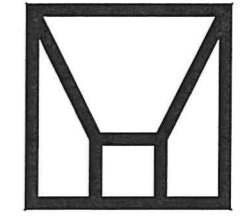




กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

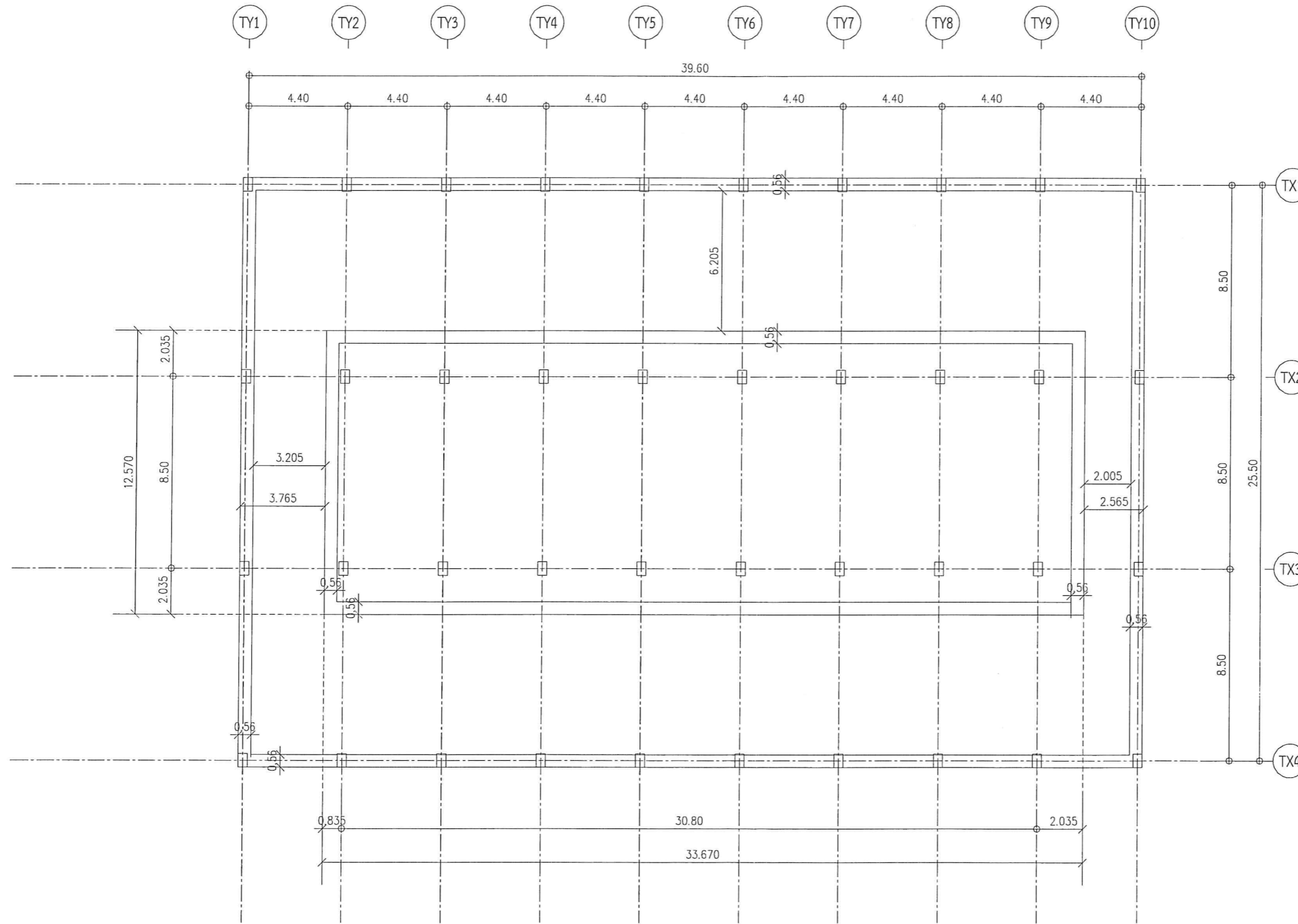


การเคหะแห่งชาติ
NATIONAL HOUSING AUTHORITY

โครงการปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม

ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก (APCD)

กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์



แบบแสดงระยะหลังคาตัดฟ้า
 มาตรฐาน 1 : 100

แก้ไข		
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติวันที่

Plan and Section shall be dimensioned and constructed in the Metric System of Measurements unless otherwise stated.
 All dimensions shall be in millimeters unless otherwise stated.
 All dimensions shall be to the centerline of the object unless otherwise stated.
 All dimensions shall be to the face of the object unless otherwise stated.
 All dimensions shall be to the face of the object unless otherwise stated.



**กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ
 กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์**

การเคหะแห่งชาติ
 NATIONAL HOUSING AUTHORITY

ฝ่ายพัฒนาโครงการ 1
 กองบริหารโครงการ 3

โครงการ :
 ปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม
 ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการ
 แห่งเอเชียและแปซิฟิก (APCD)

ต้นแบบ :
 แบบปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม

ประเภทงาน :
 วิศวกรรมโครงสร้าง

สถานภาพ :

วิศวกรโครงสร้าง :

ภาณุพงศ์ บุญพันธ์ สย.10286

สุรทิน สุทธิประภา ภย.70324

วิศวกรไฟฟ้า :

วิศวกรสุขาภิบาล :

วิศวกรเครื่องกล :

แบบแปลน :

แบบแสดงระยะหลังคาตัดฟ้า

มาตรฐาน : 1 : 100

เขียน : สุรทิน สุทธิประภา
 670617

ตรวจ :
 วันที่

ผู้อำนาจการออก :

อนุมัติ :
 วันที่

ผู้อำนาจการผ่าน :

อนุมัติ :
 วันที่

เลขที่แบบ :
 ST-02

งานที่ : 10.00/00 (บ) 00

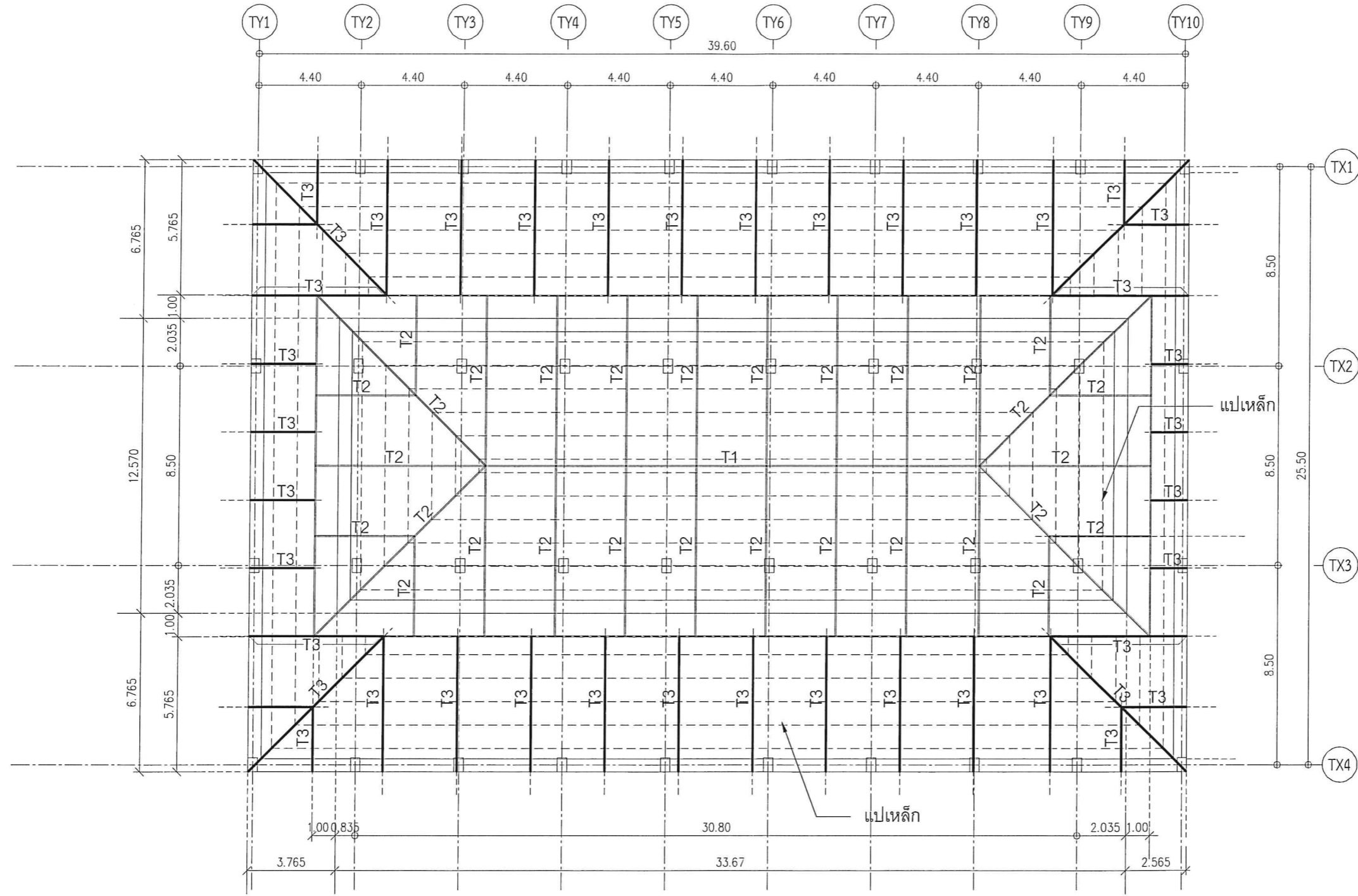
งานเลขที่ : 670617

หน้า

02

จำนวนแบบทั้งหมด :

