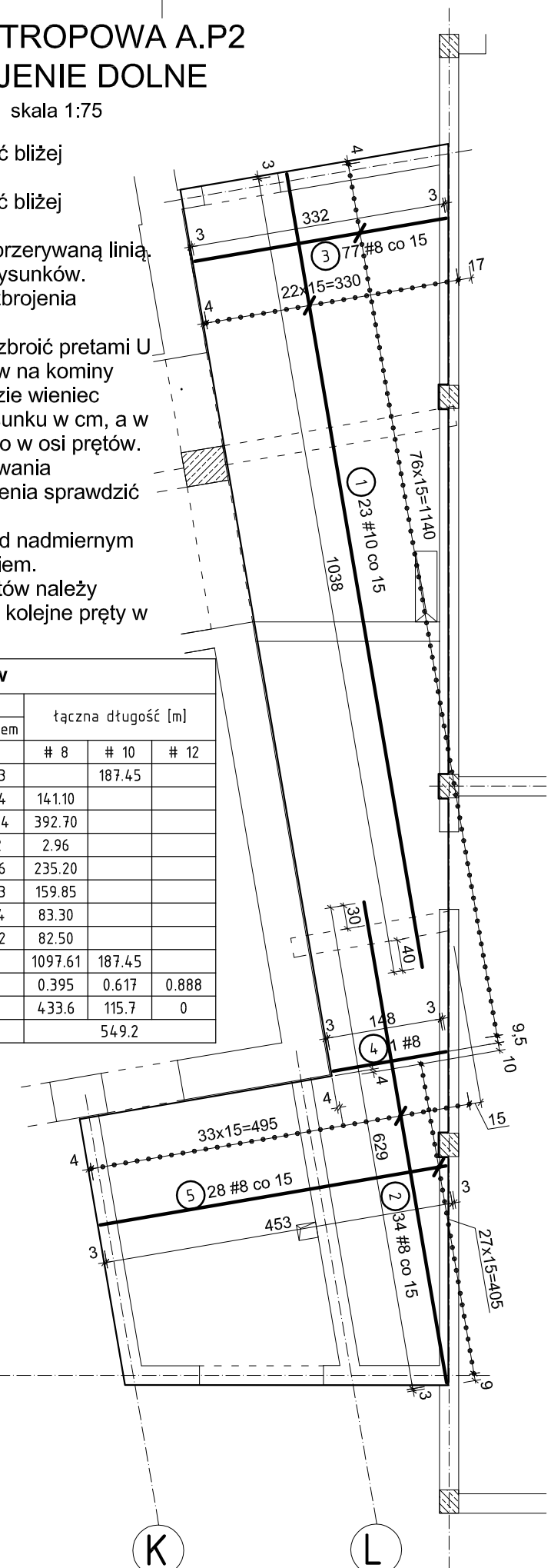
PŁYTA STROPOWA A.P2
ZBROJENIE DOLNE

skala 1:75

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 oraz prętami którymi wykonany będzie wieniec
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

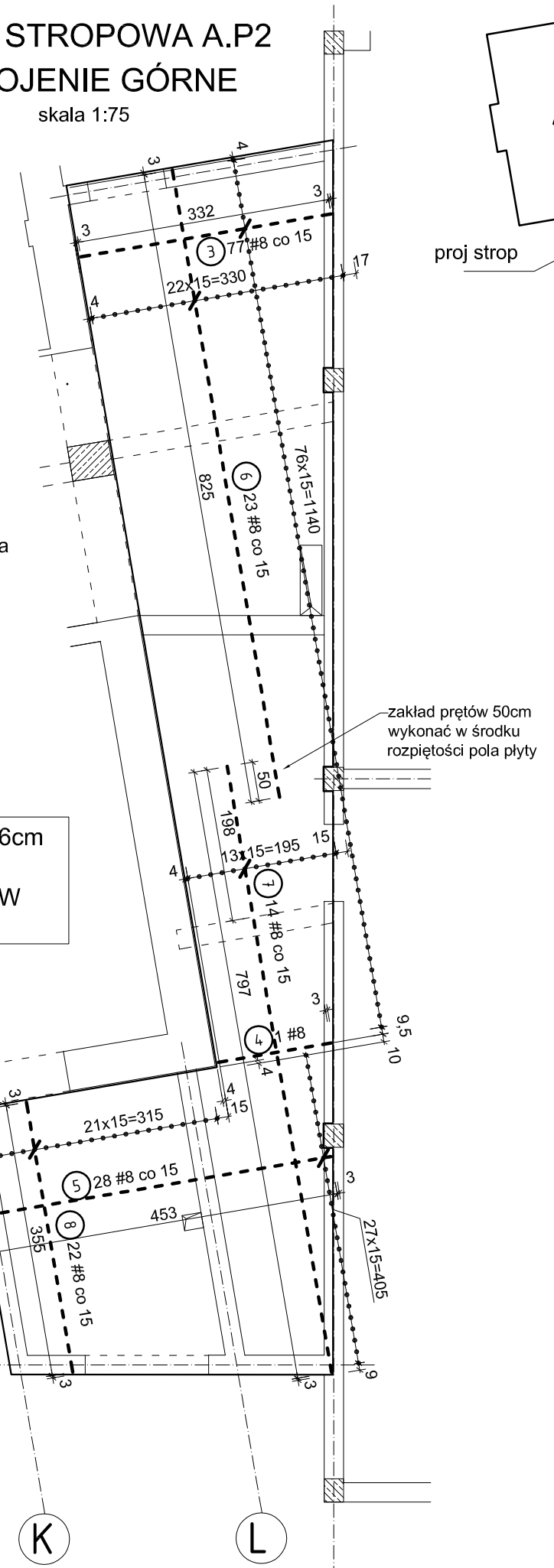
Zestawie prętów

NR	fi [mm]	dług. [mm]	śr. dł. / dług. [mm]	szt. dolne	szt. górne	szt. razem	łączna długość [m] # 8	# 10	# 12
1	10	930-10380	8150	23	0	23		187.45	
2	8	1160-6290	4150	34	0	34	141.10		
3	8	1500-3440	2550	77	77	154	392.70		
4	8		1480	1	1	2	2.96		
5	8	490-4760	4200	28	28	56	235.20		
6	8	930-8250	6950	0	23	23	159.85		
7	8	1080-7970	5950	0	14	14	83.30		
8	8	3450-3970	3750	0	22	22	82.50		
Łączna długość [m]							1097.61	187.45	
Masa pręta [kg/m]							0.395	0.617	0.888
Masa prętów [kg]							433.6	115.7	0
Masa prętów [kg]							549.2		



PŁYTA STROPOWA A.P2
ZBROJENIE GÓRNE

skala 1:75

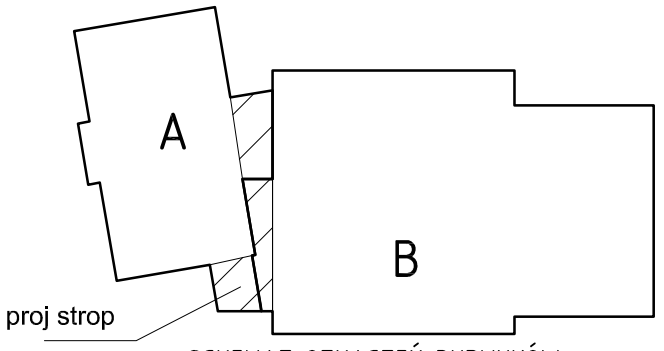


zakład prętów 50cm wykonać w środku rozpiętości pola płyty

Legenda:

- zbrojenie dolne
- zbrojenie górne
- obrys ścian
- obrys płyty
- podciągi / nadproża
- kierunki zbrojenia (kierunek B, kierunek A)

STROP GRUBOŚCI 16cm
BETON B-25
STAL A-IIIN RB-500W
otulina c=25mm



SCHEMAT OZNACZEŃ BUDYNKÓW

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.P2
W BUDYNKU A cz1z2

SKALA: 1:75

NR RYSUNKU: KB-6-3

DATA: listopad 2013

A3