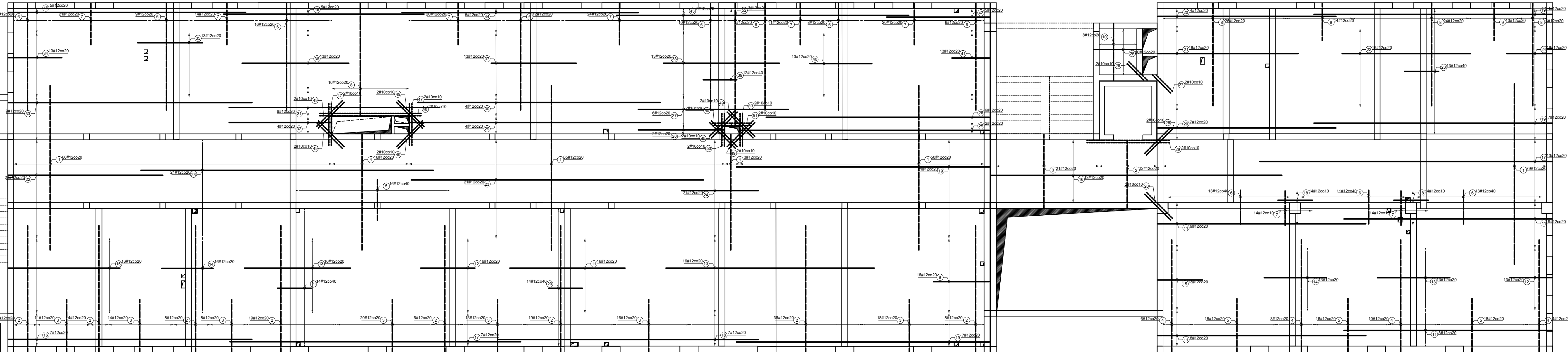


Nazwa	NR pręta	Typ pręta	Średnica	Masa pręta	Długość s[m] podstawowa	Długość całkowita pręta L[m]	Liczba prętów	Długość całkowita [kg]
PLYTA PL-2, ZBROJENIE GÓRNE	1	C	12	0,89	6,75	7,13	181	1290,53
	2	B	12	0,89	5,17	5,36	105	562,80
	3	B	12	0,89	2,14	2,33	100	233,00
	4	C	12	0,89	4,75	5,13	9	46,17
	5	C	12	0,89	1,65	2,03	16	32,48
	6	B	12	0,89	4,38	4,57	76	347,32
	7	B	12	0,89	1,70	1,89	110	207,90
	8	C	12	0,89	4,62	5,00	16	80,00
	9	B	12	0,89	2,30	2,49	16	39,84
	10	C	12	0,89	8,55	8,93	16	142,88
	11	C	12	0,89	4,73	5,11	16	81,76
	12	C	12	0,89	2,23	2,61	16	41,76
	13	C	12	0,89	4,85	4,73	16	75,68
	14	C	12	0,89	2,11	2,49	16	39,84
	15	B	12	0,89	4,58	4,77	16	76,32
	16	B	12	0,89	10,00	10,19	7	71,33
	17	A	12	0,89	11,94	11,94	7	83,58
	18	A	12	0,89	10,66	10,66	7	74,62
	19	B	12	0,89	10,38	10,57	28	295,96
	20	C	12	0,89	1,38	1,76	14	24,64
	21	C	12	0,89	1,38	1,76	14	24,64
	22	B	12	0,89	6,34	6,53	21	137,13
	23	A	12	0,89	12,00	12,00	42	594,00
	24	A	12	0,89	3,15	3,15	21	66,15
	25	C	12	0,89	10,23	10,61	2	21,22
	26	B	12	0,89	9,16	9,35	6	56,10
	27	A	12	0,89	6,15	6,15	6	36,90
	28	B	12	0,89	3,53	3,72	2	7,44
	29	B	12	0,89	10,30	10,49	4	41,96
	30	A	12	0,89	9,96	9,96	4	39,84
	31	A	12	0,89	8,64	8,64	6	51,84
	32	B	12	0,89	4,10	4,38	4	17,52
	33	B	12	0,89	10,00	10,19	9	91,71
	34	B	12	0,89	2,19	2,38	13	30,94
	35	C	12	0,89	2,67	3,05	13	39,65
	36	C	12	0,89	4,38	4,76	13	63,88
	37	C	12	0,89	3,49	3,87	13	50,31
	38	C	12	0,89	4,76	5,14	13	66,82
	39	C	12	0,89	1,38	1,76	12	21,12
	40	C	12	0,89	2,54	2,92	12	37,96
	41	B	12	0,89	1,53	1,72	13	22,36
	42	B	12	0,89	4,21	4,40	5	22,00
	43	A	12	0,89	12,00	12,00	5	60,00
	44	A	12	0,89	9,71	9,71	48	43,21
	45	A	12	0,89	8,22	8,22	5	41,10
	46	B	12	0,89	9,74	9,93	5	49,65
	47	A	10	0,62	1,71	1,71	4	6,84
	48	A	10	0,62	4,16	4,16	2	8,32
	49	A	10	0,62	1,50	1,50	16	14,88
	50	A	10	0,62	1,34	1,34	4	5,36
	51	A	10	0,62	1,54	1,54	2	3,08
	52	A	10	0,62	1,19	1,19	70	83,30
	53	A	10	0,62	938,44	938,44	1	938,44
SUMA								5555,50

