



# Inspiring Everyday Living

## Design Entry Template



# Design Entry Template Guidelines

ท่านจะต้องจัดเตรียมงานออกแบบพร้อมชื่อและข้อกำหนดเฉพาะสำหรับผลงานของท่านตามที่ระบุไว้ด้านล่าง โดยใช้เทมเพลตดังต่อไปนี้ ซึ่งไฟล์การนำเสนอไม่ควรเกิน 15 สไลด์ โดยเริ่มจาก (สไลด์ 1: ชื่อโปรเจกต์) และจบด้วย (สไลด์ 15: รายการตรวจสอบคุณสมบัติ)

## **SLIDE 1: Project Name**

โปรดระบุคอนเซ็ปต์ที่สะท้อนถึงแนวคิดของท่าน

## **SLIDE 2: Design Concept**

อธิบายคอนเซ็ปต์ของท่านอย่างกระชับ โดยไม่เกิน 150 คำ

## **SLIDE 3: Design: Floorplan and Elevations**

ภาพ Floorplan พร้อมเล่าเรื่องราวของท่านผ่านงานออกแบบ

## **SLIDES 4-10: Design: Visuals**

นำเสนอคอนเซ็ปต์ของท่านด้วยแบบจำลอง

- สไลด์ 4: ภาพรวม
- สไลด์ 5: ห้องน้ำเต็มรูปแบบ
- สไลด์ 6: พื้นที่อาบน้ำ
- สไลด์ 7: พื้นที่โถสุขภัณฑ์
- สไลด์ 8: พื้นที่อ่างล้างหน้า
- สไลด์ 9 และ 10: ภาพผลงานเพิ่มเติม

## **SLIDE 11-12: Specifications: Colors, Materials and Finishes**

รายละเอียดเฉพาะ: สี วัสดุ และงานเคลือบผิว

## **SLIDE 13: American Standard Products Specified**

ระบุรายชื่อผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ท่านเลือกใช้ในงานออกแบบ

