น.ท. 19

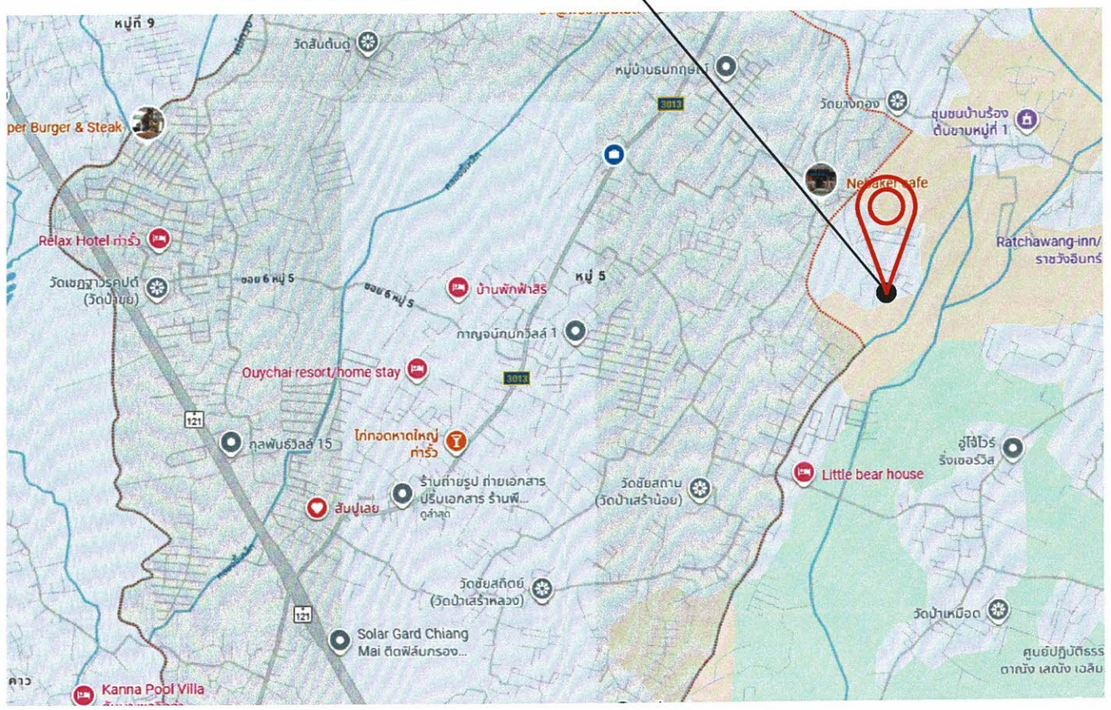
เทศบาลตำบลสันปูเลย	ใบอนุญาต เลขที่ 503/2568 ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจหลักฐาน	ตรวจ พร.บ.
ตรวจสถานที่	หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง	
ปลัดเทศบาลตำบล	
นายกเทศมนตรีตำบล	

แบบก่อสร้างอาคารบ้านพักอาศัยชั้นเดียว
3ห้องนอน 3ห้องน้ำ
เจ้าของ คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล
บ้านยางทอง หมู่ที่ 4 ต.สันปูเลย
อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่

25 th construction

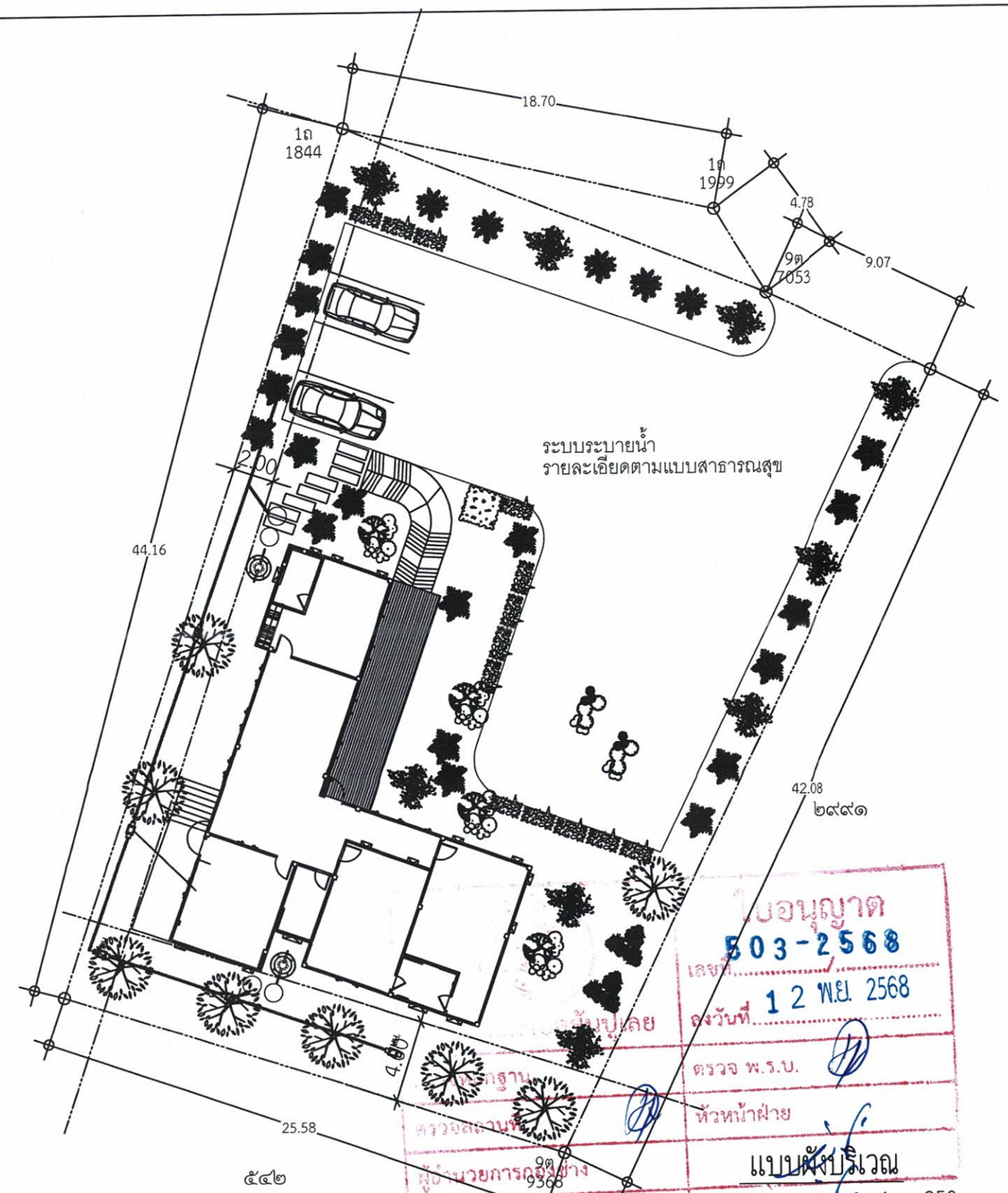
N
W E
S

สถานที่ก่อสร้าง ภายใน
บ้านยางทอง หมู่ที่ 4 ตำบลสันปูเลย



แผนที่โดยสังเขป

โฉนดที่ดินเลขที่ 65978 เล่มที่ 660 หน้า 78
ระวางที่ดิน 4846 IV 0880 เลขที่ดิน 2992ตำบล
สันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัด เชียงใหม่



ใบอนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรีตำบล

แบบผังบริเวณ
SCALE 1 : 250

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY : LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER : LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินติะขัติ DRAWING TITLE :	SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. A - 01 TOTAL 28

หมวดสถาปัตยกรรม Architectural Drawing

แผ่นที่	ชื่อรายการแสดงแบบ
A-01	ผังบริเวณ - แผนที่สังเขป
A-02	สารบัญแบบ
A-03	รายการประกอบแบบ
A-04	แปลน พื้นอาคาร
A-05	แปลน หลังคา
A-06	รูปด้านที่ 1 - 2
A-07	รูปด้านที่ 2 - 3
A-08	รูปตัด A-A
A-09	รูปตัด B-B
A-10	แบบขยายประตู
A-11	แบบขยายหน้าต่าง
A-12	แบบขยายห้องน้ำ

หมวดวิศวกรรม Structural Drawing

แผ่นที่	ชื่อรายการแสดงแบบ
S-01	แปลน ฐานราก , เสาตอม่อ
S-02	แปลน เสา , คาน , และพื้น
S-03	แปลน โครงสร้างหลังคา - อะเส
S-04	ขยาย โครงสร้างหลังคา
S-05	แบบขยายฐานราก
S-06	แบบขยายเสา ฐานคลองราก
S-07	แบบขยายงานเสริมเหล็กคานทั่วไป
S-08	แบบขยายโครงสร้างคาน
S-09	แบบขยายโครงสร้างพื้น

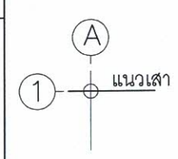
หมวดวิศวกรรมไฟฟ้า Electical Drawing

แผ่นที่	ชื่อรายการแสดงแบบ
E-01	แปลน ไฟฟ้า,สัญลักษณ์
E-02	แปลน ไฟฟ้าส่องสว่าง
E-03	แปลน ไฟฟ้ากำลัง

หมวดวิศวกรรมสุขาภิบาล Sanitary Drawing

แผ่นที่	ชื่อรายการแสดงแบบ
SN-01	แบบสุขาภิบาลทั่วไป
SN-02	แบบแปลนน้ำดี
SN-03	แบบแปลนน้ำเสีย
SN-04	แบบขยายบ่อซึมน้ำเสีย บ่อเกรอะ - บ่อซึม

รายการสัญลักษณ์แบบสถาปัตยกรรม



ป1 ใช้กำหนดหมายเลขประตู ในแบบเพื่ออ้างอิงถึง

น1 ใช้กำหนดหมายเลขหน้าต่าง ในแบบเพื่ออ้างอิงถึง

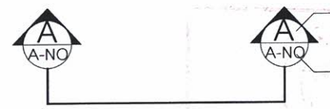
แบบขยายทั่วไป

แผ่นที่ ที่อ้างอิงไปถึง

สัญลักษณ์แสดงทิศเหนือ

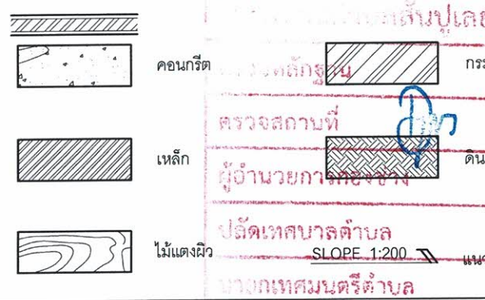
1,2,3,4 ชื่อรูปด้าน แสดงทิศทางตามแนวชี้บอก

A-NO แผ่นที่ ที่อ้างอิงไปถึง



ชื่อรูปตัดอาคาร

แผ่นที่ ที่อ้างอิงไปถึง



อนุญาต
เลขที่ 503-2568
วันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย
ตรวจสถานที่
ผู้อำนวยการ
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรีตำบล

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	A - 02
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28

[ข้อกำหนดและรายการประกอบแบบ]

1. ระดับอาคาร
- กำหนดให้ถือระดับผิวทางเท้าสาธารณบริเวณที่ก่อสร้างเป็น ± 0.000
- ระดับอื่นให้ถือตัวเลขระดับในแบบสถาปัตยกรรม

2. งานก่อ-งานฉาบ
- ผนังทั่วไป เป็นผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น นอกเหนือจากนี้ให้ดูรายละเอียดในแบบแปลน
- ทุกมุมผนัง ผนังจะต้องก่อหลุมลอยๆ รอบวงกบประตู-หน้าต่าง ต้องมีเสาเอ็น คสล.
- การใส่เสาเอ็น คสล. ทางตั้ง หรือทางนอน จะต้องเสียบเหล็ก RB 6 SR24 ในเสา หรือในคานก่อนเทโดยให้เสริมเหล็ก 2-RB9 SR24 เหล็กปลอก RB6 SR24 @ 0.20 ม.
- อัตราส่วนผสม - ปูนก่อฉาบทั่วไป
  ซีเมนต์ : ปูนขาว : ทรายหยาบ = 1:1:2 โดยปริมาตร
- ปูนฉาบทั่วไป
  ซีเมนต์ : ปูนขาว : ทรายละเอียด = 1:1:5 โดยปริมาตร
- ปูนผสมปูกระเบื้องเคลือบ ผนังและพื้น
  ซีเมนต์ : ทรายละเอียด : = 1:2 โดยปริมาตร

3. งานคอนกรีต
- แบบหล่อคอนกรีต แบบทั่วไปจะต้องตั้งให้ได้ศูนย์ ได้แนว ในระดับและมีขนาดที่ระบุในแบบก่อสร้าง
- คอนกรีตโครงสร้างจะต้องมีกำลังอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ไม่น้อยกว่า 210 กก./ตร.ซม. (CUBE)
- หากไม่ได้ระบุไว้ในแบบ งานคอนกรีตให้เป็นไปตาม "มาตรฐานสำหรับอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก"
- อัตราส่วนผสมคอนกรีต
- คอนกรีตโครงสร้าง
  ซีเมนต์ : ทรายหยาบ : หินหรือกรวด = 1:2:4 โดยปริมาตร
- คอนกรีตหยาบ
  ซีเมนต์ : ทรายหยาบ : หินหรือกรวด = 1:3:5 โดยปริมาตร

4. งานเหล็กเสริม
- เหล็กเสริมที่ใช้ในการก่อสร้าง ต้องได้มาตรฐานสำหรับงานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- เหล็กเส้นกลม ให้ใช้ มาตรฐาน SR24
- เหล็กข้ออ้อย ให้ใช้ มาตรฐาน SD30

5. งานไฟฟ้า
- งานเดินสายไฟฟ้าและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในอาคารต้องให้ได้มาตรฐาน ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำหรับอาคารพักอาศัย
- สายไฟฟ้าต้องเป็นสายไฟฟ้าทองแดงหุ้มฉนวน PVC.สีขาว และสามารถทนแรงดับที่ใช้งานได้ถึง 600 VOLT.
- จุดต่อทุกจุดสำหรับวงจร BRANCH CIRCUIT ให้ต่อใน PULL BOX
- เต้ารับติดตั้งสูงจากพื้น 0.50 ม. วัดจากพื้นถึงกึ่งกลางของเต้ารับ
- เต้ารับในห้องน้ำ หรือเคาน์เตอร์ และห้องครัวติดตั้งสูงจากพื้น 1.00 ม.
- สวิทช์ติดตั้งสูงจากพื้น 1.30 ม.
- PANEL BOARD ติดตั้งสูงจากพื้น ถึงกึ่งกลางแป้นยึด 2.20 ม.
- ทุกห้อง ทุกชั้น ต้องมี CIRCUIT BREAKER เป็นตัวตัดตอนเมื่อเกิดกระแสไฟฟ้าลัดวงจร

6. งานสุขภัณฑ์
- เครื่องสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ ให้ใช้ชนิดเคลือบขาว แบบมาตรฐาน

7. งานระบบประปาและสุขาภิบาล
- ท่อน้ำดีและอุปกรณ์ข้อต่อต่างๆ เข้าภายในอาคารให้ใช้วัสดุท่อ PVC. สีฟ้า ชั้น 8.5
- ผลิตตามมาตรฐานอุสาหกรรม มอก. 17 / 2532 การต่อให้ใช้กาวประสานไม่ให้มีการรั่วซึม
- ท่อน้ำเสีย - ท่อโสโครกและอุปกรณ์ข้อต่อต่างๆ ออกอาคารไปยังรางระบายน้ำและ บ่อเกรอะ - บ่อซึม
- ให้ใช้วัสดุท่อ PVC. สีฟ้า ผลิตตามมาตรฐานอุสาหกรรม มอก. 17 / 2532 การต่อให้ใช้กาวประสานไม่ให้มีการรั่วซึม

[รายการประกอบแบบ สถาปัตยกรรม]

รายการประตู
- D1 ประตูบานเลื่อนเปิดอลูมิเนียม +บานติดตาย อุปกรณ์ครบชุด
- D2 ประตูบานเปิดไม้ภายใน+ภายนอก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
- D3 ประตูบานเปิด PVC พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

รายการหน้าต่าง
- W1 หน้าต่างบานเลื่อนสลับคู่
- W2 หน้าต่างบานกระทุ้ง
- W3 หน้าต่างบานกระทุ้ง ห้องน้ำ

รายการพื้น
- F1 พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 24"x24"
- F2 พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวปูกระเบื้องเคลือบกันลื่นห้องน้ำ 12"x12"
- F3 พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวปูกระเบื้องเคลือบกันลื่นภายนอก 12"x12"
- F4 พื้นระเบียง กรุไม้ปูระเบียง (รูปแบบกำหนดภายหลัง)

พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวขัดหยาบกว้าง 1.00 เมตร ทางเดินและโดยรอบอาคาร หรือกำหนดภายหลัง

รายการผนัง
- ผ1 ผนังก่ออิฐบล็อก ฉาบปูนเรียบทาสี
- ผ2 ผนังก่ออิฐบล็อก ผิวบุกระเบื้องเคลือบกรุผนัง ขนาด 8"x 10" สูง 1.80 เมตร
- ผ3 กรุผนังด้วย แผ่นผนังไม้สังเคราะห์ WPC (หรือกำหนดภายหลัง)

* และผนังตกแต่งผนังนอกอาคารตามแบบกำหนด หรือกำหนดภายหลัง

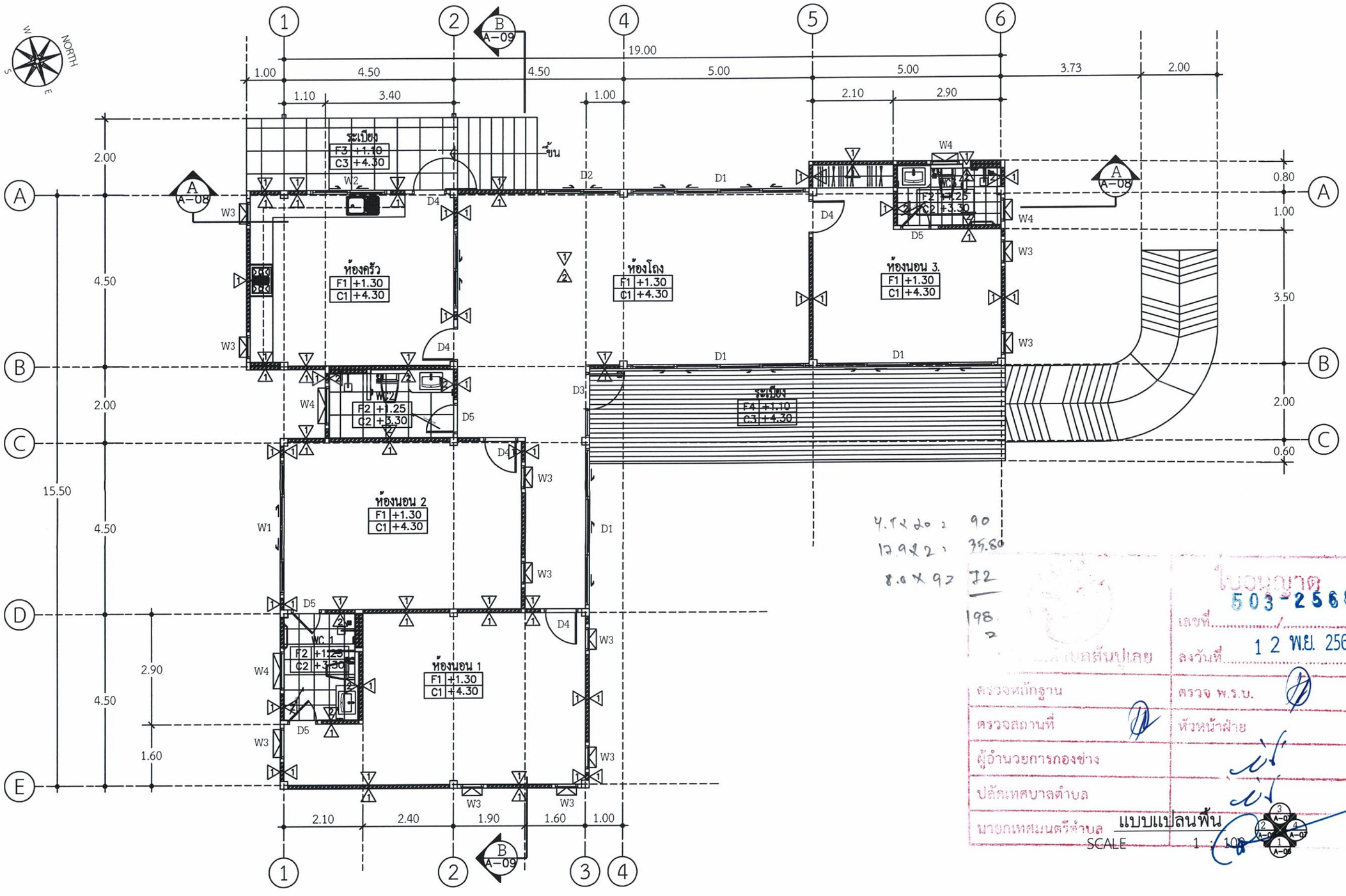
D	รายการประตู (ดูแบบขยายประตู)
W	รายการหน้าต่าง (ดูแบบขยายหน้าต่าง)
C	รายการฝ้าเพดาน-ฝ้าชายคา ให้ดูรายละเอียดในรูปตัด A-A , B-B

[ขนาดของท่อประปา ท่อน้ำเสีย-ท่อโสโครก ให้ขนาดดังต่อไปนี้]

1. ท่อประปาแยกจากท่อเมน เข้าไปยังอุปกรณ์ประปาในอาคาร ใช้ขนาด Ø 3/4"
2. ท่อน้ำเสียที่รับน้ำจากอ่างล้างหน้า และ ซิงค์ ใช้ขนาด Ø 1"
3. ท่อน้ำเสียที่รับน้ำจากอ่างล้างหน้า และ ซิงค์ FLOOR DRAIN ไปยังรางระบายน้ำและท่อโสโครกจากโถปัสสาวะชายไปยังท่อโสโครกจากโถส้วม ใช้ขนาด Ø 2"
4. ท่อโสโครกจากโถส้วมไปยัง บ่อเกรอะ และจากบ่อเกรอะไปยังบ่อซึม ใช้ขนาด Ø 4"
5. ท่ออากาศ (AIR VENT) ต่อจากท่อโสโครกระบายลมเหนือหลังคา ใช้ขนาด Ø 1"

ใบอนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พย 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY : LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายนรรจน ทิพยะ) ภ.สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER : LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขิติ DRAWING TITLE :	SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. A - 03 / TOTAL 28



4.5 x 20 = 90
17.9 x 2 = 35.80
8.0 x 9 = 72
198

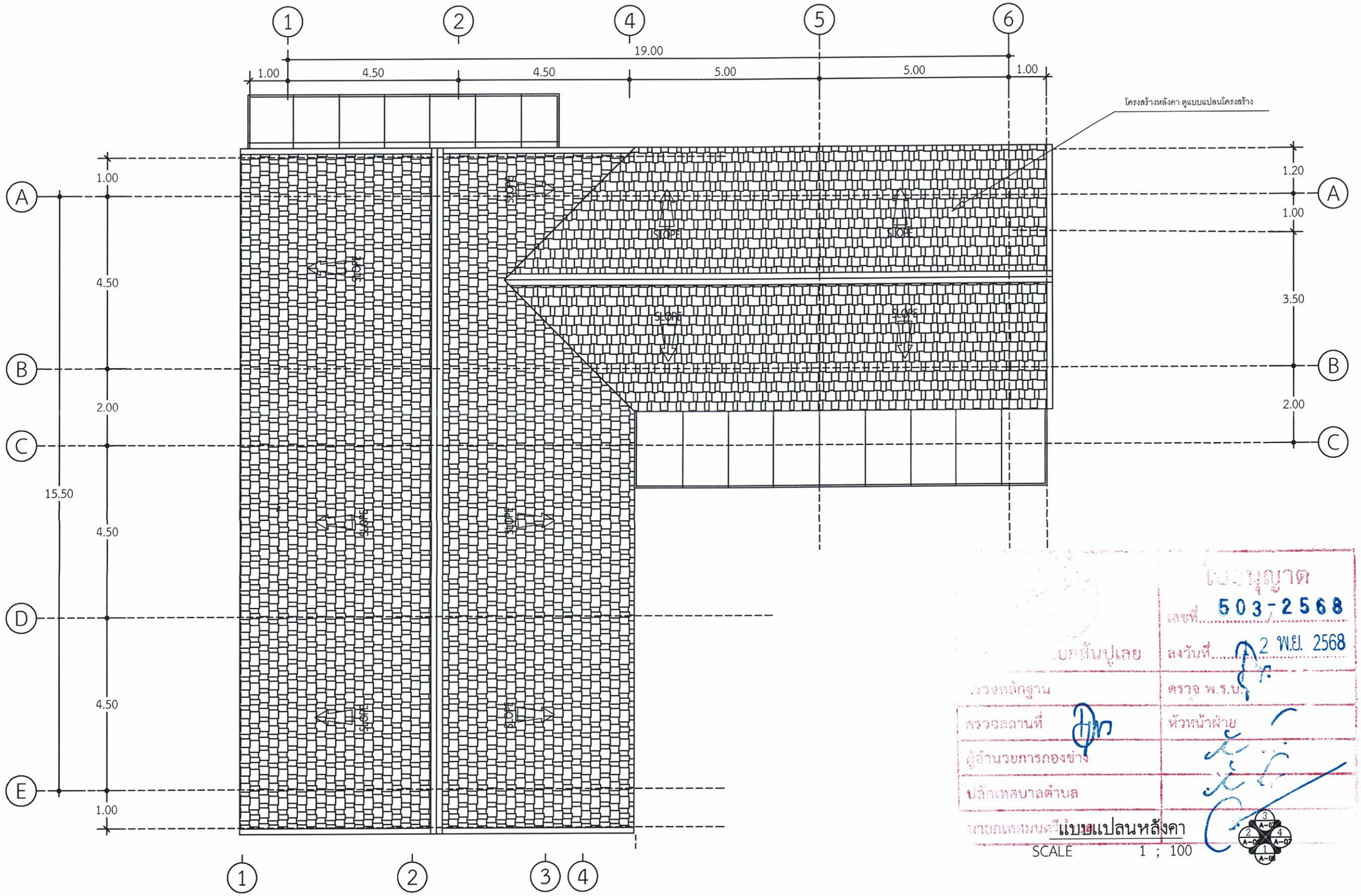
ใบอนุญาต
503-2568
เลขที่ ...../.....
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568

...ตำบลสันปูเลย	
ตรวจหลักฐาน	ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่	หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง	
ปลัดเทศบาลตำบล	
นายกเทศมนตรีตำบล	

แบบแปลนพื้น

SCALE 1 : 100

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ หิพยะ) ภ-ศด.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	DRAWING TITLE :	SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. A - 04 / TOTAL 28

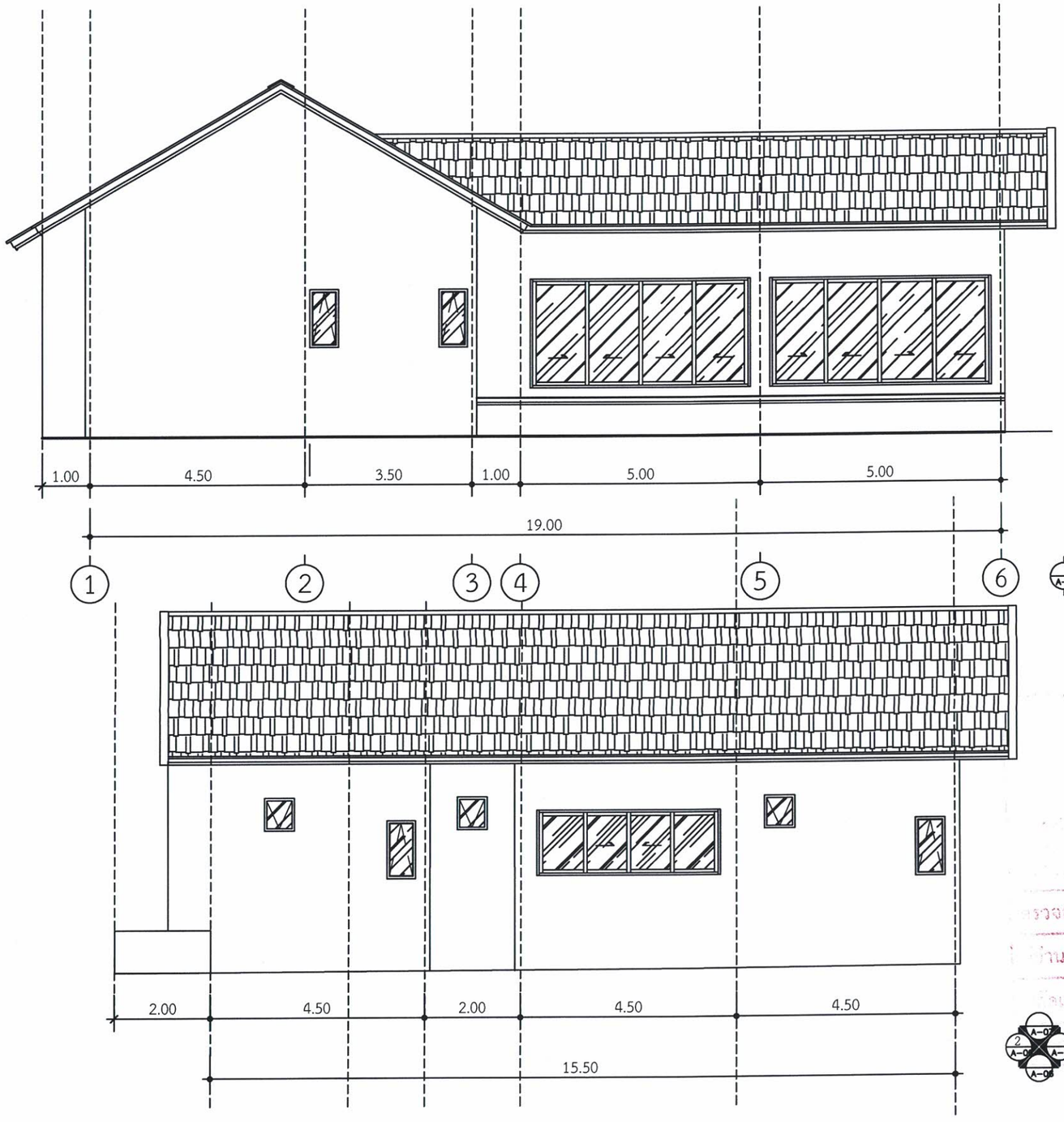


อนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 2 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย
ตำบลสันปูเลย
ตรวจหลักฐาน
ตรวจสถานที่
ผู้อำนวยการกองช่าง
นายกเทศมนตรี

แบบแปลนหลังคา

SCALE 1 ; 100

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ หิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	A - 05
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28

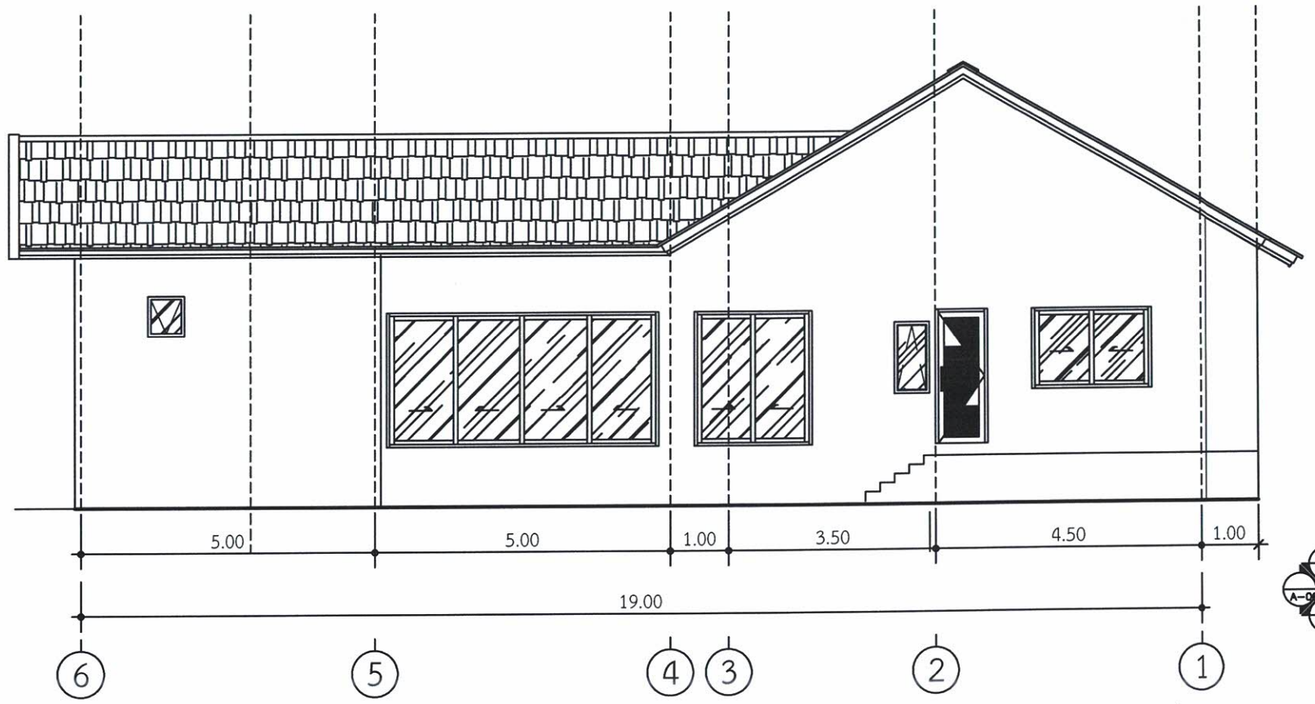


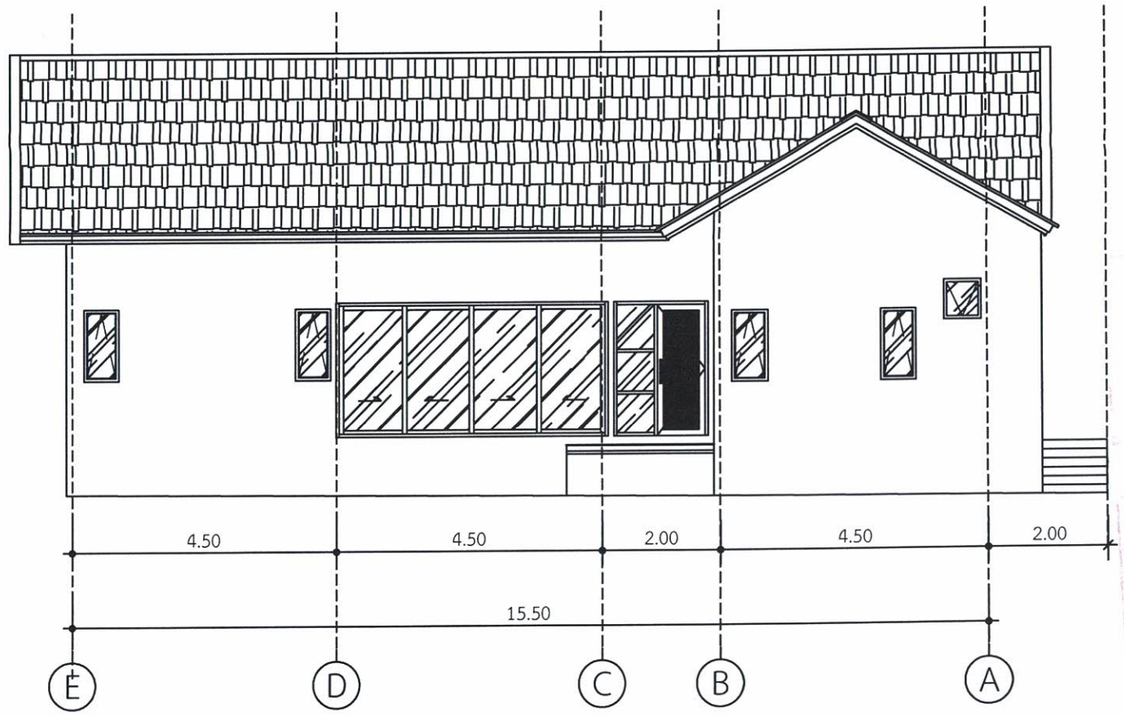
อนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย
ปลัดเทศบาลตำบลปู่เลย
ฐาน
รวจสถานที่
ำนวยการกองช่าง
เทศบาลตำบล
สมนตรีตำบล

แบบรูปด้าน 1 - 2

SCALE 1 ; 100

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะชิต	SCALE	DWG. NO. A - 06
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28



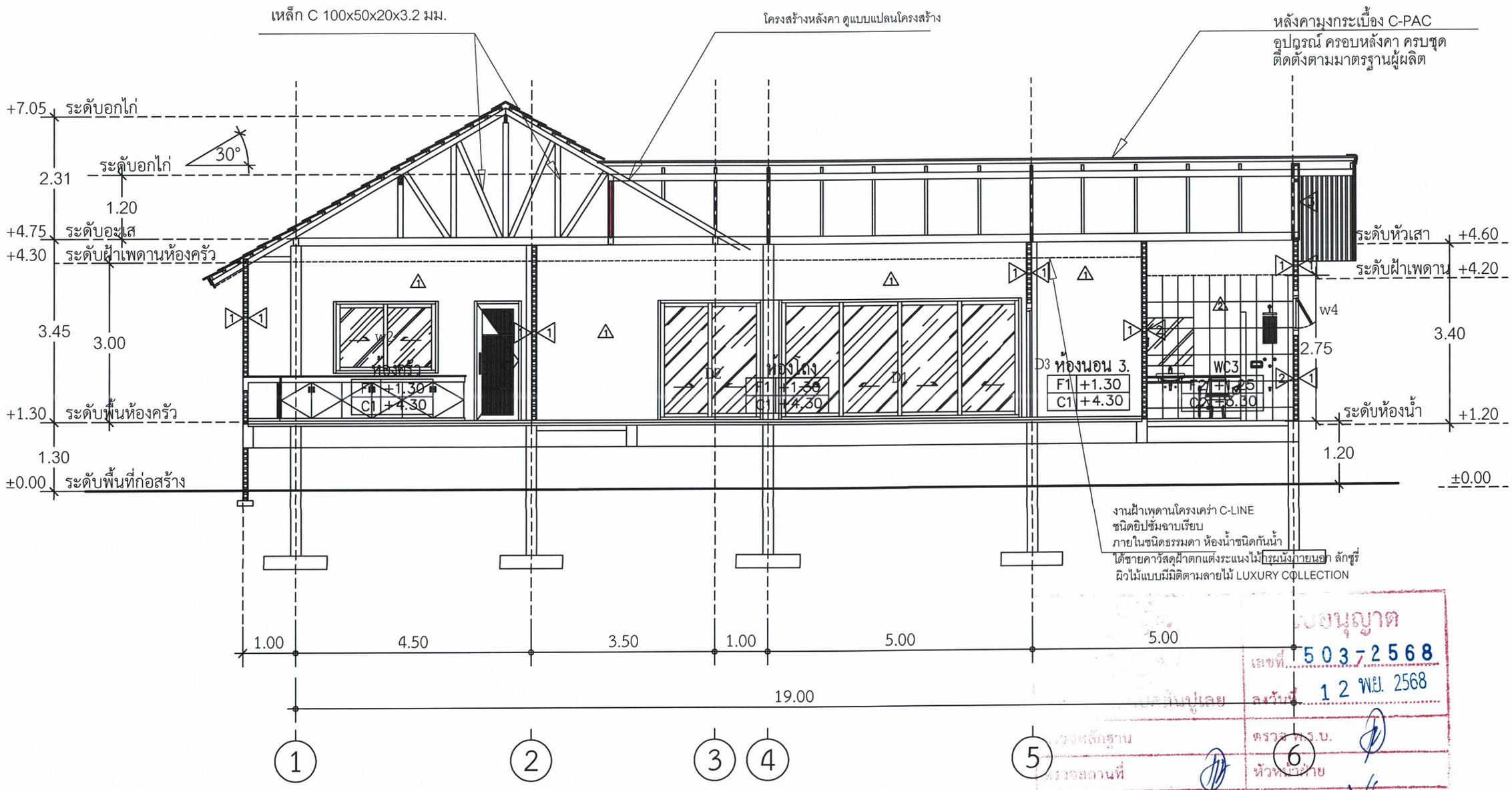


แบบรูปด้าน 3-4

SCALE 1 : 100

...ตำบลสันปูเลย	ได้รับอนุญาต
...ตรวจสอบหลักฐาน	เลขที่ 503-2568
ตรวจสถานที่	ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
...ช่างโยธาชำนาญงาน	ตรวจ พ.ร.บ.
...เทศบาลตำบล	หัวหน้าฝ่าย
...เทศมนตรีตำบล	

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. A - 07
									LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :		TOTAL 28

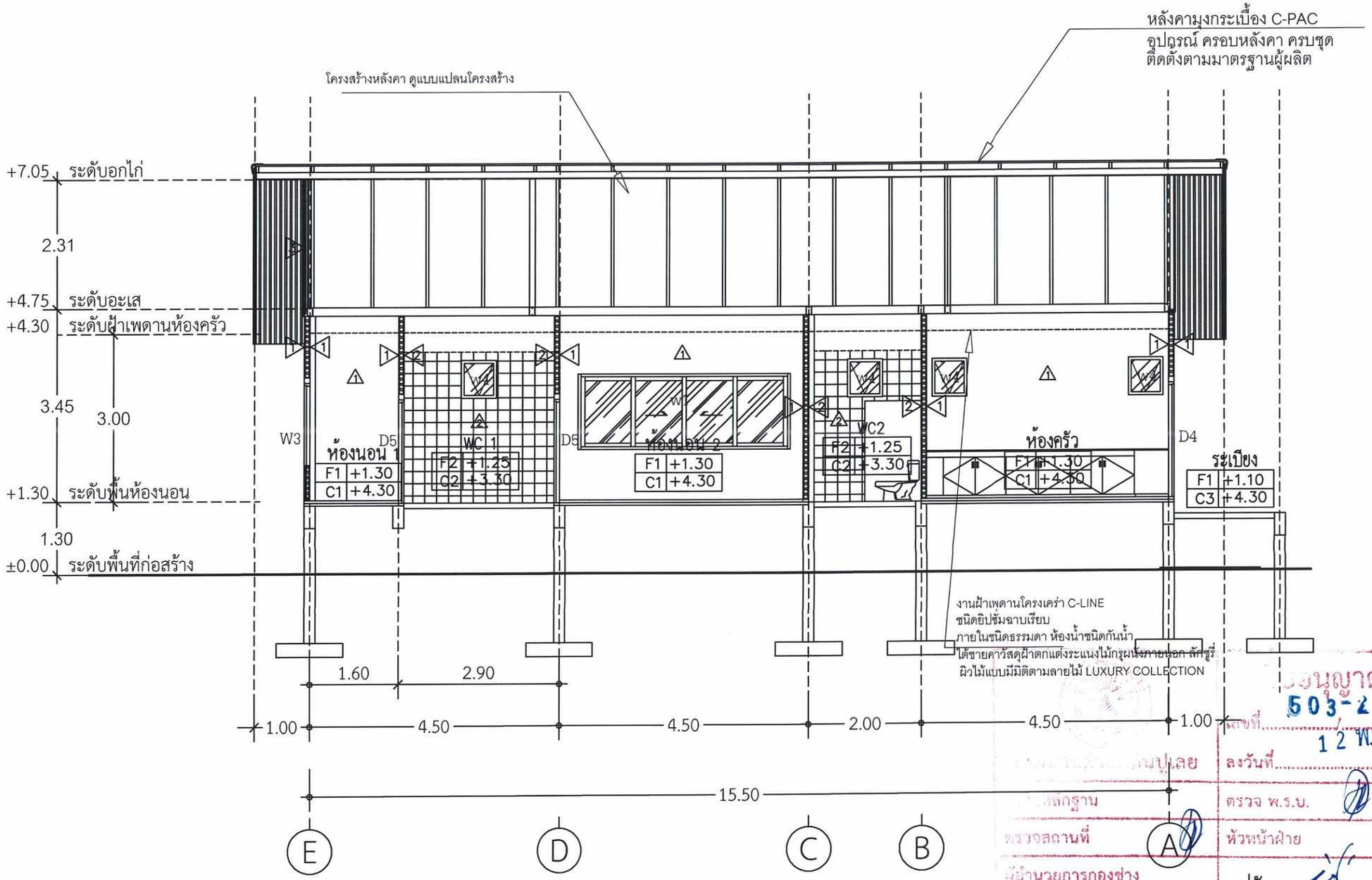


อนุญาต
เลขที่ 503/2568
วันที่ 12 พย. 2568
ตรวจ กร.บ.
หัวหน้าช่าง

แบบรูปตัด A – A

SCALE 1 : 75

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO. A - 08
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28

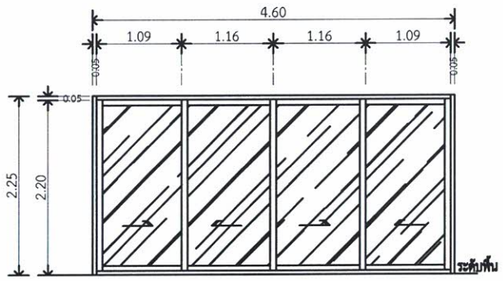


อนุญาต
เลขที่ 503-2568
12 พ.ย. 2568
ลงวันที่
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย

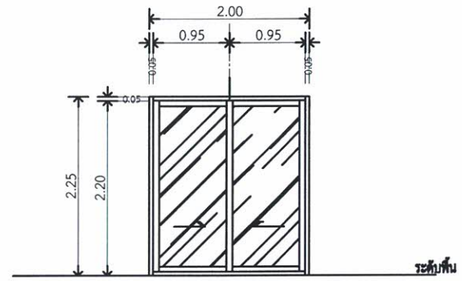
แบบรูปตัด B

SCALE 1 : 75

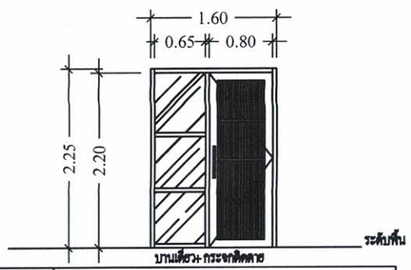
RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) กย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขิติ	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	A - 09
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28



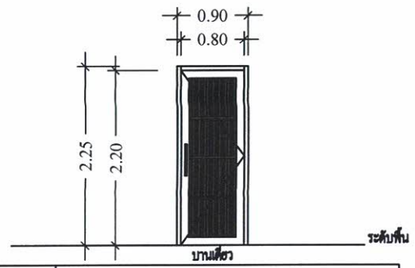
NO. / รายการ	D1
ลักษณะบาน	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม
วงกบ	อลูมิเนียม ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียม
ลูกฟัก/ช่องแสง	กระจก หนา 6 มม
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเลื่อนครบชุด กุญแจพร้อมมือจับ



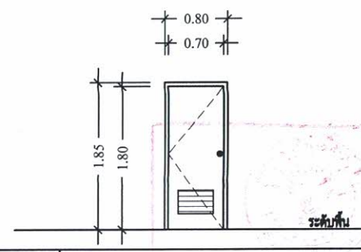
NO. / รายการ	D2
ลักษณะบาน	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม + กระจกติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียม ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียม
ลูกฟัก/ช่องแสง	กระจก หนา 6 มม
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเลื่อนครบชุด กุญแจพร้อมมือจับ



