

PROJEKT INSTALACJI WOD-KAN
RZUT PRZYZIEMI

skala 1:100

- przyłącze na ścianie zewnętrznej budynku (oznakować wg zgodnie z przepisami)
- rura łącząca, stal dn50
- wymiennica piany w magazynie paliwa pod stropem pomieszczenia

projektowaną kanalizację sanitarną podłączyć
do istniejącego poziomu kanalizacji sanit. w kotłowni

podłączyć pod istniejącą kanalizację
c.w.r. podłogową

c.w.u. PP20x2,8

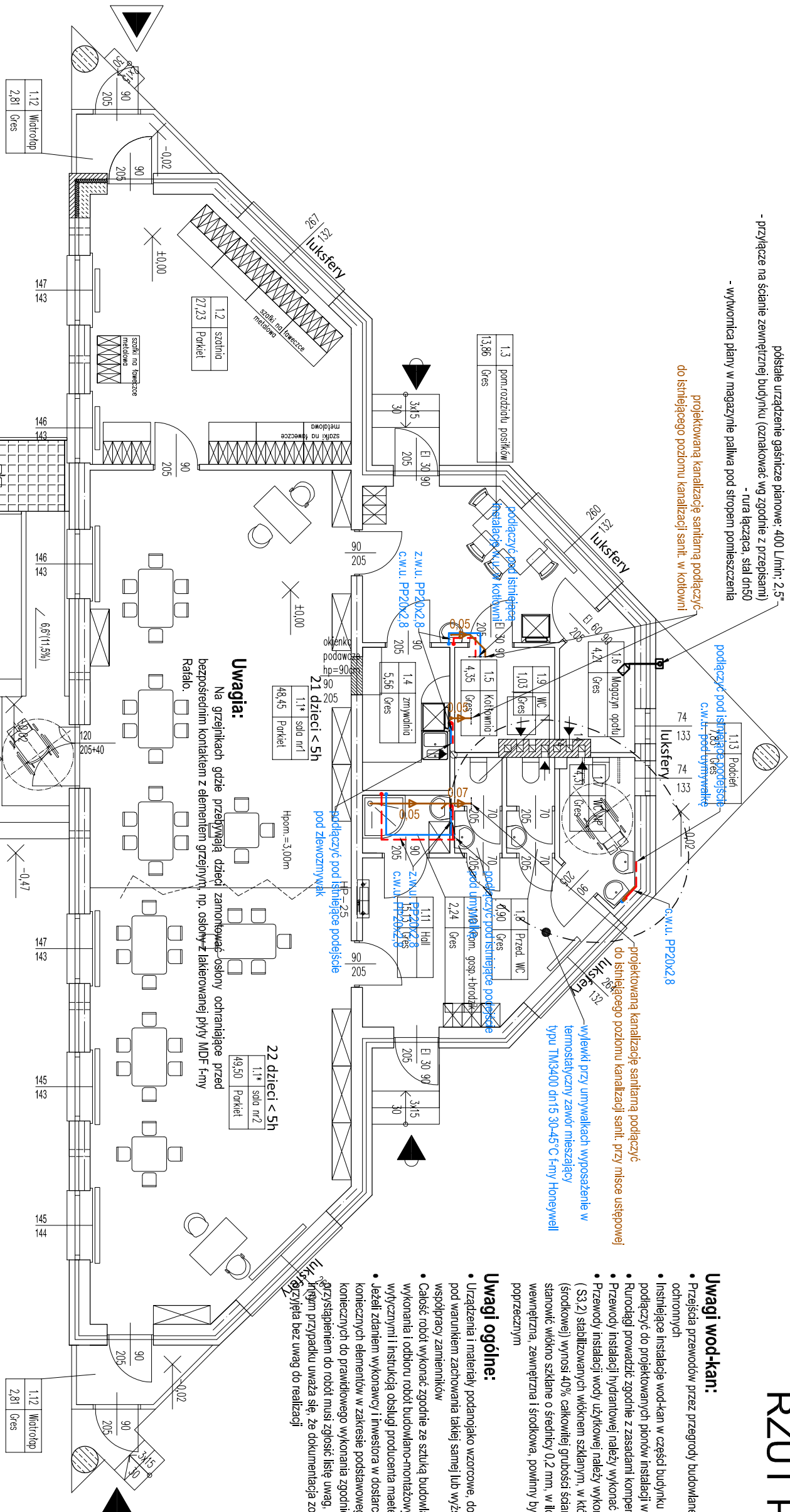
projektowaną kanalizację sanitarną podłączyć
do istniejącego poziomu kanalizacji sanit. przy misce usiępowej

wywekły przy umywalkach wyposażenie w
termoizolacyjny zawór mieszający
typu TM3400 dn15 30-45°C firmy Honeywell

- Uwagi wod-kan:**
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy wykonać w stalowych tulejach ochronnych
 - Instalując instalację wod-kan w części budynku nieobjętej opracowaniem należy podłączyć do projektowanych pionów instalacji wod-kan
 - Rurociągi prowadzić zgodnie z zasadami kompensacji
 - Przewody instalacji hydraulicznej należy wykonać z rur stalowych ocynkowanych
 - Przewody instalacji wody użytkowej należy wykonać z rur polipropylenowych (PP) SDR7,4 (S3,2) stabilizowanych włóknem szklanym, w których grubość warstwy zbrojonej (średniej) 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 jest przyjęta bez uwag do realizacji



WZARCH.PL	WOJCIECH KRZEMIŃSKI ul. Stodólna 4a, 87-400 Gołub-Dobrzyń NIP: 878 15 70 445
------------------	---

ADRES INWESTYCJI:	ul. nr 178/7, 178/8, 178/9 oraz 194/2 ul. Klonowa obr. ewid. 040504_4, 0001 Kowalewo Pomorskie - M, jedn. ewid. 040504_4, 87-410 Kowalewo Pomorskie
--------------------------	---

TEMAT:	Zmiana sposobu użytkowania budynku użyteczności publicznej- świetlicy w Kowalewie Pomorskim ul. Klonowa na przedszkole - kategoria - IX
---------------	--

INWESTOR:	Gmina Kowalewo Pomorskie, z/s Plac Wolności 1, 87-410 Kowalewo Pomorskie
------------------	---

BRANŻA:	SANITARNIA
----------------	------------

PROJEKTANT:	mgr inż. Paweł TOMASZEWSKI
--------------------	----------------------------

ASISTENT PROJEKTANTA:	mgr inż. Kamili GRACZYK
------------------------------	-------------------------

SKALA:	1:100
---------------	-------

DATA:	05.2018r.
--------------	-----------

PROJEKT:	Nr. rysunku
-----------------	-------------

WK-01	
--------------	--