



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ฝ่ายส่งเสริมการศึกษา โทร. ๐-๓๖๓๔-๐๑๘๐

ที่ สบ ๕๑๐๐๘/๓๐๖๖

วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานขอความเห็นชอบการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๙๒๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน จำนวน ๒ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน บริเวณศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเทศบาลตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ หน้า ๒๕๕ วงเงินงบประมาณ ๓๓,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)

๒. โครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน ภายในโรงเรียนนรเทพ (รุ่งเรืองประชาสามัคคี) ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หน้า ๒๕๖ และบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ อนุมัติ เมื่อวันที่ ๒๐ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ วงเงินงบประมาณ ๑๗,๘๐๐,๐๐๐ บาท (สิบเจ็ดล้านแปดแสนบาทถ้วน) รวมจำนวน ๒ แห่ง เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕๐,๘๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านแปดแสนบาทถ้วน)

ขอเรียนว่า คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ แบบรูปรายการงานก่อสร้างฯ ดังกล่าว และลงนามในบันทึกฉบับนี้ แจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)

(นายจิรพล บุญลือ)

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

ประธานกรรมการ

ความคิดเห็นของผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ

เพื่อโปรดพิจารณา

(นายรัศมีศิลป์ มูลสาร)

(ลงชื่อ)

(นายพรชัย แก้วขำวัน)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

ความคิดเห็นของรองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

-เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นายมารุต ขาวสวน)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

กรรมการ

(นางทิตยาพร เพชรประดับ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

-เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายสนธยา สนนอก)

นักพัฒนาการกีฬาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นางสาวนิภา ประชีพลาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๓๐ ก.ค. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ)

(นายภูริทัต กิจเกตุ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ความคิดเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

อนุมัติ

(นายธนภุต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

รายละเอียดแบบรูปรายการก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน บริเวณศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเทศบาลตำบลมวกเหล็ก
อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

และ

โครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน ภายในโรงเรียนเทพ (รุ่งเรืองประชาสามัคคี)

๑. ความเป็นมา

ตามท้องที่การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์ดำเนิน โครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน บริเวณศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเทศบาลตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี และโครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน ภายในโรงเรียนเทพ (รุ่งเรืองประชาสามัคคี) เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ที่มีสนามกีฬาที่ได้มาตรฐานสำหรับออกกำลังกายและเล่นกีฬา เป็นการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ และเป็นพื้นที่สร้างสรรค์เชิงบวก อีกทั้งยังเป็นการขยายโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงการบริการทางการกีฬาและนันทนาการได้อย่างเสมอภาคและทั่วถึง เป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชน

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้มีสถานที่สำหรับออกกำลังกาย ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ และเป็นพื้นที่สร้างสรรค์เชิงบวก
๒. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการออกกำลังกายส่งเสริมสุขภาพพลานามัยในชุมชนให้เกิดความแข็งแรงทางกายและจิตใจ
๓. ประชาชนมีสนามกีฬาที่ได้มาตรฐานสำหรับออกกำลังกายและเล่นกีฬา
๔. เพื่อขยายโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงการบริการทางการกีฬาและนันทนาการได้อย่างเสมอภาคและทั่วถึง

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/ ๓.๙ ไม่เป็นผู้...

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้าง ราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเชื่อถือ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา จะต้องนำช่างควบคุมงานและวิศวกร ควบคุมงานมาแสดงตนต่อผู้ควบคุมงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี/ประธานกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้างฯ

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีขีดความสามารถและความพร้อมด้านบุคลากร ด้านเครื่องจักร - เครื่องมือ โรงงาน ตามรูปแบบรายการงานก่อสร้างกำหนด ภายหลังได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

๓.๑๕.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๓.๑๕.๒ เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๕.๑๕.๑ และข้อ ๕.๑๕.๒) ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำตัวอย่างครุภัณฑ์มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดอิเล็กทรอนิกส์ โดยนำครุภัณฑ์มาแสดง ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๓ วันทำการ/นับถัดจากวันเสนอราคา เพื่อประโยชน์ต่อหน่วยงานในการตรวจทดสอบโดยนำตัวอย่างครุภัณฑ์ที่เสนอมาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาในรายการโดยรายละเอียดให้เป็นไปตามคุณลักษณะของประกาศ ดังมีรายการดังนี้

/ ๑. อุปกรณ์...

