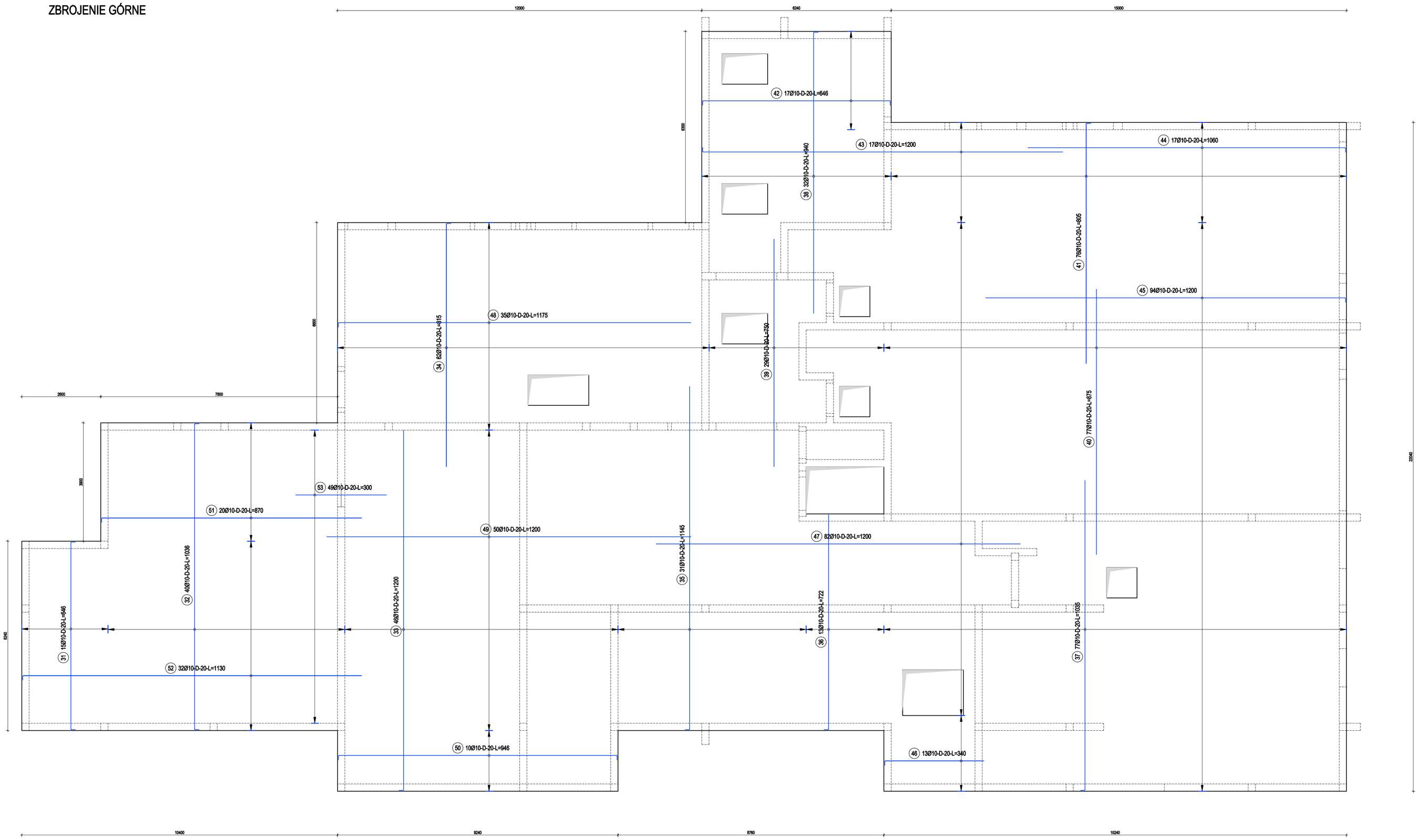
ZBROJENIE GÓRNE



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Dł. łączna
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP Ø10
[-]	[mm]	[-]	[m]		[szt]		[m]
PS401							
1	10	B500SP	10,59	63	1	63	667,17
2	10	B500SP	7,99	40	1	40	319,60
3	10	B500SP	12,00	35	1	35	420,00
4	10	B500SP	6,19	60	1	60	371,40
5	10	B500SP	6,19	17	1	17	105,23
6	10	B500SP	12,00	51	1	51	612,00
7	10	B500SP	10,00	51	1	51	510,00
8	10	B500SP	12,00	49	1	49	588,00
9	10	B500SP	4,80	49	1	49	235,20
10	10	B500SP	12,00	49	1	49	588,00
11	10	B500SP	3,19	12	1	12	38,28
12	10	B500SP	3,99	11	1	11	43,89
13	10	B500SP	12,00	11	1	11	132,00
14	10	B500SP	6,19	29	1	29	179,51
15	10	B500SP	10,09	79	1	79	797,11
16	10	B500SP	12,00	29	1	29	348,00
17	10	B500SP	6,09	17	1	17	103,53
18	10	B500SP	4,09	46	1	46	188,14
19	10	B500SP	6,09	36	1	36	219,24
20	10	B500SP	6,19	48	1	48	297,12
21	10	B500SP	3,19	50	1	50	159,50
22	10	B500SP	9,09	81	1	81	736,29
23	10	B500SP	6,49	76	1	76	493,24
24	10	B500SP	6,79	151	1	151	1025,29
25	10	B500SP	8,00	19	1	19	152,00
26	10	B500SP	5,14	27	1	27	138,78
27	10	B500SP	6,79	61	1	61	414,19
28	10	B500SP	6,49	19	1	19	123,31
29	10	B500SP	8,14	14	1	14	113,96
30	10	B500SP	8,10	8	1	8	64,80

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Dł. łączna
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP Ø10
[-]	[mm]	[-]	[m]		[szt]		[m]
PS401							
31	10	B500SP	6,46	15	1	15	96,90
32	10	B500SP	10,36	40	1	40	414,40
33	10	B500SP	12,00	46	1	46	552,00
34	10	B500SP	8,15	62	1	62	505,30
35	10	B500SP	11,45	31	1	31	354,95
36	10	B500SP	7,22	13	1	13	93,86
37	10	B500SP	10,35	77	1	77	796,95
38	10	B500SP	9,40	32	1	32	300,80
39	10	B500SP	7,50	29	1	29	217,50
40	10	B500SP	8,75	77	1	77	673,75
41	10	B500SP	8,05	76	1	76	611,80
42	10	B500SP	6,46	17	1	17	109,82
43	10	B500SP	12,00	17	1	17	204,00
44	10	B500SP	10,60	17	1	17	180,20
45	10	B500SP	12,00	94	1	94	1128,00
46	10	B500SP	3,40	13	1	13	44,20
47	10	B500SP	12,00	82	1	82	984,00
48	10	B500SP	11,75	35	1	35	411,25
49	10	B500SP	12,00	50	1	50	600,00
50	10	B500SP	9,46	10	1	10	94,60
51	10	B500SP	8,70	20	1	20	174,00
52	10	B500SP	11,30	32	1	32	361,60
53	10	B500SP	3,00	49	1	49	147,00
54	10	B500SP	1,90	12	1	12	22,80
55	10	B500SP	2,40	12	1	12	28,80
56	10	B500SP	0,90	24	1	24	21,60
57	10	B500SP	1,90	12	1	12	22,80
58	10	B500SP	2,90	12	1	12	34,80
59	10	B500SP	0,90	24	1	24	21,60
60	10	B500SP	2,45	12	1	12	29,40

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Dł. łączna
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP Ø10
[-]	[mm]	[-]	[m]		[szt]		[m]
PS401							
61	10	B500SP	3,46	12	1	12	41,52
62	10	B500SP	0,90	24	1	24	21,60
63	10	B500SP	2,40	12	1	12	28,80
64	10	B500SP	2,90	12	1	12	34,80
65	10	B500SP	0,90	24	1	24	21,60
66	10	B500SP	1,90	12	1	12	22,80
67	10	B500SP	1,90	12	1	12	22,80
68	10	B500SP	0,90	24	1	24	21,60
Razem długość prętów							[mb] 19638,98
Masa jednostkowa							[kg/mb] 0,617
Masa prętów dla danej średnicy							[kg] 12117,3
Masa łącznie							[kg] 12117,3

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

PS401

GRUBOŚĆ PŁYTY:	200mm
BETON:	C20/25
STAL ZBROJENIOWA:	A-IIIN (B500SP)
OTULINA:	20mm
POZIOM GÓRNY:	+6.600m
POZIOM DOLNY:	+6.400m

Grupa projektowa
Biuro Urbanistyczno - Architektoniczne
"ARPLAN" s-ka z o.o.
ul. 22 Stycznia 14, 48-304 Nysa

Nazwa projektu
Projekt Architektoniczno - Budowlany
rozbudowy budynku szkoły o przedszkole

Adres inwestycji
ul. Braterstwa Broni
Działka nr 209/13
wieś Skoroszyce

Inwestor
Gmina Skoroszyce
ul. Powstańców Śląskich 17
48-320 Skoroszyce

Nazwa arkusza
STROP I PIĘTRA PS401

Projektant / Konstrukcja
mgr inż. Tomasz Rojek
OPL/0733/POOK/11

Podpis

Faza projektu
Projekt Techniczny

Branża
Konstrukcja

Data
17.06.2021

Skala
1:75

Numer arkusza
PTKW - 60

Rodzaj arkusza
Rysunek wykonawczy