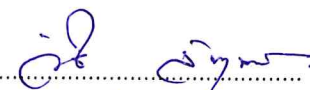

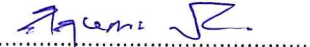


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างซ่อมแซมกันสาด อาคารวิจัยทางคลินิกฯ 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 148,730.00 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง - 8 พ.ย. 2567
เป็นเงิน 148,730.00 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย ตามรายละเอียดแนบ
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามใบเสนอราคา 3 ราย ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด*
 - 5.1 ใบเสนอราคาของ บริษัท พีดี คอร์เปอร์เรท จำกัด
 - 5.2 ใบเสนอราคาของ บริษัท เอสแอล เดคคอร์ จำกัด
 - 5.3 ใบเสนอราคาของ บริษัท ลีลา แอด จำกัด (สำนักงานใหญ่)
6. รายชื่อคณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

6.1 นายวิโรจน์ สันตยานนท์	ประธานกรรมการ 
6.2 นายธนพนธ์ เพาะพีช	กรรมการ 
6.3 นายกฤษณะ ศักดิ์ดี	กรรมการ 

ที่มาราคากลาง

1. ราคาที่ได้จากการคำนวณ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
2. ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
3. ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
4. ราคาที่ได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด
5. ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปีงบประมาณ
6. ราคาอื่นตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐ นั้นๆ

CL.1+1.

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชลัท ศานติวรางคณา)

ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ

- 8 พ.ย. 2567

แบบรายงานการกำหนดราคากลาง

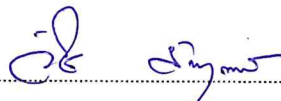
จ้างซ่อมแซมกันสาด อาคารวิจัยทางคลินิกฯ 1 งาน

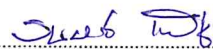
เป็นเงิน 148,730.00 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทถ้วน)

วันที่ - 8 พ.ย. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา งบประมาณ	ราคาต่ำสุด* โดยใช้ราคา เหมารวม	สรุปราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	จ้างซ่อมแซมกันสาด อาคารวิจัยทางคลินิกฯ	1	งาน	148,730.00			
	งานรื้อถอนหลังคาเก่า 34 ตรม.				10,000.00	10,000.00	
	งานติดตั้งหลังคามทัลชีท 33.90 ตรม.				75,000.00	75,000.00	
	งานติดตั้งแปลตซิง (งานบนที่สูง) 33 ม.				10,500.00	10,500.00	
	งานป้องกันพื้นที่ 1 งาน				3,000.00	3,000.00	
	ค่ารถกระเช้า 3 วัน				25,500.00	25,500.00	
	ค่าขนส่ง+ค่าเดินทาง				5,000.00	5,000.00	
	งานเก็บความเรียบร้อยภายในพื้นที่ก่อนส่งมอบงาน				-	-	
	ค่าดำเนินการ				10,000.00	10,000.00	
	รวม				139,000.00	139,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				9,730.00	9,730.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				148,730.00	148,730.00	

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ เพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติให้ใช้ราคาต่ำสุด เป็นราคากลาง = 148,730.00 บาท ในการจัดหาต่อไป

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายวิโรจน์ สันตยานนท์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายธนพันธ์ เพาะพิช)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายกฤษณะ ศักดิ์ดี)

ทราบ อนุมัติให้ดำเนินการต่อไป



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชลิท ศานติวงคณา)

ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/ หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
4	ติดตั้งหลังคาเมทัลชีท ย้ำลอน หน้า 0.47 มม. ชั้น 4	11.3	ตร.ม.	2,212.39	25,000.00
5	ติดตั้งแฟรชซิง เมทัลชีท หน้า หน้า 0.47 มม. ชั้น 2-4	33	ม.	319.00	10,500.00
6	ป้องกันพื้นที่	1	งาน	3,000.00	3,000.00
7	ค่าเช่ารถกระเช้า Boom Lift (ใช้ในการรื้อถอนและติดตั้ง)	3	วัน	8,500.00	25,500.00
8	ค่าขนส่งและค่าเดินทาง	1	งาน	5,000.00	5,000.00
9	ค่าดำเนินการ	1	งาน	10,000.00	10,000.00
รวมราคาสินค้า					139,000.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม					9,730.00
รวมเป็นเงิน (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทถ้วน)					148,730.00

6. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนตุลาคม ถึง เดือนพฤศจิกายน ปี พ.ศ.2567

7. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน 30 วัน นับถัดจากลงนามในใบสั่งจ้าง

8. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงินงบประมาณ 148,730.00 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสามสิบบาทถ้วน)

โดยเบิกจ่ายจาก () เงินงบประมาณ (/) รายได้สถาบัน () อื่น ๆ งบประมาณ 2568

9. การจ่ายเงิน

เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อ/จ้าง หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัย ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

10. อัตราค่าปรับ

() กรณีซื้อ ค่าปรับคิดในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวันจนถึงวันที่ผู้ขายส่งมอบครบถ้วนถูกต้อง


(/) กรณีจ้าง ค่าปรับคิดในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาวงเงินตามใบสั่งจ้าง จนถึงวันที่ ได้ส่งมอบงานจ้าง จนครบถ้วนถูกต้องตามใบสั่งจ้างทุกประการ แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท


11. การรับประกัน


ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อ/จ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ..15... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

[/] ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
 (นายวิโรจน์ สันตยานนท์)
 ตำแหน่ง หัวหน้างานวิศวกรรมและอาคารสถานที่

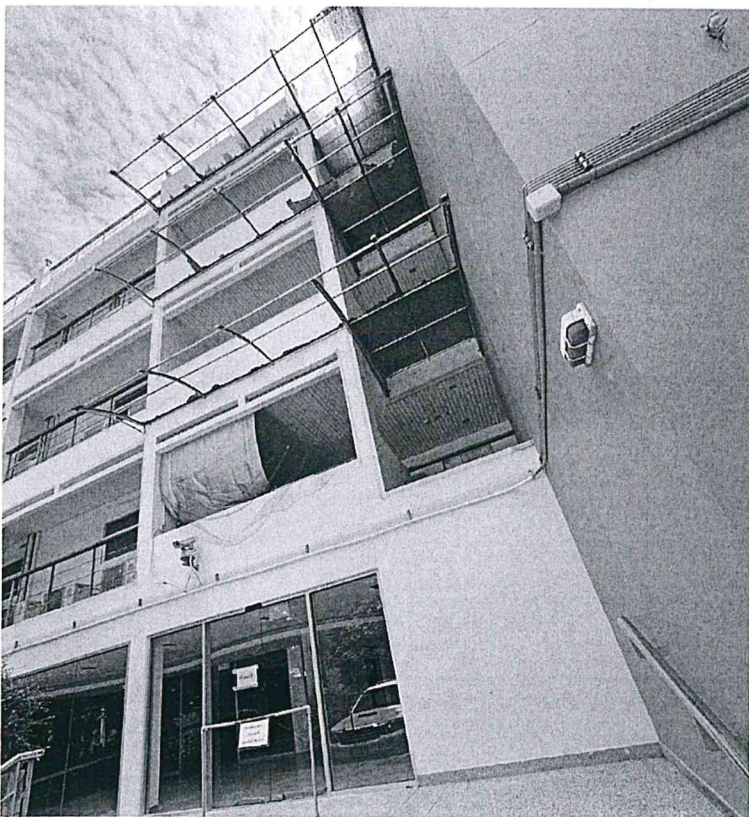
ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นายธนพันธ์ เพาะพืช)
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้า

ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นายฤกษ์ ศักดิ์ดี)
 ตำแหน่ง หัวหน้าหน่วยอาคารสถานที่

