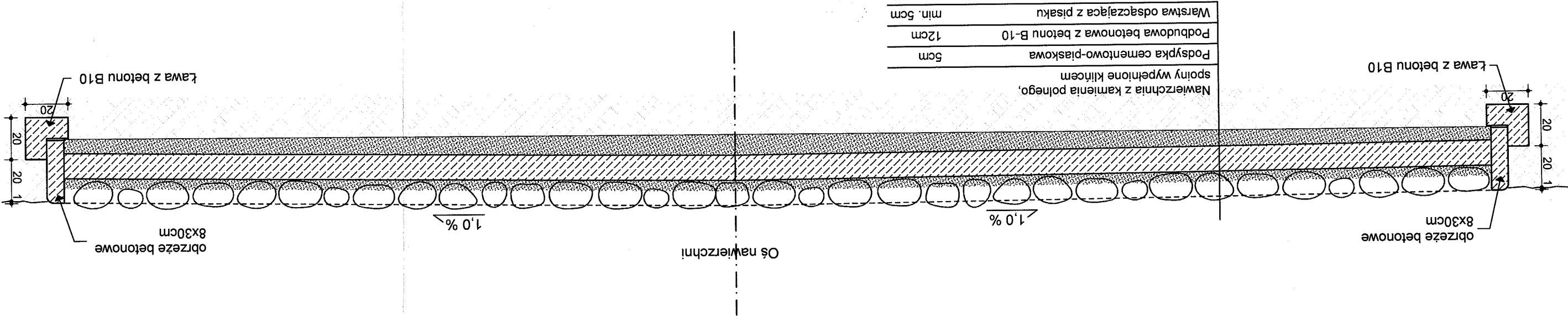
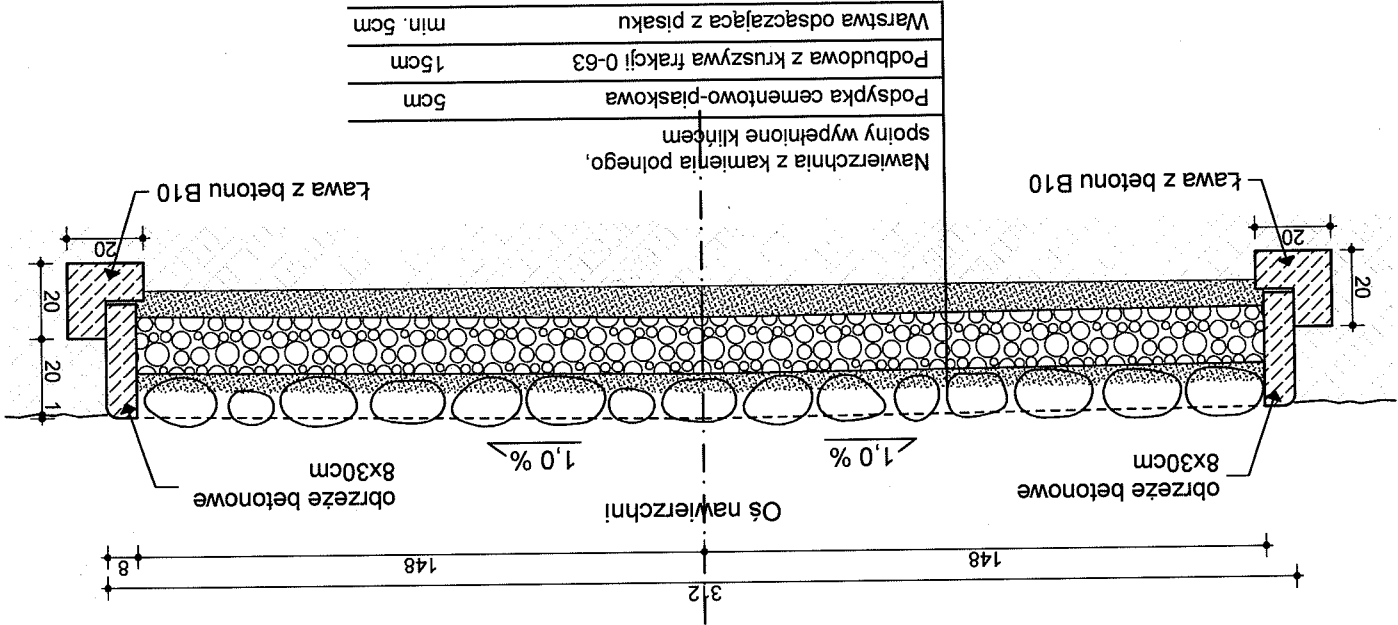


N1 PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA Z KAMIENIA POLNEGO odcinek "Drogi Skazańców"



N2 PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA Z KAMIENIA POLNEGO pozostałe odcinki nawierzchni



OBSŁUGA: 1. OPRACOWANIE CHRONIONE USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNÝCH (DZ.U. NR 24/94 POZ. 83 Z DZIAŁ 4 LUTEGO 1994 R.) 2. NIE WOLNO ODMIERZAĆ ZADANYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY ROBÓT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH INWESTYCYJNYM LUB DO BIURA ARCHITEKTOWNICZNEGO.

