พิมพ์ใน www.phichit.go.th แล้ว
เลขที่รับ 305
วันที่ ๑๗ มี.ค. ๕๘
ผู้พิมพ์ ประพนธ์

สำนักงานจังหวัดพิจิตร
รับที่ 1574
วันที่ 19 มี.ค. 2558
เวลา

(ร่าง)

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างก่อสร้างสนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร
ตำบลฆะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗

.....

ด้วยจังหวัดพิจิตร โดยสำนักงานจังหวัดพิจิตร มีความประสงค์จะทำการจ้างก่อสร้างสนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร ตำบลฆะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลาง ๑๓,๓๗๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙ เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาของงานดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา

นโยบายของรัฐบาลที่แถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๑ ด้านการกีฬา และนันทนาการ ข้อ ๓.๖.๑ เสริมสร้างโอกาสให้ประชาชนทุกกลุ่มออกกำลังกายและเล่นกีฬา โดยประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ ภาคธุรกิจ เอกชน ชุมชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีส่วนร่วมในการพัฒนากีฬาจัดหาสถานที่ จัดกิจกรรมการออกกำลังกายและเล่นกีฬาอย่างทั่วถึง รวมทั้งส่งเสริมให้เยาวชนมีความสนใจในการกีฬาและใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ และข้อ ๓.๖.๔ ปรับปรุงระบบบริหารด้านการจัดด้านกีฬา โดยส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีบทบาทและมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการด้านการกีฬา จัดกิจกรรมและสนามกีฬา รวมทั้งจัดลานกีฬาในทุกหมู่บ้านและชุมชน กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา มอบให้กรมพลศึกษารับผิดชอบในการศึกษา สำรวจ และประสานงานกับอำเภอและตำบลต่างๆ ที่ยังไม่มีสนามกีฬาทั่วประเทศ กรมพลศึกษาได้สำรวจข้อมูลเบื้องต้นพบว่า มีอำเภอทั้งหมด ๘๗๘ อำเภอที่ยังไม่มีสนามกีฬา ๖๙๐ อำเภอ ตำบลทั้งหมด ๗,๒๕๕ ตำบล ที่ยังไม่มีสนามกีฬา ๑,๑๑๔ ตำบล โดยสนามกีฬาอำเภอและตำบลที่มีอยู่แล้ว มีจำนวนมากที่ยังไม่ได้มาตรฐาน ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ กรมพลศึกษาได้รับงบประมาณ ๑,๕๐๐ ล้านบาท ให้ดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาระดับอำเภอจำนวน ๔๐ แห่ง และสนามกีฬาตำบลจำนวน ๔๐ แห่ง ซึ่งจังหวัดพิจิตร ได้รับงบประมาณจากกรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ก่อสร้างสนามกีฬาตำบล อำเภอเมือง ตำบลฆะมัง จำนวน ๑ แห่ง เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสามล้านบาทถ้วน) โดยจะดำเนินการจัดหาตามระเบียบสำนักนายกรับมนตรี ว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๓๕ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑ สนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร อำเภอเมือง ตำบลฆะมัง รายละเอียดประกอบไปด้วย

(๑) สนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง ๖ ลู่วิ่ง (ลู่ดิน) ๑ สนาม

(๒) โรงยิมเอนกประสงค์ ๑ หลัง ขนาด ๒๕ X ๔๕ เมตร

(๓) ลานกีฬาเอนกประสงค์ ๓๐ X ๕๐ เมตร พร้อมไฟฟ้าส่องสนาม ๑ สนาม

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามนโยบายของรัฐบาลดังกล่าวและส่งเสริมให้ประชาชน ในชุมชน ได้ออกกำลังกายเพื่อฝึกความสมบูรณ์ของร่างกายเพื่อเสริมสร้างสมรรถภาพ ของร่างกายให้ดีขึ้นและช่วยป้องกันโรคที่มีสาเหตุจากการขาดการออกกำลังกายและใช้เป็นที่จัดกิจกรรมต่างๆ ทางการกีฬาเพื่อสร้างความสมานฉันท์ของชุมชน อันจะเป็นผลให้สังคมเข้มแข็ง ประเทศไทยแข็งแรงต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้เยาวชน ประชาชนได้ใช้เป็นสถานที่ออกกาลังกายและเล่นกีฬา

๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีบทบาทและส่วนร่วมในการบริหารจัดการด้านกีฬา

๒.๓ เพื่อจัดสร้างสนามกีฬาที่ได้มาตรฐานและสามารถรองรับมหกรรมกีฬาในระดับต่าง ๆ ได้

๒.๔ เพื่อขยายโอกาสในการเข้าถึงบริการทางการกีฬาและนันทนาการได้อย่างเสมอภาค และทั่วถึง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ สัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า **๓,๒๕๐,๐๐๐.-บาท (สามล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)** และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเป็น คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๐ เป็นนิติบุคคลไทยซึ่งมีที่ตั้งสำนักงานอยู่ในประเทศไทยก่อนวันยื่นข้อเสนอทางด้านเทคนิคไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรที่ปฏิบัติงานเป็นพนักงานประจำบริษัท โดยเป็นวิศวกรโยธา อย่างน้อย ๑ คน (โดยมีเอกสารประกอบ) โดยแสดงประวัติผลงานและใบอนุญาตประกอบวิชาชีพแนบมาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วย