รายละเอียดการดำเนินงาน

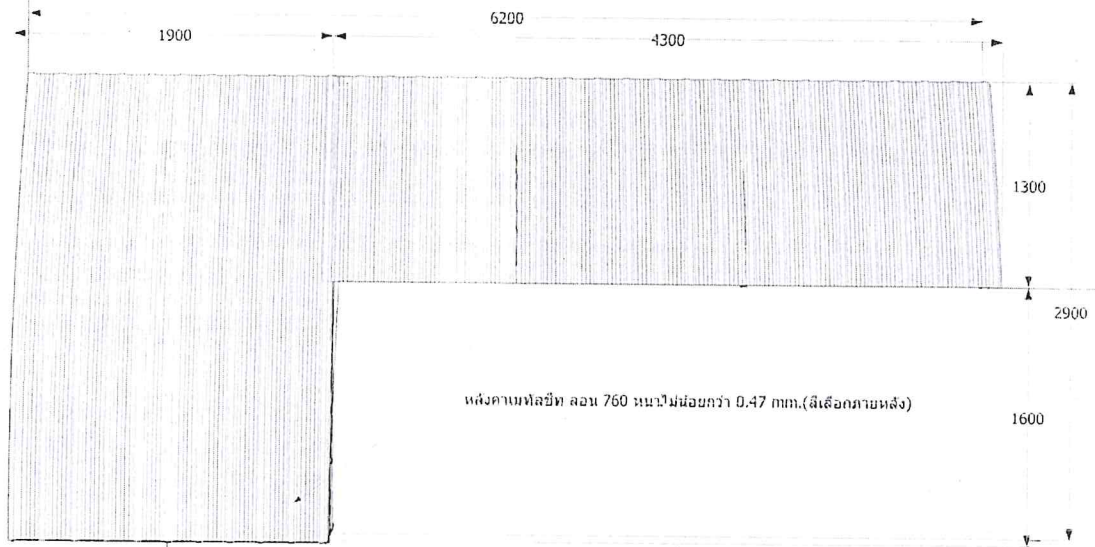
งานจ้างซ่อมแซมกันสาด อาคารวิจัยทางคลินิก ฯ

1. รื้อแผ่นโพลีคาร์บอเนต ชั้น 2,3 และ 4 พร้อมขนทึง (เศษวัสดุจากการรื้อถอน ให้ขนทึงภายนอกมหาวิทยาลัยเท่านั้น)
2. ติดตั้งแผ่นเมทัลชีทอัลลอนโค้ง ชนิดลอนมาตรฐาน 760 หนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม. (เลือกสีภายหลัง) เข้ากับโครงกันสาด สแตนเลสเดิม ชั้น 2,3 และ 4 คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 11.1 ตร.ม./ชั้น รวม 3 ชั้น คิดเป็น 33.3 ตร.ม.
3. วัสดุ อุปกรณ์ หรืออะไหล่ที่ใช้ในงานทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ไม่ผ่านการใช้งานมาก่อนเท่านั้น
4. ผู้รับจ้างต้องส่งรายการวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้เพื่อขอความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง/ผู้รับผิดชอบก่อนการติดตั้ง
5. ผู้รับจ้างต้องป้องกันพื้นที่ด้วยวัสดุผ้าใบลูซิทหรือที่ดีกว่า ปิดคลุมให้มีมิดชิดมิให้มีฝุ่นผงหรือเศษวัสดุออกนอกพื้นที่ทำงาน
6. การทำงานทั่วไปและการทำงานในที่สูงจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทุกคนขณะปฏิบัติงาน หากฝ่าฝืนผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างสั่งหยุดงานทันที
7. การใช้รถเครนหรือรถกระเช้าให้ส่งเอกสารผ่าน การฝึกอบรม/รับรอง การใช้งานก่อนเข้าปฏิบัติงาน
8. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบความเสียหายและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมดที่เกิดจากการทำงานผิดพลาดหรือไม่เป็นไปตามมาตรฐานช่างฝีมือแรงงาน หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
9. หากมีการแก้ไขรูปแบบการติดตั้งให้ผู้รับจ้างขอความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนของผู้ว่าจ้างก่อน หากกระทำการใดใดโดยพลการโดยที่ผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนของผู้ว่าจ้างมิได้ยินยอมหรือเห็นชอบ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายทั้งหมดหากผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนของผู้ว่าจ้างสั่งให้แก้ไข
10. ให้ผู้รับจ้างเข้าดำเนินการตรวจสอบระยะหน้างานจริงก่อนเสนอราคา เนื่องจากการซ่อมแซมโดยมีโครงสร้างกันสาด สแตนเลสเดิมติดตั้งอยู่แล้วเพื่อความถูกต้องและประสิทธิภาพของงาน
11. ก่อนส่งมอบงานผู้รับจ้างต้องทำความสะอาดพื้นที่บริเวณโดยรอบให้เรียบร้อย
12. กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 30 วัน
13. กำหนดส่งมอบภายใน 30 วัน
14. กำหนดระยะเวลาประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี



Stand

โถงบันไดอาคารหอวิจัย



ห้องควบคุมลิฟท์ ลอน 760 มม. มีน้อยกว่า 0.47 มม. (สีเลือกภายหลัง)