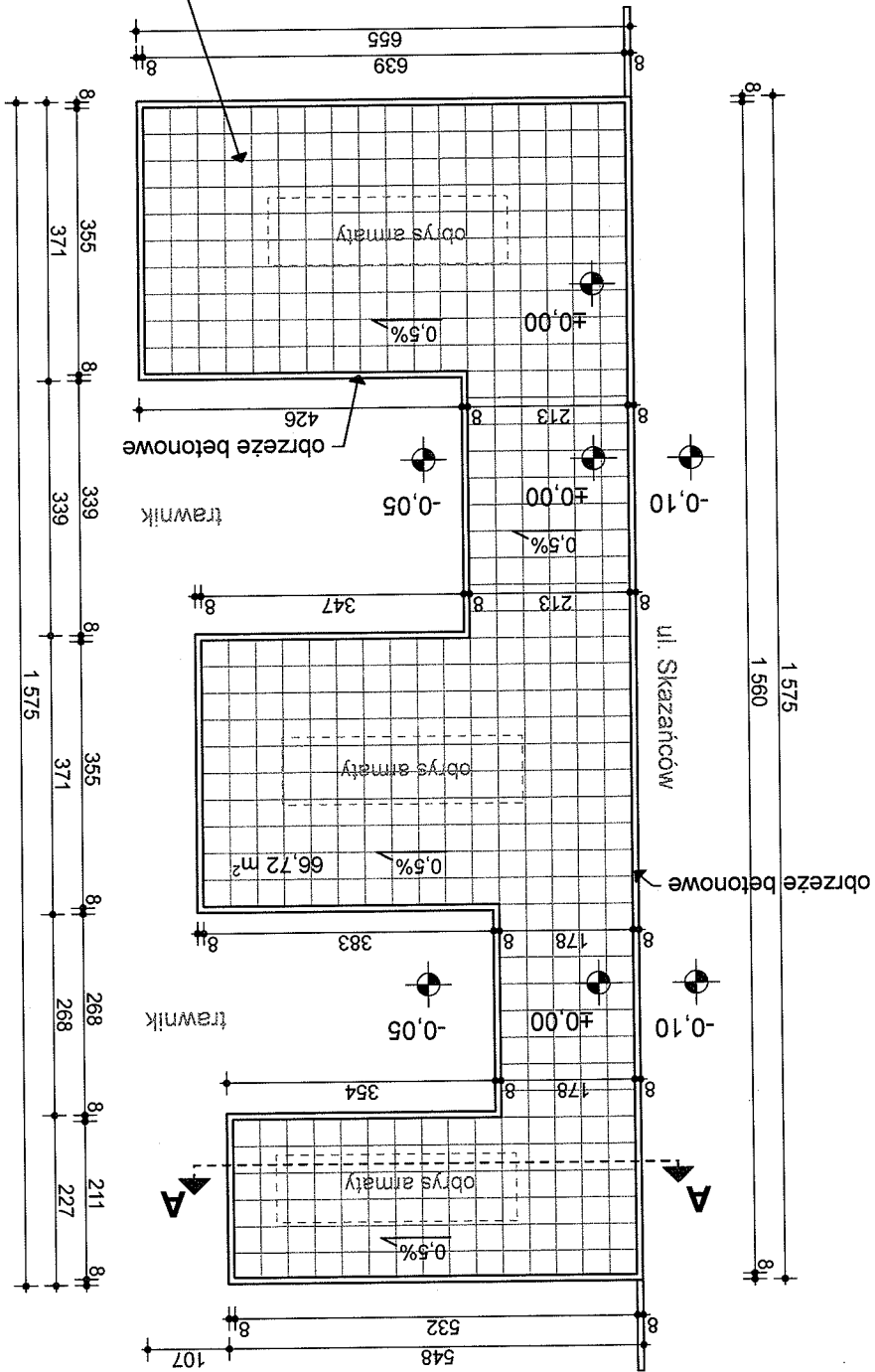
Consensus Krzysztof Ziolkowski  
ul. Janowskiego 13/8  
02-784 Warszawa  
kontakt: tel. 22 651 89 83, fax 22 651 74 13  
biuro@consensus-budownictwo.pl

PROJEKTOWAŁ mgr inż. arch. MAREK DUBIEL  
OPRACOWAŁ mgr inż. arch. SZYMON TOMON  
INWESTOR: MUZEUM NIEPODLEGŁOŚCI  
W WARSZAWIE  
UL. ALEJA SOLIDARNOŚCI 62  
00-240 WARSZAWA

TEMAT PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY REMONTU  
NAWIERZCHNI UL. SKAZAŃCÓW OD BRAMY STRACEN DO DZIAŁOBITNI  
I ODTWORZENIOWEGO REMONTU TZW. "DROGI STRACEN", NAPRAWY  
FRAAGMENTÓW PIERWOTNEGO OBRYSU MUROW CEGŁANYCH  
PAWILONU X ORAZ REMONTEM SCHODÓW TERENOWYCH.

