

หัวข้อร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference :TOR)

ร่างขอบเขตโครงการก่อสร้างอาคารโรงฝึกงาน ๔ ชั้น (พื้นที่ใช้สอยไม่ต่ำกว่า ๔,๐๐๐ ตารางเมตร)

จำนวน ๑ หลัง ครั้งที่ ๒

ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดย วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร

๑. ความเป็นมา

วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ในวงเงินจัดสรร ๓๔,๗๕๒,๒๐๐ บาท (สามสิบสี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน) จากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้างอาคารโรงฝึกงาน ๔ ชั้น จำนวน ๑ หลัง ครั้งที่ ๒ ซึ่งวิทยาลัยเทคนิคสกลนครจัดการเรียนการสอนทางด้านสายอาชีพ มีความจำเป็นที่จะต้องมีอาคารโรงฝึกงานและเครื่องมือที่มีความพร้อมเพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติทักษะ ให้เกิดความชำนาญ สามารถถูกอกไปเป็นกำลังสำคัญ ในการพัฒนาประเทศได้ในอนาคต และสามารถรองรับพระราชบัญญัติการอาชีวศึกษาในการเปิดสอนระดับปริญญาตรีในอนาคต

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อก่อสร้างอาคารโรงฝึกงาน ๔ ชั้น (พื้นที่ใช้สอยไม่ต่ำกว่า ๔,๐๐๐ ตารางเมตร) ครั้งที่ ๒ ตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

๒.๒ เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม ให้มีความพร้อมในการฝึกทักษะและการปฏิบัติงานฝึกประสบช่างอุตสาหกรรม ทางด้านสายอาชีพ

๒.๓ เพื่อรับพระราชบัญญัติการอาชีวศึกษา และการเปิดสอนระดับปริญญาตรีในอนาคต

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการและได้แจ้งไว้ในชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า�น

/ผู้เสนอราคา.....



ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูล จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๗,๓๗๖,๑๐๐ บาท (สิบเจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่น-หกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วย ระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เขื่อถือ

ผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนดังกล่าวข้างต้นและผ่านการพิจารณาคัดเลือกให้เป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นจาก สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดย วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร

๔. แบบรูปรายการและรายละเอียดประกอบ

งานก่อสร้างอาคารโรงฝึกงาน ๕ ชั้น (พื้นที่ใช้สอยไม่ต่ำกว่า ๕,๐๐๐ ตารางเมตร) จำนวน ๑ หลัง ครั้งที่ ๒ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดย วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร

๑. งานรื้อถอนอาคาร
๒. งานดินและฐานราก
๓. งานโครงสร้าง
๔. งานหลังคา
๕. งานฝ้าเพดาน
๖. งานพิวนพื้น
๗. งานปูนและงานตกแต่งผนัง
๘. งานประตูหน้าต่าง
๙. งานสี
๑๐. งานสุขภัณฑ์
๑๑. งานเบ็ดเตล็ด
๑๒. งานระบบสุขาภิบาลอาคาร
๑๓. งานไฟฟ้า
๑๔. งานกันห้องเรียน ชั้น ๓ ชั้น ๔
๑๕. งานย้ายเครื่องจักร
๑๖. งานปรับเคลียร์บริเวณรอบ บริเวณการก่อสร้างให้แล้วเสร็จ เป็นระเบียบ เรียบร้อย

/๔. การแบ่งงวดงานและงวดเงิน.....

๕. การแบ่งงวดงานและงวดเงิน

วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ งบลงทุนค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ในวงเงินจัดสรร ๓๔,๗๕๒,๒๐๐ บาท (สามสิบสี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

