รายละเอียดประกอบโครงการ

โครงการก่อสร้างประตูสนามกีฬาเทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง สูง ๑.๕๐ ม. กว้างไม่น้อยกว่า ๕.๕๐ ม.
หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งโฮ้ง อำเภอเมือง จังหวัดแพร่

๑. ความเป็นมา

ด้วยเทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง ได้ประชุมสภาเทศบาลสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ได้มีมติเห็นชอบให้โอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เพื่อตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่เพื่อเป็นการป้องกันทรัพย์สินของเทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง จึงมีความจำเป็นที่ต้องดำเนินการตามโครงการก่อสร้างประตูสนามกีฬาเทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง สูง ๑.๕๐ ม. กว้างไม่น้อยกว่า ๕.๕๐ ม. หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งโฮ้ง อำเภอเมือง จังหวัดแพร่

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการป้องกันทรัพย์สินและ มีภูมิทัศน์ที่เป็นเอกลักษณ์สวยงามเหมาะสมสำหรับใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงานประกอบกับถือปฏิบัติตามาตรการด้านความปลอดภัยของเทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ตามประกาศคุณสมบัติของกรมบัญชีกลางกำหนด

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะ

๔.๑ แบบรายละเอียดงานก่อสร้าง จำนวน ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จใน ๔๕ วัน (นับถัดจากวันลงนามตามสัญญาจ้าง)

๖. ระยะเวลาส่งมอบหรืองาน

ระยะเวลาก่อสร้าง ๔๕ วัน

จำนวนงวดในการส่งมอบ ๑ งวดงาน

งวดที่ ๑ จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จตามรูปแบบรายการของทางเทศบาลตำบลทุ่งโฮ้งกำหนด

๗. วงเงินงบประมาณการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ

๗.๑ วงเงินงบประมาณแผนงานการศาสนา วัฒนธรรมและนันทนาการ งานกีฬานันทนาการ งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทงานค่าก่อสร้างงานสาธารณูปโภค ตั้งไว้ ๔๐,๐๐๐ .- บาท (ตั้งเป็นรายการใหม่) ตามมติประชุมสภาเทศบาลสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

๗.๒ ราคากลางค่าก่อสร้าง ๔๐,๗๔๑.๔๒.- บาท

๘. กำหนดยืนราคา

เทศบาลตำบลทุ่งโฮ้งกำหนดยืนราคาจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน ๓๐ วัน

๙. ช่างผู้ควบคุมงาน

ผู้ควบคุมงานผู้ว่าจ้าง

นายชนินทร์ พรวญหาญ ตำแหน่ง นายช่างผังเมืองชำนาญงาน

ผู้ควบคุมงานผู้รับจ้าง / วิศวกร

วิศวกรคุมงานผู้รับจ้าง

☐ ต้องการ วิศวกรโยธา ระดับ ภาคีวิศวกร สถานะเป็นปกติ

☑ ไม่ต้องการ

ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องตรวจสอบโครงการที่ได้ลงนามทำสัญญาจ้างโครงการดังกล่าวว่า เข้าข่ายตาม พ.ร.บ.วิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ และกฎกระทรวง กำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๕๐ จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรม และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องหรือไม่ และให้มีขอบเขตการควบคุมงานก่อสร้างดังกล่าว ดังต่อไปนี้

- ศึกษาทำความเข้าใจในเอกสารสัญญาจ้างโดยละเอียด
- ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ให้เป็นไปตามรูปแบบรายการ เงื่อนไข ข้อกำหนดของสัญญาให้ถูกต้องตามหลักวิชาการและมาตรฐานงานก่อสร้าง
- ประสานงานกับหน่วยงานอื่น ที่เกี่ยวข้องกับโครงการก่อสร้าง
- ตรวจสอบ และขออนุมัติใช้วัสดุและอุปกรณ์ของโครงการ
- ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงงาน ในกรณีจำเป็นต้องแก้ไขงานจ้าง เพิ่ม-ลด รายละเอียดของงาน
- พิจารณาแผนงาน ตรวจสอบการทำงาน ให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามแผน
- ตรวจสอบเนื้องาน และเอกสารหลักฐานการเบิกจ่าย
- แก้ไขปัญหาข้อขัดแย้งที่เกิดขึ้นจากรูปแบบรายการและปัญหาเฉพาะหน้าที่เกิดขึ้นระหว่างก่อสร้าง
- กำกับดูแลและตรวจสอบ การทดสอบวัสดุในงานก่อสร้างตามหลักวิศวกรรม
- ตรวจสอบคู่มือการใช้งานเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบต่างๆ
- จัดทำรายงานความก้าวหน้าของโครงการ และสรุปผลการดำเนินงาน

มาตรฐานฝีมือช่าง

☐ ต้องการ มีวุฒิบัตรในระดับ ปวส.ก่อสร้าง

☑ ไม่ต้องการ

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่าผู้รับจ้างจะต้องมีช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก .....-..... หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช, ปวส, ปวท หรือเทียบเท่าสถาบันที่การศึกษาที่ ก.พ. รับรอง ให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างไม่น้อยกว่า ๑ คน ในแต่ละสาขาดังต่อไปนี้ ได้แก่ ช่างก่อสร้าง

๑๐. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑.นายชิษณุพงศ์ อุดคำมี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา

๑๑. สัญญาแบบปรับราคาได้

โครงการก่อสร้างดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ โดยนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลง โดยวิธีการ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณ ที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๓๒

สูตร Escalation Factor (K)

ลำดับที่ 1 งานอาคาร

ใช้สูตร $K\ 1 = 0.25 + 0.15^{*}\ It / Io + 0.10^{*}\ Ct / Co + 0.40^{*}\ Mt / Mo + 0.10^{*}\ St / So$

๑๒. ป้ายโครงการ (ตามแนวทางปฏิบัติการติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการ ตามภารกิจ "มหาดไทยใสสะอาด" (ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ มท ๐๓๐๓/ว ๖๒๔๔ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐)

[/] ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายระหว่างก่อสร้าง ขนาด ๑.๒๐x๒.๔๐ ม. (ป้ายไวนิล) โดยรายละเอียดข้อความตามเทศบาลตำบลทุ่งโฮ้งกำหนด จำนวน ๑ ป้ายโครงการ ให้ติดตั้ง ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง (ตามแบบที่ ๑) กรณีงานทุกประเภทงานก่อสร้างซึ่งมีค่างานไม่เกินหนึ่งล้านบาท

[ ] กรณีที่งานก่อสร้างซึ่งมีค่างานเกินหนึ่งล้านบาทถ้วน ให้ติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง (ตามแบบที่ ๒) จำนวน ๒ จุด ได้แก่จุดเริ่มต้น และจุดสิ้นสุดโครงการ

๑๓. ความพร้อมและการส่งมอบพื้นที่

[/] เทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง มีความพร้อมส่งมอบพื้นที่

[ ] เทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง ยังไม่มีความพร้อมส่งมอบพื้นที่
เนื่องจาก.....

๑๔. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

ประชาชนผู้สนใจ สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารย์เกี่ยวกับร่างขอบเขตงานได้ที่

๑) ทางไปรษณีย์ : เทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง
เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๗ ตำบลทุ่งโฮ้ง อำเภอเมือง จังหวัดแพร่

๒) โทรศัพท์ : ๐-๕๔๕๒-๒๔๕๘ ต่อ ๒๖

๓) โทรสาร : ๐-๕๔๕๓-๓๕๕๔

ลงชื่อ ผู้จัดทำรายละเอียดโครงการ

(นายชนินทร์ พรวญหาญ)

นายช่างผังเมืองชำนาญงาน

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายสุเมธี รอดสี)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายวิโรจน์ จารุวสุพันธุ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ป้ายไวนิลการดำเนินการก่อสร้าง

(ติดตั้งก่อนดำเนินการก่อสร้าง)

ตรา หน่วยงาน	เทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง เลขที่ตั้ง 1 หมู่ที่ 7 ถนนยันตรกิจโกศล ตำบลทุ่งโฮ้ง อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่
โครงการ	ก่อสร้างบานประตูป้อมยาม สนามกีฬาเทศบาลตำบลทุ่งโฮ้ง
สถานที่	หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งโฮ้ง อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่
ลักษณะงาน	ก่อสร้างใหม่
ผู้รับจ้าง	-
ที่อยู่	-
เลขที่สัญญา	- ลงวันที่ - วันเริ่มสัญญา - วันสิ้นสุดสัญญา -
ค่าก่อสร้าง	- บาท ตัวอักษร -
	คณะกรรมการตรวจรับ คำสั่งเลขที่ - ผู้ควบคุมงาน คำสั่งเลขที่ -
	1.นายชิษณุพงศ์ อุดคำมี ตำแหน่ง กรรมการตรวจรับพัสดุ 1. นายชนินทร์ พรวญหาญ ผู้ควบคุมงาน
	-
	วิศวกรผู้ควบคุมงาน -
งานก่อสร้างนี้สร้างด้วยเงินภาษีของท่าน	

ป้ายที่กำหนดนี้ ให้ผู้รับจ้างดำเนินการจัดทำตามเงื่อนไขสัญญาจ้าง จำนวน 1 ป้าย ได้แก่

1. ป้ายชั่วคราวทำด้วยป้ายแผ่นไวนิล ขนาด1.20 x 2.40 ม. (รายละเอียดตามที่กำหนด)

ติดตั้งด้วยโครงไม้หรือวัสดุอื่นๆ ติดตั้งไว้ 6 เดือน

ติดตั้งในพื้นที่ก่อสร้าง (สามารถมองเห็นได้ชัดเจน) จำนวน 1 ป้าย (ช่วงระยะเวลาทำงาน)

2. ป้ายชั่วคราว ต้องดำเนินการติดตั้งให้แล้วเสร็จ ภายใน 7 วัน นับแต่วันเริ่มต้นสัญญาจ้าง