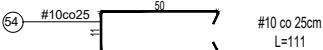


Nazwa	NR pręta	Typ pręta	Średnica	Masa pręta	Długość s[m] podstawowa	Długość całkowita pręta L[m]	Liczba prętów	Długość całkowita [kg]
PLYTA SPOCZNIOWA 1, ZBROJENIE GÓRNE	10	C	12	0,89	2,34	2,56	8	20,48
	25	C	12	0,89	1,97	2,19	10	21,90
	26	A	10	0,62	1,06	1,06	2	2,12
	54	A	10	0,62	1,11	1,11	15	16,65
SUMA								49,36

Detal krawędzi wolnopodpartej płyty spocznika



Schemat bigła



I=s

TYP PRĘTA A

I=s+11

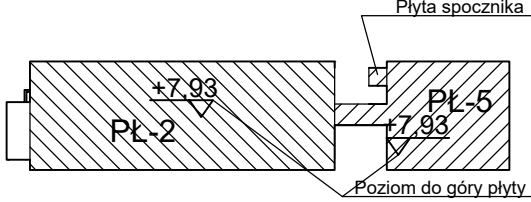
TYP PRĘTA B

I=s+22

TYP PRĘTA C

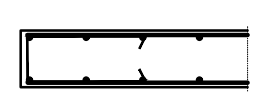
Nazwa	NR pręta	Typ pręta	Średnica	Masa pręta	Długość [m] podstawowa	Długość całkowita pręta L [m]	Liczba prętów	Długość całkowita [kg]	Masa całkowita [kg]
PLYTA PL-5, ZBROJENIE GÓRNE	1	C	12	0,89	7,40	7,78	79	614,62	547,01
	2	C	12	0,89	2,77	3,15	12	37,80	386,44
	3	C	12	0,89	3,01	3,39	21	71,19	63,36
	4	B	12	0,89	4,58	4,77	28	133,56	118,87
	5	B	12	0,89	2,17	2,36	52	122,72	109,22
	6	C	12	0,89	1,38	1,76	37	65,12	27,92
	7	C	12	0,89	1,41	1,79	28	50,12	46,61
	8	B	12	0,89	4,21	4,40	36	246,40	219,30
	9	B	12	0,89	1,53	1,72	24	41,28	36,74
	11	B	12	0,89	8,55	8,74	34	297,16	264,46
	12	B	12	0,89	1,72	1,91	13	24,83	22,10
	13	C	12	0,89	2,97	3,35	13	43,55	38,76
	14	C	12	0,89	2,55	2,93	13	38,09	33,90
	15	B	12	0,89	1,84	2,03	13	26,39	23,90
	16	B	12	0,89	11,94	12,13	13	157,69	140,12
	17	B	12	0,89	12,00	12,19	13	158,47	141,04
	18	C	12	0,89	1,41	1,79	28	50,12	46,61
	19	B	12	0,89	9,78	9,97	11	109,67	97,61
	20	B	12	0,89	9,78	9,78	11	109,67	97,61
	21	C	12	0,89	7,31	7,50	11	82,50	74,43
	22	C	12	0,89	5,76	6,14	16	98,24	87,43
	23	C	12	0,89	5,27	5,65	16	90,40	80,46
	24	B	12	0,89	1,40	1,78	13	23,14	20,59
	25	B	12	0,89	1,86	2,05	16	32,80	29,19
	26	A	10	0,62	1,06	1,06	2	2,12	1,37
	27	A	10	0,62	1,50	1,50	4	6,00	3,72
	28	A	10	0,62	3,38	3,38	2	6,76	4,19
	52	A	10	0,62	1,19	1,19	66	78,54	48,69
	53	A	10	0,62	323,67	323,67	1	323,67	200,68
	SUMA								

SCHEMAT PŁYT

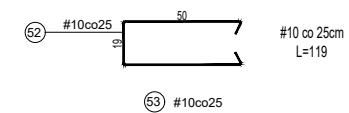


0 1 2 3 4 5 [m]

Detal krawędzi wolnopodpartej



Schemat bigła



ZBROJENIE ROZDZIELCZE

I=s

TYP PRĘTA A

I=s+19

TYP PRĘTA B

I=s+38

TYP PRĘTA C

UWAGA: Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3762:2006.

Kierunek prętów zgodnie z osią X
Kierunek prętów zgodnie z osią Y
Zbrojenie dodatkowe

MATERIAŁY:
BETON C20/25
STAL B500SP
OTULINA 25mm DOŁEM i 25mm GÓRA

WSZYSTKIE OTWORY I PRZEJŚCIA PRZEZ PŁYTĘ NALEŻY
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

Nazwa inwestycji:
PROJEKT WYKONAWCZY BUDOWY BUDYNKU BIUROWEGO Z FUNKCJĄ ZAMIESZKANIA ZBIOROWEGO, BUDYNKU WARSZTATOWO-GARAŻOWEGO, BUDYNKU WIATY GARAŻOWEJ, WRAZ Z MIEJSCEM GROMADZENIA ODPADÓW, BUDOWLI ZBIORNIKA ZAPASU WODY, WYKONANIA OGRODZENIA POWYŻEJ 2.2M, MIEJSC POSTOJOWYCH, MASZTÓW FLAGOWYCH, TRYBUNY TERENOWEJ, W KOMPLEKSIE WOJSKOWYM K-0134 W BIAŁOBRZEGACH, GMINA NIEPORĘT, TEREN ZAMKNIĘTY

Nazwa obiektu:
BUDYNEK BIUROWY XVI , BUDYNKI GARAŻOWY XVII, WIATA XXIII, MASZTY XXIX, ZBIORNIK WODY XXIV, PLACE POSTOJOWE, PARKINGI XXII

Adres obiektu budowlanego:
DZ EW. NR 170/171, OBRĘB 0004
UL. OSIEDLE WOJSKOWE 93, 05-127, W BIAŁOBRZEGU, GMINA NIEPORĘT

Inwestor:
STOLECZNY ZARZĄD INFRASTRUKTURY W WARSZAWIE
AL. JEROZOLIMSKIE 97, 00-909 WARSZAWA

Generalny Projektant:
MPROJEKT POLSKA SP. Z O.O.
UL. PRZEWODOWA 29, 04-874 WARSZAWA
NIP: 524-27-53-987, REGON: 146314188

Branza: KONSTRUKCJA
Projektant w specjalności konstrukcyjno-budowlanej: mgr inż. Leszek Tischner 157/02

Sprawdzający w specjalności konstrukcyjno-budowlanej: mgr inż. Damian Cyta MAZ/0003/POOK/09

Tytuł rysunku:
BUDYNEK SZTABOWO-BIUROWY
PŁYTA PŁ - 2, PŁ - 5,
ZBROJENIE GÓRNE

Data: 15 CZERWIEC 2020R.
Skala: 1:100
Rys: B/K/17