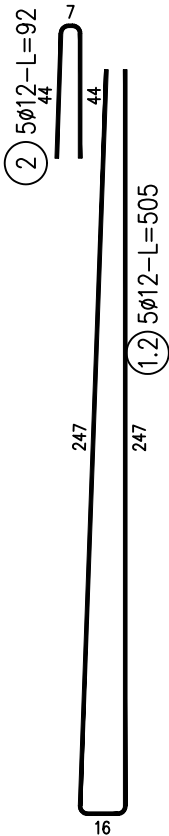
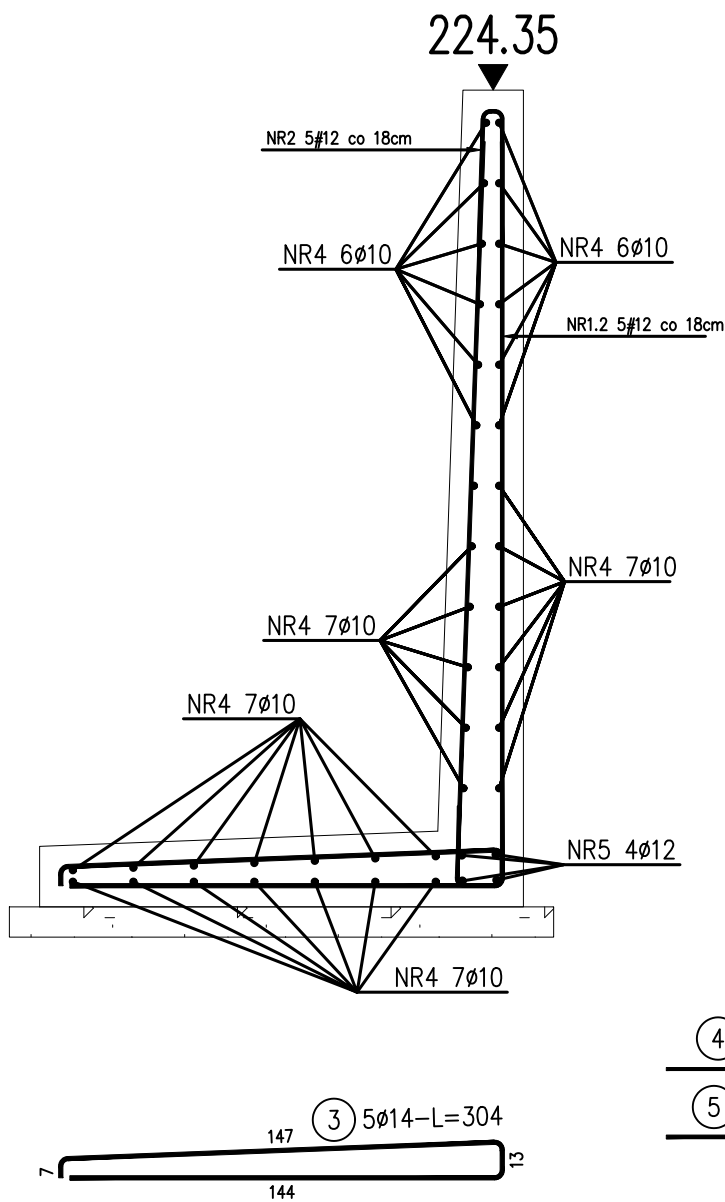
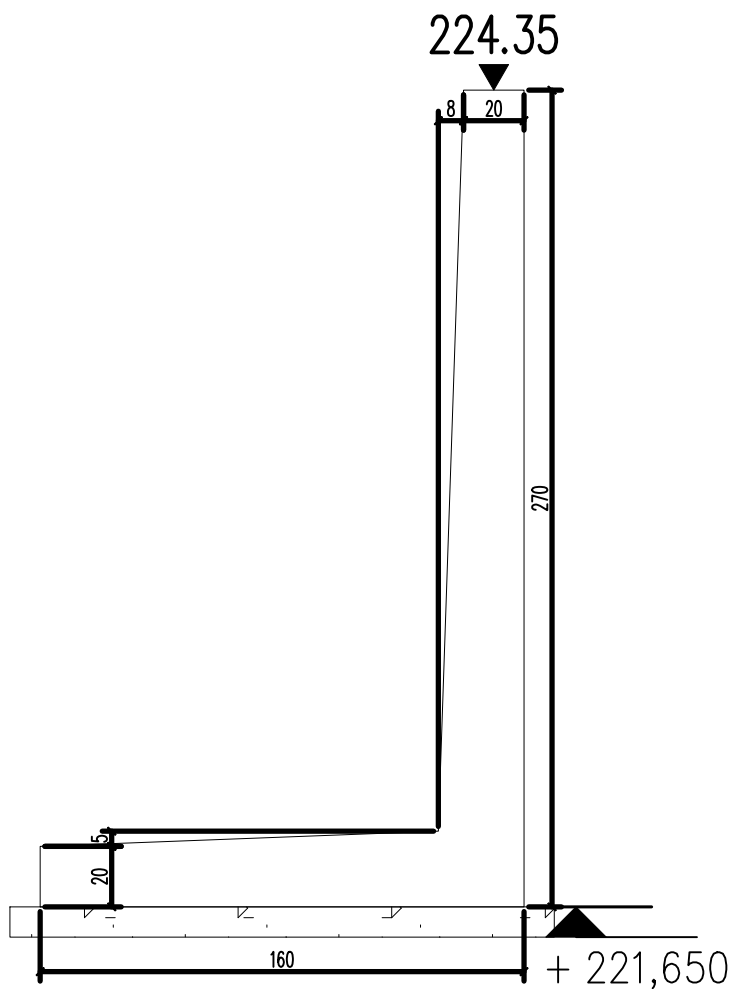


