



ประกาศเทศบาลตำบลพินดุง

เรื่อง กำหนดราคากลางงานโครงการปรับปรุงถนน คสล. สายหนองหัวแหวน ซอย ๔

จากปากซอยถึงบ้านนางสาวบุญนำ เกสันเทียะ

ตำบลพินดุง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยเทศบาลตำบลพินดุง จะดำเนินการจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน คสล. สายหนองหัวแหวน ซอย ๔ จากปากซอยถึงบ้านนางสาวบุญนำ เกสันเทียะ ตำบลพินดุง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา ผิวจราจร กว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุกหนา ๐.๑๕ เมตร กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินงบประมาณ ๓๗๘,๑๐๐.๐๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการฯ ดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และผู้บริหารท้องถิ่นได้เห็นชอบและอนุมัติให้เป็นราคากลาง ได้เป็นจำนวนเงิน ๓๗๘,๓๗๐.๓๙ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทสามสิบเก้าสตางค์) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดในการจ้างก่อสร้าง ที่แนบมาพร้อมนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๘

ลงชื่อ

(นายเรวัต รัตสันเทียะ)

นายกเทศบาลตำบลพินดุง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนน คสล. สายหนองหัวเหวน ซอย ๔ จากปากซอยถึงบ้านนางสาวบุญนำ เกสันเทียะ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลพันดุง อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๗๘,๑๐๐.๐๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงถนน คสล. สายหนองหัวเหวน ซอย ๔ จากปากซอยถึงบ้านนางสาวบุญนำ เกสันเทียะ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุก หนา ๐.๑๕ เมตร กว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ตามแบบรูปรายการเทศบาลตำบลพันดุงกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๘
๓๗๘,๓๗๐.๓๙ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทสามสิบเก้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเนตร	ตุ้มมี	ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลพันดุง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอิสเรศ	เดียนพลกรัง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๗.๓ นายวิรัตน์	หงษ์ทอง	ตำแหน่ง พนักงานป้องกันฯ	กรรมการและเลขานุการ

สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

เทศบาลตำบลพันดุง

ปรับปรุงถนน คสล.สายหนองหัวเหวน ซอย ๔ จากปากซอย ถึงบ้านนางสาวบุญนำ เจสันเหียะ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองหัวเหวน

ขนาด กว้าง ๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร พร้อมไหล่ทางหินคลุก

ปรับปรุงถนน คลส.สายหนองหัวนหวน ซอย ๔ จากปากซอย ถึงบ้านนางสาวบุญน้ำ เน้นที่ระยะ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองหัวนหวน ต.พันดุง อ.ฆามพะเลศอ จ.นครราชสีมา

๒ ธันวาคม ๒๕๖๘

จำนวน ๑ แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	หมวด งานทาง	๒๗๗,๓๕๖.๙๘	๑.๓๖๔๒	๓๗๘,๓๗๐.๓๙	- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % - ภาษี ๗ % - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ % - เงินประกันผลงานหัก ๐ %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๓๗๘,๓๗๐.๓๙	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			๓๗๘,๓๗๐.๓๙	
(ตัวอักษร) -สามแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทสามสิบบาทสตางค์-					

(นายอัสเรห์ เทียบพลกรัง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายเนตร ตัมมิ)

(นายเนตร ตุ่มมี)

(นายอิศร เตียนพลกรัง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายเรวัตร จัดสันเทียะ)

(นายเรวัต รัตสันเทียะ)

นายกเทศมนตรีตำบลพันดุง

แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าขนส่ง

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า ๓๑.๕๐ บาท/ลิตร
 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) ๗ % เงินจ่ายล่วงหน้า ๐ %
 เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

