



ประกาศเทศบาลตำบลบ้านเพชร

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลบ้านเพชร มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๕๖๘,๓๘๘.๙๙ บาท (สามล้านห้าแสนหกหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบแปดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาล	จำนวน	๑	โครงการ
เทศบาลตำบลบ้านเพชร			
เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอ			
บำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ			

"การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแล้ว และกรณีที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้"

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลบ้านเพชร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๓๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลตำบลบ้านเพชร เชื้อถือ

ในการพิจารณา ความหมาย “ผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน” โดยพิจารณาจาก องค์ลักษณะของการใช้งานก่อสร้างต้องเหมือนกัน หรือโครงสร้างหลักของงานก่อสร้างเป็นประเภทเดียวกัน หรืองานก่อสร้างที่ใช้เทคนิคในการก่อสร้างเหมือนกัน

“การกำหนดผลงาน” ผลงานที่นำมายื่นต้องเป็นผลงานของผู้รับจ้างในสัญญาเดียวกันและเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานเสร็จแล้วตามสัญญาที่ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

ในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <https://www.banphet-mu.go.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔๘๕๙๓๓๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗


กิตติพงศ์ ธรรมโสภารัตน์

(นายกิตติพงศ์ ธรรมโสภารัตน์)

นายกเทศบาลตำบลบ้านเพชร



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร
อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๗

เทศบาลตำบลบ้านเพชร ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

"การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อ พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรร งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแล้ว และกรณีที่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว องค์การปกครอง ส่วนท้องถิ่นสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้"

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ แบบสรุปงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๓๖,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลตำบลบ้านเพชร เชื้อถือ

ในการพิจารณา ความหมาย “ผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน” โดยพิจารณาจาก องค์ลักษณะของการใช้งานก่อสร้างต้องเหมือนกัน หรือโครงสร้างหลักของงานก่อสร้างเป็นประเภทเดียวกัน หรืองานก่อสร้างที่ใช้เทคนิคในการก่อสร้างเหมือนกัน

“การกำหนดผลงาน” ผลงานที่นำมายื่นต้องเป็นผลงานของผู้รับจ้างในสัญญาเดียวกันและเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานเสร็จแล้วตามสัญญาที่ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมคำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้ง

เวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐
วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ
ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน
ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี
คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง
การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ
จดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้
ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้
ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร
ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น
สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มี
การรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชี
เงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชี
เงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน
หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใน

ประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน

โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น

ธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน

เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผล

ทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอ

รายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิ
วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม
ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ
ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้
บุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้
จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย
จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ
ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของ
ราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือ
ตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ
นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง
กำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง
หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๓ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๓.๑๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ๑.๑ งานรื้อถอน, รื้อถอนโครงเหล็กรั้ว, รื้อถอนเสา, คานคอนกรีต, รื้อถอนพื้นคอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร ๑.๒ งานฐานราก, งานดินซุด, งานถมดิน ๑.๓ งานโครงสร้าง, ทราดยาบรองพื้น, งานคอนกรีตหยาบ ๑:๓:๕, งานคอนกรีตโครงสร้าง ๒๔๐ Ksc, งานเหล็กเสริมฯ ๑.๔ งานสระว่ายน้ำ, คอนกรีตหยาบ, งานคอนกรีตโครงสร้าง ๓๒๐ Ksc (ผสมน้ำยากันซึม) , งานเหล็กเสริม ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๒.๒๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ๒.๑ งานโครงหลังคา ๒.๒ งานผนัง ๒.๓ งานฝ้าเพดาน ๒.๔ งานประตู – หน้าต่าง ๒.๕ งานไฟฟ้า, งานเมนระบบไฟฟ้าหลัก, งานเดินท่อร้อยสายไฟ, งานร้อยสายไฟ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๒ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๔.๕๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิไม่ได้

(๑) เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในการนี้ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๒.๓ ช่างโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ สามารถนำผลการปฏิบัติ

งานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร

2. เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,590,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างอาคาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 มิ.ย. 2567 เป็นเงิน 3,568,388.99 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.5 (ข)

6.5 รายงาน ปร.6

6.6 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อนุชิต ครุฑขุนทด ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัดเทศบาล

7.2 เมธาวี ลิขัย กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

7.3 ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:05:56

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารสระว่ายน้ำ						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพักตรพิมาน จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพักตรพิมาน จังหวัดชัยภูมิ						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านเพชร					แบบเลขที่ 3/2566
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร						
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน		รวม					9,682.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,134,892.51	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					610,656.56	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					64,849.68	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,203,298.24 บาท ต่อ 1 หน่วย

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
	- รื้อระแนงเหล็ก(กองเก็บ)	64.000	เมตร	0.00	0.00	35.00	2,240.00	2,240.00	
	- รื้อถอนเสา คาน คอนกรีต	5.120	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	3,072.00	3,072.00	
	- รื้อถอนพื้นคอนกรีต	15.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	1,050.00	1,050.00	
	- รื้อถอนประตูสแตนเลสพร้อมติดตั้ง	1.000	งาน	0.00	0.00	3,320.00	3,320.00	3,320.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	4,025.00	9,682.00	9,682.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานฐานราก								
	- ผังบริเวณ	1.000	งาน	0.00	0.00	341.00	341.00	341.00	
	- งานดินขุด	8.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	1,411.20	1,411.20	
	- งานดินถม	144.000	ลบ.ม.	70.00	10,080.00	21.00	3,024.00	13,104.00	
	งานโครงสร้าง								

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทราดยาบบรองพื้น	8.000	ลบ.ม.	546.52	4,372.16	112.00	896.00	5,268.16	
	- งานเหล็กเสริม DB 12 มม.	7,981.420	กก.	22.84	182,295.63	3.60	28,733.11	211,028.74	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	844.360	กก.	24.64	20,805.03	4.40	3,715.18	24,520.21	
	- ลวดผูกเหล็ก	880.000	กก.	36.64	32,243.20	0.00	0.00	32,243.20	
	- แผ่นเหล็กหัวเสา PL ทหนา 12 มม.	14.000	กก.	59.70	835.80	0.00	0.00	835.80	
	- งานไม้แบบ	39.200	ลบ.ฟ.	822.36	32,236.51	139.00	5,448.80	37,685.31	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 Ksc	8.000	ลบ.ม.	1,775.70	14,205.60	426.00	3,408.00	17,613.60	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	82.000	ลบ.ม.	2,042.06	167,448.92	532.00	43,624.00	211,072.92	
	- ตะแกรงเหล็กเสริมพื้น 4.00 มม.@10x30	244.800	ตร.ม.	33.23	8,134.70	5.00	1,224.00	9,358.70	
	งานโครงหลังคา								
	- ท่อเหล็กกลม BS-M dai 89.10x3.2 มม.	2,440.800	กก.	37.68	91,969.34	12.00	29,289.60	121,258.94	
	- ท่อเหล็กกลม BS-M dai 60.5x3.2 มม.	3,010.320	กก.	28.35	85,342.57	12.00	36,123.84	121,466.41	
	- เหล็ก C 150x50x20x3.2 มม.	3,366.480	กก.	25.21	84,868.96	12.00	40,397.76	125,266.72	

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	97.440	กก.	51.12	4,981.13	12.00	1,169.28	6,150.41	
	- เหล็กเส้นกลม RB 15 มม.	250.200	กก.	25.37	6,347.57	3.10	775.62	7,123.19	
	- เกลียวเร่ง 1/2"	8.000	ชุด	108.00	864.00	0.00	0.00	864.00	
	- แผ่นเหล็กรีดลอน หนา 0.4 มม. (เคลือบสี)	456.000	ตารางเมตร	315.00	143,640.00	80.00	36,480.00	180,120.00	
	- ครอบข้างแผ่นเหล็กรีดลอน หนา 0.4 มม.	24.000	เมตร	260.00	6,240.00	80.00	1,920.00	8,160.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	6,284.42	896,911.12	1,963.10	237,981.39	1,134,892.51	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อกจาก	208.000	ตร.ม.	132.00	27,456.00	84.00	17,472.00	44,928.00	
	- ผนังฉาบเรียบ	416.000	ตร.ม.	75.00	31,200.00	87.00	36,192.00	67,392.00	
	- ผนังบุกระเบื้อง 8"x8"(ห้องอาบน้ำ)	32.000	ตร.ม.	132.12	4,227.84	183.00	5,856.00	10,083.84	
	งานพื้น								

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กระเบื้องปูพื้นชนิดผิวด้าน	247.000	ตร.ม.	132.12	32,633.64	159.00	39,273.00	71,906.64	
	- หญาเทียม	144.000	ตร.ม.	178.00	25,632.00	5.00	720.00	26,352.00	
	งานสี								
	- สีรองพื้นปูนใหม่	646.000	ตร.ม.	24.95	16,117.70	34.00	21,964.00	38,081.70	
	- สีน้ำอะคิลิก100% ชนิดทาภายนอก	292.000	ตร.ม.	17.36	5,069.12	34.00	9,928.00	14,997.12	
	- สีน้ำอะคิลิก 100 % ชนิดทาภายใน	354.000	ตร.ม.	17.36	6,145.44	30.00	10,620.00	16,765.44	
	- สีกันสนิม	380.000	ตร.ม.	58.00	22,040.00	35.00	13,300.00	35,340.00	
	- สีน้ำมันชนิดกึ่งเงา	228.000	ตร.ม.	33.75	7,695.00	35.00	7,980.00	15,675.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- แผ่นเหล็กรีดลอน(metal Sheet) หนา 0.3 มม. กรุฉนวนกันความร้อน หนา 4 มม.	216.000	ตร.ม.	315.00	68,040.00	75.00	16,200.00	84,240.00	
	- มอบล็กกรีตลอน หนา 0.4 มม.(เคลือบสี)	24.000	เมตร	260.00	6,240.00	50.00	1,200.00	7,440.00	
	- แผ่นฉนวนสำเร็จรูปลอนเล็ก	144.000	ตร.ม.	513.00	73,872.00	75.00	10,800.00	84,672.00	

ณฤทธิ์ สิริพันธ์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นเหล็กดัดลอน(metal Sheet)กันสาด หนา 0.3 มม.	27.680	ตร.ม.	79.00	2,186.72	70.00	1,937.60	4,124.32	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ประตูบานเลื่อน อะลูมิเนียม หนา 1.2 มม. กระจกหนา 6 มม. ขนาด 3.00x2.00 เมตร	1.000	ชุด	11,928.00	11,928.00	3,578.00	3,578.00	15,506.00	
	- ประตูบานสวิง วงกบไม้เนื้อแข็ง บานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.70 x 2.00 เมตร	2.000	ชุด	850.00	1,700.00	105.00	210.00	1,910.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน อลูมิเนียมหนา 1.2 มม. กระจกหนา 6 มม. ขนาด 2.90x 1.20 เมตร	5.000	ชุด	6,918.00	34,590.00	2,075.00	10,375.00	44,965.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน อลูมิเนียมหนา 1.2 มม. กระจกหนา 6 มม. ขนาด 1.20x 1.20 เมตร	1.000	ชุด	2,862.00	2,862.00	858.00	858.00	3,720.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานซ้อน อลูมิเนียมหนา 1.2 มม. กระจกหนา 6 มม. ขนาด 0.60x 0.60 เมตร	1.000	ชุด	715.00	715.00	214.00	214.00	929.00	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบประปา								
	- ท่อ PVC 1/2"	10.000	เมตร	14.25	142.50	30.00	300.00	442.50	

