

ขอบเขตของงาน
จ้างปรับปรุงสนามเทนนิส สำนักงาน กสทช. (สำนักงานใหญ่)

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสนามเทนนิส ชั้นดาดฟ้า อาคารจอตลอด สำนักงาน กสทช. ที่มีการใช้ออกกำลังกายและจัดการกิจกรรมต่าง ๆ เกิดการชำรุดตามอายุและการใช้งาน หลังจากสำรวจพบว่าสภาพพื้นและผนังรอบสนามเทนนิสมีสภาพสีซีดจางบริเวณโดยรอบ บางบริเวณมีร่องรอยการแตกร้าว หลุดร่อนของวัสดุพื้นผิว รวมไปถึงห้องน้ำและบริเวณพักคอยโดยรอบสนามสำหรับผู้มาเล่นกีฬา มีสภาพชำรุดทรุดโทรม และอุปกรณ์ประกอบสนามมีความชำรุดเสียหายไปพร้อมกันด้วย จึงเห็นควรทำการซ่อมแซมเพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดี มีความสมบูรณ์พร้อมใช้งาน และเป็นไปตามมาตรฐานสากล ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

จ้างปรับปรุงสนามเทนนิส เพื่อให้อยู่ในสภาพดี มีความสมบูรณ์พร้อมใช้งานและเป็นไปตามมาตรฐานสากล บริเวณอาคารจอตลอด ชั้นดาดฟ้า สำนักงาน กสทช. ๘๗ ถ.พหลโยธิน ซ.๘ (สายลม) แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน กสทช. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. ขอบเขต ...



๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำการซ่อมแซมสนามเทนนิส รวมไปถึงห้องน้ำและบริเวณพักคอยโดยรอบสนามในบริเวณพื้นที่สนามเทนนิสชั้น ๖ ของอาคารจอดรถ ให้มีสภาพเอื้อต่อการใช้งาน โดยต้องแก้ไขวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถใช้งานได้โดยดี พร้อมนำเสนอแผนและขั้นตอนการดำเนินงานพร้อมแนบแคตตาล็อก และเปรียบเทียบรายละเอียดของงานที่นำเสนอกับรายละเอียดตามข้อกำหนดของสำนักงาน กสทช. ให้เห็นอย่างชัดเจน โดยมีขอบเขตงานดังนี้

๔.๑ งานซ่อมแซมสนามเทนนิส โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

๔.๑.๑ ดำเนินการรี้อพื้นผิววัสดุเดิมออกพร้อมขนทิ้ง

๔.๑.๒ ดำเนินการทาสีรองพื้น ขนาดพื้นที่ประมาณ ๑,๖๘๗.๐๐ ตร.ม. โดยมีคุณลักษณะอย่างน้อยดังนี้

- สีสูตรน้ำมัน ผลิตจากกาวอะคริลิกเรซิน ผสมผงสี พิล์มสีมีลักษณะขาวด้าน

ปราศจากสารปรอทและตะกั่ว

- สามารถใช้กับพื้นผิวปูนที่มีความชื้นสูงไม่เกิน ๒๕%

- สามารถป้องกันคราบเกลือแล้วความต่างจากปูน

- สามารถป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ

- สามารถป้องกันสีด่างและซีดจาง

๔.๑.๓ ดำเนินการทาสีพื้นผิว ขนาดพื้นที่ประมาณ ๑,๖๘๗.๐๐ ตร.ม. โดยมีคุณลักษณะอย่างน้อยดังนี้

- สีสูตรอะคริลิกน้ำ ๑๐๐% ผสมกับผงสี super colour guard

- ไม่จับฝุ่นง่าย (low dirt pick-up)

- ทนต่อสภาพอากาศเขตร้อนชื้น เชื้อรา ตะไคร่น้ำและความเป็นต่างของพื้นผิวได้

เป็นอย่างดี

- ปราศจากโลหะหนัก สารปรอท สารตะกั่วและสารระเหย (low vocs)

๔.๑.๔ ดำเนินการตีเส้นสนามสีขาวยุติกัน

๔.๑.๕ ดำเนินการทาสีผนังน็อคบอร์ด ขนาดพื้นที่ประมาณ ๗๒.๐๐ ตร.ม. สำหรับผู้เล่นได้
วอร์มร่างกายหรือฝึกหัดการควบคุมลูกด้วยตัวเองโดยไม่ต้องมีคู่เล่น

๔.๑.๖ ดำเนินการงานขัดสีเดิมออกและทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน ๒
เที่ยว) ประตูทางเข้า – ออกสนามจำนวน ๖ บาน

๔.๑.๗ ดำเนินการงานขัดสีเดิมออกและทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน ๒
เที่ยว) เสาชิงตาข่ายสนามเทนนิส จำนวน ๔ ต้น

๔.๒ งานซ่อมแซมห้องน้ำ โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

๔.๒.๑ งานรื้อเปลี่ยนวงกบและบานประตูพีวีซีขนาดประมาณ ๐.๗๕x๒.๐๐ เมตรห้องน้ำที่
ชำรุดพร้อมติดตั้งของใหม่ จำนวน ๔ ชุด โดยสีและลายให้นำเสนอสำนักงาน กสทช. ก่อนดำเนินงาน

