

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	prętów na 1 poz.	Liczba pozycji	prętów łącznie	Dł. łączna B500SP #12
[-]	[mm]	[-]	[m]		[szt]		[m]
1	12	B500SP	12,00	13	1	13	156,00
2	12	B500SP	5,75	13	1	13	74,75
3	12	B500SP	6,52	10	1	10	65,20
4	12	B500SP	5,75	10	1	10	57,50
5	12	B500SP	4,84	3	1	3	14,52
6	12	B500SP	3,45	59	1	59	203,55
7	12	B500SP	4,77	54	1	54	257,58
8	12	B500SP	12,00	13	1	13	156,00
9	12	B500SP	9,51	13	1	13	123,63
10	12	B500SP	5,75	13	1	13	74,75
11	12	B500SP	12,00	13	1	13	156,00
12	12	B500SP	12,00	13	1	13	156,00
13	12	B500SP	5,44	13	1	13	70,72
14	12	B500SP	3,45	59	1	59	203,55
15	12	B500SP	4,77	54	1	54	257,58
16	12	B500SP	9,51	14	1	14	133,14
17	12	B500SP	12,00	13	1	13	156,00
18	12	B500SP	4,00	41	1	41	164,00
19	12	B500SP	1,38	167	1	167	230,46
20	12	B500SP	1,36	136	1	136	184,96
Razem długość prętów						[mb]	2895,89
Masa jednostkowa						[kg / mb]	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	2571,6
Masa łącznie						[kg]	2571,6

UWAGI:

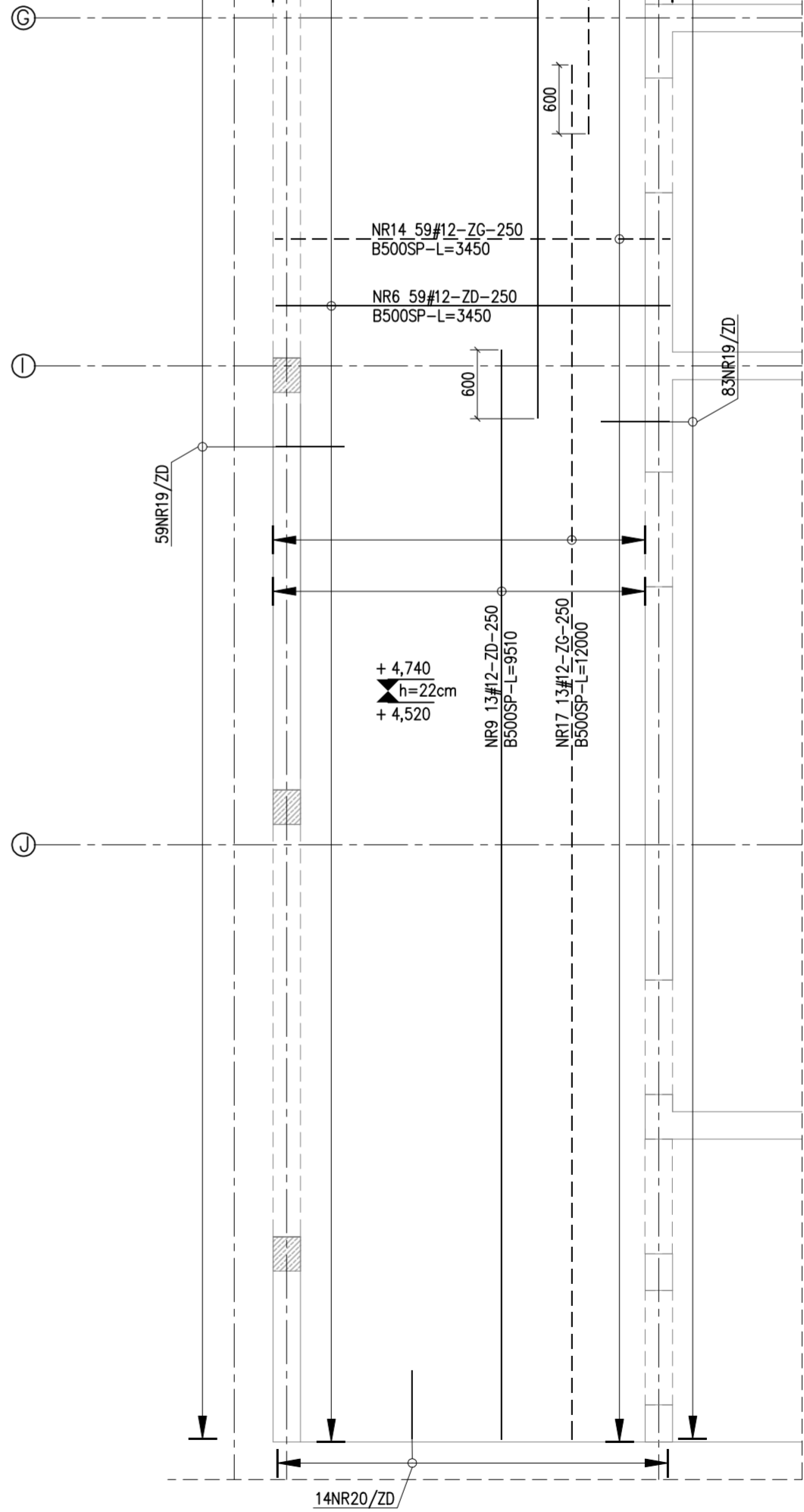
- Wymiary w [mm].
- Płyta grubości 22cm. Góra płyty żelbetowej na rzędnej +4,740.
- Niniejszy rysunek zawiera schemat zbrojenia płyt. Schemat konstrukcyjny płyt – schemat szalunkowy.
- Rozpatrywać łącznie z projektem branży architektonicznej oraz poszczególnymi projektami branż instalacyjnych.
- Na ścianach konstrukcyjnych wykonać wieńce żelbetowe.
- Kierunek główny zbrojenia –X.
- Otulina c=20mm.
- Płytę należy zbroić DOŁĘM i GÓRĄ siatkami podstawowymi tj. siatką zbrojeniową z pręta #12 w rozstawie co 250mm zarówno w kierunku osi X i Y.
- Zakłady prętów – jeśli nie podano inaczej – min.40Ø. Zakłady prętów siatki dolnej lokalizować w strefach podporowych (ściany konstrukcyjne, strefy przystupowe). Zakłady prętów siatki górnej lokalizować w strefach przestawych.
- Na rysunku pokazano dozbrojenia:
 - dozbrojenia krawędzi zewnętrznych płyty,
 - dozbrojenia otworów,
 - dozbrojenia (dokładki prętów) do siatek podstawowych dolnych i górnych.
- ZD– pręty zbrojenia dolnego, ZG – pręty zbrojenia górnego.
- Pręty siatek głównych na szerokościach otworów wyciąć i dozbroić krawędzie otworów wg sztuki budowlanej.

