

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
ค่าปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท จำนวน ๑ รายการ
ก่อสร้างฝารางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑.๑๐ เมตร
หนา ๐.๑๐ เมตร พื้นที่ความยาวโดยรวมไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐.๐๐ เมตร
เป็นเงิน ๓,๑๕๘,๐๐๐ บาท

๑. ความเป็นมา

ด้วยค่ายลูกเสือชिरารุช ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี สังกัด สำนักงานลูกเสือแห่งชาติ ได้ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก เพื่อรองรับน้ำตามจุดต่างๆภายในค่าย ในปัจจุบันรางระบายน้ำคอนกรีตดังกล่าวไม่มีฝาปิด อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุและเป็นอันตรายกับลูกเสือเนตรนารี และบุคลากรทางการลูกเสือที่มาใช้ค่าย จากข้อเท็จจริงดังกล่าวข้างต้น ค่ายลูกเสือชिरารุช จึงมีความจำเป็นต้องก่อสร้างฝารางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑.๑๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร พื้นที่ความยาวโดยรวมไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐.๐๐ เมตร เพื่อความเรียบร้อย และป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นจากการตกลงไปในรางระบายน้ำ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อก่อสร้างฝารางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ยาว ๑.๑๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร พื้นที่ความยาวโดยรวมไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐.๐๐ เมตร เป็นเงิน ๓,๑๕๘,๐๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติ...

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ
(นางเครือวัลย์ ธรรมายอดดี)

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นายอนุพงษ์ บรรจงอักษร)

(ลงชื่อ) .....กรรมการ
(นายกฤษณ์โกศลย์ เกตุวัตตา)

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน
ลูกเสือแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น การขัดขวาง
การแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาล
ของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างใน
วงเงินไม่น้อยกว่า ๗๘๙,๕๐๐ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา
โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานลูกเสือแห่งชาติเชื่อถือ โดยให้แนบหนังสือรับรอง
ผลงานในวันที่ยื่นข้อเสนอ ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้างต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น

๓.๑๑ ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า
ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้า
หลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม
กิจการร่วมค้า

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน เกินกว่า ๑ ปี
ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน
ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดง
ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุน
จดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับ...

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางเครือวัลย์ ธรรมายอดดี)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายอนุพงษ์ บรรจงอักษร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายภูศไกศลย์ เกตุวัฒนา)

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยเวียนแจ้งให้ทราบ โดยพิจารณายอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอจนถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตามข้อ (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ/ขอบเขตของงาน/แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง
รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

๕. กำหนดระยะเวลาส่งมอบงาน

๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา


๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงานลูกเสือแห่งชาติ ได้กำหนดเกณฑ์ในการพิจารณา โดยใช้เกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๗. วงเงินงบประมาณ/งบประมาณที่ได้รับจัดสรร

เงินรายได้สำนักงานลูกเสือแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ภายในวงเงิน ๓,๑๕๘,๐๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๘. งวดงาน...

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นางเครือวัลย์ ธรรมายอดดี)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอนุพงษ์ บรรจงอักษร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายกฤษฎีกาศักดิ์ เกตุวิตถาดา)

๘. งานและค่าใช้จ่าย

สำนักงานลูกเสือแห่งชาติ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นจำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ คิดเป็นร้อยละ ๔๕ ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานตัดทำบ่ารับฝารางระบายน้ำ ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร แล้วเสร็จ
- งานฝารางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวาง ยาว ๕๐๐.๐๐ เมตร แล้วเสร็จ กำหนดงานแล้วเสร็จ ๖๐ วัน (๖๐วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

งวดที่ ๒ คิดเป็นร้อยละ ๕๕ ของวงเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานตัดทำบ่ารับฝารางระบายน้ำส่วนที่เหลือ ยาว ๕๕๐.๐๐ เมตร แล้วเสร็จ
- งานฝารางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กส่วนที่เหลือ ยาว ๕๕๐.๐๐ เมตร แล้วเสร็จ
- งานวางขอบคันหินคอนกรีตทรงมน ขนาด ๐.๑๕ X ๐.๓๐ X ๑.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร แล้วเสร็จ
- งานทาสีชนิดสะท้อนแสง แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ ตามแบบรูปรายการ แล้วเสร็จ
- เก็บรายละเอียดและทำความสะอาดบริเวณโดยรอบพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย กำหนดงานแล้วเสร็จ ๖๐ วัน (๑๒๐วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสำนักงานลูกเสือแห่งชาติ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็น จำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานลูกเสือแห่งชาติได้รับมอบงาน โดยต้องริบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. อื่น ๆ (ถ้ามี)

๑๑.๑ รายการทั่วไป

(๑) ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบแปลนและรายละเอียดประกอบแบบรวมทั้งรายการก่อสร้างอย่างละเอียด พร้อมสำรวจสถานที่ให้เข้าใจกระจ่างแจ้งโดยตลอด เพื่อมิให้เกิดผิดพลาดระหว่างการก่อสร้าง

(๒) ในกรณี...

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางเครือวัลย์ ธรรมายอดดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอนุพงษ์ บรรจงอักษร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกฤษศไกศัลย์ เกตุวัฒนา)

(๒) ในกรณีที่มีแบบแปลนก่อสร้างไม่ชัดเจน ชัดแย้งกัน หรือไม่ตรงกับรายการก่อสร้างให้แจ้งผู้ควบคุมงาน ของผู้ว่าจ้าง สถาปนิก วิศวกรผู้ออกแบบและคณะกรรมการตรวจการจ้าง เพื่อพิจารณาสั่งการแก้ไข อย่างเป็นทางการหนึ่งก่อนที่จะปฏิบัติงาน ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามนี้หากมีข้อผิดพลาดใดๆเกิดขึ้น ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในข้อผิดพลาดนั้น ๆ ให้ถูกต้องตามคำสั่ง โดยจะเรียกร้องค่าจ้างเพิ่มเติม หรือขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้

(๓) การแก้ไขหรือแก้ส่วนหนึ่งส่วนใดในระหว่างการก่อสร้างนอกเหนือไปจากแบบและรายการตามสัญญาให้ผู้ว่าจ้างแก้ไข หรือทำเป็นลายลักษณ์อักษรทุกครั้ง

(๔) การอ่านแบบให้ถือตัวอักษรและตัวเลขเป็นสำคัญ (ห้ามวัดระยะจากแบบ) เมื่อแบบก่อสร้างไม่สมบูรณ์หรือไม่ชัดเจน ผู้รับจ้างจะเป็นผู้เสนอแบบขยาย หรือรายการเพิ่มเติม Shop drawing พิจารณาตรวจสอบก่อนการดำเนินการและให้ถือว่าแบบและรายการที่เพิ่มเติมนั้น เป็นส่วนหนึ่งของแบบและรายการตามสัญญา

(๕) งานสิ่งใดก็ตาม ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามรูปแบบงานก่อสร้าง รายการกำหนดหรือรายการที่สั่งแก้ไข โดยคำสั่งของคณะกรรมการตรวจการรับพัสดุ หรือตามหลักวิชาการช่างที่ดี ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อผลเสียหายหรือผลงานที่ไม่ถูกต้องที่เกิดขึ้น และจะต้องจัดการแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องตามรายการดังกล่าวข้างต้น โดยจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม หรือถือเป็นข้ออ้างในการขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้

(๖) ผู้รับจ้างจะต้องจัดอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้และแรงงาน เพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินไปตามสัญญา และได้ผลงานที่ถูกต้องสมบูรณ์ตามแบบและรายการก่อสร้างทุกประการ

(๗) วัสดุที่จะนำมาใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นของใหม่ที่มีคุณภาพ โดยได้ผ่านหลักเกณฑ์ตามมาตรฐาน มอก. และตรงตามที่ระบุไว้ในแบบและรายการกำหนด ผู้รับจ้างจะต้องทำประกอบ ตกแต่ง และติดตั้งวัสดุที่นำมาใช้ด้วยฝีมือประณีตมีคุณภาพถูกต้องตามวัตถุประสงค์ที่บ่งไว้ในแบบหรือรายการก่อสร้างและตามหลักวิชาการช่างที่ดี เมื่อเกิดการเสียหาย ในระหว่างการก่อสร้างหรือในระยะประกันตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงใหม่โดยจะเรียกร้องค่าสินค้าเพิ่มเติมและถือข้ออ้างในการขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้

