

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
การจ้างปรับปรุงรั้ว คสล. และประตูหน้า สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์
ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงงานจ้างก่อสร้าง มาตรา ๕๖(๒)(ข)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ ปรับปรุงรั้ว คสล. และประตูหน้า สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์
เงินงบประมาณโครงการ ๑๙๕,๙๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
ราคากลาง ๑๙๕,๙๒๑.๐๓ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยยี่สิบเอ็ดบาทสามสตางค์)
สถานที่ก่อสร้าง สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ ถนนโกสีย์ใต้ ตำบลปากน้ำโพ
อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์

๒. ความเป็นมา

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ เป็นหน่วยงานในสังกัดกรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีภารกิจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ สงวน คุ้มครอง ปันฟู ดูแลรักษา ส่งเสริมทำนุบำรุงป่า และการดำเนินการเกี่ยวกับการป่าไม้ การทำไม้ การเก็บหาของป่าการใช้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้ และการอื่นเกี่ยวกับป่าและอุตสาหกรรมป่าไม้ ให้เป็นไปตามระเบียบ และ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ด้วยกลยุทธ์การเสริมสร้างความร่วมมือของประชาชนเป็นหลัก เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของประเทศ และพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยสำนักฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารสำนักงานแห่งใหม่ บนที่ดินราชพัสดุแปลงหมายเลขทะเบียนว.๓๐๓(บางส่วน) ถนนโกสีย์ใต้ ตำบลปากน้ำโพ อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ เพื่อรองรับการติดต่อราชการในภารกิจของกรมป่าไม้ให้มีความสะดวกสบายยิ่งขึ้น แต่ในปัจจุบันรั้วและประตูบริเวณหน้าสำนักงานชำรุดทรุดโทรมไม่สวยงาม เนื่องจากได้ใช้งานมาเป็นเวลายาวนาน จึงมีความจำเป็นในการปรับปรุงรั้ว คสล.และประตูหน้า เพื่อให้มีความมั่นคงแข็งแรง และสวยงามได้มาตรฐาน สร้างความปลอดภัยให้แก่ทรัพย์สินของทางราชการ เสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร และสร้างความประทับใจแก่ผู้มาติดต่อสถานที่ราชการ

๓. วัตถุประสงค์

- ๓.๑ เพื่อปรับปรุงรั้ว คสล. และประตูหน้า สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ ให้มีความมั่นคงแข็งแรง และสวยงามได้มาตรฐาน
- ๓.๒ เพื่อเสริมสร้างภาพลักษณ์อันดีของสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์
- ๓.๔ เพื่อรักษาความปลอดภัยในทรัพย์สินของทางราชการ และผู้ปฏิบัติงาน

๔. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.๗ เป็นนิติบุคคล/ผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์

๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. รายละเอียดของการจ้าง

ปรับปรุงรั้ว คสล. จำนวน ๕๗.๔๖ เมตร ด้านหน้าอาคารสำนักงานติดกับถนนโกสีย์ใต้ โดยรื้อถอนเหล็กตาข่ายถัก จำนวน ๑๘ ช่อง แล้วทำการฉาบปูนเสาและคานรั้วใหม่ ทาสีใหม่ ติดตั้งคอมไฟท์เสา และติดตั้งเหล็กกล่องแทนตาข่ายถัก จำนวน ๑๓ ช่อง รื้อถอนคันทันปลูกต้นไม้เดิม จำนวน ๔๘ เมตร แล้ว ทำการก่อสร้างคันทันปลูกต้นไม้ใหม่ รื้อประตูรั้วเดิมออก และติดตั้งประตูรั้วใหม่เป็นประตูเหล็กบานเลื่อน ขนาด ๖.๒๐ x ๑.๘๐ เมตร เป็นเหล็กกล่องขนาด ๒ นิ้ว x ๔ นิ้ว ประกอบกับซี่เหล็กกล่อง ขนาด ๑ นิ้ว x ๒ นิ้ว ล้อเหล็กประตูขนาด ๓ นิ้ว

๕.๑ งานรื้อถอน

- รื้อถอนคันทันปลูกต้นไม้เดิม จำนวน ๔๘ เมตร
- รื้อถอนเหล็กตาข่ายถัก จำนวน ๑๘ ชุด

๕.๒ งานโครงสร้าง คานรับประตูเหล็กบานเลื่อน-เสาประตู

- ชูตดิน-ถมกลับ จำนวน ๔ ลบ.ม.
- ทราฮายาบ จำนวน ๑ ลบ.ม.
- คอนกรีตหยาบ จำนวน ๑ ลบ.ม.
- คอนกรีต St. ๒๔๐ เทโครงสร้าง จำนวน ๒ ลบ.ม.
- งานไม้แบบ (ประกอบติดตั้ง-รื้อถอนไม้แบบ คิด ๓๐ %) จำนวน ๘ ตร.ม.
- เหล็กเส้นกลม RB Dia ๖ มม. จำนวน ๓๒ กก.
- เหล็กข้ออ้อย RB Dia ๑๒ มม. จำนวน ๑๔๔ กก.
- ตะปู จำนวน ๔ กก.
- ลวดผูกเหล็ก จำนวน ๖ กก.
- เหล็กฉาก ขนาด ๕๐ x ๕๐ x ๓.๒ มม. จำนวน ๒ ท่อน
- ฉาบโครงสร้าง จำนวน ๕ ตร.ม.

