179/63

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง (องค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่) อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี

ที่ ๘๕๕๐๓/ **วันที่** ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองเป็ด หมู่ที่ ๔

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ,ปลัด อบต.)

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่ จะดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองเป็ด หมู่ที่ ๔ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร ตำบลแพงใหญ่ อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี (ตามรูปแบบรายการที่ อบต.กำหนด) งบประมาณ ๑,๐๖๐,๐๐๐.- บาท นั้น

ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่ เลขที่ ๑๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหนองเป็ด หมู่ที่ ๔ ซึ่งในการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการกำหนดราคากลางใช้หลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาราคาดังต่อไปนี้

๑. ค่าวัสดุก่อสร้างใช้ราคาดังต่อไปนี้

๑.๑ งานถางป่า คันทางเดิม ใช้ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (สำหรับงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม) สำหรับน้ำมันดีเซล (โซล่าราคา ๒๒.๐๐-๒๒.๙๙ บาท/ลิตร)

๑.๒ ทรายหยาบรองพื้น ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓ จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ท่าทราย อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี ๒๐๕.๖๑ บาท/ลบ.ม.

๑.๓ ค่าปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท ๑ ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓ จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดอุบลราชธานี ๒,๒๐๕.๖๑ บาท/ตัน

๑.๔ หินย่อย ๓/๔" ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓ จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดอุบลราชธานี ๘๒๒.๔๓ บาท/ลบ.ม.

๑.๕ เหล็ก RB (CONTRACTION JOIN) ขนาด Ø ๑๒ มม. ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓ จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดอุบลราชธานี ๑๖,๕๗๔.๓๐ บาท/ตัน

๑.๖ เหล็ก RB (CONTRACTION JOIN) ขนาด Ø ๑๕ มม. ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓ จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดอุบลราชธานี ๑๖,๔๘๕.๙๘ บาท/ตัน

๑.๗ เหล็ก RB (EXPANSION JOIN) ขนาด Ø ๑๙ มม. ใช้ราคาประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๓ จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดอุบลราชธานี ๑๖,๕๔๙.๐๗ บาท/ตัน

๑.๘ ดินลูกรังไหล่ทาง ใช้ราคาบ่อดินลูกรังน้ำคำแดง อำเภอม่วงสามสิบ ๑๘๓.๖๗ บาท/ลบ.ม.

๒. ค่าแรงงาน ใช้ราคาดังต่อไปนี้

ใช้ราคาค่าแรงงานและค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม) ฉบับปรับปรุงใหม่ ๒๕๖๐ ราคาน้ำมันโซล่าที่อำเภอเมือง ๒๒.๐๐-๒๒.๙๙ บาท/ลิตร

๓. ค่าขนส่ง ใช้ราคาดังต่อไปนี้

๓.๑ ทรายหยาบรองพื้น ใช้ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเหล่าเสือโก้ก ๒๒.๐๐-๒๒.๙๙ บาท/ลิตร ระยะทาง ๓๐ กม. = ๙๔.๒๘ บาท/ลบ.ม.

๓.๒ หินย่อย ใช้ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง ๒๒.๐๐-๒๒.๙๙ บาท/ลิตร ระยะทาง ๓๐ กม. = ๙๔.๒๘ บาท/ลบ.ม.

๓.๓ ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท ๑ ใช้ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเหล่าเสือโก้ก ๒๒.๐๐-๒๒.๙๙ บาท/ลิตร ระยะทาง ๓๐ กม. = ๖๗.๓๔ บาท/ตัน

๓.๔ เหล็กเสริมถนนคอนกรีต ใช้ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเหล่าเสือโก้ก ๒๒.๐๐-๒๒.๙๙ บาท/ลิตร ระยะทาง ๓๐ กม. = ๖๗.๓๔ บาท/ตัน

๓.๕ ดินลูกรังไหล่ทาง ใช้ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเหล่าเสือโก้ก ๒๒.๐๐-๒๒.๙๙ บาท/ลิตร ระยะทาง ๒๐ กม. = ๖๓.๔๔ บาท/ลบ.ม.

๔. ค่า Factor F ใช้ค่า Factor F งานก่อสร้างประเภทงานก่อสร้างทาง ๑.๓๖๒๔

๕. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้างเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วยค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และค่าภาษี และเพื่อความสะดวกต่อการนำไปใช้ในการปฏิบัติ จึงได้จัดทำไว้ในรูปตารางของค่า Factor F รวม ๔ ตาราง ได้แก่ ตาราง Factor F ก่อสร้างอาคาร ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง ตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ตาราง Factor F งานก่อสร้างชลประทาน ตามประกาศกระทรวงการคลัง เรื่องอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๐ รายละเอียดตามบันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลางแนบท้าย

ข้อกฎหมาย

อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ และตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕

ข้อพิจารณา

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบของทางราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้พิจารณาและมีมติเป็นเอกฉันท์ให้ใช้ราคากลางดังกล่าว เป็นราคางานจ้างก่อสร้างในครั้งนี้และเห็นควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการจัดหาพัสดุตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของงานจ้าง ภายใน ๙๐ วัน ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสุวิชา สุภาจันทร์)

(ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวจุไรวรรณ ศิรินนท์) (นางสาวญาติมา หอมหวล)

ความเห็น.....- เพื่อโปรดพิจารณาสั่งการ.....

.....

(นางนฤมิต จันทร์สวัสดิ์)
ผู้อำนวยการกองคลัง/หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ความเห็น.....

.....

(นางวศินี วรรณพินิจ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่

ความเห็น.....เห็นชอบ.....

.....