07 หน้า

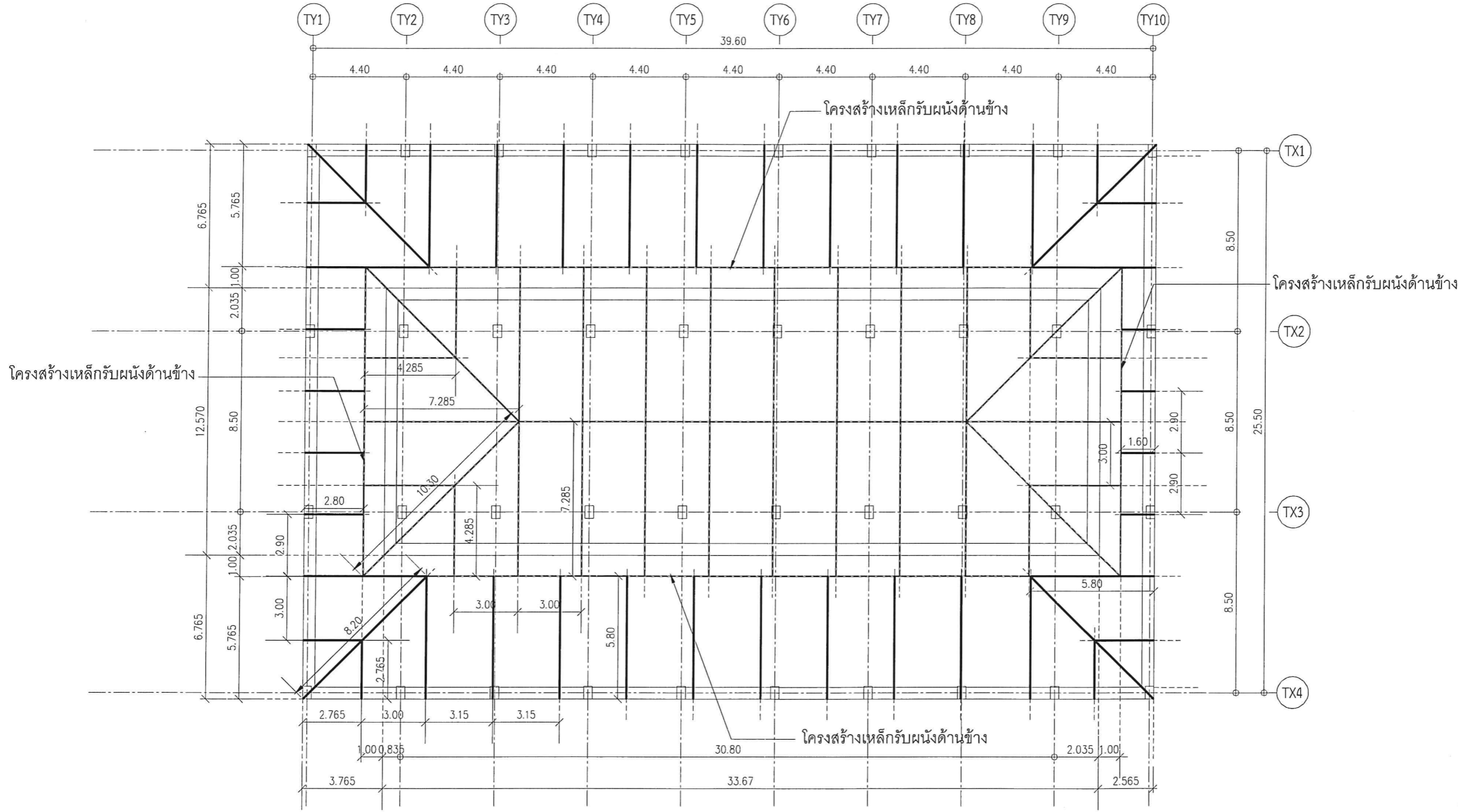


รายการ	วัสดุ
Truss T1	ดูแบบขยายโครงถัก T1
Truss T2	ดูแบบขยายโครงถัก T2
Truss T3	ดูแบบขยายโครงถัก T3
หลังคา	เมทัลชีท (Metal Sheet) หนา 0.47 มม.
แปเหล็ก	เหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม. @ 1.00 ม.
ผนังเมทัลชีท	เมทัลชีท (Siding Metal Sheet) หนา 0.47 มม.
แผ่นบานเกล็ดระบายอากาศ (Louver)	แผ่นบานเกล็ดระบายอากาศเมทัลชีท ขนาดกว้าง 0.55 ม.
แผ่นปิดข้างเมทัลชีท	เมทัลชีท (Flashing Metal Sheet) พับตามแบบ
รางระบายน้ำ	แผ่น Stainless Steel เกรด 304 หนา 0.70 มม. พับตามแบบ

แบบแปลนโครงสร้างหลังคา
มาตราส่วน 1 : 100

- หมายเหตุ**
- ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบโครงสร้างและสภาพหน้างานจริงก่อนการติดตั้ง หากพบความเสียหาย ให้ดำเนินการแจ้งผู้ควบคุมงานเพื่อพิจารณาโดยทันที
 - ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจสภาพหน้างานตามจริง และจัดทำ Shop drawing สำหรับการติดตั้งโครงสร้างหลังคาเพื่อขออนุมัติอีกครั้ง
 - ระยะเวลาติดตั้งโครงสร้างหลังคาสามารถปรับได้เพื่อให้ติดตั้งตามโครงสร้างหลักของอาคาร ทั้งนี้ต้องจัดทำ Shop drawing เพื่อขออนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
 - เหล็กรูปพรรณที่ใช้ทั้งหมด ต้องทำการทาสีกันสนิมก่อนการติดตั้ง

แก้ไข		
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติ/วันที่
<p>กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์</p> <p>การเคหะแห่งชาติ NATIONAL HOUSING AUTHORITY</p>		
ฝ่ายพัฒนาโครงการ 1 กองบริหารโครงการ 3		
โครงการ : ปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการ แห่งเอเชียและแปซิฟิก (APCD)		
ต้นแบบ : แบบปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม		
ประเภทงาน : วิศวกรรมโครงสร้าง		
สถาปนิก :		
วิศวกรโครงสร้าง :		
ภาณุพงศ์ บุญพันธ์ สช.10286 <i>[Signature]</i> สุรินทร์ สุทธิประภา ภย.70324 <i>[Signature]</i>		
วิศวกรไฟฟ้า :		
วิศวกรสุขาภิบาล :		
วิศวกรเครื่องกล :		
แบบแปลน :		
แบบแปลนโครงสร้างหลังคา		
มาตราส่วน : 1 : 100		
เขียน : สุรินทร์ สุทธิประภา		
วันที่ : 670617		
ตรวจ : <i>[Signature]</i>		
วันที่ : <i>[Signature]</i>		
ผู้อำนวยการกอง :		
รองผู้อำนวยการฝ่าย :		
ผู้อำนวยการฝ่าย :		
อนุมัติ :		
เลขแบบ : ST-03		
วันที่ : 02.00.09 (ส) 09		
วันที่ : 670617		
จำนวนแบบทั้งหมด : 07		
แผ่นที่ 03		