งวดที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๘ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาไว้จ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานรื้อถอนอาคารและระบบสาธารณูปโภคเดิมที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง ๖๐%
- บ้านพักครุ โรงฝึกงานช่างกล โรงฝึกงานช่างเชื่อม พร้อมบ้ายายเครื่องจักรครุภัณฑ์
- ติดตั้งป้ายโครงการ และจัดทำแผนปฏิบัติงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
- จัดทำห้องทำงานให้กับผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างแล้วเสร็จ
- เจาะสำรวจชั้นดิน ส่งผลการเจาะสำรวจชั้นดิน ปักหมุดวางผังอาคารแล้วเสร็จ
- ตอกเสาเข็ม คอร. ส่งผลการตรวจสอบรายงานการตอกเสาเข็ม (Pile Driving Record) เสร็จ
- และรับรองการรับน้ำหนักของเสาเข็ม เทคอนกรีตทยายนราก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- สถาดตติหัวเสาเข็มคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๖๐ วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาไว้จ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- หล่อคอนกรีตฐานราก เสาตอม่อ ค.ส.ล กลบดินฐานราก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล ขึ้นชั้นที่ ๑ และบันได ค.ส.ล ชั้นที่ ๑ - ๑ ๑/๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ (ยกเว้นพื้นสำเร็จรูปชั้นที่ ๑ และพื้น GS)
- วาง Sleeve ระบบท่อน้ำทึ้ง น้ำเสีย น้ำดี ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นเงินร้อยละ ๗ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาไว้จ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- วางพื้นสำเร็จรูปและเทคอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูปชั้นที่ ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสา ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ หล่อคอนกรีตคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ขึ้นชั้นที่ ๒ และชั้น ๒ - ๑ ๑/๒ หล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

/- วาง Sleeve.....

- วาง Sleeve ระบบท่อน้ำทิ้ง น้ำเสีย น้ำดี ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- วางเครื่องจักรครุภัณฑ์ ชั้นที่ ๑ ตามตำแหน่งที่กำหนด ให้แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นเงินร้อยละ ๗ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาไว้จ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- วางพื้นสำเร็จรูปและเทคอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูปชั้นที่ ๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ หล่อคอนกรีตคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ขึ้นชั้นที่ ๓ และชั้น ๓ - ๓ ๑/๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- วาง Sleeve ระบบท่อน้ำทิ้ง น้ำเสีย น้ำดี ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๕๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นเงินร้อยละ ๗ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาไว้จ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- วางพื้นสำเร็จรูปและเทคอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูปชั้นที่ ๓ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๔ หล่อคอนกรีตคาน ค.ส.ล. ชั้นที่ ๔ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๔ หล่อคอนกรีตบันได ค.ส.ล. ขึ้นชั้นที่ ๔ และชั้น ๔ - ๔ ๑/๒ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- วาง Sleeve ระบบท่อน้ำทิ้ง น้ำเสีย น้ำดี ชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๕๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นเงินร้อยละ ๗ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาไว้จ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- วางพื้นสำเร็จรูปและเทคอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูปชั้นที่ ๔ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสาน ค.ส.ล. ชั้นดาดฟ้า หล่อคอนกรีตคาน ค.ส.ล. ชั้นดาดฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตพื้น ค.ส.ล. ชั้นดาดฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ก่ออิฐผนัง หล่อผนัง ผถ ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างเหล็ก - ไม้ พร้อมหล่อคอนกรีตเสานอื่นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ชั้น ๑ และชั้น ๒ แล้วเสร็จ (ยกเว้นชุดวงกบอลูมิเนียม ประตู PVC และชุดประตูเหล็กม้วน)

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๕๐ วัน

/งวดที่ ๗.....

งวดที่ ๗ เป็นเงินร้อยละ ๗ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาไว้จ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ประกอบ ติดตั้ง โครงหลังคาเหล็ก โครงเหล็กกันสาด ห้องหมวดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งแปเหล็กหลังคา ติดตั้งโครงเหล็กรับส่วนประกอบหลังคา ห้องหมวดแล้วเสร็จ
 - ทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงหลังคาเหล็ก แปเหล็ก โครงเหล็กกันสาด ห้องหมวดแล้วเสร็จ
 - มุงแผ่นหลังคาเหล็กเคลือบสี กันสาดและส่วนที่กรุด้วยแผ่นเหล็กเคลือบสี ห้องหมวดแล้วเสร็จ
 - ก่ออิฐผนัง หล่อผนัง ผู้ติดตั้งวงกบประตูหน้าต่างเหล็ก-ไม้ พร้อมหล่อคอนกรีตเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล. ชั้น ๓ ชั้น ๔ ห้องหมวดแล้วเสร็จ (ยกเว้นชุดวงกบอลูมิเนียม ประตู PVC และชุดประตูเหล็กม้วน)
 - ฉาบปูนผนังภายในอาคาร และฉาบปูนโครงสร้างภายในอาคารชั้นที่ ๑ และ ๒ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๕๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นเงินร้อยละ ๖ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ฉาบปูนผนังในอาคาร และฉาบปูนโครงสร้างภายในอาคารชั้นที่ ๓ ชั้นที่ ๔ และส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ
 - ฉาบปูนตกแต่งฝ้าเพดาน (ห้องพื้น ค.ส.ล.) ส่วนที่มองเห็น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ฉาบปูนผนังและฉาบปูนโครงสร้างภายนอกอาคาร และส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - หล่อคอนกรีตผนัง ค.ส.ล. ผํา ชั้นที่ ๒, ชั้นที่ ๓ และชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จ
 - ติดตั้ง ตกแต่งฝ้าเพดานชั้นบนสุดใต้หลังคาเหล็ก ภายในและภายนอกอาคารทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ตกแต่งกรุผิวผนังกระเบื้องเคลือบ ผํา ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งเดินระบบห่อโซโครอก ท่อน้ำทึ้ง ท่ออากาศ ท่อประปาภายในอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งถังเก็บน้ำฝังดิน ถังเก็บน้ำชั้นบนหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งบ่อเกรอะ บ่อซึม แล้วเสร็จ
 - ตกแต่งผิวพื้นผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม และระบบกันซึม พํา ชั้นหลังคา แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นเงินร้อยละ ๗ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- เทคโนกรีตระบายน้ำ ค.ส.ล. ชั้นล่างแล้วเสร็จ (ยกเว้นฝ่าตะแกรงเหล็ก)
 - เทคโนกรีตพื้น พ๒ (พื้น GS) ชั้นล่าง แล้วเสร็จ

/- ຕາແຕ່ງພິວເປົ້ນ.....

- ตกแต่งผิวพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบ พ๔ ห้องน้ำและล้วนเสร็จ
 - ตกแต่งผิวพื้นขัดเรียบ พ๒ ชั้นล่าง และพื้นกันสาด ค.ส.ล. ห้องน้ำและล้วนเสร็จ
 - ตกแต่งผิวพื้นผิวขัดมัน พ๓ ชั้นที่ ๓ และชั้นที่ ๔ และล้วนเสร็จ
 - เดินสายไฟฟ้าป้อนดวงโคมไฟฟ้า สวิตซ์ไฟฟ้า และเตารับ ห้องน้ำและล้วนเสร็จ
 - ติดตั้งราวน์ไดเหล็ก ห้องน้ำและล้วนเสร็จ
 - ติดตั้งราวน์เหล็กกระเบียงชั้น ๒ ถึงชั้น ๔ รากันตกเหล็กชั้นดาดฟ้า และบันไดลิงเหล็กและล้วนเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ตากแต่งผิวพื้นผิวขัดมัน พล ชั้นที่ ๒ และชั้นล่าง แล้วเสร็จ
 - ตากแต่งพื้นปูประเบื้องเคลือบ พ๔ ชั้นที่ ๑, ชั้นที่ ๒, ชั้นที่ ๓ และชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จ
 - ตากแต่ง ติดตั้งบัวเชิงผนังผิวขัดเรียบ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ตากแต่งขันบันไดผิวขัดมัน จมูกบันได บัวเชิงผนังบันได ขึ้นชั้นล่าง แล้วเสร็จ
 - ตากแต่งผิวพื้นชานพักบันได ขันบันไดผิวขัดมัน จมูกบันได บัวเชิงผนังบันได ชั้น ๑ - ชั้น ๔ แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำห้องส้วม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งฝ้าเพดานภายในห้องน้ำห้องส้วม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งเครื่องปั๊มน้ำ พร้อมตู้ควบคุมระบบน้ำ ติดตั้งระบบสุขาภิบาลทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้า ตู้ MDB และแ朋สวิตซ์ LP - ๑๑ - ๔๑ แล้วเสร็จ (ยกเว้นเซอร์กิตเบรกเกอร์)
 - ติดตั้งบานประตู หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประตูหน้าต่าง กระจก เหล็กดัด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งผนังกันห้องเรียนชั้น ๓ ชั้น ๔ พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๕ วัน

งวดที่ ๑๑ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อ ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ติดตั้งถังดับเพลิง ห้องหมวดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งกระดานคำแบบไวท์บอร์ดแล้วเสร็จ
 - ติดตั้งเซอร์กิตเบรกเกอร์ ดวงโคมไฟฟ้า สวิตซ์ เต้ารับ พร้อมอุปกรณ์ ห้องหมวดแล้วเสร็จ
 - ตรวจสอบระบบกุญแจในประตู หน้าต่าง ให้ครบถ้วนสมบูรณ์

- ตรวจสอบระบบควบคุมการไฟลของน้ำให้ครบถ้วนสมบูรณ์
- ติดตั้งແຜกันແດດເກີດອລຸມືນີ້ຍເຄືອບສີ ທັງໝາດແລ້ວເສົ່ຈ
- ທາສີຕົກແຕ່ງສ່ວນຕ່າງ ຈຳກາຍໃນແກຍນອກໃນສ່ວນທີ່ຕ້ອງທາ ແລ້ວເສົ່ຈ
- ທຳກາຣທດສອບຈານຮະບບຕ່າງ ຈຳໃຊ້ກາຣໄດ້ເຮີບຮ້ອຍສົມບູຮົນ
- ທຳກາຣຮື້ອດອນອາຄາຣແລະຮະບບສາຮາຮູ່ປໂກດເດີມທີ່ເຫີ້ອຍູ່ອີກໃນພື້ນທີ່ກ່ອສ້າງ ۴۰% ໄທແລ້ວເສົ່ຈ
- ທຳກາຣກ່ອສ້າງຈານສ່ວນອື່ນ ທີ່ເຫີ້ອທັງໝາດໃຫ້ແລ້ວເສົ່ຈເຮີບຮ້ອຍຖຸກຕ້ອງ ຄຽບຄ້ວນຕາມຮູ່ປະບວງແບບຮ້ອຍກາຣກ່ອສ້າງ ແລະ ສັນນູາທຸກປະກາດ ຮົມທັງທຳສະຖານທີ່ກ່ອສ້າງໃຫ້ສະອາດເຮີບຮ້ອຍ

ກຳທັນເວລາແລ້ວເສົ່ຈ ۶۰ ວັນ

๖. ຮະຢະເວລາສົ່ງມອບຂອງ/ຈານ

ຮະຢະເວລາກ່ອສ້າງຮົມ ۴۵۰ ວັນ ນັບຄັດຈາກວັນລົງນາມໃນສັນນູາ

๗. ວົງເຈີນໃນກາຣຈັດທາ

ກຳທັນດຽວຄາກລາງ ບະປະມານທັງສິ້ນ ๓๔,๗๕๒,๒๐๐ ບາທ (ສາມສີບສື່ລ້ານເຈື້ອແສນໜ້າມື່ນ - ສອງພັນສອງຮ້ອຍບາທຄໍາວັນ) ຜົ່ງເປັນຮາຄາທີ່ຮົມຄ່າວັສດຸ ດ່າວງານ ດ່າຄຽກັນທີ່ ດ່າດຳເນີນກາຣ ດ່າກຳໄຣ ແລະ ດ່າກາຍື່ມຸລືຄ່າເພີມ ๗% ໄວດ້ວຍແລ້ວ

๘. ພ່ຽຍງານຮັບຜິດຂອບດຳເນີນກາຣ

ສໍານັກງານຄະນະກຽມກາຣກາຮາຊື່ສຶກໜາ ໂດຍ ວິທາລັບເທິນີກສກລົນຄຣ

៨. ລັກເກມທີ່ແລະສີທີ່ໃນກາຣພິຈາຮາຄາ

៨.១ ໃນກາຣປະກວດຮາຄາຈ້າງດ້ວຍວິທີກາຣທາງອີເລີກທຣອນິກສົນ ຜູ້ຈ້າງຈະພິຈາຮາຕັດສິນດ້ວຍຮາຄາຮົມທັງສິ້ນ

