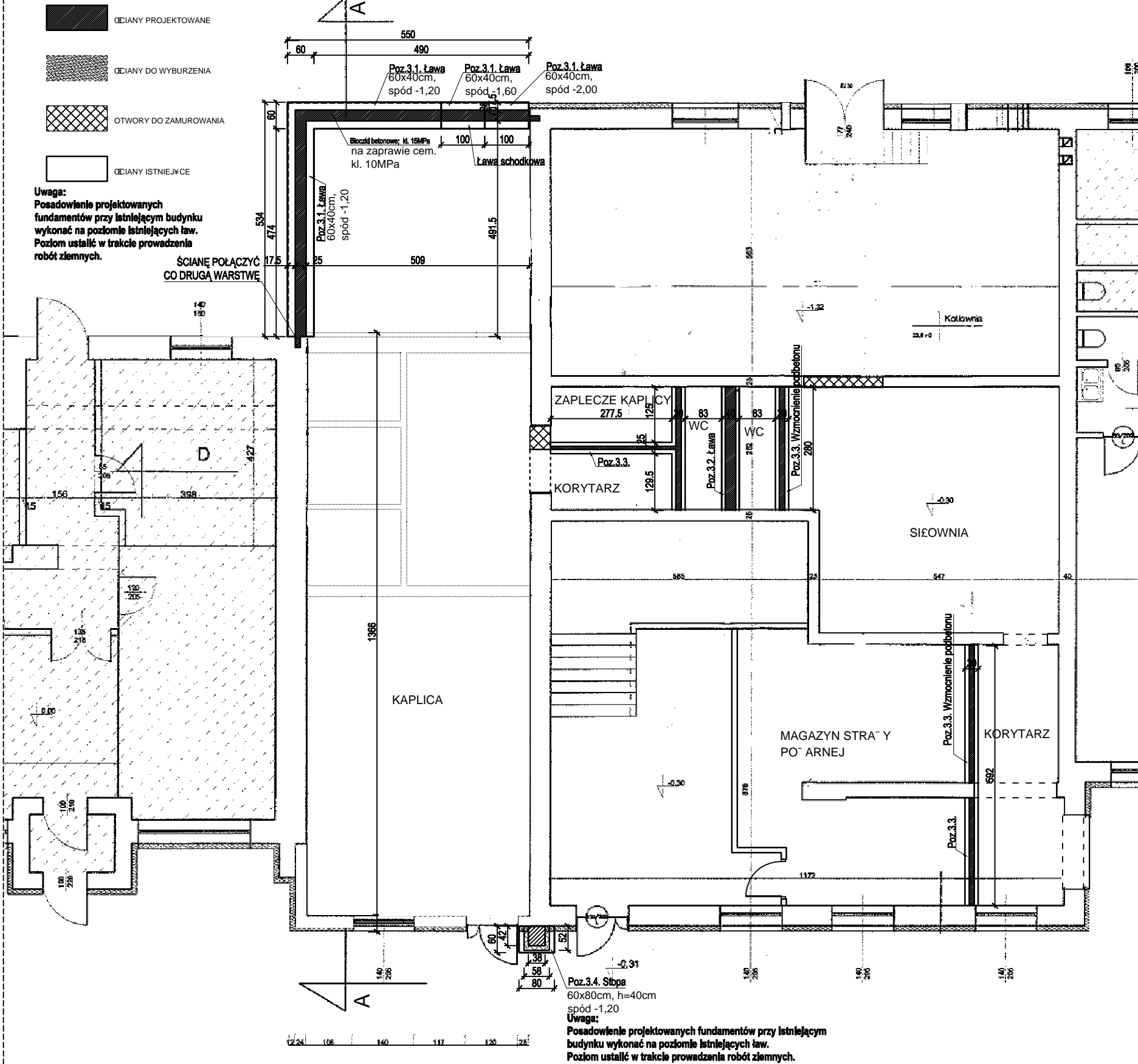


# RZUT FUNDAMENTÓW

FRAGMENT BUDYNKU PODLEGAJĄCY PRZEBUDOWIE



FRAGMENT BUDYNKU PODLEGAJĄCY PRZEBUDOWIE

Do obliczeń przyjęto, że fundamenty będą posadowione w piaskach drobnych o uogólnionym stopniu zagęszczenia  $I_D = 0,4$  oraz w glinach piaszczystych o uogólnionym stopniu plastyczności  $I_L = 0,25$ . W przypadku stwierdzenia w trakcie robót ziemnych innych warunków gruntowych należy niezwłocznie powiadomić projektanta i dokonać sprawdzenia nośności fundamentów. Zaleca się wykonanie badań geotechnicznych.

POZIOM PORÓWNAWCZY ± 0,00  
POZIOM POSADOWIENIA FUNDAMENTÓW -1,20m i 1,80m  
OTULINA ZBROJENIA 5 cm  
PODBETON GR. 10 CM

BETON C20/25 (B25) KLASA EKSPOZYCJI XC2  
MAKSYMALNY STOSUNEK W/C<0,6  
PODBETON C12/15 (B15)

ZBROJENIE GŁÓWNE: STAL A-IIIIN (RB500W)  
PR. ROZDZIELCZE, STRZEMIIONA: STAL A-IIIIN (RB500W)

## UWAGI:

- PROJEKT ARCH.-BUD. ROZPATRYWAĆ TYLKO Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
- WSZYSTKIE ŁAWY I STOPY FUNDAMENTOWE WYKONAĆ NA WARSTWIE POODBETONU GR. 10 cm - BETON B15
- FUNDAMENTY POSADOWIĆ NA NIENARUSZONYM, RODZIMYM GRUNCIE NOŚNYM, W MIARĘ POTRZEB GRUNTY NASYPOWIE NIEODRĘCZNYMI WYMIENIĆ NA PODSYPKĘ PIASKOWĄ ZAGĘSZCZANĄ WARSTWAMI O GRUBOŚCI max. 20 cm
- WARSTWA OCIEPLENIOWA ŚCIAN FUNDAM. WG. PROJ. ARCHITEKTONICZNEGO - NALEŻY WYKONAĆ OCIEPLENIE ZEWNĘTRZNYCH ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH Z POLISTYRENU EKSTRUOWANEGO (LUB INNEGO MATERIAŁU NIENISKLIWEGO DO STOSOWANIA W GRUNCIE)
- IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE PIONOWE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH - WG PROJ. ARCHITEKTONICZNEGO
- IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE POZIOME - PAPA ZGRZEWAŁNA NA ŁAWACH, IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE WYKONAĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PRODUCENTA OKRODKÓW
- FUNDAMENTY POD PODESTY, SCHODY (RODZAJ, WYMIARY) WYKONAĆ WG. DOKUMENTACJI ARCHITEKTONICZNEJ
- W NAROŻACH ŁAW DOŁOŻYĆ DODATKOWE PRĘTY ZAGIĘTE
- POZIOM POSADOWIENIA WSZYSTKICH FUNDAMENTÓW MINIMUM 80,0 cm PONIŻEJ OSTATECZNEGO POZIOMU TERENU
- PRZEJĘCIA INSTALACYJNE WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH
- ZALECA SIĘ WYKONANIE DRENAŻU OPASKOWEGO POŁĄCZONEGO Z ODPROWADZ. DESZCZÓWKI DO STUDNI CIEPŁONNYCH LUB SKRZYNEK ROZSZCZAJĄCYCH NA TERENIE DZIAŁKI
- Z ŁAW WYPROWADZIĆ WYTYKI DO PODEJCIENIA UZIOMÓW WG. PROJEKTU BRANŻOWEGO

WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY KAŻDORAZOWO SPRAWDZAĆ NA BUDOWIE PRZED ICH WYKONANIEM I ZAMONTOWANIEM