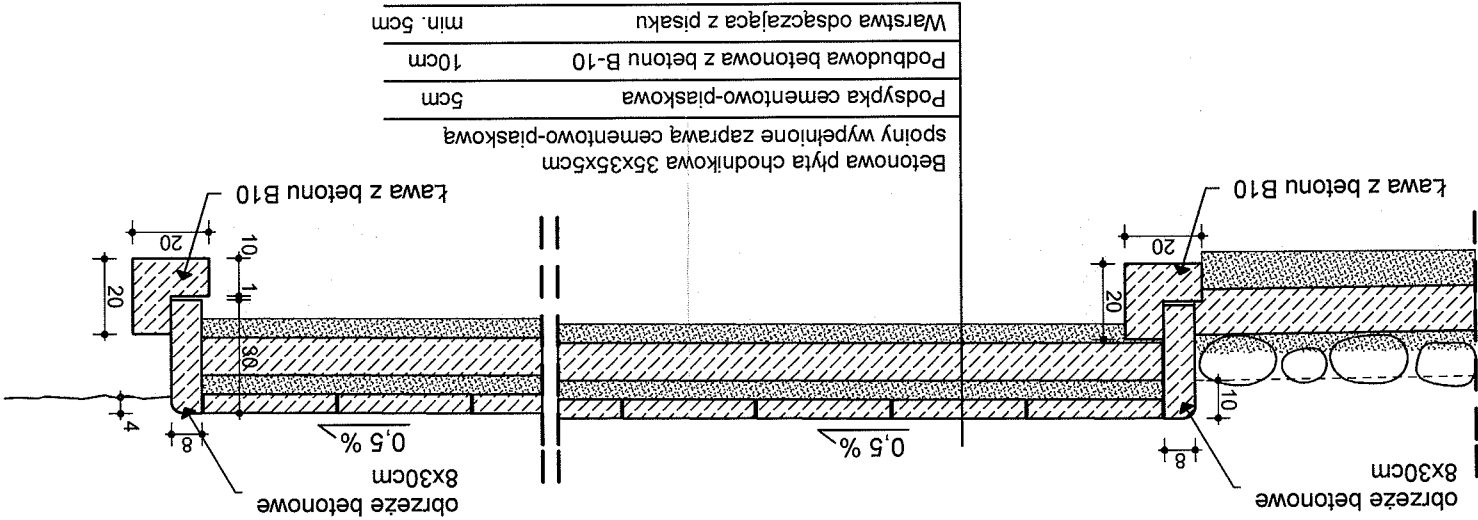
NR PROJEKTU: 12/14  
ETAP: BUDOWLANO-WYKONAWCZY  
BRANŻA: ARCHITEKTURA  
NR RYS.: A/01  
SKALA: 1:20  
DATA: 07.2014  
REWIZJA: --  
TEMAT RYSUNKU: DETALE NAWIERZCHNI

RZUT NAWIERZCHNI  
Z BETONOWYCH PŁYT  
skala 1:100



Ilość użytych materiałów:  
Płyty 35x35x5 cm - 67 m²  
Obrzeża - ok. 59 mb  
Betonowa płyta chodnikowa 35x35x5cm  
spoiny wypelnione zaprawą cementowo-piaskową

PRZEKRÓJ A-A  
skala 1:20



OBSAŻENIA:  
1. OPRACOWANIE CHRONIONE USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ.U. NR 24/94 POZ. 83 Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R.)  
2. NIE WOLNO ODMIERZAĆ ŻADNYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY ROBÓT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE  
WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH INWESTYTOROWI LUB DO BIURA ARCHITEKTONICZNEGO.

Kontakt:  
Consensus Krzysztof Ziolkowski  
ul. Janowska 13/8  
02-784 Warszawa  
biuro@consensus-budownictwo.pl  
tel. 22 651 89 83; fax 22 651 74 13

PROJEKTOWAŁ mgr inż. arch. MAREK DUBIEL  
OPRACOWAŁ mgr inż. arch. SZYMON TOMON  
DATA 07.2014  
PODPIS

INWESTOR:  
MUZEUM NIEPODŁĘGŁOŚCI  
W WARSZAWIE  
UL. ALEJA SOLIDARNOŚCI 62  
00-240 WARSZAWA

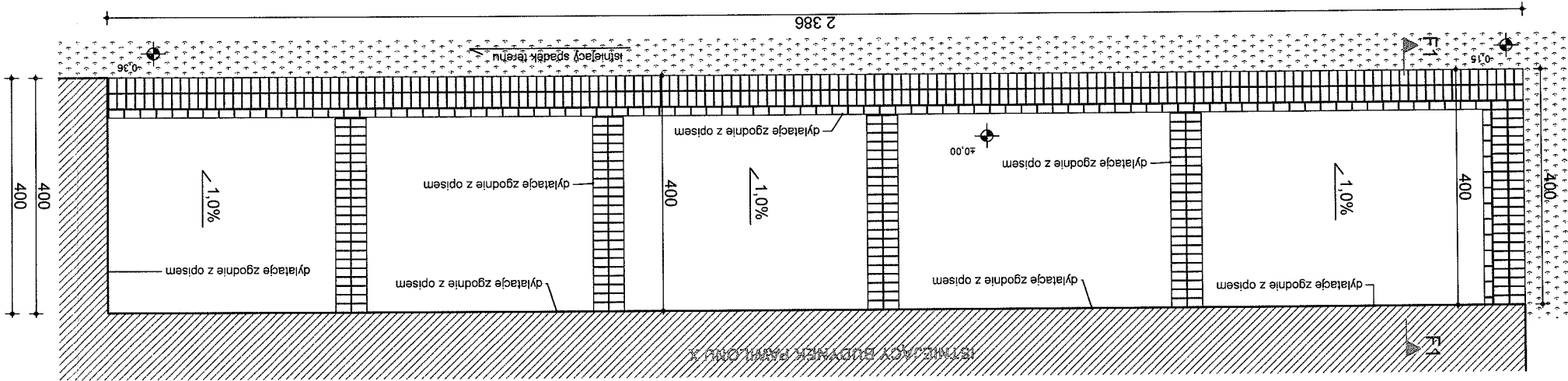
TEMAT PROJEKTU:  
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY REMONTU  
NAWIERZCHNI UL. SKAZANCOW OD BRAMY STRACEN DO DZIAŁOBIŃNI  
I ODTWORZENIOWEGO REMONTU TZW. "DROGI STRACEN", NAPRAWY  
FRAGMENTÓW PIERWOTNEGO OBRYSU MURÓW CEGLANYCH  
PAWILONU X ORAZ REMONTEM SCHODÓW TERENOWYCH.