(นายกองสูน สายแวว)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองเป็ด หมู่ที่ ๔ ตำบลแพงใหญ่ อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๗๘๗,๑๐๓.๖๖	๑.๓๖๒๔	๑,๐๗๒,๓๕๐.๐๓	- Factor วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ % - เงินประกันผลงานหัก ๐ % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % - Factor F งานอาคาร ๑.๓๐๗๔ - Factor F งานทาง ๑.๓๖๒๔ - Factor F งานสะพาน ๑.๒๗๘๒ - Factor F งานชลประทาน ๑.๓๓๗๕
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			๑,๐๗๒,๓๕๐.๐๓	
	ปรับลดตามงบประมาณ			๑,๐๖๐,๐๐๐.๐๐	
ตัวอักษร	(หนึ่งล้านหกหมื่นบาทถ้วน)				

คณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจสอบและกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้วจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิชา สุภาจันทร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวจุไรวรรณ ศิรินนท์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาติมา หอมหวล)

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแพงใหญ่

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๐๐.๐๐ เมตร

หนา ๐.๑๕ เมตร พื้นที่ ๒,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร

ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองเป็ด หมู่ที่ ๔ ตำบลแพงใหญ่ อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าเครื่องจักร/แรงงาน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
๑	**งานโครงสร้างถนนเดิม**							
	๑.๑ งานถางป่า ปรับเกลี่ยข้างทาง	ตร.ม.	๒๐๐.๐๐	-	-	๑.๖๓	๓๒๖.๐๐	
	๑.๒ งานขุดรื้อ ลูกรัง ๑๐ ซม.	ตร.ม.	๖๐.๐๐	-	-	๘.๐๒	๔๘๑.๒๐	
	๑.๓ งานขุดรื้อ ผิว AC ๕ ซม.	ตร.ม.	๖๐.๐๐	-	-	๘.๘๓	๕๒๙.๘๐	
๒	**งานรองพื้นทางและพื้นทาง**							
	๒.๑ งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	๓๒.๐๐	๑๘๓.๖๗	๕,๘๗๗.๔๔	-	-	
	- ค่าปรับเกลี่ยไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	๓๒.๐๐	-	-	๔๕.๒๕	๑,๔๔๘.๐๐	
	๒.๒ งานทรายหยาบรองใต้พื้นคอนกรีต	ลบ.ม.	๑๐๐.๐๐	๔๑๙.๘๕	๔๑,๙๘๕.๐๐	-	-	
	- ค่าปรับเกลี่ยทราย	ลบ.ม.	๑๐๐.๐๐	-	-	๓๗.๘๔	๓,๗๘๔.๐๐	
๓	**งานผิวทางคอนกรีต ค.๒ Strength ๒๔๐ กก./ตร.ซม. รูปทรงลูกบาศก์**							
	๓.๑ งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	๒,๐๐๐.๐๐	๓๔๙.๒๘	๖๙๘,๕๖๐.๐๐	-	-	
	๓.๒ ค่ายางรอยต่อคอนกรีต	ลิตร	๘๐.๕๐	๒๐.๑๕	๑,๖๒๒.๐๘	-	-	
	๓.๓ ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	เมตร	๔๐.๐๐	-	-	๒๑.๔๓	๘๕๗.๒๐	
	๓.๔ ค่าหยอดยางตามรอยต่อ	เมตร	๗๖๕.๐๐	-	-	๑๒.๗๕	๙,๗๕๓.๗๕	

คณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจสอบและกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้วจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุวิชา สุภาจันทร์) (นางสาวจุไรวรรณ ศิรินนท์) (นางสาวญาติมา หอมหวล)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าเครื่องจักร/แรงงาน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	๓.๕ ท่อ PVC Ø ๓/๔ " ยาว ๐.๒๕ ม. พร้อมปลั๊กอุดปลาย	ชุด	๗๒.๐๐	๑๕.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐	-	-	
	๓.๖ โฟม หนา ๑ " x ๐. ๑๕ ม. รอยต่อ ทุกระยะ ๕๐ เมตร	เมตร	๔๕.๐๐	๑๐.๐๐	๔๕๐.๐๐	-	-	
๔	**งานโครงสร้างเหล็ก**							
	๔.๑ เหล็กเสริมคอนกรีต							
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB ๑๒ มม.	กก.	๓๕๕.๒๐	๑๗.๗๕	๖,๓๐๔.๘๐	๓.๓๐	๑,๑๗๒.๑๖	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB ๑๕ มม.	กก.	๑๗๗.๙๒	๑๖.๕๖	๒,๙๔๖.๓๖	๓.๓๐	๕๘๗.๑๔	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB ๑๙ มม.	กก.	๖๒.๔๔	๑๖.๖๒	๑,๐๓๗.๗๕	๒.๙๐	๑๘๑.๐๘	
๕	**งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ**							
	- งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	๑.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	
	- ป้าย น.๑/๑	ป้าย	๑.๐๐	๒,๔๓๐.๐๐	๒,๔๓๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	
	- ป้าย ต-๑๓	ป้าย	๑.๐๐	๑,๘๗๐.๐๐	๑,๘๗๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	
	- ป้าย ต-๑๔	ป้าย	๑.๐๐	๑,๘๗๐.๐๐	๑,๘๗๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	
	ราคาวัสดุ				๗๖๗,๓๘๓.๔๓		-	
	ราคาค่าเครื่องจักร/ค่าแรงงาน						๑๙,๗๒๐.๓๓	
	ราคารวมทั้งสิ้นเป็นเงิน						**๗๘๗,๑๐๓.๗๖**	

คณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจสอบและกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้วจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุวิชา สุภาจันทร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวจุไรวรรณ ศิรินนท์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวญาติมา หอมหวล)