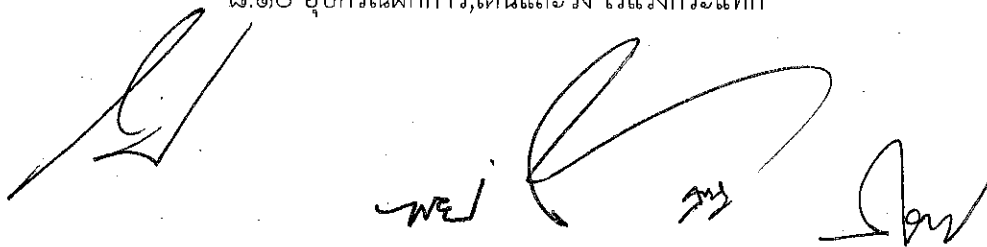
๑. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงเข้าแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๒. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องแบบโค้ง	จำนวน ๑ เครื่อง
๓. อุปกรณ์ฝึกก้าว, เดิน และวิ่ง ไร้แรงกระแทก	จำนวน ๑ เครื่อง
๔. อุปกรณ์เสริมสร้างความแข็งแรงกล้ามเนื้อแขน ขา และลำตัว	จำนวน ๑ เครื่อง
๕. เครื่องฝึกกล้ามเนื้อแบบดึงเข้าชนิดเลื่อนแผ่นน้ำหนัก	จำนวน ๑ เครื่อง
๖. อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อทั่วร่างกายแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗. เครื่องฝึกกล้ามเนื้อขาที่ใช้ในการทรงตัว ซ้าย-ขวา	จำนวน ๑ เครื่อง
๘. เครื่องฝึกกระโดดและกล้ามเนื้อในขณะเดินแนวราบ	จำนวน ๑ เครื่อง
๙. เก้าอี้จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว (จากรายการอัตรจัด ๒๔ ที่นั่ง)	จำนวน ๑ ชุด
๑๐. เบาะสแตนเลสสำหรับเด็ก น้ำหนัก ๖๐๐กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๖๕ มม.	จำนวน ๑ ชุด
๑๑. เสาค้ำรถเข็นประสาธน์แบบเคลื่อนย้ายได้	จำนวน ๑ ชุด
๑๒. ขึ้นพลาสติกหุ้มเก้าอี้หรือหุ้มเก้าอี้ที่มีช่องมือจับ	จำนวน ๑ ชิ้น
(จากรายการโคมปีนป่ายครึ่งวงกลม)	

๔. รายละเอียดโครงการ

๔.๑ ดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน บริเวณศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเทศบาลตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี พร้อมครุภัณฑ์กีฬาและเครื่องออกกำลังกายที่ได้มาตรฐานและวัสดุอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ ๐๑๒/๒๕๖๖) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. สนามกีฬาฟุตบอล
๒. สนามกีฬาวอลเลย์บอล
๓. สนามกีฬาเบสบอล
๔. สนามกีฬาเซปักตะกร้อ
๕. ลู่วิ่งสังเคราะห์
๖. ลานวางสนามเด็กเล่น
๗. โถงทางเข้าสนาม
๘. ครุภัณฑ์กีฬาและเครื่องออกกำลังกาย

๘.๑ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๒ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงเข้าแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๓ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อไหล่แบบไฮโดรลิก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๔ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงลงแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๕ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๖ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนล่างแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๗ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้าแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๘ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลังแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๙ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องแบบโค้ง	จำนวน ๔ เครื่อง
๘.๑๐ อุปกรณ์ฝึกก้าว,เดินและวิ่ง ไร้แรงกระแทก	จำนวน ๔ เครื่อง



/ ๘.๑๑ อุปกรณ์...