๔.๒.๒ งานรื้อเปลี่ยนชุดฝักบัวพร้อมพร้อมวาล์วเปิด-ปิดที่ชำรุดออกพร้อมติดตั้งของใหม่
จำนวน ๔ ชุด

๔.๒.๓ งานเทคอนกรีตบริเวณขอบพื้นล่างของผนังห้องน้ำในส่วนที่เป็นผนังไฟเบอร์ซีเมนต์
(๓ ด้าน) ขนาดพื้นที่รวมประมาณ ๑๐.๕๐ ตร.ม.

๔.๒.๔ งานติดตั้งวงกบและบานประตูพีวีซีขนาดประมาณ ๐.๗๐x๑.๓๘ เมตรจำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๕ งานติดตั้งวงกบและบานประตูพีวีซีขนาดประมาณ ๑.๐๐x๑.๓๘ เมตรจำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๖ งานซ่อมและทาสีผนังฉาบปูนเรียบด้วยสีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ชนิดทาภายใน
(ปูนเก่า) เกรดที่ ๑ (ประเภทกึ่งเงา) ขนาดพื้นที่ประมาณ ๑๗.๕๖ ตร.ม.

๔.๒.๗ งานซ่อมและทาสี ...

๔.๒.๗ งานซ่อมและทาสีผนังฉาบปูนเรียบด้วย สีน้ำอะคริลิก ๑๐๐% ชนิดทาภายนอก (ปูนเก่า) เกรดที่ ๑ (ประเภทกึ่งเงา) ขนาดพื้นที่ประมาณ ๒๙.๐๓ ตร.ม.

๔.๒.๘ ติดตั้งประตูบานพับพร้อมที่ล็อคข้างห้องน้ำ ขนาดประมาณ ๐.๗x๑.๒ เมตร จำนวน ๒ ชุด

๔.๓ งานซ่อมแซมบริเวณที่นั่งพักผ่อน โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

๔.๓.๑ งานซ่อมแซมขัดสีเดิมออกและทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+ สีน้ำมัน ๒ เที่ยว) โครงเหล็กหลังคา

๔.๓.๒ งานทาสีด้านล่างของแผ่นหลังคาเมทัลชีทด้วยสีน้ำมันอะคริลิก ขนาดพื้นที่ประมาณ ๑๗.๐๐ ตร.ม.

๔.๓.๓ งานเปลี่ยนโคมไฟแสงสว่าง LED ๑๘ วัตต์ จำนวน ๒ ชุด

๔.๔ งานจัดหาอุปกรณ์ประกอบสนาม

๔.๔.๑ แก้วน้ำนึ่งยาว จำนวน ๔ ชุด โดยมีคุณลักษณะดังนี้

- เนื้อแก้วทำจากสาร POLYPROPYLENE (โพลีพรอปพีลีน) สามารถถอดประกอบได้เหมาะสมสำหรับสวนสาธารณะ สนามเทนนิส สนามกีฬา ฯลฯ แข็งแรง ทนทาน น้ำหนักเบา

- ขนาดแก้ว ขาหน้ากว้างระหว่างขาประมาณ ๙๕๐ มม. ยาว จากขาหน้าถึงขาหลังประมาณ ๕๒๐ มม.

- ความสูงจากพื้นถึงพนักพิงประมาณ ๗๖๐ มม. ความสูงจากพื้นถึงที่นั่งประมาณ ๔๒๐ มม. ขนาดพื้นที่นั่งกว้างประมาณ ๑๓๒๐ มม. ลึก ๒๗๐ มม.

๔.๔.๒ โต๊ะข้าง/ โต๊ะกลาง/ โต๊ะสนาม จำนวน ๔ ชุด โดยมีคุณลักษณะดังนี้

- ขนาดกว้างประมาณ ๕๐ ยาว ๕๐ สูง ๔๒ เซนติเมตร

- ผลิตด้วยพลาสติก เกรด A ทนทานแข็งแรง

- สำหรับวางสิ่งของเหมาะกับเป็นโต๊ะข้าง โต๊ะกลางใช้งานได้เอนกประสงค์

- สามารถใช้ได้ทั้งภายในและภายนอก ทนแดดทนฝน

- โต๊ะน้ำหนักเบา แข็งแรงรับน้ำหนักได้ดี เคลื่อนย้ายสะดวก

- สามารถซ้อนจัดเก็บประหยัดพื้นที่ ล้างทำความสะอาดง่าย

๔.๔.๓ ตาข่ายสนามเทนนิส จำนวน ๒ ชุด โดยมีคุณลักษณะดังนี้

- สำหรับการแข่งขัน

- ความยาวตาข่ายประมาณ ๑๒.๗ เมตร

- ความสูงตาข่ายประมาณ ๑.๐๖ เมตร

- เชือกไนลอนหนาประมาณ ๓.๕ มม.

