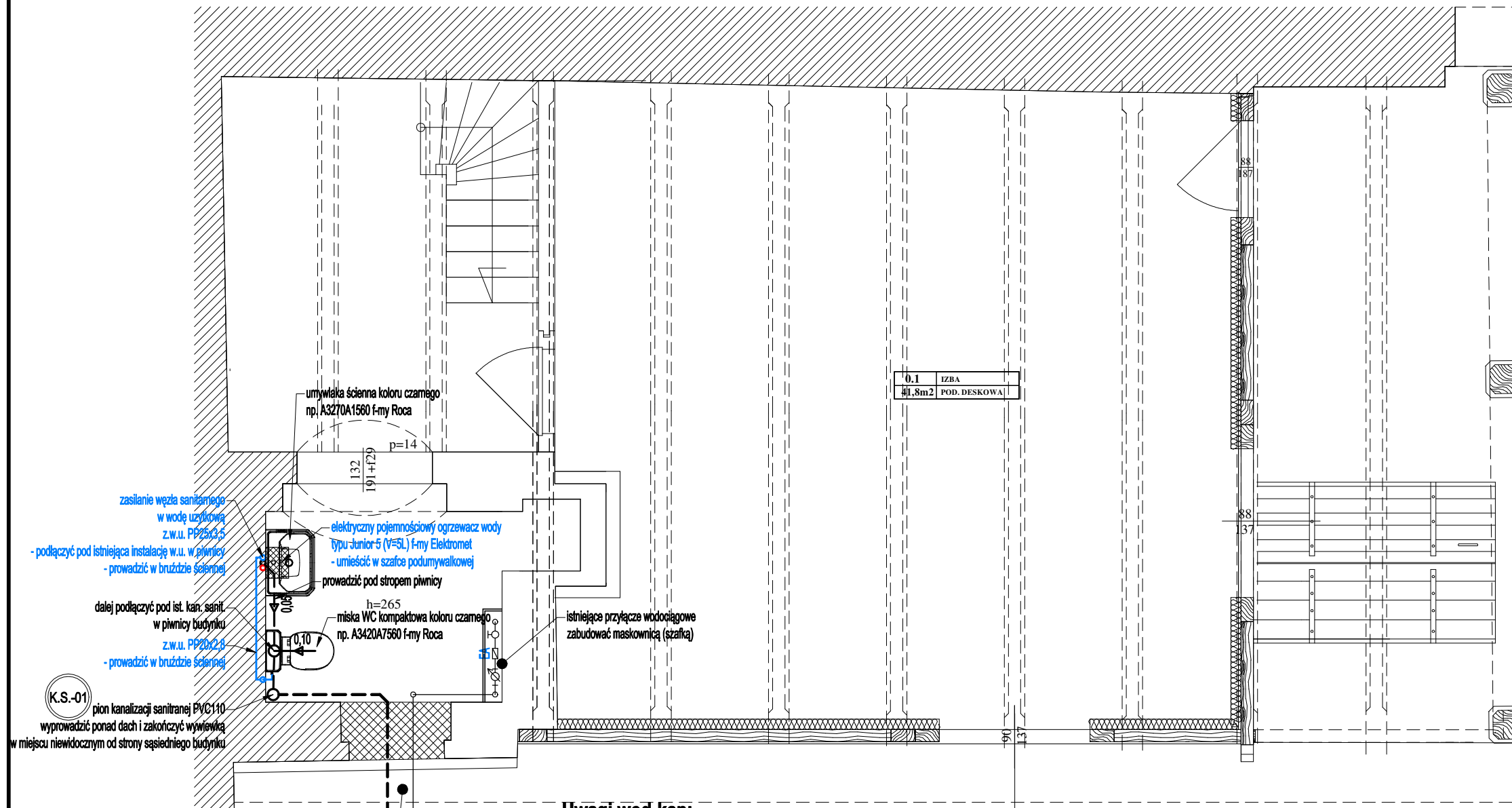
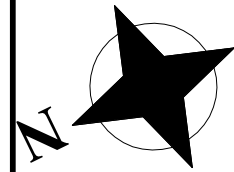