ลำดับ	วัสดุ	หน่วย	แหล่งวัสดุ	ราคาวัสดุ ที่แหล่ง (บาท)	ระยะทางขนส่ง (ก.ม.)			ค่าขนส่งต่อหน่วย (บาท)			รวม ค่าขนส่ง (บาท)	รวมค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ
					รถหกล้อ	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +ลากพ่วง	รถหกล้อ	รถสิบล้อ	รถสิบล้อ +ลากพ่วง			
๑	ดินถม	ลบ.ม.	ต.หนองไข่น้ำ อ.เมืองนครราชสีมา	๒๘.๐๐	-	๒๐	-	-	๗๓	-	๗๒.๖๐	๓๐๐.๖๐	สืบราคาตลาด
๒	วัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	ต.หนองไข่น้ำ อ.เมืองนครราชสีมา	๓๕.๐๐	-	๒๐	-	-	๗๓	-	๗๒.๖๐	๑๐๗.๖๐	สืบราคาตลาด
๓	ลูกรัง	ลบ.ม.	อ.ขามทะเลสอ	๕๐.๐๐	-	๒๐	-	-	๗๓	-	๗๒.๖๐	๑๒๒.๖๐	สืบราคาตลาด
๔	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	๔๙๒.๕๐	-	-	-	-	-	-	-	๔๙๒.๕๐	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ต.ค.๒๕๖๔
๕	หินคลุก	ลบ.ม.	ต.หนองน้ำแดง อ.ปากช่อง	๒๒๒.๐๐	-	-	๙๐	-	-	๒๐๐	๒๐๐.๑๐	๔๒๒.๑๐	สืบราคาตลาด
๖	หินย้อยเบอร์ ๑ (หินผสมคอนกรีต)	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	๓๙๙.๐๐	-	-	๙๐	-	-	๒๐๐	๒๐๐.๑๐	๕๙๙.๑๐	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ต.ค.๒๕๖๔
๗	หิน ๑"	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	๔๑๗.๐๐	-	-	๙๐	-	-	๒๐๐	๒๐๐.๑๐	๖๑๗.๑๐	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ต.ค.๒๕๖๔
๘	หิน ๓/๔"	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	๓๗๕.๐๐	-	-	๙๐	-	-	๒๐๐	๒๐๐.๑๐	๕๗๕.๑๐	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ต.ค.๒๕๖๔
๙	หิน ๑/๒"	ลบ.ม.	ต.หนองน้ำแดง อ.ปากช่อง	๒๙๘.๗๖	-	-	๙๐	-	-	๒๐๐	๒๐๐.๑๐	๔๙๘.๘๖	สืบราคาตลาด
๑๐	หิน ๓/๘"	ลบ.ม.	อ.เมืองนครราชสีมา	๒๕๖.๕๐	-	-	๙๐	-	-	๒๐๐	๒๐๐.๑๐	๔๕๖.๖๐	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ต.ค.๒๕๖๔
๑๑	หินฝุ่น	ลบ.ม.	ต.หนองน้ำแดง อ.ปากช่อง	๓๐๔.๐๐	-	-	๙๐	-	-	๒๐๐	๒๐๐.๑๐	๕๐๔.๑๐	สืบราคาตลาด
๑๒	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ประเภท ๑)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	๒,๖๖๓.๕๕	-	-	-	-	-	-	-	๒,๖๖๓.๕๕	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ต.ค.๒๕๖๔
๑๓	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	๒,๙๒๕.๒๔	-	-	-	-	-	-	-	๒,๙๒๕.๒๔	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ต.ค.๒๕๖๔
๑๔	ยางหยอดรอยต่อคอนกรีต (JOINT SEALER)	ลิตร	อ.เมืองนครราชสีมา	๒๖.๔๖	-	-	-	-	-	-	-	๒๖.๔๖	สืบราคาตลาด
๑๕	เหล็กเสริม RB๖ (SR๒๔)	ตัน	อ.เมืองนครราชสีมา	๒๑,๖๘๐.๕๖	-	-	-	-	-	-	-	๒๑,๖๘๐.๕๖	ราคาพาณิชย์ จ.นม. ต.ค.๒๕๖๔

ลงชื่อ

(นายเนตร ตุ่มมี)

ปลัดเทศบาลตำบลพินดุง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายอัสเรศ เตียนพลกรัง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายวิรัตน์ พงษ์ทอง)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

กรรมการกำหนดราคากลาง

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

.. ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH ϕ 4 มม. @ 0.10x0.30# (แบบ ทล.นม. 01-201,01-202)

คิดจากความกว้างเฉลี่ย 5.00 ม. ยาว 10.00 ม. = 50.00 ตร.ม.

เนื่องจากเป็นงานขนาดเล็ก ปริมาณงานไม่เกิน 5,000 ลบ.ม. ปริมาณงานทั้งโครงการ

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = $150,000 / 5,000$ = 30.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม = $1,976.19 + 30.00$ = 2,006.19 บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ 50.00 ตร.ม. ปริมาตรคอนกรีต = $50.00 \times 15 / 100$ = 7.50 ลบ.ม.

ค่าคอนกรีต+ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 7.50 ลบ.ม. ละ 2,006.19 = 15,046.43 บาท

เนื่องจากเป็นงานขนาดเล็ก ระยะทางสั้น จึงไม่คิดค่าขนส่งคอนกรีต

ค่าเหล็ก WIRE MESH ϕ 4 มม. @ 0.10x0.30# = 50.00×36.76 = 1,838.00 บาท

ค่าวางตะแกรงเหล็ก = 50.00×5.00 = 250.00 บาท

ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างคิดตามความยาว 2 ข้าง) = 20.60×10.00 = 206.00 บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.17×50.00 = 608.50 บาท

ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.41×50.00 = 470.50 บาท

ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต = 30.00×50.00 = 1,500.00 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 19,919.43 บาท

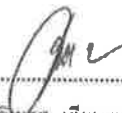
ค่างานต้นทุน = $19,919.43 / 50.00$ = 398.39 บาท/ตร.ม.

รวมค่างานต้นทุน = 398.39 บาท/ตร.ม.



(นายเนตร ตุ่มมี)

ปลัดเทศบาลตำบลพันดุง



(นายอิศเรศ เตียนพลกรัง)

ผู้อำนวยการกองช่าง



(นายวิรัตน์ หงษ์ทอง)

เจ้าพนักงานป้องกัน