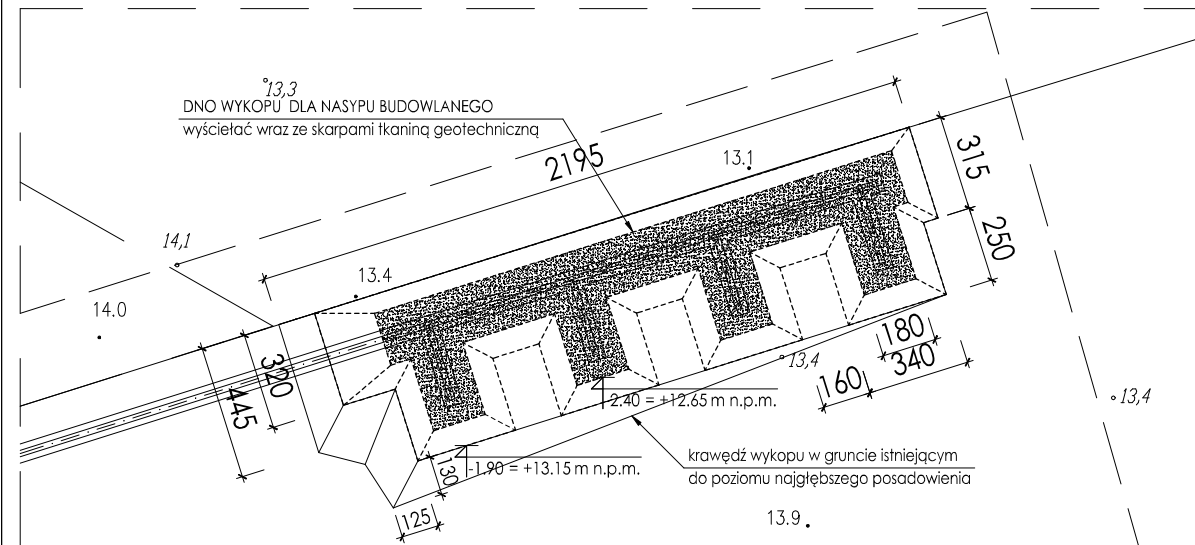
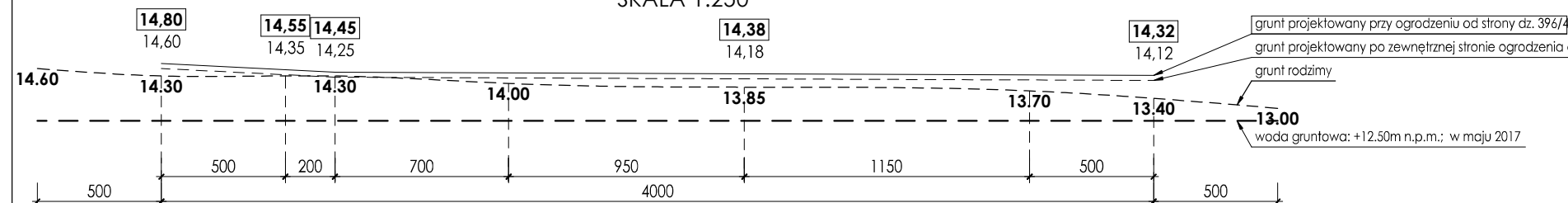


## SKALA 1:250

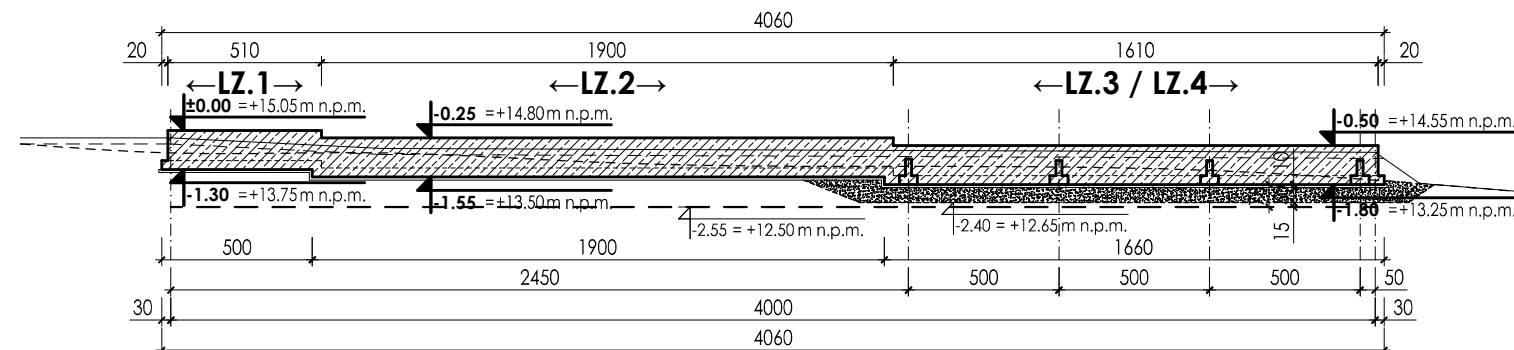


1. z uwagi na warunki geologiczne panujące w części północno-wschodniej terenu inwestycyjnego, należy zaprojektować wzmocnienie gruntów pod fundamentami ogrodzenia; Zalegające tam grunty organiczne typu TORFY, mogą mieć wpływ na niekontrolowane osiadanie; ww. grunty są jednak stale zasilane wodami gruntowymi przez co mają względnie stałą ściśliwość; w dniach badań (maj.2017) wady gruntowe podchodzą w zwierciadłach stałych i napiętych po otworach do rzędnej +12.60;
2. istniejący teren dzięki w obrysie projektowanego ogrodzenia jest inny niż docelowo projektowany teren; w związku z tym założono, że docelowo projektowany teren od strony boiska będzie o rzędnych +14.80 + +14.32, a od strony zewnętrznej 20cm niżej w pasie 40cm, po czym naturalnym spadkiem zniża się będzie do poziomu istniejącego terenu;
3. z uwagi na powyższe, pod ławami poz. LZ.3, LZ.4, oraz pod fragmentem ławy poz. LZ2, projektuje się częściową wymianę gruntu o miąższości 50cm;
4. wykonać wykopy i przekopy gruntów nasympowych rodzimych wg. powyższego schematu;
5. dno przekopu pod ławy, należy wstępnie zagęścić mechanicznie, do uzyskania stopnia zagęszczenia  $I_s=0.935$  ( $ID=0.51$ );
6. w przypadku stwierdzenia podczas prac, jakichkolwiek różnic od stwierdzonych, określonych lub założonych w projekcie, należy konsultować je z projektantem;
7. dno i skarpy wykopu, oznaczonego na powyższym schemacie, należy wyścielać geotkaniną syntetyczną, której podstawowe parametry to: minimalna wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż i w poprzek włókien 100kN/m, maksymalne wydłużenie włókien przy zerwaniu 15%; montaż geotkaniny wykonywać zgodnie z instrukcją producenta;
8. przekopy pod ławami, należy zasypywać, gruntami wielofrakcyjnymi np. pospółką rzeczną lub wielofrakcyjnym piaskiem zasympowym, warstwami nie większymi niż 20cm i zagęszczać mechanicznie, do uzyskania stopnia zagęszczenia nie mniejszego niż  $I_s=0.95$  ( $ID=0.60$ );
9. po wykonaniu żelbetonowych ław i ścian fundamentowych ogrodzenia, należy je obsypywać równomiernie, gruntami wielofrakcyjnymi, stosując warstwy nie większe niż 20cm, oraz zagęszczanie mechaniczne;
10. od strony działki 396/4 warstwy wierzchnie wykonać zgodnie z technologią wykonania nawierzchni trawiastej opisaną w części architektonicznej;
11. od strony zewnętrznej (tj. dz. nr 48/2), należy wykonać płaskie przejście przy ogrodzeniu szer. 40cm, oraz wyprofilować skarpy; skarpy o nachyleniu do 30°, można umocnić poprzez nasadzenia, w przypadku skarp o większym nachyleniu, należy zastosować dodatkowo płyty ożurowe;

