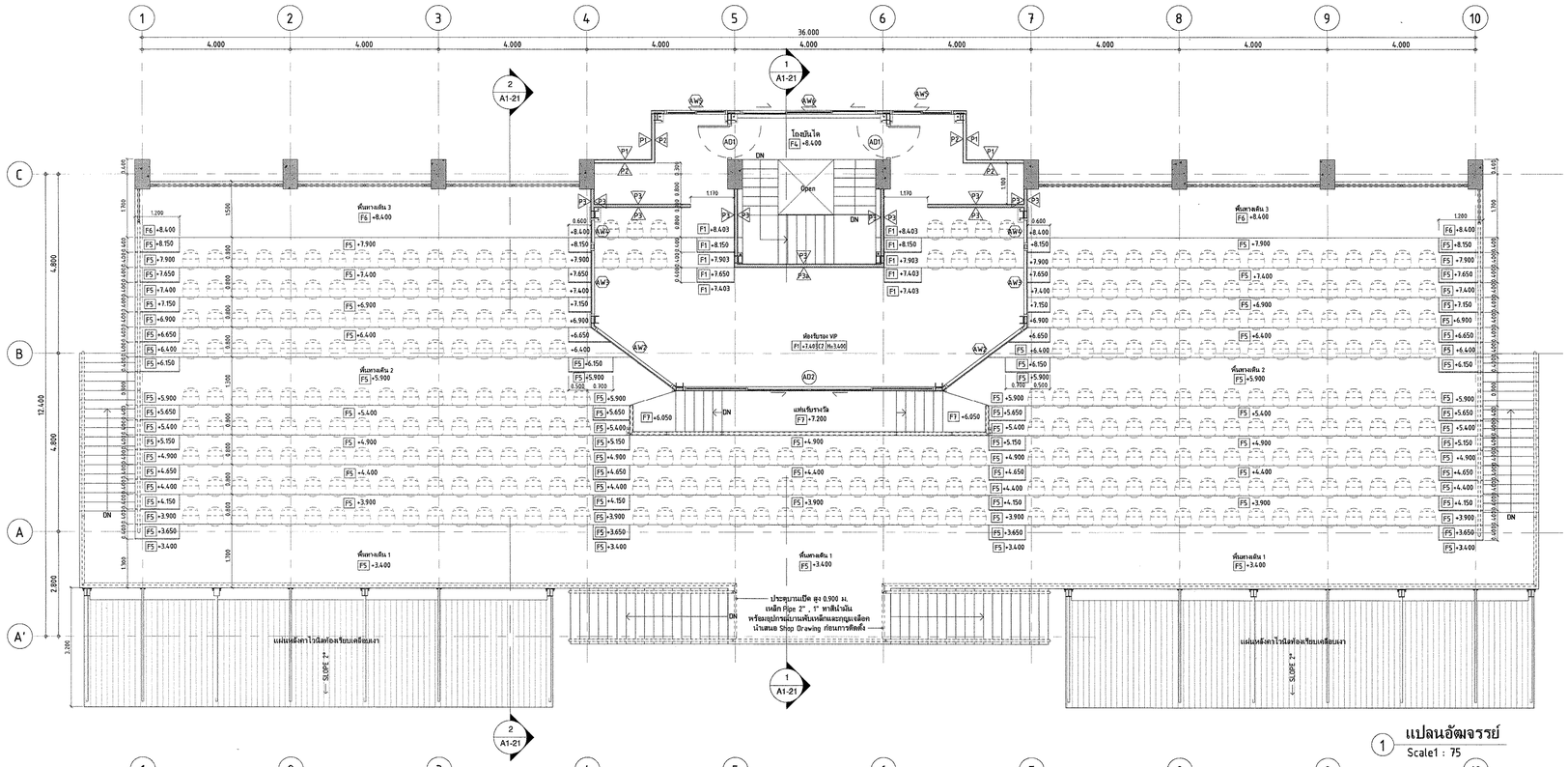


1 แปลนอัฒจรรย์
Scale1 : 75

2 แปลนหลังคาอัฒจรรย์
Scale1 : 75

รายการวัสดุพื้นผิวตกแต่ง	
F	พื้น ผิวปูกระเบื้องเดิม ขัดล้างทำความสะอาด
F0	พื้นหินขัดผิวเรียบเดิม ขัดล้างทำความสะอาด
F1	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องยางลายไม้ ความหนาไม่น้อยกว่า 3 mm. พร้อมติดตั้งบัวเชิงผนังกระเบื้องยาง สูง 0.100 m. ผลิตภัณฑ์ Durafloor , Starfrex , Lynx และหรือเทียบเท่า
F2	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องยาง 300x300x3.2 mm. พร้อมติดตั้งบัวเชิงผนังกระเบื้องยาง สูง 0.100 m. ผลิตภัณฑ์ Durafloor , Starfrex , Lynx และหรือเทียบเท่า
F3	พื้น Cement Fiber Board หนา 16 mm. ผลิตภัณฑ์ของ VIVA Board , ตรวิชัย และหรือเทียบเท่า แต่งเรียบรอยด้วย วัสดุกันน้ำ หาสีกันสนิมและสีน้ำมัน โครงคร่าวเหล็กกล่อง 50x100x3.2 mm.ระยะโครงคร่า 0.600 x 0.600 m.
F4	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 300 300 mm. ผลิตภัณฑ์ของ COTTO และหรือเทียบเท่า
F5	พื้น คสล. ฉาบเรียบส่วนที่ชำรุด หาสี JBP Acrylice PU 2644A(2644C) , TOA , NIPPON , ICI และหรือเทียบเท่า
F6	พื้น คสล. ฉาบเรียบส่วนที่ชำรุด ให้เรียบร้อย
F7	พื้น คสล. ผิวขัดมัน
F8	พื้น คสล. หนา 10 cm. เสริมเหล็ก wiremesh 4 mm. @ 0.200 m.ผิวพื้นคอนกรีตผิวเพ้นท์ผสมสีฝุ่น (สีระบุภายหลัง)
F8a	พื้น คสล. ฉาบเรียบส่วนที่ชำรุด ผิวพื้นคอนกรีตผิวเพ้นท์ผสมสีฝุ่น (สีระบุภายหลัง)

รายการวัสดุผิวนังตกแต่ง	
P1	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P2	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P2a	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P3	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P3a	