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำแผนงานการดำเนินงานในการก่อสร้างสนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร ทั้งหมดแนบมาในวันยื่นซองด้วย

**** ทั้งนี้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป กับจังหวัด ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และจังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคล ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามแบบสนามกีฬาระดับตำบล ปี พ.ศ.๒๕๕๗ ของกรมพลศึกษา กองกลาง กลุ่มมาตรฐานอาคารสถานกีฬา

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ จำนวน ๓ งาน ๑๕ งวด ดังนี้

งานที่ ๑ งานสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่งดิน ๖ ลู่ กำหนดแบ่งจ่ายเป็น ๔ งวด

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๐.๖๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- จัดเตรียมพื้นที่ ปักผัง สนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่งดิน ๖ ลู่ แล้วเสร็จ
- เมื่อทำการปักผังบริเวณเรียบร้อยแล้ว ให้แจ้งผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิมสนามฟุตบอล แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๕.๖๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานทำรางระบายน้ำขอบลู่ในสนามฟุตบอล แล้วเสร็จ
- งานทำขอบลู่นอกสนามฟุตบอล แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๑๒.๑๕ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานพื้นสนามฟุตบอลปรับระดับดินผสมปุ๋ยหนา ๑๐ เซนติเมตร แล้วเสร็จ
- งานเทปรับระดับทรายหยาบสนามฟุตบอลหนา ๕ เซนติเมตร แล้วเสร็จ
- งานปลูกหญ้านวลน้อย แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๖๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๕.๑๒ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานลู่วิ่งดิน และลานกรีฑา แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการ
- เก็บรายละเอียดและทำความสะอาดสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่งดิน ๖ ลู่ และบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งานที่ ๒ โรงยิมอเนกประสงค์ กำหนดแบ่งจ่าย จำนวน ๘ งวด

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๐.๓๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- จัดเตรียมพื้นที่ ปักผัง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- เมื่อทำการปักผังบริเวณเรียบร้อยแล้วให้แจ้งผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินโรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๕.๓๙ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานเสาเข็ม โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตฐานราก โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๑๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๓.๔๕ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานเทคอนกรีตคานคอดิน , เสาชั้นล่าง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานฝังท่อระบบโสโครกและระบบน้ำทิ้งห้องน้ำ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒๐.๘๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานเทคอนกรีตลาน พื้น เสา ที่ระดับ + ๔.๔๕ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานมุ่งหลังคา โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๕๕ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒.๒๗ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานก่ออิฐผนัง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบไฟฟ้า เดินท่อระบบน้ำดีห้องน้ำ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนเรียบ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒.๖๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานปูกระเบื้อง ผนัง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดานโรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานร้อยสายไฟ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๐๕ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๓.๘๓ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานประตู-หน้าต่าง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์อเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานทาสี โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๓๐ วัน

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๑๖.๘๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานทาพื้นผิวสนาม พร้อมตีเส้นสนามฟุตซอล ๑ สนามแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการ
- เก็บรายละเอียดและทำความสะอาด โรงยิมอนเกประสงค์ และบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน

งานที่ ๓ งานลานอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐ x ๕๐ เมตร กำหนดแบ่งจ่าย เป็น ๓ งวด

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๗ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- จัดเตรียมพื้นที่ ปักผัง ลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตรแล้วเสร็จ
- เมื่อทำการปักผังบริเวณเรียบร้อยแล้วให้แจ้งผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิมลานกีฬาอเนกประสงค์ขนาด ๓๐.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตรแล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๕๕ วัน

งวดที่ ๑๔ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๗.๖๘ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานโครงสร้างพื้นลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตรแล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๗๕ วัน

งวดที่ ๑๕ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๑๒.๘๗ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ทาพื้นผิวสนามตามแบบรูปรายการและตีเส้นสนามฟุตซอล ๑ สนาม , วอลเลย์บอล ๑ สนาม และตะกร้อ ๒ สนาม แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐.๐๐x ๕๐.๐๐ เมตร แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการ
- เก็บรายละเอียดและทำความสะอาดลานกีฬาอเนกประสงค์ขนาด ๓๐.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตร และบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน

ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานและเบิกเงินค่าจ้าง งวดใดงวดหนึ่งได้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานก่อสร้างงานในงวดนั้นให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ และรายการ ยกเว้นงานในงวดสุดท้ายให้ส่งมอบงานเป็นงวดสุดท้าย

๗. วงเงินในการจัดหา

๗.๑ เงินงบประมาณโครงการฯ จำนวน ๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสามล้านบาทถ้วน)

๗.๒ ราคากลาง ๑๓,๓๗๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๘.การเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๒๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) จากราคากลางงานก่อสร้าง และเสนอราคาครั้งถัด ๆ ไปต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

๙.การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้รับจ้างมีสิทธิขอรับเงินล่วงหน้า ๑๕ % ของวงเงินตามที่ตกลงจ้างตามสัญญา

๑๐.การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานระบบฯ ตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้นำเสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี โดยผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดขอบเขตการรับประกันมาด้วยในซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค

๑๑.หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานจังหวัดพิจิตร

๑๒.สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

๑๘.๑ ทางไปรษณีย์ ส่งถึง หัวหน้าสำนักงานจังหวัดพิจิตร
สำนักงานจังหวัดพิจิตร
ศาลากลางจังหวัดพิจิตร
อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร ๖๖๐๐๐