- เชือกหุ้มหนังสังเคราะห์

- มีลวดสลิงร้อยผ่านหลอดไนลอน

๔.๔.๔ ตู้ออกเกอร์ จำนวน ๒ ชุด โดยมีคุณลักษณะดังนี้

- ตู้ออกเกอร์เหล็กบานเปิด ๙ ประตู

- แยกตู้ใช้อิสระ

- ระบบรหัสหมุนล็อค

- ความหนาเหล็ก ๐.๖มิลลิเมตร

- ขนาดประมาณ ๙๑ซม. x ๔๕ซม. x ๑๘๒ซม.

๔.๔.๕ แก้วสนาม ...

๔.๔.๕ แก้วอีสนามสำหรับผู้มาใช้บริการ จำนวน ๘ ชุด โดยมีคุณลักษณะดังนี้

- ผลิตจากพลาสติกโพลีโพรพิลีนผสมสารป้องกันUV
- นั่งสบาย มีที่เท้าแขนพร้อมพนักพิง ดีไซน์สวยงามเรียบง่าย

๔.๔.๖ แก้วพร้อมร่มสำหรับกรรมการผู้ตัดสิน จำนวน ๒ ชุด โดยมีคุณลักษณะดังนี้

- วัสดุที่ใช้เป็นแสตนเลส ๓๐๔
- แบบเงาที่กลม ขนาด ๑ ๑/๒ - ๑.๒ มม. เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ นิ้ว ๑.๒ มม.
- ปู่ด้วยอลูมิเนียมเคลือบไม้
- ฐานแบบเจาะรูยึดน็อต

๔.๔.๗ ไม้รีดน้ำบนสนามเทนนิสและเก็บกวาดลูกเทนนิส จำนวน ๒ ชุด โดยมีคุณลักษณะดังนี้

- ขนาดยางอะไหล่โดยประมาณ กว้าง ๐.๑๐ เมตร ยาว ๑.๕๐ เมตรหนา ๕ มิลลิเมตร
- ยางเป็นเนื้อโฟม
- ตัวเหล็กที่ติดกับยางเป็นแบบเมทัลชีท
- ด้ามจับสูง ๑.๒๕ เมตร

๔.๕ การติดตั้งและวิธีการติดตั้ง

๔.๕.๑ วัสดุและอุปกรณ์ต่างๆที่ผู้รับจ้างนำเสนอขออนุมัติก่อนนำมาใช้ในโครงการ

๔.๕.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดหาช่างที่มีประสบการณ์ความรู้ความสามารถมีความชำนาญ ตลอดจนจัดหาเครื่องมือในการทำงานที่เหมาะสม ตลอดจนอุปกรณ์ทางด้านความปลอดภัยให้แก่ผู้ปฏิบัติงานดังกล่าว

๔.๕.๓ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเศษวัสดุจากการรื้อถอน ซ่อมแซม รวมถึงบริเวณโดยรอบพื้นที่ที่ปฏิบัติงานให้สะอาดเรียบร้อย หลังการปฏิบัติงานทุกครั้ง

๔.๕.๔ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อขนย้ายและความเสียหายของอุปกรณ์สำนักงานต่างๆ ที่กีดขวางการทำงาน และจะต้องนำกลับมาไว้ที่เดิมภายหลังจากดำเนินการเรียบร้อยแล้ว หากมีวัสดุสิ่งใดชำรุดเสียหาย ผู้ขายต้องดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมเปลี่ยนแปลงในที่

๔.๖ ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุ ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ที่ต้องดำเนินงานตามขอบเขตของงานนี้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของค่าวัสดุที่ใช้งานจ้างนั้น โดยต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุดังกล่าวตามแบบที่กำหนดแนบท้ายขอบเขตของงานนี้ ในภาคผนวก ๑ ส่งให้ผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วันนับจากวันลงนามในสัญญา

๕. ระยะเวลาดำเนินงาน

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพความชำรุดบกพร่องของงานที่ดำเนินการเป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับวัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. วงเงินที่ใช้ ...

๘. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายที่จ่ายไปเรียบร้อยแล้ว โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕ รายจ่ายเกี่ยวกับการจัดการและบริหารองค์กร รายการครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง รายการสิ่งก่อสร้าง งานจ้างปรับปรุงสนามเทนนิส สำนักงาน กสทช. (สำนักงานใหญ่)

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะจ่ายเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบครบถ้วนถูกต้องทั้งหมดตามข้อ ๔ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว

๑๐. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๐.๑ ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการปรับปรุงให้แล้วเสร็จตามกำหนดสัญญา ผู้รับจ้างยินยอมให้สำนักงาน กสทช. ปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่ครบกำหนดจนถึงวันทำงานแล้วเสร็จสมบูรณ์ หรือจนถึงวันที่บอกเลิกสัญญาในกรณีบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง

๑๐.๒ ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานผลการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศพร้อมกับการส่งมอบงาน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบด้วย

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()