

กำหนดร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุ
จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	หน่วย นับ	ราคา/หน่วย	รวม
๑	ปูนข้างแดง/	ปูนข้างแดง เป็นปูนซีเมนต์ มีคุณสมบัติให้กำลังอัดสูง เหมาะสำหรับงานโครงสร้างที่ต้องการความแข็งแรงสูง ตัวอย่างเช่น ฐานรา เสา คาน พื้น ของบ้านพักอาศัย อาคารทั่วไป และงานโครงสร้างขนาดใหญ่ เช่น อาคารสูง ทางด่วน ถนน สนามบิน สนามกีฬา โครงสร้างที่ได้ จะมีความแข็งแรง ทนทาน ปูนข้างแดง เป็นปูนที่ใช้มานาน	๑๐	ถุง	๑๒๗	๑,๒๗๐.๐๐/
๒	ปูนโครงสร้าง/	มีส่วนประกอบจากปูนเม็ด ยิปซัม ส่วนประกอบแคลเซียมและสารเพิ่มความแข็งแรง ทำให้กำลังอัดสูง โครงสร้างที่ได้จึงแข็งแรงทนทาน อีกทั้งยังเป็นปูนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	๒๐	ถุง	๑๓๓	๒,๖๖๐.๐๐/
๓	ทราย	ทราย เป็นวัสดุหลักที่ใช้กันทั่วไปในงานก่อสร้าง มีลักษณะเป็นหินแข็งที่แตกออกมาจากหินก้อนใหญ่ๆ โดยทรายจะแยกตัวออกมาได้เองเมื่อเวลาผ่านไปตามธรรมชาติ ขนาดของทรายส่วนใหญ่จะอยู่ที่ระหว่าง ๐.๐๘๓ นิ้วถึง ๐.๐๐๒๕ นิ้ว ถ้าขนาดเล็กกว่านี้จะเรียกกันว่า ฝุ่นทราย และมีองค์ประกอบโดยทั่วไปเป็นแร่ควอตซ์หรือ หินบะซอลต์	๗	คิว	๕๔๐	๓,๗๘๐.๐๐/

๔	หิน	โดยหินประเภทนี้ จะถูกนำมา กับผสมปูนเพื่อทำคอนกรีต คุณสมบัติหลักๆ จึงต้องทนต่อ การขัดสีได้ดี มีความแกร่งสูง ทนต่อแรงกดอัดได้มาก และไม่ เสื่อมสภาพง่าย ๆ เมื่อเจอกับ สารเคมี เพื่อสะดวกในการ นำไปใช้งานต่อไป หินที่ดีและมี คุณภาพ จะต้องมีความชื้นน้ำ ต่ำ ผิวยึดเกาะกับซีเมนต์ได้ดี และมีปริมาณสารอินทรีย์ในเนื้อ หินน้อยที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ เพื่อนำมาใช้ทำคอนกรีตได้อย่าง มีประสิทธิภาพ	๗	คิว	๕๖๐	๓,๙๒๐.๐๐
๕	เหล็กเส้น ๖ มิล ๒ ทุน	เหมาะใช้ในงานที่รองรับแรง ต่ำๆ รองรับแรงไม่มาก นิยมใช้ ทำปลอกเสา และปลอกคาน	๑๐	เส้น	๘๐	๘๐๐.๐๐
๖	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ ๑๘	สำหรับใช้ในงานผูกเหล็กงาน ก่อสร้าง ผูกเหล็กคานเสริม คอนกรีต หรือช่วงต่อเหล็กตาม จุดเชื่อมต่างๆ ผลิตจากลวด เหล็กเส้นคุณภาพดี มีความ แข็งแรงทนทานสูง สามารถผูก เหล็กได้ง่ายและรวดเร็ว ผ่าน กระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐาน	๑	ม้วน	๑๔๐	๑๔๐.๐๐
๗	ไม้อัด ๖ มิล	มีความแข็งแรงและยืดหยุ่นสูง เหมาะสำหรับงาน หลาก ประเภททั้งภายใน และ ภายนอก ผลิตจากไม้จริง ทำให้ ไม้อัดมีความสวยงาม คุ่มค่า เหมาะกับงานหลากหลาย ที่ ต้องการใช้ไม้จริง ตกแต่งทาสีได้ หลายสไตล์ สามารถโชว์เนื้อไม้ ได้ อย่างสวยงาม ติดตั้งง่าย ลด ต้นทุนก่อสร้าง ใช้งานได้อย่าง สะดวกสบาย แข็งแรง ทนทาน มีอายุการใช้งานยาวนาน เป็น ฉนวนกันความร้อน สามารถใช้ กันความร้อนได้อย่างดี	๔	แผ่น	๓๒๐	๑,๒๘๐.๐๐
รวม						๑๓,๘๕๐.-