๘.๑๑ อุปกรณ์เสริมสร้างความแข็งแรงกล้ามเนื้อแขนขาและลำตัว	จำนวน ๔ เครื่อง
๘.๑๒ อุปกรณ์ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ	จำนวน ๔ เครื่อง
๘.๑๓ อุปกรณ์ฝึกบริหารกล้ามเนื้อช่วงแขนส่วนล่าง	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๑๔ อุปกรณ์ฝึกบริหารกล้ามเนื้อช่วงแขนส่วนบน	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๑๕ อุปกรณ์ฝึกบริหารกล้ามเนื้อช่วงสะโพกและท่อนขาส่วนบน	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๑๖ อุปกรณ์ฝึกบริหารกล้ามเนื้อช่วงเอวและสะโพก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๑๗ เครื่องฝึกกล้ามเนื้อแบบดันออกชนิดเลื่อนแผ่นน้ำหนัก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๑๘ เครื่องฝึกกล้ามเนื้อแบบดึงเข้าชนิดเลื่อนแผ่นน้ำหนัก	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๑๙ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อทั่วร่างกายแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๓ เครื่อง
๘.๒๐ เครื่องฝึกกล้ามเนื้อขาที่ใช้ในการทรงตัว หน้า/หลัง	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๒๑ เครื่องฝึกกล้ามเนื้อขาที่ใช้ในการทรงตัว ซ้าย/ขวา	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๒๒ เครื่องฝึกสมดุลการเดินบนสะพานคานเดียว	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๒๓ เครื่องฝึกระบบประสาทและกล้ามเนื้อในขณะที่เดินแนวราบ	จำนวน ๒ เครื่อง
๘.๒๔ ลูกฟุตบอล	จำนวน ๕๐ ลูก
๘.๒๕ ประตูฟุตบอล	จำนวน ๑ ชุด
๘.๒๖ ตาข่ายประตูฟุตบอล	จำนวน ๒ ชุด
๘.๒๗ ป้ายคะแนนฟุตบอล	จำนวน ๑ ป้าย
๘.๒๘ อัฒจันทร์ ๒๔ ที่นั่ง	จำนวน ๑๒ ชุด
๘.๒๙ ลูกวอลเลย์บอล	จำนวน ๕๐ ลูก
๘.๓๐ เสาวอลเลย์บอล	จำนวน ๑ ชุด
๘.๓๑ ตาข่ายวอลเลย์บอล	จำนวน ๕ ผืน
๘.๓๒ เปตองสแตนเลสสำหรับเด็ก น้ำหนัก ๖๐๐ กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๖๕ มม.	จำนวน ๗๐ ชุด
๘.๓๓ เปตองโลหะสำหรับเยาวชน น้ำหนัก ๖๘๐ กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๑ มม.	จำนวน ๗๐ ชุด
๘.๓๔ เปตองโลหะสำหรับเยาวชน น้ำหนัก ๖๘๐ กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๒ มม.	จำนวน ๗๐ ชุด
๘.๓๕ เปตองโลหะสำหรับผู้ใหญ่ น้ำหนัก ๖๘๐ กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๓ มม.	จำนวน ๗๐ ชุด
๘.๓๖ ลูกแก่นพลาสติก	จำนวน ๕๐ ชุด
๘.๓๗ วงกลม-ฐานปล่อยลูก	จำนวน ๕๐ อัน
๘.๓๘ กระดานแสดงผลการแข่งขันเปตอง	จำนวน ๒ ป้าย
๘.๓๙ ลูกตะกร้อสำหรับเด็กเล็ก	จำนวน ๕๐ ลูก
๘.๔๐ ลูกตะกร้อสำหรับเด็กโต	จำนวน ๕๐ ลูก
๘.๔๑ ลูกตะกร้อสำหรับแข่งขันชาย	จำนวน ๕๐ ลูก
๘.๔๒ ลูกตะกร้อสำหรับแข่งขันหญิง	จำนวน ๕๐ ลูก
๘.๔๓ ตาข่ายตะกร้อ	จำนวน ๕ ผืน
๘.๔๔ เสาคู่ตะกร้อเนกประสงค์แบบเคลื่อนย้ายได้	จำนวน ๒ ชุด

