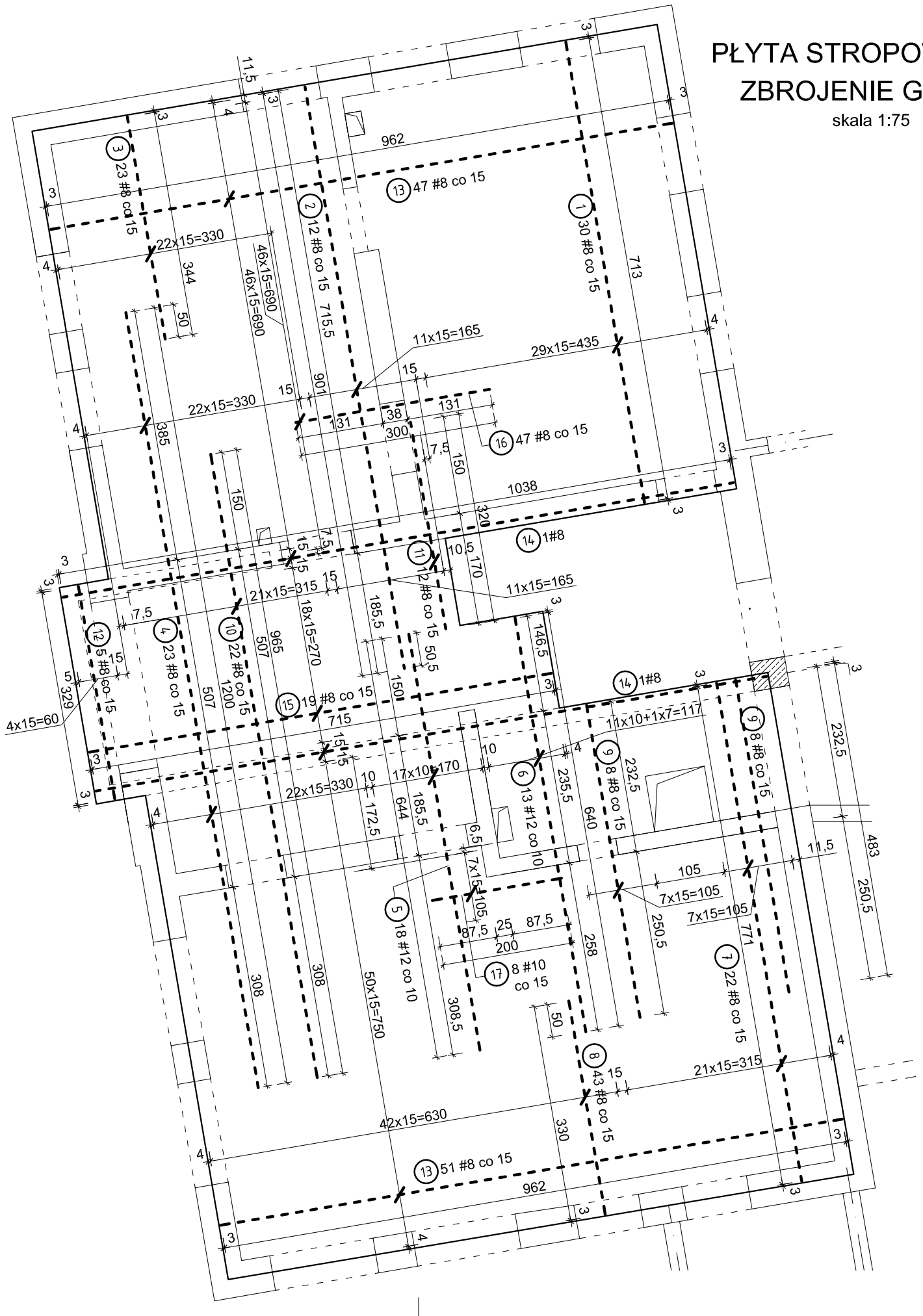
PŁYTA STROPOWA A.P1
ZBROJENIE GÓRNE
skala 1:75



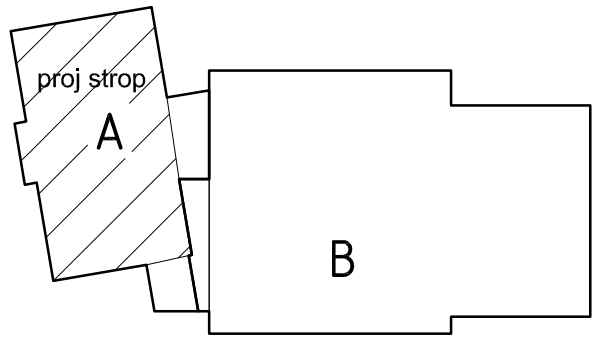
Legenda:

- zbrojenie dolne
- obrys ścian
- obrys płyty
- podciągi / nadproża

kierunki zbrojenia

kierunek B

kierunek A



SCHEMAT OZNACZEŃ BUDYNKÓW

Zestawie prętów

NR	fi [mm]	dług. [mm]	śr. dł. / dług. [mm]	szt. dolne	szt. górne	szt. razem	łączna długość [m] # 8	# 10	# 12
1	8		7130	0	30	30	213.90		
2	8		9010	0	12	12	108.12		
3	8		3440	0	23	23	79.12		
4	8		12000	0	23	23	276.00		
5	12		6440	0	18	18			115.92
6	12		6400	0	13	13			83.20
7	8		7710	0	22	22	169.62		
8	8		3300	0	43	43	141.90		
9	8		4830	0	16	16	77.28		
10	8		9650	0	22	22	212.30		
11	8		3200	0	12	12	38.40		
12	8		3290	0	5	5	16.45		
13	8		9620	0	98	98	942.76		
14	8		10380	0	2	2	20.76		
15	8	5870-7150	6600	0	19	19	125.40		
16	8		3000	0	47	47	141.00		
17	10		2000	0	8	8		16.00	
Łączna długość [m]							2563.01	16.00	199.12
Masa pręta [kg/m]							0.395	0.617	0.888
Masa prętów [kg]							1012.4	9.9	176.8
Masa prętów [kg]							1199.1		

STROP GRUBOŚCI 18cm
BETON B-25
STAL A-IIIN RB-500W
otulina c=25mm

UWAGA:
1) Pręty górne na kierunku B układać bliżej krawędzi górnej płyty
2) Pręty dolne na kierunku B układać bliżej krawędzi dolnej płyty
3) Podciągi oznaczono na rysunku przerywaną linią. Zbrojenie podciągów wg kolejnych rysunków. Zbrojenie płyty układać na prętach zbrojenia podciagów/naciągów
4) Wg następnego rysunku płytę dozbroić pretami U oraz prostymi prętami wokół otworów na kominy
5) Wymiary zbrojenia podano na rysunku w cm, a w tabeli w mm, długości prętów podano w osi prętów.
6) Przed przystąpieniem do wykonywania deskowania stropu i układania zbrojenia sprawdzić przebieg pionów i rur instalacyjnych.
7) Beton zagęścić oraz chronić przed nadmiernym nasłonecznieniem lub przemarznięciem.
8) Zapis 7x15+2x8 oznacza iż 8 prętów należy rozmieścić w rozstawie co 15cm a 2 kolejne pręty w rozstawie co 8cm

UWAGI OGÓLNE:
1) Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami oraz instrukcjami producentów.
2) W razie wystąpienia problemów nie objetych opracowaniem należy skontaktować się z projektantem.
3) Rozwiązania warsztatowe należy omówić z projektantem.
4) Rzuty, przekroje, rysunki szczegółowe oraz opis techniczny należy łącznie rozpatrywać.
5) Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.

TYTUŁ OPRACOWANIA:
PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWY, ROZBUDOWY, CZĘŚCIOWEJ ROZBIÓRKI
I MODERNIZACJI SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KOBYLI NA ZESPÓŁ SZKOLNO - PRZEDSZKOLNY
Kobyla, Gmina Kornowac
ul. Główna 69, 69a,
dz. nr 1527/220; 508/225; 1096/219

INWESTOR:
Gmina Kornowac
ul. Raciborska 48
44 - 285 Kornowac
woj. śląskie

BIURO PROJEKTOWE:

BIURO INŻYNIERSKIE
MGR INŻ. ROMAN MUCHA

ul. Mariańska 9
47-400 Racibórz
tel. 032/4152586

e-mail: romanmucha@wp.pl

PROJEKTANT:
mgr inż. Roman Mucha, upr. nr 89/02

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY

RYSUNEK:
STROP NAD PARTEREM A.P1
W BUDYNKU A cz2z3

SKALA: 1:75

NR RYSUNKU: KB-6-2a

DATA: listopad 2013

A3