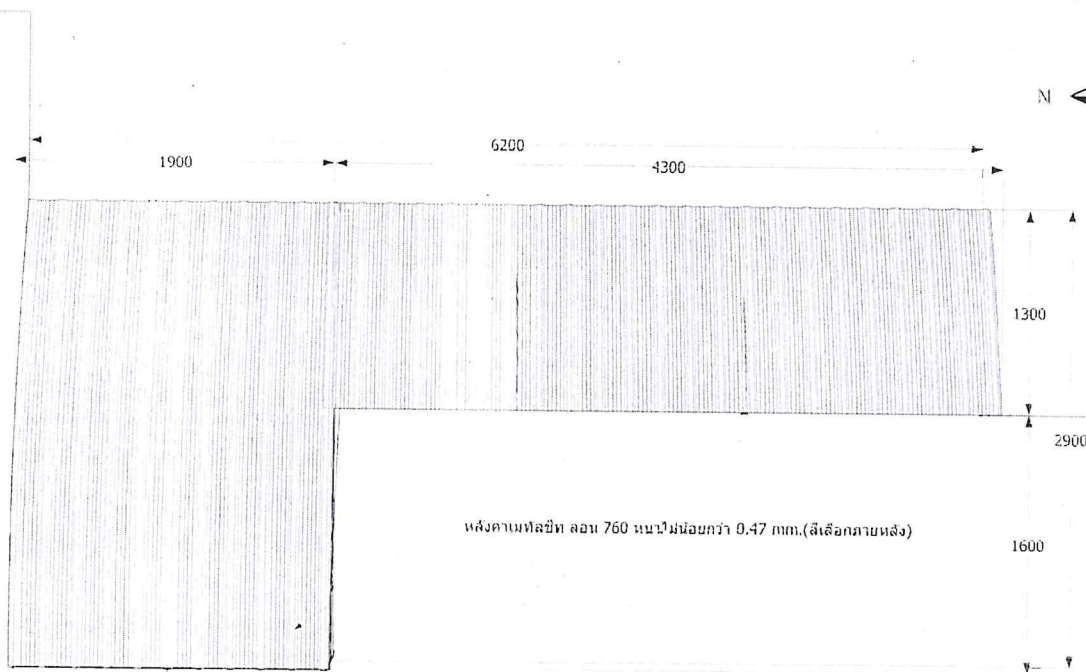
อาคารหอวิจัย

แปลนหลังคาชั้น 2

พื้นที่ประมาณ 11.1 ตร.ม.

Handwritten signature

โถงบันไดอาคารหอวิจัย



เส้นคานเหล็ก ลอน 760 ขนาดไม่น้อยกว่า 0.47 มม. (สีเลือกภายหลัง)