## **SLIDE 14: Appendix**

อธิบายเรื่องราวผลงานดีไซน์

## **SLIDE 15: Qualification Checklist**

ระบุรายการตรวจสอบคุณสมบัติ

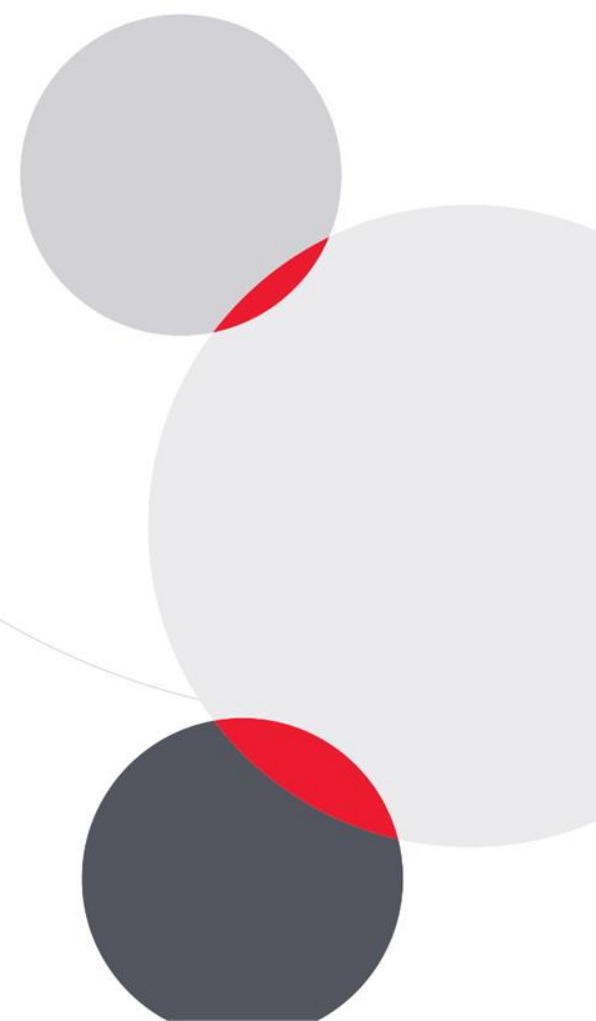


SPECTRA

**A Spectrum of light for Every Age**

**Participant ID: ASDA26-42410**

*American Standard*



# Design Concept Summary

## SPECTRA

แนวคิดการออกแบบห้องน้ำที่ใช้ “สเปกตรัมของแสงและสี” เป็นตัวกลางในการเชื่อมโยง 3 ช่วงวัยของมนุษย์ เข้าด้วยกัน ผ่านการรับรู้ทางสายตาที่เปลี่ยนไปตามอายุ แสงไม่ถูกมองเป็นเพียงองค์ประกอบให้ความสว่าง แต่เป็นเครื่องมือที่เข้าใจมนุษย์ และปรับตัวตามสภาพร่างกาย การมองเห็น และพฤติกรรมการใช้งานของแต่ละช่วงวัย และเชื่อมโยงแสงประดิษฐ์เข้ากับแสงธรรมชาติ เป็นแนวคิดการออกแบบที่นำเอาแสงธรรมชาติและแสงประดิษฐ์มาสร้างประสบการณ์ให้กับผู้ใช้งานเพื่อสร้างแรงบันดาลใจที่ดีในทุกๆวัน

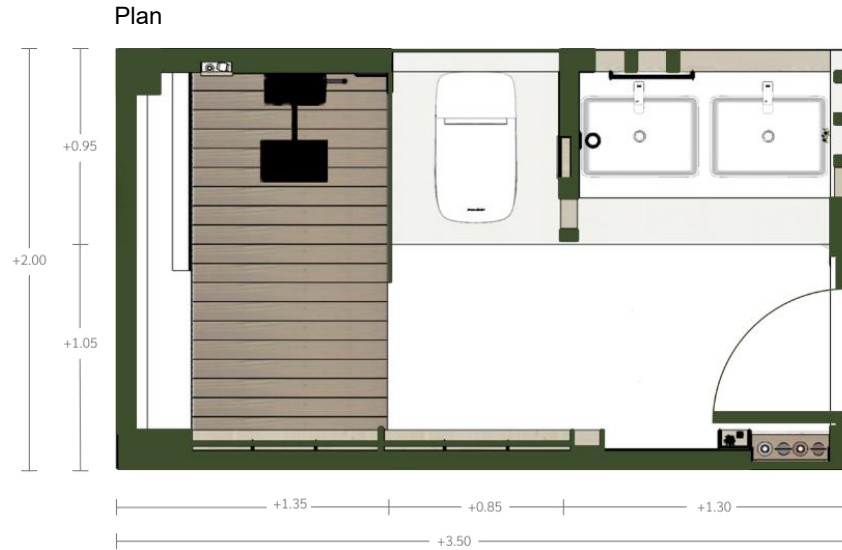


# Design: Floor Plan and Elevations

## ผังพื้นที่และรูปถ่าย

### SPACE PLANING

ตัวผังของห้องน้ำแบ่งเป็น 3 ส่วน คือ ส่วนล้างมือ(กึ่งเปียก) โถสุขภัณฑ์(แห้ง) และส่วนอาบน้ำ(เปียก) วางตำแหน่งเรียงต่อกันเพื่อให้ใช้งานง่ายไม่ซับซ้อน โดยใช้ส่วนล้างมือใกล้ชิดกับพื้นที่ส่วนภายนอกมากที่สุด เพื่อที่จะได้ชมวิวหรือพูดคุยกับคนที่อยู่สวนหลังบ้าน เกิดเป็นการปฏิสัมพันธ์ระหว่างสองพื้นที่



### layout



### ELEVATION

รูปถ่ายถูกออกแบบตามลักษณะการใช้งานและออกแบบโทนสีให้เข้ากับบรรยากาศสวนหลังบ้านมากที่สุด เน้นการใช้ช่องเปิดและผนังโทนสีเขียว ช่วยให้มุมมองและบรรยากาศโดยรวมเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ทำให้รู้สึกเชื่อมโยงกับพื้นที่อื่นโดยไม่รู้สึกตัดขาด



# Design Visuals: Overview

ภาพรวม

ห้องน้ำนี้ถูกออกแบบมาสำหรับบ้านพักอาศัยแบบทาวน์เฮ้าส์ ซึ่งมีข้อจำกัดด้านแสงธรรมชาติจากอาคารที่ตั้งชิดโดยรอบ จึงมีการจัดวางตำแหน่งห้องน้ำให้ติดกับพื้นที่หลังบ้าน เพื่อเปิดรับแสงธรรมชาติได้อย่างเหมาะสม ช่วยให้พื้นที่ใช้งานดูโปร่งและนำใช้งานมากขึ้น นอกจากนี้ยังเสริมแสงประดิษฐ์เพื่อรองรับการใช้งานของผู้ใช้งานทั้ง 3 ช่วงวัย ทำให้เกิดความยืดหยุ่นในการใช้งาน และสามารถแก้ไขข้อจำกัดของพื้นที่ภายในอาคารได้อย่างมีประสิทธิภาพ



**as:da**  
American Standard  
Design Award 2026

# Design Visuals: Full Bathroom

## ภาพห้องน้ำ

ตั้งแต่วัยเด็กจนถึงวัยสูงอายุ ผู้คนมักมีความผูกพันกับแสง สี เสียง และธรรมชาติ ซึ่งล้วนเป็นองค์ประกอบที่ช่วยสร้างแรงบันดาลใจในชีวิตประจำวัน พื้นที่จึงถูกออกแบบให้เชื่อมต่อกับสวนอย่างชัดเจน เสริมด้วยผนังสีเขียว เพื่อสร้างความรู้สึกเป็นพื้นที่เดียวกัน เกิดเป็นพื้นที่แห่งการปฏิสัมพันธ์ทั้งระหว่างผู้ใช้งานกับธรรมชาติ และระหว่างผู้ที่อยู่ภายในห้องน้ำกับผู้ที่อยู่ในสวน ช่วยเสริมประสบการณ์การใช้งานให้รู้สึกสดชื่น ผ่อนคลาย และสนุกสนาน นำไปสู่แรงบันดาลใจที่เกิดขึ้นในทุกวัน

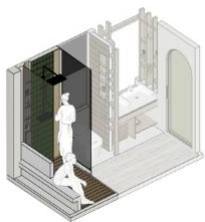


# Design Visuals: Shower Area

พื้นที่อาบน้ำ

บริเวณพื้นที่อาบน้ำออกแบบให้มีชั้นวางของแนวยาวขนานไปกับตำแหน่งฝักบัว เพื่ออำนวยความสะดวกในการหยิบใช้งาน ข้างกันเป็นพื้นที่นั่งพัก โดยมีการเว้นช่องสำหรับวางของใช้หรือจัดวางต้นไม้ขนาดเล็ก เพื่อช่วยเพิ่มบรรยากาศที่ผ่อนคลายและเสริมความรู้สึกใกล้ชิดธรรมชาติให้กับพื้นที่

Shower



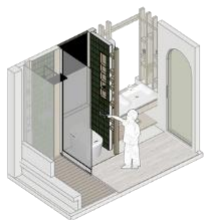
พื้นที่อาบน้ำถูกจัดวางไว้ในส่วนที่อยู่ด้านในสุดของพื้นที่ เพื่อสร้างความเป็นส่วนตัวในการใช้งาน ผนังฝั่งโชนอาบน้ำเลือกใช้บล็อกแก้วซันเพื่อเปิดรับแสงธรรมชาติเข้ามาสู่ภายในห้อง โดยไม่รบกวนความเป็นส่วนตัว เสริมด้วยพื้นที่ขนาดเล็กสำหรับนั่งพักหรือผ่อนคลายในระหว่างการใช้งาน การออกแบบเน้นเส้นสายในแนวตั้ง เพื่อช่วยให้พื้นที่ดูโปร่ง สูง ไม่อึดอัด และเอื้อต่อการใช้งานอย่างสะดวกสบาย