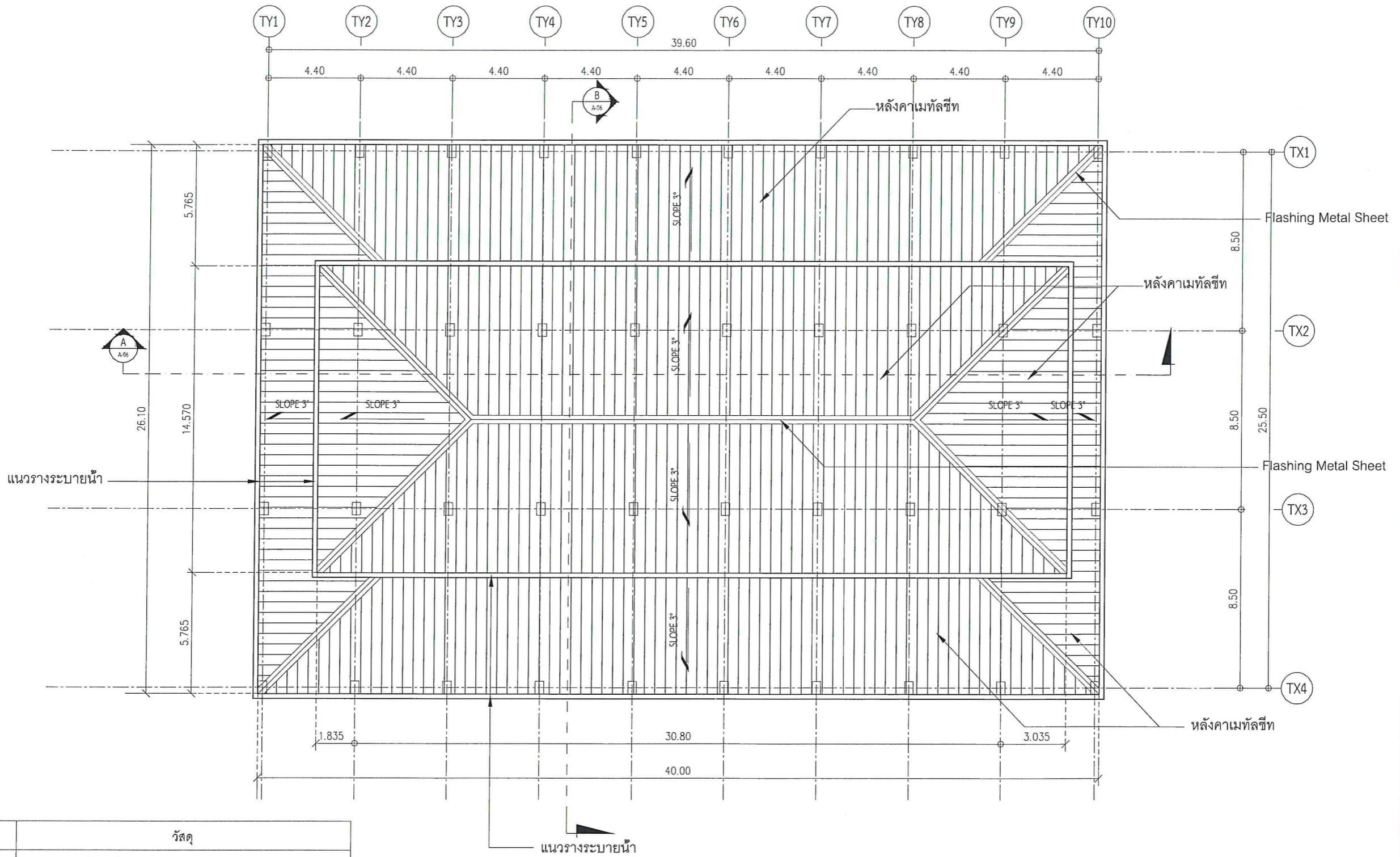
รายการ	วัสดุ
Truss T1	ดูแบบขยายโครงถัก T1
Truss T2	ดูแบบขยายโครงถัก T2
Truss T3	ดูแบบขยายโครงถัก T3
หลังคา	เมทัลชีท (Metal Sheet) หนา 0.47 มม.
แปเหล็ก	เหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม. @ 1.00 ม.
ผนังเมทัลชีท	เมทัลชีท (Siding Metal Sheet) หนา 0.47 มม.
แผ่นบานเกล็ดระบายอากาศ (Louver)	แผ่นบานเกล็ดระบายอากาศเมทัลชีท ขนาดกว้าง 0.55 ม.
แผ่นปิดข้างเมทัลชีท	เมทัลชีท (Flashing Metal Sheet) พับตามแบบ
รางระบายน้ำ	แผ่น Stainless Steel เกรด 304 หนา 0.70 มม. พับตามแบบ

แบบแสดงระยะโครงสร้างหลังคา
มาตราส่วน 1 : 100

หมายเหตุ

- ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบโครงสร้างและสภาพหน้างานจริงก่อนการติดตั้ง หากพบความเสียหาย ให้ดำเนินการแจ้งผู้ควบคุมงานเพื่อพิจารณาโดยทันที
- ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจสภาพหน้างานตามจริง และจัดทำ Shop drawing สำหรับการติดตั้งโครงสร้างหลังคาเพื่อขออนุมัติอีกครั้ง
- ระยะการติดตั้งโครงสร้างหลังคาสามารถปรับได้เพื่อให้ติดตั้งตามโครงสร้างหลักของอาคาร ทั้งนี้ต้องจัดทำ Shop drawing เพื่อขออนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
- เหล็กกรุปรพรรณที่ใช้ทั้งหมด ต้องทำการทาสีกันสนิมก่อนการติดตั้ง

แก้ไข		
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติวันที่
<p>กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์</p> <p>การเคหะแห่งชาติ NATIONAL HOUSING AUTHORITY</p>		
ฝ่ายพัฒนาโครงการ 1 กองบริหารโครงการ 3		
โครงการ: ปรับปรุงหลังคาอาคารมิกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการ แห่งเอเชียและแปซิฟิก (APCD)		
ต้นแบบ: แบบปรับปรุงหลังคาอาคารมิกอบรม		
ประเภทงาน: วิศวกรรมโครงสร้าง		
สถาปนิก:		
วิศวกรโครงสร้าง: ภานุพงศ์ บุญพันธ์ สย.10286 สุรทิน สุทธิประภา ภย.70324		
วิศวกรให้คำปรึกษา:		
วิศวกรฐานดิน:		
วิศวกรเครื่องกล:		
แบบแสดง:		
แบบแสดงระยะโครงสร้างหลังคา		
มาตรฐาน: 1 : 100		
เขียน: สุรทิน สุทธิประภา วันที่: 07/06/17		
ตรวจ: วันที่:		
ผู้อำนวยการกอง:		
รองผู้อำนวยการกอง:		
ผู้ดำเนินการฝ่าย:		
อนุมัติ:		
เลขแบบ: ST-04		แผ่นที่: 04
งานที่: 102.00/09 (บ) 00		
งานเลขที่: 670617		
จำนวนแบบทั้งหมด: 07		แผ่น



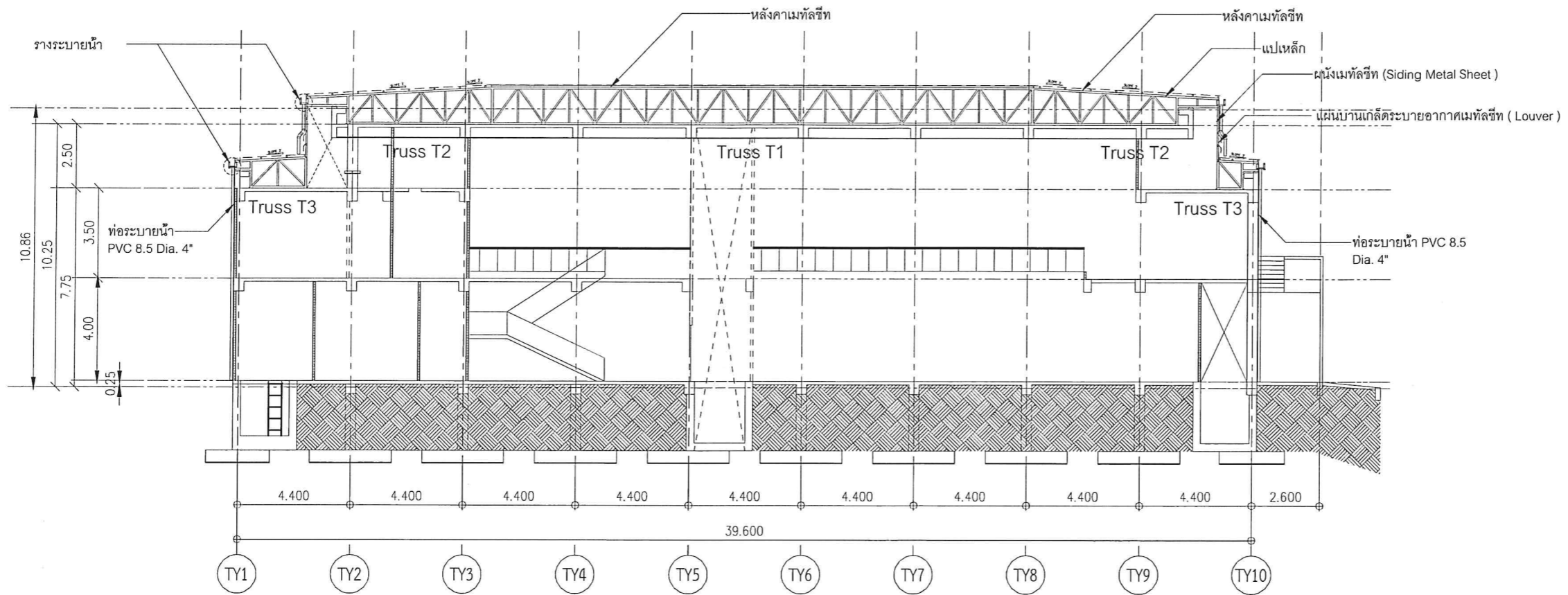
รายการ	วัสดุ
Truss T1	ดูแบบขยายโครงถัก T1
Truss T2	ดูแบบขยายโครงถัก T2
Truss T3	ดูแบบขยายโครงถัก T3
หลังคา	เมทัลชีท (Metal Sheet) หนา 0.47 มม.
แปเหล็ก	เหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม. @ 1.00 ม.
ผนังเมทัลชีท	เมทัลชีท (Siding Metal Sheet) หนา 0.47 มม.
แผ่นบานเกล็ดระบายอากาศ (Louver)	แผ่นบานเกล็ดระบายอากาศเมทัลชีท ขนาดกว้าง 0.55 ม.
แผ่นปิดข้างเมทัลชีท	เมทัลชีท (Flashing Metal Sheet) พับตามแบบ
รางระบายน้ำ	แผ่น Stainless Steel เกรด 304 หนา 0.70 มม. พับตามแบบ