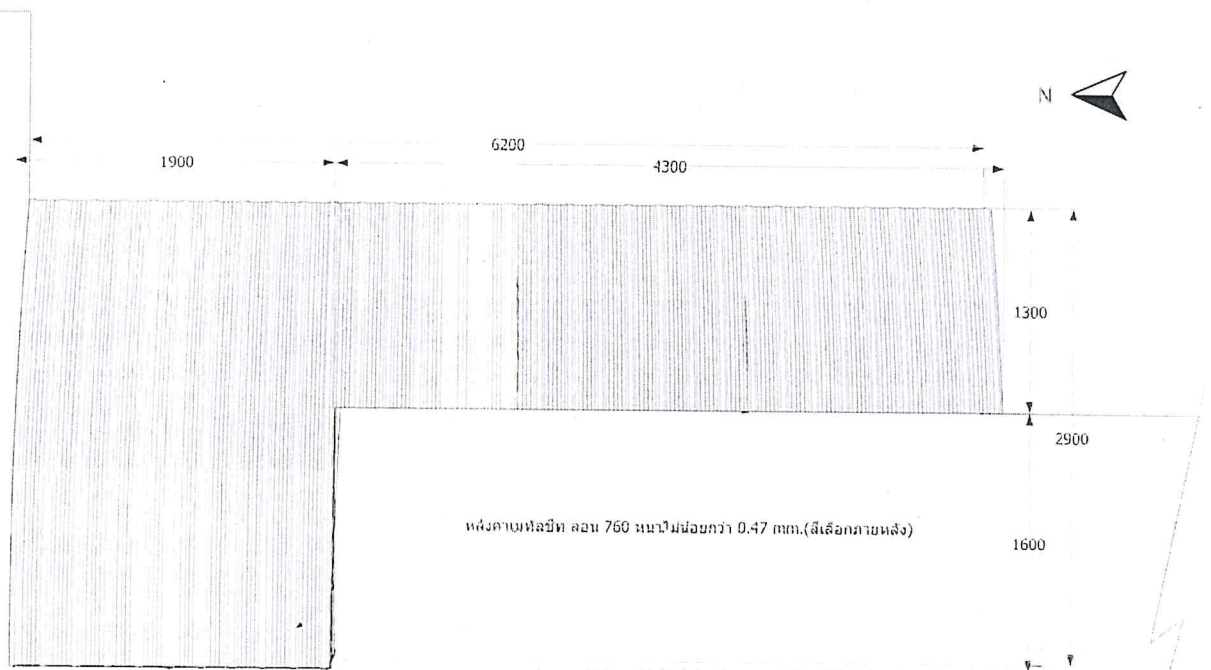
อาคารหอวิจัย

แปลนหลังคาชั้น 3

พื้นที่ประมาณ 11.1 ตร.ม.