๕.๓ งานคันทันปลูกต้นไม้-ซ่อมฉาบเสา-คานแนวรั้วเดิม

- ชูตดิน-ถมกลับ จำนวน ๑๒ ลบ.ม.
- ทราฮายาบ จำนวน ๒ ลบ.ม.
- คอนกรีตหยาบ St. ๑๘๐ ลิน จำนวน ๒ ลบ.ม.
- คอนกรีต St. ๒๔๐ เทโครงสร้าง จำนวน ๓ ลบ.ม.
- งานไม้แบบ (ประกอบติดตั้ง-รื้อถอนไม้แบบ คิด ๓๐ %) จำนวน ๑๔ ตร.ม.
- เหล็กเส้นกลม RB Dia ๖ มม. จำนวน ๖๖ กก.
- เหล็กข้ออ้อย RB Dia ๙ มม. จำนวน ๙๔ กก.
- ตะปู จำนวน ๔ กก.

- ลวดผูกเหล็ก จำนวน ๖ กก.
- ฉาบซ่อมเสา-คานเดิม จำนวน ๑๖ ตร.ม.

๕.๔ งานเหล็กรั้ว-งานประตูเหล็กบานเลื่อน

งานเหล็กรั้ว

- เหล็กกล่อง ๑ นิ้ว x ๒ นิ้ว x ๒ มม. จำนวน ๑๓ ท่อน
- เหล็กแบน ๑ นิ้ว หนา ๒ มม. จำนวน ๘๔ ท่อน
- พุกเหล็ก ๕/๖" จำนวน ๕๒ ตัว
- สีกันสนิม + สีจริง จำนวน ๕๒ ตร.ม.

งานประตูเหล็กบานเลื่อน

- เหล็กกล่อง ๒ นิ้ว x ๔ นิ้ว ๒.๓ มม. จำนวน ๓ ท่อน
- เหล็กกล่อง ๑ นิ้ว x ๒ นิ้ว x ๒.๓๓ มม. จำนวน ๑๘ ท่อน
- บุษลูกล้อ จำนวน ๒ ชุด
- สีกันสนิม + สีจริง จำนวน ๑๐ ตร.ม.

๕.๕ งานไฟฟ้า

- โคมไฟฟ้าหัวเสา พร้อมหลอดไฟ LED จำนวน ๑๖ ชุด
- ๑ สวิตช์ไฟฟ้า ๑๖A ๒๒๐-๒๕๐V จำนวน ๑ ชุด
- สายไฟฟ้า VCT ๒ x ๑.๐ ตร.มม. จำนวน ๓ ม้วน
- ท่อ PVC สีเหลือง สำหรับร้อยสายไฟ จำนวน ๔๔ ท่อน
- ตู้เหล็กกันน้ำพร้อมเมนเบรกเกอร์ ๖๓A จำนวน ๑ ชุด
- ตู้เหล็กกันน้ำ ตู้คอนซูมเมอร์ พร้อมลูกเซอร์กิต จำนวน ๑ ชุด
- สายไฟฟ้า เบอร์ ๑๖ จำนวน ๑๕ เมตร
- สายไฟฟ้า เบอร์ ๑๐ จำนวน ๖๐ เมตร

ใช้แบบแปลน เลขที่แบบ ๑๖/๒๕๖๗ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดไทรย์

๖. การเสนอราคาและกำหนดส่งมอบ

๖.๑ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

๖.๒ กำหนดเวลาดำเนินงานแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๘. งบประมาณ

เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีพ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ผลผลิตพื้นที่ป่าไม้ได้รับการบริหารจัดการ กิจกรรมหลักบริหารจัดการงานป่าไม้ กิจกรรมเพิ่มศักยภาพการจัดการงานป่าไม้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๙๕,๙๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๙. งดงานและการจ่ายเงิน

การจ่ายเงินเป็นไปตามสัญญา สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ จะจ่ายค่าจ้างจำนวน ๑๙๕,๙๐๐.- บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นจำนวน ๑ งวด ดังนี้

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ จะจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ปรับปรุงรั้ว คสล. และประตูหน้า สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ โดยดำเนินการแล้วเสร็จตามแบบรูปรายการและสัญญาทุกประการ ส่งมอบงานภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว

๑๐. อัตราค่าปรับ

๑๐.๑ หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๖.๒ และสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ ยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินตามสัญญาจ้างต่อวัน

๑๐.๒ ห้ามไม่ให้ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง ไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน เว้นแต่การจ้างช่วงบางส่วนที่ได้รับอนุญาตจากสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ แล้ว หากผู้รับจ้างฝ่าฝืนจะต้องเสียค่าปรับให้แก่สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ ในอัตราร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานก่อสร้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์ ได้ตรวจรับงานจ้างก่อสร้างทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ฝ่ายพัสดุ ส่วนอำนวยการ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวประคำแก้ว บุญธรรม)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปิยะพงศ์ จันทร์เชื้อ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายอนันต์ชัย ทับทิม)

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ สาขานครสวรรค์

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลข

(นายสุพัฒน์พล สุขแดง)

นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