



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

ที่ พส.ต.อ.พ.ภ.008/2570 วันที่ 28 ตุลาคม 2569

เรื่อง ขอบความเห็นชอบและอนุมัติแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 สำหรับงาน
ติดตั้งโครงสร้างหลังคาสำหรับสแตนด์เชียร์ ลานอเนกประสงค์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 11 ให้องค์กรของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามวิธีที่กรมบัญชีกลางกำหนดและให้เปิดเผยโดยเปิดเผย ฯ สถานที่เปิดเผยของหน่วยงานของรัฐ นั้น

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ ได้จัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

1. เห็นชอบและอนุมัติพร้อมลงนามในแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
2. ลงนามในประกาศเพื่อเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
3. เห็นชอบมอบหมายให้หัวหน้าเจ้าหน้าที่ประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ตามที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 กำหนด



(นางสาวมาชิตา มุลทรัพย์)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

- เพื่อโปรดพิจารณา
- เห็นควรอนุมัติ



(นางสาวศิริินภา ทองคำแท้)

รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณ

- อนุมัติ



(นายบรรจบ ภูโสตา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

ที่ พส.ต.อ.พ.ภ.009/2570 วันที่ 28 ตุลาคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ 2569 สำหรับงานติดตั้งโครงหลังคา
สำหรับสแตนเชียร์ ลานอเนกประสงค์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 11 ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ
กรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดและให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่
ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ ได้จัดทำประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง แล้ว
เสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติประกาศเพื่อเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัด
จ้างดังกล่าว

ลงชื่อ.....

(นางสาวมาชิตา มุลทรัพย์)

เจ้าหน้าที่งานพัสดุ

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

- เพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวศิริินภา ทองคำแท้)

รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณ

☐ ทราบ

☒ อนุมัติ

นายบรรจบ ภูโสตา

ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ



ประกาศโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ
เรื่อง เผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

.....

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดและให้ปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐ นั้น

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ ขอประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2569

(นายบรรจบ ภูโสดา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ (M69100031257) ลงวันที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รหัสแผนจัดซื้อจัดจ้าง	ชื่อโครงการ	งบประมาณ โครงการ (บาท)	คาดว่าจะ ประกาศจัดซื้อจัด จ้าง (เดือน/ปี)
1	P69100079294	งานติดตั้งโครงหลังคาสำหรับสแตน เชียร์ ลานอเนกประสงค์	500,000.00	10/2569

รายละเอียดคุณลักษณะ (Term of Reference : TOR)

สำหรับงาน ติดตั้งโครงหลังคาสำหรับสแตนเชียร์

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ

1. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานคณะสี มีความประสงค์จะดำเนินงานติดตั้งโครงหลังคาสำหรับสแตนเชียร์ ณ อาคารอเนกประสงค์แบบพิเศษ เนื่องจากในปัจจุบันพื้นที่บริเวณสแตนเชียร์ดังกล่าวยังไม่มีโครงสร้างหลังคาปกคลุม เมื่อมีการจัดกิจกรรมของทางโรงเรียน ในการแข่งขันกีฬาภายใน กิจกรรมส่งเสริมหลักสูตร หรือกิจกรรมสันทนาการนอกห้องเรียน นักเรียน ครู และบุคคลอื่น ๆ ต้องเผชิญกับสภาพอากาศที่ร้อนจัดจากแสงแดดและละอองฝน ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ เช่น โรคลมแดด หรือ Heatstroke และเป็นอุปสรรคต่อการดำเนินกิจกรรมได้ ดังนั้น เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก ให้แก่นักเรียน และยืดอายุการใช้งานของสแตนเชียร์รวมถึงอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องมิให้เสื่อมสภาพก่อนเวลาอันควร จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจ้างติดตั้งโครงหลังคาสแตนเชียร์ที่มีความมั่นคง แข็งแรง มีความปลอดภัยสูง และได้มาตรฐานทางวิศวกรรม เพื่อให้การจัดกิจกรรมต่างๆ ของโรงเรียนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุตามวัตถุประสงค์ได้

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อป้องกันความร้อนจากแสงแดดและฝนตก ให้แก่นักเรียนที่ใช้งานบริเวณสแตนเชียร์ระหว่างการจัดกิจกรรมกลางแจ้ง

2.2 เพื่อพัฒนาและปรับปรุงสิ่งอำนวยความสะดวกของโรงเรียนให้มีความสมบูรณ์ ได้มาตรฐาน และพร้อมรองรับการจัดกิจกรรมต่างๆ ให้กับนักเรียน

2.3 เพื่อความปลอดภัย และลดความเสี่ยงด้านสุขภาพของนักเรียนจากการสัมผัสกับสภาพอากาศที่แปรปรวนโดยตรง รวมทั้งช่วยยืดอายุการใช้งานของโครงสร้างสแตนเชียร์เดิม

3. สถานที่ดำเนินการ

อาคารอเนกประสงค์แบบพิเศษ

4. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

4.1 มีความสามารถทางกฎหมาย

4.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

4.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ


นายภคพงษ์ โพธิ์ลิ้ม


นายวาทีต ชาตไทย


นายธีรศักดิ์ ลมพัตถยา

4.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือ ทำสัญญากับหน่วยงานรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง (ตามมาตรา 106 วรรคสาม)

4.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

4.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

4.7 เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขาย หรือรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

4.8 ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่หน่วยงานของรัฐ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

4.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

4.10 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

4.11 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเงินสดก็ได้

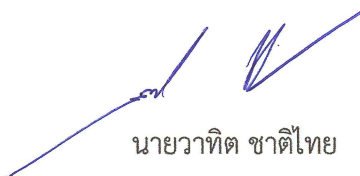
4.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ที่ 0405.2/ว 124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 ดังนี้

มูลค่าสุทธิของกิจการ

4.12.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้วไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ



นายภคพงษ์ โพธิ์ลิ้ม



นายวาทีต ชาตไทย



นายธีรศักดิ์ ลมพัทธยา

4.12.2 สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

4.13 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำแบบโครงสร้าง โดยแบบโครงสร้างต้องออกแบบให้เป็นไปตามหลักทางวิศวกรรมให้มีความมั่นคงแข็งแรง พร้อมปรับแบบก่อสร้างให้มีความสอดคล้องกับปริมาณงาน (ปร.4) และรายละเอียดคุณลักษณะ (TOR) ให้ตรงกับรูปแบบของทางโรงเรียน แนวนอกสารแบบก่อสร้าง โดยมีวิศวกรลงนามรับรอง

4.14 แบบรายละเอียดการก่อสร้าง ให้ผู้รับจ้างจัดส่งแบบรายละเอียดการก่อสร้างและจัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ ชนิดต่างๆ ที่จำเป็น หรือตามวิศวกรเห็นว่าจำเป็นเสนอต่อคณะกรรมการผู้ควบคุมงาน เพื่ออนุมัติก่อนดำเนินการก่อสร้างไม่น้อยกว่า 15 วัน หากมีการอนุมัติ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไข และส่งให้ใหม่ภายใน 7 วัน หลังจากวันที่ได้รับแจ้ง

4.15 บันทึกการควบคุมงานก่อสร้างประจำวัน ผู้รับจ้างต้องจัดทำบันทึกคุมงานก่อสร้างประจำวัน ในวันที่มีการปฏิบัติงานทุกครั้งโดยละเอียดทั้งหมด พร้อมแนบรูปถ่ายในการปฏิบัติงานประจำวันของระยะเวลาในการก่อสร้างจนกว่างานจะแล้วเสร็จ

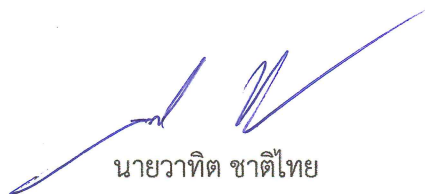
4.16 วิศวกรประจำหน่วยงาน (Site Engineer) ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กว.) ทำงานไม่น้อยกว่า 1 ท่าน ประจำหน่วยงานตลอดเวลา โดยวิศวกร หรือผู้รับมอบอำนาจสามารถกำหนดจำนวนตามความจำเป็นได้ จนกว่างานจะได้รับมอบโดยผู้ว่าจ้าง