NO. / รายการ	D3
ลักษณะบาน	ประตูบานเปิดไม้ ภายใน+ภายนอก ทำสี (กำหนดสีภายหลัง)
วงกบ	ไม้
กรอบบาน	ไม้
ลูกฟัก/ช่องแสง	ไม้รูปแบบระบุภายหลัง
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานพับ 4 นิ้ว จำนวน 4 ตัว ลูกบิดประตูโลหะ
	กันชนประตู และกลอนโลหะจำนวน 1ชุด



NO. / รายการ	D4
ลักษณะบาน	ประตูบานเปิดไม้ ภายใน+ภายนอก ทำสี (กำหนดสีภายหลัง)
วงกบ	ไม้
กรอบบาน	ไม้
ลูกฟัก/ช่องแสง	ไม้รูปแบบระบุภายหลัง
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานพับ 4 นิ้ว จำนวน 4 ตัว ลูกบิดประตูโลหะ
	กันชนประตู และกลอนโลหะจำนวน 1ชุด



NO. / รายการ	D5
ลักษณะบาน	ประตูบานเปิด U-PVC
วงกบ	U-PVC
กรอบบาน	U-PVC
ลูกฟัก/ช่องแสง	U-PVC
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานพับ 4 นิ้ว จำนวน 4 ตัว ลูกบิดประตูโลหะ
	หากเปลี่ยนแปลงชนิดประตู(PVC) แจ้งภายหลัง

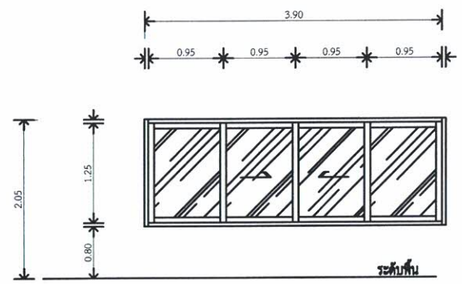
ใบอนุญาต
เลขที่ 5037/2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย

แบบขยาย ประตู

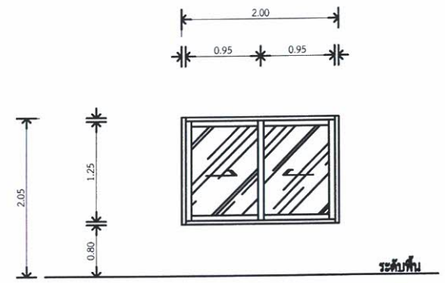
SCALE 1 : 75

รูปแบบและชนิดประตูอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมขณะก่อสร้าง

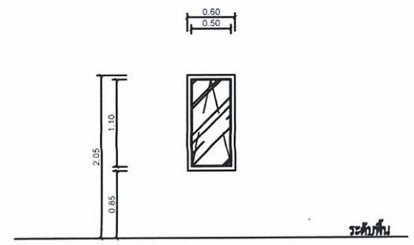
RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY.	A - 10
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28



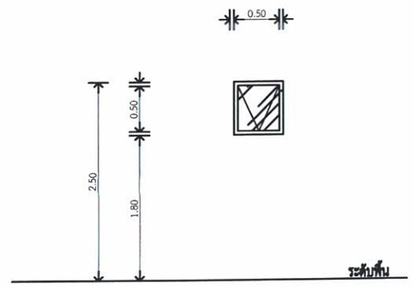
NO. / รายการ	W1
ลักษณะบาน	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเปิดคู่ + กระจกติดตาย
วงกบ	อลูมิเนียม ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียม
ลูกฟัก/ช่องแสง	กระจกเขียวตัดแสง หนา 6 มม
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเปิดคู่ครบชุด พร้อมล็อค



NO. / รายการ	W2
ลักษณะบาน	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเปิดคู่
วงกบ	อลูมิเนียม ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียม
ลูกฟัก/ช่องแสง	กระจกเขียวตัดแสง หนา 6 มม
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเปิดคู่ครบชุด พร้อมล็อค



NO. / รายการ	W3
ลักษณะบาน	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเปิดกระทุ้ง
วงกบ	อลูมิเนียม ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียม
ลูกฟัก/ช่องแสง	กระจกเขียวตัดแสง หนา 6 มม
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเปิดครบชุด พร้อมอุปกรณ์ล็อค

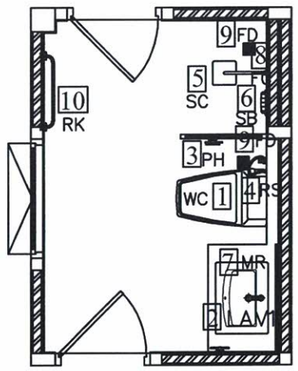


NO. / รายการ	W4
ลักษณะบาน	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง
วงกบ	อลูมิเนียม ขนาด 2"x4"
กรอบบาน	อลูมิเนียม
ลูกฟัก	กระจกฝ้า หนา 5 มม
อุปกรณ์อื่นๆ	อุปกรณ์บานเปิดครบชุด พร้อมล็อค
	หากเปลี่ยนเป็นบาน UPVC กำหนดระหว่างก่อสร้าง

แบบก่อสร้างถูกต้องตามหลักวิชาชีพ	ใบอนุญาต เลขที่ 503-2568
วิศวกรผู้ออกแบบ	ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจสถานที่	ตรวจ พ.ร.บ.
ผู้อำนวยการกองช่าง	หัวหน้าฝ่าย
ปลัดเทศบาลตำบล	แบบขยาย หน้าต่าง
นายกเทศมนตรีตำบล	SCALE 1 : 75

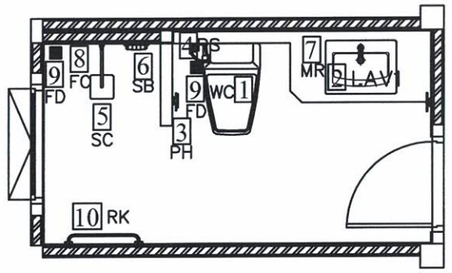
รูปแบบและชนิดหน้าต่างอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมขณะก่อสร้าง

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจม์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO. A - 11
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28



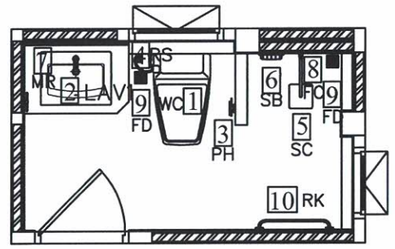
WC 1

F2	+1.25
C2	+3.30



WC2

F2	+1.25
C2	+3.30



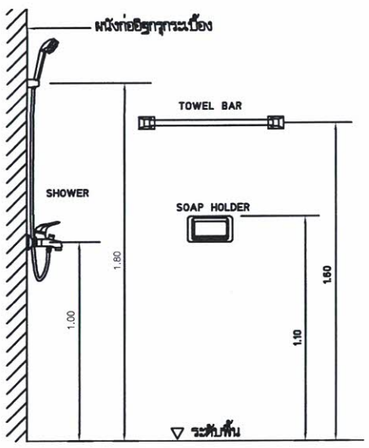
WC3

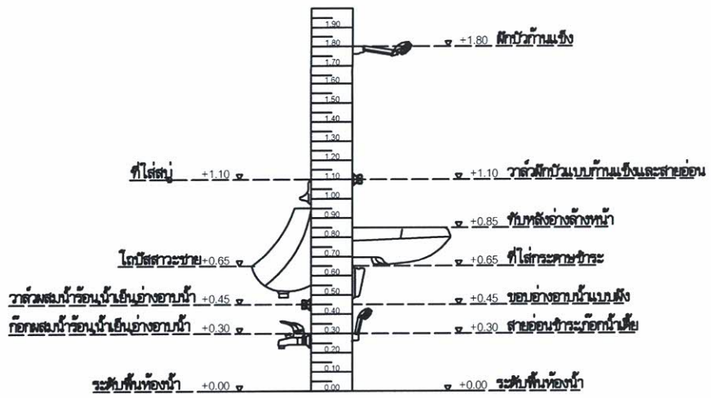
F2	+1.25
C2	+3.30

รายการสุขภัณฑ์					
ลำดับ	สัญลักษณ์	รายการ	สี	ผลิตภัณฑ์	รุ่น(หมายเหตุ)
1.	WC	โถส้วมชนิดนั่งราบ (แบบฟลัชแทงค์)	ขาว	AMERICAN STANDARD	หรือสินค้าคุณลักษณะเทียบเท่า
					รูปแบบและรุ่นระบุภายหลัง
2.	LAV1	อ่างล้างมือแบบแขวนผนัง	ขาว	AMERICAN STANDARD	กำหนดได้ระหว่างก่อสร้าง
		– ก๊อกน้ำพร้อมสายน้ำดี–สะดืออ่างล้างมือ			
		–วาล์วเปิด–ปิดน้ำ 1 ทาง			
3.	PH	ที่ใส่กระดาษชำระ		AMERICAN STANDARD	
4.	RS	สายฉีดชำระ			
		–วาล์วเปิด–ปิดน้ำ 2 ทาง			
5.	SC	ฝักบัวอาบน้ำ			
6.	SB	ที่ใส่สบู่ติดผนัง			
7.	MR	กระจกเงา (รูปแบบกำหนดภายหลัง)			
8.	FC	ก๊อกล้างพื้น			
9.	FD	ตะแกรงดักกลิ่นสแตนเลส ø 2"		AMERICAN STANDARD	
10.	RK	ราวแขวนผ้า			

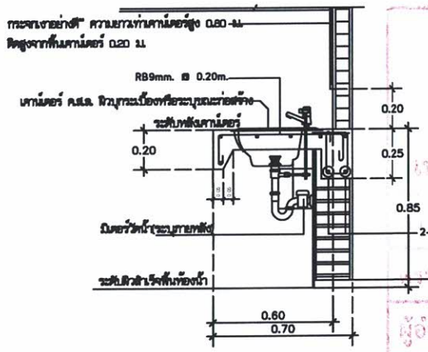
* รูปแบบจัดวาง และสถาปัตยกรรมกำหนดได้ตามความเหมาะสมระหว่างก่อสร้าง
* ห้องน้ำไม่มีหน้าต่าง ให้ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาด 12 นิ้ว ชนิดติดผ้นเพดาน ทำงานเมื่อเปิดสวิตช์หลอดไฟ

แบบติดตั้งสุขภัณฑ์





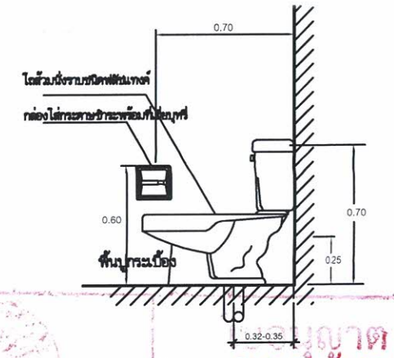
แบบขยายการติดตั้งอุปกรณ์ห้องน้ำ



แบบขยายเคาน์เตอร์ อ่างล้างหน้า

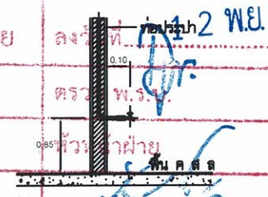
รูปติดเคาน์เตอร์ห้องน้ำ

และเคาน์เตอร์ห้องครัวใช้รูปแบบเดียวกัน



แบบขยายการติดตั้งโถส้วมชนิดฟลัชแทงค์

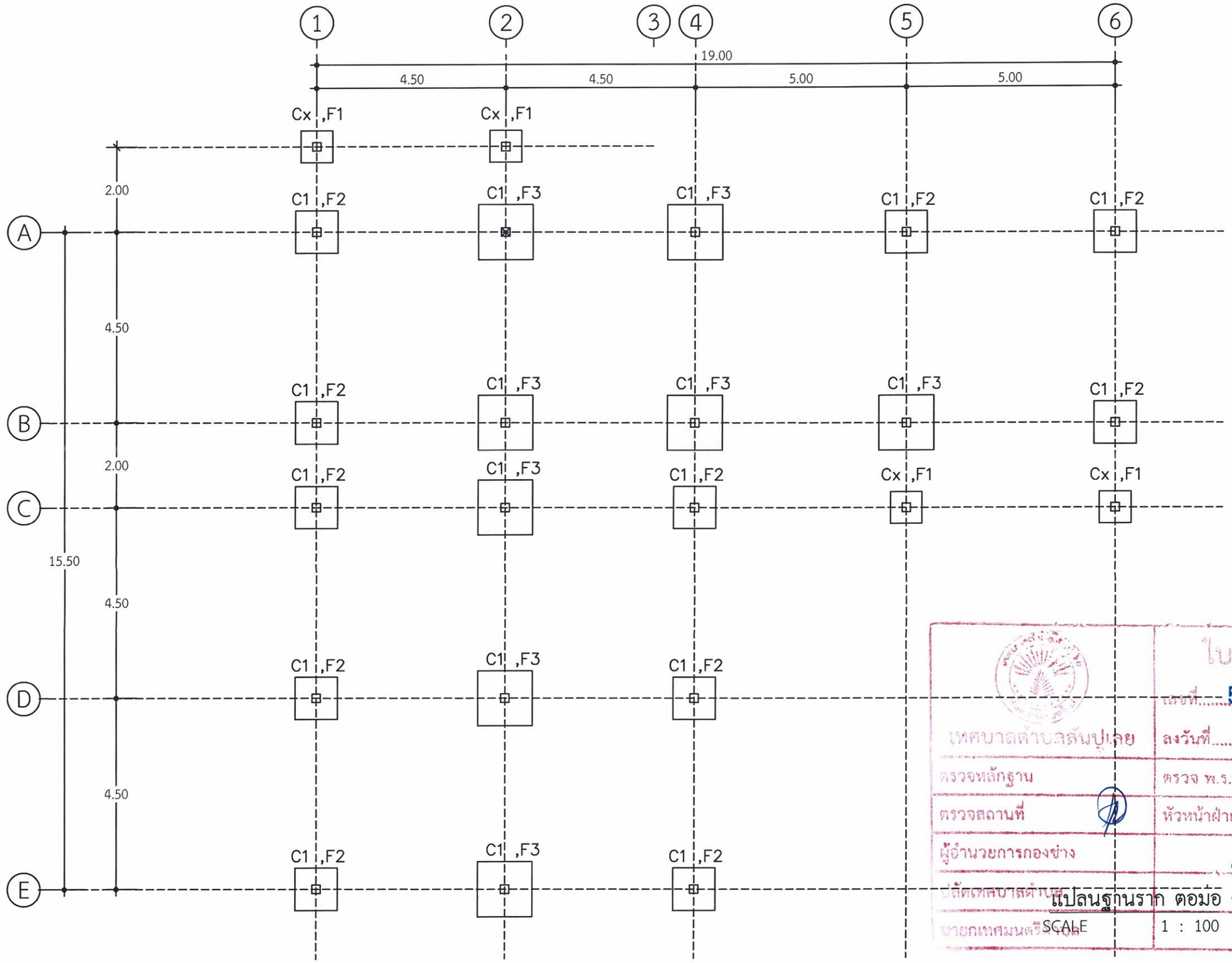
มาตราส่วน 1 : 50



รายละเอียดการติดตั้งปะปาของก๊อกน้ำ

อนุญาต
50 2 2568
12 พ.ย. 2568
เทศบาลตำบลทางปูเลย
ลงวันที่
ตรวจ พ.ร.บ.
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรีตำบล

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินติะขัติ	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	A - 12
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28

