

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งไม่ใช่งานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งไม่ใช่งานก่อสร้าง



๑. ชื่อโครงการโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์สำรวจ(กล้องวัดมุมแบบอิเล็กทรอนิกส์ชนิดอ่านค่ามุมได้ละเอียด ๕ ฟลิปดา(ระบบอัตโนมัติ) จำนวน ๑ ชุด
๒. หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม ตำบลท่าข้าม อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑๐,๐๐๐.-บาท(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๙
เป็นเงิน ๑๑๐,๐๐๐.-บาท(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง
 - ๖.๑. บริษัท เซ้าท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 - ๖.๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เซอร์เวย์ อินสทรูเมนต์
 - ๖.๓. บริษัท แมกซ์ แวลู เทคโนโลยี จำกัด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายสุบิน รัตนพันธ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแผนและก่อสร้าง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายอภิญา พรมจันทร์ ตำแหน่งนายช่างโยธา กรรมการ
 - ๗.๓ นายตะวันวงศ์ สุขอ่อน ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
กล้องวัดมุม แบบอิเล็กทรอนิกส์ ชนิดอ่านค่ามุมได้ละเอียด ๕ ฟลิปดา (ระบบอัตโนมัติ)

๑. ความจำเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม มีมติเห็นชอบให้โอนตั้งจ่ายรายการใหม่ งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๙ ในสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ (ครั้งที่ ๑) ประจำปี ๒๕๖๙ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์สำรวจ

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กองช่าง

๓. คุณลักษณะเฉพาะและรายละเอียดพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ	จำนวน หน่วย	☐ ราคามาตรฐาน ☒ ราคาที่ได้มาจากการ สืบจากท้องตลาด (หน่วยละ)	จำนวนเงิน ที่ขอซื้อ ครั้งนี้	หมายเหตุ
๑.	-กล้องวัดมุม แบบอิเล็กทรอนิกส์ ชนิด อ่านค่ามุมได้ละเอียด ๕ ฟลิปดา (ระบบ อัตโนมัติ) -(รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ)	๑	๑๑๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น..... ๑๑๐,๐๐๐.-.....บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)					

๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๕. คุณสมบัติผู้เสนอราคา เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ที่มีอาชีพขายประเภทนี้

๖. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน ๗ วันทำการ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ นายอภิญา พรหมจันทร์ นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ
นายตะวันวงศ์ สุขอ่อน นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ
นายสมชาติ ขวัญเฉื่อย ตำแหน่ง พนักงานขับรถ กรรมการ

๘. ราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง เป็นครุภัณฑ์กำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนัก
งบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๘ ราคากลาง ๑๑๐,๐๐๐ บาท

๙. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก ใช้เกณฑ์ราคา

๑๐. งวดงานและการจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด และเบิกจ่ายเงินเมื่อส่งมอบงานและได้ทำการตรวจรับพัสดุเรียบร้อย

๑๑. อัตราค่าปรับ กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาซื้อ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุบิน รัตนพันธ์)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอภิญา พรหมจันทร์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายตะวันวงศ์ สุขอ่อน)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กล้องวัดมุม

ชนิดอ่านค่ามุมได้ละเอียด ๕ ฟลิปดา (ระบบอัตโนมัติ)

แบบอิเล็กทรอนิกส์ อ่านค่ามุมได้ละเอียด ๕ ฟลิปดา (ระบบอัตโนมัติ)

(๑) กล้องเป็นระบบเห็นภาพตั้งตรง

(๒) กำลังขยาย ๓๐ เท่า

(๓) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเลนส์ปากกล้องไม่น้อยกว่า ๔๐ มิลลิเมตร

(๔) ขนาดความกว้างของภาพที่เห็นในระยะ ๑๐๐ เมตร ไม่น้อยกว่า

(๕) ระยะมองเห็นภาพชัดใกล้สุดไม่เกิน ๒ เมตร

(๖) ค่าตัวคูณคงที่ ๑๐๐

(๗) ค่าตัวบวกคงที่ ๐

(๘) ระบบอัตโนมัติโดยใช้ Compensator มีช่วงการทำงาน + / - ๓ ลิปดา

(๙) เป็นกล้องแบบอิเล็กทรอนิกส์แสดงหน่วยวัดเป็น องศา ลิปดา

ฟลิปดา เป็นตัวเลขอ่านได้บนจอ LCD (Liquid Crystal Display) ทั้ง ๒ หน้า ของตัวกล้อง

(๑๐) แสดงค่ามุมที่วัดได้ละเอียดโดยตรง ไม่เกิน ๕ ฟลิปดา

(๑๑) ค่าความถูกต้องในการอ่านมุม (Accuracy) ไม่เกิน ๕ ฟลิปดา

(๑๒) ความไวของระดับฟองกลม ๑๐ ลิปดา / ๒ มิลลิเมตรหรือดีกว่า

(๑๓) ความไวของระดับฟองยาว ๔๐ ฟลิปดา / ๒ มิลลิเมตรหรือดีกว่า

(๑๔) สามารถแสดงผลทั้งเป็นมุมราบ และเป็นมุมตั้ง

(๑๕) มีแบตเตอรี่ติดตั้งภายในและสามารถบอกระดับแบตเตอรี่ได้

(๑๖) ต้องได้รับประกาศนียบัตร ISO ๙๐๐๑

(๑๗) อุปกรณ์ประกอบ

๑. ขากล้องเลื่อนขึ้นลงได้ พร้อมลูกตั้งและสาย ๑ ชุด

๒. มีกล้องบรรจุกล้องพร้อมสายสะพายหลัง

๓. มีฝาครอบเลนส์

๔. ที่ชาร์จแบตเตอรี่

๕. มีชุดเครื่องมือปรับแก้ประจำกล้อง

หมายเหตุ : การพิจารณาค่าความไว พิจารณาจากตัวเลข ซึ่งมีค่าน้อยยิ่งดี