# Design Visuals: Toilet Area

พื้นที่โถสุขภัณฑ์

พื้นที่โถสุขภัณฑ์ยังให้ความรู้สึกได้รับแสงทั้งจากแสงธรรมชาติและแสงประดิษฐ์ในพื้นที่ ช่วยให้เกิดความรู้สึกทั้งเชื่อมโยงและแตกต่างกันช่วงเวลาที่ไม่เหมือนกัน และปิดกันด้วยผนังปิดหนึ่งด้านและผนังโปร่งหนึ่งด้าน

Toilet



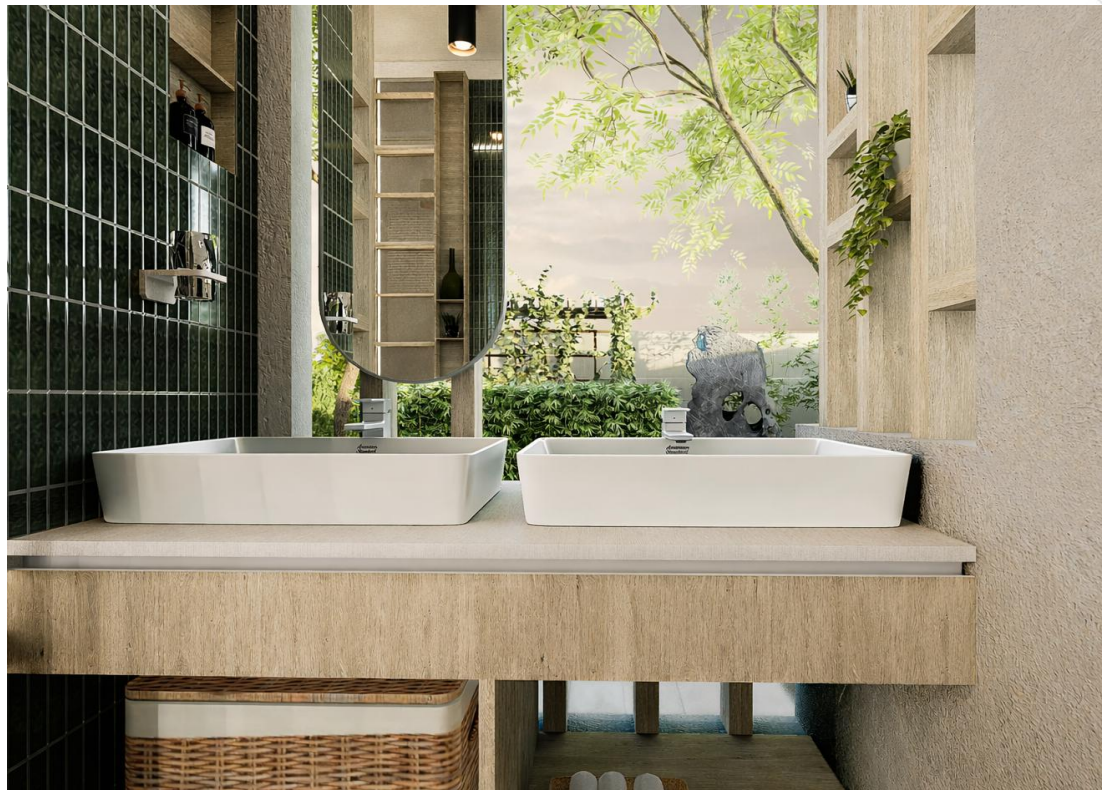
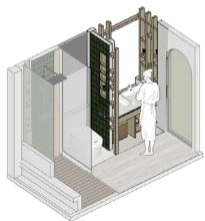
พื้นที่โถสุขภัณฑ์ถูกจัดวางไว้ในพื้นที่ระหว่างโถอาบน้ำและโถล้างมือ มีพื้นที่ติดกับกระเบื้องสีเขียว ผนังด้านหลังเป็นกระจกฝ้าแบบขุ่นเพื่อกันสายตาจากคนภายนอก แต่ยังสามารถรับแสงเข้ามาสู่ตัวพื้นที่ได้ ข้างๆเป็นชั้นวางของสำหรับวางของที่จำเป็น