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ท่อ PVC 2"	8.000	เมตร	47.90	383.20	40.00	320.00	703.20	
	- ท่อ PVC 4" ชั้น 8.5	3.500	เมตร	681.78	2,386.23	100.00	350.00	2,736.23	
	- ท่อ คอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ตก. 0.40 เมตร	18.000	เมตร	440.00	7,920.00	140.00	2,520.00	10,440.00	
	- บ่อพักคอนกรีตสำเร็จ ขนาด 0.80*0.80 เมตร	2.000	บ่อ	1,625.00	3,250.00	487.50	975.00	4,225.00	
	- ข้องอเกลียวใน 1/2"	5.000	อัน	6.85	34.25	30.00	150.00	184.25	
	- ก๊อกสนาม 1/2"	4.000	อัน	124.33	497.32	30.00	120.00	617.32	
	- ชุดฝักบัวอาบน้ำ(แบบก้านแข็ง)	4.000	ชุด	400.00	1,600.00	170.00	680.00	2,280.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	28,580.77	396,563.96	8,813.50	214,092.60	610,656.56	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
4	งานเมนระบบไฟฟ้าหลัก								
	- ตู้ Load Center 36 ช่อง	1.000	ชุด	1,124.00	1,124.00	1,200.00	1,200.00	2,324.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เบรกเกอร์ 100 A	1.000	ตัว	1,380.00	1,380.00	414.00	414.00	1,794.00	
	- เบรกเกอร์ย่อย 32 A	4.000	ตัว	68.00	272.00	20.40	81.60	353.60	
	- เบรกเกอร์ย่อย 16 A	12.000	ตัว	68.00	816.00	20.40	244.80	1,060.80	
	- ท่อ ICM 2"	12.000	เมตร	196.00	2,352.00	58.00	696.00	3,048.00	
	- สาย CV 35 SQ.MM.(L 3/N1)	25.000	เมตร	707.00	17,675.00	10.00	250.00	17,925.00	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ								
	- ท่อ PVC 1/2"	100.000	เมตร	11.00	1,100.00	3.00	300.00	1,400.00	
	- รางไฟ 150x100 mm.	15.000	เมตร	150.50	2,257.50	45.00	675.00	2,932.50	
	งานร้อยสายไฟ								
	- สาย THW 4 SQ.MM.	40.000	เมตร	14.27	570.80	10.00	400.00	970.80	
	- สาย THW 2.5 SQ.MM.	100.000	เมตร	8.64	864.00	10.00	1,000.00	1,864.00	
	งานติดตั้งโคมไฟ								
	- ชุดโคมคู่ LED T8	7.000	ชุด	485.00	3,395.00	135.00	945.00	4,340.00	

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- ชุดโคมเดี่ยว LED T8	1.000	ชุด	485.00	485.00	165.00	165.00	650.00	
	- ชุดโคมไฮเบย์ 180 W	3.000	ชุด	5,500.00	16,500.00	1,000.00	3,000.00	19,500.00	
	งานติดตั้งสวิตช์และอุปกรณ์อื่นๆ								
	- สวิตช์	8.000	ตัว	28.04	224.32	80.00	640.00	864.32	
	- ปลั๊ก	6.000	ตัว	34.11	204.66	90.00	540.00	744.66	
	SupPort & Accessories								
	- อุปกรณ์อื่นๆ	1.000	งาน	5,078.00	5,078.00	0.00	0.00	5,078.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	15,337.56	54,298.28	3,260.80	10,551.40	64,849.68	
	งานภูมิทัศน์								
	รั้วคอนกรีต								
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 Ksc	1.000	ลบ.ม.	1,775.70	1,775.70	426.00	426.00	2,201.70	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	9.910	ลบ.ม.	2,042.06	20,236.81	419.00	4,152.29	24,389.10	

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกล่อง 1"x1"x1.2 มม.	621.000	กก.	27.78	17,251.38	8.42	5,228.82	22,480.20	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	100.000	กก.	24.64	2,464.00	4.40	440.00	2,904.00	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม.	1,098.000	กก.	22.84	25,078.32	3.60	3,952.80	29,031.12	
	- ลวดผูกเหล็ก	30.000	กก.	36.64	1,099.20	0.00	0.00	1,099.20	
	- สีนํ้าอะคิลิก 100 % ชนิดทากายนอก	52.000	ตร.ม.	17.36	902.72	34.00	1,768.00	2,670.72	
	- สีกันสนิม	70.000	ตร.ม.	58.00	4,060.00	35.00	2,450.00	6,510.00	
	- สีนํ้ามันชนิดกึ่งเงา	70.000	ตร.ม.	33.75	2,362.50	35.00	2,450.00	4,812.50	
	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคาร								
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	86.700	ลบ.ม.	2,042.06	177,046.60	532.00	46,124.40	223,171.00	
	- ตะแกรงเหล็กเสริมสำเร็จ 4.00 มม.@10x30	192.000	ตร.ม.	33.23	6,380.16	5.00	960.00	7,340.16	
	ซดม.								
	- ทราหยาบรองพื้น	9.600	ลบ.ม.	546.52	5,246.59	112.00	1,075.20	6,321.79	
	- งานผิวคอนกรีตขัดมัน	578.000	ตร.ม.	0.00	0.00	87.00	50,286.00	50,286.00	

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:58

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานภูมิทัศน์	-	-	6,660.58	263,903.98	1,701.42	119,313.51	383,217.49	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,203,298.24	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพัก จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพัก จังหวัดชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านเพชร แบบเลขที่ 3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					365,514.72	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					75,612.83	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								441,127.55	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 441,127.55 บาท ต่อ 1 หน่วย

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 Ksc	2.500	ลบ.ม.	1,775.70	4,439.25	426.00	1,065.00	5,504.25	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 320 Ksc(ผสมน้ำยากันซึม)	21.000	ลบ.ม.	2,116.82	44,453.22	532.00	11,172.00	55,625.22	
	เหล็กเสริม								
	- เหล็กเสริม DB 12 มม.	9,681.670	กก.	22.84	221,129.34	3.60	34,854.01	255,983.35	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	1,333.200	กก.	24.64	32,850.04	4.40	5,866.08	38,716.12	
	- ลวดผูกเหล็ก	264.350	กก.	36.64	9,685.78	0.00	0.00	9,685.78	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	3,976.64	312,557.63	966.00	52,957.09	365,514.72	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานผิวผนัง ผิวพื้น และตกแต่ง								
	- กระเบื้องปูพื้นชนิดผิวด้าน ขนาด 10x10 ซม.	40.500	ตร.ม.	168.22	6,812.91	159.00	6,439.50	13,252.41	
	- กระเบื้องผนัง 10x10 ซม.	20.960	ตร.ม.	954.00	19,995.84	183.00	3,835.68	23,831.52	

