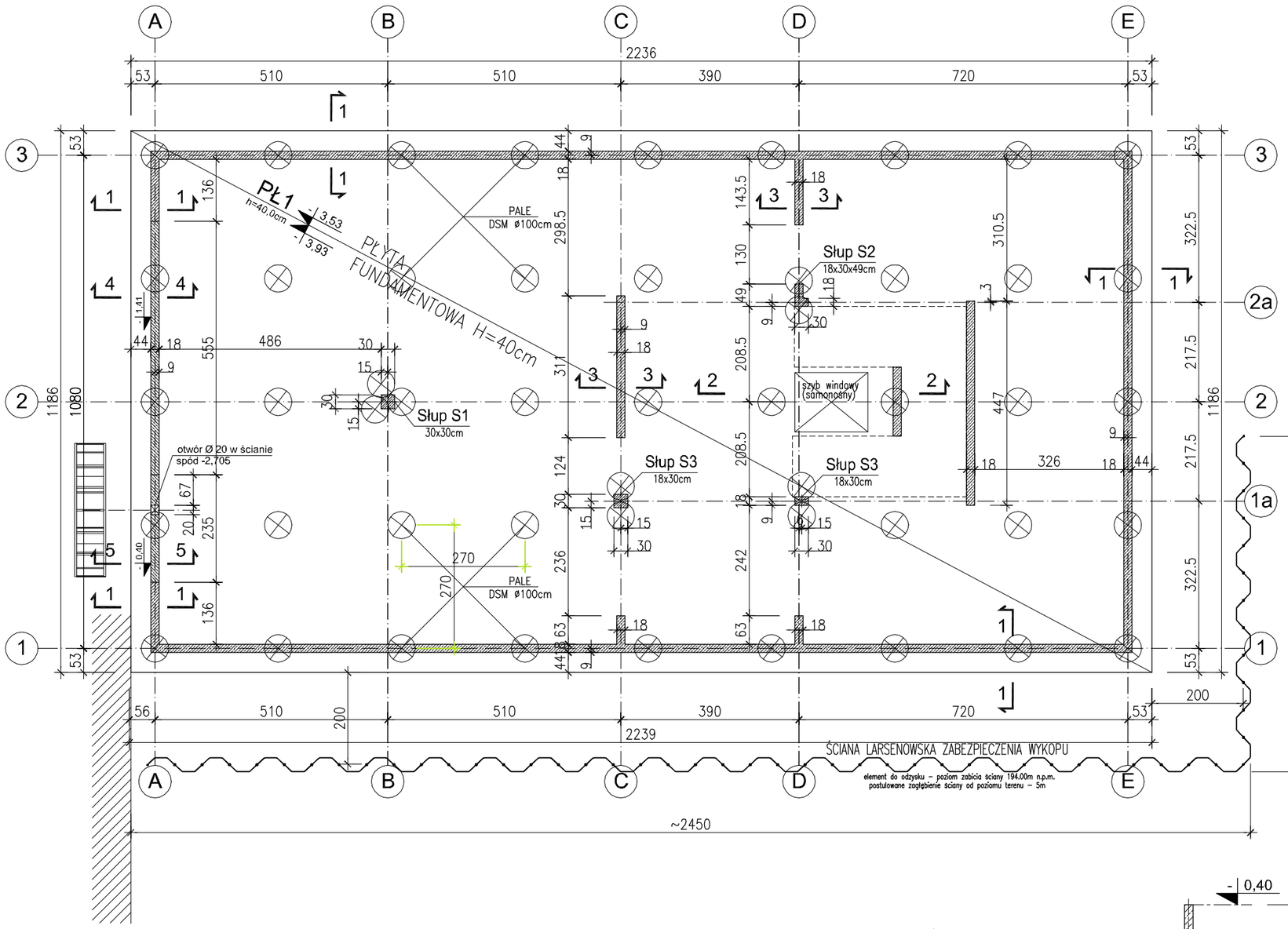

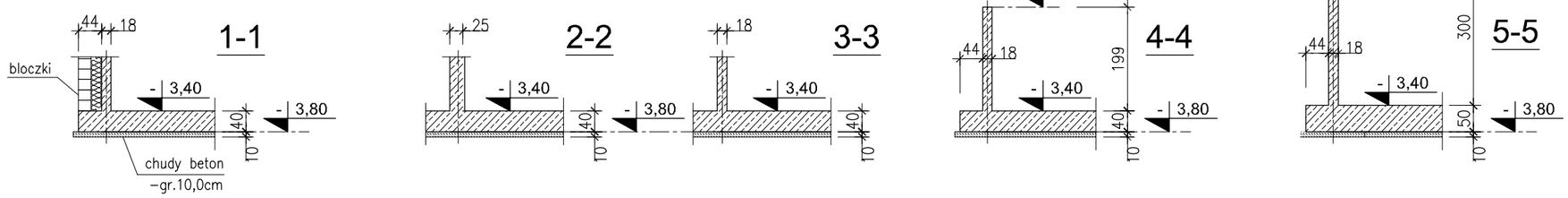

WYTYCZNE POSADOWIENIA:

1. Do projektu przyjęto pale systemu DSM o średnicy 100cm i wytrzymałości wewnętrznej 1,8MPa. Dopuszczalna jest zmiana systemu palowania na równorzędny, spełniający poniższe wymagania.
2. Uśredniona nośność pojedynczego pala przyjęto 565kN, przyjęta minimalna długość kotwienia 3m w gruncie pod płytą, przy czym w gruntach nośnych min. 1m w piaskach i żwirach, 1.5m dla pyłów. Uśrednione naprężenia pod płytą przyjęto 75kN/m2
3. Platforma robocza na poz. 196.00m np.m. – przyjęto warstwę tłucznia 30cm.
4. Pale wykonywane z poziomu platformy roboczej o gł. 3m do poz. gruntów nośnych 193.00m n.p.m.
5. Wykop wykonywać w obudowie – zabezpieczenie wykopu ściankami Larsena (do odzysku) Poziom kotwienia ścian przyjąć z poz. terenu min. 5m t.j. do gł. 194.00m n.p.m.
6. Wykop przewidziany do odwadniania systemem igłofiltrów zabitych wzdłuż ściany obudowy Poziom obniżenia wody na czas wykonywania piwnicy dostosować do wymogów technologicznych prac.
7. Posadowienie budynku pośrednie na płycie fundamentowej na palach.
   Beton fundamentów i ścian C30/37 (B37) W8.
   Klasa ekspozycji XC2, XA1.
   Płytę wykonywać jednoetapowo, ściany etapować, w przerwach stosować systemowe uszczelnienia.
8. Płyta fundamentowa i ściany mają zapewnić szczelność przed wodami gruntowymi i opadowymi przy zmiennym poziomie stabilizacji wody gruntowej.
   Płyta fundamentowa i ściany garażu w technologii TBW (technologia białej wanny) z opcją zamiany na beton tradycyjny poz. piwnicy z izolacją powłokową, przeciwwodną lub stosowania TBW i izolacji powłokowej łącznie.

±0,00=200,05NPM

Zadanie dofinansowane przez
Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Białymstoku

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Białymstoku
www.wfosigw.bialystok.pl

Stowarzyszenie Miłośników Suwalskiego Parku Krajobrazowego
KRAINA HAŃCZY

SUWALSKI PARK KRAJOBRAZOWY

ROZPOWSZECHNIANIE NINIEJSZEGO OPRACOWANIA, JAK TEŻ JEGO FRAGMENTÓW, W TYM KONCEPCJI, WYKONANYCH RYSUNKÓW, A PONADTO UMIESZCZANIE W SYSTEMACH PRZECHOWYWANIA DANYCH – ZA WYJĄTKIEM WŁAŚCIWYCH ORGANÓW ADMINISTRACJI PRZEKAZYWANIE W JAKIEJKOLWIEK FORMIE, W TYM ELEKTRONICZNEJ, MECHANICZNEJ, FOTOKOPII, REPRODUKCJI, PRZEDRUKU RAZ DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ Z MOCY ART.116,117,118 USTAWY Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH.
(DZ.U. NR 24, POZ.83 Z 1994 R.)

Inwestycja:
BUDOWA MŁYNA Z PRZEZNACZENIEM NA OBIEKT MUZEALNO-EDUKACYJNY MŁYN W TURTULU PRZY SIEDZIBIE SUWALSKIEGO PARKU KRAJOBRAZOWEGO

Inwestor:
SUWALSKI PARK KRAJOBRAZOWY
Małesowizna 24
16 - 404 Jeleniewo

Adres inwestycji:
Małesowizna 24
16-404 Jeleniewo

KPLA Piotr Kostrzewski
ul. Mińska 25 pok. 535
www.kpla.pl
piotr@kostrzewski.pl
+48 501 392 408

Opracował:	Podpis:
mgr inż. Sławomir Szarleja upr. bud. nr. Wa-224/02 spec. konstr. bud.	
mgr inż. Michał Dębkowski upr. bud. nr. MAZ/0274/PWOK/12 spec. konstr. bud.	

Nazwa rys:
PROJEKT BUDOWLANY
RZUT FUNDAMENTÓW

Skala: 1:100

Data: wrzesień 2017

Nr rysunku: PB_1