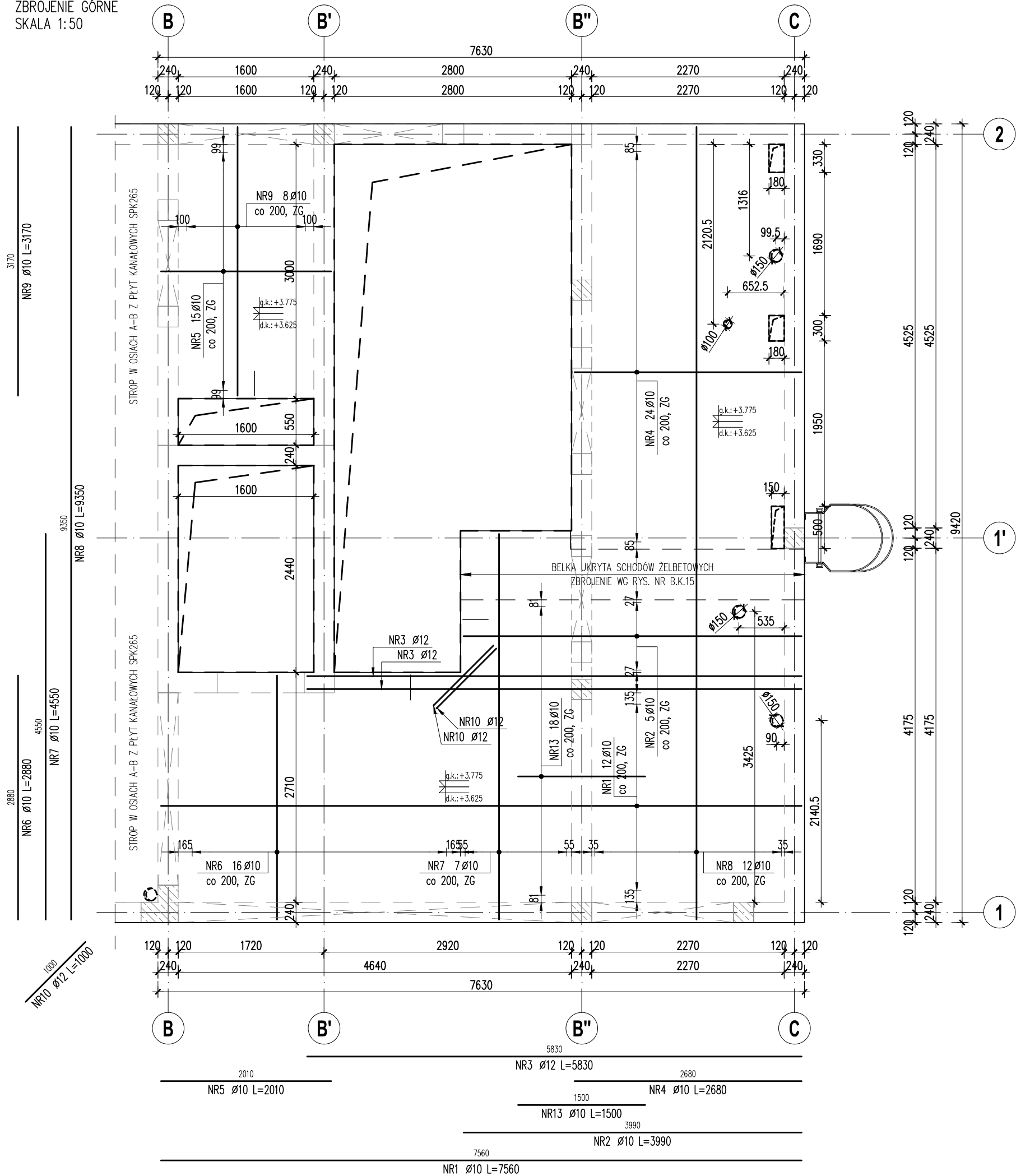


RZUT KONSTRUKCJI STROPU NAD PARTEREM
ZBROJENIE GÓRNE
SKALA 1:50



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ								
Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-IIIIN	
							Ø 10	Ø 12
ZG	1	1	10	7,56	12	12	90,72	
		2	10	3,99	5	5	19,95	
		3	12	5,83	2	2		11,66
		4	10	2,68	24	24	64,32	
		5	10	2,01	15	15	30,15	
		6	10	2,88	16	16	46,08	
		7	10	4,55	7	7	31,85	
		8	10	9,35	12	12	112,20	
		9	10	3,17	8	8	25,36	
		10	12	1,00	2	2		2,00
		13	10	1,50	18	18	27,00	
Długość wg średnic (m)							448	14
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,62	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							276,19	12,13
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							288,32	
Ogółem (kg)							288,32	