## Design Visuals: Basin Area

พื้นที่อ่างล้างมือ

พื้นที่อ่างล้างมือ เป็นจุดที่มีการใช้งานบ่อยที่สุด โดยออกแบบให้เชื่อมต่อกับกิจกรรมและบรรยากาศภายนอก และเป็นช่องเปิดที่ช่วยให้ตัวพื้นที่มีการระบายอากาศที่ดี เพิ่มพื้นที่ชั้นวางของที่มากพอให้ใช้งาน และสะดวกต่อการใช้พื้นที่พร้อมกัน

Basin



อ่างล้างมือถูกจัดเป็นสองอ่างเพื่อให้สะดวกต่อการใช้งานพร้อมกัน ออกแบบพื้นที่ให้เชื่อมต่อกับพื้นที่ภายนอกมากที่สุด มีการเจาะผนังให้เกิดเป็นพื้นที่ใช้งานวางของ และเสริมด้วยไม้ระแนงที่ออกแบบมาเพื่อใช้งานด้วย ไม่เพียงแต่มีไว้เพื่อความสวยงาม

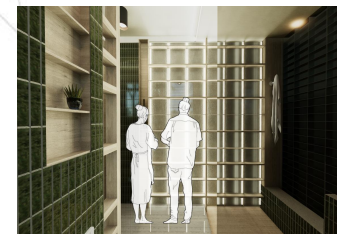
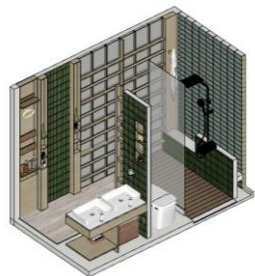
# Design Visuals: Optional Images/ Information



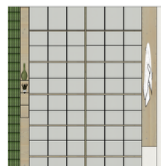
ผนังของห้องน้ำใช้การเพิ่มชั้นวาง  
ที่สามารถพับเก็บได้เพื่อเพิ่มความ  
ยืดหยุ่นในการใช้งาน สามารถ  
ปรับเปลี่ยนลักษณะการใช้งานได้  
ตามความต้องการ ช่วยให้เกิดความ  
สะดวกสบายในช่วงเวลาที่ต้อง  
ปรับเปลี่ยนของที่จัดเก็บในพื้นที่  
ห้องน้ำ

# Design Visuals: Optional Images/ Information

ช่วงอายุที่แตกต่างกันส่งผลต่อการมองเห็นของผู้ใช้งาน แนวคิดการออกแบบจึงมุ่งรองรับผู้คนในสามช่วงวัย ด้วยการปรับบรรยากาศของพื้นที่ให้เหมาะสมกับสภาพแสงและช่วงเวลาการใช้งาน พร้อมใช้ระบบไฟซ่อนที่ตรวจจับความสูงของผู้ใช้งานเพื่อปรับระดับแสงให้เหมาะสม ช่วยเพิ่มความปลอดภัย และความผ่อนคลาย และคุณภาพในการใช้งานพื้นที่ในชีวิตประจำวัน



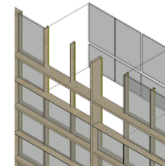
ผนังซ่อนไฟประดิษฐ์



ใช้โครงสร้างไม้เทียมมารับแผ่นกระจกบางใส



ใช้แผ่นกระจกแบบบางใสมาเป็นตัวช่วยกระจายแสงไฟ



Sensor → Controller → Lighting System

ตัวผนังซ่อนไฟระบบเซนเซอร์ ToF Sensor เป็นตัวช่วยกระจายแสงไฟที่สามารถปรับได้ตามค่าความสว่างและค่าสายตาของคนในแต่ละช่วงวัย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานให้มากที่สุด