๑๘.๒ ทางโทรศัพท์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๕๖๖๑-๒๓๑๙

๑๘.๓ ทางโทรสาร หมายเลขโทรสาร ๐-๕๖๖๑-๒๓๑๙

หากท่านต้องการเสนแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็นเกี่ยวกับงานจ้างดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

ประกาศ ณ วันที่ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๘ สิ้นสุดการวิจารณ์วันที่ มีนาคม ๒๕๕๘

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายธนะสิทธิ์ ศรีคำภา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวีระยุทธ สนศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจันทร์เพ็ญ พูญทัศน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาววรรณิศา บุญถึง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจินตนา ทองจันทร์)

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E /๒๕๕๘
จ้างก่อสร้างสนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร ตำบลฆะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ด้วยวิธีการทางอิเลคทรอนิคส์
ตามประกาศจังหวัดพิจิตร ลงวันที่ มีนาคม ๒๕๕๘

จังหวัดพิจิตร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์ จะประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างสนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร ณ ตำบลฆะมัง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
๑.๔ แบบหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
๑.๕ แบบสัญญาจ้าง
๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน
(๑) หลักประกันซอง
(๒) หลักประกันสัญญา
(๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
(๔) หลักประกันผลงาน
(๕) วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้พันธบัตรรัฐบาลเป็นหลักประกัน
๑.๗ สูตรการปรับราคา
๑.๘ บทนิยาม
(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
๑.๙ แบบบัญชีเอกสาร
(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
- บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ / หุ้นส่วนผู้จัดการ / ผู้มีอำนาจควบคุม
(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
๑.๑๐ แบบหนังสือรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
๑.๑๑ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงิน
๑.๑๒ เงื่อนไขทั่วไปของงานก่อสร้าง
๑.๑๓ เงื่อนไขเฉพาะของงานก่อสร้าง
๑.๑๔ รายการรายละเอียดด้านวิศวกรรม
๑.๑๕ รายละเอียดราคากลางงานก่อสร้าง

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้ สัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า **๓,๒๕๐,๐๐๐.-บาท (สามล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)** และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

๒.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ที่จะเป็น คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่ การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒.๑๐ เป็นนิติบุคคลไทยซึ่งมีที่ตั้งสำนักงานอยู่ในประเทศไทยก่อนวันยื่นข้อเสนอทางด้านเทคนิคไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๒.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรที่ปฏิบัติงานเป็นพนักงานประจำบริษัท โดยเป็นวิศวกรโยธา อย่างน้อย ๑ คน (โดยมีเอกสารประกอบ) โดยแสดงประวัติผลงานและใบอนุญาตประกอบวิชาชีพแนบมาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วย

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำแผนงานการดำเนินงานในการก่อสร้างสนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร ทั้งหมดแนบมาในวันยื่นซองด้วย

**** ทั้งนี้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป กับจังหวัด ต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายและยื่นต่อกรมสรรพากรและปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคล เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และจังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคล ซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการสั่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์เสนอราคาร่วมกันในฐานะผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ได้ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) สำเนาการขึ้นทะเบียนประกันสังคม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบ ในข้อ ๑.๙ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือแสดงเงื่อนไขในการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๔ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๓) หลักประกันซองตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) ใบแจ้งปริมาณงานและราคา ตามข้อ ๑.๓

(๖) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๒

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๙ (๒)

(๘) แผนงานการดำเนินการก่อสร้างสนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร ที่มีความเป็นไปได้ในการทำงานตามระยะเวลาที่กำหนดตามข้อ ๒.๑๒

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ ดังระบุในข้อ ๑.๒ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน รวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์เสนอราคาให้ชัดเจน หากมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไขเปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้ประสงค์เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ทุกแห่งด้วย

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ให้ครบถ้วน รวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์เสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้อง**กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วันนับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย** โดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาฯ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาฯ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ **เลขที่** E **/๒๕๕๘**" ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ **ในวันที่ มีนาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา** ๐๙.๓๐ **น. ถึงเวลา** ๑๒.๐๐ **น.** ณ งานการพัสดุ กลุ่มงานอำนวยการ สำนักงานจังหวัดพิจิตร ศาลากลางจังหวัดพิจิตร ถนนพิจิตร-ตะพานหิน ตำบลท่าหลวง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๘ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับหรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ (๒) และคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมิให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือ

ข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่มีอยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ **๑๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสามล้านบาทถ้วน)**

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียน ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๒๐,๐๐๐ บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาและค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) **ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่ มีนาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. ถึง ๑๑.๐๐ น.** ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้ง วัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาที่เว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันซอง

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันซองพร้อมกับซองเอกสารทางด้านเทคนิค **จำนวนเงิน ๖๕๐,๐๐๐.- บาท** (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยหลักประกันซองจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยืนราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัดโดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินด้วย **ราคารวม**

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคา จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือข้อผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดเท่านั้น

๖.๓ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์เสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบยื่นข้อเสนอประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และใบแจ้งปริมาณงานและราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้อง กับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะ

เสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคา เสนอราคาต่ำสุดจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคา หรือจังหวัดจะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคานั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินการตามการประกวดราคา ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิ์เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้สิทธิเสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘ จังหวัดมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับคัดเลือกดังกล่าว และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทิ้งงาน