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P4	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P5	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P6	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P7	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P8	ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า

รายการวัสดุฝ้าเพดาน	
C0	ท้องพื้น คสล.เดิม และหรือท้องคาน ทำความสะอาดทาสีใหม่
C1	ฝ้าระดูสติกส์ ชนิด High Density Fiber มีค่า NRC. อย่างน้อย 0.90 เป็นวัสดุไม่ลามไฟ ทนมาตรฐาน EN350-1 มีค่าสะท้อนแสงอย่างน้อย 85% โดยที่ 95% เป็นการกระจายแสงอย่างสม่ำเสมอ ชนิดยอมบัวใบ ใช้ร่วมกับโครงทีบาร์ อบรา ระบบแขวน
C2	ฝ้ายิปซั่มบอร์ด 9Thk. ขอบลาด ฉาบเรียบทาสี โครงคร่าอลูมิเนียมอาบสังกะสี ตราช้าง หรือเทียบเท่า
C3	ฝ้ายิปซั่มบอร์ด 9Thk. ขอบลาด ชนิดกันเชื้น ฉาบเรียบทาสี โครงคร่าอลูมิเนียมอาบสังกะสี ตราช้าง หรือเทียบเท่า
C4	ฝ้ายิปซั่มบอร์ดเพิ่มทาสีใหม่
หมายเหตุ : ระดับความสูงฝ้าวัดจาก พื้นผิวของห้องนั้นๆ	

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
Rajamangala University of Technology Krungthep

PROJECT:

ปรับปรุงสนามฟุตบอล พร้อมลู่วิ่ง จำนวน 1 รายการ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

อธิการบดี :

นายสงคราม ปิยะพันธ์
รักษาราชการแทนอธิการบดี

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการก่อสร้าง :

ผศ.ศิริชาพล เลขพงษ์
ประธานกรรมการ

ผศ.ฤดีวิมล์ ตระกัลย์ประเสริฐ
กรรมการ

ผศ.ก้องไกล สว่างอิน
กรรมการ

นายยุทธนา แก้วทำมลัง
กรรมการ

นายอนุชา แนะตระจง
กรรมการ

นายชินกรงค์ ชูไกรไทย
กรรมการ

นายณัฐพงษ์ ศรีภักดิ์
กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจรับแบบ :

นายวุฒิชัย วิชชาวิวัฒน์
ประธานกรรมการ

นายทองเพียร พรมบุตร
กรรมการ

นางวิภารดี ไชยสิทธานันท์
กรรมการและเลขานุการ

No.	Description	Date

Drawing Title

แปลนอัฒจรรย์ , แปลนหลังคาอัฒจรรย์
(หลังปรับปรุง)

Drawn by Thanon Yongklang

Checked by

หัวมวัดขนาดจากแบบให้ใช้ตัวเลขที่กำหนดบนแบบเป็นหลัก ตัวเลขบนแบบเป็นแนวทางในการทำงาน ถ้าตลาดเดียนให้เป็นไปตามมาตราส่วนที่กำหนดของงานนั้นๆ

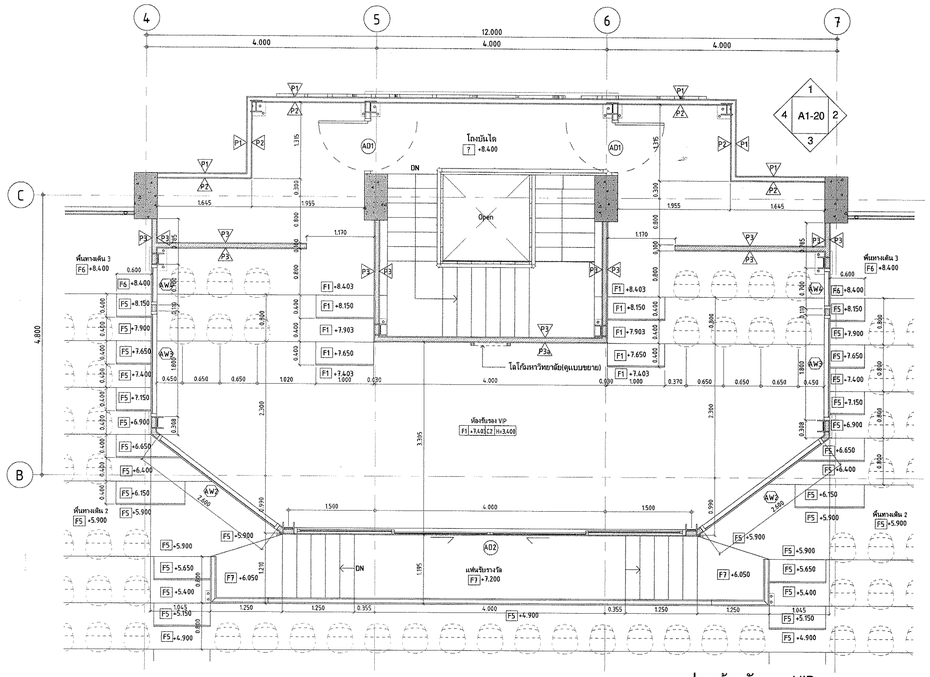
A1-16

Data. 28 กพ. 2564

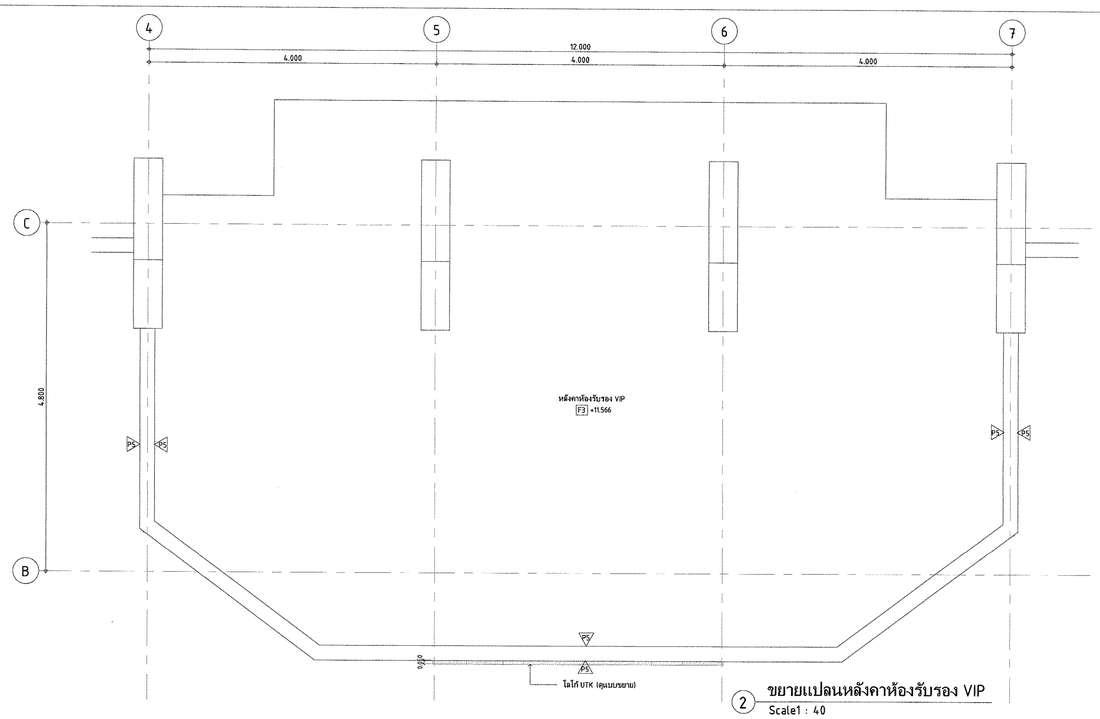
Scale As indicated

021

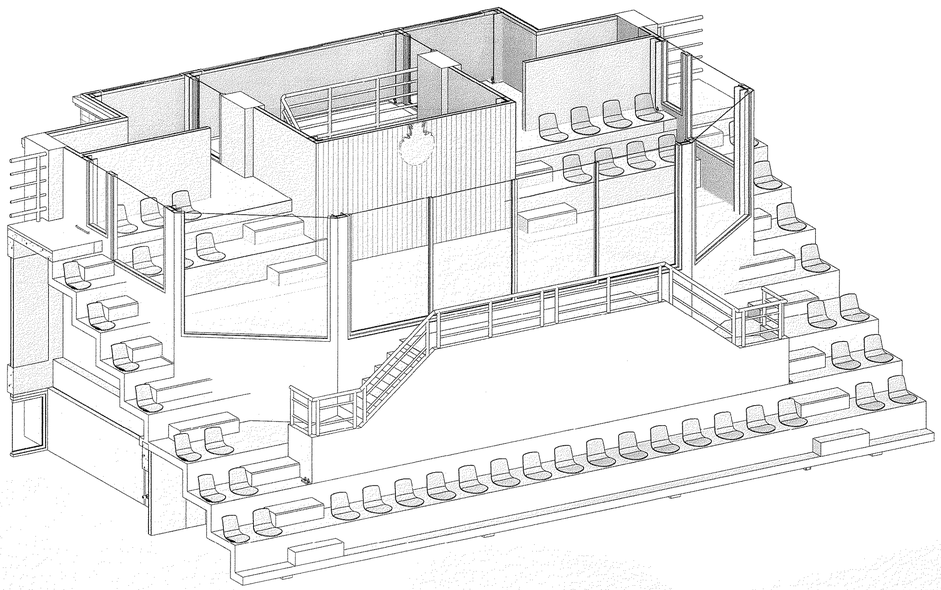
These drawings are the property of Rajamangala University of Technology Krungthep or Above Mentioned firm And not to be used or reproduced without specific permission all the dimensions are based on figers given Do not measure by scale

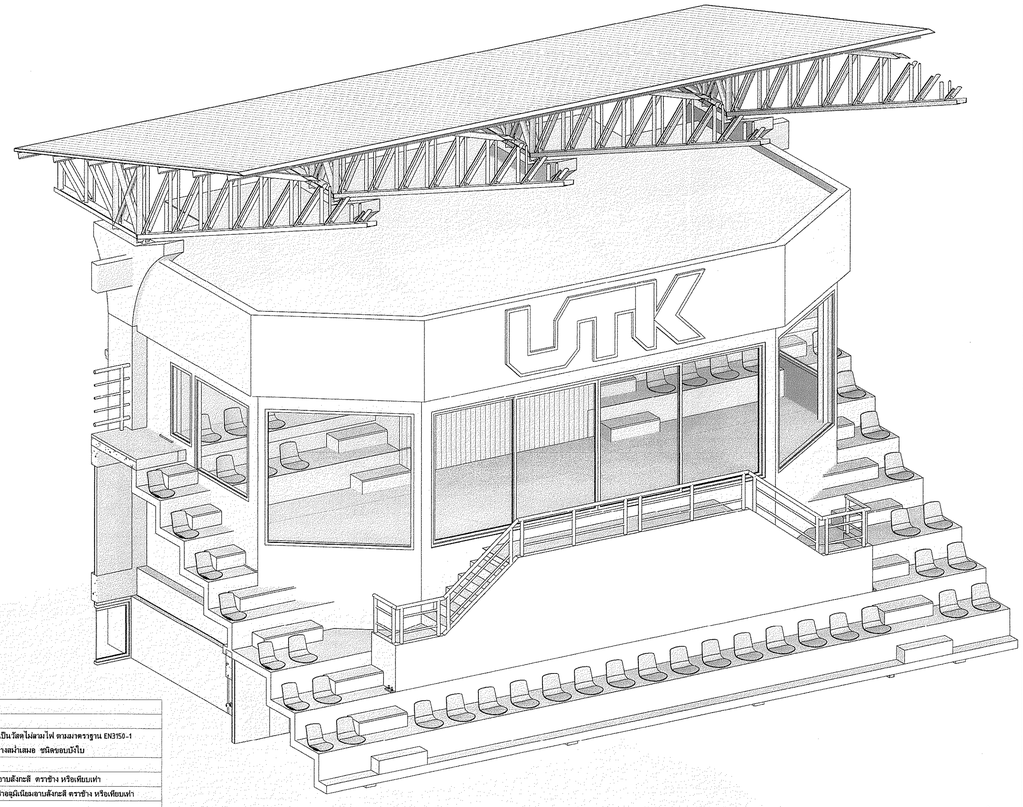


1 ขยายแปลนห้องรับรอง VIP
Scale 1 : 50



2 ขยายแปลนหลังคาห้องรับรอง VIP
Scale1 : 40





รายการวัสดุพื้นผิวตกแต่ง	
F	พื้น ผิวปูกระเบื้องเงิน ขัดล้างทำความสะอาด
F9	พื้นเทียนขัดสำเร็จรูปใส่สี ขัดล้างทำความสะอาด
F1	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องยางลายไม้ ความหนาไม่น้อยกว่า 3 mm. พร้อมติดตั้งบัวเชิงผนังกระเบื้องยาง สูง ประมาณ 0.100 m. ผลิตภัณฑ์ Durafloor , Starflex , Lynx และหรือเทียบเท่า
F2	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องยาง 300x300x3.2 mm. พร้อมติดตั้งบัวเชิงผนังกระเบื้องยาง สูง 0.100 m. ผลิตภัณฑ์ Durafloor , Starflex , Lynx และหรือเทียบเท่า
F3	พื้น Cement Fiber Board หนา 16 mm. ผลิตภัณฑ์ของ VIVA Board , ตรางช้าง และหรือเทียบเท่า แต่งเรียบรอยต่อด้วยวัสดุกันน้ำ หาสีกันผลึกและสีน้ำมัน โครงคร่าวเหล็กกล่อง 50x100x3.2 mm.ระยะโครงคร่า 0.600 x 0.600 m.
F4	พื้น คสล. ผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 300 300 mm. ผลิตภัณฑ์ของ COTTO และหรือเทียบเท่า
F5	พื้น คสล. ช่องแขวนส่วนที่จำหด หาสี JBP Acrylice PU 2644(AI2644C) , TOA , NIPPON , ICI และหรือเทียบเท่า
F6	พื้น คสล. ช่องแขนส่วนที่จำหด ไห้เรียบร้อย
F7	พื้น คสล. ผิวขัดมัน
F8	พื้น คสล. หนา 10 cm. เสริมเหล็ก wiremesh 4 mm. @ 0.200 m.ผิ ผิวพื้นคอนกรีตผิมพ์ลาย ผสมสีผิน (สีระบุภายหลัง)
F8a	พื้น คสล. ช่องแขนส่วนที่จำหด ผิวพื้นคอนกรีตผิมพ์ลาย ผสมสีผิน (สีระบุภายหลัง)

