



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ I PIĘTRA			
Nr pom.	Nazwa	Pow. [m2]	Podłoga
2.1	POMIESZCZENIE BIUROWE 2 OSOBY	19.21	Panele
2.2	POMIESZCZENIE BIUROWE SZEFEŁ SŁUŻBY	14.77	Panele
2.3	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	6.94	Gres
2.4	ŁAZIENKA MĘSKA	6.46	Gres
2.5	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	5.35	Gres
2.6	ŁAZIENKA DAMSKA	5.39	Gres
2.7	POMIESZCZENIE BIUROWE 2 OSOBY	14.90	Panele
2.8	POMIESZCZENIE BIUROWE 3 OSOBY	20.93	Panele
2.9	POMIESZCZENIE SPOŁECZNE	7.39	Gres
2.10	KORYTARZ	16.80	Gres
2.11	POMIESZCZENIE BIUROWE 2 OSOBY	15.78	Panele
2.12	POMIESZCZENIE BIUROWE 2 OSOBY	15.47	Panele
2.13	ARCHIWUM + SERWEROWNIA DRUKARNI	8.04	Panele
3.1	KŁATKA SCHODOWA	8.30	Gres
3.2	KŁATKA SCHODOWA	8.30	Gres
RAZEM		174.04	

UWAGA:
W pomieszczeniach 2.4 i 2.6
projektuje się sufit podwieszony z płyt GK.
Przestrzeń na prowadzenie instalacji – 20cm.

1. DOCIEPLENIE BUDYNKU –STYROPIAN GR.10CM
2. PRZYGOTOWANIE I ZAGRUNTOWANIE PODŁOŻA
3. WYKONANIE NOWEGO TYNKU SYSTEMOWEGO

Q	Z	N	A	C	Z	E	N	I	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
BRHP 130x65	Kanał instalacyjny 130x65mm z dwoma przedziałami; np. typu tehalit.BRHP BRHP65130 prod. Hager								
B	Odcinek pionowy kanału kablowego 130x65mm (dwuprzędziowego) od kanału kablowego prowadzonego przy suficie/podłodze do mebli lub kanału na wysokości roboczej; np. typu tehalit.BRHP BRHP65130 prod. Hager								
KT100	Korytko kablowe o szerokości 10cm i wysokości 5,0cm, o grubości blachy 0,7mm z systemem zamocowań i elementami montażowymi – instalacje teletechniczne								
⊗	Szafa rack instalacji teletechnicznych								
	Gniazdo telekomunikacyjne (sieciowe) typu RJ45 (doprowadzony przewód UTP kat.6 z GPD);								
EE	Zestaw gniazd PEL w kanale instalacyjnym np. 2x tehalit.WA Ramka montażowa 3–krotna 45x45mm; prod. Hager Dla jednego stanowiska – zestaw składa się z: • 2 gniazda 16A, 230V, IP20; ogólne • 2 gniazda 16A, 230V, IP20; "data" • 2 gniazda podwójne sieci strukturalnej 2xRJ45.								
EE	Zestaw gniazd PEL w puszcze podłogowej np. tehalit.VE–EE Pokrywa uchylna płytki montaż Q08; do 8 gniazd; prod. Hager Dla jednego stanowiska – zestaw składa się z: • 2 gniazda 16A, 230V, IP20; ogólne • 2 gniazda 16A, 230V, IP20; "data" • 4 gniazda sieci strukturalnej RJ45.								
EE	Zestaw gniazd PEL w kanale instalacyjnym np. tehalit.WA Ramka montażowa 3–krotna 45x45mm; prod. Hager Dla jednego stanowiska – zestaw składa się z: • 2 gniazda 16A, 230V, IP20; "data" • 1 gniazdo podwójne sieci strukturalnej 2xRJ45. (ilość i lokalizacja do decyzji inwestora na etapie realizacji)								

U	W	A	G	I
1.	Układ sieci TN–S. Ochrona przed dotykiem pośrednim – samoczynne szybkie wyłączenie zasilania.			
2.	Niniejszy rysunek należy rozpatrywać z rzutami architektury, częścią tekstową projektu oraz z opracowaniami innych branż.			
3.	Wymagania pożarowe zostały zawarte w wytycznych do ochrony pożarowej, które stanowią integralną część projektu.			
4.	W przypadku zauważenia niescisłości lub rozbieżności w projekcie, uwagi należy zgłaszać projektantowi. Niedopuszczalna jest swobodna interpretacja wynikająca z zauważonych niescisłości.			
5.	Niniejszy rysunek należy rozpatrywać ze schematami szaf rack.			
6.	Wysokość montażu gniazd: – 1,2m w kanałach instalacyjnych w pom. biurowych, – 0,3m dla gniazd w pom. serwerowni/drukarni,			
7.	Przewody i kable układać w rurkach ochronnych w bruzdach, w ścianie pod tynkiem, w rurkach ochronnych w warstwach posadzkowych, w kanałach instalacyjnych na ścianie oraz w korytkach kablowych w przestrzeni stropu podwieszanego.			
8.	Osprzęt występujący obok siebie należy montować w ramach wielokrotnych.			

<div>AMA</div> <div>PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA ANDRZEJ MATRZAK</div>		<div>Biuro: Al. Bohaterów Września 9 lok.9 02–398 Warszawa Ochota</div> <div>Siedziba: ul. Czerwonych Maków 15 05–800 Pruszków</div>					
Zadanie		OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO–KOSZTORYSOWEJ, WYKONAWCZEJ, DLA BUDYNKU NR 18 (ŁAZNIA) KOMPLEKS WOJSKOWY K–0044 PRZY UL. ŻWIRKI I WIGURY 9/13 W WARSZAWIE					
Temat		REMONT I PRZEBUDOWA WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU NR 18 (Z FUNKCJI ŁAZNI NA F. BUDYNKU BIUROWEGO) WCHODZĄCEGO W SKŁAD KOMPLEKSU WOJSKOWEGO K–0044 ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. ŻWIRKI I WIGURY 9/13 W WARSZAWIE					
Obiekt budowlany		Obiekt budowlany Sił Zbrojnych, kategoria obiektu XII					
Lokalizacja		Kompleks Wojskowy K–0044 ul. Żwirki i Wigury 9/13, 00–909 Warszawa nr działki 73/160, obręb 2–04–04					
Inwestor		Skarb Państwa Jednostka Wojskowa nr 6021 ul. Żwirki i Wigury 9/13 00–909 Warszawa					
Stadium		PROJEKT WYKONAWCZY					
Część branżowa		ELEKTRYCZNA					
Projektant		mgr inż. Adam Pieścik nr upr. Wa 656/93 w zakr. ele.				podpis	
Sprawdzający		mgr inż. Wojciech Pistolin nr upr. MAZ/0325/PWBE/21 w zakr. ele.					
Opracowujący		mgr inż. Marcin Adamiec					
Nazwa rysunku		PLAN INSTALACJI TELETECHNICZNYCH. RZUT PIĘTRA.		skala	1:100	nr rys.	nr str.
				data	12.2024	E.09	