UWAGI:

- Poziom porównawczy: ±0.00 = 78.20m n.p.m..
- Rozpatrywać łączenie z pozostałą częścią projektu technicznego konstrukcji oraz rysunkami branżowymi.
- Zbrojenie podstawowe w otworach wyciąć a krawędzie dobrać wg rysunku.
- Strop wylewać łącznie z belkami.
- Poziomy podano w metrach, pozostałe wymiary w milimetrach, o ile nie opisano inaczej.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem budowlanym pełnobranżowym i całością projektu wykonawczego.
- Rysunek rozpatrywać z rysunkami wszystkich elementów dochodzących.
- Wymiary poszczególnych segmentów prętów giętych podano po obrysie zewnętrznym (wg PN-EN ISO 3766:2006); natomiast długości całkowite w odniesieniu do osi pręta.
- Promienie lub średnice gięcia prętów, będące wymiarami wewnętrznymi, ustalić zgodnie z PN-EN przyjmując najmniejsze dopuszczalne wartości, chyba że w projekcie podano inaczej.
- Pręty podłużne łączyć na zakład o długości minimum 50 średnic zbrojenia podłużnego. Rozstaw strzemion na długości zakładów zmniejszyć do ½ podstawowego rozstawu.
- Lokalizacja elementów wg rzutów konstrukcyjnych.
- Wykonawca jest zobowiązany do sprawdzenia wszystkich wymiarów oraz zestawień opisanych na rysunku, przed rozpoczęciem prac budowlanych. Wszelkie rozbieżności i niejasności należy wyjaśnić z projektantem.

ZALECENIA DLA WYKONAWCY:

KLASA BETONU	C20/25
KLASA ŚRODOWISKA	XC1
GRUBOŚĆ OTULENIA	25mm (1-wsza warstwa zbrojenia)
	35mm (2-ga warstwa zbrojenia)
MAKSYMALNY STOSUNEK W/C	0,65
MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU	260 kg/m ³
MAKSYMALNY WYMIAR KRUSZYWA	16 mm
STAL ZBROJENIOWA ŻEBROWANA	B500SP

REWIZJE:					
NR	DATA	OPIS		PODPIS	
00	2023-10-30	PIERWSZE WYDANIE			
<div>PRACOWNIA PROJEKTOWA</div> <div>MFM PROJEKT</div> <div>biuro: ul.Mostowa 9a, 64-800 Chodzież tel. 505-217-037 siedziba: ul.Zwycięstwa 8B/13, 64-800 Chodzież e-mail: biuro@mfmprojekt.pl</div> <div>Projekt Techniczny Konstrukcji Budynku Domu Kultury obręb Główniec, dz. nr 59/1, gm. M. Poznań, ul. Chocieborza 15, 61-057 Poznań</div>					
inwestor:		DATA	NAZWIŚKO	PODPIS	SKALA
Estrada Poznańska ul.Masztalarska 8, 61-767 Poznań		projektował: KONSTR.	10/23	mgr inż.M.OLEJNICZAK upr.bud. nr WKP/0057/PWOK/13	1:50
treść rysunku: STROP ŻELBETOWY NAD PARTEREM POZ. STR. 0.1: ZBROJ. GÓRNE		sprawdził: KONSTR.	10/23	mgr inż.K.KLIMEK upr.bud. nr WKP/0049/PWOK/13	NR RYS.
branża:		studium:			B.K.16
KONSTRUKCJA		PROJ.TECH.			

DRUGA WARSTWA ZBROJENIA
PO KIERUNKU OSI LITEROWYCH

PIERWSZA WARSTWA ZBROJENIA
PO KIERUNKU OSI NUMERYCZNYCH