

- Instalacje:
1. Pokonanie ogniwo instalacyjnych i uwyśmienienie przejść oraz elementów zabudowy należy wykonać zgodnie z projektem WYKONAWCZYMI planami poszczególnych instalacyjnych, w przypadku braku projektów wykonawczych koordynacji dokona kierownik budowy lub inna osoba wyznaczona do tego celu przez Inwestora;
  2. Przejścia instalacyjne o średnicy mniejszej niż średnica Ø150 mm należy wykonać bez odkształceń zabiegów korekcyjnych, tj. rzeźbienia i różnicy wielkości należy dodatkowo ocenić;
- Minimalne długości zakładow (L<sub>zd</sub>) przewód zbronyzowanych zala betonu C20/25 i stal B500B:
- |                  |
|------------------|
| Pręt Ø8 - 40cm;  |
| Pręt Ø10 - 50cm; |
| Pręt Ø12 - 60cm; |
| Pręt Ø14 - 70cm; |
| Pręt Ø16 - 80cm; |
- Łączenie przewód:
1. Nie dopuszcza się łączenia współni nie 50% wkładki w jednym przekroju;
  2. Odległość pomiędzy przekładkami, w których następuje łączenie przewód musi być większą niż 0,3 długości zakładow;

d	grubość;	W...	wieniec;
DK	dolna krawędź;	Wn...	ściana;
GK	górna krawędź;	N...	nadciąg;
WPS	wys. pom. w świetle;	P...	podciąg;
RS	rura spustowa;	PP...	parapet;
Pl...	plyta;	NP...	nadproże;
S...	slup;	FB...	podłoga;
		RA...	osł rury;

## RYSUNKI ZWIĄZANE


- Beton C20/25**  
**Stal B500B**

Nazwa projektu: ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY  
Z GARAZEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI  
NAZIEMNYMI ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ  
PRZY UL. HANDLOWEJ/RADZYMIŃSKIEJ W WARSZAWIE  
DZIELNICA TARGÓWEK  
DZIAŁKI NR EW. 117/2 I 120/1 OBRĘB 4-10-06  
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146511\_8 TARGÓWEK

AGENCJA PROJEKTOWA

**MARBUD-INWEST**  
Projektowanie i Realizacja Inwestycji  
B. Sudalski, W. Kostrowski Sp. j.  
03-310 Warszawa ul. Stawiecka 14 lok.208

e-mail: [biuro@marbud-inwest.com.pl](mailto:biuro@marbud-inwest.com.pl)



PROJEKTANT mgr inż. Piotr WESZKE upr. nr: SLK / 5782 / PWBKB / 15		PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Tomasz ZIELIŃSKI upr. nr: 437 / 01		PODPIS:
OPRACOWANIE mgr inż. Marta WESZKE upr. nr: 560/83      mgr inż. Tomasz ŚWIACZNY		

STROP D.K.=+18.83

Zbrojenie inne		
BRANZA	DATA	SKALA
KONSTRUKCJA	2008.10	

KONSTRUKCJA		04.2018	1:5
FAZA	KOD PROJEKTU	NUMER RYSUNKU	REDAKTOR
PROJEKT WYKONAWCZY	4.RAD	BK.A.021.03.03	A