SKALA: 1:100, 1:20  
REWIZJA: --  
DATA: 07.2014  
BRANŻA: ARCHITEKTURA  
NR RYS.: A/02

TEMAT RYSUNKU:  
NAWIERZCHNIA Z  
BETONOWYCH PŁYT  
CHODNIKOWYCH  
BUDOWLANO-  
WYKONAWCZY  
ETAP: 12/14

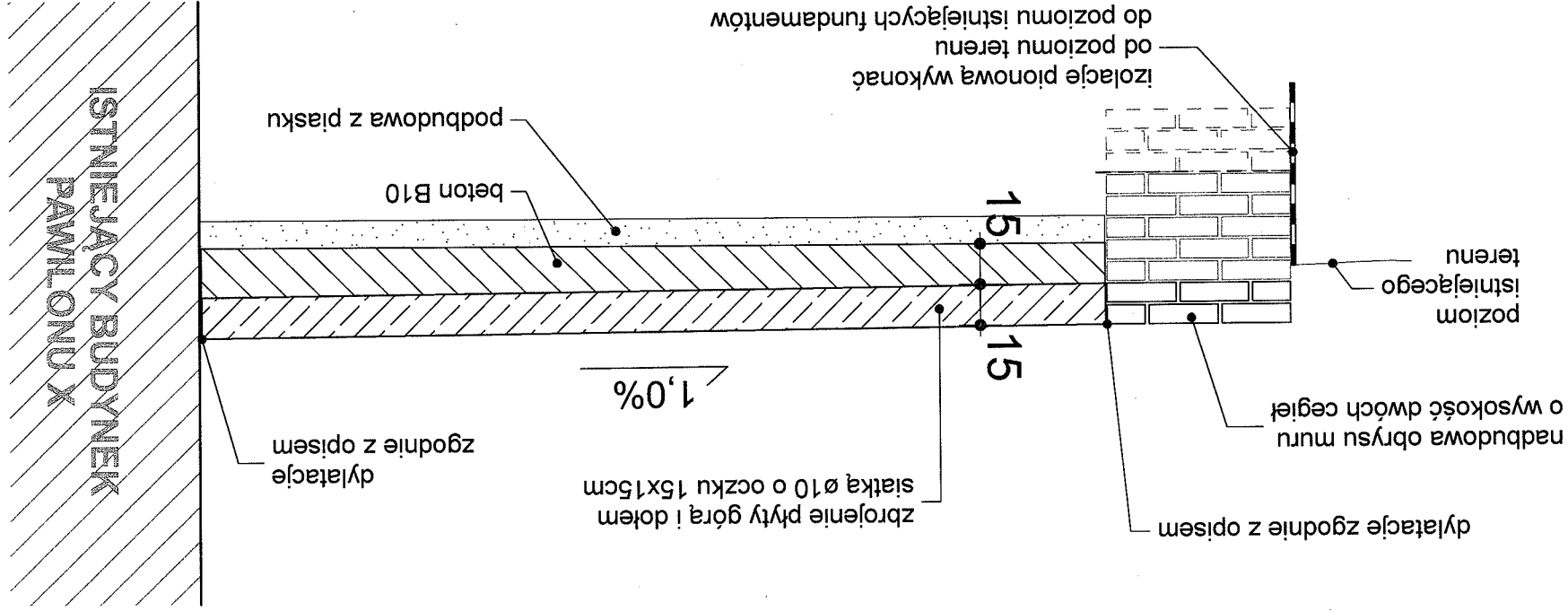
RZUT PIERWOTNEGO OBRYSU FUNDAMENTÓW PAWILONU X

skala 1:100



PRZEMKROJ F1

skala 1:25



Nadmurowanie fundamentów o wysokości 2 cegieł, względem istniejącego poziomu, należy wykonać na zaprawie wapienno-trasowej np. TKM firmy Tubag (karta produktu w załączniku)

Sposób układania cegieł należy przyjąć z układu istniejącego obrysu fundamentu ceglanoego,

Istniejące fundamenty należy odkryć odcinkowo i wykonać izolację pionową fundamentów. Zaleca się wykonanie izolacji fundamentów z foli kubelkowej, dopuszczalne jest zastosowanie izolacji bitumicznych (np. BD 1K firmy quic-mix lub inne o analogicznych parametrach) lub szlamów mineralnych. Izolację pionową wykonać należy do poziomu istniejącego gruntu.

Murki zabezpieczyć hydrofobowo impregnatem, np. Funcosil SNL firmy Remmers zgodnie z kartą produktu, lub inny środek o analogicznych parametrach,

Dylatacje należy wypełnić elastycznym materiałem uszczelniającym do zastosowania zewnętrznego np. Sikaflex PR-O-3 WF firmy Sika zgodnie z kartą produktu, lub inny środek o analogicznych parametrach

OBSŁUGA:  
1. OPRACOWANIE CHRONIONE USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ.U. NR 24/94 POZ.83 Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R.)  
2. NIE WOLNO ODMIERZAĆ ZADANYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY ROBÓT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH INWESTOROWI LUB DO BIURA ARCHITEKTONICZNEGO.

