



OZNACZENIA:

 tablica rozdzielcza - symbol ogólny

Okablowanie teleinformatyczne:

PD1, PD2 istniejące punkty dystrybucyjne - szafa teleinformatyczna typu RACK


3xRJ45  zestaw gniazd 2xRJ45 + 1xRJ45 kat. 6


Instalację wykonać skrętką U/UTP kat. 6 LSZH (CPR: Eca)


- UWAGI OGÓLNE:**
- Przyjęte do zastosowania materiały, rozwiązania i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie. Całość prac prowadzić zgodnie z aktualnymi przepisami i normami, zachowując wymagania ochrony p.poż., BHP oraz wymaganiami Inwestora.
 - Projekt instalacji teletechnicznych rozpatrywać z uwzględnieniem rysunków, opisów i pozostałej dostarczonej dokumentacji oraz łącznie z innymi projektami branżowymi.
 - Prace instalacyjne prowadzić w ścisłej koordynacji z pozostałymi branżami.
 - Kable, przewody, osprzęt elektroinstalacyjny montować zgodnie z N-SEP-E-002.
 - Przejścia instalacji przez stropy i ściany oddzielenia pożarowego uszczelnąć pożarowo - wykonać jako systemowe o klasie odporności ogniowej wymaganej dla tych przegród. Stosować system przejść przeciwpożarowych posiadający odpowiednie dopuszczenia.
 - Okablowanie instalacji teletechnicznych prowadzić podtynkowo, w ściankach szkieletowych prowadzić w rurach nie rozprzestrzeniających płomienia. Opcjonalnie prowadzić w listwach elektroinstalacyjnych naściennych, listwy wykonane z tworzywa nie rozprzestrzeniającego płomienia - szczegóły do ustalenia na etapie wykonawstwa z Inwestorem.
 - Gniazda teleinformatyczne montować w puszkach Ø60mm podtynkowo (w ściankach szkieletowych puszki Ø60mm dla płyt GK) na wys. jak gniazda elektryczne (30cm od posadzki), we wspólnych ramkach. Na montowanych gniazdach umieścić plakietki opisowe z numerami gniazd.
 - Zbędne instalacje teletechniczne wraz ze zbędnymi listwami - zdemontować.
 - Dokładną lokalizację tras kablowych, przejść technicznych, montażu urządzeń i osprzętu teletechnicznego, ostateczną ilość gniazd RJ do przyłączenia do PD ustalić na etapie wykonawstwa. Całość prac prowadzić w koordynacji z pozostałymi branżami i konkretnie przyjętą aranżacją poszczególnych wnętrz.
 - Projektowany i istniejący sprzęt teletechniczny objąć połączeniami wyrównawczymi.

- UWAGI SZCZEGÓŁOWE:**
- Istniejące stanowisko monitoringu przenieść do projektowanego pomieszczenia serwerowni.
 - Istniejąca szafka centrali alarmowej - bez zmian. Ewentualne czujki systemu alarmowego kolidujące z projektowaną rozbudową i przebudową przenieść w miejsca niekolidujące. Ewentualna rozbudowa systemu poza opracowaniem. Szczegóły ustalić na etapie wykonawstwa.

ozn. elementów budowlanych:

 elementy istniejące

 elementy projektowane

 elementy do wyburzenia

NW ESTOR	NADLEŚNICTWO ŻOŁĘDOWO, 86-031 ŻOŁĘDOWO, UL.PARKOWA 4A			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	PBU PORTAL, 85-090 BYDGOSZCZ, UL.POWST. WLKP. 55/49, TEL. 602-10-76-59, e-mail: pbu.portal@wp.pl			
OB EKT	BUDYNEK USŁUGOWY (ADMINISTRACYJNY)- SIEDZIBA NADLEŚNICTWA ŻOŁĘDOWO, ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA			
LOKAL IZAC JA	ŻOŁĘDOWO, GMINA OSIELSKO; UL. PARKOWA 4A, działka nr 22274/35			
NAZWA RYSUNKU	RZUT PIĘTRA. INSTALACJE TELETECHNICZNE: OKABLOWANIE TELEINFORMATYCZNE			
PROJEKTANT :	mgr inż. Piotr Tuleja upr. nr KUP/0161/POOE/08 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w spec. instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget.	PODP IS	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	
			STADIUM: PROJ. TECHNICZNY	
SPRAWDZAJĄCY :	mgr inż. Marek Jerzyński upr. nr KUP/0142/POOE/11 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w spec. instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget.	PODP IS	SKALA: 1:100	DATA: 17.05.2022
			NR RYS.:	E-10