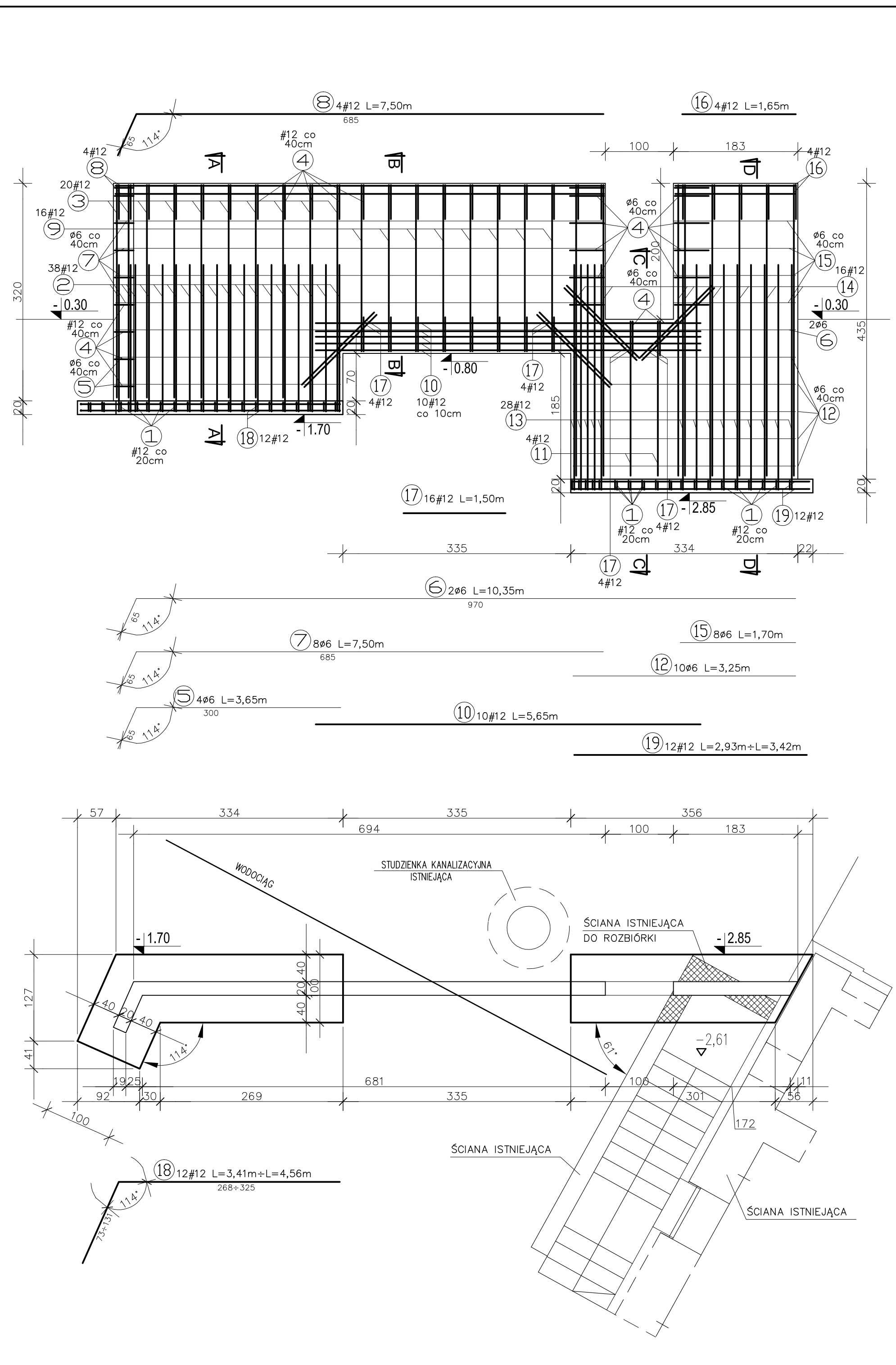


ŚCIANE BETONOWĄ WYKONAĆ Z BETONU MINIMUM O STOPNIU WODOSZCZELNOŚCI W8 ORAZ MROZOODPORNOŚCI F100



UWAGI OGÓLNE:

- Wszystkie autorskie prawa osobiste dotyczące tego rysunku są własnością autora projektu. Niniejszy rysunek jest wydany pod warunkiem, iż nie będzie kopiowany ani udostępniany bez uzgodnienia z autorem.
- Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, zaleceniami polskich przepisów budowlanych, norm branżowych, atestów i dopuszczeń do stosowania, oraz zgodnie z technologiami producentów wyrobów i systemów budowlanych stosowanych w realizacji projektu.
- Nie należy odmieniać wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu.
- Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.
- W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detail i ilości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detail.
- Niniejsza dokumentacja stanowi część opracowania wielobranżowego. Dokumentację wielobranżową należy rozpatrywać jako całość. Nie należy prowadzić robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do pozostałych branż. Ewentualne wątpliwości lub wady koordynacyjne należy przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do wykonywania prac.
- Wszelkie zmiany w projekcie w tym zmiany materiałowe konsultować z projektantem danej branży i projektantem prowadzącym.
- Wszelkie opracowania wykonawcze i warsztatowe należy skonsultować z autorem projektu. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szczegółowe rozwiązania detail.

UWAGI:

1. Wszystkie podane poziomy odnoszą się do poziomu $\pm 0,00$ posiadzi parteru.
2. W trakcie prowadzenia robót ziemnych, należy na bieżąco analizować stan i rodzaj gruntów znajdujących się w wykopach fundamentowych, w razie pojawienia się rozbieżności w stosunku do założeń przyjętych do projektowania należy skontaktować się z projektantem i przedsięwziąć odpowiednie kroki.
3. Posadowienie ściany projektuje się na warstwie gruntów rodzimych mineralnych o nielanszowanej strukturze. Warstwy gruntów organicznych, nasypy niekontrolowane oraz grunty słabonośne, w tym grunty spoiste w stanie plastycznym lub gorszym należy usunąć, a powstałą przestrzeń do poziomu projektowanego posadowienia budynku wypełnić chudym betonem lub wykonać nasyp budowlany.
4. Ocenę stanu gruntów w wykopach fundamentowych i wymiarów podłoża gruntowego prowadzi pod nadzorem uprawnionego geodęgi.
5. Podczas prac ziemnych i fundamentowych nie dopuszcza się okresowego zalewania wykopu wodami opadowymi lub gruntowymi.
6. Ostatnią warstwę gruntu grubości 15-20cm usunąć bezpośrednio przed przystąpieniem do układania chudego betonu.
7. Pod fundamentami, ułożony na gruncie, nosnym warstwę wypełniającą z chudego betonu C8/10, której wierzch winien osiągnąć poziom równy projektowanej rzędnej posadowienia fundamentów. Jeżeli nie wynika to z grubości warstwy przeniesionych przewodzących do usunęcia, to minimalna grubość warstwy chudego betonu winna być nie mniejsza niż 10cm i wypełniać całą powierzchnię dna wykopu.
8. Ścianę wykonać z betonu C20/25; zbrojenie ze stali A-IIIN.
9. W trakcie betonowania cz. poziomej osadzić pręty startowe części pionowej ściany.
10. Elementy żelbetowe stykające się z gruntem izolować przeciwwilgociowo i antykorozyjnie powłokami bitumicznymi zgodnie z wyliczonymi projektem architektonicznym.
11. Secestracja ściany wg architektury.
12. Krawędzie betonu ściany szfrazować narożnikami 1,5 x 1,5 cm.
13. Ściany wylewane grubości 20cm. Korona do poziomu podanego na rysunku. Detale wg rysunków wykonawczych architektury.
14. Ze względu na niepełną inwentaryzację infrastruktury podziemnej możliwe jest napotkanie nielanszowanych na podkład czynnych śledzi uzbrojenia. Roboty ziemne należy wobec napotkania prowadzić ze szczególną starannością i ostrożnością a napotkane elementy uzbrojenia zabezpieczyć rurami osłonowymi.

POZIOMY ODNIESIENIA $\pm 0,00$
WEDŁUG RYSUNKÓW ARCHITEKTURY

ARCHITEKCI
Cezary Gierszewski
 ul. Kolejowa 29/5 19-400 Olecko tel. 502701253

Usługi Projektowo - Inwestycyjne
Sławomir Klimko
 16-400 Suwałki, ul. Wileńska 1/25

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA
BUDYNKU MDK
W AUGUSTOWIE

16-300 AUGUSTÓW, RYNEK ZYGMUNTA AUGUSTA 9
 działki nr geod. 3462/1, 5016 i 3464

BRANŻA:	STADIUM:
KONSTRUKCJA	PROJEKT WYKONAWCZY
SKALA:	DATA:
1:50	LISTOPAD 2016
FORMAT:	NR RYSUNKU:
A2	K39

AUTOR:
 mgr inż. Sławomir Klimko
 Nr upr. SUW-23/92 (spec. konstr.)
 Nr czł. Izby Inż. PDL/BOI/0631/01

ZESPÓŁ:
 mgr inż. Łukasz Taudul - Łobacz
 mgr inż. Paulina Krzywicka

ZAWARTOŚĆ RYSUNKU:
ŚCIANA BETONOWA -
- ELEM. MAŁEJ ARCHITEKTURY