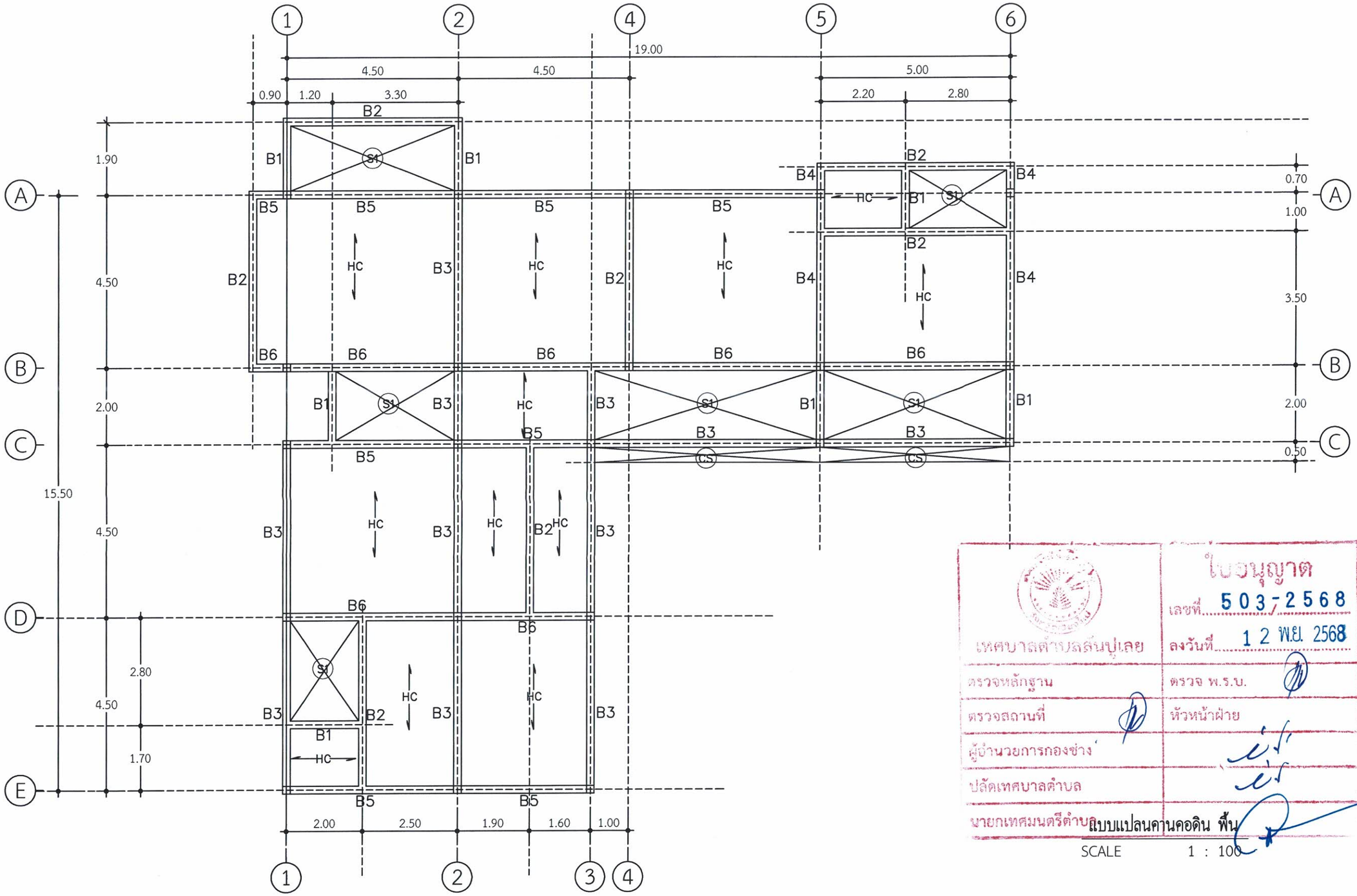


ใบอนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
เทศบาลตำบลสันปูเลย
ตรวจหลักฐาน
ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่
หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรี

แปลนฐานราก ตอม่อ

SCALE 1 : 100

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY : LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER : LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ DRAWING TITLE :	SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. S - 01 TOTAL 28



เทศบาลตำบลสันปูเลย

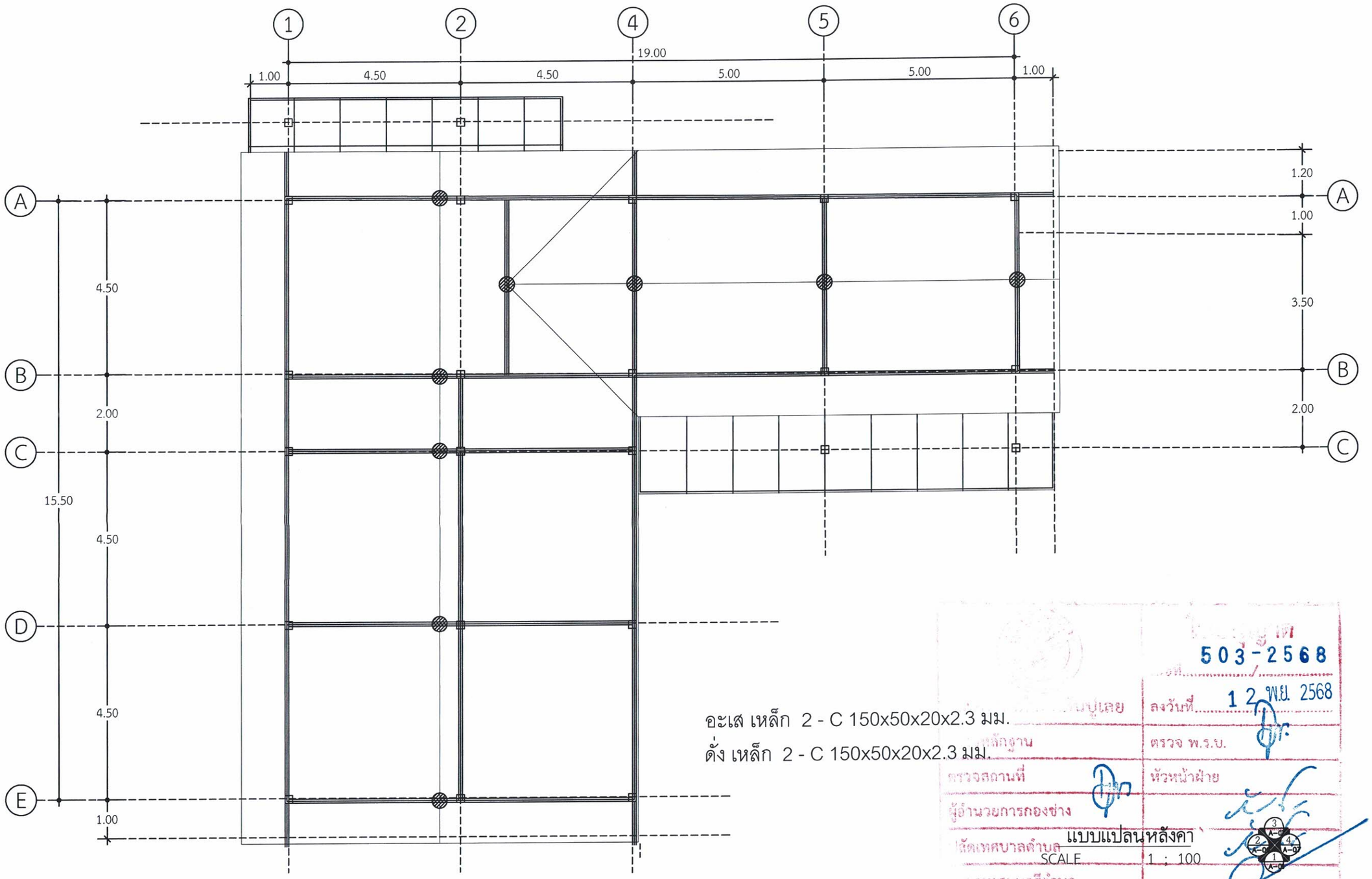
ใบอนุญาต
เลขที่ 503/2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568

ตรวจหลักฐาน	ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่	หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง	
ปลัดเทศบาลตำบล	
นายกเทศมนตรีตำบล	

แบบแปลนคานคอดิน พื้น

SCALE 1 : 100

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่สาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE		DWG. NO.	
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.		S - 02	
										CHECKED BY.			
										DRAWN BY.			
										APPROVED BY.			
										DATE. ตุลาคม 2568		TOTAL 28	

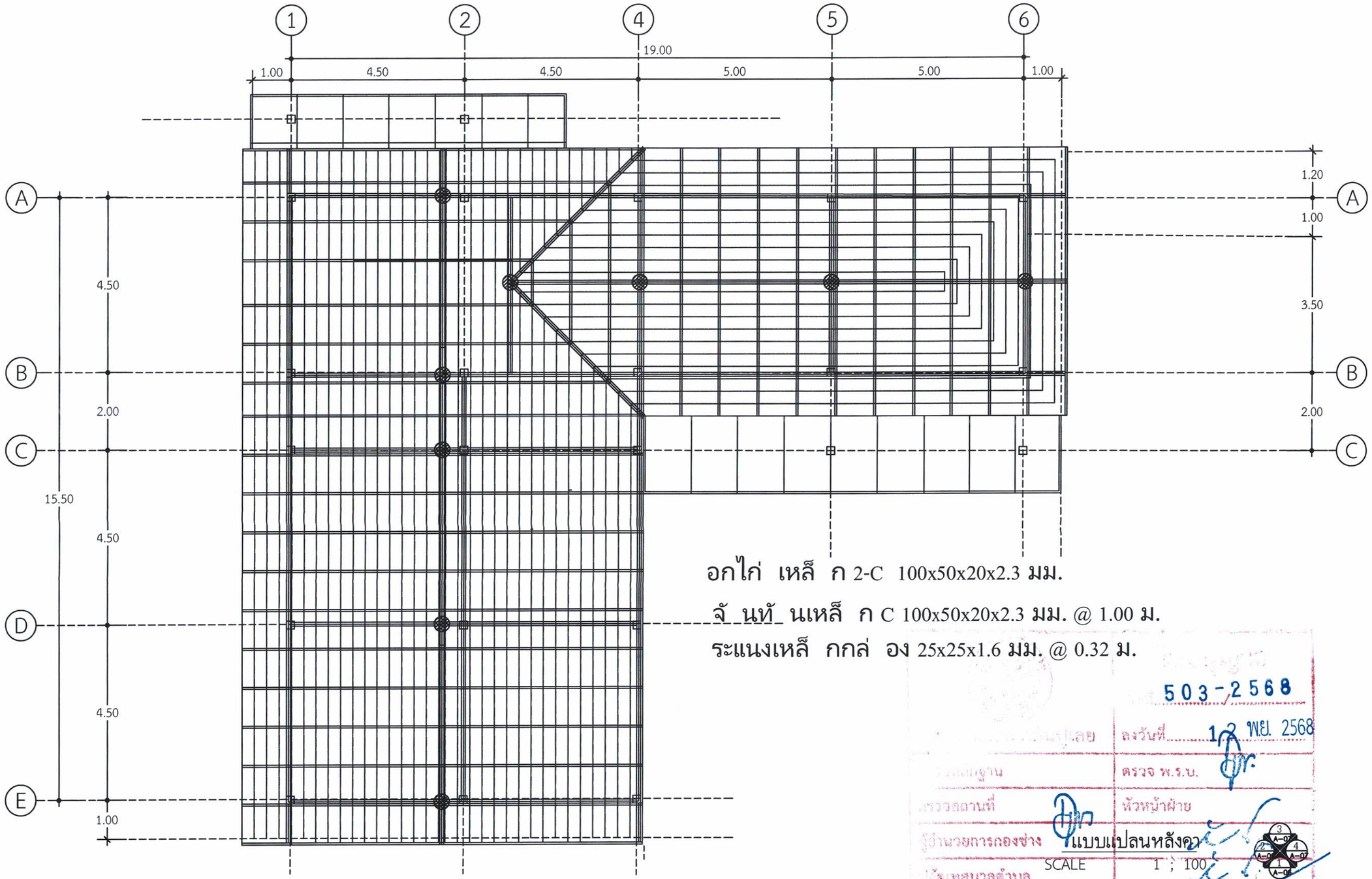


อะเส เหล็ก 2 - C 150x50x20x2.3 มม.
ดั่ง เหล็ก 2 - C 150x50x20x2.3 มม.

	503-2568
...นปูเลย	ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
...หลักฐาน	ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่	หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง	
...ลัดเทศบาลตำบล	แบบแปลนหลังคา
	SCALE 1 : 100
...นเทศมนตรีตำบล	

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	DRAWING TITLE :

SCALE		DWG. NO.
PROJECT NO.		S - 03
CHECKED BY.		
DRAWN BY.		
APPROVED BY.		
DATE. ตุลาคม 2568		TOTAL 28



อกไก่ เหล็ ก 2-C 100x50x20x2.3 มม.

จั นทั นเหล็ ก C 100x50x20x2.3 มม. @ 1.00 ม.

ระแนงเหล็ กกล่ อง 25x25x1.6 มม. @ 0.32 ม.

503-2568

ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568

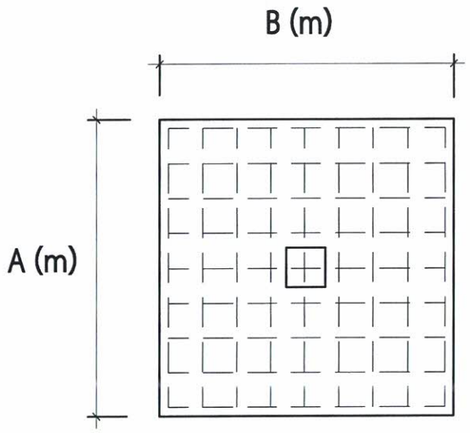
ตรวจ พ.ร.บ.

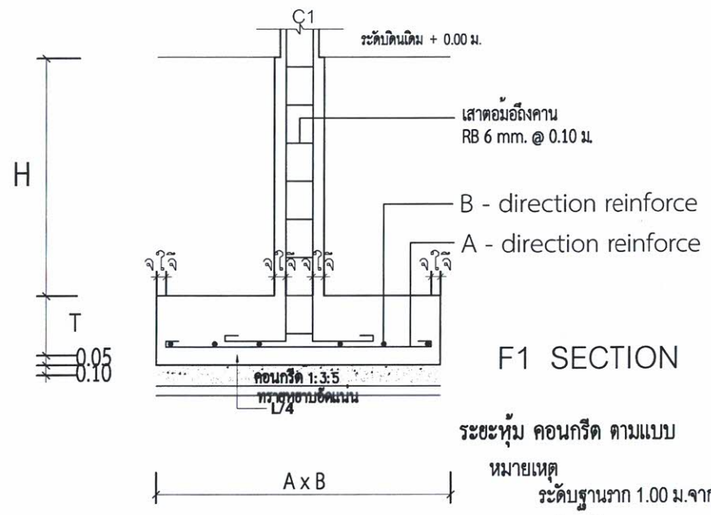
หัวหน้าฝ่าย

แบบแปลนหลังคา

SCALE 1 : 100

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ หิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะชัด	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	S - 04
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28





F1 SECTION

ระยะหุ้ม คอนกรีต ตามแบบ

หมายเหตุ

ระดับฐานราก 1.00 ม.จากระดับดินเดิม

ระดับระดับ 0.00 ม.ของอาคารจากระดับดินถม

Footing No.	A (m)	B (m)	T (m)	H (m)	A - direction reinforce	B - direction reinforce	Remark
F1	0.75	0.75	0.20	1.20	4-DB 12 mm.	4-DB 12 mm.	
F2	1.00	1.00	0.25	1.20	8-DB 12 mm.	8-DB 12 mm.	
F3	1.30	1.30	0.30	1.20	8-DB 12 mm.	8-DB 12 mm.	