4.17 การตรวจสอบผลงาน (Inspection) ในระหว่างการก่อสร้าง ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการผู้ควบคุมงานมีสิทธิ์ที่จะขอตรวจสอบผลงาน โดยผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกตามที่คณะกรรมการผู้ควบคุมงานร้องขอ และมีสิทธิ์ที่จะระงับผู้รับจ้างให้หยุดปฏิบัติงานในหน่วยงานได้ทันที หากพบว่าผลงานการก่อสร้าง หรือบุคคลดังกล่าวไม่มีคุณสมบัติเพียงพอในการปฏิบัติงาน

4.18 ความรับผิดชอบต่อความเสียหาย ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงต่อความเสียหายใดๆ ก็ตามที่เกิดขึ้น แก่ทรัพย์สิน และบุคคลอันเกิดขึ้นจากอุบัติเหตุ หรือความประมาทที่เกิดขึ้นจากการกระทำของผู้รับจ้าง



นายภาคพงษ์ โพธิ์ธิม



นายวาทีต ชาตไทย



นายธีรศักดิ์ ลมพัตถยา

5. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติในการว่าจ้าง

5.1 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาข้อเสนอ ของผู้เสนอราคาที่ทำ ข้อเสนอไม่ครบถ้วน หรือไม่ถูกต้องกับรายละเอียดตามขอบเขตของงาน

5.2 ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากการเสนอราคากับโรงเรียนเตรียม อุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิไม่ได้

5.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 4 หรือไม่ยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วนหรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไข ที่โรงเรียนฯ กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความ แตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อยคณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

6. แบบรูปรายการ, คุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขเฉพาะ

ตามแบบและรายละเอียดของทางโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ โดยมีรายละเอียดตามรูปแบบรายการดังนี้

งานโครงสร้างหลังคา

- เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. 23.50 กก./ท่อน (แป)
- เหล็กกล่อง ขนาด 125 x 50 x 3.2 มม. 45.70 กก./ท่อน (จันทัน)
- เหล็กเพลทสี่เหลี่ยม ขนาด 150 x 150 x 9 มม.
- หลังคา แผ่นเหล็กกรีดลอนเคลือบอะลูซิงค์ เคลือบสี หนาแน่นไม่น้อยกว่า 0.47 มม.
- ครอบมุมแผ่นเหล็กเคลือบอะลูซิงค์ เคลือบสี (Flashing) หนาแน่นไม่น้อยกว่า 0.47 มม. ปิดสันหลังคา

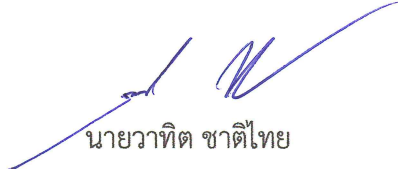
งานทาสีโลหะเหล็ก

- งานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel (ทาภายใน ภายนอกทั่วไป)

รางน้ำหลังคา

- เหล็กกล่อง ขนาด 75x45x2.3 มม. (รับรางน้ำ) 22.50 กก./ท่อน
- รางน้ำสแตนเลส หนาไม่น้อยกว่า 0.60 มม. กว้าง 25 ซม. ลึก 30 ซม. พับตามแบบ


นายภคพงษ์ โพธิ์ลิ้ม


นายวาทีต ชาตไทย


นายธีรศักดิ์ ลมพัทธยา

- พุกเหล็ก Stud Bolt Plug ขนาด 3/8 นิ้ว
- ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ขนาด 4 นิ้ว (ระบายน้ำฝน)
- อุปกรณ์ประกอบท่อ PVC (ระบายน้ำ)
- อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ PVC
- งานทดสอบ ทาสี และสัญลักษณ์ท่อ PVC

7. กำหนดส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้าง โดยกำหนดส่งมอบงาน

8. การจ่ายเงิน

เมื่อผู้รับจ้างส่งงานตามการส่งมอบงาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับถูกต้องครบถ้วน ตามที่กำหนด โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ 100 ของราคาตามสัญญาทั้งหมด

9. ค่าปรับ

กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่างตามสัญญา แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายภคพงษ์ โพธิ์สีม)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวาทีต ขาดีไทย)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการฯ

(นายธีรศักดิ์ ลมพัทธยา)

ผู้รับรองคุณลักษณะและร่างขอบเขตงาน (TOR)

ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการโรงเรียน

(นายบรรจบ ภูโสตา)

