



# บันทึกข้อความ

กลุ่มบ.  
หนังสือภา  
ลำดับที่ 43  
วันที่รับเรื่อง ๕ ก.พ. ๖๖

ส่วนราชการ โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

ที่ \_\_\_\_\_ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานการควบคุมปรับปรุงภูมิทัศน์อนุสาวรีย์เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) ระยะที่ ๑

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนผังการปรับปรุงพื้นที่

๒. รูปภาพการดำเนินงาน

ด้วยโรงเรียนบดินทรเดชา(สิงห์ สิงหเสนี) ร่วมกับสมาคมนักเรียนเก่าบดินทรเดชา(สิงห์ สิงหเสนี)

ได้มีการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณอนุสาวรีย์เจ้าพระยาบดินทรเดชา(สิงห์ สิงหเสนี)และถนนด้านหน้าบริเวณทางเข้าประตู ๑ของโรงเรียน ดังนั้นงานอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม กลุ่มบริหารทั่วไป จึงขอรายงานการควบคุมปรับปรุงภูมิทัศน์อนุสาวรีย์เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) ในระยะที่ ๑ ตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายดนัย นาเมือง)

หัวหน้างานอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน  
เพื่อโปรดทราบ

(นางสาวรุติภัทร ทองมา)  
รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารทั่วไป

๕ ๖ ก.พ. ๒๕๖๖

๑.  ทราบ  ขอสำเนา  ดำเนินการเร่งด่วน

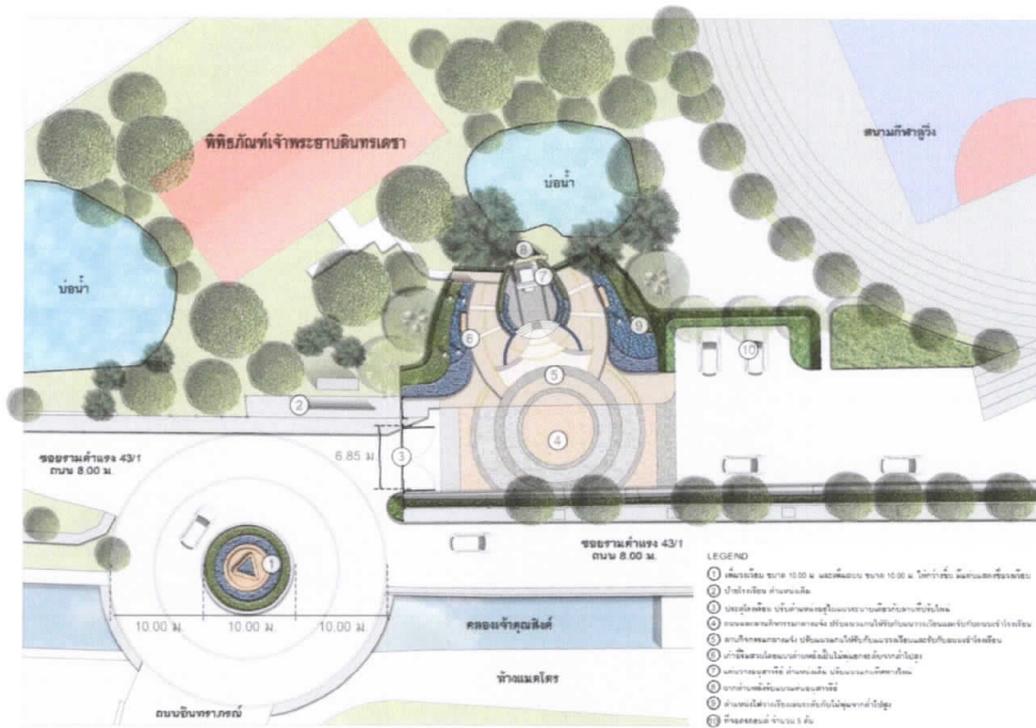
๒.  มอบ นางรุติภัทร ทองมา  
รองผู้อำนวยการ

๓.  สั่งการ

๔.  อื่นๆ อื่น

..... รองฯ กลุ่มบริหารทั่วไป

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| คำสั่ง ผู้อำนวยการโรงเรียน               |                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> ทราบ | <input type="checkbox"/> อนุมัติ   |
| <input type="checkbox"/> อนุญาต          | <input type="checkbox"/> ลงนามแล้ว |
| <input type="checkbox"/> เห็นชอบ         | <input type="checkbox"/> มอบ ..... |
| <input type="checkbox"/> มอบ .....       | ..... ดำเนินการ                    |
| <input type="checkbox"/> สั่งการ .....   | <input type="checkbox"/> .....     |
| ..... ผู้อำนวยการ                        |                                    |
| ๕ ๖ ก.พ. ๒๕๖๖                            |                                    |

















31 ม.ค. 2023 14:48:20  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



31 ม.ค. 2023 14:56:54  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



31 ม.ค. 2023 14:59:32  
40 ถนน รามคำแหง  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



31 ม.ค. 2023 15:45:55  
357 รามคำแหง  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร





31 ม.ค. 2023 16:06:00  
527/6 ซอย ลาดพร้าว 112  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร

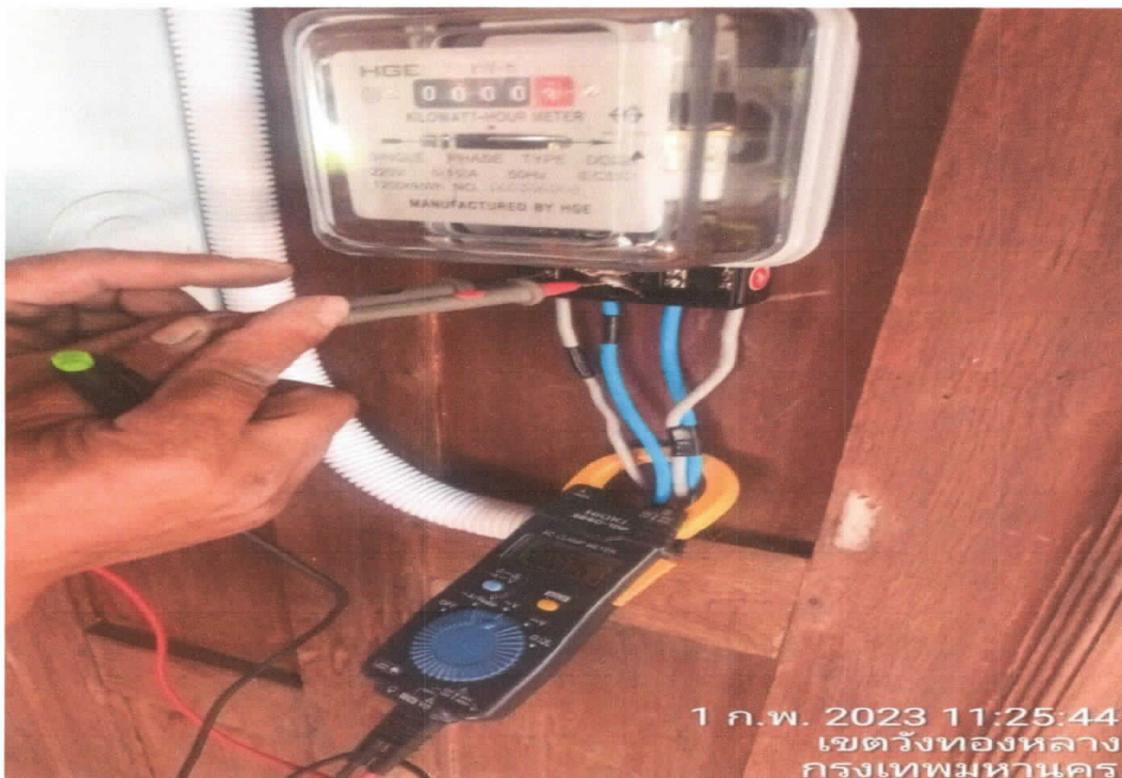


31 ม.ค. 2023 16:06:16  
527/6 ซอย ลาดพร้าว 112  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร





1 ก.พ. 2023 10:25:42  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



1 ก.พ. 2023 11:25:44  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



1 ก.พ. 2023 09:49:55

383/1 ซอย พระยาประเสริฐ  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



1 ก.พ. 2023 15:07:31  
527/6 ซอย ลาดพร้าว 112  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



1 ก.พ. 2023 15:24:16  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร







28 ก.พ. 2023 14:37:18  
361 รามคำแหง  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



28 ก.พ. 2023 14:37:05  
361 รามคำแหง  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



1 ก.พ. 2023 15:43:15  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร



1 ก.พ. 2023 15:45:48  
เขตวังทองหลาง  
กรุงเทพมหานคร

ร่างขอบเขตงาน (Term Of Reference : TOR)  
ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง  
โครงการก่อสร้างและภูมิทัศน์บริเวณอนุสาวรีย์  
เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)  
ภายในโรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

๑. ความเป็นมา

ในวโรกาสที่โรงเรียนบดินทรเดชา(สิงห์ สิงหเสนี)มีอายุครบ ๕๐ ปีในปีพ.ศ. ๒๕๖๔ ได้มีกิจกรรมเฉลิมฉลอง การปรับภูมิทัศน์รอบอนุสาวรีย์เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์) บริเวณทางเข้าประตู ๑ ของโรงเรียน เป็นกิจกรรมหนึ่งที่โรงเรียนและสมาชิกชาวบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) ร่วมแรงร่วมใจกันจัดดำเนินการ ทั้งการออกแบบและจัดหางบประมาณ

ในการนี้โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) จึงได้จัดให้มีการตกแต่งปรับปรุงพื้นที่โดยรอบอนุสาวรีย์เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์) ตามรูปแบบ รายการเพื่อเปิดประมูลสรรหาผู้รับจ้างที่มีคุณภาพ คุณสมบัติและความตั้งใจที่จะเข้ามาพร้อมกับโรงเรียนและชุมชนชาวบดินทรเดชาดำเนินการตามวัตถุประสงค์และรายละเอียดให้ได้งานที่มีคุณภาพ ถูกต้องตามหลักการก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม เพื่อส่งเสริมให้อนุสาวรีย์เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์) สง่างามตามเจตนารมย์ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณอนุสาวรีย์เจ้าพระยาบดินทรเดชา ให้มีความสง่างาม ส่งเสริมภูมิทัศน์ของโรงเรียน

๒.๒ เพื่อสามารถจัดสรรพื้นที่ในการจัดกิจกรรมให้เกิดประโยชน์ใช้สอยในด้านอื่นๆ อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น



หุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทงานก่อสร้างประเภทงานก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรมด้านอนุสาวรีย์หรืองานประเภทเดียวกันกับงานก่อสร้างนี้ มูลค่าไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ต่อหนึ่งสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนกับเอกชนที่โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) เชื้อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวหรือผู้ร่วมค้าย่อยอื่นเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : E-GP) ของกรมบัญชีกลาง และยื่นหลักฐานแบบการแสดงผลการลงทะเบียนในวันยื่นเอกสารเสนอราคาดังกล่าว

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and two smaller ones on the right.

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

การก่อสร้างและปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณอนุสาวรีย์เจ้าพระยาบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) มีขนาดพื้นที่ก่อสร้างกว้าง x ยาว โดยประมาณ ๒๓.๘๐x๔๗.๐๐ ตารางเมตร รวมพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมด ประมาณ ๒,๒๓๕ ตารางเมตร

๕. วงเงินในการจัดจ้าง

|                       |           |     |
|-----------------------|-----------|-----|
| วงเงินงบประมาณโครงการ |           | บาท |
| ราคากลางงานก่อสร้าง   | ๕,๖๓๐,๖๙๕ | บาท |