แบบแปลนหลังคา

มาตราส่วน 1 : 100

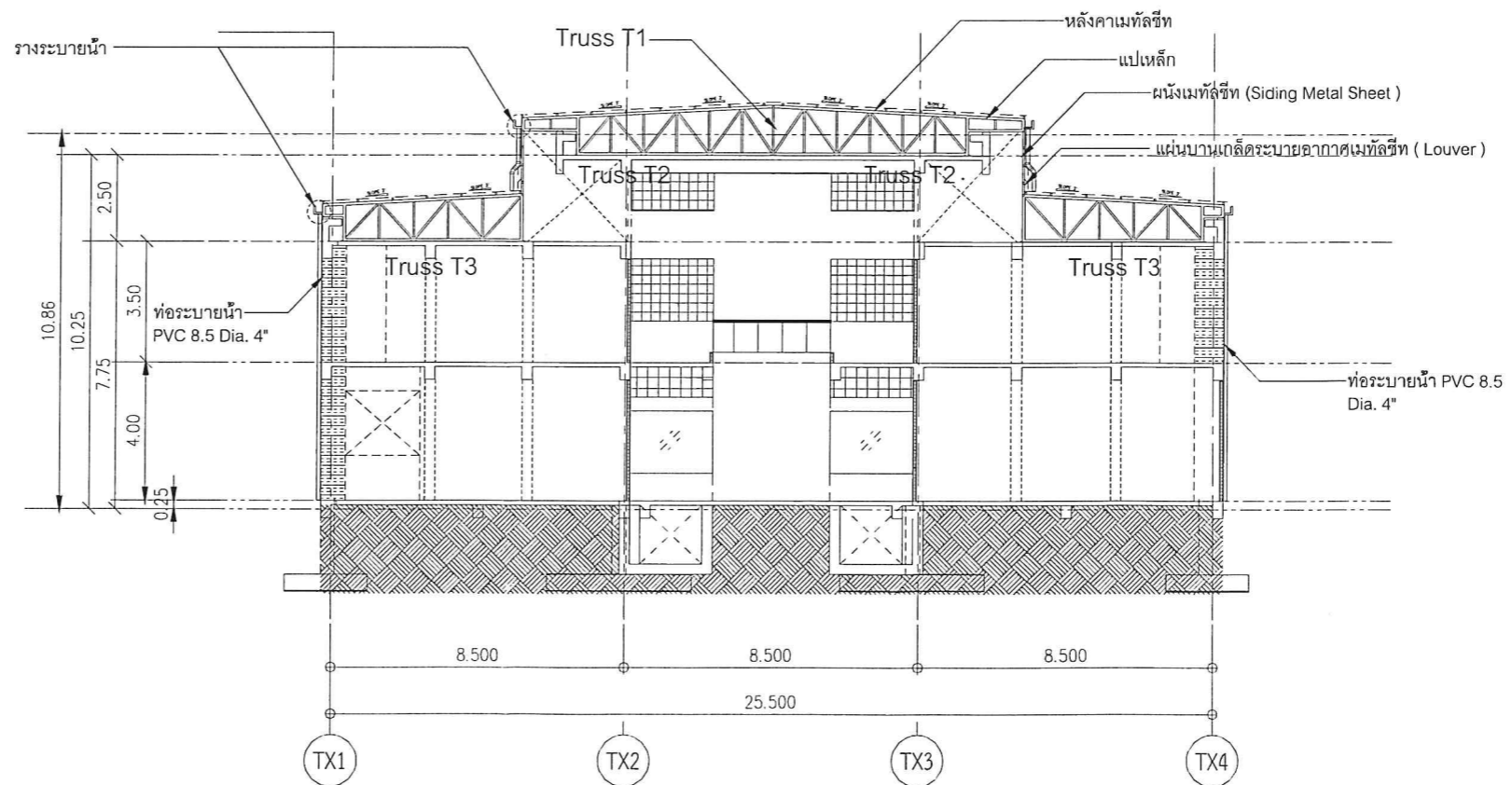
- หมายเหตุ**
- ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบโครงสร้างและสภาพหน้างานจริงก่อนการติดตั้ง หากพบความเสียหาย ให้ดำเนินการแจ้งผู้ควบคุมงานเพื่อพิจารณาโดยทันที
 - ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจสภาพหน้างานตามจริง และจัดทำ Shop drawing สำหรับการติดตั้งโครงสร้างหลังคาเพื่อขออนุมัติอีกครั้ง
 - ระยะเวลาติดตั้งโครงสร้างหลังคาสามารถปรับได้เพื่อให้ติดตั้งตามโครงสร้างหลักของอาคาร ทั้งนี้ต้องจัดทำ Shop drawing เพื่อขออนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
 - เหล็กรูปพรรณที่ใช้ทั้งหมด ต้องทำการทาสีกันสนิมก่อนการติดตั้ง

แก้ไข		
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติวันที่
<p>กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์</p> <p>การเคหะแห่งชาติ NATIONAL HOUSING AUTHORITY</p>		
ฝ่ายพัฒนาโครงการ 1 กองบริหารโครงการ 3		
โครงการ : ปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการ แห่งเอเชียและแปซิฟิก (APCD)		
ต้นแบบ : แบบปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม		
ประเภทงาน : วิศวกรรมโครงสร้าง		
สถาปนิก :		
วิศวกรโครงสร้าง :		
ภานุพงษ์ บุญพันธ์ สย.10286		
สุรทิน สุทธิประภา ภย.79324		
วิศวกรไฟฟ้า :		
วิศวกรฐานราก :		
วิศวกรเครื่องกล :		
แบบแปลน :		
แบบแปลนหลังคา		
มาตราส่วน : 1 : 100		
เขียน : สุรทิน สุทธิประภา		
วันที่ : 07/06/17		
ตรวจ :		
วันที่ :		
ผู้อำนวยการกอง :		
รองผู้อำนวยการฝ่าย :		
ผู้อำนวยการฝ่าย :		
อนุมัติ :		
เลขแบบ : ST-05		แผ่นที่
งานที่ : 00.00.00 (ข) 00		05
งานเสร็จ : 07/06/17		
จำนวนแบบทั้งหมด : 07		แผ่น



รูปตัด A



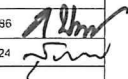
มาตราส่วน 1 : 100

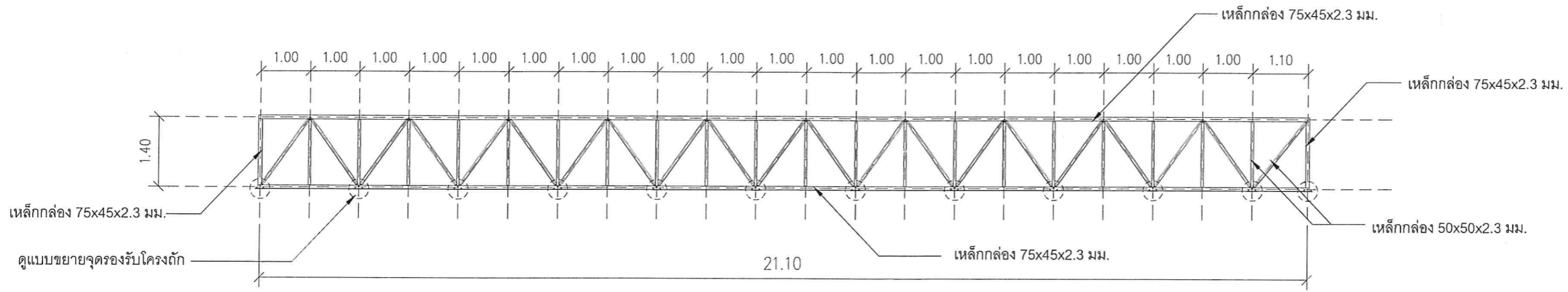


รูปตัด B

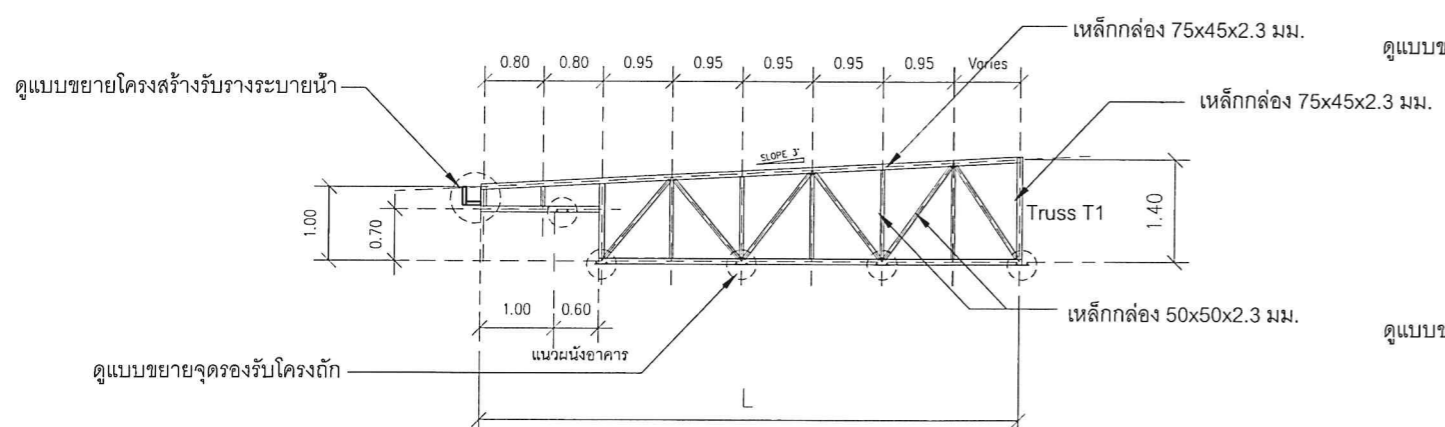
มาตราส่วน 1 : 100

รายการ	วัสดุ
Truss T1	ดูแบบขยายโครงถัก T1
Truss T2	ดูแบบขยายโครงถัก T2
Truss T3	ดูแบบขยายโครงถัก T3
หลังคา	เมทัลชีท (Metal Sheet) หนา 0.47 มม.
แปะเหล็ก	เหล็กกล่อง 75x45x2.3 มม. @ 1.00 ม.
ผนังเมทัลชีท	เมทัลชีท (Siding Metal Sheet) หนา 0.47 มม.
แผ่นบานเกล็ดระบายอากาศ (Louver)	แผ่นบานเกล็ดระบายอากาศเมทัลชีท ขนาดกว้าง 0.55 ม.
แผ่นปิดข้างเมทัลชีท	เมทัลชีท (Flashing Metal Sheet) ทับตามแบบ
รางระบายน้ำ	แผ่น Stainless Steel เกรด 304 หนา 0.70 มม. ทับตามแบบ

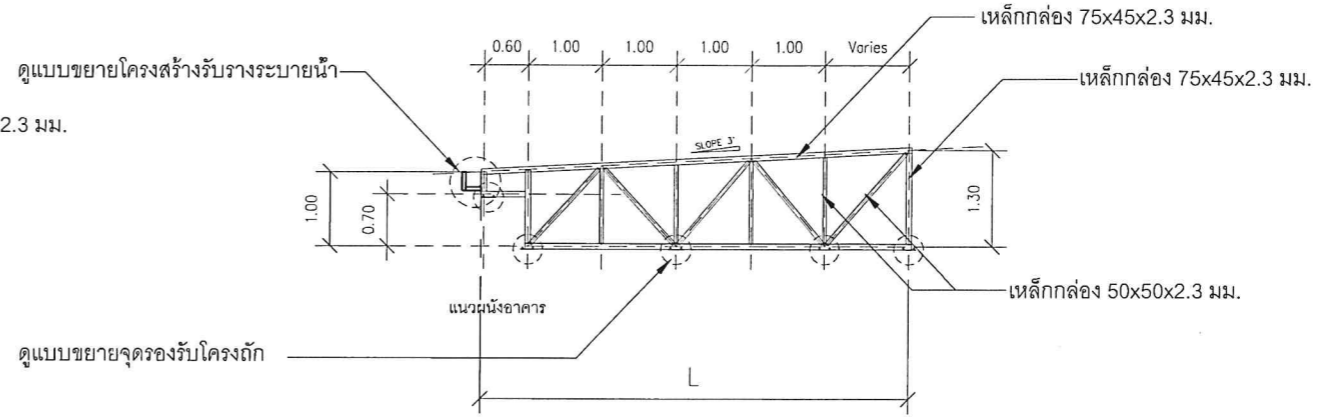
แก้ไข		
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติ/วันที่
 กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์  การเคหะแห่งชาติ NATIONAL HOUSING AUTHORITY		
ฝ่ายพัฒนาโครงการ 1 กองบริหารโครงการ 3		
โครงการ ปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการ แห่งเอเชียและแปซิฟิก (APCD)		
ต้นแบบ: แบบปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม		
ประเภทงาน: วิศวกรรมโครงสร้าง		
สถาปนิก:		
วิศวกรโครงสร้าง:		
ภาณุพงศ์ บุญพันธ์ สย.10296 สุรทิน สูงประภา ภย.79324 วิศวกรให้คำปรึกษา: 		
วิศวกรควบคุมงาน:		
วิศวกรตรวจสอบ:		
แบบแปลน:		
รูปตัด A, B		
มาตราส่วน : 1 : 100		
รับชม : สุรทิน สูงประภา วันที่ : 670617		
ตรวจ : วันที่ :		
ผู้อำนวยการกอง :		
รองผู้อำนวยการฝ่าย :		
ผู้อำนวยการฝ่าย :		
อนุมัติ :		
เลขแบบ : ST-06 06		
วันที่ : 10.00.00 (ข) 00		
งานเลข : 670617		
จำนวนแบบทั้งหมด : 07 07 06		



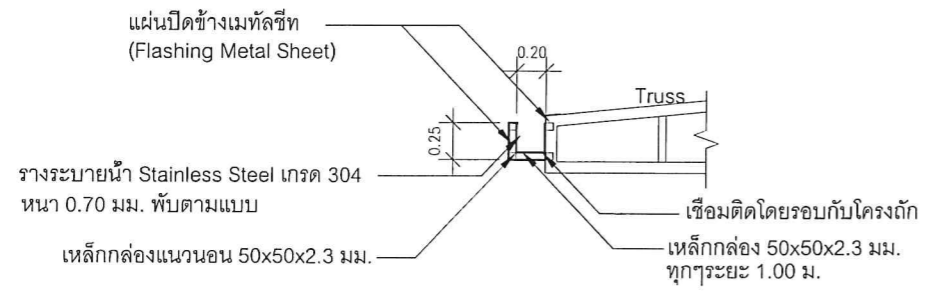
แบบขยายโครงถัก T1
มาตราส่วน 1:50



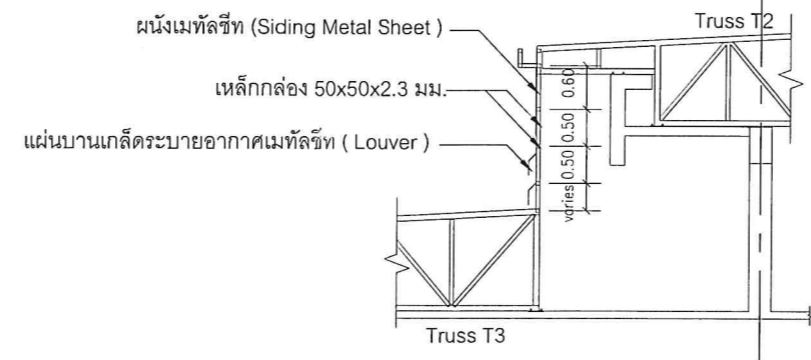
แบบขยายโครงถัก T2
มาตราส่วน 1:50



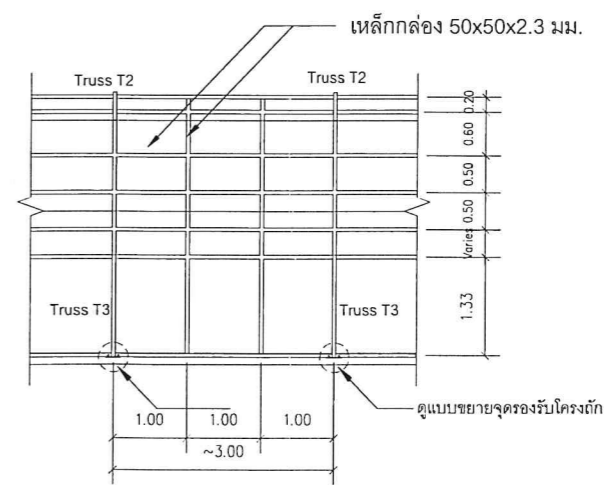
แบบขยายโครงถัก T3
มาตราส่วน 1:50



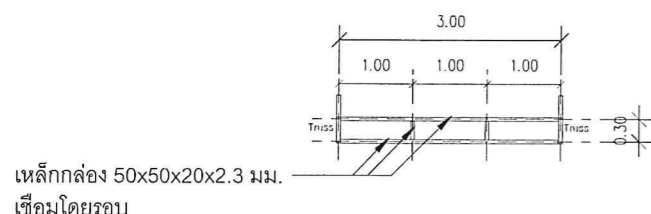
แบบขยายโครงสร้างรับรางระบายน้ำ
มาตราส่วน 1:25



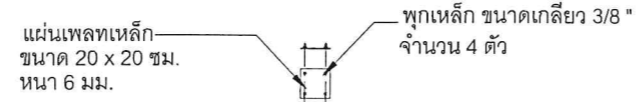
Truss T2





แบบขยายโครงสร้างรับผนังด้านข้างระหว่างหลังคา
มาตราส่วน 1:50



แบบขยายโครงสร้างเหล็กรับรางน้ำ (ระหว่างโครงถัก)
มาตราส่วน 1:50



แบบขยายจุดรองรับโครงถัก
มาตราส่วน 1:25

แก้ไข		
ครั้งที่	รายการ	อนุมัติ/วันที่
 กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ กระทรวงมหาดไทยและกรมส่งเสริมการเกษตร  การเคหะแห่งชาติ NATIONAL HOUSING AUTHORITY		
ฝ่ายพัฒนาโครงการ 1 กองบริหารโครงการ 3		
โครงการ : ปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการ แห่งเอเชียและแปซิฟิก (APCD)		
ลักษณะ : แบบปรับปรุงหลังคาอาคารฝึกอบรม		
ประเภทงาน : วิศวกรรมโครงสร้าง		
สถานะ :		
วิศวกรโครงสร้าง :		
ภาณุพงศ์ บุญพันธ์ สย.10286		
สุรทิน สุทธิประภา กย.70324		
วิศวกรให้คำปรึกษา :		
วิศวกรรับเหมา :		
วิศวกรเครื่องกล :		
หมายเหตุ :		
หมายเหตุ : แบบขยายโครงถัก, แบบขยายโครงสร้างรับผนังด้านข้างระหว่างหลังคา, แบบขยายโครงสร้างรับรางระบายน้ำ, แบบขยายจุดรองรับโครงถัก		
มาตราส่วน : 1:50		
เขียน : สุรทิน สุทธิประภา วันที่ : 670617		
ตรวจสอบ :		
ผู้ออกแบบอาคาร :		
ผู้ออกแบบโครงสร้าง :		
อนุมัติ :		
เลขแบบ : ST-07		
วันที่ : 10/06/09 (๒) 00		
เลขเรื่อง : 670617		
จำนวนแบบทั้งหมด : 07 แผ่น		

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก

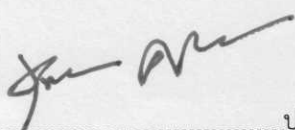
๑. ความเป็นมา

กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ (พก.) สังกัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ มีภารกิจเกี่ยวกับการเสนอนโยบายและจัดทำแผนงานด้านการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ รวมทั้งดำเนินการด้านการคุ้มครอง การส่งเสริมสิทธิและสวัสดิการของคนพิการ การสร้างโอกาสและความเสมอภาคแก่คนพิการ การตรวจสอบการได้รับสิทธิประโยชน์ของคนพิการ การจัดการเลือกปฏิบัติโดยไม่เป็นธรรมต่อคนพิการ การให้คำแนะนำและช่วยเหลือคนพิการให้สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้จากสิ่งอำนวยความสะดวก สวัสดิการ และความช่วยเหลืออื่นได้ตามความต้องการจำเป็นพิเศษเฉพาะบุคคล รวมทั้งเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ให้เข้าถึงสิทธิและสวัสดิการได้อย่างทั่วถึงและเท่าเทียม สอดคล้องกับพระราชบัญญัติส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา ๒๐ ระบุให้คนพิการได้เข้าถึงสิทธิสวัสดิการและการช่วยเหลืออื่นจากรัฐ อาทิ การฟื้นฟูสมรรถภาพ การศึกษา อาชีพและสังคม บริการข้อมูลข่าวสาร บริการล่ามภาษามือ สวัสดิการเบี้ยความพิการ การปรับสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัย เครื่องช่วยความพิการ การมีผู้ช่วยคนพิการ และสิทธิของผู้ดูแลคนพิการ อีกทั้งสอดคล้องวิสัยทัศน์ คนพิการเข้าถึงสิทธิได้จริง ดำรงชีวิตอิสระในสังคมอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกันอย่างยั่งยืน ภายใต้ยุทธศาสตร์แห่งความเท่าเทียม (EQUAL)

กระทรวงการต่างประเทศญี่ปุ่นได้ให้การสนับสนุนงบประมาณแบบให้เปล่าเพื่อก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก จำนวน ๒ หลัง คืออาคารอำนวยการ และอาคารฝึกอบรม ซึ่งรัฐบาลไทยได้อนุมัติให้ใช้พื้นที่จำนวน ๒ ไร่ ๓๒๐ ตารางวา ของสถานสงเคราะห์เด็กหญิงบ้านราชวิถี กรุงเทพมหานคร ในการก่อสร้างอาคารดังกล่าว สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงวางศิลาฤกษ์ เมื่อวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๔๖ และมีพิธีรับมอบอาคารเมื่อวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๔๗ ระหว่างกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ และกระทรวงการต่างประเทศของประเทศไทย สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดอาคารศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก เมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๔๘

อาคารฝึกอบรมลักษณะอาคาร เป็นอาคาร ๒ ชั้น ชั้นล่างเป็นห้องประชุมเอนกประสงค์ความจุไม่เกิน ๘๐ ที่นั่ง ห้องฝึกอบรมขนาด ๗๕ ตารางเมตร จำนวน ๒ ห้อง ห้องฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ขนาดความจุไม่เกิน ๒๐ คน จำนวน ๑ ห้อง ชั้น ๒ จะเป็นห้องพักจำนวน ๑๕ ห้อง รวม ๓๒ เตียง อาคารดังกล่าวออกแบบเพื่อมวลชน (Universal Design) มีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการ และคนทุพวิสัย โดยมีการให้บริการใช้ประโยชน์อาคารฝึกอบรมแก่องค์กรภาครัฐ และบุคคลทั่วไปทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งเป็นคนพิการและผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับคนพิการ

ซึ่งอาคาร...