รายการรับงานและราคา

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม
สถานที่ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุพรรณภูมิ เขต กรุงเทพมหานคร
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามก 2
ประมาณราคามีวันที่ 17 กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1	งานโครงสร้างคาน								
1.1	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. 23.50 กก./ท่อน (แนบ)	75.00	ท่อน	503.00	37,725.00	244.00	18,300.00	56,025.00	สพฐ.2569 (A7108)
1.2	เหล็กกล่อง ขนาด 125 x 50 x 3.2 มม. 45.70 กก./ท่อน (แนบ)	21.00	ท่อน	1,500.00	31,500.00	650.00	13,650.00	45,150.00	www.cestechhome, สพฐ.2569 (A7095)
1.3	เหล็กเส้นกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 x 9 มม.	50.00	ชุด	122.00	6,100.00	13.00	650.00	6,750.00	ไทร์ลิต, สพฐ.2569 (A7181)
1.4	หลังคา แผ่นเหล็กเคลือบอะลูมิเนียมเคลือบสีเคลือบสีเทา รวมเมเยอร์	223.00	ตร.ม.	320.00	71,360.00	70.00	15,610.00	86,970.00	สพฐ.2569 (B1066)
1.5	ครอบมุมแผ่นเหล็กเคลือบอะลูมิเนียมเคลือบสีเคลือบสีเทา รวมเมเยอร์	63.00	ม.	200.00	12,600.00	50.00	3,150.00	15,750.00	สพฐ.2569 (B1077)
2	งานทาสีผนังทึบไปขาว (เทาขาวใน ภายนอกทึบ)	120.00	ตร.ม.	62.00	7,440.00	35.00	4,200.00	11,640.00	สพฐ.2569 (B10011)
3	งานทาสีผนังทึบไปขาว (เทาขาวใน ภายนอกทึบ)	11.00	ท่อน	750.00	8,250.00	230.00	2,530.00	10,780.00	www.cestechhome, A7089
3.1	เหล็กกล่อง ขนาด 75x45x2.3 มม. (รับน้ำหนัก) 22.50 กก./ท่อน	63.00	ม	1,600.00	100,800.00	25.00	1,575.00	102,375.00	www.cestechhome, A7089
3.2	เหล็กเส้นกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 125 x 9 มม. 3.8 นิ้ว	1,168.00	ตัว	7.17	8,374.56	10.00	11,680.00	20,054.56	ไทร์ลิต
3.3	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 2.3 มม. 23.50 กก./ท่อน	12.00	ท่อน	534.00	6,408.00	100.00	1,200.00	7,608.00	สพฐ.2569 (C1098, C5006)
3.4	เหล็กเส้นกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 x 9 มม.	1.00	ชุด	3,043.00	3,043.00	800.00	800.00	3,843.00	สพฐ.2569 (C5008, C5009)
3.5	อุปกรณ์ประกอบท่อ PVC (ระบายน้ำ)	1.00	ชุด	2,282.00	2,282.00	700.00	700.00	2,982.00	สพฐ.2569 (C5011)
3.6	อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ PVC	1.00	งาน	760.00	760.00	500.00	500.00	1,260.00	สพฐ.2569 (C5012, C5013)
3.7	งานทดสอบ ทาสี และสกรูยึดท่อ PVC								
	(รวมค่า 1)				296,642.56		74,555.00	371,187.56	

ลงชื่อ  ลงชื่อ 
(นางสาวศิริรัตน์ ชนระชัย) (นายอภิเดช พิพัฒน์ ชุนนท์)

รับรองถูกต้อง 
(นายบรรจบ ภูโสดา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุพรรณภูมิ

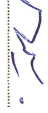
ป.4 (ก)

งานปรับปรุง/ซ่อมแซม
สถานที่ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุพรรณภูมิ เขต กรุงเทพมหานคร