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๕ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาฯ ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของทางธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญา พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายเงินค่าจ้าง เป็นจำนวน ๑๕ งวด และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งานที่ ๑ งานสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่งดิน ๖ ลู่ กำหนดแบ่งจ่ายเป็น ๔ งวด

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๐.๖๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- จัดเตรียมพื้นที่ ปักผัง สนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่งดิน ๖ ลู่ แล้วเสร็จ

- เมื่อทำการปักผังบริเวณเรียบร้อยแล้ว ให้แจ้งผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิมสนามฟุตบอล แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๕.๖๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานทำรางระบายน้ำขอบลู่ในสนามฟุตบอล แล้วเสร็จ
- งานทำขอบลู่นอกสนามฟุตบอล แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๑๒.๑๕ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานพื้นสนามฟุตบอลปรับระดับดินผสมปุ๋ยหนา ๑๐ เซนติเมตร แล้วเสร็จ
- งานเทปรับระดับทรายหยาบสนามฟุตบอลหนา ๕ เซนติเมตร แล้วเสร็จ
- งานปลูกหญ้านวลน้อย แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๖๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๕.๑๒ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานลู่วิ่งดิน และลานกรีฑา แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการ
- เก็บรายละเอียดและทำความสะอาดสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่งดิน ๖ ลู่ และบริเวณ

โดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งานที่ ๒ โรงยิมอเนกประสงค์ กำหนดแบ่งจ่าย จำนวน ๘ งวด

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๐.๓๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- จัดเตรียมพื้นที่ ปักผัง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- เมื่อทำการปักผังบริเวณเรียบร้อยแล้วให้แจ้งผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินโรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๐๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๕.๓๙ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานเสาเข็ม โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตฐานราก โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๑๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๓.๔๕ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานเทคอนกรีตคานคอดิน , เสาชั้นล่าง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานฝังท่อระบบโสโครกและระบบน้ำทิ้งห้องน้ำ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒๐.๘๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานเทคอนกรีตลาน พื้น เสา ที่ระดับ + ๔.๔๕ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานมุ่งหลังคา โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๕๕ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒.๒๗ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานก่ออิฐผนัง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานเดินท่อระบบไฟฟ้า เดินท่อระบบน้ำดีห้องน้ำ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานฉาบปูนเรียบ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๒.๖๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานปูกระเบื้อง ผนัง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดานโรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานร้อยสายไฟ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๐๕ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๓.๘๓ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานประตู-หน้าต่าง โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์อเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำ โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
- งานทาสี โรงยิมอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๓๐ วัน

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๑๖.๘๖ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานทาพื้นผิวสนาม พร้อมตีเส้นสนามฟุตซอล ๑ สนามแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการ
- เก็บรายละเอียดและทำความสะอาด โรงยิมอนเกประสงค์ และบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน

งานที่ ๓ งานลานอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐ x ๕๐ เมตร กำหนดแบ่งจ่าย เป็น ๓ งวด

งวดที่ ๑๓ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๗ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- จัดเตรียมพื้นที่ ปักผัง ลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตรแล้วเสร็จ
- เมื่อทำการปักผังบริเวณเรียบร้อยแล้วให้แจ้งผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบก่อนดำเนินการก่อสร้าง
- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิมลานกีฬาอเนกประสงค์ขนาด ๓๐.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตรแล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๕๕ วัน

งวดที่ ๑๔ เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๗.๖๘ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานโครงสร้างพื้นลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตรแล้วเสร็จ

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๒๗๕ วัน

งวดที่ ๑๕ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ในอัตราร้อยละ ๑๒.๘๗ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- ทาพื้นผิวสนามตามแบบรูปรายการและตีเส้นสนามฟุตซอล ๑ สนาม , วอลเลย์บอล ๑ สนาม และตะกร้อ ๒ สนาม แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาด ๓๐.๐๐x ๕๐.๐๐ เมตร แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการ
- เก็บรายละเอียดและทำความสะอาดลานกีฬาอเนกประสงค์ขนาด ๓๐.๐๐ x ๕๐.๐๐ เมตร และบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย

กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน

ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานและเบิกเงินค่าจ้าง งวดใดงวดหนึ่งได้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานก่อสร้างงานในงวดนั้นให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ และรายการ ยกเว้นงานในงวดสุดท้ายให้ส่งมอบงานเป็นงวดสุดท้าย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๖ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้มีสิทธิเสนอราคามีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของวงเงินตามที่ตกลงตามสัญญา แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๖ (๓) หรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และการประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้วโดยอนุโลมให้ใช้แบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๓) ให้แก่จังหวัดก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้านั้น

๑๒. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๕๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๕๗ แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานจ้างเหมาก่อสร้างสนามกีฬาตำบล จังหวัดพิจิตร ณ ตำบลฆะมัง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงิน ๑๓,๓๗๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๑๒.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นเป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๒.๓ ผู้ประสงค์เสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อจังหวัดแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว

ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขในข้อ ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น **จังหวัดจะริบหลักประกันซองจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันที** และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันซองหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันซองทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๗ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการดังระบุในข้อ ๑.๗

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๗

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๔.๑ วิศวกรโยธา อย่างน้อย ๑ คน

๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการดำเนินงานจ้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

จังหวัดพิจิตร

มีนาคม ๒๕๕๘

จังหวัดพิจิตร

ใบสรุปค่าก่อสร้างเพื่อใช้เป็นราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอและสนามกีฬาตำบล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวดงรัชนูปถัมภ์ ตำบลมะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

แบบเลขที่ 1.ยผจ.พจ 004อ.004/2557 2.แบบสนามกีฬาเอนกประสงค์ 3.แบบสนามกีฬาฟุตบอลประจำตำบล 4.แบบโรงยิมเอนกประสงค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดพิจิตร

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 8 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน มีนาคม 2558

คำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดพิจิตรที่ 346/2558 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาด 30 x 50 ม.				
	- ค่าก่อสร้าง	2,040,900.48	1.2483	2,547,656.07	
	- ค่าครุภัณฑ์	57,000.00	1.0700	60,990.00	
2	งานก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่งดิน 6 ลู่				
	- ค่าก่อสร้าง	3,350,469.96	1.2483	4,182,391.65	เงื่อนไขการคิดค่า Factor F
	- ค่าครุภัณฑ์	32,000.00	1.0700	34,240.00	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 %
3	งานก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ ขนาด 24 x 45 ม.				เงินประกันผลงานหัก 0 %
	- ค่าก่อสร้าง	5,105,242.08	1.2483	6,372,873.69	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	- ค่าครุภัณฑ์	57,000.00	1.0700	60,990.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน**			13,259,141.41	
	คิดเป็นเงินประมาณ			13,259,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดพิจิตร ที่ 346/2558 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2558 ได้พิจารณาราคาค่าก่อสร้างนี้ แล้วเห็นชอบกับราคานี้ และให้ยึดถือเป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ
(นางศุภาณัฐ เผือกคง)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายเฉลิมพล ทองโคตร)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(พันตรี รังสรรค์ รังษิรุจิ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายทรงวุฒิ ปิ่นสุวรรณ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นางสาวเฉลิมพร เพชรนิล)
ครู คศ.1

ใบสรุปค่าก่อสร้างเพื่อใช้เป็นราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอและสนามกีฬาตำบล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวดงรัชนูปถัมภ์ ตำบลมะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

แบบเลขที่ 1.ยผจ.พจ 004อ.004/2557 2.แบบสนามกีฬาเอนกประสงค์ 3.แบบสนามกีฬาฟุตบอลประจำตำบล 4.แบบโรงยิมเอนกประสงค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดพิจิตร

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 8 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน มีนาคม 2558

คำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดพิจิตรที่ 346/2558 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2558

ลำดับที่		ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	รายการ		
1	งานก่อสร้าง	13,102,921.41	เงื่อนไขการคิดค่า Factor F
2	งานครุภัณฑ์ประกอบ	156,220.00	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 %
			เงินประกันผลงานหัก 0 %
			ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
			ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง**	13,259,141.41	บาท
	ค่าก่อสร้างโดยประมาณ	*13,259,000.00*	บาท
	(สิบสามล้านสองแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ
(นางศุภาณัฐ เผือกคง)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(พันตรี รังสรรค์ รังษิรุจิ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายเฉลิมพล ทองโคตร)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายทรงวุฒิ ปิ่นสุวรรณ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นางสาวเฉลิมพร เพชรนิล)
ครู คศ.1

ใบรายการแสดงปริมาณงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอและสนามกีฬาตำบล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวดงรัชนูปถัมภ์ ตำบลชะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

แบบเลขที่ 1.ยผจ.พจ 004อ.004/2557 2.แบบสนามกีฬาเอนกประสงค์ 3.แบบสนามกีฬาฟุตบอลประจำตำบล 4.แบบโรงยิมเอนกประสงค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดพิจิตร

คำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดพิจิตรที่ 346/2558 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2558