Kontakt:  
tel. 22 651 89 83; fax 22 651 74 13  
biuro@consensus-budowlano.pl

Consensus Krzysztof Ziolkowski  
ul. Jamowskiego 13/8  
02-784 Warszawa

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. MAREK DUBIEL  
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. SZYMON TOMON

INWESTOR:  
MUZEUM NIEPODŁĘGŁOŚCI  
W WARSZAWIE  
UL. ALEJA SOLIDARNOŚCI 62  
00-240 WARSZAWA

TEMAT PROJEKTU:  
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY REMONTU  
NAMIERZCHNI UL. SKAZANÓW OD BRAMY STRACEN DO DZIAŁOBIŃNI  
I ODTWORZENIOWEGO REMONTU TZW. „DROGI STRACEN”, NAPRAWY  
FRAGMENTÓW PIERWOTNEGO OBRYSU MURÓW CEGLANYCH  
PAWILONU X ORAZ REMONTEM SCHODÓW TERENOWYCH.

SKALA: 1:25, 1:100

REWIZJA: --

BRANZA: ARCHITEKTURA

DATA: 07.2014

ETAP: FUNDAMENTÓW  
OBRYSU  
PAWILONU X

NR PROJEKTU: 12/14

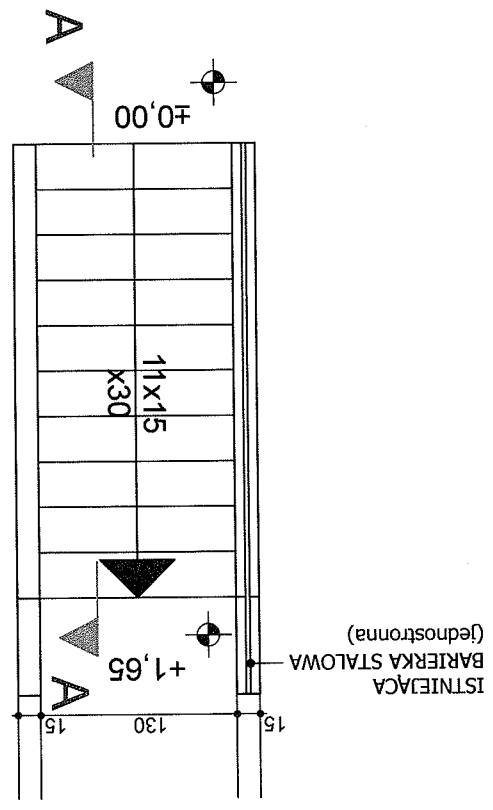
WYKONAWCZY BUDOWLANO-

A/03

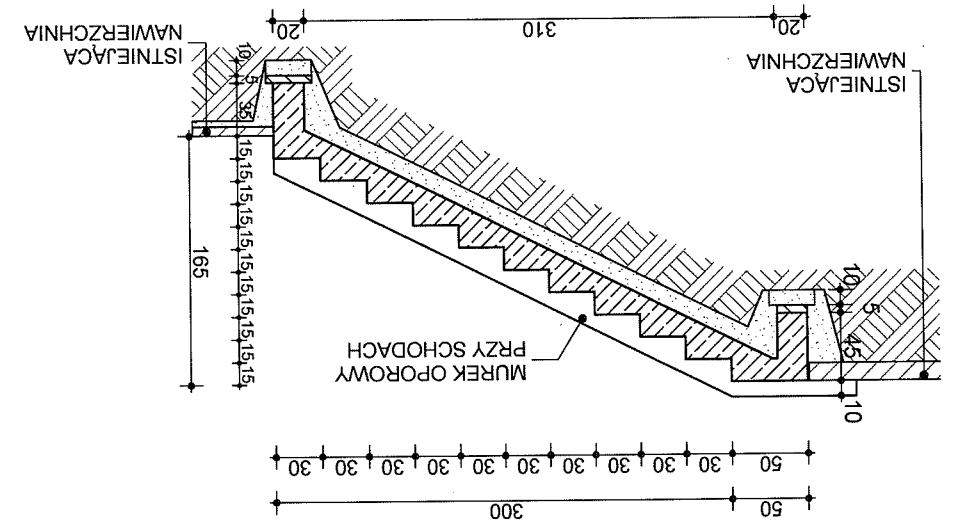
SCHODY TERENOWE

skala 1:50

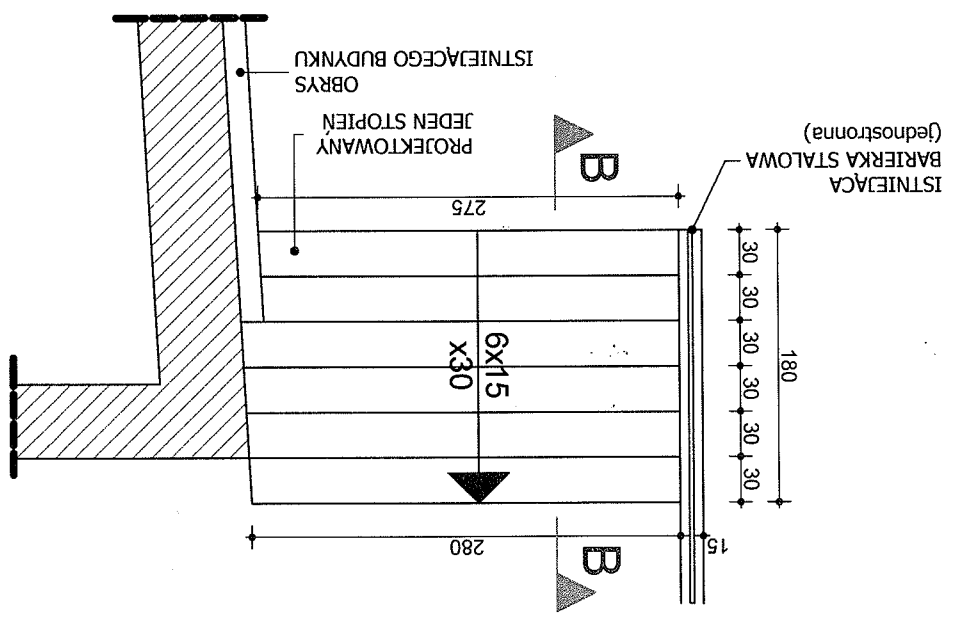
Schody SCH1 - Rzut