ประธาน

(นางหญิง ศิริสินอุดมกิจ)

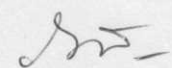
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน



กรรมการ

(นายสมพร เพ็งปอพาน)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา



กรรมการ

(นายภาสุ น้ำทิพย์)

นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

ซึ่งอาคารฝึกอบรมดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ของกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ โดยสนับสนุนอาคารสถานที่ให้มูลนิธิศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการ แห่งเอเชียและแปซิฟิกในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และเพื่อใช้ในการดำเนินงาน ด้านเสริมสร้างความเข้มแข็งให้คนพิการมีศักยภาพที่จะเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงสังคมให้ปราศจากอุปสรรคต่อคนพิการ เสริมสร้างความเชื่อมั่นให้กับคนพิการ การดำรงชีวิตอิสระ การพัฒนากลุ่มพึ่งตนเองของคนพิการ การส่งเสริมให้ชุมชน ครอบครัวยุ มีส่วนร่วมส่งเสริมสนับสนุนงานด้านคนพิการ ในกระบวนการพัฒนาอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม

ทั้งนี้ จากการให้บริการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี ๒๕๔๘ ประกอบกับการสำรวจอาคาร สถานที่ที่ตั้ง ในปัจจุบันพบว่าการชำรุด ทรุดโทรม และเสียหายหลายจุด น้ำรั่วซึม ฝ้าได้รับความเสียหาย ซึ่งหากไม่ได้รับการซ่อมแซม หลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก อาจส่งผลกระทบต่อการให้บริการ คนพิการ และการอำนวยความสะดวกให้กับคนพิการที่เข้ามาใช้บริการ นอกจากนี้ยังอาจส่งผลให้เกิดอันตราย ต่อผู้ใช้บริการที่มาขอรับบริการ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ จึงได้จัดทำโครงการปรับปรุงซ่อมแซม หลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิกขึ้น เพื่อขอรับสนับสนุนงบประมาณ จากกองทุนส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ เนื่องจากไม่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากเงินในงบประมาณ ในการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคาร สถานที่ตั้ง ให้มีความเหมาะสม มั่นคง ปลอดภัยตามมาตรฐานทางวิศวกรรม

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเป็นการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก ให้มีความเหมาะสม มั่นคง ปลอดภัยตามมาตรฐานทางวิศวกรรม

๒.๒ เพื่อให้คนพิการ ผู้ดูแลคนพิการ และประชาชนทั่วไปที่มาใช้บริการ ได้รับการบริการที่มีประสิทธิภาพ และเกิดความพึงพอใจต่อการรับบริการ

๒.๓ เพื่อให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับคนพิการ และคนทุพพลภาพ โดยมีการให้บริการใช้ประโยชน์อาคาร ฝึกอบรม แก่องค์กรภาครัฐ และบุคคลทั่วไปทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งเป็นคนพิการและผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับคนพิการ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

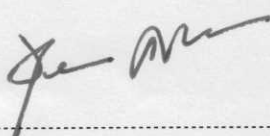
๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

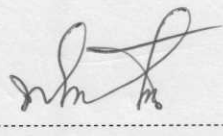
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

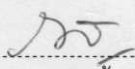
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคล...


..... ประธาน
(นางหญิง ศิริสินอุตม์กิจ)
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน


..... กรรมการ
(นายสมพร เพ็งปอพาน)
ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา


..... กรรมการ
(นายภาส นันทิพย์)
นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จ้างดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ณ วันยื่นเอกสารการเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

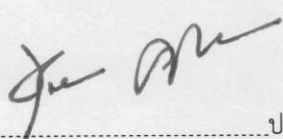
๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทหลักทรัพย์

ที่ได้รับอนุญาต...



ประธาน

(นางหฤทัย ศิริสินอุดมกิจ)

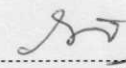
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน



กรรมการ

(นายสมพร เพ็ญปอพาน)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา



กรรมการ

(นายภาสุ น้ำทิพย์)

นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน) ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ ในวงเงิน (สัญญาเดียว) ไม่น้อยกว่า ๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) โดยต้องเป็นผลงานในประเทศไทย และต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการเชื่อถือ และต้องเป็นผลงานที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามสัญญาจ้างและผู้ว่าจ้างได้รับมอบไว้เรียบร้อยแล้ว โดยต้องมีหนังสือรับรองผลงานที่แล้วเสร็จออกให้โดยคู่สัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอ พร้อมสำเนาสัญญา

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้และแรงงาน เพื่อให้งานโครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ดำเนินไปตามรายละเอียดข้อกำหนดตามรายการและสัญญาทุกประการ

๔.๒ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก ตามรูปแบบรายการซึ่งมีหัวข้อหลักดังนี้

๔.๒.๑ งานโครงสร้างหลังคา

๔.๒.๒ งานรอกน้ำขึ้นหลังคา

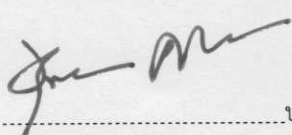
๔.๓ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบ ค่าไฟฟ้า และค่าน้ำประปา ที่เกิดขึ้นระหว่างดำเนินการโครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก

๔.๔ การส่งหยุดงานการซ่อมแซม ที่ผิดจากรูปแบบหรือไม่ได้คุณภาพที่ดี กรมฯ มีสิทธิส่งหยุดงานชั่วคราวได้จนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อย โดยผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าเสียหายหรือขอขยายระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญาไม่ได้

๔.๕ เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จ ผู้รับจ้างต้องจัดเก็บ ทำความสะอาดพื้นที่ดำเนินการทั้งหมดให้เรียบร้อย

๔.๖ ผู้รับจ้างต้องยอมรับว่าเอกสารขอบเขตนี้มีวัตถุประสงค์ที่ครอบคลุมงานทั้งหมดในขอบเขตของสัญญาจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก และให้รวมถึงแรงงานและวัสดุทั้งหมดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในเอกสารการยื่นข้อเสนอนี้ แต่จำเป็นเพื่อให้งานไม่ว่าส่วนหนึ่งส่วนใดแล้วเสร็จสมบูรณ์ถูกต้อง ตามหลักวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม ซึ่งทั้งหมดนี้ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบจัดหามาให้ งานแล้วเสร็จสมบูรณ์

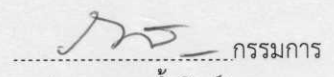
๔.๗ ผู้รับจ้าง...



ประธาน
(นางฤทัย ศิริสินอุดมกิจ)
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน



กรรมการ
(นายสมพร เพ็งปอพาน)
ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา



กรรมการ
(นายภาสุ น้ำทิพย์)
นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

๔.๗ ผู้รับจ้างต้องศึกษา สํารวจพื้นที่ที่จะทำการก่อสร้างปรับปรุงรวมทั้งสภาพแวดล้อมอย่างละเอียด โดยไม่ต้องเอาอุปสรรคจากธรรมชาติของสภาพพื้นที่มาเป็นข้ออ้างใดๆ ทั้งสิ้น นอกจากนี้มีเหตุสุดวิสัยที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วง ตามมติคณะรัฐมนตรี โดยต้องยื่นคำร้องต่อผู้ว่าจ้างโดยด่วน เพื่อวินิจฉัยเหตุสุดวิสัยนั้นๆ เป็นกรณีไป

๔.๘ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการสำรวจและประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การปฏิบัติงาน เป็นไปด้วยความเรียบร้อยไม่เกิดความเสียหายต่อสาธารณูปโภค และทรัพย์สินของทางราชการ โดยให้การจ้างโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการเอเชียและแปซิฟิก เป็นไปอย่างสมบูรณ์

๔.๙ ผู้รับจ้างต้องจัดส่งแผนการดำเนินงานให้กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการพิจารณา ก่อนดำเนินการ ๗ วัน นับถัดวันที่ลงนามในสัญญา หรือวันที่กรมมีหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน โดยแสดงถึงขั้นตอน การดำเนินงานและกำหนดเวลาที่ใช้ในการดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จ

๔.๑๐ ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรายชื่อหัวหน้าผู้ควบคุมงาน เจ้าหน้าที่ประสานงาน และเจ้าหน้าที่อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชีย และแปซิฟิก ต่อกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ภายใน ๗ วัน นับถัดวันที่ลงนามในสัญญา หรือวันที่ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการมีหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๔.๑๑ การเสนอเรื่องต่างๆของผู้รับจ้างต้องผ่านการอนุมัติของผู้ควบคุมงานจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซม หลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก ทุกครั้งก่อนดำเนินการ เช่น แผนและขั้นตอนการทำงาน แบบ Shop Drawing รายการคำนวณ วัสดุอุปกรณ์ ฯลฯ เป็นต้น

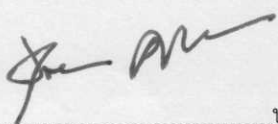
๔.๑๒ วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้ติดตั้งในงานจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนา และฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก ต้องเป็นของใหม่และถูกต้องตามแบบรายการก่อสร้าง โดยต้องส่ง ตัวอย่างและเอกสารประกอบให้ผู้ควบคุมงานเห็นชอบก่อนดำเนินการ


๔.๑๓ การสั่งหยุดงานการก่อสร้างปรับปรุงที่ผิดจากรูปแบบรายการก่อสร้าง หรือไม่ได้คุณภาพที่ดี กรมส่งเสริม และพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการมีสิทธิสั่งหยุดงานชั่วคราวได้ จนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการให้เรียบร้อย โดยผู้รับจ้าง จะเรียกร้องค่าเสียหายหรือขอขยายระยะเวลาการก่อสร้างตามสัญญาไม่ได้

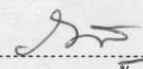
๔.๑๔ ผู้รับจ้างต้องจัดทำวัสดุปิดกันพื้นที่ดำเนินการเพื่อป้องกันฝุ่นละออง และวัสดุตกใส่ทรัพย์สินและ ผู้สัญจรในพื้นที่ข้างเคียงด้วย เพื่อให้งานมีคุณภาพตามมาตรฐานและกฎหมายด้านความปลอดภัยในการทำงาน ที่เกี่ยวข้องป้องกันผลกระทบต่ออาคารข้างเคียง ตามมาตรฐานและความปลอดภัยตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๕๓ เรื่อง มาตรการป้องกันอุบัติเหตุในการก่อสร้างอาคารสูง

๔.๑๕ ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ทำการตรวจสอบสถานที่และแบบรายละเอียดการปรับปรุงก่อสร้าง โดยละเอียดถี่ถ้วนแล้วหากปรากฏภายหลังว่าแบบรายละเอียดการก่อสร้างมีความคาดเคลื่อนไปจากหลักการ ทางวิศวกรรมและงานสถาปัตยกรรม ผู้รับจ้างจะต้องยอมรับและปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรมส่งเสริมและพัฒนา คุณภาพชีวิตคนพิการ โดยไม่สามารถคิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากกรมได้

๕. สถานที่...


