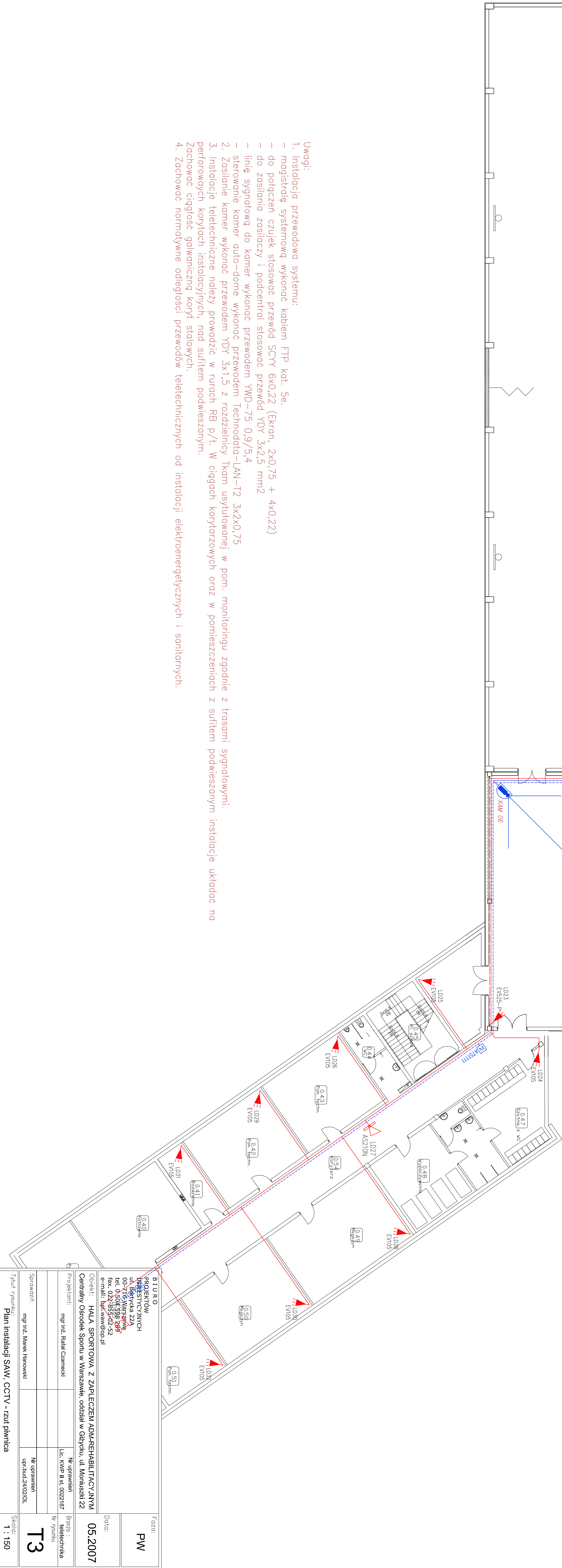


OZNACZENIA
INSTALACJA SYGNALIZACJI ALARMU WEJMANIA I SYSTEM CYFROWEJ TELEWIZJI DOZOROWEJ

- CA – Centrala alarmowa 16 linii (do 256), 16 obszarów, z obierem, obudowa z zasilaczem typu M, AIS4018
- M – Manipulator LCD 4*16 znaków/16 LED obszarów AIS1111
- SY – Sygnalizator wewnętrzny, akustyczny, sondaż na odzwierciedlenie i otwarcie, AS210N
- CD – Czujka dułowa
- PIR – Czujka PIR
- LD02 – linia dozoru nr 2 [nr linii w centrali bądź rozszerzeniu]
- SCID – Sztuka systemu SCID z rejestratorami cyfrowymi
- KAM – kamera wewnętrzna montowana do stropu podwieszanego
- KAM – kamera wewnętrzna montowana do ściany
- KAM – kamera zewnętrzna montowana do ściany
- KAM – kamera auto-dome w obudowie do montażu na sułicie
- KAMxx – Opis, kamera nr xx

- Uwagi:
- Instalacja przewodowa wykonana kablem FTP kat. 5e.
 - magistralę systemową wykonac kablem FTP kat. 5e.
 - do połączceń czujek stosować przewód SCY 6x0,22 (Ekran, 2x0,75 + 4x0,22)
 - do zasilania zasilaczy i podcentrali stosować przewód YDY 3x2,5 mm2
 - linię sygnałową do kamer wykonac przewodem YMD-75 0,9/5,4
 - sterowanie kamer auto-dome wykonac przewodem Technodato-LAN-T2 3x2x0,75
 - Zasilanie kamer wykonac przewodem YDY 3x1,5 z rozdzielnicą Tkom usytuowanej w pom. monitoringu zgodnie z trosami sygnalowymi.
 - Instalacje teletechniczne należy prowadzić w rurach RB p/t. W ciągach korytarzowych oraz w pomieszczeniach z sufitem podwieszonym instalacje układać no perforowanych korytarzach instalacyjnych, nad sufitem podwieszonym.
 - Zachować ciągłość gólowaniej korytarzy stółowych.
 - Zachować normalywne odległości przewodów teletechnicznych od instalacji elektroenergetycznych i sanitarnych.



Faza:		PW
Projektant:		mgr inż. Rola Czarnicki
Sprawdził:		mgr inż. Marek Hnowski
Tytuł rysunku:		Plan instalacji SAW, CCTV - rzut piwnica
Skala:		1 : 150
Data:		05.2007
Opis:		Centralny Ośrodek Sportu w Warszawie, oddział w Górczku, ul. Moniuszki 22
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0-204-1398 3982
E-mail:		os@osk.pl
Strona internetowa:		www.osk.pl
Nazwa firmy:		OSK - Ośrodek Sportu i Rekreacji
Adres:		ul. Górczka 22A
Kod pocztowy:		00-716 Warszawa
Telefon:		0-204-1398 3982
Fax:		0