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน มีนาคม 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
หมวดงานที่ 1. งานก่อสร้างลานกีฬาอเนกประสงค์ ขนาด 30x50 เมตร จำนวน 1 สนาม								**2,040,900**	
1	**จัดเตรียมพื้นที่**								
	- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิม	1	งาน		-	30,000	30,000	30,000	
	รวมยอดงานที่ 1							**30,000**	
2	**งานสนามพร้อมรั้วเหล็กโดยรอบ**								
	- ทรายหยาบอัดแน่น หนา 0.10 ม.	187	ลบ.ม.	345	64,515	91	17,017	81,532	
	- แผ่นพลาสติกรองพื้น	1,500	ตร..ม.	25	37,500	7	10,500	48,000	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด 240 KSC	214	ลบ.ม.	1,682	359,948	306	65,484	425,432	
	- Wiermesh 4mm.@0.25#	1,500	ตร.ม.	20.56	30,840	5	7,500	38,340	
	- เหล็กเสริม	1,495	กก.	21.02	31,425	3.40	5,083	36,508	
	- แบบหล่อ	146	ตร.ม.	400	58,400	133	19,418	77,818	
	- งานหยอดแอสฟัลท์	80	ม.	20	1,600	5	400	2,000	
	- ซีเมนต์ขัดเรียบ	1,500	ตร.ม.	70	105,000	40	60,000	165,000	
	- พื้นผิวอะครีริคหนาโดยเฉลี่ย 2 มม.พร้อมเส้นสนาม	924	ตร.ม.	450	415,800		-	415,800	
	- เสาเข็มหกเหลี่ยม0.15x3.00ม.	54	ต้น	232	12,528	87	4,698	17,226	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 2"	17	ท่อน	612	10,404	-	-	10,404	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 1 1/2"	95	ท่อน	490	46,550	-	-	46,550	
	- ตาข่ายเหล็ก1 1/2"	170	ตร.ม.	109	18,530	-	-	18,530	
	- เหล็กฉาก 25x25x3mm.	97	ท่อน	188	18,236		-	18,236	
	- คอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	1,588	3,176	398	796	3,972	
	- ลวดผูกเหล็ก	41	กก.	65.42	2,682		-	2,682	
	- ตะปู	24	กก.	44.39	1,065		-	1,065	
	- ค่าแรงเชื่อม	170	ตร.ม.	-	-	350	59,500	59,500	
	- งานทาสี	170	ตร.ม.	30	5,100	35	5,950	11,050	
	รวมยอดงานที่ 2							**1,479,645**	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
3	**ระบบไฟฟ้าส่องลาน**								
	- โคมไฟ FLOOD LIGHT 120 วัตต์	12	ชุด	24,000	288,000	500	6,000	294,000	
	ชนิดLED								
	- เสา TAPPER สูงไม่น้อยกว่า12ม.	4	ต้น	26,000	104,000	3,000	12,000	116,000	
	พร้อมฐานรากเพื่อติดตั้งเสา								
	- ตู้ควบคุมและเมนต์ MDB. กันน้ำ	1	ชุด	37,500	37,500	500	500	38,000	
	- สายเมนต์ไฟฟ้า 1Cx16 Sqmm	100	ม.	74	7,400	12	1,200	8,600	
	NYY								
	- สายไฟฟ้า VCT 2cx1.5sq.mm.	220	ม.	27	5,940	5	1,100	7,040	
	- สายไฟฟ้า 2Cx4/2.5Sqmm NYY	285	ม.	93	26,505	10	2,850	29,355	
	-ท่อร้อยสายไฟฟ้าDIA 1-1/2"HDPE	220	ม.	30	6,600	15	3,300	9,900	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า DIA 1-1/2"	305	ม.	32	9,760	20	6,100	15,860	
	- อุปกรณ์อื่นๆ และข้อต่อและระบบ	1	ชุด	7,500	7,500	5,000	5,000	12,500	
	รวมยอดงานที่ 3							**531,255**	
4	**ครุภัณฑ์ประกอบลาน 30x50 ม.**								
	- เสาพร้อมตาข่ายวอลเล่ย์บอล	1	ชุด	35,000	35,000	-	-	35,000	
	แบบปรับระดับได้								
	- ประตูฟุตซอลพร้อมตาข่าย	1	ชุด	22,000	22,000	-	-	22,000	
	รวมยอดงานที่ 4							57,000	

ใบรายการแสดงปริมาณงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอและสนามกีฬาตำบล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวดงรัชนูปถัมภ์ ตำบลมะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

แบบเลขที่ 1.ยผจ.พจ 004อ.004/2557 2.แบบสนามกีฬาเอนกประสงค์ 3.แบบสนามกีฬาฟุตบอลประจำตำบล 4.แบบโรงยิมเอนกประสงค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดพิจิตร

คำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดพิจิตรที่ 346/2558 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2558