poz. TYP 3
szt.1



4 38#10-L=90

5 4#12-L=90



STAL ZBROJENIOWA AIIIIN – B500SP/B500A
BETON C30/37 (B37) W8
KLASA EKSPOZYCJI: XD1/XF1/XF3

min.otulina zbrojenia : 7cm

Niniejsze opracowanie jest projektem autorstwa biura 4DESIGN Architekci i Inżynierowie. Rozwiązania koncepcyjne i techniczne zawarte w niniejszym opracowaniu, zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dziennik Ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 z późniejszymi zmianami), chronione są prawem autorskim. Powielanie i zmiana oraz wykorzystywanie tego projektu do celów handlowych i dalszej odsprzedaży, reprodukcji, kopiowania w całości lub częściowo oraz wprowadzania zmian ponad wymienione w projekcie, bez pisemnej zgody autora i właściciela jest naruszeniem tych praw.

DESIGN 4DESIGN ARCHITEKCI I INŻYNIEROWIE SP. Z O.O. SP.K.
93-143 Łódź, ul. Lenartowicza 30, tel. 508574117, 502135676 e-mail: biuro@fourdesign.pl

Nazwa obiektu budowlanego: ZAGOSPODAROWANIE TERENU OBIEKTU SPORTOWEGO W PAJĘCZNIE, W TYM: PRZEBUDOWA BOISKA PIŁKARSKIEGO, BIEŻNI LEKKOATLETYCZNEJ, BUDOWA SKOCZNI I RZUTNI LEKKOATLETYCZNYCH, BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO, SKATEPARKU, BUDOWA MURÓW OPOROWYCH, BUDOWA INSTALACJI ZASILAJĄCEJ ELEKTRYCZNEJ ORAZ OŚWIETLENIA TERENU, BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z ROZBIÓRKĄ FRAGMENTU ISTNIEJĄCEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ, BUDOWA INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ ORAZ INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ

Tytuł rysunku: ŚCIANKA OPOROWA TYP_3

Imię i nazwisko projektanta: mgr inż. Joanna Boryca-Banaszczyk Podpis projektanta: Skala rysunku: 1:25

Numer uprawnień bud.: LOD/2342/PWOK/14 Data sporządzenia rysunku: V 2024

Imię i nazwisko projektanta sprawdzającego: mgr inż. Damian Banaszczyk Podpis projektanta sprawdzającego: Numer rysunku:

Numer uprawnień bud.: LOD/2254/PWOK/13 Data sprawdzenia: V 2024 K-04

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna		
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP		
[—]	[mm]	[—]	[m]		[szt]		Ø10	Ø12	Ø14
TYP 3									
1.2	12	B500SP	5,05	5	1	5		25,25	
2	12	B500SP	0,92	5	1	5		4,60	
3	14	B500SP	3,04	5	1	5			15,20
4	10	B500SP	0,90	38	1	38	34,20		
5	12	B500SP	0,90	4	1	4		3,60	
Razem długość prętów							[mb]	34,20	33,45
Masa jednostkowa							[kg/mb]	0,617	0,888
Masa prętów dla danej średnicy							[kg]	21,1	29,7
Masa łączna							[kg]	69,2	18,4

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.