๖. การเสนอราคา

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องทำงานทั้งหมดตามสัญญาให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือวันรับมอบสถานที่เป็นต้นไป

๖.๒ กรณีเอกสารประกอบการพิจารณา หรือเอกสารข้อเสนอพิเศษ หรือข้อเสนออื่น มีขนาดและปริมาณมากหรือการสาธิตและการชี้แจงเอกสาร หรือรับฟังการชี้แจงจากคณะกรรมการพิจารณาผล ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเสนอชี้แจง และมารับฟังคำชี้แจงหลังวันที่ยื่นเสนอราคา ในวันที่ 14 - 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565 (๓ วันทำการ) ทั้งนี้ คณะกรรมการมีสิทธิที่เรียกผู้เสนอราคารายใดรายหนึ่ง หรือหลายรายเพื่อชี้แจงข้อสงสัยก็ได้

๗. หลักประกันสัญญา

ร้อยละ ๕ ของวงเงินที่จัดจ้าง

๘. การหักเงินประกันผลงาน

โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) จะหักเงินประกันผลงานในจำนวนร้อยละ ๕ ของมูลค่าผลงานทั้งหมดที่แล้วเสร็จตามสัญญาจ้าง ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้ว คู่สัญญามีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยคู่สัญญาจะต้องนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศมาค้ำประกันแทนการหักเงิน โดยมีอายุการประกันผลงานหลังส่งมอบงานที่แล้วเสร็จตามสัญญาเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้าง จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างต้องรีบทำการแก้ไขให้เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and two smaller ones on the right.

ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำกรานั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

#### ๑๐. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างตลอดจนติดตั้งระบบต่างๆ รวมไปถึงการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ตามข้อกำหนดให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑๒๐ วัน โดยแบ่งงานออกเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน ดังนี้

- การเตรียมงาน
- สร้างสำนักงานสนาม
- รั้วชั่วคราวรอบบริเวณ
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า, ประปา ชั่วคราว
- งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล.เดิม ๑๐๐%
- งานรื้อถอนต้นไม้เดิม ๑๐๐%

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามทำสัญญา

งวดที่ ๒ ร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานโครงสร้าง ค.ส.ล.ทั้งหมด ๑๐๐% -
- งานฝังท่อ Sleeve ระบบต่างๆ ที่อยู่แนวราบ ๑๐๐%
- งานเดินท่อระบายน้ำและบ่อพัก ๑๐๐%

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามทำสัญญา

งวดที่ ๓ ร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานสถาปัตยกรรม เช่น งานปลูกกระเบื้อง งานทราลัยล่าง และงานฉาบน้ำปูนสีตามแบบ  
เลข ๑๐๐ %

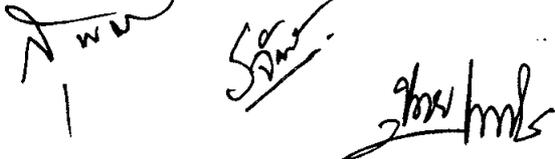
ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามทำสัญญา

งวดที่ ๔ ร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานติดตั้งระบบต่างๆ ดวงโคม หัวสปริงเกอร์ ๑๐๐%
- งานปลูกต้นไม้พืชพรรณ ๑๐๐ %
- ดำเนินการทดสอบระบบต่างๆ ทั้งหมด
- งานส่วนที่เหลือให้ครบถ้วนตามแบบพร้อมส่งมอบ

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามทำสัญญา



๑๑. อัตราค่าปรับตามสัญญาจ้าง

๑๓.๑ กรณีผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๑๓.๒ กรณีผู้รับจ้างปฏิบัติงานผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาตามสัญญาจ้าง

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อโรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

- ๑๔.๑ ปวช. สาขาช่างก่อสร้าง, โยธา ไฟฟ้ากำลังหรือโทรคมนาคม
- ๑๔.๒ วิศวกรโยธา ไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกร
- ๑๔.๓ วิศวกรไฟฟ้า ไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกร

๑๓. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) จะพิจารณาหลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น โดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

- ๑. ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐
- ๒. ผลงานหรือประสบการณ์ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐
- ๓. การบำรุงรักษา การบริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕
- ๔. การนำเสนอแผนงาน ขั้นตอนการทำงาน เทคนิคต่างๆ ในการทำงานที่สอดคล้องกับโครงการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕



รายละเอียดหลักเกณฑ์การพิจารณา  
โครงการก่อสร้างและภูมิทัศน์บริเวณอนุสาวรีย์เจ้าพระยามหินทรเทศฯ (สิงห์ สิงหเสนี)

ภายในโรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี)

นำเสนองานในวันที่ 13 ธันวาคม 2565 ต่อเวลา 08-30-12.00 น.

| ลำดับ | ตัวแปรที่ใช้ในการประเมิน         | น้ำหนัก | คะแนนเต็ม | เกณฑ์การให้คะแนน (ตัวชี้วัด)   |
|-------|----------------------------------|---------|-----------|--|
| ๑     | ราคา                             | ๕๐      | ๕๐        | คิดสัดส่วนคะแนนเทียบจากผู้เสนอราคาต่ำสุด   |
| ๒     | ผลงาน หรือ ประสิทธิภาพ           | ๒๐      | ๒๐        | ๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอมีผลงานและประสิทธิภาพในการก่อสร้างโครงการประเภทเดียวกัน โดยแนบเอกสารหนังสือสำคัญของทางราชการที่เชื่อถือได้ ไม่น้อยกว่า ๑ โครงการ (๑๕ คะแนน)<br>๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอมีผลงานและประสิทธิภาพในการก่อสร้างประเภทอื่น โดยแนบเอกสารหนังสือสำคัญของทางราชการที่เชื่อถือได้ ไม่น้อยกว่า ๑ โครงการ (๕ คะแนน)<br>หมายเหตุ : กรณีเป็นผลงานระหว่างเอกชนกับเอกชน ต้องแนบเอกสารหนังสือสัญญาประกอบกับหนังสือรับรองผลงาน  |
| ๓     | การบำรุงรักษาการบริการหลังการขาย | ๑๕      | ๑๕        | ๓.๑ ยื่นข้อเสนอในการบริการหลังการขาย โดยพิจารณาการบริการจากระบบเทคโนโลยีต่างๆ ที่ประกอบอาคาร อันเป็นลักษณะของการให้บริการตรวจสอบ ตรวจสอบบำรุงระบบ โดยแบ่งเป็นระยะเวลาหรือจำนวนครั้ง ทั้งนี้ ต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี หลังส่งมอบงาน และต้นทุนของสินค้าหรือบริการหรือการบริหารระบบทั้งหมด ระยะเวลารับประกันผลงาน<br>หมายเหตุ :<br>๑. การพิจารณาให้คะแนนโดยการหาค่าเฉลี่ย<br>๒. ข้อเสนอต้องมาจากผู้ประกอบการหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์รายเดียวกันกับข้อกำหนดตามตัวชี้วัดข้อ ๒ |
| ๔     | การนำเสนอแผนงานและ               | ๑๕      | ๑๕        | ๔.๑ นำเสนอแผนงานในการทำงานโดยละเอียด (๓)<br>๔.๒ นำเสนอขั้นตอนการดำเนินงานโดยละเอียด (๓)  |

*(Handwritten signatures and marks)*

| ลำดับ | ตัวแปรที่ใช้<br>ในการ<br>ประเมิน | น้ำหนัก | คะแนน<br>เต็ม | เกณฑ์การให้คะแนน (ตัวชี้วัด)   |
|-------|----------------------------------|---------|---------------|--|
|       | ขั้นตอนการ<br>ดำเนินการ          |         |               | ๔.๓ นำเสนอวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการ<br>ประกอบการพิจารณา (๓)<br>๔.๔ เทคนิคต่างๆ ในการก่อสร้างโครงการ (๓)<br>๔.๕ นำเสนอแนวทางลดผลกระทบในระหว่างการ<br>ก่อสร้าง (๓) |

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*