BETON C25/30 (B30)

STAL ZBROJENIOWA KLASY A–IIIN (B500SP)

KLASA EKSPOZYCJI XC1

otulina c=20mm



MIROSLAW BURTA
ZAKŁAD USŁUGOWY
08–110 SIEDLCE, UL. GRABIANOWSKA 23

PROJEKT TECHNICZNY
1. ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU ZESPÓŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W NIWISKACH O SAŁĘ GIMNASTYCZNĄ WRAZ Z ŁĄCZNIEM ORAZ ZAPLECZEM SANITARNO-SZATNIOWYM
2. BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU ORAZ INSTALACJI ZBIORNIKOWEJ NA GAZ PŁYNNY ZE PODZIEMNYM ZBIORNIKIEM O POJ. 6400L
3. MONTAŻ ZBROJENIA NA DESZCZOWISZE O POJ. 60m²
4. BUDOWA PLACU ZABAW W RAMACH ZADANIA: BUDOWA SAŁY GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM SANITARNO-SZATNIOWYM W NIWISKACH

ZBROJENIE STROPU W POZ.+4,74

RYS. NR **PW-KZ-37** SKALA: 1:50

MIJESCE I DATA: SIEDLCE, CZERWIEC 2025

INWESTOR: LOKALIZACJA:

Gmina Mokobody z siedzibą
Plac Chreptowicza 25,
08-124 Mokobody

Działka nr 1732,
Obręb Niwiski 142804_2.0012,
Ul. Rynek 21,
08-124 Mokobody, gmina Mokobody

AUTOR PROJEKTU: mgr inż. Paweł Olszewski
MAZ0542POOK/12 upr. do projektowania
bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej

PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Jolanta Chęcińska
MAZ0771PW80a/16 upr. do projektowania
bez ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej

PODPIS: