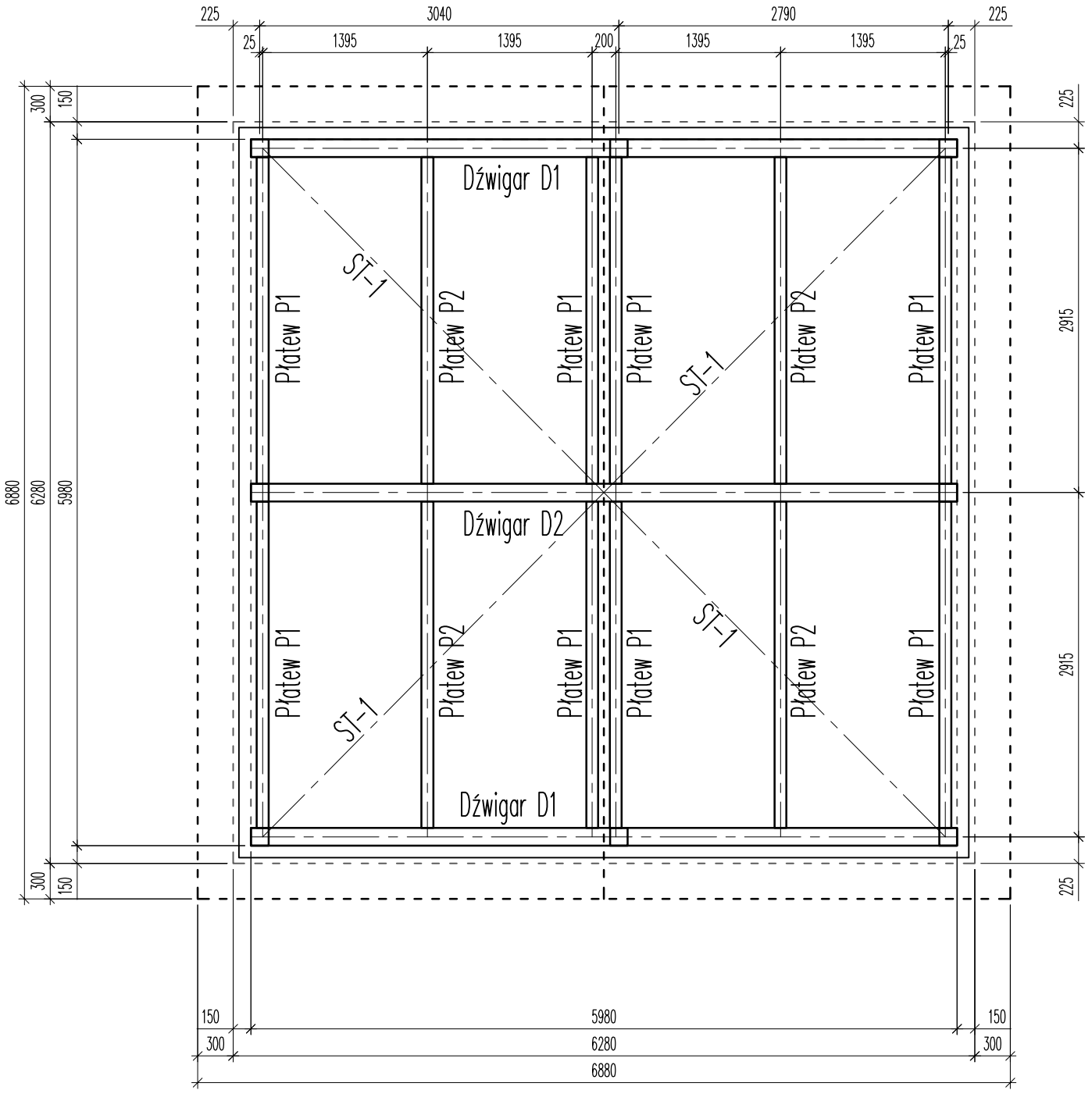
RZUT KONSTRUKCJI DACHU



MATERIAŁY:

BETON C00/37 W8 F150 klasa ekspozycji XC4 - fundamenty, zbiornik

Otulina 50mm

STAL ZBROJENIOWA AIII-N B500SP

STAL PROFILOWA S235

UWAGI:

1. Rysunki i opisy opracowań wszystkich branż stanowią całość projektu i należy je rozpatrywać łącznie.
2. Wszystkie wymiary należy sprawdzać i korygować podczas prowadzenia robót budowlanych.
3. Wszelkie dostrzeżone błędy w opracowaniach projektowych należy niezwłocznie zgłaszać do zespołu projektowego.
4. Rzędną ±0.00=+252.40m n.p.m. przyjęto jako rzędną posadzki parteru.
5. Wymiary podano w mm, poziomy w m.
6. Izolacje przeciwwilgociowe wg projektu architektonicznego.
7. Miejsca styków przerw roboczych przed dalszym betonowaniem oczyścić, zwilżyć wodą, przygotować do dalszego betonowania.
8. Beton pielęgnować, wykonać szczelny, wibrować, chronić przed nadmiernym nasłonecznieniem lub mrozem.
9. Przebicia sprawdzić z aktualnym projektem architektury i instalacji. Usytuowanie i geometria otworów wg projektu architektury.
10. Rozpoznanie warunków gruntowych zostało przeprowadzone w sposób punktowy. Nie można wykluczyć wystąpienia w podłożu warstw gruntów innych od rozpoznanych. Na etapie realizacji należy na bieżąco kontrolować zgodność rzeczywistych warunków gruntowych z dokumentacją. W przypadku stwierdzenia podczas prowadzenia robót rozbieżności stanu istniejącego względem projektu, należy wstrzymać roboty i poinformować projektanta.
11. Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zlokalizować, oznaczyć i zabezpieczyć przebiegające w pobliżu instalacje podziemne. W przypadku wystąpienia kolizji istniejących instalacji lub sieci z projektowanymi fundamentami należy wykonać przekładki poza obrys fundamentów.
12. Pod obiektem wykonać wykop szerokoprzestrzenny.
13. Z obrysu obiektu usunąć elementy starej infrastruktury podziemnej oraz nasypy niekontrolowane.
14. Podbudowę wykonać z pospółki zagęszczonej do Is>0,98.
15. Fundamenty posadowić wyłącznie na gruntach nośnych.
16. Nie wolno dopuścić do zalania wykopu wodami opadowymi, gruntowymi jak również do jego przemrożenia. Napływające wody należy odpompować poza wykop. Roboty wykonywać na krótko przed przystąpieniem do robót fundamentowych.
17. W przypadku zalania wykopu lub jego przemrożenia może dojść do uplastycznienia gruntów dna wykopu. W takim przypadku grunty uplastycznione należy usunąć i zastąpić odpowiednią podsypką.
18. Podczas prowadzenia robót ziemnych i fundamentowych zapewnić stały nadzór geotechniczny.
19. Wykop i nasypy należy odebrać protokolarnie przez uprawnionego geotechnika, stwierdzając ich przydatność do zabudowy.
20. Minimalna nośność gruntu w poziomie posadowienia fundamentów powinna wynosić 200 kPa.
21. Należy do minimum ograniczyć wpływ drgań od pracującego sprzętu na podłoże i budynki sąsiednie.
22. Roboty ziemne wykonać zgodnie z PN-B-06050 - Roboty ziemne. Wymagania ogólne.
23. Ewentualne naspy budować warstwami o miąższości ok. 30 cm. Budując nasyp stosować skarpy o nachyleniu 1:1,5. Minimalna miąższość nasypów wynosi 60 cm.
24. Materiał użyty do nasypów powinien mieć nie więcej niż 15% frakcji pylastych i ilastych. Zawartość części organicznych, jak i innych zanieczyszczeń nie może przekraczać 1%. Wskaźnik uziarnienia gruntu wykorzystywanego do nasypów winien być nie mniejszy niż U ≥ 4. Dostawca materiału do nasypu winien wykazać spełnienie podanych wyżej wymagań przedstawiając odpowiednie dokumenty.
25. Betonowanie wykonać na podstawie projektu technologii betonowania, którego opracowanie zapewni Wykonawca. Zaleca się wykonanie zbiornika w technologii białej wanny. System uszczelnienia przerw roboczych dobrać na etapie projektów warsztatowych.
26. Przejmując niniejszy projekt firma wykonawcza akceptuje przedstawione w nim rozwiązania. Wykonawca zobowiązuje się do sprawdzenia na własną odpowiedzialność wszystkich wymiarów i wytycznych dotyczących swojego zlecenia przed przystąpieniem do robót. O rozbieżnościach z narysowanymi lub pisemnie uzgodnionymi wytycznymi należy niezwłocznie powiadomić projektanta lub kierownictwo budowy.
27. Wszystkie rozwiązania i projekty zamienne wymagają opinii i aprobaty autora projektu architektury, a wszelka odpowiedzialność za ich poprawność i zgodność z przepisami ponoszą autorzy tych rozwiązań i projektów.
28. Wszelkie wątpliwości dotyczące dokumentacji należy zgłaszać do autora projektu architektury przed przystąpieniem do robót.
29. Należy przewidziec sposób odwodnienia wykopu lub czasowego obniżenia poziomu wód gruntowych na czas wykonywania prac budowlanych.

Wykonawca:	**"ALFA" Bożena Habrajska** **ul. Żeliwna 38, 40-599 Katowice**			
	BUDUS PROJEKT SP. Z O.O. 43-200 PSZCZYNA UL. MŁYNSKA 5/13 NIP: 634-26-95-439 REGON: 240980610 WWW.BUDUS-PROJEKT.PL BIURO@BUDUS-PROJEKT.PL			
temat:	Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kochcicach w ramach zadania pn.: "Ochrona dorzecza Górnej Liswarty poprzez rozbudowę sieci kanalizacji w ulicy Wieczorka i ulicy Szkolnej w miejscowości Lubockie oraz ul. Wiejska w miejscowości Ostrów"			
adres:	ul. Tartaczna, Kochcice w gminie Kochanowice			
inwestor:	GMINA KOCHANOWICE ul. Wolności 5, 42-713 Kochanowice			
projektował:	mgr inż. Bartosz Baczyński nr ewid. upr. PDK/0164/POOK/08			
sprawdził:	inż. Sebastian Pietras nr ewid. upr. 568/02			
branża: konstrukcja	stadium: PB	data: 09.2019	skala: 1:50	rys.nr K-3
temat rysunku:	Hala oczyszczania mechanicznego - rzut dachu			