# PROJEKT INSTALACJI WOD-KAN

## RZUT PARTERU

skala 1:50



### Legenda (wod-kan):

- zimna woda użytkowa
- ciepła woda użytkowa
- kanalizacja sanitarna (prowadzona w posadzce)
- kanalizacja sanitarna (prowadzona pod stropem)
- wpusty podłogowe
- zawory czepialne ze złączką do węzła z zaworem antyskażeniowym typu HA216
- oznaczenia pionów instalacji wody użytkowej
- oznaczenia pionów kanalizacji sanitarnej

zasilanie węzła sanitarnego w wodę użytkową z.w.u. PP25x3,5  
- podłączyć pod istniejącą instalację w.u. w piwnicy  
- prowadzić w bruzdzie ściąganej

dalej podłączyć pod ist. kan. sanit. w piwnicy budynku z.w.u. PP20x2,5  
- prowadzić w bruzdzie ściąganej

(K.S.-01) pion kanalizacji sanitarnej PVC110 wyprowadzić ponad dach i zakończyć wywiewką w miejscu niewidocznym od strony sąsiedniego budynku

umywalka ścienna koloru czarnego np. A3270A1560 f-my Roca

elektryczny pojemnościowy ogrzewacz wody typu Junior-5 (V=5L) f-my Elektromet  
- umieścić w szafce podumywalkowej  
- prowadzić pod stropem piwnicy

miska WC kompaktowa koloru czarnego np. A3420A7560 f-my Roca

h=265

0,10

istniejące przyłącze wodociągowe zabudować maskownicą (szafka)

istniejące przyłącze wod-kan - dokładną lokalizację i średnice ustalić na etapie wykonawstwa

### Uwagi wod-kan:

- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy wykonać w stalowych tulejach ochronnych
- Rurociągi prowadzić zgodnie z zasadami kompensacji
- Przewody instalacji wody użytkowej należy wykonać z rur polipropylenowych (PP) SDR7,4 (S3,2) stabilizowanych włóknem szklanym, w których grubość warstwy zbrojonej (środkowej) wynosi 40% całkowitej grubości ścianki rury. Zbrojenie warstwy powinno stanowić włókno szklane o średnicy 0,2 mm, w ilości 16 ± 2% wagowo. Warstwy wewnętrzna, zewnętrzna i środkowa, powinny być rozłożone równomiernie w przekroju poprzecznym

### Uwagi ogólne:

- Urządzenia i materiały podano jako wzorcowe, dopuszcza się stosowanie zamienników pod warunkiem zachowania takiej samej lub wyższej jakości, parametrów i możliwości współpracy zamienników
- Całość robót wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych instalacji sanitarnych oraz wytycznymi i instrukcją obsługi producenta materiałów i urządzeń
- Jeżeli zdaniem wykonawcy i inwestora w dostarczonej dokumentacji nie ujęto wszystkich koniecznych elementów w zakresie podstawowego zagadnienia jak i branż związanych koniecznych do prawidłowego wykonania zgodnie z aktualnymi przepisami to przed przystąpieniem do robót musi zgłosić listę uwag, do których ustosunkuje się projektant. W innym przypadku uważa się, że dokumentacja została zaakceptowana przez wykonawcę i przyjęta bez uwag do realizacji

PROJEKTY Anita Behrendt-Tomaszewska			
ul. Hiacyntowa 11 87-300 Brodnica		NIP: 874-159-81-47 REGON: 520417387	
Obiekt / inwest.	Remont tzw. Domku Pod Kapturem w Golubiu Dobrzyń		
Lokalizacja	ul. Rynek 19, 87-400 Golub-Dobrzyń działka ewidencyjna: 133/1 obręb ewidencyjny: 0002 Golub-Dobrzyń - M jednostka ewidencyjna: 040501_1 Golub-Dobrzyń - M		
Inwestor	Gmina Miasto Golub-Dobrzyń ul. Plac Tysiąclecia, 87-400 Golub-Dobrzyń		
Temat	PROJEKT INSTALACJI WOD-KAN		
Rysunek	RZUT PARTERU		
Stadium	projekt budowlany		
Branża	sanitarna		data: 01 / 2022
Projektant	mgr inż. Paweł Tomaszewski nr upr. KUP/0070/POOS/06		skala: 1:50
Opracowała	mgr inż. Anita Behrendt-Tomaszewska		nr rys.: WK-01