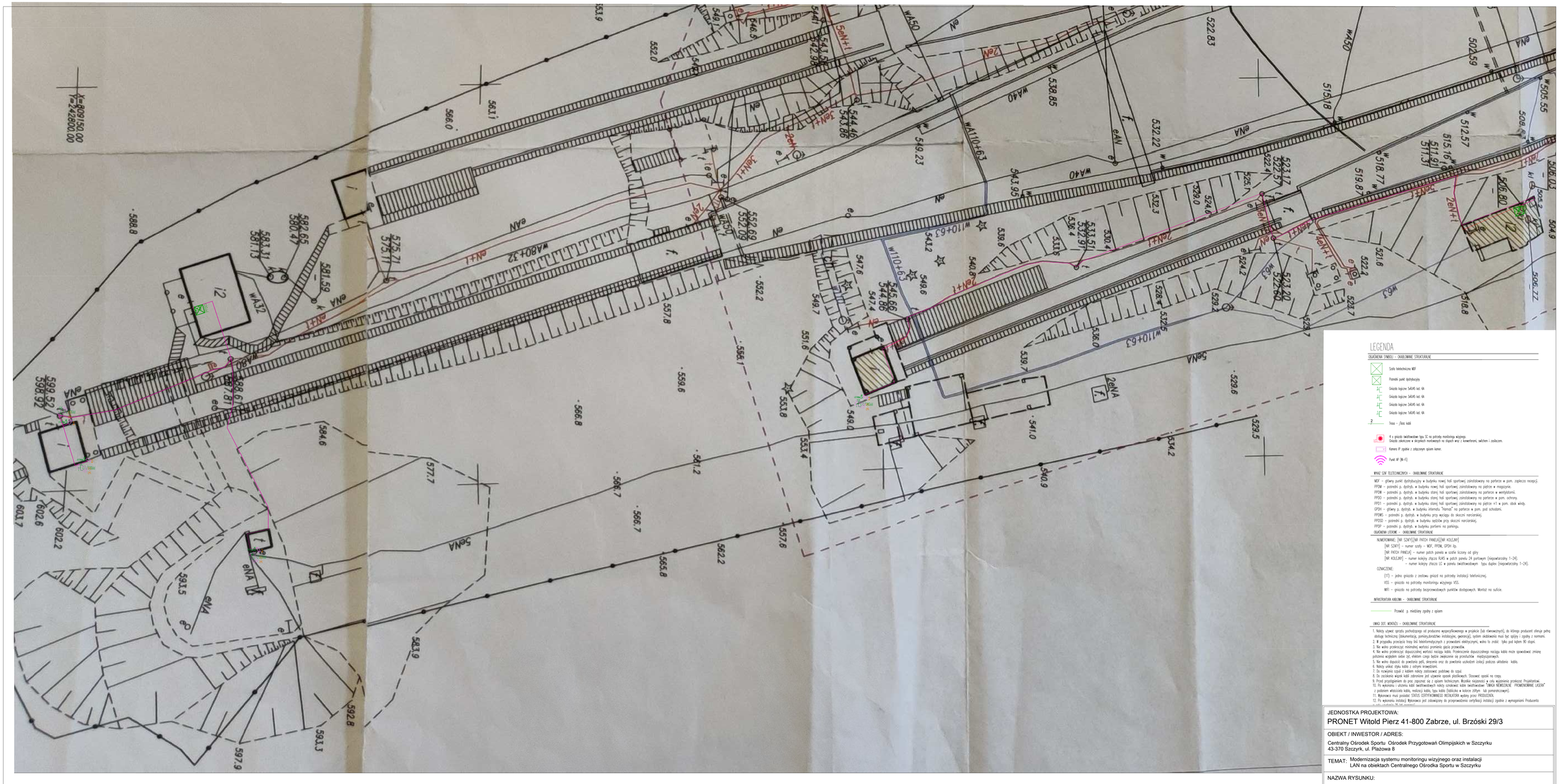

LEGENDA

OZNACZENIA SYMBOLI – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

- Szafa teleinformatyczna WDF
- Przenośny punkt dystrybucyjny
- Gniazdo logiczne 1xRJ45 kat. 6A
- Gniazdo logiczne 1xRJ45 kat. 6A
- Gniazdo logiczne 1xRJ45 kat. 6A
- Gniazdo logiczne 1xRJ45 kat. 6A
- Trasa – /Typ/ kabli
- 4 x gniazdo światłowodowe typu SC na potrzeby monitoringu wizyjnego. Gniazda zakończone w skrzynkach montażowych na słupach wraz z konwertorami, switchem i zasilaczem.
- Kamera IP zgodnie z załączonym opisem kamer.
- Punkt AP (Wi-Fi)

WYKAZ SZAF TELEKOMUNIKACYJNYCH – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

- WDF – główny punkt dystrybucyjny w budynku nowej hali sportowej zlokalizowany na parterze w pom. zaplecza noszącej.
- PFDM – pośredni p. dystrybucyjny w budynku nowej hali sportowej zlokalizowany na piętrze w magazynie.
- PPDM – pośredni p. dystrybucyjny w budynku starej hali sportowej zlokalizowany na parterze w wentylatorni.
- PPDO – pośredni p. dystrybucyjny w budynku starej hali sportowej zlokalizowany na parterze w pom. ochrony.
- PPDI – pośredni p. dystrybucyjny w budynku starej hali sportowej zlokalizowany na piętrze +1 w pom. obok windy.
- OPDH – główny p. dystrybucyjny w budynku internatu "Hermes" na parterze w pom. pod schodami.
- PPDMS – pośredni p. dystrybucyjny w budynku przy wyciągu do skoczni narciarskiej.
- PPDSD – pośredni p. dystrybucyjny w budynku sędziów przy skoczni narciarskiej.
- PPDP – pośredni p. dystrybucyjny w budynku portierni na parkingu.

OZNACZENIA LITERowe – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

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

- [NR SZAFY] – numer szafy – WDF, PFDM, OPDH itp.
- [NR PATCH PANELA] – numer patch panela w szafie liczony od góry.
- [NR KOLEJNY] – numer kolejny złącza RJ45 w patch panelu 24 portowym (nieparzystozby 1–24).
  – numer kolejny złącza LC w panelu światłowodowym typu duplex (nieparzystozby 1–24).

OZNACZENIE:

- (IT) – jedno gniazdo z zestawu gniazd na potrzeby instalacji telefonicznej.
- VSS – gniazdo na potrzeby monitoringu wizyjnego VSS.
- WIFI – gniazdo na potrzeby bezprzewodowych punktów dostępowych. Montaż na suficie.

INFRASTRUKTURA KABLOWA – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

- Przewód. p. miedziany zgodny z opisem

LINKA ZDT, MONTAŻU – OKABLOWANIE STRUKTURALNE

1. Należy używać sprzętu pochodzącego od producenta wyspecyfikowanego w projekcie (lub równoważnych), do którego producent oferuje pełną obsługę techniczną (dokumentację, pomiary,doradztwo instalacyjne, gwarancję), system okablowania musi być zgodny z normami.
2. W przypadku przecięcia trasy linii telekomunikacyjnych z przewodami elektrycznymi, winno to zostać tylko pod kątem 90 stopni.
3. Nie wolno przekraczać minimalnej wartości promienia gięcia przewodów.
4. Nie wolno przekraczać dopuszczalnej wartości naciągu kabli. Przekroczenie dopuszczalnego naciągu kabli może spowodować zmianę położenia wypełnień żeber żył, efektem czego będzie zwiększenie się przesłuchów międzyparowych.
5. Nie wolno dopuścić do powstania pętli, skrętnej oraz do powstania uszkodzeń zmiażdżeń podczas układania kabla.
6. Należy unikać zbyt dużej siły kabla z użyciem krawędziami.
7. Do rozwijania szpuli z kablem należy zastosować podstawę do szpuli.
8. Do zaciskania wtyków kabli zdecydowanie jest używanie opasek plastikowych. Stosować opaski na rzepy.
9. Przed przystąpieniem do prac zapoznać się z opisem technicznym. Wszelkie niezgodności w celu wyjaśnienia przekazać Projektantowi.
10. Po wykonaniu i złożeniu kabli światłowodowych należy oznakować kable światłowodowe "LINKA WEWNĘTRZNE PROMIENIOWANIE LASERA" z podaniem właściwości kabli, rodzaju kabli, typu kabla (tabliczka w kolorze żółtym kab pomarańczowym).
11. Wykonawca musi posiadać STATUS CERTYFIKOWANEGO INSTALATORA wydany przez PRODUCENTA.
12. Po wykonaniu instalacji Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia certyfikacji instalacji zgodnie z wymogami Producenta

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	PRONET Witold Pierz 41-800 Zabrze, ul. Brzóski 29/3
OBIEKT / INWESTOR / ADRES:	Centralny Ośrodek Sportu Ośrodek Przygotowań Olimpijskich w Szczyrku 43-370 Szczyrk, ul. Plażowa 8
TEMAT:	Modernizacja systemu monitoringu wizyjnego oraz instalacji LAN na obiektach Centralnego Ośrodka Sportu w Szczyrku
NAZWA RYSUNKU:	Plan instalacji kamer na skoczni dla skoczków

PROJEKTOWAŁ:		RYSUNEK NR:	DATA:	SKALA:
	mgr inż. Witold Pierz upr. nr SLK/0984/PWOE/05	IT-20	06.2023	1:200