# Specifications: Colors, Materials and Finishes

สี วัสดุ และงานเคลือบผิว

เลือกใช้วัสดุที่มีความเหมาะสมกับพื้นที่การใช้งาน ดูแลง่ายและโดดเด่น ช่วยช่วยให้พื้นที่การใช้งานห้องน้ำมีความน่าใช้งาน เน้นวัสดุที่สื่อถึงความเป็นธรรมชาติและรู้สึกเชื่อมต่อกับพื้นที่ภายนอก



Cast Glass Block



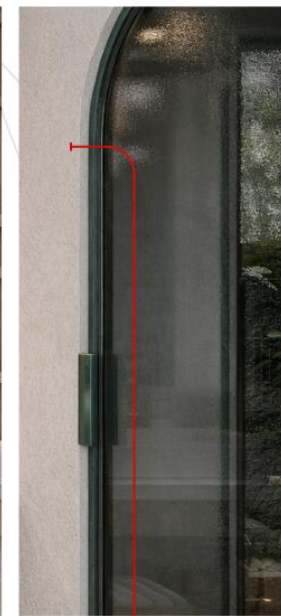
Ceramic Tiles



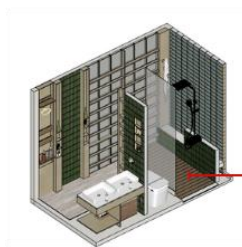
Frosted Glass



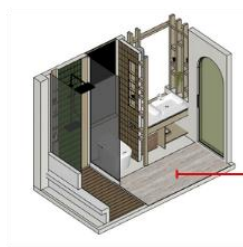
Pine Wood



Concrete









Porcelain tiles with a "wood slat" pattern.



