu.m. 1 คัดแน่นตามกำหนด

- จัดหาและติดตั้งหลักเขตทางริมาทรทั้งหมดทั้งสองข้าง ริมาทรจุดเริ่มต้นโครงการ กม.00+000 และทุกๆระยะ 100.00 เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 10.00 ต้น

- จัดหาและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้ายติดตั้งในจุดที่กำหนดตามความเหมาะสม

หมายเหตุ จุดก่อสร้างแต่ละจุดอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม แต่ทั้งนี้ปริมาณงานจะต้องครบถ้วนตามกำหนด การเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่อโครงสร้างต้องได้รับการรับรองจากผู้ไม่

ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม มีความมั่นคงแข็งแรงปลอดภัยเป็นไปตามมาตรฐานแห่งสหวิชาชีพ

1  2  3 

ข้อบัญญัติ 63 คม. - กม. (ช่วงที่ 1) แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพานและ ท่อเหลี่ยม แผนที่ 1/1									
โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.อ. (Reinforced concrete road สายโศภน ช่วงซอย 1 - ซอย 2 (5x400x0.15) หมู่ที่ 4 ตำบลควนพั่ง อำเภอห้วยยอด จังหวัดนครศรีธรรมราช									
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลควนพั่ง ประมาณราคาโดย นายช่างโยธา 27 เมษายน 2563 หน้า 28.00-28.99 บิลิตร									
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	ค่า factor F	ราคาต่อหน่วย XFF	ราคากลาง(บาท)	หมายเหตุ
1	งาน clearing and grubbing (ขุดกลาง)	sq.m.	3,200.00	3.42	10,944.00	1.4019	4.79	15,342.39	ปรับเพิ่มเงิน
2	งาน earth embankment	cu.m.	560.00	207.82	116,379.20	1.4019	291.34	163,152.00	ดูปริมาณดินทาง(แนบ)
3	งาน sand cushion under	cu.m.	100.00	397.68	39,768.00	1.4019	557.51	55,750.76	หาซื้อของพื้นทาง
4	งาน portland cement concrete pavement	sq.m.	2,000.00	352.78	705,560.00	1.4019	494.56	989,124.56	คอนกรีตพื้นทาง
5	งาน construction & contraction joint	m.	200.00	146.25	29,250.00	1.4019	205.03	41,005.58	เผื่อหลั้ว หลั้วก่อสร้าง
6	งาน Longitudinal Joint	m.	400.00	63.19	25,276.00	1.4019	88.59	35,434.42	รอยต่อถนนยาว
7	งาน expansion joint	m.	5.00	216.82	1,084.10	1.4019	303.96	1,519.80	เผื่อหลั้วตัว
8	งาน crushed rock soil aggregate shoulder	cu.m.	96.00	488.23	46,870.08	1.4019	684.45	65,707.17	หินคลุกไหล่ทาง(แนบ)
9	งาน r.o.w monument	piece	10.00	410.5	4,105.00	1.4019	575.48	5,754.80	หลักถนน อบต.
10	งาน project label	set	1.00	3,764.74	3,764.74	1.4019	5,277.79	5,277.79	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
					983,001.12	total		1,378,069.27	
					หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน				
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง									
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ									
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง									
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
ประมาณราคานี้เป็นการประมาณให้ใกล้เคียงความเป็นจริงมากที่สุดเท่าที่									