๑. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เป็นไปตามแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) และคู่มือการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ที่ต้องส่งเสริมหรือสนับสนุน(ฉบับที่๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ข้อ ๑ (ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ)๐๔๐๕.๒/ว.๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕)

๒. คุณสมบัติผู้เสนอราคา/ผู้ขาย

เป็นบุคคลธรรมดา หรือ นิติบุคคล ที่มีอาชีพรับจ้าง ที่ต้องการจัดจ้างในครั้งนี้ หรือ ถ้าหากเป็นผู้ประกอบการ SMEs ต้องขึ้นทะเบียน และลงบัญชีรายการสินค้าในเว็บไซต์ สำนักงานวิสาหกิจชุมชนขนาดกลาง และขนาดย่อม (สสว.) ด้วย พร้อม ให้แนบหลักฐาน

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่ได้รับอนุมัติบันทึกรายงานขอซื้อขอจ้าง

๔. ระยะเวลาส่งมอบงานของ

ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่ได้รับอนุมัติใบสั่งซื้อ หรือ ใบสั่งจ้าง

๕. ผู้ตรวจรับพัสดุ และ วิธีการตรวจรับพัสดุ

ขออนุมัติ/ มอบหมายให้ นายณรงค์ พูนสังข์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นผู้ตรวจรับพัสดุ หรือ ตรวจสอบพัสดุ โดยปฏิบัติตามแนวทาง ดังนี้

๕.๑ ทำการตรวจสอบพัสดุที่ผลิตในประเทศ โดยทำการพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมาย สินค้าที่ผลิตในประเทศ (Made in Thailand : Mit) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) หรือ

๕.๒ กรณีเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศแต่ไม่ใช่รายการพัสดุดตาม (๕.๑) ให้ตรวจสอบข้อมูลที่ปรากฏ บนฉลากสินค้า ที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ (ถ้ามี) เป็นต้น

๕.๓ กรณีไม่ใช่รายการพัสดุดตาม (๕.๑)และ(๕.๒)ให้ตรวจสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และราคากลางของพัสดุ

๖ ราคากลาง และแหล่งที่มาของราคากลาง (กรณีสามารถสืบราคาได้ ๓ ราย)

ในการกำหนดราคากลางหรือสืบราคาในครั้งนี้ ดำเนินการตามหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลว. ๑ พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยอนุโลม แนวทางกำหนดราคากลาง แบบ บก.๐๖ ข้อ ๕.๔ สืบราคาจากท้องตลาด โดยใช้ราคาต่ำเป็นราคาอ้างอิงในการกำหนด ราคากลาง จำนวนเงิน ๑๓,๘๕๕ บาท (หนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) สืบราคาจากท้องตลาด ๓ รายดังนี้

๑. ร้านสมนึกพานิช
๒. ร้านโชคสกุลทอง
๓. ร้านศิลาทราย

๗. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคารวมต่ำสุด (Price)

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างฯ

(นางสาวกระเศศ ชุตจิณ)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....จัดซื้อวัสดุก่อสร้าง.....จำนวน...๗...รายการ.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการกองช่าง เทศบาลตำบลถาวร อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดบุรีรัมย์.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๑๐๐,๐๐๐..... บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่กรกฎาคม...พ.ศ. ...๒๕๖๖..... เป็นเงิน ..๑๓,๘๕๐....
บาท ราคา/หน่วย(หนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/ หน่วย	รวม
๑	ปูนข้างแดง	๑๐	ถุง	๑๒๗	๑,๒๗๐.๐๐
๒	ปูนโครงสร้าง	๒๐	ถุง	๑๓๓	๒,๖๖๐.๐๐
๓	ทราย	๗	คิว	๕๔๐	๓,๗๘๐.๐๐
๔	หิน	๗	คิว	๕๖๐	๓,๙๒๐.๐๐
๕	เหล็กเส้น ๖ มิล ๒ หุน	๑๐	เส้น	๘๐	๘๐๐.๐๐
๖	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ ๑๘	๑	ม้วน	๑๔๐	๑๔๐.๐๐
๗	ไม้อัด ๖ มิล	๔	แผ่น	๓๒๐	๑,๒๘๐.๐๐
				รวม	๑๓,๘๕๐.-

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๕.๑ร้านสมนึกพานิช.....
- ๕.๒ร้านโชคสกุลทอง.....
- ๕.๓ร้านศิลาทราย.....

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

- ๖.๑นางสาวการะเกศ...ชุดจีน.....ตำแหน่ง.....เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน.....