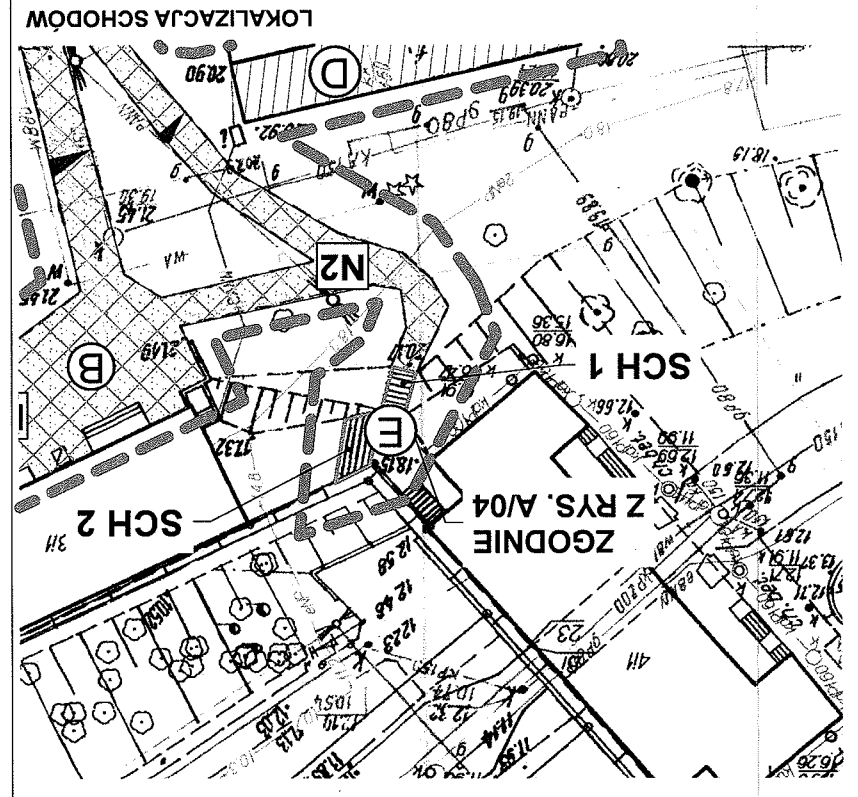
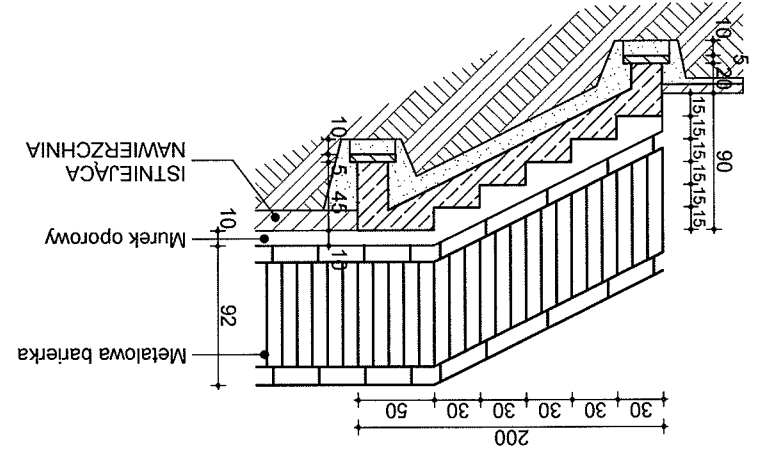
Schody SCH1 - Przekrój A-A



Schody SCH2 - Rzut



Schody SCH2 - Przekrój B-B



INWESTOR:		MGR INŻ. ARCH. SZYMON TOMOŃ	
OPRACOWAŁ:		MGR INŻ. ARCH. MAREK DUBIEL	
PROJEKTOWAŁ:		UPR. BUD. NR 16/98	
DATA:		07.2014	
REWIZJA:		07.2014	
SKALA:		1:50	
NR RYS.:		A/04	

TEMAT PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY REMONTU I ODTWORZENIA PIERWOTNEGO OBRYSU MURÓW CEGŁANYCH I ODTWORZENIA PIERWOTNEGO OBRYSU MURÓW CEGŁANYCH

INWESTOR: MUZEUM NIEPODLEGŁOŚCI

OPRACOWAŁ: MGR INŻ. ARCH. SZYMON TOMOŃ

PROJEKTOWAŁ: MGR INŻ. ARCH. MAREK DUBIEL

UPR. BUD. NR 16/98

DATA: 07.2014

REWIZJA: 07.2014

SKALA: 1:50

NR RYS.: A/04

BRANŻA: ARCHITEKTURA

WYKONAWCZY ETAP: BUDOWLANO-WYKONAWCZY

TEMAT RYSUNKU: SCHODY TERENOWE

NR PROJEKTU: 12/14

OBJAŚNIENIA:

1. OPRACOWANIE CHRONIONE USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ. U. NR 24/94 POZ. 83 Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R.)

