

rzut piwnic 1:100

odprowadzenie skroplin wody opadowej do kan. deszcz. wg instrukcji producenta doświetlacza

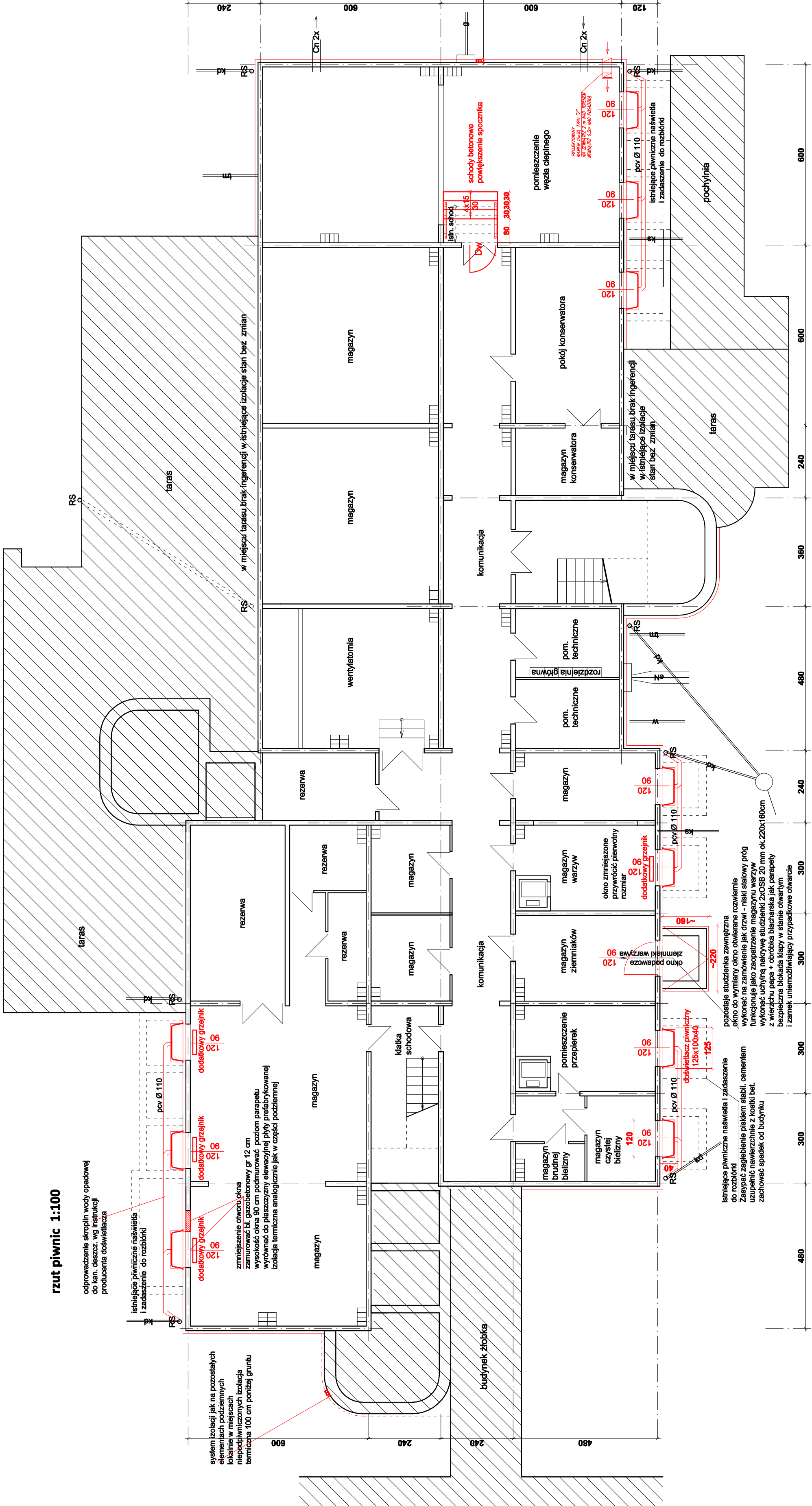
istniejące piwniczne naświetla i zadaszenie do rozbiórki

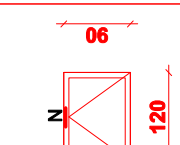
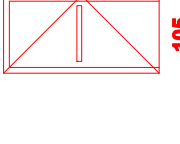
system izolacji jak na pozostałych elementach podziemnych lokalinie w miejscach niepodpiwniczonych izolacja termiczna 100 cm poniżej gruntu

zmnieszenie otworu okna zamurować bl. gazobetonowy gr 12 cm wyrównać do płaszczyzny elewacyjnej płyty prefabrykowanej izolacja termiczna analogicznie jak w części podziemnej

istniejące piwniczne naświetla i zadaszenie do rozbiórki
Zasypać zagłębienie piśkiem stabil. cementem uzupełnić nawierzchnię z kostki bet. zachować spadek od budynku

pozostałe studzienki zewnętrzna okno do wymiasty okno otwierane rozświetlenie
wykonać na zamówienie jak drzwi - niski stalowy próg
funkcjonuje jako zaopatrzenie magazynu warzyw
wykonać uchylną nakrywą studzienki 2x0,5B 20 mm ok.220x160cm
z wierzchu papa + obróbka blacharska jak parapety
bezpieczna blokada klapy w stanie otwartym
i zamek uniemożliwiający przypadkowe otwarcie



wykaz okien PCV do wymiany izolowanie termicznie okno z nawiewnikiem higrosterowanym	Dwa drzwi do wymiastkowni stalowe z zamkiem na klucz
	
10 szt	1 szt - magazyn ziemniaków w św. ościeżn. min 90x200 od stroony pom. węża niski stalowy umożliwiający przełożenia zaopatrzenia
wymiar zamówieniowy sprawdzać w naturze	

ŚCIANY PIWNIC , COKÓŁ

obecnie ściany podziemia docieplone metodą ciężką do głębokości ok. 100 cm od poz. terenu - styropian 3 cm usunąć istniejące docieplenie i tynk grubowarstwowy usunąć cokoł lastriko
izolacja termiczna metodą lekką-mokrą
styropian sezonowany XPS ekstrudowany wodoodporny - gr 8 cm grubość (lambda - 0,035) dla całej przegrody - Uc min 0,45 od strony gruntu wykończenie kład na siatce + folia kubekowa fundamentowa klejona na zakład
powyżej gruntu widoczny cokoł tynk silikonowy w kolorze grafiowym.
Styropian klejony do muru na warstwę izolacji wilgociowej dyspersyjnej
nie stosować kółkowania przerywającego ciągłość izolacji na styku z ławą fundamentową wykonać fasetę izolacyjną
Dodanie elementów podziemnych łącznie z odnowieniem izolacji wilgociowej wykonać wg. systemu producenta oferującego kompletny system hydro i termooizolacji elementów podziemnych

temat	projekt wykonawczy termomodernizacji budynku przedszkola
lokalizacja	Szydłowiec ul. Staszica 3a dz. nr 5718/29
inwestor	Gmina Szydłowiec, Pl. Rynek Wielki 1
branża	projekt wykonawczy
zakres	1 : 100
projekt	mgr inż. arch. Mariusz Antos uprawnienia Wa 38/01