Seem

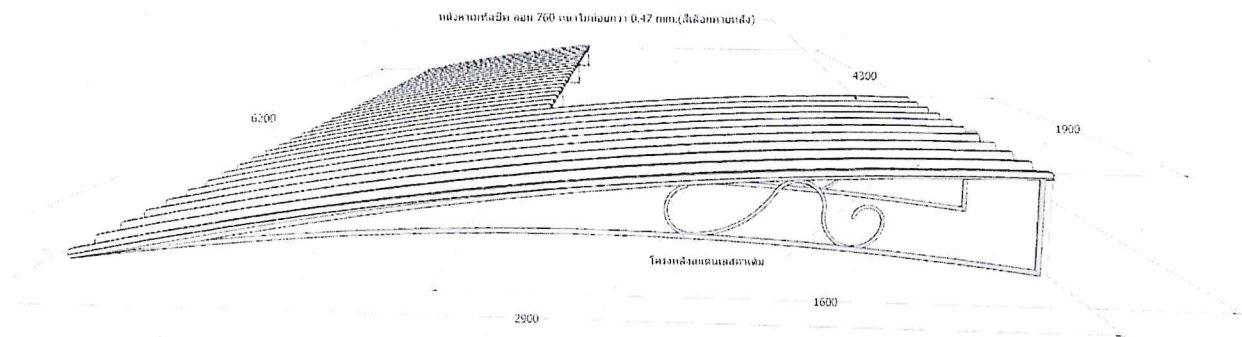
โถงบันไดอาคารหอวิจัย



อาคารหอวิจัย

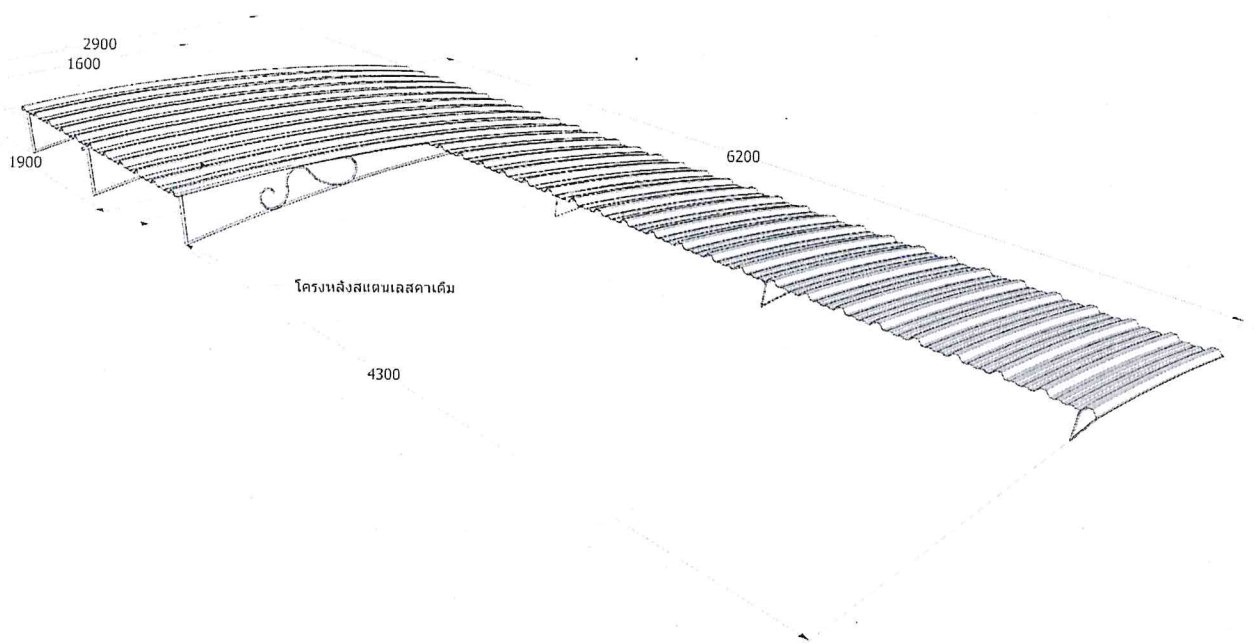
แปลนหลังคาชั้น 4

พื้นที่ประมาณ 11.1 ตร.ม.

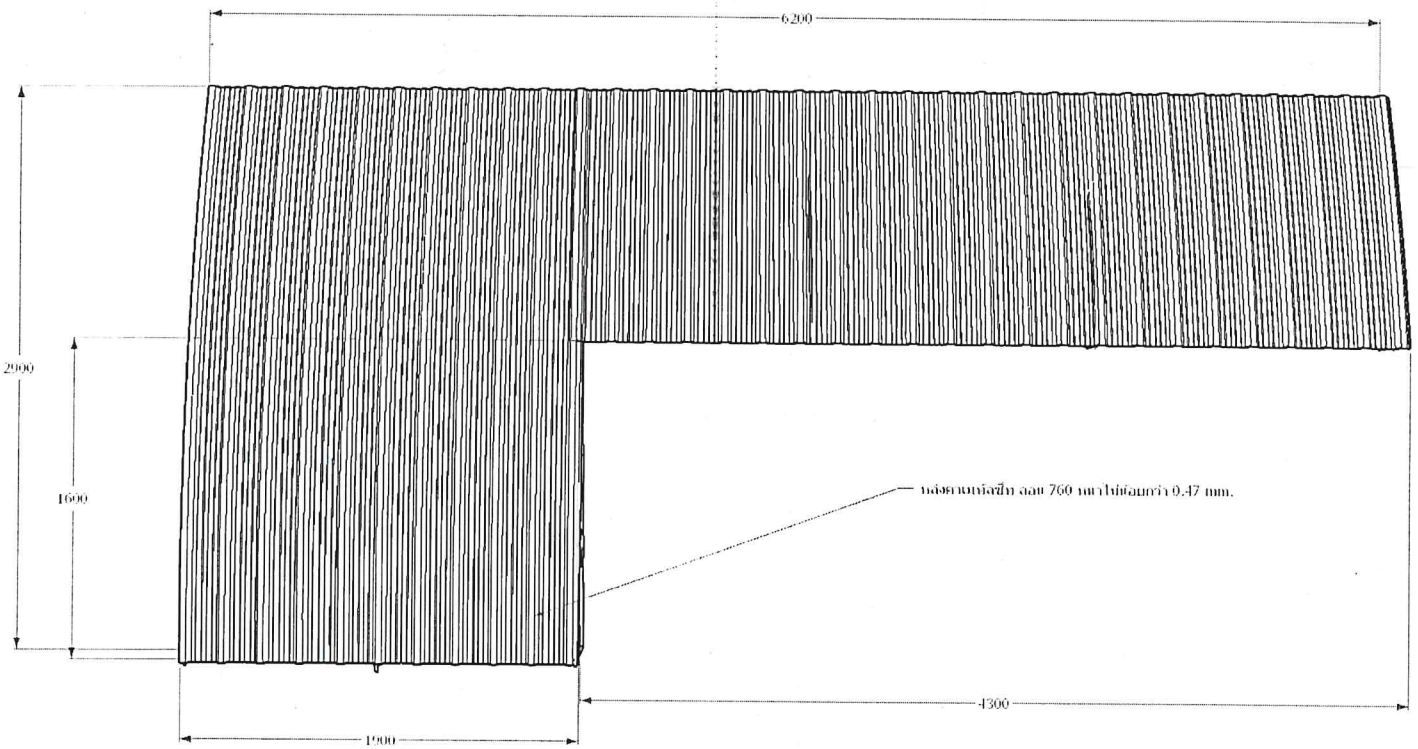


Handwritten signature or initials in blue ink.

หลังคาเมทัลชีท สลอน 760 หนาไม่เอยกว่า 0.47 มม.(สีเลือกภายหลัง)



Handwritten signature



СЛАН