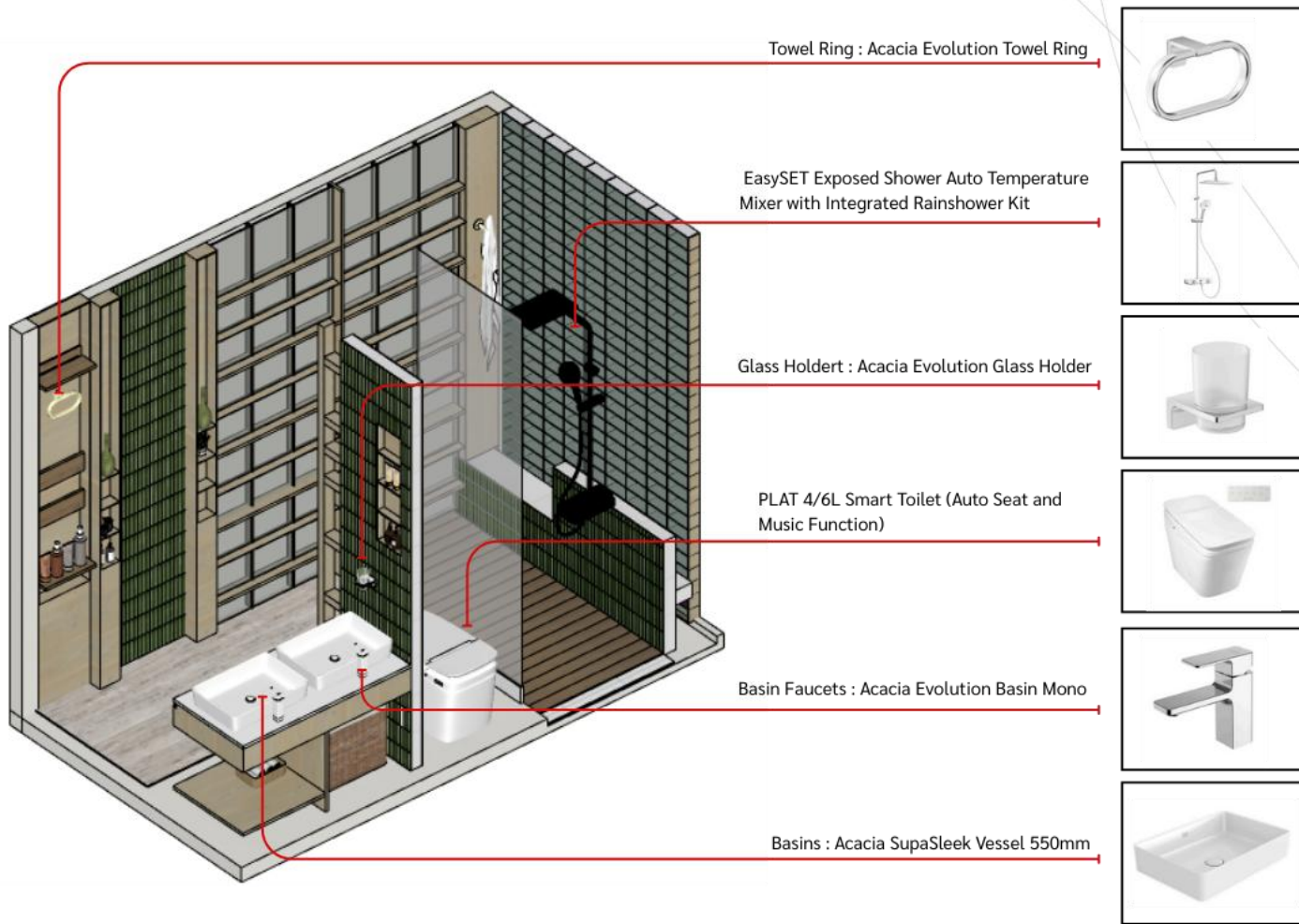
wood pattern tiles

# American Standard Products Specified

เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมเข้ากับพื้นที่ และเลือกจากความสะอาดของตัวผลิตภัณฑ์เป็นหลัก รวมถึงลักษณะของตัวผลิตภัณฑ์ที่เข้ากับพื้นที่การออกแบบ เพื่อให้ภาพรวมยังดูไปด้วยกันและส่งเสริมให้ตัวผลิตภัณฑ์มีความโดดเด่น

	ชื่อรุ่นสินค้า	รูปภาพสินค้า	เหตุผลที่เลือกใช้
1	EasySET Exposed Shower Auto Temperature Mixer with Integrated Rainshower Kit		ช่วยให้ผู้ใช้งานเลือกทำความสะอาดได้สะดวกด้วยฝักบัวแบบเรนชาวเวอร์ พร้อมระบบควบคุมอุณหภูมิน้ำอัตโนมัติ เพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน และเหมาะกับผู้ใช้งานทุกช่วงวัย
2	PLAT 4/6L Smart Toilet (Auto Seat and Music Function)		เพิ่มความสะดวกและสุขอนามัยด้วยระบบอัตโนมัติ ลดการสัมผัส เหมาะกับผู้ใช้งานทุกช่วงวัย และช่วยเสริมความเป็นส่วนตัว ทำให้ห้องน้ำดูทันสมัยมากขึ้น
3	Acacia SupaSleek Vessel 550mm		อ่างล้างหน้าดีไซน์เรียบ ขนาดเหมาะสม ใช้งานสะดวกและทำความสะอาดง่าย ช่วยให้พื้นที่ดูโปร่งและเป็นระเบียบ
4	Acacia Evolution Basin Mono		ก๊อกน้ำแบบก้านเดียว ควบคุมง่าย เหมาะกับผู้ใช้งานทุกช่วงวัย ดีไซน์เรียบเข้ากับอ่างและภาพรวมของพื้นที่
5	Acacia Evolution Towel Ring		ช่วยจัดเก็บผ้าให้เป็นระเบียบ หยิบใช้งานสะดวก ลดความเสี่ยงในการลื่นล้ม และเสริมความเรียบร้อยให้พื้นที่
6	Acacia Evolution Glass Holder		ช่วยจัดวางของใช้ส่วนตัวให้เป็นที่เป็นทาง ประหยัดพื้นที่ และเพิ่มความสะดวกเรียบร้อยในการใช้งาน

# American Standard Products Specified



# Appendix

## Design Story – เรื่องราวการออกแบบ (จำกัดข้อความไม่เกิน 150 คำต่อ 1 คำถาม)

- What is the inspiration for your design?

แรงบันดาลใจในการดีไซน์คืออะไร ?

แรงบันดาลใจในการออกแบบเกิดจากประสบการณ์ในช่วงวัยเด็กที่อาศัยอยู่ในบ้านทาวน์เฮาส์ ซึ่งมีผู้อยู่อาศัยสองช่วงวัยคือวัยเด็กและวัยกลางคน แต่พื้นที่ห้องน้ำกลับไม่เอื้อต่อการใช้งาน ทั้งลักษณะผนังที่ปิดทับทุกด้าน ทำให้ไม่สามารถรับรู้บรรยากาศภายนอกและไม่สร้างความรู้สึกร่วมกันหรือชวนให้อยู่ใช้งานเป็นเวลานาน แนวคิดการออกแบบจึงมุ่งเน้นการสร้างบรรยากาศใหม่ด้วยการนำแสง สี และธรรมชาติเข้ามาเป็นองค์ประกอบหลัก เพื่อเพิ่มความน่าใช้งาน ความยืดหยุ่น และคุณภาพของพื้นที่ ส่งผลให้ห้องน้ำกลายเป็นพื้นที่ที่น่าใช้งานและสามารถสร้างแรงบันดาลใจในชีวิตประจำวันได้

- How does the design fulfill the need of the target users?

การออกแบบของคุณตอบโจทย์กลุ่มผู้ใช้งานอย่างไร ?

การออกแบบให้ความสำคัญกับการเอื้อต่อการใช้งานด้านความสบายใจและความเหมาะสมของผู้ใช้งานทั้งสามช่วงอายุตั้งแต่แนวคิดเริ่มต้น โดยเชื่อมโยงการใช้แสงธรรมชาติและแสงประดิษฐ์ร่วมกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่ตอบสนองต่อความต้องการและลักษณะการใช้งานที่แตกต่างกันของผู้ใช้งานในแต่ละช่วงวัยอย่างเหมาะสม ช่วยเพิ่มคุณภาพในการใช้งานพื้นที่ ความปลอดภัย และประสบการณ์ที่ดีในการใช้งานในชีวิตประจำวัน

- How does the design fulfill the design challenge?

อะไรคือความท้าทายในการออกแบบของการประกวดครั้งนี้ ?

ความท้าทายของการออกแบบครั้งนี้อยู่ที่ข้อจำกัดของพื้นที่และการสร้างความสมดุลระหว่างความจำเป็นด้านการใช้งานกับคุณค่าทางกายภาพของพื้นที่ แนวคิดการออกแบบจึงมุ่งพิจารณาว่าจะจัดสรรพื้นที่อย่างไรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยไม่ลดทอนความสวยงามและบรรยากาศของพื้นที่ในขณะเดียวกัน อีกทั้งห้องน้ำยังต้องสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานทั้งสามช่วงอายุ ซึ่งมีลักษณะการใช้งานและความต้องการที่แตกต่างกัน การออกแบบจึงต้องคำนึงถึงทั้งฟังก์ชัน ความยืดหยุ่น และประสบการณ์ในการใช้งาน เพื่อให้พื้นที่สามารถรองรับการใช้งานได้อย่างเหมาะสม

- How does the choice of products contribute to the purpose of the design?

การเลือกใช้วัสดุที่มีส่วนช่วยให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการออกแบบของคุณได้อย่างไร ?

ตัวผลิตภัณฑ์ถือเป็นหัวใจสำคัญในการยกระดับคุณภาพการใช้ชีวิตภายในห้องน้ำ โดยมีบทบาทในการเพิ่มความสะดวกสบายและความปลอดภัยในทุกขั้นตอนของการใช้งาน พร้อมทั้งช่วยส่งเสริมให้พื้นที่มีความทันสมัยและสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพสูงสุด สอดคล้องกับแนวคิดการออกแบบที่มุ่งเน้นการตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งานและการใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์อย่างแท้จริง



Let your ideas transform  
everyday routines into  
meaningful experiences!

*American Standard*