รายการวัสดุผิวแนังตกแต่ง	
P1	ผนังผิมพ์สตีเก่าออก ช่องรอยร้าวก่อนแต่งเรียบ หาสีน้ำอะคริลิค 100% (ภายนอก) ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P2	ผนังผิมพุตสีเก่าออก ช่องรอยร้าวก่อนแต่งเรียบ หาสีน้ำอะคริลิค 100% (ภายใน)
P2a	ผนังกรุกระเบื้องผิม ทำความสะอาดและช่องร่องยาแนว
P3	ผนังก่ออิฐมวลเบา ผิวฉาบเรียบ หาสีน้ำอะคริลิค 100% (ภายใน)
P3a	ผนังก่ออิฐมวลเบา ฉาบเรียบ ผิวขอบแต่งด้วย เอสซีจี เคคอร์ รุ่นโมสินำ เล็ม2 และหรือเทียบเท่า
P4	ผนังก่ออิฐมวลเบา ผิวกรุกระเบื้องเซรามิค 300x300 mm. สูงจรผนัง
P5	ผนัง Aluminium Composite ชนิด PVDF (ALU. 0.5 mm.) หนาไม่น้อยกว่า 4 mm. ผลิตภัณฑ์ของ AATIS , REYNOBOND และหรือเทียบเท่า โครงคร่าเหล็กกล่อง 75x75x3.2 mm.ระยะโครงคร่า @ 0.600 m. หาสีกันสนิม
P6	ผนังผิมพุตสีเก่าออก ช่องรอยร้าว ผิวแต่งเรียบ ทำความสะอาด หรือสกัดระบบกันซึม หาสีน้ำอะคริลิค 100% ผลิตภัณฑ์ของ TOA , ICI , JOTUN , NIPPON , JBP และหรือเทียบเท่า
P7	ผนังผิม ทำความสะอาด แต่งช่องแขน ยาแนว ผิวเรียบร้อย
P8	ผนังก่ออิฐมวลเบา ผิวฉาบเรียบ หาสีน้ำอะคริลิค 100% (ภายนอก)

รายการวัสดุฝ้าเพดาน	
C0	ห้องพื้น คสล.เดิม และหรือห้องทาน ทำความสะอาดหาสีใหม่
C1	ผิวอะคูสติกส์ ชนิด High Density Fiber มีค่า NRC. อย่างน้อย 0.90 เป็นวัสดุไม่ลามไฟ ตามมาตรฐาน EN350-1 มีค่าสะท้อนแสงอย่างน้อย 85% โดยที่ 99% เป็นการกระจายแสงอย่างสม่ำเสมอ ชนิดรอบบังใบ ใช้ร่วมกับโครงพิเบาร์ อบขาว ระบบแมกริก
C2	ฝ้าปิดชิ้นยอร์ด 9Thk. ขอบลาด ฉาบเรียบหาสี โครงคร่าอลูมิเนียมฉากสังกะสี ตราช้าง หรือเทียบเท่า
C3	ฝ้าปิดชิ้นยอร์ด 9Thk. ขอบลาด ชนิดกันชื้น ฉาบเรียบหาสี โครงคร่าอลูมิเนียมฉากสังกะสี ตราช้าง หรือเทียบเท่า
C4	ฝ้าปิดชิ้นยอร์ดผิมพ์สีใหม่
หมายเหตุ : ระดับความสูงฝ้าวัดจาก พื้นผิวของคอนกรีตๆ	

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
Rajamangala University of Technology Krungthep

PROJECT:
ปรับปรุงสนามฟุตบอล พร้อมอุโรง จำนวน 1 รายการ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

อธิการบดี :
นายสยมพร ปิยะพันธ์
รักษาราชการแทนอธิการบดี

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการก่อสร้าง :
ผศ.พิรัชพล เตชะบรรเจศ์
ประธานกรรมการ
ผศ.ชูวิโรฒ์ กะจัดบุประสริฐ
กรรมการ
ผศ.ก้องไกล สว่ไธยิน
กรรมการ
นายยุทธนา แก้วทำพริง
กรรมการ
นายสุปวัน ในนทรวงศ์
กรรมการ
นายพินธรงศ์ ชุโกรไทย
กรรมการ
นายณัฐพงษ์ ศรีละกะ
กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจรับแบบ :
นายวุฒิชัย วิสาหะวิสิษฐ์
ประธานกรรมการ
นายทองเนียว พรมบุตร
กรรมการ
นางวิภาวดี โชติสิตเนินท์
กรรมการและเลขานุการ

No.	Description	Date

Drawing Title

ขยายแปลนห้องรับรอง VIP
(หลังปรับปรุง)

Drawn by Thanon Yongkiang

Checked by

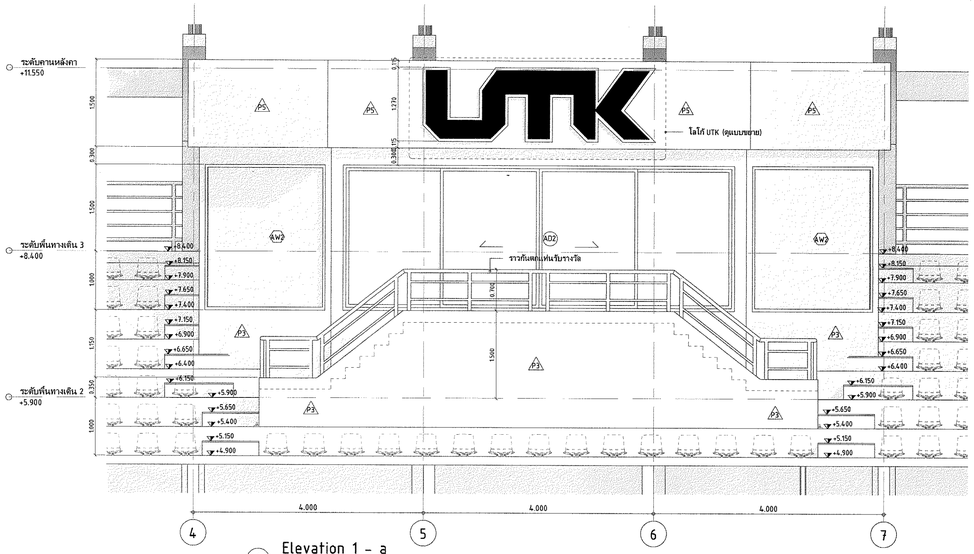
หัวเรื่องนามจากแบบให้ถือตัวเลขที่ทางแคบแบบเป็นหลัก ตัวเลขบนแบบเป็นแนวทางในการทำงาน ถ้าคลาดเคลื่อนให้เป็นไปตามมาตรฐานชัยกำหนดของงานนั้นๆ