รายการรับงานและราคา

ตามก 2

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1	งานโครงสร้างคาน								
1.1	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. 23.50 กก./ท่อน (แนบ)	75.00	ท่อน	503.00	37,725.00	244.00	18,300.00	56,025.00	สพฐ.2569 (A7108)
1.2	เหล็กกล่อง ขนาด 125 x 50 x 3.2 มม. 45.70 กก./ท่อน (แนบ)	21.00	ท่อน	1,500.00	31,500.00	650.00	13,650.00	45,150.00	www.cestechhome, สพฐ.2569 (A7095)
1.3	เหล็กเส้นกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 x 9 มม.	50.00	ชุด	122.00	6,100.00	13.00	650.00	6,750.00	ไทร์ลิต, สพฐ.2569 (A7181)
1.4	หลังคา แผ่นเหล็กเคลือบอะลูมิเนียมเคลือบสีเคลือบสีเทา รวมเมเยอร์	223.00	ตร.ม.	320.00	71,360.00	70.00	15,610.00	86,970.00	สพฐ.2569 (B1066)
1.5	ครอบมุมแผ่นเหล็กเคลือบอะลูมิเนียมเคลือบสีเคลือบสีเทา รวมเมเยอร์	63.00	ม.	200.00	12,600.00	50.00	3,150.00	15,750.00	สพฐ.2569 (B1077)
2	งานทาสีผนังทึบไปขาว (เทาขาวใน ภายนอกทึบ)	120.00	ตร.ม.	62.00	7,440.00	35.00	4,200.00	11,640.00	สพฐ.2569 (B10011)
3	งานทาสีผนังทึบไปขาว (เทาขาวใน ภายนอกทึบ)	11.00	ท่อน	750.00	8,250.00	230.00	2,530.00	10,780.00	www.cestechhome, A7089
3.1	เหล็กกล่อง ขนาด 75x45x2.3 มม. (รับน้ำหนัก) 22.50 กก./ท่อน	63.00	ม	1,600.00	100,800.00	25.00	1,575.00	102,375.00	www.cestechhome, A7089
3.2	เหล็กเส้นกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 125 x 9 มม. 3.8 นิ้ว	1,168.00	ตัว	7.17	8,374.56	10.00	11,680.00	20,054.56	ไทร์ลิต
3.3	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 2.3 มม. 23.50 กก./ท่อน	12.00	ท่อน	534.00	6,408.00	100.00	1,200.00	7,608.00	สพฐ.2569 (C1098, C5006)
3.4	เหล็กเส้นกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง 150 x 9 มม.	1.00	ชุด	3,043.00	3,043.00	800.00	800.00	3,843.00	สพฐ.2569 (C5008, C5009)
3.5	อุปกรณ์ประกอบท่อ PVC (ระบายน้ำ)	1.00	ชุด	2,282.00	2,282.00	700.00	700.00	2,982.00	สพฐ.2569 (C5011)
3.6	อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ PVC	1.00	งาน	760.00	760.00	500.00	500.00	1,260.00	สพฐ.2569 (C5012, C5013)
3.7	งานทดสอบ ทาสี และสกรูยึดท่อ PVC								
	(รวมค่า 1)				296,642.56		74,555.00	371,187.56	

ลงชื่อ  ลงชื่อ 
(นางสาวศิริรัตน์ ชนระชัย) (นายอภิเดช พิพัฒน์ ชุนนท์)

รับรองถูกต้อง 
(นายบรรจบ ภูโสดา)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุพรรณภูมิ

งานโครงสร้างหลังคาสำหรับสแตนด์บายร์

นางสาวประไพพรรณ ๗

โรงเรียนอุดมศึกษาพัฒนาการสุพรรณบุรี
เขต กรุงเทพมหานคร

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสุวรรณภูมิ เขต กรุงเทพมหานคร

แบบ ปส.4(ก) ที่แนบ
จำนวน 1 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่
17 กันยายน 2569

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม	371,187.56	1.3091	485,921.63	
	<u>เงินโอนเข้า</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
รวมค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม				485,921.63	
(สี่แสนแปดหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)				485,900.00	
					**

ผู้ประมาทราคะ

សាស្ត្រ

ประธานกรรมการ

(~~អាងស្តុកទឹកជំនន់ ឃុំសង្កែ~~)
 អាងចំការលា ០២៧៥-៩៥

សាងសង់

การรวมการ

(นายกฤษณพิพัฒน์ ขุนนท)

សាវ័ត

กรรมการและเลขานุการ

(นายสมบุญ สิงห์โต)

សេចក្តី

ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการสระบุรี

(นายณรรธนา สุโสภา)

รู้หรือไม่ว่าเมล็ดพันธุ์ที่

(นายบรรจบ ภูโสภา)