(๘) ห้ามนำวัสดุและอุปกรณ์ทุกชนิดที่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในการนำเข้ามาในบริเวณงานโดยเด็ดขาด ถ้าปรากฏว่ามีการนำเข้ามาให้ถือว่าส่อเจตนาทุจริต ผู้รับจ้างมีสิทธิพิจารณาตัดสินให้ชดใช้และทำใหม่ทั้งหมด โดยจะคิดค่าจ้างเพิ่มเติมและถือข้ออ้างขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้ วัสดุก่อสร้างผู้รับจ้างต้องจัดหาตัวอย่างหรือแคตตาล็อก นำเสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุผ่านผู้ควบคุมงาน ของผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนใช้งานในเวลาอันสมควร

(๙) การอนุมัติให้ใช้วัสดุต่าง ๆ ในงานต้องกระทำเป็นลายลักษณ์อักษรและมีลายมือชื่อของผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างกำกับไว้ทุกรายการ จึงจะนำวัสดุนั้นไปใช้งานได้

(๑๐) ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีความจำเป็นต้องใช้วัสดุนิดอื่น ที่มีขนาด ลักษณะและคุณภาพที่เทียบเท่าวัสดุที่ระบุไว้ในแบบหรือรายการกำหนด ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายละเอียดแสดงความจำเป็นที่ต้องใช้วัสดุนั้น ๆ แทน ให้แสดงหลักฐานเปรียบเทียบคุณภาพและราคาที่ชัดเจนเสนอต่อสถาปนิก วิศวกรผู้ออกแบบและคณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาก่อนที่จะจัดทำหรือจัดซื้อจัดจ้างวัสดุนั้นๆ มาใช้แทน

(๑๑) คณะกรรมการ...

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางเครือวัลย์ ธรรมายอดดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอนุพงษ์ บรรจงอักษร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายภูศุภกิจ ศัลย์ เกตุวิฑิตา)

(๑๑) คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิที่จะไม่อนุญาต ให้ใช้วัสดุอื่นที่มีขนาดหรือคุณภาพไม่ตรงตามที่ระบุไว้ในรายการ หรือเห็นว่าไม่มีเหตุผลที่เพียงพอ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุที่มีคุณภาพตรงตามที่ระบุไว้ในแบบและรายการมาใช้โดยไม่มีข้อโต้แย้งใดๆ

(๑๒) ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาผู้ชำนาญงาน หรือช่างฝีมือดีที่มีความรู้ความชำนาญการเฉพาะแต่ละประเภทมาปฏิบัติงาน ถ้าปรากฏว่าช่างผู้ชำนาญงานหรือช่างฝีมือดังกล่าวปฏิบัติงานโดยไม่เข้าชั้นมาตรฐานที่ดีพอ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิที่จะสั่งเปลี่ยนผู้ชำนาญงาน หรือช่างฝีมือได้ เพื่อให้ได้ผลงานที่มีคุณภาพที่ดี

(๑๓) เมื่องานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องเก็บกวาดเศษวัสดุ พร้อมทั้งทำความสะอาดอาคารและบริเวณให้เรียบร้อยก่อนที่จะงานงวดสุดท้าย

๑๑.๒ ข้อกำหนดในการใช้วัสดุ/อุปกรณ์

(๑) การจัดส่งตัวอย่าง

(๒) ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งวัสดุ และอุปกรณ์ที่ระบุในแบบรูปรายละเอียดประกอบแบบให้ผู้ควบคุมงาน เสนออนุมัติก่อนจึงจะทำการสั่งซื้อหรือนำเข้าไปในบริเวณงานก่อสร้าง

(๓) วัสดุอุปกรณ์ตัวอย่างที่จัดส่งจะต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อย ได้คุณภาพมาตรฐานตรงตามที่ระบุไว้ในแบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบ

(๔) ผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวอย่างเพื่อขอเวลาอนุมัติในเวลาอันสมควร จะอ้างเหตุผลในการอนุมัติตัวอย่างในการต่อสัญญาก่อสร้างไม่ได้

(๕) ตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์ ต้องติดแผ่นป้ายบอกชื่อวัสดุและอุปกรณ์ วันเดือนปีที่ส่งและข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๖) วัสดุตัวอย่างอุปกรณ์ที่ได้รับอนุญาต ผู้ควบคุมงานควรเก็บไว้เพื่อเป็นหลักฐานเปรียบเทียบกับวัสดุอุปกรณ์ที่ติดตั้งใช้งานจริง