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:08:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายล่างขอบสระ	4.050	ตร.ม.	394.00	1,595.70	104.00	421.20	2,016.90	
	- ฝารางตระแกรงรอบสระว่ายน้ำ พลาสติกหนา 15 มม.กว้าง 0.30 ม.	27.000	เมตร	850.00	22,950.00	0.00	0.00	22,950.00	
	- บันไดสแตนเลส กว้าง 0.60 เมตร	2.000	ชุด	2,775.00	5,550.00	832.00	1,664.00	7,214.00	
	- ประตูล้านสระว่ายน้ำ (ชนิด PVC)	4.000	ชุด	1,221.00	4,884.00	366.00	1,464.00	6,348.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	6,362.22	61,788.45	1,644.00	13,824.38	75,612.83	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								441,127.55	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารสรวายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสรวายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/สรวายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
แบบเลขที่	3/2566
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารสรวายน้ำ	2,203,298.24	1.3044	2,873,982.22	
รวมค่าก่อสร้าง				2,873,982.22	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 288.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,979.10 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,873,982.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารสรวายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสรวายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/สรวายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
สถานที่ก่อสร้าง	ชัยภูมิ
แบบเลขที่	3/2566
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				2,873,982.22	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 288.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 9,979.10 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,873,982.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานสระว่ายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าเห็ญณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าเห็ญณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าเห็ญณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
แบบเลขที่	3/2566
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสระว่ายน้ำ	441,127.55	1.3044	575,406.77	
รวมค่าก่อสร้าง				575,406.77	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 40.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 14,207.57 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 575,406.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานสระว่ายน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
แบบเลขที่	3/2566
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				575,406.77	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 40.50 ตารางเมตร เฉลี่ย 14,207.57 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 575,406.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพักตรพิมาน จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพักตรพิมาน จังหวัดชัยภูมิ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพักตรพิมาน จังหวัดชัยภูมิ		
แบบเลขที่	3/2566		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(อนุชิต คุรุฑนท)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เมธวี ลิขัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ณฤทธิ สิรินันท์ถาวร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/สระว่ายน้ำโรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านเพชร อำเภอ ป่าหน่จณรงค จังหวัด ชัยภูมิ

แบบเลขที่ 3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารสระว่ายน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 2,873,982.22 บาท	2,873,982.22	
2	งานสระว่ายน้ำ จำนวน 1.000 หลังละ 575,406.77 บาท	575,406.77	
3	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	119,000.00	
สรุป	ราคากลาง	3,568,388.99	
	ราคากลาง (..... สามล้านห้าแสนหกหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบแปดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านเพชร	อำเภอ	บำเหน็จณรงค์	จังหวัด	ชัยภูมิ
แบบเลขที่	3/2566					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(อนุชิต ครุฑขุนทด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เมธวี ลิขัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:54:33

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน ก่อสร้างอาคารสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านเข้ฉรงค์
จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบล
บ้านเพชร อำเภอบ้านเข้ฉรงค์ จังหวัดชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล

บ้านเพชร อำเภอ บ้านเข้ฉรงค์ จังหวัด ชัยภูมิ แบบเลขที่ 3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานรื้อถอน		รวม					9,682.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,134,892.51	
3	งานสถาปัตยกรรม		รวม					610,656.56	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					64,849.68	
5	งานภูมิทัศน์		รวม					383,217.49	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							2,203,298.24	
1	งานรื้อถอน			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- รื้อระแนงเหล็ก(กองเก็บ)	64.000	เมตร	0.00	0.00	35.00	2,240.00	2,240.00	
	- รื้อถอนเสา คาน คอนกรีต	5.120	ลบ.ม.	0.00	0.00	600.00	3,072.00	3,072.00	
	- รื้อถอนพื้นคอนกรีต	15.000	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	1,050.00	1,050.00	
	- รื้อถอนประตูสแตนเลสพร้อมติดตั้ง	1.000	งาน	0.00	0.00	3,320.00	3,320.00	3,320.00	
	รวมค่างานรื้อถอน	-	-	0.00	0.00	4,025.00	9,682.00	9,682.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานฐานราก	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ผังบริเวณ	1.000	งาน	0.00	0.00	341.00	341.00	341.00	
	- งานดินขุด	8.400	ลบ.ม.	0.00	0.00	168.00	1,411.20	1,411.20	
	- งานดินถม	144.000	ลบ.ม.	70.00	10,080.00	21.00	3,024.00	13,104.00	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
3	งานโครงสร้าง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น	8.000	ลบ.ม.	546.52	4,372.16	112.00	896.00	5,268.16	
	- งานเหล็กเสริม DB 12 มม.	7,981.420	กก.	22.84	182,295.63	3.60	28,733.11	211,028.74	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	844.360	กก.	24.64	20,805.03	4.40	3,715.18	24,520.21	
	- ลวดผูกเหล็ก	880.000	กก.	36.64	32,243.20	0.00	0.00	32,243.20	
	- แผ่นเหล็กหัวเสา PLหนา 12 มม.	14.000	กก.	59.70	835.80	0.00	0.00	835.80	
	- งานไม้แบบ	39.200	ลบ.ฟ.	822.36	32,236.51	139.00	5,448.80	37,685.31	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 Ksc	8.000	ลบ.ม.	1,775.70	14,205.60	426.00	3,408.00	17,613.60	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	82.000	ลบ.ม.	2,042.06	167,448.92	532.00	43,624.00	211,072.92	
	- ตะแกรงเหล็กเสริมพื้น 4.00 มม.@10x30	244.800	ตร.ม.	33.23	8,134.70	5.00	1,224.00	9,358.70	
	งาน โครงหลังคา	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อเหล็กกลม BS-M dai 89.10x3.2 มม.	2,440.800	กก.	37.68	91,969.34	12.00	29,289.60	121,258.94	
	- ท่อเหล็กกลม BS-M dai 60.5x3.2 มม.	3,010.320	กก.	28.35	85,342.57	12.00	36,123.84	121,466.41	
	- เหล็ก C 150x50x20x3.2 มม.	3,366.480	กก.	25.21	84,868.96	12.00	40,397.76	125,266.72	
	- เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	97.440	กก.	51.12	4,981.13	12.00	1,169.28	6,150.41	
	- เหล็กเส้นกลม RB 15 มม.	250.200	กก.	25.37	6,347.57	3.10	775.62	7,123.19	
	- เกลียวเร่ง 1/2"	8.000	ชุด	108.00	864.00	0.00	0.00	864.00	
	- แผ่นเหล็กกริดลอน หนา 0.4 มม. (เคลือบสี)	456.000	ตารางเมตร	315.00	143,640.00	80.00	36,480.00	180,120.00	
	- ครอบข้างแผ่นเหล็กกริดลอน หนา 0.4 มม.	24.000	เมตร	260.00	6,240.00	80.00	1,920.00	8,160.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-		6,284.42	896,911.12	1,963.10	237,981.39	1,134,892.51	
	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานผนัง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	208.000	ตร.ม.	132.00	27,456.00	84.00	17,472.00	44,928.00	
	- ผนังฉาบเรียบ	416.000	ตร.ม.	75.00	31,200.00	87.00	36,192.00	67,392.00	
	- ผนังบุกระเบื้อง 8"x8"(ห้องอาบน้ำ)	32.000	ตร.ม.	132.12	4,227.84	183.00	5,856.00	10,083.84	
	งานพื้น	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- กระเบื้องปูพื้นชนิดผิวด้าน	247.000	ตร.ม.	132.12	32,633.64	159.00	39,273.00	71,906.64	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- หลั้วเทียม	144.000	ตร.ม.	178.00	25,632.00	5.00	720.00	26,352.00	
	งานสี	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- สีรองพื้นปูนใหม่	646.000	ตร.ม.	24.95	16,117.70	34.00	21,964.00	38,081.70	
	- สีน้ำอะคริลิก100% ชนิดทาภายนอก	292.000	ตร.ม.	17.36	5,069.12	34.00	9,928.00	14,997.12	
	- สีน้ำอะคริลิก 100 % ชนิดทาภายใน	354.000	ตร.ม.	17.36	6,145.44	30.00	10,620.00	16,765.44	
	- สีกันสนิม	380.000	ตร.ม.	58.00	22,040.00	35.00	13,300.00	35,340.00	
	- สีน้ำมันชนิดกึ่งเงา	228.000	ตร.ม.	33.75	7,695.00	35.00	7,980.00	15,675.00	
	งานฝ้าเพดาน	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- แผ่นเหล็กรีดลอน(metal Sheet) หนา 0.3 มม. กรุลนวนกันความร้อน หนา 4 มม.	216.000	ตร.ม.	315.00	68,040.00	75.00	16,200.00	84,240.00	
	- มอบเหล็กรีดลอน หนา 0.4 มม.(เคลือบสี)	24.000	เมตร	260.00	6,240.00	50.00	1,200.00	7,440.00	
	- แผ่นฉนวนสำเร็จรูปลอนเล็ก	144.000	ตร.ม.	513.00	73,872.00	75.00	10,800.00	84,672.00	
	- แผ่นเหล็กรีดลอน(metal Sheet)กันสาด หนา 0.3 มม.	27.680	ตร.ม.	79.00	2,186.72	70.00	1,937.60	4,124.32	
	งานประตู-หน้าต่าง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ประตูบานเลื่อน อะลูมิเนียม หนา 1.2 มม. กระจกหนา 6 มม. ขนาด 3.00x2.00 เมตร	1.000	ชุด	11,928.00	11,928.00	3,578.00	3,578.00	15,506.00	
	- ประตูบานสวิง วงกบไม้เนื้อแข็ง บานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.70 x 2.00 เมตร	2.000	ชุด	850.00	1,700.00	105.00	210.00	1,910.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน อลูมิเนียมหนา 1.2 มม. กระจกหนา 6 มม. ขนาด 2.90x 1.20 เมตร	5.000	ชุด	6,918.00	34,590.00	2,075.00	10,375.00	44,965.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อน อลูมิเนียมหนา 1.2 มม. กระจกหนา 6 มม. ขนาด 1.20x 1.20 เมตร	1.000	ชุด	2,862.00	2,862.00	858.00	858.00	3,720.00	
	- หน้าต่างอลูมิเนียมบานชัน อลูมิเนียมหนา 1.2 มม. กระจกหนา 6 มม. ขนาด 0.60x 0.60 เมตร	1.000	ชุด	715.00	715.00	214.00	214.00	929.00	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบประปา	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อ PVC 1/2"	10.000	เมตร	14.25	142.50	30.00	300.00	442.50	
	- ท่อ PVC 2"	8.000	เมตร	47.90	383.20	40.00	320.00	703.20	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
4	- ท่อ PVC 4" ชั้น 8.5	3.500	เมตร	681.78	2,386.23	100.00	350.00	2,736.23	
	- ท่อ คอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3 ศก. 0.40 เมตร	18.000	เมตร	440.00	7,920.00	140.00	2,520.00	10,440.00	
	- บ่อพักคอนกรีตสำเร็จ ขนาด 0.80*0.80 เมตร	2.000	บ่อ	1,625.00	3,250.00	487.50	975.00	4,225.00	
	- ข้องอเกลียวใน 1/2"	5.000	อัน	6.85	34.25	30.00	150.00	184.25	
	- ก๊อกลาน 1/2"	4.000	อัน	124.33	497.32	30.00	120.00	617.32	
	- ชุดฝักบัวอาบน้ำ(แบบก้านแข็ง)	4.000	ชุด	400.00	1,600.00	170.00	680.00	2,280.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	28,580.77	396,563.96	8,813.50	214,092.60	610,656.56	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานเมนระบบไฟฟ้าหลัก	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ตู้ Load Center 36 ช่อง	1.000	ชุด	1,124.00	1,124.00	1,200.00	1,200.00	2,324.00	
	- เบรกเกอร์ 100 A	1.000	ตัว	1,380.00	1,380.00	414.00	414.00	1,794.00	
	- เบรกเกอร์ย่อย 32 A	4.000	ตัว	68.00	272.00	20.40	81.60	353.60	
	- เบรกเกอร์ย่อย 16 A	12.000	ตัว	68.00	816.00	20.40	244.80	1,060.80	
	- ท่อ ICM 2"	12.000	เมตร	196.00	2,352.00	58.00	696.00	3,048.00	
	- สาย CV 35 SQ.MM.(L 3/N1)	25.000	เมตร	707.00	17,675.00	10.00	250.00	17,925.00	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อ PVC 1/2"	100.000	เมตร	11.00	1,100.00	3.00	300.00	1,400.00	
	- รางไฟ 150x100 mm.	15.000	เมตร	150.50	2,257.50	45.00	675.00	2,932.50	
	งานร้อยสายไฟ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- สาย THW 4 SQ.MM.	40.000	เมตร	14.27	570.80	10.00	400.00	970.80	
	- สาย THW 2.5 SQ.MM.	100.000	เมตร	8.64	864.00	10.00	1,000.00	1,864.00	
	งานติดตั้งโคมไฟ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ชุดโคมถั่ว LED T8	7.000	ชุด	485.00	3,395.00	135.00	945.00	4,340.00	
	- ชุดโคมเคียว LED T8	1.000	ชุด	485.00	485.00	165.00	165.00	650.00	
	- ชุดโคมไฮเบย์ 180 W	3.000	ชุด	5,500.00	16,500.00	1,000.00	3,000.00	19,500.00	
	งานติดตั้งสวิทช์และอุปกรณ์อื่นๆ	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- สวิทช์	8.000	ตัว	28.04	224.32	80.00	640.00	864.32	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
5	- ปลั๊ก	6.000	ตัว	34.11	204.66	90.00	540.00	744.66	
	SupPort & Accessories	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ	1.000	งาน	5,078.00	5,078.00	0.00	0.00	5,078.00	
	รวมค่างานระบบ ไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	15,337.56	54,298.28	3,260.80	10,551.40	64,849.68	
	งานภูมิทัศน์	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	รั้วคอนกรีต	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 Ksc	1.000	ลบ.ม.	1,775.70	1,775.70	426.00	426.00	2,201.70	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	9.910	ลบ.ม.	2,042.06	20,236.81	419.00	4,152.29	24,389.10	
	- เหล็กกล่อง 1"x1"x1.2 มม.	621.000	กก.	27.78	17,251.38	8.42	5,228.82	22,480.20	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	100.000	กก.	24.64	2,464.00	4.40	440.00	2,904.00	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม.	1,098.000	กก.	22.84	25,078.32	3.60	3,952.80	29,031.12	
	- ลวดผูกเหล็ก	30.000	กก.	36.64	1,099.20	0.00	0.00	1,099.20	
	- สีนํ้าอะคลิก 100 % ชนิดทากายนอก	52.000	ตร.ม.	17.36	902.72	34.00	1,768.00	2,670.72	
	- สีกันสนิม	70.000	ตร.ม.	58.00	4,060.00	35.00	2,450.00	6,510.00	
	- สีนํ้ามันชนิดกึ่งเงา	70.000	ตร.ม.	33.75	2,362.50	35.00	2,450.00	4,812.50	
	งานพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กรอบอาคาร	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc	86.700	ลบ.ม.	2,042.06	177,046.60	532.00	46,124.40	223,171.00	
	- ตะแกรงเหล็กเสริมสำเร็จ 4.00 มม.@10x30 ซม.	192.000	ตร.ม.	33.23	6,380.16	5.00	960.00	7,340.16	
	- ทราฮยาบรองพื้น	9.600	ลบ.ม.	546.52	5,246.59	112.00	1,075.20	6,321.79	
	- งานผิวคอนกรีตขัดมัน	578.000	ตร.ม.	0.00	0.00	87.00	50,286.00	50,286.00	
	รวมค่างานภูมิทัศน์	-	-	6,660.58	263,903.98	1,701.42	119,313.51	383,217.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานสระว่ายน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอ
 บ้านเนินธงชัย จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาล
 เทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านเนินธงชัย จังหวัดชัยภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล

บ้านเพชร อำเภอ บ้านเนินธงชัย จังหวัด ชัยภูมิ แบบเลขที่ 3/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					365,514.72	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					75,612.83	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							441,127.55	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- งานคอนกรีตหยาบ 180 Ksc	2.500	ลบ.ม.	1,775.70	4,439.25	426.00	1,065.00	5,504.25	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 320 Ksc(ผสมน้ำยากันซึม)	21.000	ลบ.ม.	2,116.82	44,453.22	532.00	11,172.00	55,625.22	
	เหล็กเสริม	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม.	9,681.670	กก.	22.84	221,129.34	3.60	34,854.01	255,983.35	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	1,333.200	กก.	24.64	32,850.04	4.40	5,866.08	38,716.12	
	- ลวดผูกเหล็ก	264.350	กก.	36.64	9,685.78	0.00	0.00	9,685.78	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-		3,976.64	312,557.63	966.00	52,957.09	365,514.72	
2	งานสถาปัตยกรรม			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานผิวผนัง ผิวพื้น และตกแต่ง	-		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- กระเบื้องปูพื้นชนิดผิวด้าน ขนาด 10x10 ซม.	40.500	ตร.ม.	168.22	6,812.91	159.00	6,439.50	13,252.41	
	- กระเบื้องผนัง 10x10 ซม.	20.960	ตร.ม.	954.00	19,995.84	183.00	3,835.68	23,831.52	

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทราสล้างขอบสระ	4.050	ตร.ม.	394.00	1,595.70	104.00	421.20	2,016.90	
	- ฝ้ารางกระเบื้องรอบสระว่ายน้ำ พลาสติกหนา 15 มม.กว้าง 0.30 ม.	27.000	เมตร	850.00	22,950.00	0.00	0.00	22,950.00	
	- บันไดสแตนเลส กว้าง 0.60 เมตร	2.000	ชุด	2,775.00	5,550.00	832.00	1,664.00	7,214.00	
	- ประตุน้ำล้นสระว่ายน้ำ (ชนิด PVC)	4.000	ชุด	1,221.00	4,884.00	366.00	1,464.00	6,348.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	6,362.22	61,788.45	1,644.00	13,824.38	75,612.83	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพัก จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บ้านเพชร (e-bidding) / สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่จตุรพัก จังหวัดชัยภูมิ แบบเลขที่ 3/2566
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ระบบสระว่ายน้ำระบบเกลือ ระบบสำเร็จรูปขนาด 50-60 ลบ.ม.		รวม					119,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								119,000.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 119,000.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 11:43:59

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ระบบสรว่ายน้ำระบบเกลือ ระบบสำเร็จรูปขนาด 50-60 ลบ.ม.								
	1.1 ระบบสรว่ายน้ำระบบเกลือระบบสำเร็จรูปขนาด50ลบ.ม.	1.000	ชุด	119,000.00		0.00	0.00	119,000.00	
	รวมค่าระบบสรว่ายน้ำระบบเกลือระบบสำเร็จรูปขนาด 50-60 ลบ.ม.	-	-	119,000.00	119,000.00	0.00	0.00	119,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ
โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดชัยภูมิ
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ
โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดชัยภูมิ
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

17 มิถุนายน 2567 13:05:04

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ
โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดชัยภูมิ
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
≥500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหมี่ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สระว่ายน้ำ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ
 2,644,425.79 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ
 3,590,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ
 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3020
2,644,425.79	1.3044
2,000,000.00	1.3051

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ดินถมที่ดินถมที่ราคาณแหล่งดิน	ลบ.ม.	X						ร้าน เอสเอ็นรุ่งเรืองทรัพย์	07 พฤษภาคม 2567	ค่าดินถมคิดจากราคาดินถมในพื้นที่ต่อเที่ยว 350 บาท รถบรรทุก 6 ล้อ ขับทุกได้ 5 ลบ.ม. เที่ยว 350/5 = 70 บาท
2	แผ่นเหล็กเพลท 6x6"หนา 12 มม.	กก.						X	เว็บไซต์ https://www.onestockhome.com/	08 พฤษภาคม 2567	แผ่นเพลท เหล็กเพลท 6 x 6" หนา 12 มม. 2.16กก.+ราคา (บาท) / แผ่น 129.60
3	ท่อเหล็ก BS-M (คาน้ำเงิน)	กก.						X	เว็บไซต์ https://www.onestockhome.com	08 พฤษภาคม 2567	ไม่ปรากฏในราคาพาณิชย์จังหวัด
4	ท่อเหล็กดำ	กก.		X					โกลบอลเอด้านขุนทด	09 พฤษภาคม 2567	ไม่ปรากฏในราคาพาณิชย์จังหวัด

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

10 มิถุนายน 2567 09:17:10

หน้า 1 จาก 8

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
5	แผ่นเหล็กกริดลอนหนา0.4มม.	ตร.ม.				X			สพฐ.2567	09 พฤษภาคม 2567	ใช้ราคาตามบัญชีค่าวัสดุค่าแรงของ สพฐ. 2567 เนื่องจากไม่ปรากฏในบัญชีค่าวัสดุของพาณิชย์จังหวัด(หลังคาโค้ง)
6	เกลียวเร่ง	ชุด		X					https://www.thaiwatsadu.com/	09 พฤษภาคม 2567	ไม่ปรากฏในบัญชีค่าวัสดุของพาณิชย์จังหวัด
7	ครอบข้าง(Flashing)	เมตร				X			สพฐ.2567	09 พฤษภาคม 2567	ไม่ปรากฏในบัญชีราคาพาณิชย์จังหวัด
8	สีกันสนิม	ตร.ม.				X			สพฐ.2567	13 พฤษภาคม 2567	อ้างอิงจากบัญชีค่าวัสดุค่าแรงของ สพฐ.2567 เนื่องจากไม่ปรากฏในบัญชีค่าวัสดุของพาณิชย์จังหวัด
9	ตุ้โหลด36ช่อง	ชุด						X	สพฐ.2567	20 พฤษภาคม 2567	ไม่มีในบัญชีรายการของกรมบัญชีกลาง

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

10 มิถุนายน 2567 09:17:10

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
10	หญ้าเทียม	ตร.ม.						X	https://www.thaiwatsadu.com/	17 พฤษภาคม 2567	ไม่ปรากฏในบัญชีราคาพาณิชย์จังหวัด
11	โคมไฟยาวพลาสติกขนาดT81x36LED	ชุด				X			สพฐ.2567	21 พฤษภาคม 2567	อ้างอิงตามบัญชี สพฐ.2567
12	โคมโอบบี้	ชุด				X			สพฐ.2567	21 พฤษภาคม 2567	อ้างอิงราคาจากบัญชีค่าวัสดุค่าแรง ของ สพฐ.2567
13	ทรายล้าง	ตร.ม.				X			สพฐ.2567	21 พฤษภาคม 2567	อ้างอิงจากราคา สพฐ.2567
14	ผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.				X			สพฐ.2567	10 เมษายน 2567	อ้างอิงจากบัญชี สพฐ.2567
15	ผนังฉาบเรียบ	ตร.ม.				X			สพฐ.2567	21 พฤษภาคม 2567	อ้างอิงตามบัญชีค่าแรง สพฐ.2567
16	กระเบื้องปูผนัง10x10ซม.	ตร.ม.				X			สพฐ.2567	21 พฤษภาคม 2567	อ้างอิงตามบัญชีค่าแรง สพฐ.2567

