บัญชีปริมาณงานและราคา

ประเภทงาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง ถนนสายนิวตื้น หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

สถานที่ปรับปรุง หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองท่ายาง **เลขที่แบบ** ๑/๒๕๖๙

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๙ **โดย** คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลเมืองท่ายาง ที่ ๔๑๘/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๙

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X Factor F	ราคากลาง
๑	**งานไฟฟ้าสาธารณะ (ครุภัณฑ์)**							
๑.๑	โคมไฟถนน แอลอีดี ออนโฮม (LEDONHOME) ขนาดกำลังไฟฟ้า ๑๔๐ วัตต์	ชุด	๔๕.๐๐	๑๔,๕๐๐.๐๐	๖๕๒,๕๐๐.๐๐	-	๑๔,๕๐๐.๐๐	๖๕๒,๕๐๐.๐๐
	๒๒๐ โวลต์ แสงสี เดย์ไลท์ ๕๐๐๐k +- ๓๐๐k บัญชีนวัตกรรมไทย ๐๗๐๑๐๐๓๘							
๒	**งานไฟฟ้าสาธารณะ**							
๒.๑	กิ่งโคม + ขาจับ ขนาด ๒ นิ้ว หนา ๓.๒ มม. ยาว ๑.๕๐ เมตร พร้อมอุปกรณ์	ชุด	๔๕.๐๐	๒,๑๔๐.๐๐	๙๖,๓๐๐.๐๐	๑.๓๘๒๑	๒,๙๕๗.๖๙	๑๓๓,๐๙๖.๒๓
	ครบชุด							
๒.๒	คาร์ทริดจ์ฟิวส์ชนิดกันฝน ฐานฟิวส์พร้อมลูกฟิวส์ ๑๐ แอมป์	ชุด	๔๕.๐๐	๕๘๕.๐๐	๒๖,๓๒๕.๐๐	๑.๓๘๒๑	๘๐๘.๕๓	๓๖,๓๘๓.๗๘
๒.๓	สายไฟฟ้า VCT ๒ x ๒.๕ ตร.มม. แรงดัน ๗๕๐ โวลต์ ๓ เมตร / ชุด	เมตร	๑๓๕.๐๐	๗๑.๖๘	๙,๖๗๖.๘๐	๑.๓๘๒๑	๙๙.๐๗	๑๓,๓๗๔.๓๑
๒.๔	น็อตร้อยเสาไฟฟ้า ขนาด ๕/๘ นิ้ว ยาว ๗ นิ้ว	ตัว	๙๐.๐๐	๘๕.๐๐	๗,๖๕๐.๐๐	๑.๓๘๒๑	๑๑๗.๔๘	๑๐,๕๗๓.๐๗
๒.๕	ตู้ควบคุมเปิด - ปิดไฟถนน อัตโนมัติ ๓ ระบบ AC ๒๒๐ V ๑ เฟส ๒ สาย	ตู้	๒.๐๐	๑๓,๒๐๐.๐๐	๒๖,๔๐๐.๐๐	๑.๓๘๒๑	๑๘,๒๔๓.๗๒	๓๖,๔๘๗.๔๔
๒.๖	แท่งกราวด์ ขนาด ๕/๘ นิ้ว ยาว ๒.๔๐ เมตร	ชุด	๒.๐๐	๑,๔๘๕.๐๐	๒,๙๗๐.๐๐	๑.๓๘๒๑	๒,๐๕๒.๔๒	๔,๑๐๔.๘๔
๒.๗	มิเตอร์ไฟฟ้า	ชุด	๑.๐๐	๗๔๙.๐๐	๗๔๙.๐๐	-	๗๔๙.๐๐	๗๔๙.๐๐
๒.๘	ค่าแรงงานรื้อถอนโคมไฟถนน และกิ่งโคม พร้อมติดตั้งกิ่งโคม + ขาจับใหม่	ชุด	๔๕.๐๐	๑,๒๘๑.๐๐	๕๗,๖๔๕.๐๐	๑.๓๘๒๑	๑,๗๗๐.๔๗	๗๙,๖๗๑.๑๕
								๙๖๖,๙๓๙.๘๑
							รวม	**๙๖๖,๙๓๙.๘๑**