2. NIE WOLNO ODMIERZAĆ ZADANYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU. OBOWIAZKIEM WYKONAWCY ROBÓT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH INWESTOROWI LUB DO BIURA ARCHITEKTONICZNEGO.

Kontakt:

Consensus Krzysztof Ziolkowski

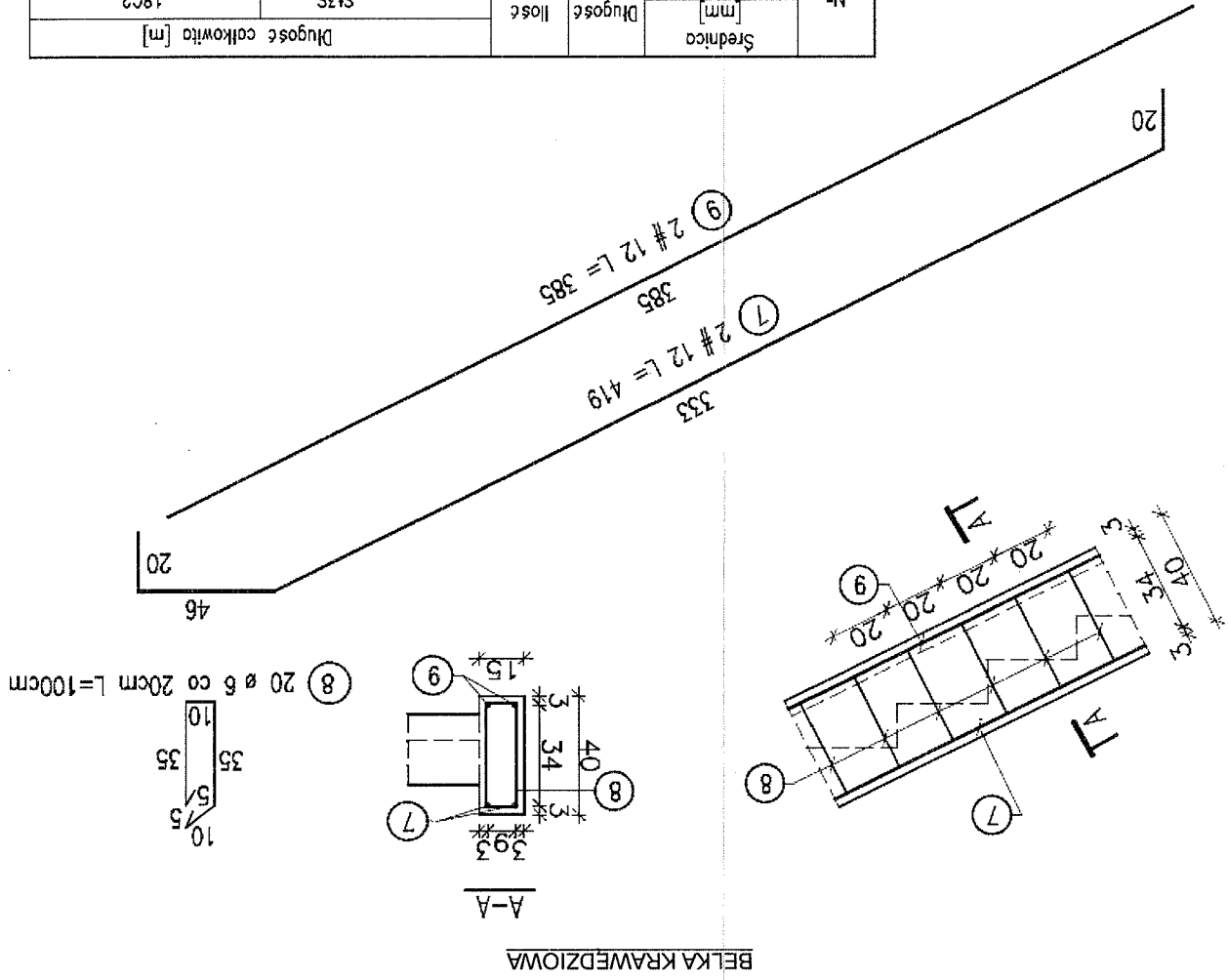
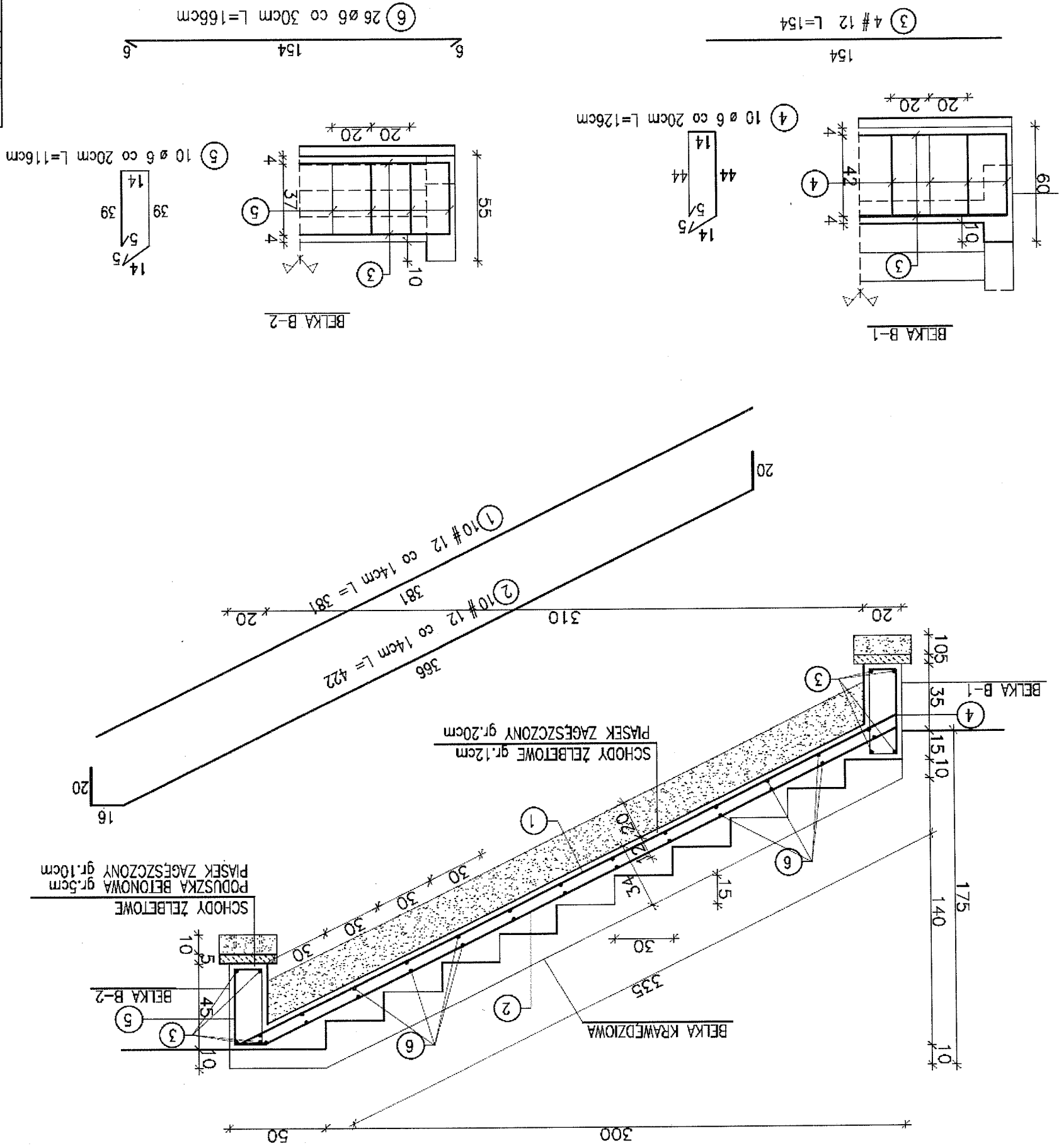
ul. Janowskiego 13/8

02-784 Warszawa

biuro@consensus-budowlano.pl

tel. 22 651 89 83, fax 22 651 74 13


# KONSTRUKCJA SCHODÓW SCH 1



Nr	Średnica		Ø	#	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ø6	ŚS35		Długość całkowita [m]
	[mm]									
1		12	381	10					38.10	
2		12	422	10					42.20	
3		12	154	8					12.32	
4		6	126	10	12.60					
5		6	116	10	11.60					
6		6	166	26	43.16				16.76	
7		12	419	4						
8		6	100	40	40					
9		12	385	4					15.40	
Długość ogółem [m]					107.36				124.78	
Masa jednostkowa [kg/m]					0.222				0.888	
Masa ogółem [kg]					23.83				110.80	
razem [kg]										110.80

BETON C16/20  
STAL A-II, A-I

1. OPACOWANIE CHRONIONE USTAWA O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POZ. 83 Z DNIA 4 LUTEGO 1994 R.)  
2. NIE WOLNO ODMIERZAĆ ŻADNYCH WYMAGÓW Z TEGO RYSUNKU. OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY ROBÓT JEST SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY W NATURZE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH INWESTOROWI LUB DO BIURA ARCHITEKTONICZNEGO  
OBSAŻENIA:

 <b>Consensus</b> Konsensus Krysztof Ziolkowski ul. Janowskiego 3/8 02-784 Warszawa biuro@consensus-budowlitwo.pl Kontakt: tel. 22 651 89 83; fax 22 651 74 13		PROJEKTOWAŁ mgr inż. TOMASZ PAPIERNIK OPACOWAŁ INWESTOR:		TEMAT PROJEKTU: PROJEKT BUDOWANO-WYKONAWCZY REMONTU NAWIERZCHNI UL. SKAZAŁCÓW OD BRAMY STRACEN DO DZIAŁOBIŃNI I ODTWORZENIOWEGO REMONTU I ZW. DROGI STRACEN, NAPRAWY PRAWIENIÓW PIERWOTNEGO OBRYSU MUROW CEGIANYCH, PAMIŁONU X ORAZ REMONTU SCHODÓW TERENOWYCH.		SKALA: 1:50 NR RYS.: A/05	
NR PROJEKTU: 12/14 ETAP:		TERENOWE SCHODY konstrukcja		DATA: 07.2014		BRANŻA:	
BUDOWLANO-WYKONAWCZY		KONSTRUKCJA		REMIZJA: --		SKALA: 1:50	