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

10 มิถุนายน 2567 09:17:10

หน้า 3 จาก 8

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงาน	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
17	ครอบแผ่นเหล็กกรีต	เมตร				X			สพฐ.2567	21 พฤษภาคม 2567	อ้างอิงตามบัญชีค่าแรง สพฐ.2567
18	บานประตูบานประตูไม้เนื้อแข็งบานทึบ ขนาด80x200ซม.	บาน				X			สพฐ.2567	27 พฤษภาคม 2567	อ้างอิงจากบัญชีค่าวัสดุค่าแรง สพฐ.2567
19	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียมพร้อมวงกบ ขนาด3.00x2.00เมตรกระจกหนา6มม.อลูมิเนียมหนา1.2มม.	ชุด	X						โกลบอลเฝ้าด่านขุนทด	27 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่มีในพาคณิษย์จังหวัด เทียบราคาจากค่าเฉลี่ยต่อตารางเมตรของชุดประตูอลูมิเนียมจากผู้ประกอบการร้านโกลบอลเฝ้าสาขาด่านขุนทด
20	หน้าต่างบานเลื่อนวงกบกรอบบานอลูมิเนียมกระจกหนา6มม.ขนาด2.90x1.20เมตร	ชุด	X						โกลบอลเฝ้าด่านขุนทด	27 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่มีในราคาพาคณิษย์จังหวัดเทียบราคาจากค่าเฉลี่ยวัสดุจากร้านค้าโกลบอลเฝ้าสาขาด่านขุนทด

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

10 มิถุนายน 2567 09:17:10

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
21	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนขนาด1.20 x1.20เมตร	ชุด	X						โกลบอลเ้าด่านขุนทด	27 พฤษภาคม 2567	เทียบจากค่าเฉลี่ยวัสดุจากร้านค้าโกลบอลเ้าสาขาด่านขุนทด
22	หน้าต่างอลูมิเนียมบานขึ้นขนาด0.60x 0.60เมตร	ชุด	X						โกลบอลเ้าด่านขุนทด	27 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัด เทียบราคาจากค่าเฉลี่ยวัสดุร้านค้าโกลบอลเ้าสาขาด่านขุนทด
23	บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด80x80 ซม.สำหรับท่อ40ซม.	ท่อน			X				เว็บไซต์ https://www.onestockhome.com/	06 มิถุนายน 2567	เนื่องจากไม่ปรากฏในราคาพาณิชย์จังหวัด
24	ตระแกรงระบายน้ำรอบสระว่ายน้ำพลาสติกหนา15มม.	ม.						X	เว็บไซต์ https://www.onestockhome.com/	22 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัด
25	บันไดสแตนเลสกว้าง0.60ม.	ชุด	X						https://www.lazada.co.th	29 พฤษภาคม 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่ยมจ.นครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหน่ยมจ.นครราชสีมา
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
26	ประตูล้านสระว่ายน้ำ	ชุด	X						บริษัท วินวิน เอ็นจิเนียริงซัพพลาย จำกัด	29 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่มีในบัญชีพาณิชย์จังหวัด (https://www.winwinpoolshop.com)
27	อุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	บาท	X						เทศบาลตำบลบ้านเพชร	29 พฤษภาคม 2567	คิดจากค่าวัสดุรวมในกลุ่มงาน 30%
28	ฝักบัวอาบน้ำแบบก้านแข็ง	ชุด				X			สพฐ.2567	06 มิถุนายน 2567	อ้างอิงจากบัญชีค่าแรงของ สพฐ 2567
29	เบรกเกอร์ขนาด100A	ชุด	X						https://www.thaiwatsadu.com	30 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่ปรากฏในราคาพาณิชย์จังหวัดอ้างอิงจากร้านค้าทั่วไป https://www.thaiwatsadu.com
30	เบรกเกอร์ขนาด32A	ชุด	X						https://www.thaiwatsadu.com	30 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่ปรากฏในราคาพาณิชย์จังหวัดอ้างอิงจากร้านค้า https://www.thaiwatsadu.com
31	เบรกเกอร์ย่อยขนาด16A	ชุด	X						https://www.thaiwatsadu.com	30 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัดอ้างอิงจากร้านค้า https://www.thaiwatsadu.com

ณฤทธิ์ สิรินันท์ถาวร

10 มิถุนายน 2567 09:17:10

หน้า 6 จาก 8

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงาน	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
32	ข้อต่อท่อเหล็กเคลือบสังกะสีข้อต่อเกลียวนอก2ด้านท่อเหล็กเคลือบสังกะสีคก.2 นิ้ว	เมตร	X						https://sirichaelectric.com	30 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่มีในราคาพาณิชย์จังหวัดอ่างอิงจากร้านค้า https://sirichaelectric.com ราคาต่อท่อน 786 บาท ราคาเฉลี่ยต่อเมตร 196 บาท
33	สายCV4แกนขนาด35SQ.mm.	บาท	X						https://www.pakorn-electric.com	30 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่ปรากฏในราคาพาณิชย์จังหวัดอ่างอิงราคาจากร้านค้า https://www.pakorn-electric.com
34	ท่อร้อยสายไฟขนาด1/2"	บาท/เมตร	X						โกลบอลเฮ้าส์ https://globalhouse.co.th/	30 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่ปรากฏในราคาพาณิชย์จังหวัดอ่างอิงราคาจากร้านค้า https://globalhouse.co.th
35	รางเดินสายไฟขนาด50x100pk;2.00เมตร/ท่อน	เมตร	X						https://shop.sirichaelectric.com	30 พฤษภาคม 2567	เนื่องจากไม่มีราคาในบัญชีพาณิชย์จังหวัดอ่างอิงจากร้านค้า https://shop.sirichaelectric.com

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สระว่ายน้ำ โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบลบ้านเพชร เทศบาลตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ
 หน่วยงาน เทศบาลตำบลบ้านเพชร / เทศบาลตำบลบ้านเพชร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
36	แผ่นเหล็กรีดลอนหนา0.3มม.	ตร.ม.			X				บริษัท สวิสดีโฮมมาร์ท บำเหน็จณรงค์ (2563) จำกัด	07 มิถุนายน 2567	ไม่ปรากฏในบัญชีพาณิชย์จังหวัด สืบจากการโทรสอบถามบริษัทผู้ผลิตในพื้นที่ 044 100816 087 0442828
37	ผนังปูนฉาบสำเร็จรูป	ตร.ม.			X				บริษัท เอชีวอลล์ อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	07 มิถุนายน 2567	ตั้งอยู่ที่ 55 หมู่ที่ 9 ต.คลองสอง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120 Hot line : 092-158- 2888 (โทรด่วน)
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			15	2	3	12	-	5			