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน มีนาคม 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
หมวดงานที่ 3 ก่อสร้างโรงยิมเอนกประสงค์ขนาด 25 x 45 ม.								5,105,242	
1	**งานจัดเตรียมพื้นที่**								
	- งานปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิม	1	งาน	-	-	40,000	40,000	40,000	
	รวมยอดงานที่ 1							40,000	
2	**งานโครงสร้าง**								
	- ทรายหยาบอัดแน่น	228	ลบ.ม.	345	78,660	91	20,748	99,408	
	- แผ่นพลาสติกรองพื้น	1,125	ตร..ม.	25	28,125	7	7,875	36,000	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัด	209	ลบ.ม.	1,682	351,538	306	63,954	415,492	
	240 KSC								
	- เสาเหล็กWF200x200x8x12	41	ท่อน	5,300	217,300		-	217,300	
	- Wiermesh4mm.@0.25#	1,125	ตร.ม.	20.56	23,130	5	5,625	28,755	
	- แบบหล่อคอนกรีต	253	ตร.ม	400	101,200	133	33,649	134,849	
	- คอนกรีตหยาบ	1	ลบ.ม.	1,588	1,588	398	398	1,986	
	- เหล็กเสริม	2,914	กก.	21.02	61,252	3.4	9,908	71,160	
	- ลวดผูกเหล็ก	780	กก.	65.42	51,028	-	-	51,028	
	- ตะปู	340	กก.	44.39	15,093	-	-	15,093	
	รวมยอดงานที่ 2							1,071,070	
3	**งานฐานราก**								
	- ดินขุด-ดินถม	39	ลบ.ม.	-	-	125	4,875	4,875	
	- เสาเข็ม ค.อ.ร.0.26x0.26ม.	45	ต้น	4,523	203,535	690	31,050	234,585	คิดที่10ม.
	- เสาเข็มหกเหลี่ยม6"x6.00ม.	70	ต้น	480	33,600	176	12,320	45,920	
	- ตัดหัวเข็ม	45	ต้น	-	-	230	10,350	10,350	
	รวมยอดงานที่ 3							295,730	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
4	**งานหลังคา**								
	- หลังคา METAL SHEET	1,622	ตร.ม	360	583,920	70	113,540	697,460	
	-ท่อ Ø 3.5" x 4mm.	126	ท่อน	1271	160,146	-	-	160,146	
	-ท่อ Ø 2" x 3.0mm.	111	ท่อน	612	67,932	-	-	67,932	
	-ท่อ Ø 11/2" x 2.0mm.	41	ท่อน	318	13,038	-	-	13,038	
	-แปเหล็ก100x50x20x2.3mm.	284	ท่อน	637	180,908	-	-	180,908	
	-ทาสีโครงหลังคา(สีกันสนิม+สีน้ำมัน)	1125	ตร.ม	30	33,750	35	39,375	73,125	
	- ค่าแรงเชื่อมและยกโครงหลังคา	1,125	ตร.ม	-	-	350	393,750	393,750	
	รวมยอดงานที่ 4							1,586,359	
5	**งานสถาปัตยกรรม**								
5.1	**งานพื้น**								
	- ผิวซีเมนต์ขัดมัน	1,125	ตรม.	76	85,500	82	92,250	177,750	
	- กระเบื้องเซรามิค	75	ตรม.	221	16,575	125	9,375	25,950	
	- พื้นทาสี PU.	1,176	ตร.ม.	250	294,000	40	47,040	341,040	
	รวมยอดงานที่ 5.1							544,740	
5.2	**งานผนัง**								
	- ผนังก่ออิฐบล็อค	205	ตร.ม	93	19,065	60	12,300	31,365	
	- ผนังปูกระเบื้อง 8"x8"	158	ตร.ม	258	40,764	138	21,804	62,568	
	- งานฉาบปูนผนังและโครงสร้าง	610	ตร.ม	63	38,430	100	61,000	99,430	
	- เสาเอ็น + ทับหลัง	120	ม.	70	8,400	35	4,200	12,600	
	- ตาข่ายเหล็กพร้อมโครง	600	ม.	850	510,000	200	120,000	630,000	
	รวมยอดงานที่ 5.2							835,963	
5.3	**งานฝ้าเดาน**								
	- ยิบซั่มบอร์ดกันชื้น9มม. T-Bar	80	ตร.ม	298	23,840	52	4,160	28,000	
	รวมยอดงานที่ 5.3							28,000	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
5.4	**ประตู-หน้าต่าง**								
	- ป1	10	ชุด	8,000	80,000	500	5,000	85,000	
	- ป2	4	ชุด	7,500	30,000	500	2,000	32,000	
	- น1	2	ชุด	5,700	11,400	500	1,000	12,400	
	- น2	9	ชุด	2,000	18,000	500	4,500	22,500	
	รวมยอดงานที่ 5.4							151,900	
5.5	**งานสี**								
	- สีน้ำพลาสติก	470	ตร.ม	35	16,450	35	16,450	32,900	
	รวมยอดงานที่ 5.5							32,900	
6	**ระบบสุขาภิบาล**								
	- เคาร์เตอร์ ค.ส.ล	9	ตร.ม	600	5,400	500	4,500	9,900	
	- โถนั่งราบ	8	ชุด	4,490	35,920	298	2,384	38,304	
	- อ่างล้างมือแบบฝังเคาน์เตอร์	8	ชุด	1,050	8,400	298	2,384	10,784	
	- อ่างล้างมือแบบแขวนผนัง	4	ชุด	1,050	4,200	298	1,192	5,392	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	4	ชุด	250	1,000	25	100	1,100	
	- สายชำระ	8	ชุด	250	2,000	35	280	2,280	
	- กระจกเงา	4	บาน	1,500	6,000	250	1,000	7,000	
	- ถังบำบัดน้ำเสียขนาด1000ลิตร	2	ชุด	1,500	3,000	3,500	7,000	10,000	
	- ตะแกรงกรองผงน้ำทิ้ง	10	ชุด	130	1,300	70	700	2,000	
	- ระบบท่อน้ำดี-น้ำเสีย	46	จุด	650	29,900	120	5,520	35,420	
	รวมยอดงานที่ 6							122,180	
7	**ระบบไฟฟ้า**								
	- โคมไฟฟ้า Flad Ligh1000W	8	ชุด	16,000	128,000	500	4,000	132,000	
	- โคมไฟดาวน์ไลท์	18	ชุด	380	6,840	310	5,580	12,420	
	- สวิทช์	15	ชุด	120	1,800	80	1,200	3,000	
	- ปลั๊ก 2P + E	8	ชุด	220	1,760	240	1,920	3,680	
	- ตู้ LP + ตู้ควบคุม High Bay	1	ชุด	95,000	95,000	1,500	1,500	96,500	
	- สาย THW 2.5 Sq.mm.	2,700	ม.	9	24,300	6	16,200	40,500	
	- สาย THW 4 Sq.mm.	1,200	ม.	14	16,800	8	9,600	26,400	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
	- สายเมน CV0.6/1kV 35 Sq.mm.	200	ม.	150	30,000	35	7,000	37,000	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า HDPE 2"	50	ม.	149	7,450	35	1,750	9,200	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า E MT 3/4"	525	ม.	42	22,050	20	10,500	32,550	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า E MT 1/2"	450	ม.	29	13,050	18	8,100	21,150	
	- อุปกรณ์ติดตั้ง	1	งาน	10,000	10,000	-	-	10,000	
	รวมยอดงานที่ 6							424,400	
8	**ครุภัณฑ์ประกอบ**								
	- เสาพร้อมตาข่ายวอลเล่ย์บอล	1	ชุด	35,000	35,000	-	-	35,000	
	แบบปรับระดับได้								
	- ประตูฟุตซอลพร้อมตาข่าย	1	ชุด	22,000	22,000	-	-	22,000	
	รวมยอดงานที่ 8							57,000	

ใบรายการแสดงปริมาณงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอและสนามกีฬาตำบล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวดงรัชนูปถัมภ์ ตำบลชะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

แบบเลขที่ 1.ยผจ.พจ 004อ.004/2557 2.แบบสนามกีฬาเอนกประสงค์ 3.แบบสนามกีฬาฟุตบอลประจำตำบล 4.แบบโรงยิมเอนกประสงค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง จังหวัดพิจิตร

คำนวณโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดพิจิตรที่ 346/2558 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2558

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เดือน มีนาคม 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
หมวดงานที่ 2 ก่อสร้างสนามฟุตบอลพร้อมลู่วิ่ง 6 ลู่วิ่ง								**3,350,470**	
1	**จัดเตรียมพื้นที่**								
	- งานขุดลอกหน้าดินเดิม หนา 0.30 ม.	5,791	ลบ.ม.	-	-	18.66	108,060	108,060	ลบ.ม.หลวม
	- ปรับพื้นที่พร้อมบดอัดดินเดิม	15,444	ตร.ม.	-	-	8.32	128,494	128,494	
	- งานถมดินพร้อมบดอัดแน่น หนา 0.50 ม	7,722	ลบ.ม.	42.86	330,965	35.09	270,965	601,930	ลบ.ม.แน่น
	รวมยอดงานที่ 1				-			**838,484**	
2	**งานพื้นสนามฟุตบอล**								
2.1	**งานขอบลู่**								
	- ขอบลู่นอกหล่อในที่	504	ม.	476	239,904	-	-	239,904	รวมค่าแรงงาน
	- ขอบลู่ในพร้อมรางระบายน้ำ	400	ม.	875	350,000	-	-	350,000	รวมค่าแรงงาน
	- ฝารางระบายน้ำ คศล. หนา 5 ซม.	400	ม.	150	60,000	-	-	60,000	รวมค่าแรงงาน
	- คัน คสล.กั้นสนามบอล-ลานกรีฑา	46	ม.	490	22,540	-	-	22,540	รวมค่าแรงงาน
	- คอนกรีตหยาบรองพื้นราง	12	ลบ.ม.	1,588	19,056	306	3,672	22,728	
	ระบายน้ำและท่อระบายน้ำ								
	- ทรายปรับระดับรางระบายน้ำ	12	ลบ.ม.	345	4,140	91	1,092	5,232	
	- บ่อพักน้ำ คศล.	10	บ่อ	2,049	20,490	-	-	20,490	รวมค่าแรงงาน
	- ท่อ คศล. ขนาด 0.30ม.	60	ม.	170	10,200	60	3,600	13,800	
	รวมยอดงานที่ 2.1							**734,694**	
2.2	**พื้นสนาม**								
	- ดินผสมปุ๋ย หนา 0.10ม.	1,528	ลบ.ม.	480	733,440	64	97,792	831,232	
	(เผื่อ 50%)								
	- ปลูกหญ้านวลน้อย	10,187	ตร.ม.	35	356,545	15	152,805	509,350	
	รวมยอดงานที่ 2.2							**1,340,582**	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงินทั้งหมด (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)		
3	**ลู่วิ่ง และลานกรีฑา**								
	- บดอัดพื้นดินเดิม	3,681	ตร.ม.		-	8	30,626	30,626	
	- ดินลูกรัง	484	ลบ.ม.	150	72,600	91	44,044	116,644	
	- วัสดุผสมปูพื้นลู่วิ่งหนา5ซม.	3,618	ตร.ม.	60	217,080	20	72,360	289,440	
	รวมยอดงานที่ 3							**436,710**	
4	**ครุภัณฑ์ประกอบลาน**								
	- ประตูฟุตบอลพร้อมตาข่าย	1	ชุด	32,000	32,000	-	-	32,000	
	รวมยอดงานที่ 4				**32,000**			**32,000**	

ตารางคำนวนค่า Factor...F

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอและสนามกีฬาตำบล

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนหัวดงรัชนูปถัมภ์ ตำบลมะมัง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %
เงินประกันผลงาน	0 %

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	7 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat)	7 %

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทั้งหมด = 10,642,612.52 บาท

คำนวนหาค่า FACTOR...F (งานอาคาร)

สูตร ค่า FACTOR...F ของค่างานต้นทุน A = D-{(D-E)x(A-B)/(C-B)}

ค่างานต้นทุน	A	หมายถึง	ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า FACTOR...F	=	10,642,612.52
	B	หมายถึง	ค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	10,000,000
	C	หมายถึง	ค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	15,000,000
	D	หมายถึง	ค่า FACTOR...F ของค่างานต้นทุนขั้นต่ำ	=	1.2533
	E	หมายถึง	ค่า FACTOR...F ของค่างานต้นทุนขั้นสูง	=	1.2146

แทนค่าสูตร หาค่า Factor...F (งานอาคาร) = **1.2483** ..... (1)