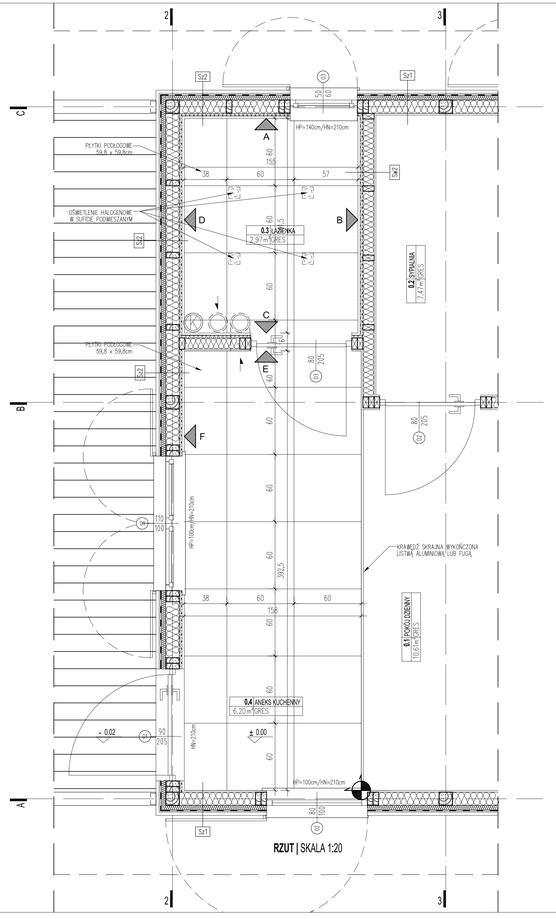
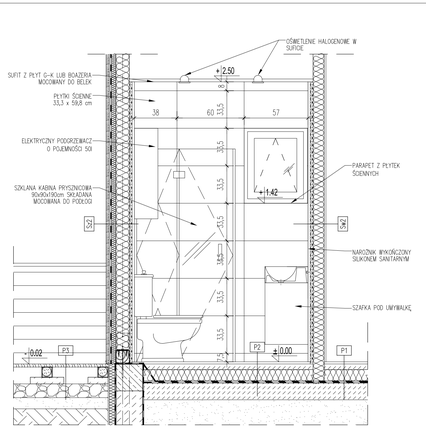
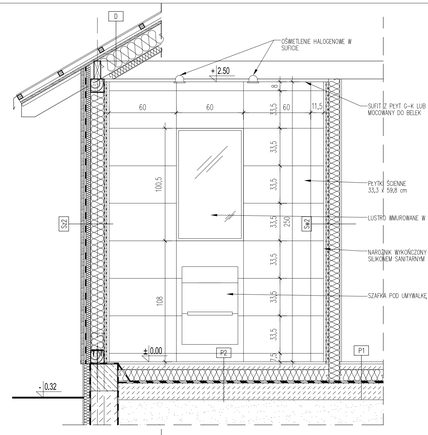
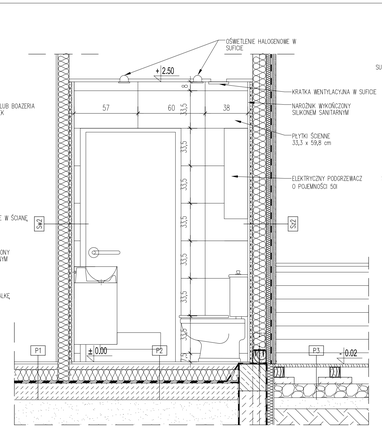


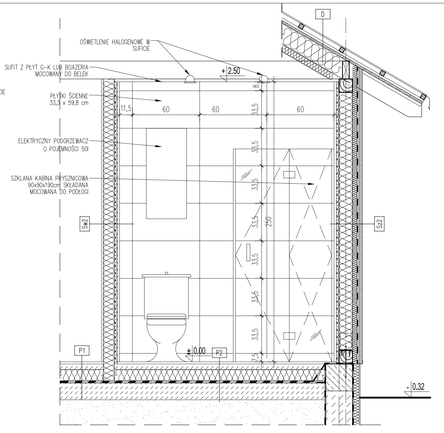


KŁAD "A" | SKALA 1:20

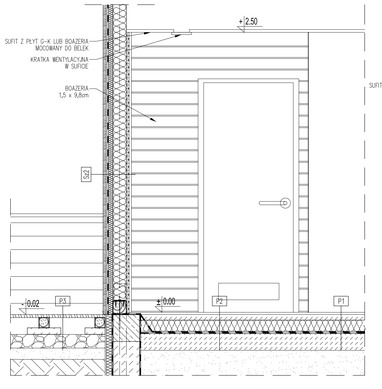


KŁAD "B" | SKALA 1:20

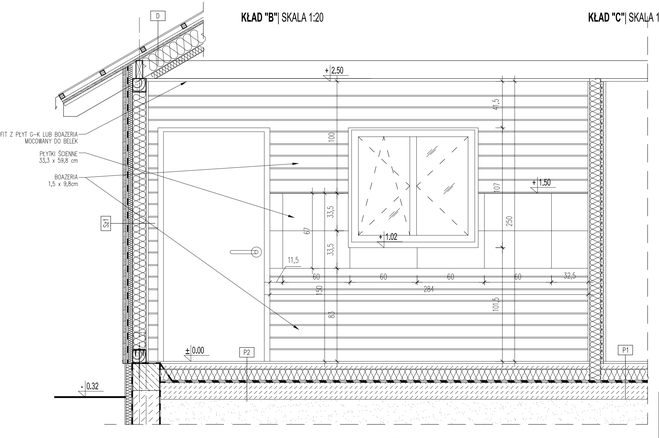




KŁAD "D" | SKALA 1:20



KŁAD "E" | SKALA 1:20



KŁAD "F" | SKALA 1:20

Sz1 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
pom. suche
- DESKA ELEWACYJNA, GR. 28mm pionowa na elewacjach szczytowych, pozioma na elewacjach bocznych mocowana na półrapust
- KONTRŁATY DYSTANSOWE 60x20mm
- PUSTKA POWIETRZNA, GR. 2cm
- FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA / WATROIZOLACJA
- WEŁNA MINERALNA, GR. 4cm
- KONSTRUKCJA NOŚNA 12x12cm, 5x12cm
- WEŁNA MINERALNA, GR. 12cm pomiędzy konstrukcją nośną
- FOLIA PE
- BOAZERIA, GR. 15mm

Sz2 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
pom. mokre
- DESKA ELEWACYJNA, GR. 28mm pionowa na elewacjach szczytowych, pozioma na elewacjach bocznych mocowana na półrapust
- KONTRŁATY DYSTANSOWE 60x20mm
- PUSTKA POWIETRZNA, GR. 2cm
- FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA / WATROIZOLACJA
- WEŁNA MINERALNA, GR. 4cm
- KONSTRUKCJA NOŚNA 12x12cm, 5x12cm
- WEŁNA MINERALNA, GR. 12cm pomiędzy konstrukcją nośną
- FOLIA PE
- 2x PŁYTA G-K WODOODPORNA, GR. 2,5cm
- TERAKOTA NA KLEJU WODOSZCZELNYM, GR. 2cm

Sw2 ŚCIANY WEWNĘTRZNE
pom. mokre / suche
- TERAKOTA NA KLEJU WODOSZCZELNYM, GR. 2cm
- 2x PŁYTA G-K WODOODPORNA, GR. 2,5cm
- KONSTRUKCJA NOŚNA, GR. 5x10cm
- WEŁNA MINERALNA WYGŁUSZAJĄCA, GR. 10cm pomiędzy konstrukcją nośną
- BOAZERIA, GR. 15mm

D DACH
- BLACHODACHÓWKA kolor zielony
- ŁATY 40x40mm
- KONTRŁATY DYSTANSOWE 50x20mm
- PAPA TERMOZGRZEWALNA
- DESKOWANIE Z PŁYT OSB, GR. 2,2cm
- FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA / WIATROIZOLACJA
- KROKWIE wg proj konstrukcji
- WEŁNA MINERALNA pomiędzy krokwiami lub belkami, GR. 16cm
- PODBITKA Z WEŁNY MINERALNEJ, GR. 6cm
- FOLIA PE
- WYKOŃCZENIE Z PŁYT G-K LUB BOAZERI, GR. 2,5cm

P1 PODŁOGA NA GRUNCIE
pom. suche
- GRES DREWNOPODOBNY
- WYLEWKA BETONOWA C12/15, ODDYLATOWANA OD ŚCIAN, GR. 5cm
- FOLIA PE
- STYRODUR/TWARDY STYROPIAN GR. 12cm
- PAPA TERMOZGRZEWALNA x2
- PODKŁAD BETONOWY C12/15 GR. 15cm
- ZAGĘSZCZONA PODSYPKA Z GRUBEGO PIASKU LUB ŻWIRU Is=0,98GR. MIN. 30cm

P2 PODŁOGA NA GRUNCIE
pom. mokre
- GRES NA KLEJU WODOSZCZELNYM
- WYLEWKA BETONOWA C12/15, ODDYLATOWANA OD ŚCIAN, GR. 5cm
- FOLIA PE
- STYRODUR/TWARDY STYROPIAN GR. 12cm
- PAPA TERMOZGRZEWALNA x2
- PODKŁAD BETONOWY C12/15 GR. 15cm
- ZAGĘSZCZONA PODSYPKA Z GRUBEGO PIASKU LUB ŻWIRU Is=0,98GR. MIN. 30cm

P3 DREWNIANY TARAS
- DESKI TARASOWEJ, GR. 2,8cm
- LEGARY 9x9cm
- STOPY FUNDAMENTOWE Z BLOCZKÓW BETONOWYCH, GR. 6cm
- WARSTWA WYRÓWNUJĄCA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO, GR. ok. 12cm
- WARSTWA ODSĄCZAJĄCA – PIASEK KOPANY, GR. 10cm
- GEOWŁÓKNINA
- GRUNT RODZIMY

PŁYTKI ŚCIENNE
-format: 33,3 x 59,8cm
-grubość 10mm
-półmat

PŁYTKI PODŁOGOWE
-format: 59,8 x 59,8cm
-grubość 10mm
-półmat
-antypoślizgowość R9
-ścieralność III Klasa (PEI 3)

Kierunek rozpoczęcia układania płytek

PROJEKT WYKONAWCZY

ART PROJEKT K&M Sp. z o.o. ul. Strzelnica 2, 83-400 Kościerzyna tel. 058/ 680 83 69 NIP 591-163-58-00, Regon 220376462	989-2019
INWESTOR: POLITECHNIKA GDAŃSKA UL. NARUTOWICZA 11/12, 80-233 GDAŃSK	SKALA 1:20
INWESTYCJA: Remont 10 budynków mieszkalnych indywidualnej, dz. nr ewid. 4301, obręb Czarlina, gmina Kościerzyna	NR RYS. A11
BRANŻA: ARCHITEKTURA	DATA 06.2019
KLADY ŚCIAN	

PROJEKTANT:
mgr inż. arch. Jarosław Krause
upr. nr 16/2/2008, nr ewid. PDK/1/08/08
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń