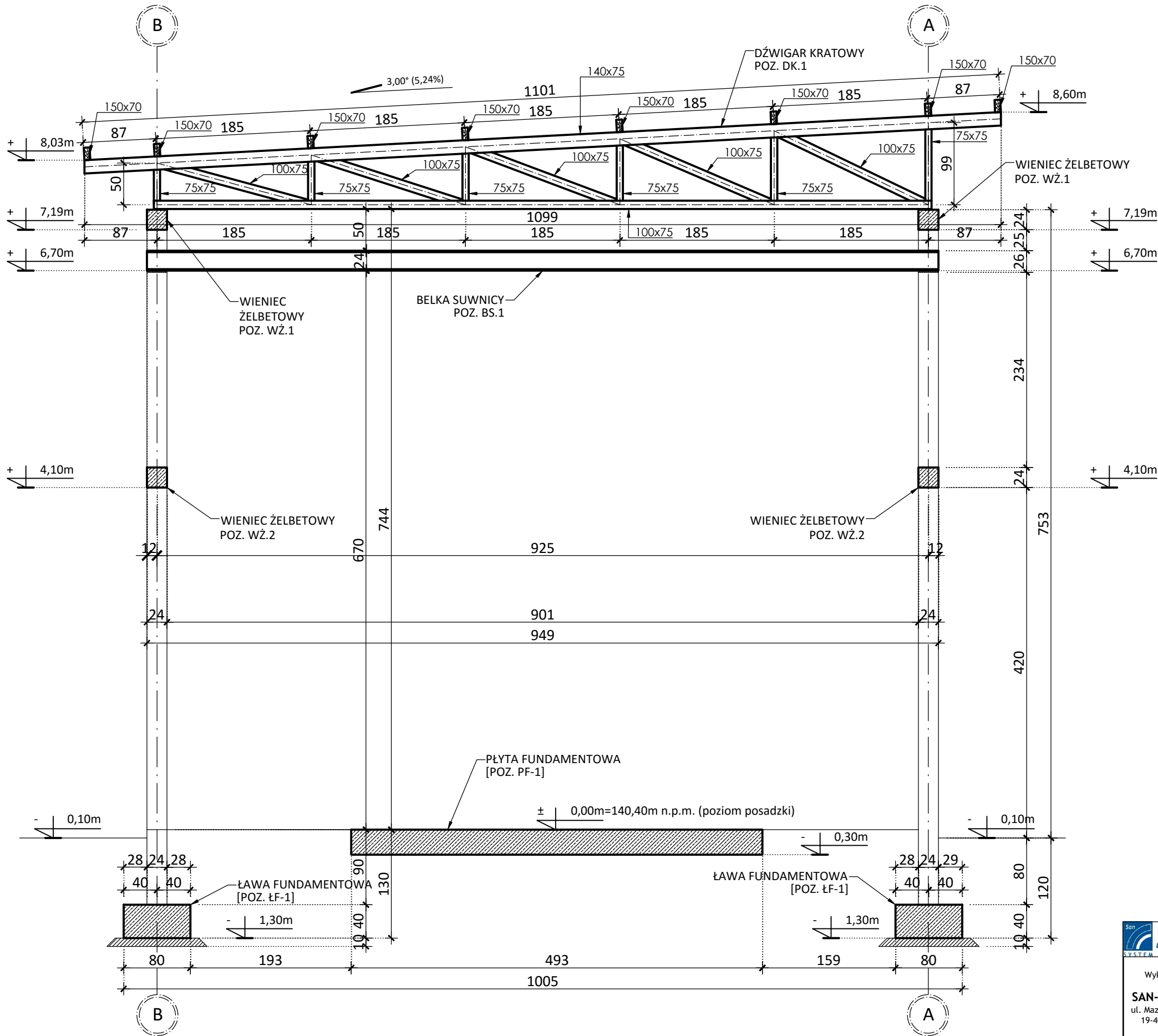


PRZĘKRÓJ A-A
SKALA 1:50



UWAGI:

1. Wszystkie wymiary powinny być sprawdzone przez wykonawcę przed rozpoczęciem robót budowlanych.
2. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi.
3. W przypadku zaistnienia stanu odbiegającego od projektowanego, należy skontaktować się z Projektantem.
4. Ściany nośne gr. 24cm wykonać z bloczków Silka E24 na zaprawie do cienkich spoin Silka-Ytong (lub rozwiązanie równoważne).
5. Dźwigary kratowe POZ. DK.1 wykonać z el. drewnianych gr. 7,5cm łączonych na płytki kołczaste w zakładzie prefabrykacji. Połączenia elementów konstrukcji do uszczegółowienia w projekcie wykonawczym.
6. Dźwigary kratowe POZ. DK.1 osadzić na podkładkach elastomerowych umożliwiających przesów.
7. Wszystkie elementy drewniane powinny być zaimpregnowane Drewnochronem lub środkiem Fobos 2 zgodnie z zaleceniami producenta.
8. Jako pokrycie dachu przyjęto płyty warstwowe Kingspan KS1000 RW z rdzeniem grubości 100mm oraz z warstwą wewnętrzną i zewnętrzną z blachy stalowej ocynkowanej z powłoką poliuretanową organiczną o gr min. 55µm dla zastosowań w środowiskach agresywnych (lub rozwiązanie równoważne) w układzie jedno- lub wieloprzestylowym zgodnie z kierunkiem spadku dachu oparte na płatwiach 150x70mm. Minimalna nośność płyt warstwowych dla układów jednoprzestylowych: parcie 3,00kN/m²; ssanie 4,40kN/m².
9. Rzędna spodu wieńca POZ. WŻ.1 wynosi +7,19m.
10. Rzędna spodu wieńca POZ. WŻ.2 wynosi +4,10m.
11. Wieńce POZ. WŻ.1 i WŻ.2 zbroić 4 prętami Ø12, strzemiona Ø6 co 25cm.
12. Trzpień POZ. TŻ.1 (24x24cm) zbroić 4 prętami Ø12, strzemiona Ø6 co 15cm.
13. Rzędna belek suwnic POZ. BS.1 i POZ. BS.2 wynosi +6,70m.
14. Belki suwnic POZ. BS.1 wykonać z dwuteownika HE240B, natomiast POZ. BS.2 z HE200B. Stal Gatunku S355. Belki osadzić na poduszce z zaprawy cementowej gr. 2cm.
15. Ze względu na agresję chemiczną środowiska należy przestrzegać następujących wymagań odnośnie składu mieszanki betonowej: maks. w/c=0,45; min. zawartość cementu=360kg/m³; min. klasa betonu C35/45; cement odporny na siarczany (SR lub HSR)
16. Ławy fundamentowe POZ. ŁF.1 zbroić siatką prętów Ø12 co 18,5/30cm.
17. Wszystkie wymiary podano w [cm].

Beton: C35/45
Zbrojenie główne: B500SP; strzemiona: B500ST
Otulina c=4,50/5,00cm
Drewno: C27
Stal konstrukcyjna: S355

San-System		www.san-system.com.pl e-mail: biuro@san-system.com.pl		
Wykonawca: SAN- SYSTEM ul. Mazurska 30A 19-400 Olecko	OBIEKT: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Bielsku Podlaskim INWESTOR: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Studziwodka 37, 17-100 Bielsk Podlaski TEMAT: Budynek mechanicznego oczyszczania ścieków - Obiekt 1B - Przekrój A-A			Skala 1:50
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Nr rys. KB-5 Podpis
Projektant	mgr inż. Zygmunt Mikołajewski	PDL/0003/PWOK/11	czerwiec 2016r.	
Sprawdzający	mgr inż. Marek Kardyński	WAM/0003/PWOK/15	czerwiec 2016r.	
Asystent Projektanta	inż. Monika Kornacka		czerwiec 2016r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Rafał Wasilczyk		czerwiec 2016r.	