


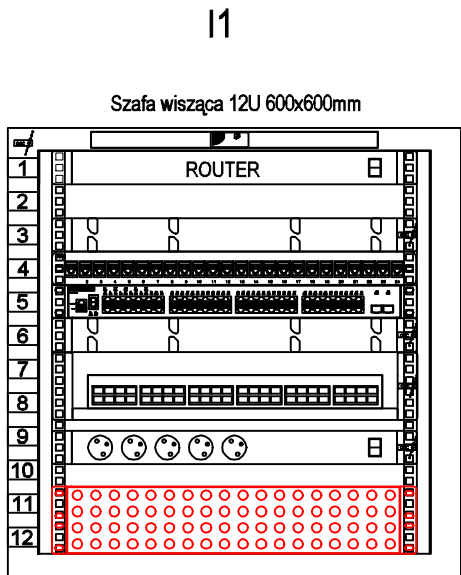


LEGENDA	
	KAMERA TUBOWA, 2,8-12 mm, 5MP, H.265/H.265
	MODUŁ RJ45 KAT. 6 UTP W GNIEZDZIE KLIENCKIM
	ACCESS POINT



Panel wentylacyjny 2-went. (z termostatem)  
Router na kartę 8M 4G/LTE

Panel 24xRJ45 8C 1U Keystone Kat 6 UTP

24 x GE PoE++4 GE NFY Web Smart Pro Switch, PoE Budget max.200W, 1 RJ45 Console port

Panel 24xRJ45 8C 1U Keystone Kat 6 UTP

Półka stała 19 2Ux450mm

Rejestrator18CH 8MP, 10CH @8MP each, triple codec H.265/H.264/MPEG with WaveStream technology, Dual track recording, 128Mbps network camera recording, Plug & play by 16 PoE ports, ARS (Automatic Recovery Backup), 2 fixed internal SATA HDD (12TB max), HDMI, VGA fixed monitor, SIGNAGE, ONVIF, Easy configuration (Setup Wizard, P2P), 2x 4TB Seagate 80k RPM HDD included (ST4000VX007)

Lista zasilająca 16 5V230V z wyłącznikiem i filtrem przeciwzakłóceniom

UPS 2U 1200 VA

Uwagi:				
1. WSZYSTKIE WYMIARY POMINNY ZOSTAĆ SPRAWDZONE PRZEZ WYKONAWCĘ PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH. W CELU WYJAŚNIENIA EWENTUALNYCH WĄTPLIWOŚCI NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA.				
2. WSZELKIE ROZBIEŻNOŚCI I ZMIANY WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY UZGADNIAĆ Z PROJEKTANTEM				
3. OTWORY POD MONTAŻ STOLARKI ( ŚLUSARKI DRZWIOWEJ ) WYKONAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA DRZWI				
4. WEWNĘTRZNE DRZWI W POMIĘSZCZENIACH SANITARNYCH WYPOSAŻYĆ W KRATKI WENTYLACYJNE				
5. WSZYSTKIE ROBOTY SPECJALISTYCZNE WYKONYWAĆ POPRZECZ SPRAWDZONYCH WYKONAWCÓW ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ WYTYCZNYMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW I URZĄDZEŃ.				
6. UŻYTE MATERIAŁY I URZĄDZENIA POWINNY POSIADAĆ WSZYSTKIE WYMAGANE ATESTY I APROBATY				
7. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI W PODKŁADACH BUDOWLANYCH I ROZWIĄZANIACH OPRACOWAŃ BRANŻOWYCH OBOWIĄZUJE WERSJA Z CZĘŚCI ARCHITEKTONICZNEJ. NIEZALEŻNIE OD TEGO NALEŻY WYJAŚNIĆ Z PROJEKTANTEM KAŻDĄ ROZBIEŻNOŚĆ.				
WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO BEZWZGLĘDNEGO ZASTOSOWANIA UWAG ZNAJDUJĄCYCH SIĘ W PUNKCIE "UWAGI KOŃCOWE" OPISU TECHNICZNEGO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO-BUDOWLANEGO				
ROZWIĄZANIA KONCEPCYJNE I TECHNICZNE ZAWARTE W NINIEJSZYM OPRACOWANIU CHRONIONE SĄ PRAWEM AUTORKIM. POMIENIANIE I ZMIANA CAŁOŚCI LUB FRAGMENTÓW OPRACOWANIA, A TAKŻE WYKORZYSTYWANIE W INNYM CELU NIŻ JEGO REALIZACJA BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA I WŁAŚCICIELA JEST NARUSZENIEM TYCH PRAW.				
Główny Projektant/Main Designer:				
<div>ARCHITEKCI GRABOWSKA GRABOWSKI</div> <div>AGG</div> <div>Spółka z o.o.</div> <div>90-368 Łódź, ul. Piotrkowska 196, tel. 42 630 55 66.</div> <div>www.agg.pl</div>				
Projekt/Project: <b>PROJEKT REMONTU PRZYSTANI W ARTURÓWKU W TYM DWÓCH BUDYNKÓW WRAZ Z PROJEKTEM OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY I Z PROJEKTEM ZIELENI</b> <b>W RAMACH ZADANIA MODERNIZACJA PRZYSTANI</b> <b>NA OBIEKCIE REKREACYJNYM ARTURÓWEK - PLAN DLA OSIEDLI</b>				
Adres inwestycji/Investment adress: <b>91-513 Łódź, ul. Studencka 19</b> <b>działka nr 18/3, 19/1 obręb B-14</b>				
Inwestor/Investor: <b>Miasto Łódź, ul. Piotrkowska 104, 90-926 Łódź</b> <b>w ramach, którego działła:</b> <b>Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Łodzi, ul. Ks. Skorupki 21</b>				
Rysunek/Drawing: <b>SCHEMAT IDEOWY I WIDOK SZAFY - LAN I CCTV</b>				Faza/Stage: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>
Branża/Branch: <b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>				Data/Date : <b>04.2020</b>
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.BUD.	NR IZBY	PODPIS
Projektant:	mgr inż. RAFAŁ WOSZCZALSKI	ŁÓD/3966/ PWBE/19	ŁÓD/IE/ 0202/19	
				Nr Rys./Drawing NO.: <b>ES4</b>