៨.២ ທາກຝູ້ເສັນຮາຄາຮາຍໃດມີຄຸນສົມບັດໄມ່ຖຸກຕ້ອງຕາມຂ້ອ ๓ ທີ່ຢືນຢັນທັງສິ້ນກາຣເສັນຮາຄາໄມ່ຖຸກຕ້ອງຫຼືໄມ່ຄຽບຄ້ວນ ທີ່ຢືນຢັນເອກສາປະກວດຮາຄາຈ້າງດ້ວຍວິທີກາຣທາງອີເລີກທຣອນິກສົນໄມ່ຖຸກຕ້ອງແລ້ວ ຜູ້ຈ້າງຈະໄມ່ໄດ້ຮັບກາຣພິຈາຮາຂ້ອເສັນຮາຄາຮາຍນັ້ນ ເວັນແຕ່ເປັນຂ້ອຜິດພລາດ ທີ່ອັນດັບພລາດ ເພີ້ມໄດ້ກຳນົດຫຼື ທີ່ອັນດັບພລາດໄປຈາກເຈື້ອນໄຂຂອງເອກສາປະກວດຮາຄາຈ້າງດ້ວຍວິທີກາຣທາງອີເລີກທຣອນິກສົນ ໃນສ່ວນທີ່ມີໃຫ້ສາຮະສຳຄັນ ທັງນີ້ເນັບໃນກຣົນທີ່ພິຈາຮາເຫັນວ່າຈະເປັນປະໂຍ່ນຕ່ອທາງຮາຊາກເຫັນນັ້ນ

៨.៣ ຜູ້ຈ້າງສົງວນສີທີ່ໄມ່ພິຈາຮາຮາຄາຂອງຝູ້ເສັນຮາຄາ ໂດຍໄມ່ມີກາຣຜ່ອນຜັນ ໃນກຣົນດັ່ງຕ່ອໄປນີ້
- ໄມ່ປະກຸງຊື່ອຝູ້ເສັນຮາຄາຮາຍນັ້ນ ໃນບັນຊີຜູ້ຮັບເອກສາປະກວດຮາຄາຈ້າງດ້ວຍວິທີກາຣ
ທາງອີເລີກທຣອນິກສົນ ທີ່ຢືນຢັນທັງສິ້ນກາຣເສັນຮາຄາໄມ່ຖຸກຕ້ອງແລ້ວ

/ - ເສັນຮາຍລະເອີຍດ.....

- เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราครายอื่น

๙.๔ ในการตัดสินการประกราค่าจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญาผู้ว่าจ้างมีสิทธิให้ผู้เสนอราคา ซึ่งแจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะไม่รับราคาก็หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๙.๕ ผู้ว่าจัง ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาน้ำดื่ม หรือราคาน้ำอัดลม หรือราคาน้ำอัดลมที่เสนอ ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจัง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการนี้รายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาจังด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่พิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของผู้ว่าจังเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาก็เรียกร้องค่าเสียหายได ๆ มิได้ รวมทั้งผู้ว่าจังจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจังด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาก็เป็นผู้ที่งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาก็ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากำทำงโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคแทน เป็นต้น

ในการณ์ที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ ผู้ว่า
จังจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่เชื่อได้ว่า ผู้เสนอรา飞性มารถดำเนินงานตาม
การประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ผู้ว่า
จังมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราครายนั้น

/๑๐. សកنانທີ່ຕິດຕ່ວ.....

10

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

๑. ทางไประษณีย์ จ่าหน้าช่องถึง

คณะกรรมการกำหนดร่าง TOR และเอกสารประกวดราคา (งานพัสดุ)

วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร

เลขที่ ๒๑๙ หมู่ ๑๖ ถนนนิตโย อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ๔๗๐๐๐

๒. ทางโทรศัพท์ หรือ โทรสาร

โทรศัพท์ : ๐-๔๒๘๗-๐๒๒๐, ๐-๔๒๘๗-๐๒๐๓

โทรสาร : ๐-๔๒๘๗-๐๒๐๔, ๐-๔๒๘๗-๐๒๒๐

๓. E-mail : saraban@techsakon.ac.th

เว็บไซต์ : <http://www.techsakon.ac.th>

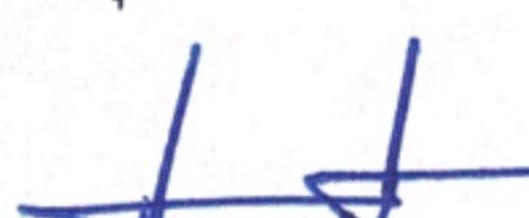
หมายเหตุ

กำหนดสิ้นสุดการเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว ภายในกำหนด ๓ วันทำการหลังจากการประกาศทางเว็บไซต์ ผู้เสนอราคาต้องศึกษากฎระเบียบ ข้อบังคับ ในการเสนอราคาให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ซึ่งเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องปฏิบัติ

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน (TOR)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายศราวุธ วงศ์พงษ์คำ)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวิจัย โภมวงศ์)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายปิยะ ศิริขันธ์)