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง (ROAD WORK)	=	๒๒๖,๙๖๖.๘๐
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS)	=	-
ผลรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	=	๖๕๒,๕๐๐.๐๐
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ		-
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	๑.๓๘๒๑
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม	=	-

ตัวอักษร : (เก้าแสนหกหมื่นหกพันเก้าร้อยสามสิบเก้าบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายศักดิ์โกศล มะสัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายศิริชัย ยังโยมร)
นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายต่อศักดิ์ กุยคำ)
นักจัดการงานช่างชำนาญการ

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง ถนนสายนิวตื้น หมู่ที่ ๑ ตำบลท่ายาง อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	**เขตฝนตก**	ฝนชุก ๑
เงินล่วงหน้าจ่าย	๐%	**อัตราดอกเบี้ยเงินกู้**	๖% ต่อปี
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗%	**เงินประกันผลงานหัก**	๐%

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ๓๘.๐๐ - ๓๘.๙๙ บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้น -ลง (บาท)	ค่าแรง บาท)	รวม (บาท)
๑	โคมไฟถนน แอลอีดี ออนโฮม (LEDONHOME) ขนาดกำลังไฟฟ้า	บาท/ชุด	๑๔,๕๐๐.๐๐	-	-	-	-	๑๔,๕๐๐.๐๐
	๑๔๐ วัตต์ ๒๒๐ โวลต์ แสงสี เดย์ไลท์ ๕๐๐๐k + ๓๐๐k บัญชี			-	-	-	-	-
	นวัตกรรมไทย ๐๗๐๑๐๐๓๘					-	-	-
๒	กิ่งโคม + ขาจับ ขนาด ๒ นิ้ว หนา ๓.๒ มม. ยาว ๑.๕๐ เมตร พร้อม	บาท/ชุด	๒,๑๔๐.๐๐			-	-	๒,๑๔๐.๐๐
	อุปกรณ์ครบชุด					-	-	-
๓	คาร์ทริดจ์ฟิวส์ชนิดกันฝน ฐานฟิวส์พร้อมลูกฟิวส์ ๑๐ แอมป์	บาท/ชุด	๕๘๕.๐๐	-	-			๕๘๕.๐๐
๔	สายไฟฟ้า VCT ๒ x ๒.๕ ตร.มม. แรงดัน ๗๕๐ โวลต์ ๓ เมตร / ชุด	บาท/เมตร	๗๑.๖๘	-	-	-	-	๗๑.๖๘
๕	น็อตร้อยเสาไฟฟ้า ขนาด ๕/๘ นิ้ว ยาว ๗ นิ้ว	บาท/ตัว	๘๕.๐๐	-		-	-	๘๕.๐๐
๖	ตู้ควบคุมเปิด - ปิดไฟถนน อัตโนมัติ๓ ระบบ AC ๒๒๐ V ๑ เฟส ๒ สาย	บาท/ตู้	๑๑,๗๐๐.๐๐	-	-	-	๑,๕๐๐.๐๐	๑๓,๒๐๐.๐๐
๗	แท่งกราวด์ ขนาด ๕/๘ นิ้ว ยาว ๒.๔๐ เมตร	บาท/ชุด	๑,๒๓๕.๐๐	-		-	๒๕๐.๐๐	๑,๔๘๕.๐๐
๘	มิเตอร์ไฟฟ้า	บาท/ชุด	๗๔๙.๐๐	-	-	-	-	๗๔๙.๐๐
๙	ค่าแรงงานรื้อถอนโคมไฟถนน และกิ่งโคม พร้อมติดตั้งกิ่งโคม +	บาท/ชุด		-	-	-	๑,๒๘๑.๐๐	๑,๒๘๑.๐๐
	ขาจับใหม่			-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-
				-		-	-	-
				-			-	-