

**รายละเอียดวงงาน**  
**โครงการก่อสร้างหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์สนามฟุตบอล**

.....

ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ ที่จะใช้ในการก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยจะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง ทั้งหมดตามสัญญา โดยเฉพาะเหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการเหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

**๑.รายละเอียดวงงาน** จำนวนในการส่งมอบงาน ๓ วงงาน ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๑ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๕ % ของค่างานจ้างเมื่อ ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

- ส่งแผนการดำเนินงานก่อสร้าง ลงนามโดยสามัญวิศวกรโยธาและหุ้นส่วนผู้จัดการ/กรรมการผู้จัดการ และส่งรายชื่อวิศวกรผู้ควบคุมงานโครงการฯ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
- งานรื้อถอนทั้งหมดแล้วเสร็จ
- วางผังแสดงจุดที่ตั้งอาคารฯ และกำหนดระดับของอาคารฯ พร้อมสำรวจชั้นดิน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างเสาเข็มเจาะทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมส่งผลทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มทุกต้นและส่งผลทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม
- งานโครงสร้างฐานรากพร้อมกลบดินคืนทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างเสาต่อม่อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างคานคอดิน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างพื้น และเสา คสล. แล้วเสร็จ (เหลืองานผิวพื้น)
- งานติดตั้งเสาเหล็กครบทั้ง ๒๒ ต้น
- พร้อมทั้งจัดทำเอกสารการส่งมอบงาน ผลการดำเนินงาน ภาพถ่ายการดำเนินงาน ผลทดสอบต่าง ๆ และหนังสือส่งมอบงาน ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณา

และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว ซึ่งจะต้องแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญาจ้าง

- พร้อมทั้งจัดทำเอกสารการส่งมอบงาน ผลการดำเนินงาน ภาพถ่ายการดำเนินงาน และผลทดสอบต่าง ๆ ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณา

และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว ซึ่งจะต้องแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญาจ้าง

.....

/งวดที่ ๒ เป็นเงิน.....

งวดที่ ๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๕ % ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานโครงสร้างหลังคา TRUSS T๑-T๖ พร้อมงานสีแล้วเสร็จ
- พร้อมทั้งจัดทำเอกสารการส่งมอบงาน ผลการดำเนินงาน ภาพถ่ายการดำเนินงาน ผลทดสอบต่าง ๆ และหนังสือส่งมอบงาน ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณา

และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว (ระยะเวลา ๖๐ วัน นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญาจ้าง )

งวดที่ ๓ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๐ % ของค่างานจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จดังนี้

- งานฉาบปูน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานงานโครงสร้างหลังคาเหล็กพร้อมมุงหลังคาเมทัลชีสทั้งหมดแล้วเสร็จ.
- งานทาสีเหล็กและสีจริงแล้วเสร็จ
- งานทำผิวพื้นโพลียูรีเทน พร้อมตีเส้นสนามแข่งขัน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งรางระบายน้ำฝนแอสตันเลส และเดินท่อระบบระบายน้ำฝน พร้อมบ่อพักฯ แล้วเสร็จ
- และงานอื่นๆทั้งหมดนอกจากนี้แล้วเสร็จตามรายละเอียดแบบแปลนและสัญญาจ้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดลำพูน พร้อมทั้งจัดทำเอกสารการส่งมอบงาน ผลทดสอบที่เกี่ยวข้อง ผลการดำเนินงาน ภาพถ่ายการดำเนินงาน และหนังสือส่งมอบงาน ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณา

และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว (ระยะเวลา ๖๐ วัน )

(ซึ่งทั้งหมดจะต้องแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน นับจากวันเริ่มดำเนินการตามสัญญาจ้าง)

## ๒.สูตรค่า K

$$\text{งานอาคาร} \quad K = 0.25 + 0.15 \text{lt/l} + 0.10 \text{ Ct/Co} + 0.40 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ St/So}$$

๓.ราคากลาง จำนวนเงิน ๗,๘๒๖,๘๗๗.๘๒.-บาท ( - เจ็ดล้านแปดแสนสองหมื่นหกพันแปดร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทแปดสิบสองสตางค์- )

## ๔. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

ไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายสุกิจ ปินตาสุข)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาวมัลลิกา เชื้อนแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายณัฐพงษ์ ยายอยู่สุข)

ผู้ช่วยช่างโยธา