A1-17

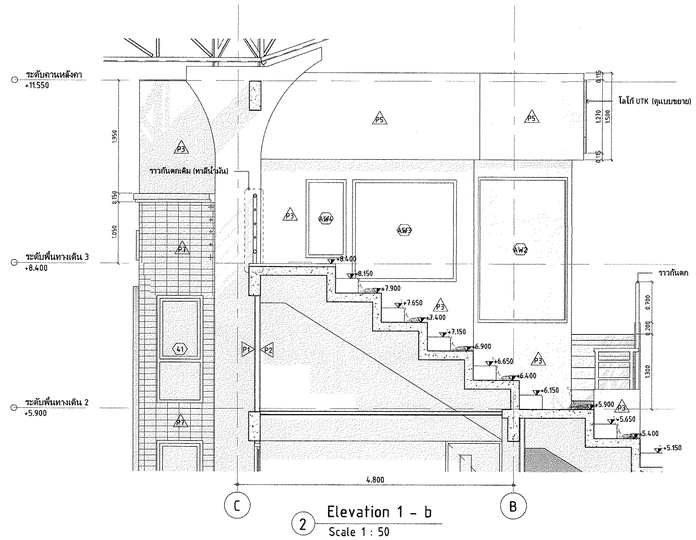
Data. 2 8 ก.พ. 2564

Scale As indicated

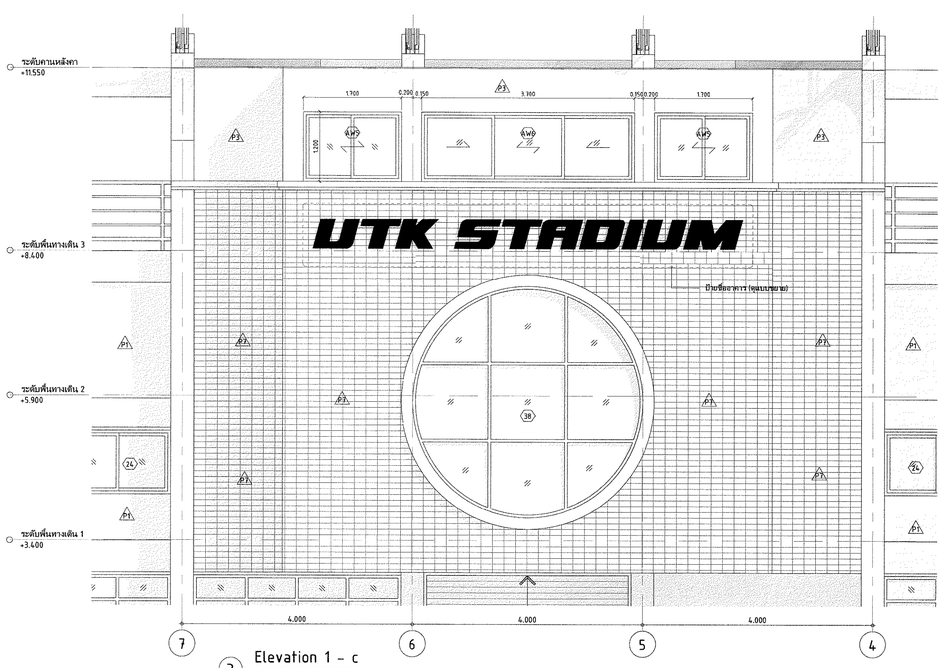
These drawnings are the property of Rajamangala University of Technology Krungthep or Above Mentioned firm And not to be used or reproduced without specific permission all the dimensions are based on figers given Do not measure by scale



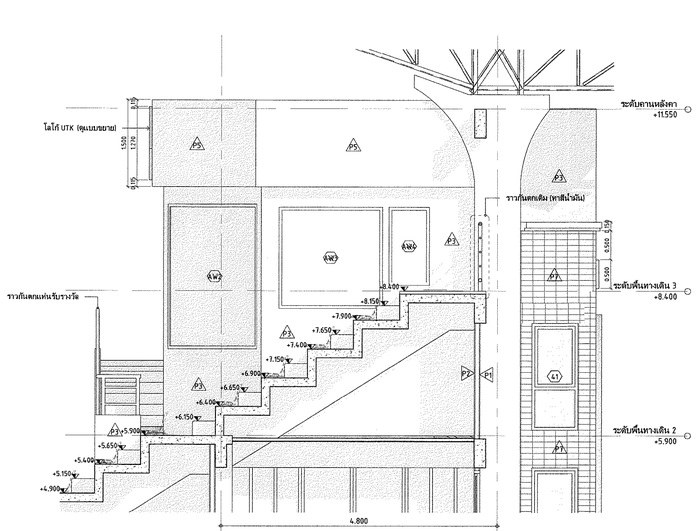
1 Elevation 1 - a
Scale 1 : 50



2 Elevation 1 - b
Scale 1 : 50



3 Elevation 1 - c
Scale 1 : 50



4 Elevation 1 - d
Scale 1 : 50

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
Rajamangala University of Technology Krungthep

PROJECT:

ปรับปรุงสนามฟุตบอล พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 รายการ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

อธิการบดี :

นายสมเทร ปิยะพันธ์
รักษาราชการแทนอธิการบดี

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปและรายการก่อสร้าง :

ผศ.พิระพล เลขสมุงคงค์
ประธานกรรมการ

ผศ.วุฒิวัฒน์ คงรัตนประเสริฐ
กรรมการ

ผศ.ก้องไกล สรไยชิน
กรรมการ

นายยุทธนา แก้วคำแจ้ง
กรรมการ

นายอุปรม นนทะวงษ์
กรรมการ

นายชินณรงค์ ชุโกรไทย
กรรมการ

นายณัฐพงษ์ ศรีสุกะ
กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจรับแบบ :

นายวุฒิชัย วิสาทวิศิษฐ์
ประธานกรรมการ

นายทองเพียร พรมบุตร
กรรมการ

นางวิภาวดี ไชยิติสามันต์
กรรมการและเลขานุการ

No.	Description	Date

Drawing Title

Elevation ห้องรับรอง VIP
(หลังปรับปรุง)

Drawn by Thanon Yongklang

Checked by

ห้ามวัดขนาดจากแบบให้ถือตัวเลขที่กำหนดบนแบบเป็นหลัก ตัวเลขบนแบบเป็นแนวทางในการทำงาน ค่าคลาดเคลื่อนให้เป็นไปตามมาตราฐานข้อกำหนดของงานนั้นๆ

A1-20

Data. 28 ก.พ. 2564

Scale 1 : 50

025

These drawnings are the property of Rajamangala University of Technology Krungthep or Above Mentioned firm And not to be used or reproduced without specific permission all the dimensions are based on figers given Do not measure by scale