


UWAGI:


- Okablowanie światłowodowe należy wykonać w topologii radialnej światłowodem jednomodowym 12-włóknowym (do układania w ziemi).
- Światłowody w ziemi należy układać w rurach ochronnych HDPE 40 na głębokości 0,8m.
- Połączenia kamer IP ze switchami w szafkach hermetycznych oraz szafą GPD należy wykonać skrętką zewnętrzną F/UTP kat.5 żelowaną.
- Skrętki F/UTP pomiędzy latarniami należy układać w ziemi i w rurach ochronnych HDPE 25 na głębokości 0,8m.
- Projektowana szafa GPD (wisaća szafa rack 19" 18U) zlokalizowana w istniejącym budynku OSiR na parterze.
- Dokładną lokalizację montażu szafy GPD wskaze Inwestor na etapie realizacji robót.
- Szafa GPD wyposażona w panel światłowodowy, rejestrator, patch panel (24xRJ45) oraz switch (24xRJ45, PoE, 2xSFP FO).
- Dokładne wyposażenie szafy wg wymagań Inwestora.
- Zasilanie szafy GPD oraz szafek LPD z istniejącej rozdzielniicy budynku OSiR.
- Szafki hermetyczne oraz kamery należy zamontować na latarniach na wysokości ok 3,5m ponad gruntem.
- Kamery na budynku należy zamontować na wysokości ok. 4m ponad gruntem.
- Skrętki F/UTP (do kamer zamontowanych na budynku), kabel YKYz0 3x6mm<sup>2</sup> (zasilający szafki LPD) oraz światłowody wewnątrz budynku OSiR należy układać w listwach instalacyjnych.

LEGENDA:




**GPD**

- główny punkt dystrybucyjny (w budynku OSiR)



**LPD**

- szafka hermetyczna (na latarni)



- kamera zewnętrzna BULLET 8MP, ICR, IP66 z wbudowanym obiektywem 2,7-12mm F2.0

<div>Przedsiębiorstwo Projektowo Usługowe <b>drk projekt   Dariusz Karolczyk</b> ul. Mastalierza 24/8, 44-102 Gliwice tel. +48 608100708; e-mail: biuro@drkprojekt.pl www.drkprojekt.pl</div> <div><b>drk projekt</b></div>			
<b>INWESTOR:</b> Gmina Sośńcowice ul. Rynek 19 44-153 Sośńcowice	<b>ADRES INWESTYCJI:</b> 44-153 Sośńcowice ul. Gimnazjalna/Rachborska Działki nr 108, 107, 2631/106, 2629/106, 2625/109, 1965/115, 2623/114, 2621/114, 2619/114; obręb [007] Sośńcowice	<b>TYTUŁ RYSUNKU:</b> <b>SCHEMAT</b> <b>STRUKTURALNY CCTV</b>	
<b>NAZWA INWESTYCJI:</b> <b>Budowa oświetlenia solarnego wraz z monitoringiem obiektów rekreacyjno-sportowych przy OSiR w Sośńcowicach</b>		<b>NUMER RYSUNKU:</b> <b>E.03</b> <b>str.1</b>	
<b>PROJEKTOWAŁ:</b> mgr inż. Dariusz Karolczyk up. bud. nr SLK3492/PWOE/11	<b>SPRAWDZIŁ:</b> mgr inż. Janusz Zarzycki up. bud. nr 588/90	<b>OPRACOWAŁ:</b> -	
<b>STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY</b>		<b>BRANŻA: ELEKTRYCZNA</b>	<b>SKALA: -</b> <b>DATA: 06/2018</b> <b>FORMAT: A4</b>

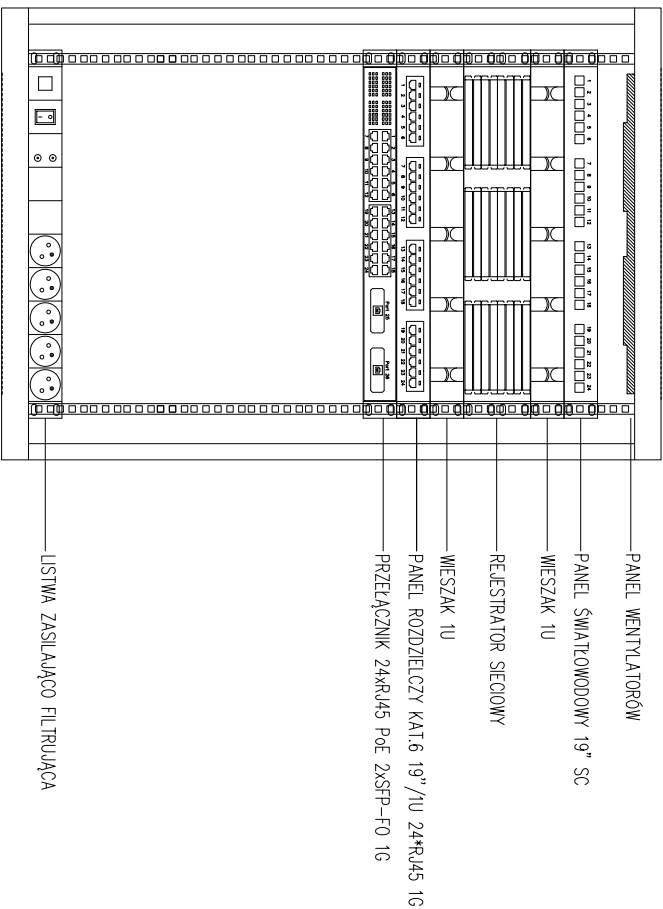
NR ARKUSZA	OPIS	DATA WYDANIA	REWIZJA			
			0	1	2	3
1	STRONA TYTUŁOWA	06/2018	X			
2	SPIS ZAWARTOŚCI	06/2018	X			
3	SCHEMAT STRUKTURALNY CCTV	06/2018	X			
4	WIDOK FRONTU SZAFY GPD I SZAFEK HERMETYCZNYCH LPD	06/2018	X			

NAZWA INWESTYCJI: <b>Budowa oświetlenia solarnego wraz z monitoringiem obiektów rekreacyjno-sportowych przy OSiR w Sośnicowicach</b>			NUMER RYSUNKU: <b>E.03 str.2</b>		
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKON.	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	SKALA: -	DATA: 06/2018	FORMAT: A4	

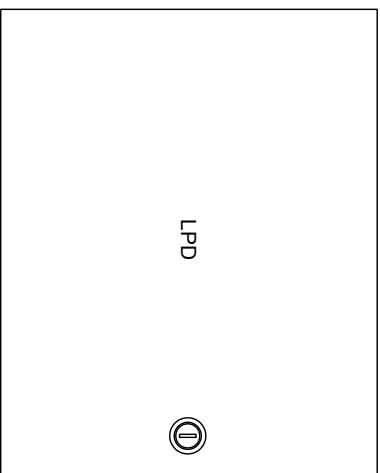
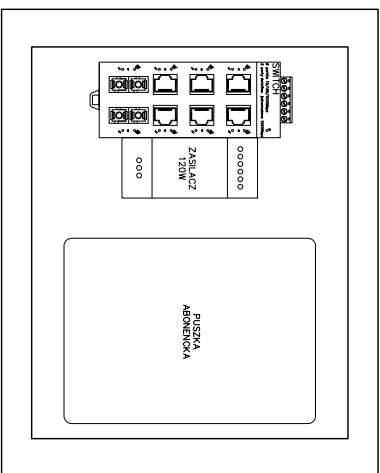


# GPD

18U



# LPD



NAZWA INWESTYCJI: <b>Budowa oświetlenia solarnego wraz z monitoringiem obiektów rekreacyjno-sportowych przy OSiR w Sońcownicach</b>		NUMER RYSUNKU: <b>E.03 str.4</b>	
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKON.	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	SKALA: -	DATA: 06/2018    FORMAT: A4