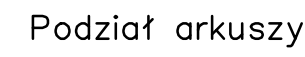


# ZBORNIK

## D.2



Instalacje:

1. Położenie ciągów instalacyjnych i użytkowanie przejść przez elementy żelbetonowe należy wykonać zgodnie z projektami WYKONAWCZYMI poszczególnych branż 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 lub równej  $\varnothing 150$  mm należy wykonać bez dodatkowych zabezpieczeń konstrukcyjnych. Przejścia o średnicy większej należy dodatkowo ozdobzić;
3. Przejścia instalacji przez płyty, ściany uszczelnic kolierzem izolacyjnym Klejform do nury instalacji, rurę instalacyjną osadzić w szalunku tak aby kolierz znalazł się na podłowie grubości płyty;

Minimalne odległości zaskładek [Lod] prętów zbiorczych dla betonu C20/25 i stali B500B:

d	grubość;
DK	dołna krawędź;
GK	górna krawędź;
WPS	wys. pom. w świetle;
RS	nura spustowa;
PL...	plyta;
S...	skup;
R...	rtzeń;
W...	wierciec;
Wn...	ściana;
N...	nadciąg;
P...	podciąg;
PP...	parapet;
NP...	nadproże;
FB...	podłoga;
RA...	oś rury;

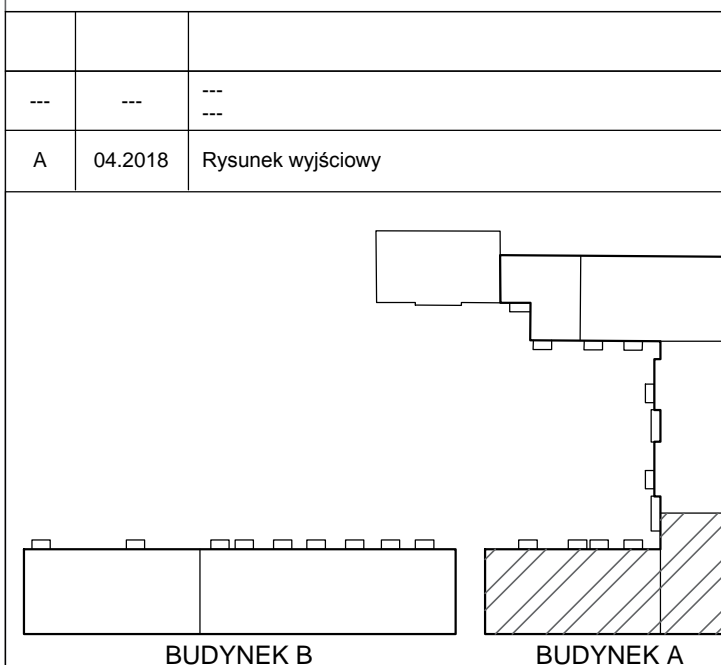
OTULINY

1. 3,0 [cm] ;

## RYSUNKI ZWIĄZANE

1. BK.A.002;
2. BK.A.026;
3. BK.A.035;
4. BK.A.036;

**Beton C30/37 W10**  
**Stal B500B**



**BUDYNEK B** **BUDYNEK A**

**ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY**

**Z GARAZEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI**

**NAZIEMNYMI ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ**

**PRZY UL. HANDLOWEJ/RADZYŃSKIEJ W WARSZAWIE**

**DZIELNICA TARGÓWEK**


**DZIAŁKI NR EW. 117/2 I 120/I OBRĘB 4-10-06**

**JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146511, 8 TARGÓWEK**

INWESTOR

Towarzystwo Budownictwa Społecznego  
Warszawa Północ Sp. z o.o.  
01-471 Warszawa, ul. Półczyńskiego 32

**MARBUD-INWEST**  
 Projektowanie i Realizacja Inwestycji  
 8 Świdalski, W Koszowie Sp. z o.o.  
 03-310 Warszawa ul. Świdalskiego 14 lok. 206  
 e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl



PROJEKT BIAŁOZYNY

**LECHPROJEKT**

PL 43-190 MIKOŁÓW UL. KROKUSÓW 12

TEL +48/32/2262026 - FAX +48/32/2261809

[biabio@lechprojekt.com](mailto:biabio@lechprojekt.com) - [lechprojekt.com](http://lechprojekt.com)

PROJEKTANT	PODS.
mgr inż. Piotr WESZKE upr.inż: SLK / 6782 / PWBKb / 15	
SPRAWDZAJĄCY	PODS.
mgr inż. Tomasz ZIELIŃSKI upr.inż: 432 / 01	
ADRESAT	

<p>mgr inż. Marta WESZKE upr.nr: 560/83</p> <p>mgr inż. Leszek WESZKE</p> <p>inż. Paweł ROMAN</p>	<p>mgr inż. Tomasz ŚWIACZNY</p> <p>mgr inż. Piotr FERENC</p> <p>inż. Łukasz KOWALCZYK</p>
---	---

**STROP D.K.=-0.80/-0.42**

BRANŻA		DATA		SKALA	
KONSTRUKCJA		04.2018		1:	
Faza		Numer rysunku		Rozmiar	
PROJEKT WYKONAWCZY		4. R. AD		BK.A.015.03.01	