๘.๔๕ ลูกฟุตบอล เบอร์ ๕ หนังสือ PU
๘.๔๖ ลูกฟุตบอล รุ่นฝึกซ้อม
๘.๔๗ ชุดเครื่องเล่นสนามเด็กเล็ก

จำนวน ๕๐ ลูก
จำนวน ๕๐ ลูก
จำนวน ๑ ชุด

๔.๒ ดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน ภายในโรงเรียนเทพ (รุ่งเรืองประชาสามัคคี) พร้อมครุภัณฑ์กีฬาและเครื่องออกกำลังกายที่ได้มาตรฐานและวัสดุอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีที่ ๐๑๑/๒๕๖๖) ได้แก่

๑. สนามกีฬาฟุตบอล
๒. สนามกีฬาวอลเลย์บอล
๓. สนามกีฬาเบตอง
๔. สนามกีฬาเซปักตะกร้อ
๕. ลานปูนวางเครื่องออกกำลังกาย
๖. ลานวางสนามเด็กเล่น
๗. ครุภัณฑ์กีฬาและเครื่องออกกำลังกาย

๗.๑ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๒ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงเข้าแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๓ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อไหล่แบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๔ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนบนชนิดดึงลงแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๕ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๖ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อหลังส่วนล่างแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๗ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้าแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๘ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลังแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๙ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อท้องแบบโค้ง	จำนวน ๒ เครื่อง
๗.๑๐ อุปกรณ์ฝึกก้าว, เดินและวิ่ง ไร้แรงกระแทก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๑๑ อุปกรณ์เสริมสร้างความแข็งแรงกล้ามเนื้อแขนขาและลำตัว	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๑๒ อุปกรณ์ยืดเหยียดกล้ามเนื้อ	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๑๓ อุปกรณ์ฝึกบริหารกล้ามเนื้อช่วงแขนส่วนล่าง	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๑๔ อุปกรณ์ฝึกบริหารกล้ามเนื้อช่วงแขนส่วนบน	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๑๕ อุปกรณ์ฝึกบริหารกล้ามเนื้อช่วงสะโพกและท่อนขาส่วนบน	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๑๖ อุปกรณ์ฝึกบริหารกล้ามเนื้อช่วงเอวและสะโพก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๑๗ เครื่องฝึกกล้ามเนื้อแบบดึงเข้าชนิดเลื่อนแผ่นน้ำหนัก	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๑๘ อุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้อทั่วร่างกายแบบไฮโดรลิก	จำนวน ๓ เครื่อง
๗.๑๙ เครื่องฝึกกล้ามเนื้อขาที่ใช้ในการทรงตัว หน้า/หลัง	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๒๐ เครื่องฝึกกล้ามเนื้อขาที่ใช้ในการทรงตัว ซ้าย/ขวา	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๒๑ เครื่องฝึกกระโดดปราสาทและกล้ามเนื้อในขณะเดินแนวราบ	จำนวน ๑ เครื่อง
๗.๒๒ ลูกฟุตบอล	จำนวน ๑๐ ลูก
๗.๒๓ ประตูฟุตบอล	จำนวน ๑ ชุด



๗.๒๔ ตาข่ายประตูปุ้งขอล	จำนวน ๒ ชุด
๗.๒๕ ป้ายคะแนนฟุตบอล	จำนวน ๑ ป้าย
๗.๒๖ ลูกวอลเลย์บอล	จำนวน ๓๐ ลูก
๗.๒๗ เสาวอลเลย์บอล	จำนวน ๑ ชุด
๗.๒๘ ตาข่ายวอลเลย์บอล	จำนวน ๓ ผืน
๗.๒๙ เปตองสแตนเลสสำหรับเด็ก น้ำหนัก ๖๐๐ กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๖๕ มม.	จำนวน ๒๐ ชุด
๗.๓๐ เปตองโลหะสำหรับเยาวชน น้ำหนัก ๖๘๐ กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๑ มม.	จำนวน ๒๐ ชุด
๗.๓๑ เปตองโลหะสำหรับเยาวชน น้ำหนัก ๖๘๐ กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๒ มม.	จำนวน ๒๐ ชุด
๗.๓๒ เปตองโลหะสำหรับผู้ใหญ่ น้ำหนัก ๖๘๐ กรัม เส้นผ่าศูนย์กลาง ๗๓ มม.	จำนวน ๒๐ ชุด
๗.๓๓ ลูกแก่นพลาสติก	จำนวน ๑๐ ชุด
๗.๓๔ วงกลม-ฐานปล่อยลูก	จำนวน ๑๐ อัน
๗.๓๕ กระดานแสดงผลการแข่งขันเปตอง	จำนวน ๑ ป้าย
๗.๓๖ ลูกตะกร้อสำหรับเด็กเล็ก	จำนวน ๑๐ ลูก
๗.๓๗ ลูกตะกร้อสำหรับเด็กโต	จำนวน ๑๐ ลูก
๗.๓๘ ลูกตะกร้อสำหรับแข่งขันชาย	จำนวน ๑๐ ลูก
๗.๓๙ ลูกตะกร้อสำหรับแข่งขันหญิง	จำนวน ๑๐ ลูก
๗.๔๐ ตาข่ายตะกร้อ	จำนวน ๑ ผืน
๗.๔๑ เสาคู่ตะกร้อแบบเคลื่อนย้ายได้	จำนวน ๒ ชุด
๗.๔๒ ลูกฟุตบอล เบอร์ ๕ หน้า PU	จำนวน ๒๐ ลูก
๗.๔๓ ลูกฟุตบอล รุ่นฝึกซ้อม	จำนวน ๒๐ ลูก
๗.๔๔ ชุดเครื่องเล่นสนามเด็กเล็ก	จำนวน ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

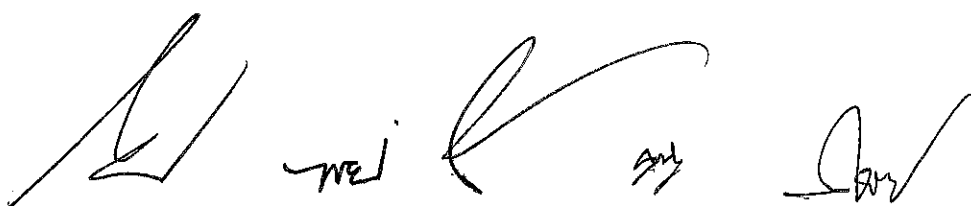
กำหนดให้ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๒๗๐ วัน

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ หน้า ๒๕๕ โครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน บริเวณศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเทศบาลตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี วงเงินงบประมาณ ๓๓,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)



/๗.๒ ตามข้อบัญญัติ...

๗.๒ ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หน้า ๒๕๖ และบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าใช้จ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ อนุมัติ เมื่อวันที่ ๒๐ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โครงการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน ภายในโรงเรียนเทพ (รุ่งเรืองประชาสามัคคี) วงเงินงบประมาณ ๑๗,๘๐๐,๐๐๐.-บาท (สิบเจ็ดล้านแปดแสนบาทถ้วน)

รวมจำนวน ๒ แห่ง เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๕๐,๘๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

แบ่งจ่ายเป็น ๔ งวด/ของงานจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้าง ได้ดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน บริเวณศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเทศบาลตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี และดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน ภายในโรงเรียนเทพ (รุ่งเรืองประชาสามัคคี) ตามรายละเอียดที่กำหนด/สัญญาจ้างตามงวดงานดังต่อไปนี้

งวดที่ ๑ คิดเป็นร้อยละ ๑๕/เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน บริเวณศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเทศบาลตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี โดยมีรายละเอียดดังนี้

ในขณะที่ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้าง ให้จัดทำรั้วกันพื้นที่ก่อสร้างตลอดแนวเขตก่อสร้างจนกว่าการดำเนินงานจะแล้วเสร็จ

งานโครงสร้าง

- งานดินทั้งหมด แล้วเสร็จ
 - งานฐานราก - งานเสาตอม่อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานพื้น คสล. - งานบันได ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานวางระบายน้ำ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- (กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา)

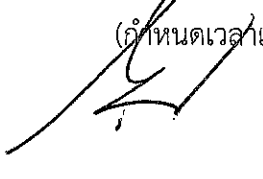

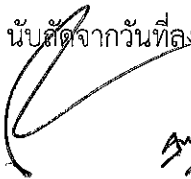

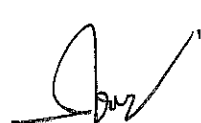
งวดที่ ๒ คิดเป็นร้อยละ ๑๐/เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน บริเวณศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเทศบาลตำบลมวกเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี โดยมีรายละเอียดดังนี้

งานสถาปัตยกรรม

- งานรั้วเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีกันสนิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานฉาบปูน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตกแต่งผิวพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งครุภัณฑ์อุปกรณ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานปรับภูมิทัศน์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบการใช้งานของระบบสาธารณูปโภคต่างๆจนใช้งานได้เรียบร้อยสมบูรณ์ นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างส่วนอื่นๆที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ให้เรียบร้อย
- ตกแต่งผิวพื้นทั้งหมดแล้วเสร็จ

เก็บทำความสะอาด บริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยหรือให้คณะกรรมการตรวจรับผลได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๓ คิดเป็นร้อยละ ๔๕/เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน ภายในโรงเรียนเทพ (รุ่งเรืองประชาสามัคคี) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ในขณะที่ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้าง ให้จัดทำรั้วกันพื้นที่ก่อสร้างตลอดแนวเขตก่อสร้างจนกว่า การดำเนินงานจะแล้วเสร็จ

งานโครงสร้าง

- งานดินทั้งหมด แล้วเสร็จ
 - งานฐานราก - งานเสาตอม่อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานพื้น คสล. - งานบันได ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- (กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๔ คิดเป็นร้อยละ ๓๐/เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาชุมชน ภายในโรงเรียนเทพ (รุ่งเรืองประชาสามัคคี) โดยมีรายละเอียดดังนี้

งานสถาปัตยกรรม

- งานรั้วเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทาสีกันสนิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานฉาบปูน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตกแต่งผิวพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งครุภัณฑ์อุปกรณ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานปรับภูมิทัศน์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบการใช้งานของระบบสาธารณูปโภคต่างๆจนใช้งานได้เรียบร้อยสมบูรณ์ นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างส่วนอื่นๆที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ให้เรียบร้อย
- ตกแต่งผิวพื้นทั้งหมดแล้วเสร็จ

เก็บทำความสะอาด บริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยหรือให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา)

หมายเหตุ : กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วันแบ่งงวดงานเป็น ๔ งวด ทั้งนี้ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดงวดหนึ่งก่อนหรือหลังหรือพร้อมกันที่ละหลายงวดโดยไม่ต้องเรียงลำดับ

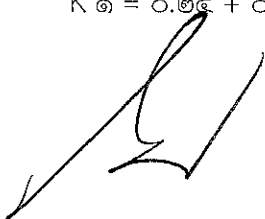
๙. อัตราค่าปรับ การปรับราคางานก่อสร้าง (ค่า k)

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราค่าปรับตายตัวระหว่างร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้จะนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคางานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไขหลักเกณฑ์สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้างตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับกำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือภายในระยะที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายออกไป โดยใช้สูตรค่า K ดังนี้

$$K = 0.25 + 0.15 * It / Io + 0.10 * Ct / Co + 0.40 * Mt / Mo + 0.10 * St / So$$



๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายจิรพล บุญลือ)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพรชัย แก้วบังวัน)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมารุต ขาวสวน)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (วช.)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสนธยา สมนอก)
นักพัฒนาการกีฬาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภูริทัต กิจเกตุ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน