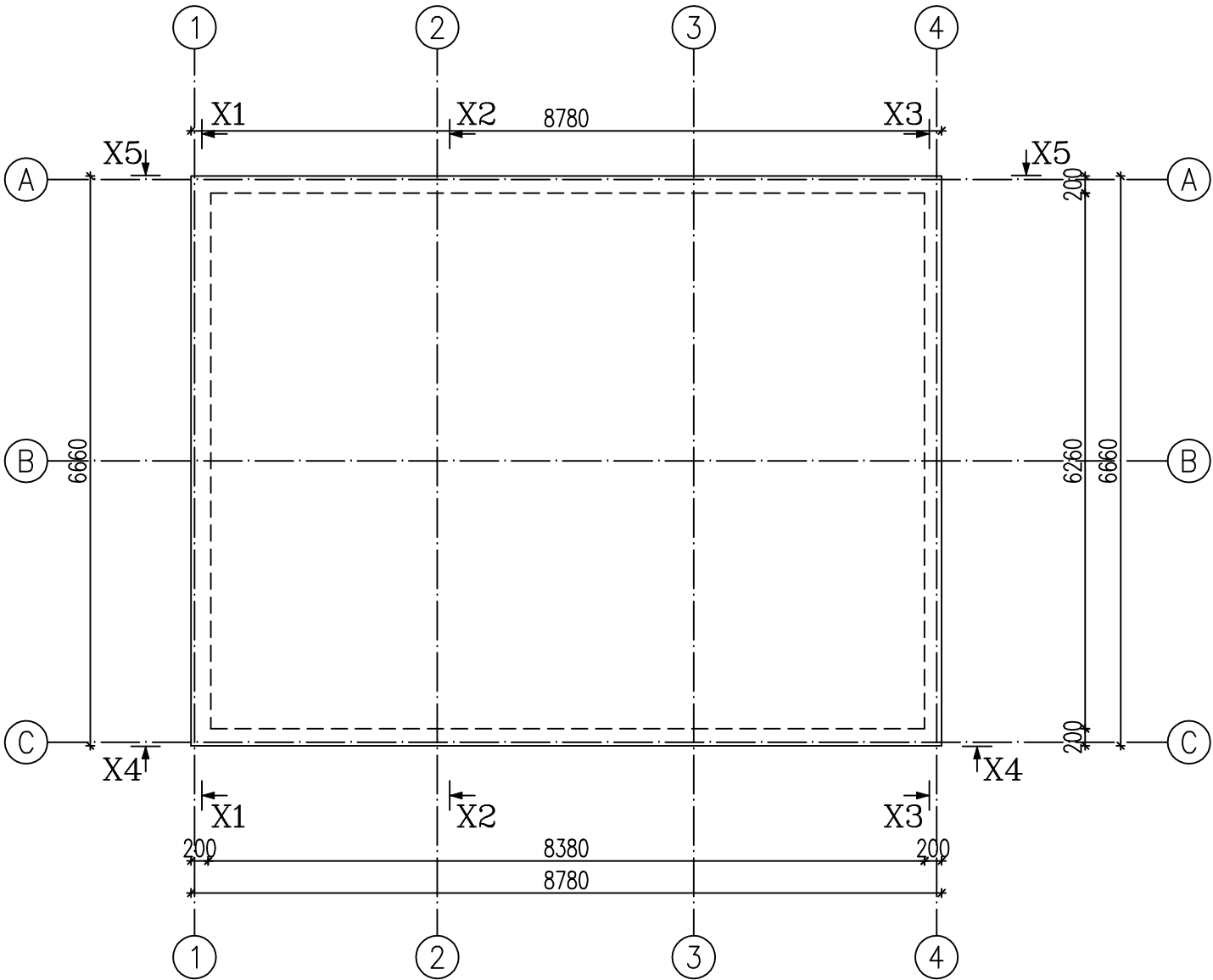
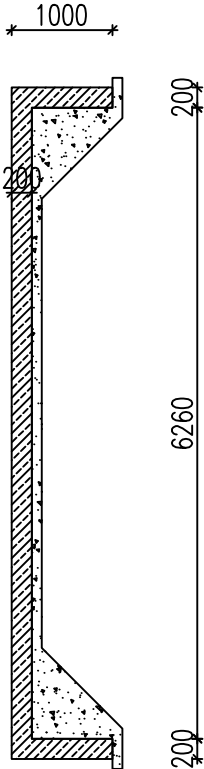


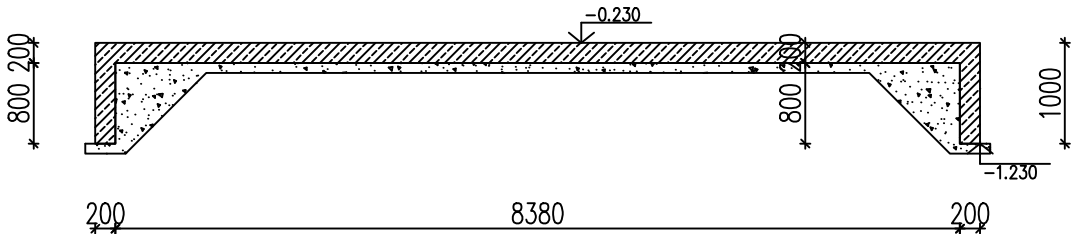
PŁYTA FUNDAMENTOWA



X2-X2



X4-X4



BETON FUND.: C20/25 W8 (B25)  
STAL KONST.: S355  
STAL ZBROJ.: AIIIIN-B500SP  
OTULINA PRĘTÓW:  
- FUNDAMENTY: 50mm  
- POZOSTAŁE : 30mm

- UWAGA:  
± 0.00 = wg architektury
- Rozpatrywać łącznie z:
    - pozostałą dokumentacją projektową budynku,
    - rysunkami branżowymi i architektonicznymi,
    - opinią geotechniczną.
  - Wszystkie wymiary w [mm], o ile nie oznaczono inaczej. Rozpatrywać tylko wymiary opisane na rysunku.
  - Posadowienie na rzędnej od -1.23 m poniżej poziomu zera budynku.
  - Przyjęto posadowienie bezpośrednie na na pisakach drobnych i ID>0,50. Na etapie budowy należy wykonać badania geotechniczne.
  - Fundamenty wykonać na warstwie chudego betonu, grubości 10cm, nie dopuścić do nawodnienia gruntu w wykopach.
  - Fundamenty wykonywać z betonu C20/25 W8 (B25).
  - Roboty ziemne wykonać nadzorem Geologa, łącznie ze sprawdzeniem nośności gruntu bezpośrednio w wykopie oraz nośności nasypów. Zgodność warunków gruntowych potwierdzić wpisem do dziennika budowy.
  - Izolacja wg projektu architektury.
  - Przejścia instalacyjne zgodnie z projektami branżowymi.
  - Rozpatrywać łącznie z projektem branży architektonicznej, instalacji sanitarnych i elektrycznych.
  - Elementy prefabrykowane (konstrukcja stalowa obiektu) wykonywać na podstawie projektu wykonanego przez dostawcę elementów budynku.
  - Ściany murowane powyżej terenu wykonywać z bloczków z autoklawizowanego betonu komórkowego klasy 600.
  - Otworowanie ścian budynku wg architektury.
  - Przed przystąpieniem do prac budowlanych sprawdzić wymiary na budowie.

- UWAGI I ZALECENIA GEOTECHNICZNE :  
Uwagi dotyczące wykonawstwa prac ziemnych i fundamentowych:
- pod wszystkimi ławami fundamentowymi należy wykonać podkład betonowy o grubości 10cm z betonu C8/10;
  - w czasie wykonywania prac ziemnych i fundamentowych nie wolno dopuścić do zmiany naturalnej gruntów spoistych. W przypadku uplastycznienia podłoża z gruntów spoistych należy je usunąć i zastąpić warstwą betonu C8/10;
  - należy zadbać o natychmiastowe i konsekwentne usuwanie wody gruntowej i opadowej gromadzącej się w wykopach. Dodatkowo absolutnie niedopuszczalne jest stworzenie możliwości ewentualnego przemarznięcia podłoża pod fundamentami w okresie działania niskich temperatur;
  - w przypadku stwierdzenia gruntów nienośnych w poziomie posadowienia, należy wykonać wymianę podłoża na zagęszczoną podsypkę piaskową o wskaźniku zagęszczenia  $I_s \geq 0.98$  lub przegłębienie wykopu uzupełnić podbudową z betonu C8/10. Alternatywnie w przypadku stwierdzenia występowania gruntów nienośnych pod większością ław fundamentowych zaleca się obniżenie poziomu posadowienia do rzędnej umożliwiającej posadowienie obiektu w sposób bezpośredni na gruntach nośnych.
  - przejścia instalacji przez fundamenty wykonać zgodnie z dokumentacją branżową.

Mniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 994). Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zezwolenia projektanta. Opracowanie w innym wypadku nie może być kopiowane ani udostępniane w części.

PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		PRACOWNIA PROJEKTOWA MIKOŁAJ ŁUKASIK ul. 1 MAJA 35, 62-065 GRODZISK WLKP. Tel: 606-688-660 www.dimetria.pl e-mail: mikolaj.lukasik@dimetria.pl
NAZWA I ADRES INWESTORA		Gmina Nowy Tomysl ul. Poznańska 33, 64-300 Nowy Tomysl
PROJEKT/ADRES INWESTYCJI		BUDOWA ŚMIECZICY WIEJSKIEJ WRAZ ZE ZBIORNIKIEM BEZODPŁYWOWYM, ZBIORNIKIEM GAZU, MAŁĄ ARCHITEKTURĄ ORAZ NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZ. O NR EWD. 151, OBRĘB GRUBESKO, GMINA NOWY TOMYSŁ
PRZEDMIOT RYSUNKU		RZUT PŁYTY FUNDAMENTOWEJ
PROJEKTOWAŁ:		Zespół projektowy
mgr inż. Mikołaj Łukasik; upr. nr ewid. WKP/0047/P00K/12 spec. konstrukcyjno – budowlana do proj. bez ograniczeń		
OPRACOWAŁ:		Data: 07-2020
mgr Krzysztof Bendowski		Skala: 1:75
		Branża: KONSTRUKCJA
		Rysunek: K-01
IMIĘ I NAZWISKO, PIECZĘĆ, PODPIS		