(H) จากระดับดินเดิม

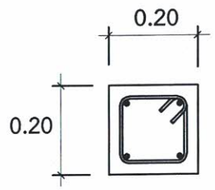
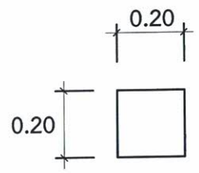
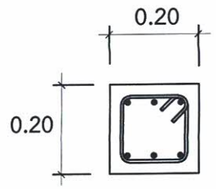
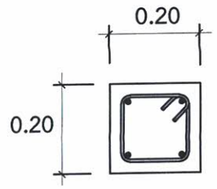
อนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย

ตำบลสันปูเลย
ตรวจสถานที่
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรีตำบล

แสดงแบบขยายฐานราก

SCALE NO SCALE

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟังกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY : LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER : LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ DRAWING TITLE :	SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. S - 05 TOTAL 28

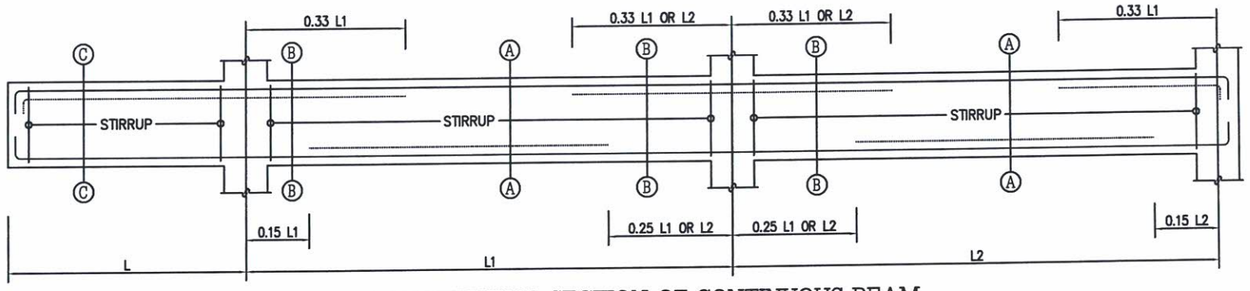
	COLUMN C1	COLUMN Cx
หลังคา พื้นชั้นที่ 1	 4–DB12 1–STIR RB6 @ 0.15	 เหล็กกล่อง 4" X 4"X 3.2 มม.
พื้นชั้นที่ 1 ฐานราก	 6–DB12 1–STIR RB6 @ 0.15	 4–DB12 1–STIR RB6 @ 0.15

ใบอนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรีตำบล

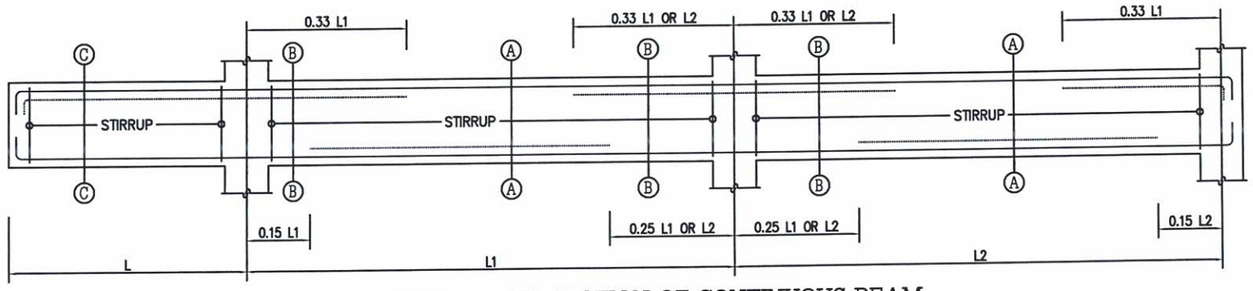
แสดงแบบขยายการเสริมเหล็กเสา

SCALE NO SCALE

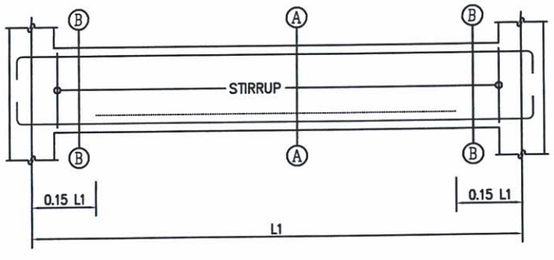
RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY.	S - 06
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28



TYPICAL LONGITUDINAL SECTION OF CONTINUOUS BEAM



TYPICAL LONGITUDINAL SECTION OF CONTINUOUS BEAM



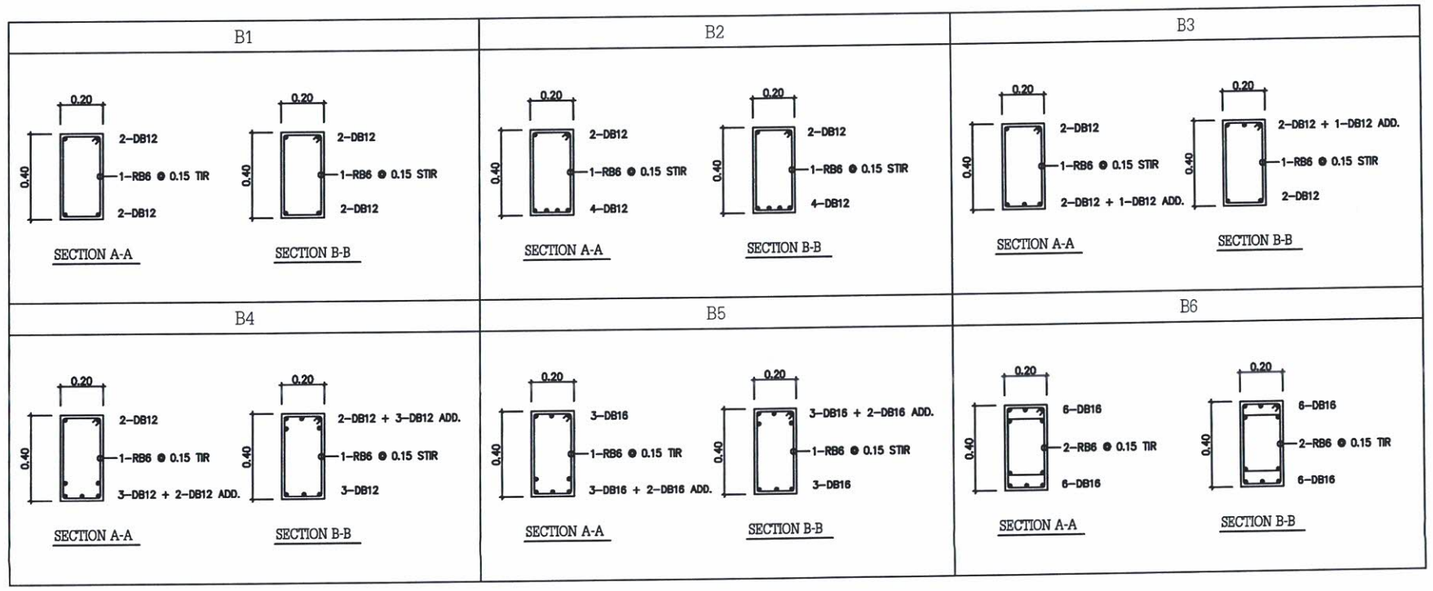
TYPICAL LONGITUDINAL SECTION OF SIMPLE BEAM

(ตัวอย่าง รูปตัดการเสริมเหล็กคานแบบต่างๆ)

503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568

...ตำบลสันปูเลย	ลงวันที่
...ตราจ พร้อม	
...ตำแหน่ง	
...ผู้อำนวยการกองช่าง	
...นิติกรเทศบาลตำบล	
...นายเทศมนตรีตำบล	

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินติะขัติ	DRAWING TITLE :	SCALE	PROJECT NO.	CHECKED BY.	DRAWN BY.	APPROVED BY.	DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. S - 07	TOTAL 28



อนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
พ.ศ.ม่านาย

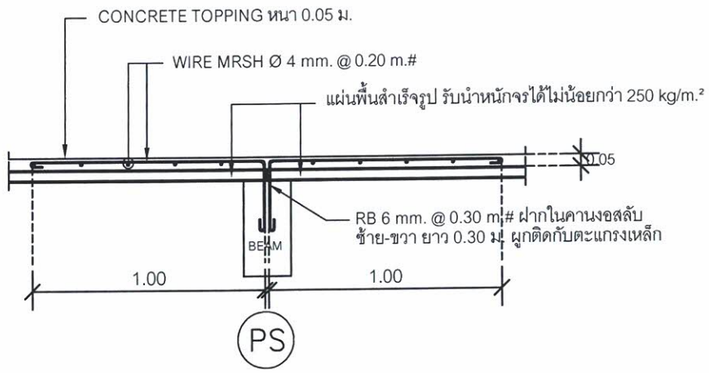
แบบขยายการเสริมเหล็กคาน

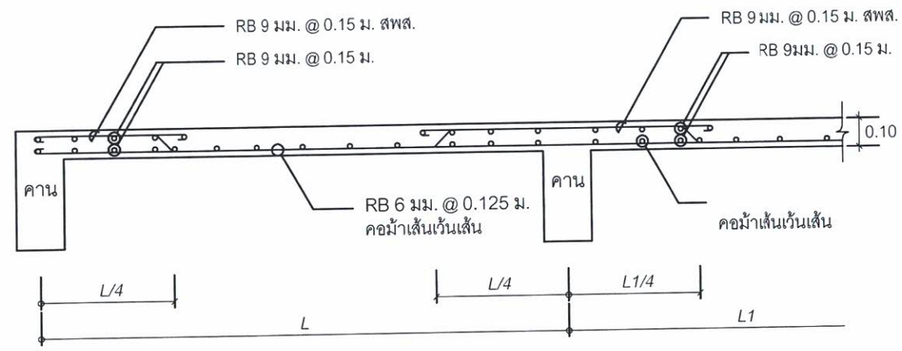
SCALE NO SALE

นายกเทศมนตรีตำบลสันปูเลย	
วิศวกรโยธาชำนาญการ	
ตรวจสถานที่	
ผู้อำนวยการกองช่าง	
ปลัดเทศบาลตำบล	
นายกเทศมนตรีตำบล	

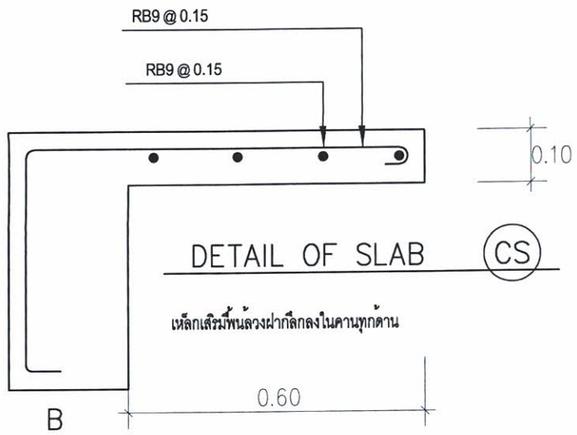
RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ หิพยะ) ภ.สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	DRAWING TITLE :

SCALE		DWG. NO.	S - 08
PROJECT NO.			
CHECKED BY.			
DRAWN BY.			
APPROVED BY.			
DATE.	ตุลาคม 2568	TOTAL	28



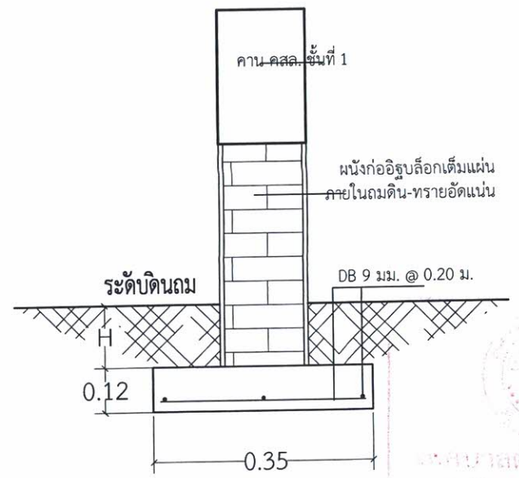


S1



DETAIL OF SLAB (CS)

เหล็กเสริมพื้นล้วงฝากลึกลงในคานทุกด้าน



แสดงแบบขยายฐานคลองรากก่ออิฐเต็มแผ่น

* กรณีคานคอดินลอยสูงจากพื้นดินเดิม

ใบอนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	
PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	
OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ๋ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	
DESIGN BY :	LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่
ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	
STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	
ELECTRICAL ENGINEER :	
SANITARY ENGINEER :	
MECHANICAL ENGINEER :	
LANDSCAPE DESIGN :	
DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	
DRAWING TITLE :	
SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. S - 09 / TOTAL 28

รายการประกอบแบบไฟฟ้า

1. การเดินสายและอุปกรณ์ไฟฟ้า ต้องเป็นไปตามแบบและถูกต้องตามกฎของการไฟฟ้า-นครหลวง
2. ผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ใช้ ใช้ของ PANASONIC ,BTICINO หรือเทียบเท่า
3. การเดินสายทั้งหมดให้ใช้สายเดี่ยว (THW) หุ้มด้วยฉนวน P.V.C. ไม่เล็กกว่า 2 มม.
   ร้อยในท่อ P.V.C. สีเหลือง หรือ สีขาว

ขนาดสายเมนภายนอกอาคาร

ขนาดเมน	ขนาดสายเมนร้อยท่อ HDPE ฝังในดิน
5 แอมป์	2-6.0 มม^2 (NYY.) ท่อ 1"
15 แอมป์	2-10.0 มม^2 (NYY.) ท่อ 1"
20 แอมป์	2-25.0 มม^2(NYY.) ท่อ 1" 1/2"

ขนาดสายเมนภายในอาคาร

สวิทช์ดวงโคม ขนาด 2x2.0 มม^2
สายเมนวงจรแสงสว่าง ขนาด 2x2.5 มม^2 (ไม่เกิน 10 จุด)
สายเมนวงจรปลั๊ก ขนาด 2x2.5 มม^2 (ไม่เกิน 10 จุด)
สายเมนวงจรแสงสว่าง ขนาด 2x4 ,มม (เกิน 10 จุด)สายวงจรแสงสว่าง ขนาด 2x 2.5 มม^2
สายเมนวงจรปลั๊ก ขนาด 2x4 มม^2 (เกิน 10 จุด) สายวงจรปลั๊ก ขนาด 2x 2.5 มม^2
สายเครื่องทำน้ำร้อน ขนาด 2x6.0 มม^2/ ชุด, สายดิน 2x2.0 มม^2
สายเครื่องปรับอากาศ ขนาด 2x6.0 มม^2 /ชุด, สายดิน 2x4.0 มม^2 (ไม่เกิน 2 ตัน)
สายเครื่องปรับอากาศ ขนาด 2x10.0 มม ^{2}/ชุด, สายดิน 2x6.0 มม^2(เกิน 2 ตัน)

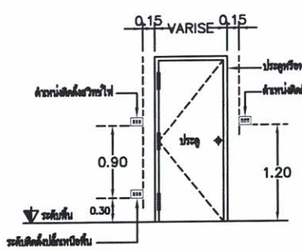
4. สายไฟฟ้าต้องใช้ทองแดงเป็นตัวนำไฟฟ้า มีคุณภาพตามมาตรฐาน ม.อ.ก. 11-2518
   ให้ใช้สาย YAZAKI,BANGKOK CABLE หรือเทียบเท่า
5. การวางท่อ EMT. ต้องวางในฝ้าเพดานหรือฝังในพื้นหรือผนังไม่ให้เห็นท่อ โดยวางให้เรียบร้อยก่อนต่อสาย
6. การตัดต่อสายให้ทำใน JUNCTION หรือ OUTLET BOX โดยใช้ WIRE NUTS
7. ตู้ Lode Center ใช้ของ SQUARE "D" , HAGER, SIEMENS หรือเทียบเท่า
8. หากในแบบไม่ได้ระบุเป็นอื่น ระดับความสูงของสวิทช์ไฟฟ้า + 1.20 ตลอด
9. หากในแบบไม่ได้ระบุเป็นอื่น ระดับความสูงของเต้ารับไฟฟ้า + 0.30 ตลอด
   (ยกเว้นห้องครัว PANTRY ให้ระดับที่ +1.10)
10. การแบ่งวงจร (CIRCUIT BREAKER)
    - วงจรแสงสว่างขนาด 15 แอมป์ วงจรปลั๊กขนาด 20 แอมป์
    - วงจรเครื่องทำน้ำร้อนขนาด 30 แอมป์
    - วงจรเครื่องปรับอากาศขนาด 32 แอมป์

หมายเหตุ
- ระบบวงจร ให้แยกวงจรแสงสว่างกับวงจรปลั๊กไฟออกจากกันเป็นแต่ละวงจรของแต่ละชั้น โดยแต่ละวงจรให้ต่อกันไม่เกิน 10 จุด
- สายเมนไฟฟ้า จากมิเตอร์ เข้าสู่แผงเมนสวิทช์ ไม่รวมในราคาก่อสร้าง

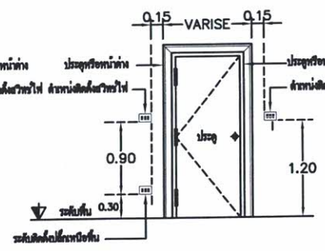
ตารางประกอบแบบดวงโคม

SUMBOL	DESCRIPTION
	LOAD CENTER
	โคมไฟกลม หลอดนีออนกลม LED Circular Set 24W
	ชุดโคมไฟ Set LED 16 W
	ชุดโคมไฟคู่ Set LED 16 W
	ตำแหน่งไฟ ดาวน์ไลท์ LED 16 วัตต์ ขนาด 4-6 นิ้ว บนเพดาน
	ตำแหน่งไฟกิ่งติดผนังภายนอกอาคาร
S	ตำแหน่งติดตั้งสวิทช์เปิด - ปิดไฟฟ้า
S_2	ตำแหน่งติดตั้งสวิทช์เปิด - ปิดไฟฟ้า 2 ทาง
S_A	ตำแหน่งติดตั้งแบรคเกอร์เครื่องปรับอากาศ
	ตำแหน่งติดตั้งเต้าเสียบเครื่องใช้ไฟฟ้า 2 ตัว ใน 1 ตลับ มีสายดิน สูง 0.30 ม ติดภายนอกอาคารสูง 1.30 ม ให้มีฝากันน้ำ
	TELEVISION OUTLET
	TELEPHONE OUTLET

หมายเหตุ	หลอด LED ,FLUORESCENT LAMP, INCANDESCENT LAMP บาลาส , สตาร์ทเตอร์ ใช้ของ มีมาตรฐาน มอก.
	สายไฟภายในใช้ของ YAZAKI หรือ BANGKOK CABLE สายไฟภายนอก , สายเมนใช้สาย NYY. ร้อยท่อ PVC. ฝังดิน
	ท่อร้อยสายไฟใช้ของ บริษัทอุตสาหกรรมท่อน้ำไทย ท่อ PVC. สีเหลือง หนา 2 มม
	สวิทช์และปลั๊กไฟใช้ชนิดฝังในผนัง แบบฝาครอบพลาสติกของ NATIONAL หรือ BTICHINO
	สายดินใช้สายสีเขียว หรือสีเขียวแถบเหลืองเท่านั้น
	สายโทรศัพท์ใช้สายของ YAZAKI สายโทรทัศน์ใช้สาย CABLE TV. ของ BELDEN.



ตำแหน่งติดตั้งสวิทช์ควบคุมไฟฟ้าด้านนอก

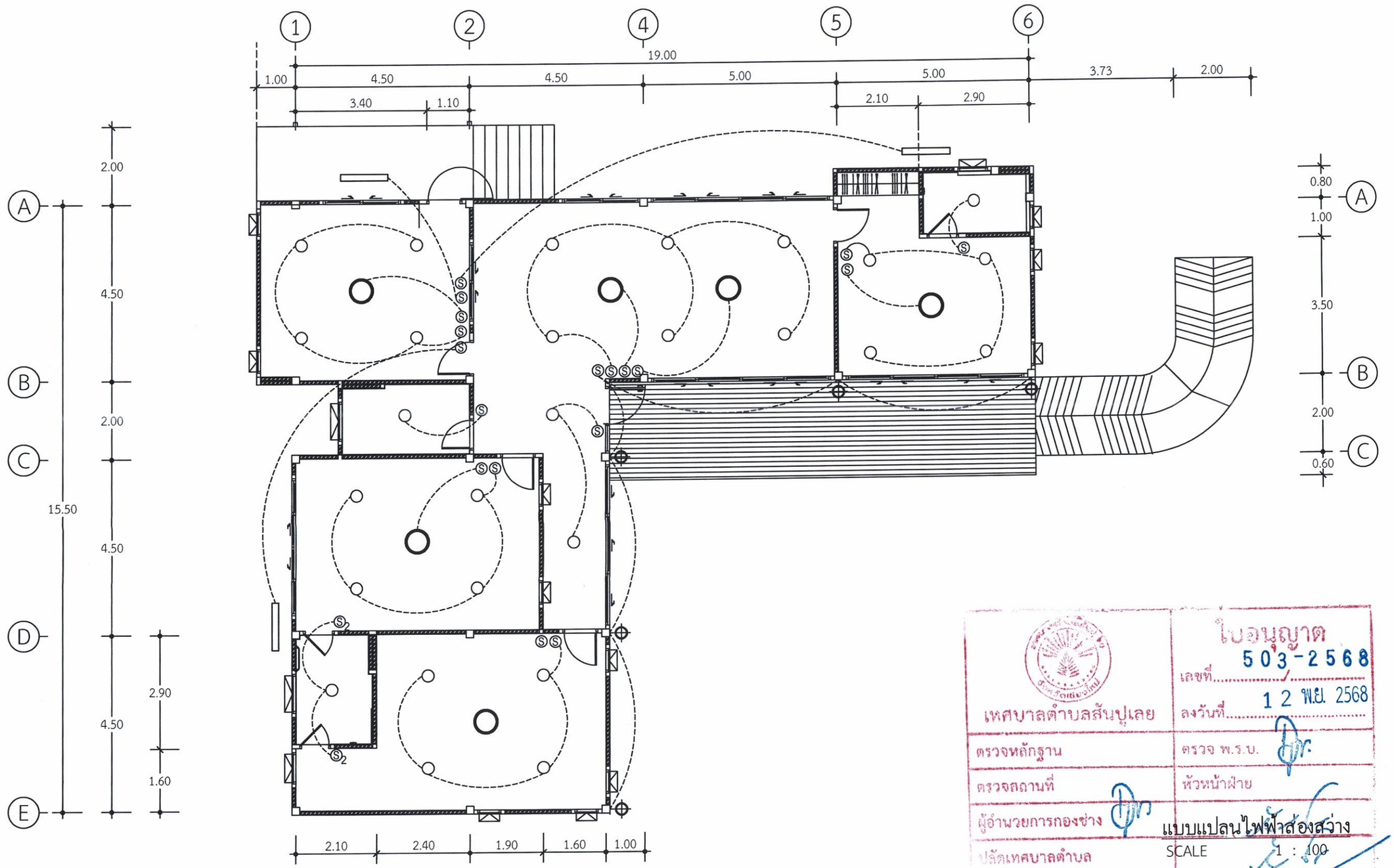


ตำแหน่งติดตั้งสวิทช์ควบคุมไฟฟ้าด้านใน

ใบอนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจ พ.ร.บ.
หัวหน้าฝ่าย

เทศบาลตำบลสันปูเลย
ตรวจหลักฐาน
ตรวจสถานที่
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรีตำบล

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY : / LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ พิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER : / LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินติะขัติ / DRAWING TITLE :	SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. E - 01 / TOTAL 28



เทศบาลตำบลสันปูเลย

ใบอนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568

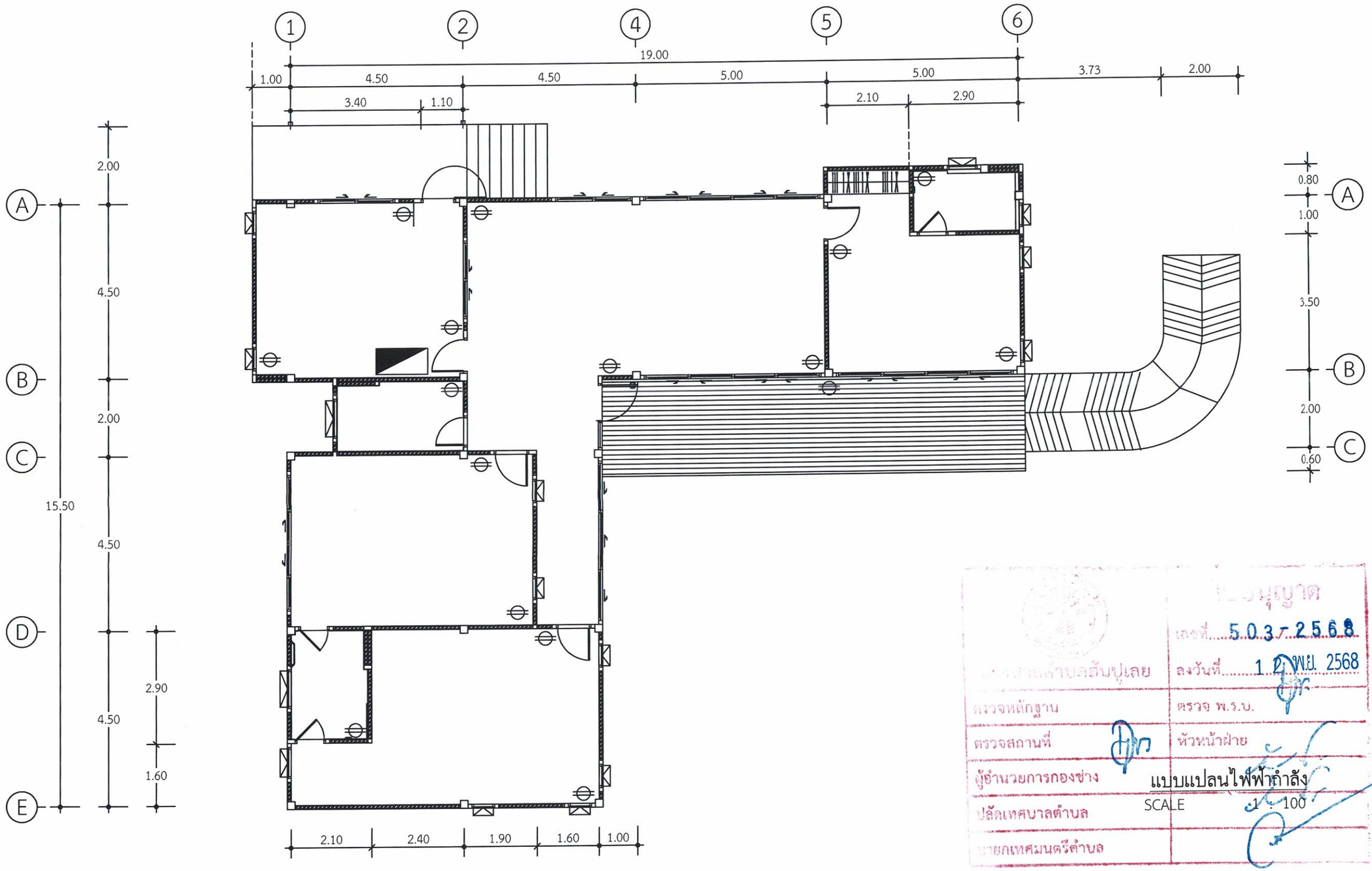
ตรวจหลักฐาน
ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่
หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรีตำบล

แบบแปลนไฟฟ้าส่องสว่าง

SCALE 1 : 100

RPS
CONSTRUCTION & DECORETION

PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโชค) ภย.34905	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO. E - 02
		LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	
									CHECKED BY.	
									DRAWN BY.	
									APPROVED BY.	
									DATE ตุลาคม 2568	TOTAL 00



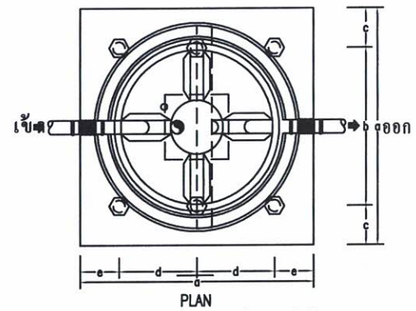
อนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
นายกเทศบาลตำบลสันปูเลย
ตรวจหลักฐาน
ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่
หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดเทศบาลตำบล
นายกเทศมนตรีตำบล

แบบแปลนไฟฟ้ากำลัง

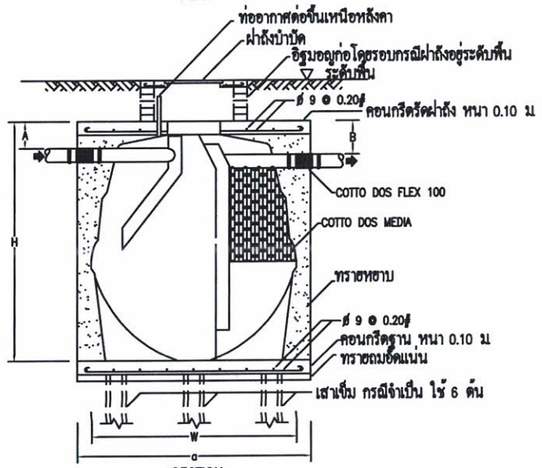
SCALE 1 : 100

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายนรรจน พิพยะ) ภ.สถ. 7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO. E - 03
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28

แบบถังบำบัด ขนาด 800 ลิตร

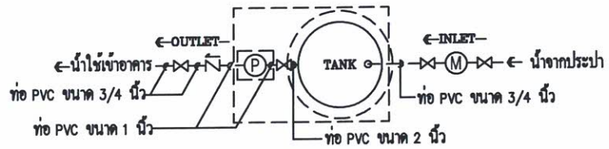


PLAN

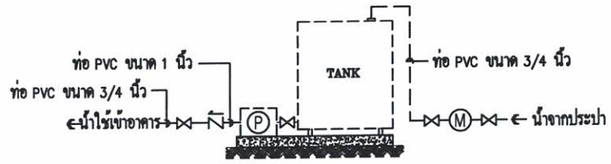


SECTION

แบบขยายถังบำบัดสำเร็จรูป

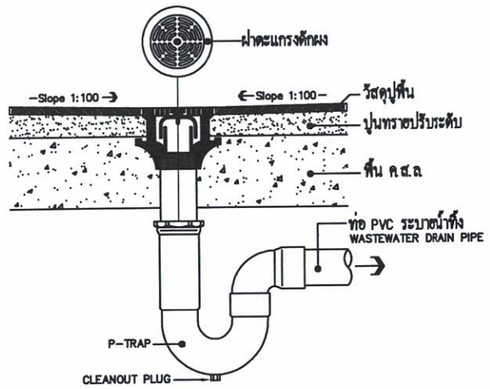


PLAN



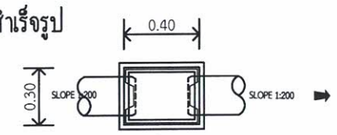
ELEVATION

แบบขยาย การติดตั้งระบบปั๊มน้ำ (ถังเก็บน้ำบนดิน)

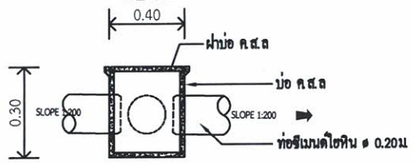


แบบขยาย รูระบายน้ำพื้น

TYPICAL FLOOR DRAIN



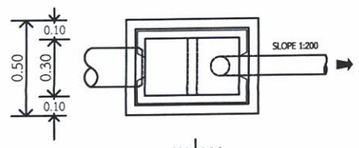
แปลน



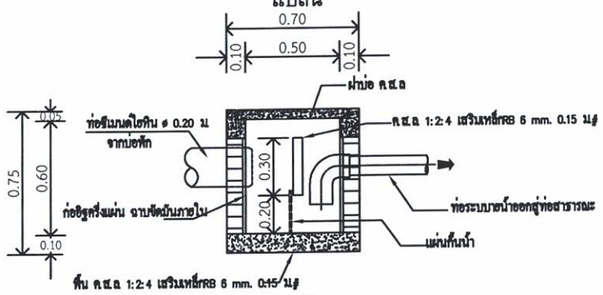
รูปตัด

บ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 0.30x0.40 ม

แบบขยายบ่อพัก (MH.)

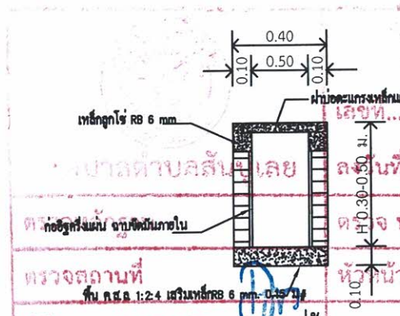


แปลน



รูปตัด

แบบขยายบ่อดักขยะ– ไขมัน

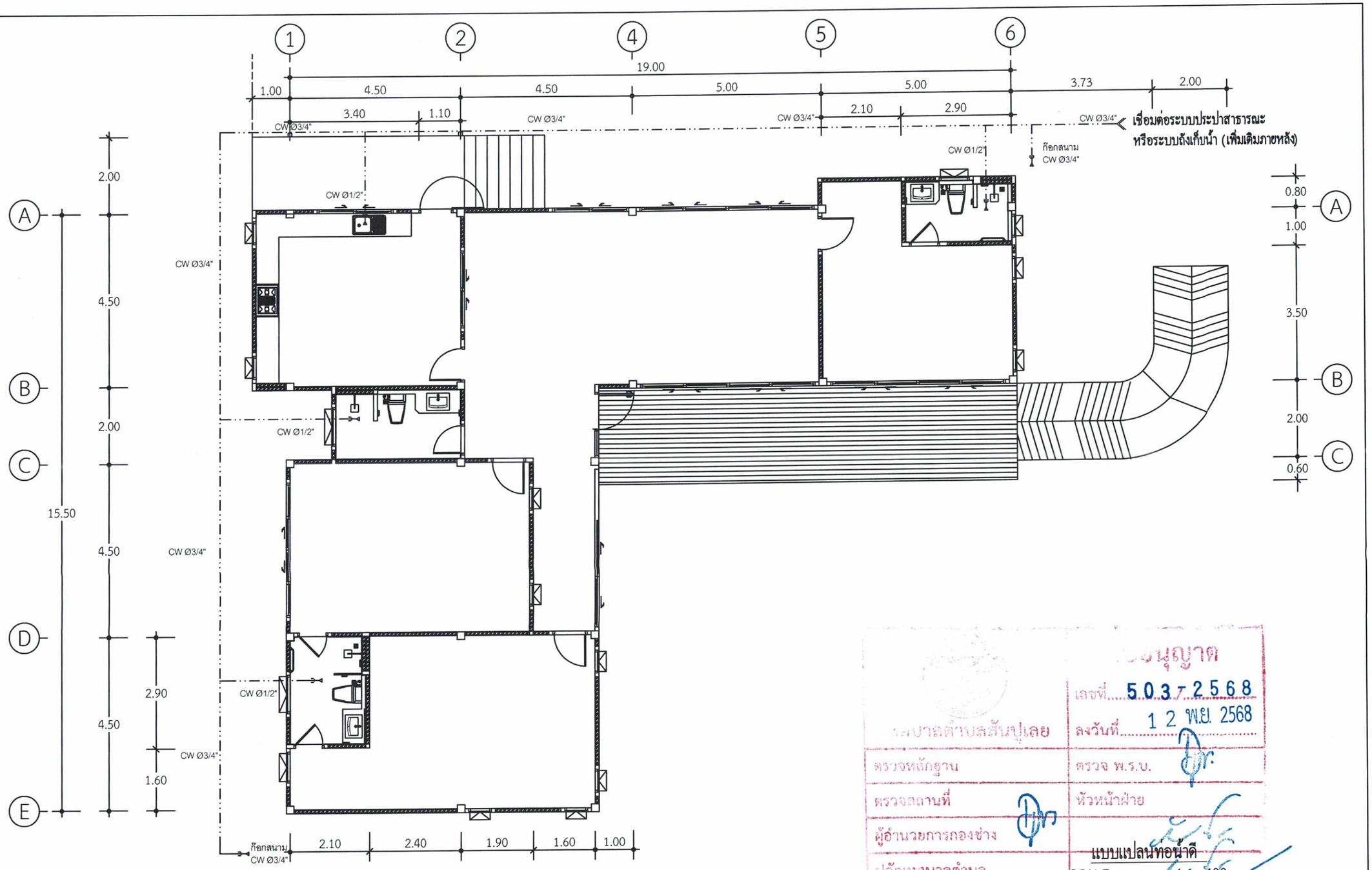


รูปตัด

แบบรูปตัดรางระบายน้ำรอบตัวบ้าน

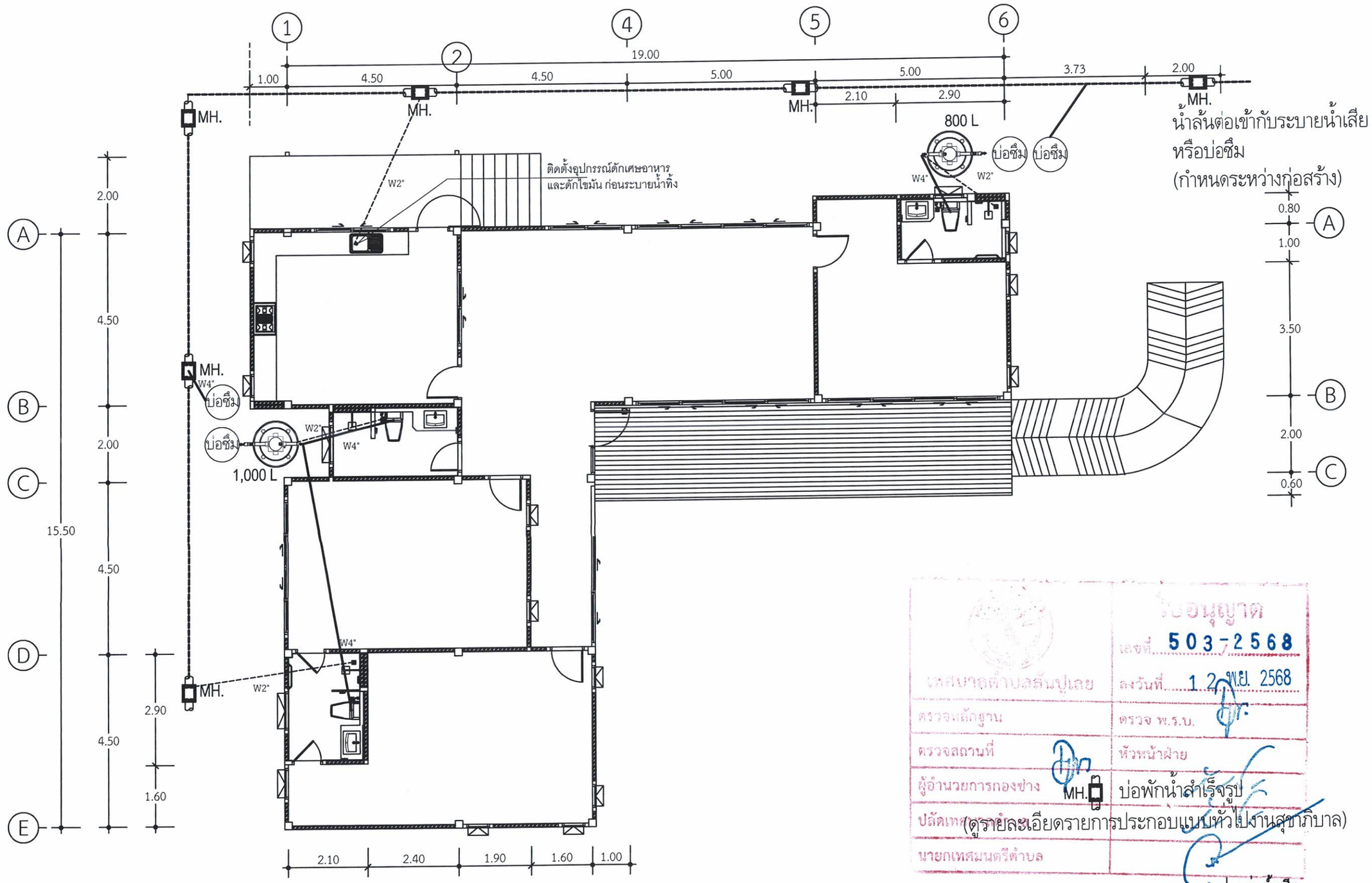
อนุญาต
เลขที่ 3/2568
วันที่ 12 พ.ย. 2568
ตำบลสันปูเลย
ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่
หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง
ปลัดเทศบาล
นายกเทศมนตรีตำบล

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ.สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโรจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	SN - 01
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28



เทศบาลตำบลสันปูเลย	อนุญาต
	เลขที่ 5037/2568
	ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568
ตรวจหลักฐาน	ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่	หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง	แบบแปลนท่อน้ำดี
ปลัดเทศบาลตำบล	SCALE 1 : 100
นายกเทศมนตรีตำบล	

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT : (นายบรรจบ พิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO.
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	SN - 02
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28



เทศบาลตำบลสันปูเลย

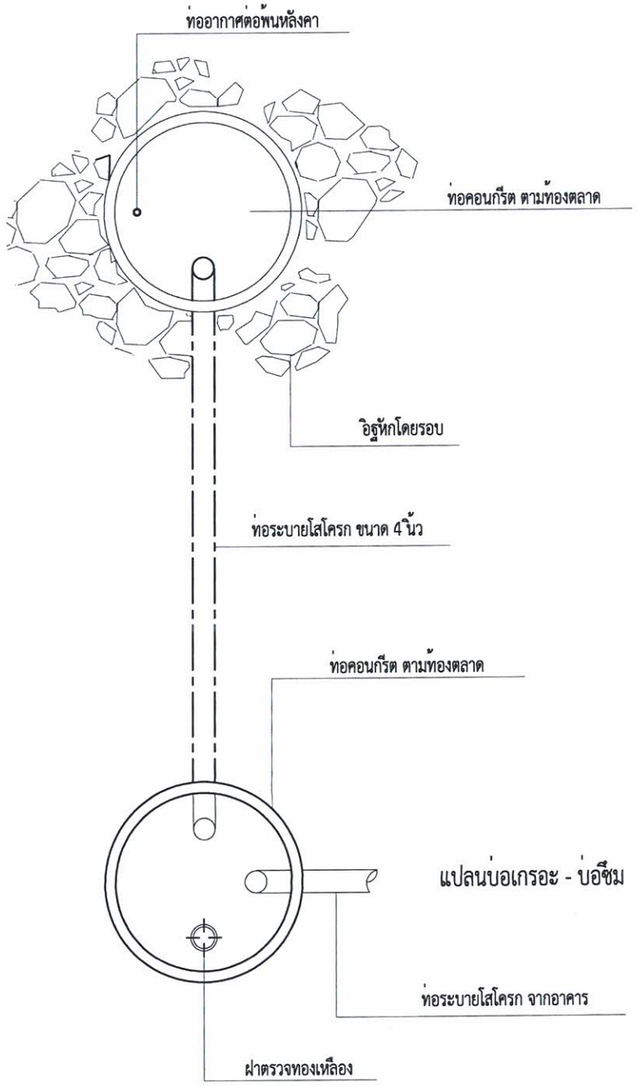
ใบอนุญาต
เลขที่ 503-2568
ลงวันที่ 12 พ.ย. 2568

ตรวจพลักฐาน	ตรวจ พ.ร.บ.
ตรวจสถานที่	หัวหน้าฝ่าย
ผู้อำนวยการกองช่าง	
ปลัดเทศบาล	
นายกเทศมนตรีตำบล	

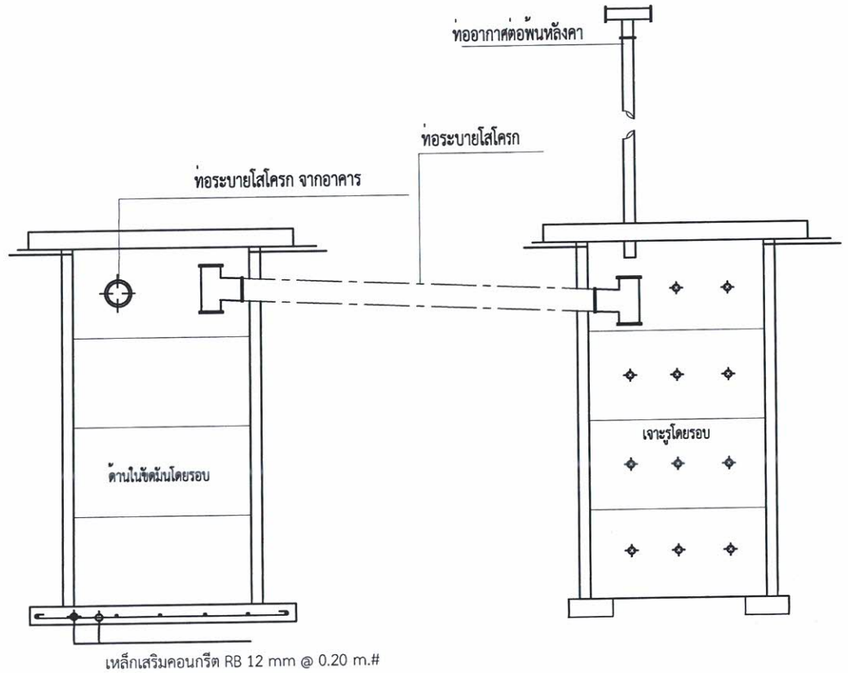
แบบแปลนท่อน้ำเสีย

SCALE 1 : 100

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ่ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY :	ARCHITECT (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ	SCALE	DWG. NO. SN - 03
			LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่					LANDSCAPE DESIGN :	DRAWING TITLE :	PROJECT NO.	
										CHECKED BY.	
										DRAWN BY.	
										APPROVED BY.	
										DATE. ตุลาคม 2568	TOTAL 28



แปลนบ่อเกรอะ - บ่อซึม



รูปตัดบ่อเกรอะ - บ่อซึม

* บ่อซึมน้ำเสียใช้แบบของบ่อซึม หรือใช้กับน้ำทิ้งของถังบำบัด

* กรณีไม่มีรางระบายน้ำ หรือ ใช้ถังบำบัด ให้มีบ่อซึม น้ำเสีย (ดูแบบขยายบ่อซึม)

เทศบาลตำบลสันปูเลย	อนุมัติ เลขที่ 503-2568
ตรวจหลักฐาน	ลงวันที่ 12 ก.ย. 2568
ตรวจสถานที่	ตรวจ พ.ร.บ.
ผู้อำนวยการกองช่าง	หัวหน้าฝ่าย
ปลัดเทศบาลตำบล	
นายกเทศมนตรีตำบล	

แบบ บ่อเกรอะ– บ่อซึม

SCALE NO SCALE

(กรณีไม่ใช้ระบบถังบำบัดน้ำเสีย)

RPS CONSTRUCTION & DECORETION	PROJECT : บ้านพักอาศัย ชนิด ค.ส.ล. สูงชั้นเดียว	OWNER : คุณ สิริกุล ฟุ้งกิตติกุล บ้านเลขที่ 115 หมู่ที่ 5 ตำบลท่าผาปุ้ม อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	DESIGN BY : LOCATION : ตำบลสันปูเลย อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	ARCHITECT : (นายบรรจบ ทิพยะ) ภ-สถ.7806	STRUCTURAL ENGINEER : (นายกังวาน กนกกังวานโจน์) ภย.34405	ELECTRICAL ENGINEER :	SANITARY ENGINEER :	MECHANICAL ENGINEER : LANDSCAPE DESIGN :	DRAWN : พิชิต อินต๊ะขัติ DRAWING TITLE :	SCALE / PROJECT NO. / CHECKED BY. / DRAWN BY. / APPROVED BY. / DATE. ตุลาคม 2568	DWG. NO. SN - 04 TOTAL 28