## SKALA 1:250

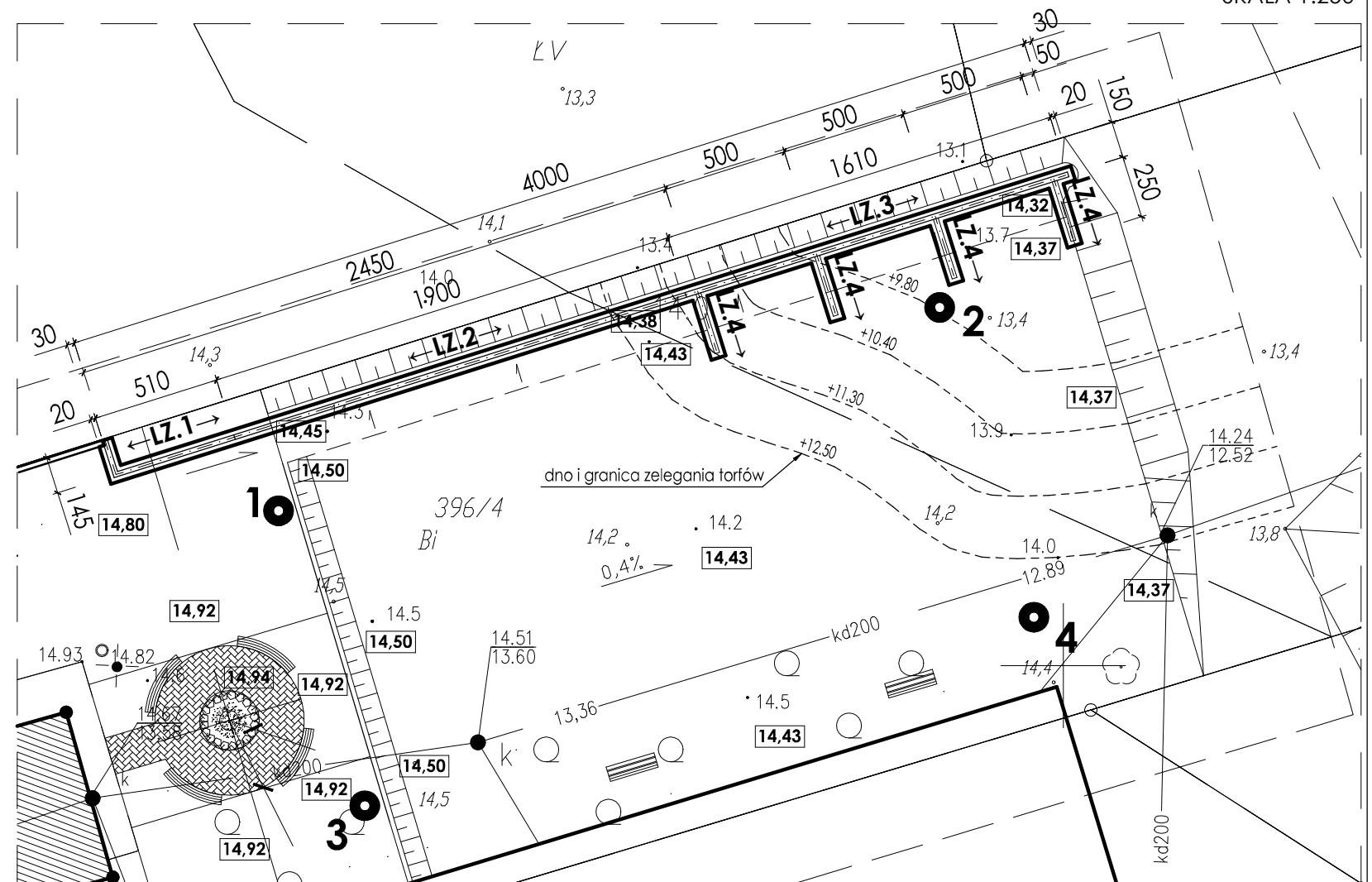


## SKALA 1:250



**OTULINA ZBROJENIA:**  
**c= 25/50mm**

## SKALA 1:250



poziom projektowany gruntu przy ogrodzeniu  $-0.25 \div -0.93 = +14.80 \div +14.12\text{m n.p.m.}$

**poz. LZ.1, LZ.2** ławy i ściany fundamentowe ogrodzenia nad gruntami nośnymi, bez konieczności wzmacniania gruntów rodzimych;

**poz. LZ.3** ława i ściana fundamentowa ogrodzenia nad strefą torfów, należy wykonać pod nią wymianę gruntów o miąższości ~50cm;

**poz. LZ.4** ławy i ściany fundamentowe wspomagające dla poz. LZ.3; należy wykonać pod nimi wymianę gruntów o miąższości ~50cm; ściana fundamentowa dla poz. LZ.4, nie wystaje powyżej terenu;

**!! konieczne prace ziemne wykonać wg odpowiednich zaleceń na rysunku !!**

 <span style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin-left: 10px;">ADBUD</span>	<b>PROJEKTOWANIE I REALIZACJA INWESTYCJI ADBUD s.c.</b> Agnieszka Matysik tel. 609-082-909    Piotr Matysik tel. 603-984-635 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">           73-110 Stargard    ul. Gdyńska 28c            adbudstargard@gmail.com    www.adbud-stargard.pl         </div>
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px; display: inline-block; font-weight: bold;">JT-605</div>	

<b>Objekt:</b>	ZAGOSPODAROWANIE CZĘŚCI TERENU DZIAŁKI NR 396/4
<b>Adres:</b>	DZ. NR 396/4, OBRĘB STRUMIANY, GMINA STARGARD
<b>Inwestor:</b>	GMINA STARGARD, RYNEK STAROMIEJSKI 5, 73-110 STARGARD

<b>Projektant:</b>	mgr inż. Agnieszka Matysik, upr. nr 197/Sz/2002	
<b>Sprawdził:</b>	mgr inż. Jarosław Tymbarski, upr. nr ZAP/0038/POOK/07	

<b>Tytuł rysunku:</b>	<b>OGRODZENIE DANE OGÓLNE</b>	<b>Skala</b> 1:250 <b>Nr rys.</b> <div style="font-size: 1.5em; font-weight: bold; margin-top: 10px;">K.3</div>
-----------------------	-----------------------------------	--

<b>Zlecenie:</b>	Dokumentacja projektowa chroniona jest prawem autorskim (Dz.U. nr 24 z dnia 23.02.1994r. z późn. zmianami). Kopiowanie, rozpowszechnianie, udostępnianie jej osobom trzecim bez zgody firmy "Projektowanie i Realizacja Inwestycji ADBUD s.c." jest zabronione.	<b>Data:</b> <div style="text-align: center; font-weight: bold; margin-top: 10px;">06.2017</div>
------------------	--	---

31/2017