(๗) การตรวจสอบวัสดุที่ ขออนุญาตนั้น สถาปนิก/วิศวกรหรือผู้ควบคุมงาน จะตรวจสอบหรือทดสอบเฉพาะเท่าที่จำเป็น ส่วนที่เหลือซึ่งไม่สามารถตรวจสอบได้ให้ถือว่าผู้รับจ้างรับผิดชอบว่า เสนอสิ่งที่ถูกต้องเหมาะสม หากปรากฏภายหลังว่ารายละเอียดดังกล่าวมีปัญหาในการใช้งาน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

(๘) ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

(๙) ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๑๑.๓ การเทียบเท่า...

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางเครือวัลย์ ธรรมายอดดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอนุพงษ์ บรรจงอักษร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกฤษศไกศัลย์ เกตุวัฒนา)

๑๑.๓ การเทียบเท่าวัสดุ/อุปกรณ์

(๑) การขอเทียบเท่าวัสดุ

ผู้รับจ้างมีสิทธิในการขอเทียบเท่าเพื่ออนุมัติเลือกใช้วัสดุที่มีข้อแตกต่างจากที่ระบุไว้ในแบบรูปหรือรายละเอียดประกอบแบบได้ในหลักการคุณภาพเท่ากันหรือดีกว่าราคาเท่ากันหรือแพงกว่าผู้รับจ้างจะขอเทียบเท่าได้ในกรณีดังนี้

- มีในรายละเอียดประกอบแบบ “หรือคุณภาพเทียบเท่า” หรือเทียบเท่า
- วัสดุที่ใช้ระบุชื่อผลิตภัณฑ์ไว้ในท้องตลาดมีไม่พอหรือขาดตลาด หรือบริษัทผู้ผลิตเลิกผลิต หรือผลิตไม่ทัน โดยผู้รับจ้างต้องแสดงเอกสารประกอบให้ชัดเจน เช่น หนังสือยืนยันการเลิกผลิตเอกสารเปรียบเทียบคุณสมบัติตามเทคนิค และเปรียบเทียบราคาทั้งที่ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการอนุมัติวัสดุรายการเทียบเท่า

(๒) การส่งตัวอย่างเทียบเท่า

- ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบของการจัดส่งวัสดุอุปกรณ์ เพื่อขออนุมัติตามหัวข้อ
- ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งแคตตาล็อกพร้อมทั้งรายการรายละเอียดรับรองคุณภาพหลักฐานจากหน่วยตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติ
- หากจำเป็นผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกต่อผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนผู้ว่าจ้าง หรือสถาปนิก/วิศวกรหรือผู้ควบคุมงาน ในการตรวจสอบโรงงานผู้ผลิตวัสดุอุปกรณ์ขอเทียบเท่า โดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้ว่าจ้าง

๑๑.๔ สถานที่ก่อสร้าง

ค่ายลูกเสือชिरารู เลขที่ ๖๐ หมู่ ๙ ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

๑๑.๕ ดุสถานที่และรับฟังคำชี้แจง

กำหนดดุสถานที่และวันฟังคำชี้แจงเพิ่มเติมได้ในระหว่างประกาศทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ ต้องมีตัวแทนจากผู้รับจ้างไปดุสถานที่เองและประสานกับทางค่ายลูกเสือชिरารู ก่อนล่วงหน้าในเวลาราชการได้ ทุกวัน

๑๑.๖ สถานที่ติดต่อ

สำนักงานลูกเสือแห่งชาติ ๖๐/๓๘ หมู่ที่ ๙ ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี โทร. ๐๓๘ - ๑๙๐๗๙๘ , โทรสาร ๐๓๘ - ๑๙๐๗๙๙

๑๒. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

เพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมและข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นสามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะวิจารณ์เกี่ยวกับร่างขอบเขตงานนี้ได้ที่สำนักงานลูกเสือแห่งชาติ ๖๐/๓๘ หมู่ที่ ๙ ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี โทร. ๐๓๘ - ๑๙๐๗๙๘, โทรสาร ๐๓๘ - ๑๙๐๗๙๙ เว็บไซต์ www.scoutthailand.org / ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : nsot@scoutthailand.org

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางเครือวัลย์ ธรรมายอดดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอนุพงษ์ บรรจงอักษร)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกฤษศีกศัลย์ เกตุวิฑิต)