

LEGENDA

OBŁĄCZENIA SYMBOLI – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

- Szafa teletechniczna MDF
- Posredni punkt dystrybucyjny
- Gniazdo logiczne 3xRJ45 kat. 6A
- Gniazdo logiczne 3xRJ45 kat. 6A
- Gniazdo logiczne 2xRJ45 kat. 6A
- Gniazdo logiczne 1xRJ45 kat. 6A
- Trasa – /losz. kabli

WYKAZ SZAF TELETECHNICZNYCH – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

MDF – główny punkt dystrybucyjny w budynku nowej hali sportowej zainstalowany na parterze w pom. zlozeczka recepcji.

PPDM – posredni p. dystryb. w budynku nowej hali sportowej zainstalowany na piętrze w magazynie.

PPDW – posredni p. dystryb. w budynku starej hali sportowej zainstalowany na parterze w wentylatorni.

PPDO – posredni p. dystryb. w budynku starej hali sportowej zainstalowany na parterze w pom. ochrony.

PPD1 – posredni p. dystryb. w budynku starej hali sportowej zainstalowany na piętrze +1 w pom. obok windy.

PPDH – główny p. dystryb. w budynku internetu "Thomas" na parterze w pom. pod schodami.

PPDWS – posredni p. dystryb. w budynku przy wyciągu do skoczni narciarskiej.

PPDSO – posredni p. dystryb. w budynku siedzib przy skoczni narciarskiej.

PPDP – posredni p. dystryb. w budynku portierni na parkingu.

OBŁĄCZENIA LITERONE – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

NUMEROWANIE: [NR SZAFY][NR PATCH PANELA][NR KOLEJNY]

[NR SZAFY] – numer szafy – MDF, PPDM, GPDH itp.

[NR PATCH PANELA] – numer patch panela w szafie liczony od góry

[NR KOLEJNY] – numer kolejny złącza RJ45 w patch panelu 24 portowym (niepowtarzalny 1–24).

– numer kolejny złącza LC w panelu światłowodowym typu duplex (niepowtarzalny 1–24).

OZNACZENIE:

(1T) – jedno gniazdo z zestawu gniazd na potrzeby monitoringu wizyjnego.

VSS – gniazdo na potrzeby monitoringu wizyjnego VSS.

WiFi – gniazdo na potrzeby bezprzewodowych punktów dostępowych. Montaż na suficie.

INFRASTRUKTURA KABELOWA – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

Przewód p. miedziany zgodny z opisem

UWAGI DOT. MONTAŻU – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

1. Należy używać sprzętu pochodzącego od producenta wyspecyfikowanego w projekcie (lub równoważnych), do którego producent oferuje pełną obsługę techniczną (dokumentację, porady, doradztwo instalacyjne, gwarancję), system okablowania musi być spójny i zgodny z normami.

2. W przypadku przecięcia trasy linii teleinformatycznych z przewodami elektrycznymi, wolno to zrobić tylko pod kątem 90 stopni.

3. Nie wolno przekraczać minimalnej wartości promienia gięcia przewodów.

4. Nie wolno przekraczać dopuszczalnej wartości nacisku kabla. Przekroczenie dopuszczalnego nacisku kabla może spowodować zmianę położenia względem siebie żył, efektem czego będzie zwiększenie się przestępczości międzyprzewodowych.

5. Nie wolno dopuścić do powstania pętl, skręceń oraz do powstania uszkodzeń izolacji podczas układania kabla.

6. Należy unikać styku kabli z ostrymi krawędziami.

7. Do rozciągania szpuli z kablem należy zastosować podstawę do szpuli.

8. Do zaciskania wiązek kabli zabronione jest używanie opasek plastikowych. Stosować opaski na rzepy.

9. Przed przystąpieniem do prac zapoznać się z opisem technicznym. Wszelkie niejasności w celu wyjaśnienia przekazać Projektantowi.

10. Po wykonaniu i ułożeniu kabli światłowodowych należy oznakować kable światłowodowe "UWAGA NIEWIDZIALNE PROMIENIOWANIE LASERA" z podaniem właściciela kabla, realizacji kabla, typu kabla (tabliczka w kolorze żółtym lub pomarańczowym).

11. Wykonawca musi posiadać STATUS CERTYFIKOWANEGO INSTALATORA wydany przez PRODUCENTA.

12. Po wykonaniu instalacji Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia certyfikacji instalacji zgodnie z wymaganiami Producenta w celu uzyskania 25 lat gwarancji.

13. Wszystkie lokalizacje oraz wysokości montażu gniazd przed realizacją zweryfikować u Zamawiającego.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

PRONET Witold Pierz 41-800 Zabrze, ul. Brzóska 29/3

OBIEKT / INWESTOR / ADRES:

Centralny Ośrodek Sportu Ośrodek Przygotowań Olimpijskich w Szczyrku

43-370 Szczyrk, ul. Płazowa 8

TEMAT: Modernizacja systemu monitoringu wizyjnego oraz instalacji LAN na obiektach Centralnego Ośrodka Sportu w Szczyrku

NAZWA RYSUNKU:

Plan instalacji dla nowej hali sportowej - parter

PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Witold Pierz upr. nr SLK/0984/PWOE/05	RYSunek nr:	DATA:	SKALA:
		IT-03	06.2023	1:100