..... ประธาน
(นางหลุ้ย ศิริสินอุดมกิจ)
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน


..... กรรมการ
(นายสมพร เฟ็งปอพาน)
ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา


..... กรรมการ
(นายภาสุ น้าทิพย์)
นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

๕. สถานที่ดำเนินงาน

กรมส่งเสริมและสวัสดิภาพชีวิตคนพิการ อาคารฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาและฝึกอบรมคนพิการแห่งเอเชียและแปซิฟิก ถนนราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๖. กำหนดเวลาส่งมอบงาน

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. การปรับราคาค่างก่อสร้าง

เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

(๑) สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

(๒) สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันยื่นข้อเสนอ

(๓) การขอรับเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายหากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไปหรือให้กักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

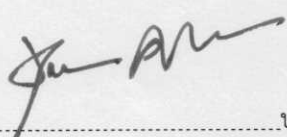
(๔) การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลดและการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณหรือกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ ให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณหรือกรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการเป็นที่สิ้นสุด

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๑/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑ เรื่อง ชักซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับวันเปิดของที่ใช้ในการคำนวณเงินเพิ่มหรือลดค่างานตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) และหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๑๐ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๑

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการจะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

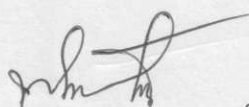
๘. วงเงินงบประมาณ...



ประธาน

(นางหทัย ศิริสินอุดมกิจ)

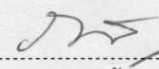
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน



กรรมการ

(นายสมพร เพ็งปอพาน)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา



กรรมการ

(นายภาสุ น้ำทิพย์)

นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร/ราคากลาง

- งบประมาณภายในวงเงิน ๒,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน)
- ราคากลาง ๒,๐๘๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๙. งานและค่าใช้จ่าย

กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ จะดำเนินการเบิกจ่ายค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

งวดที่ ๑ จะจ่ายเงินค่าจ้างเป็นจำนวนร้อยละ ๓๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- งานประกอบและติดตั้งโครงเหล็กรับรางน้ำหลังคา พร้อมทาสีกันสนิม แล้วเสร็จ ๙๐%
- งานประกอบและติดตั้งโครงถักหลังคาเหล็ก โครงเหล็กรับผนัง แปเหล็ก พร้อมทาสีกันสนิม

แล้วเสร็จ ๗๐%

- งานนั่งร้านสำหรับปรับปรุงชั้นหลังคาอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด ตามแบบรูปรายการในสัญญา กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ จะจ่ายเงินค่าจ้างเป็นจำนวนร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- งานประกอบและติดตั้งโครงเหล็กรับรางน้ำหลังคา พร้อมทาสีกันสนิม ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานประกอบและติดตั้งโครงถักหลังคาเหล็ก โครงเหล็กรับผนัง แปเหล็ก พร้อมทาสีกันสนิม

แล้วเสร็จ ๙๐%

- งานติดตั้งรางน้ำแสดนเลส พัดตามแบบ แล้วเสร็จ ๙๐%

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๖๐ วัน

งวดที่ ๓ จะจ่ายเงินค่าจ้างเป็นจำนวนร้อยละ ๕๐ ของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- งานประกอบและติดตั้งโครงถักหลังคาเหล็ก โครงเหล็กรับผนัง แปเหล็ก พร้อมทาสีกันสนิมแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งรางน้ำแสดนเลส พัดตามแบบ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งแผ่นเมทัลชีทแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งแผ่นระบายอากาศเมทัลชีท (Louver) แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งท่อระบายน้ำแนวตั้ง (PVC.), Roof drain, อุปกรณ์ประกอบ. ยึดและรองรับท่อระบายน้ำ

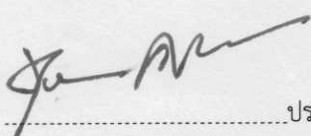
พร้อมทดสอบ และทาสีสัญลักษณ์ แล้วเสร็จ พร้อมทำความสะอาด และเบ็ดเตล็ด อื่นๆ ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จตามแบบรูปรายการในสัญญา

- งานติดตั้งแฟลชซิงเมทัลชีท แล้วเสร็จ พร้อมทำความสะอาด และเบ็ดเตล็ด อื่นๆ ทั้งหมดให้แล้วเสร็จ

ตามแบบรูปรายการในสัญญา

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๙๐ วัน

๑๐. อัตราค่าปรับ...



ประธาน

(นางหทัย ศิริสินอุดมกิจ)

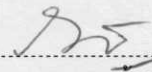
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน



กรรมการ

(นายสมพร เพ็งปอพาน)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา



กรรมการ

(นายภาสุ นันทิพย์)

นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

๑๐. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดตามข้อ ๙ และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาค่าจ้าง และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี)

๑๑. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานจ้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจ้างจากผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างคนใหม่ในกรณีผู้รับจ้างผิดสัญญาและผู้ว่าจ้างใช้สิทธิเลิกสัญญา ถ้ามีเหตุชำรุดเสียหายเกิดขึ้นแก่งานจ้างนี้ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ตรวจรับมอบงานงวดสุดท้าย ซึ่งเหตุชำรุดเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง จะเป็นโดยทำไว้ไม่เรียบร้อยหรือใช้วัสดุสิ่งของที่ไม่มีดี หรือทำไม่ถูกต้องตามแบบตามหลักวิชาก็ตาม หรือเหตุอื่นใด ในทำนองเดียวกัน ผู้รับจ้างต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด โดยไม่คิดค่าสิ่งของ ค่าแรงงาน หรือค่าใช้จ่ายอื่นใดจากผู้ว่าจ้างอีก ถ้าผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่แก้ไขซ่อมแซมหรือแก้ไขซ่อมแซมไม่แล้วเสร็จเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ผู้ว่าจ้างมีอำนาจเข้าดำเนินการเองหรือจ้างผู้อื่นทำการแทนได้

ถ้างานที่จ้างเกิดการชำรุดบกพร่องเสียหายขึ้น ภายหลังจากระยะเวลาที่กำหนดข้างต้นผู้รับจ้างยังต้องรับผิดชอบตามที่บัญญัติไว้ในประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ด้วย

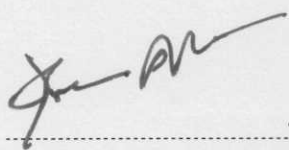
๑๒. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

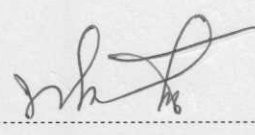
ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

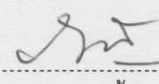
ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าว

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างหรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใด ๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

๑๓. แบบรูป...


..... ประธาน
(นางหฤทัย ศิริสินอุดมกิจ)
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน


..... กรรมการ
(นายสมพร เพ็งปอพาน)
ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา


..... กรรมการ
(นายภาสุ น้าทิพย์)
นักพัฒนาสังคมชำนาญการ

๑๓. แบบรูปและรายการละเอียดตลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

๑๔. ข้อกำหนดและเงื่อนไข

วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ (หกสิบ) ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ต้องใช้เป็นเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ (เก้าสิบ) ของปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา เพื่อให้สอดคล้องตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา กรณีที่งานจ้างก่อสร้างและงานจ้างที่มีในงานก่อสร้างที่มีสัญญาอายุไม่เกิน ๖๐ วัน หรือกรณีที่วงเงินการจัดจ้างไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท หน่วยงานของรัฐไม่ต้องให้สัญญาจัดทำแผนการใช้พัสดุ ที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางหญทัย ศิริสินอุดมกิจ)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมพร เฟ็งปอพาน)

ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และตรวจสอบราคา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภาส น้าทิพย์)

นักพัฒนาสังคมชำนาญการ