

LEGENDA:

	Rozdzielnie elektryczne
	Szafa teletechniczna - Główny Punkt Dystrybucyjny GPD
	Przeoiwpozarowy Wyłącznik Prądu PWP CNBOP - h=1,4m
	Zestaw gniazd komputerowych w korycie podparapetowym - 2 x 16A/230V IP20: - 1 x RJ45 IP20: gniazda logiczne RJ45 kat.6
	RJ45 IP20: gniazda logiczne RJ45 kat.6
	Gniazdo HDMI
	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze 16A/230V IP20
	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze 16A/230V IP44
	Wypust kablowy 1 - fazowy
	Wypust kablowy 3 - fazowy
	Korytko kablowe - instalacje silnoprądowe w przestrzeni międzysufitowej
	Korytko kablowe - instalacje słaboprądowe w przestrzeni międzysufitowej
	Główna Szyna Uziemiająca - GSU
	Miejsocowa Szyna Uziemiająca - MSU
UWAGI: 1. Przed przystąpieniem do wykonania robót należy sprawdzić w odpowiedniej dokumentacji roboty powiązane. 2. Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu przewodów i urządzeń. 3. Wykonanie podkonstrukcji do przewodów i urządzeń w zakresie Wykonawcy. 4. W przypadku, gdy Wykonawca zamierza wprowadzić jakiegokolwiek zmiany konieczne jest uzyskanie na to każdorazowej zgody nadzoru autorskiego oraz nadzoru inwestorskiego. 5. Urządzenia elektryczne należy podłączać zgodnie z DTR producenta. 6. Wszystkie prace wykonać zgodnie z przepisami i zasadami BHP. 7. Wykonawcą przed zakupem elementów instalacji elektrycznych i teletechnicznych ma obowiązek uzyskania akceptacji Inwestora przy wyborze urządzeń (typ i producent). 8. Wszelkie kolizje elementów instalacji elektrycznych z elementami innych instalacji rozwiązać w trakcie realizacji projektu lub skontaktować się z projektantem. 9. Na budowie należy potwierdzić wszystkie moce elektryczne urządzeń i sposób ich zasilenia. 10. Instalacje elektryczną i teletechniczną należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami. 11. W pomieszczeniach, w których będą przebywać dzieci należy stosować gniazda wtykowe z zabezpieczeniami w postaci dedykowanych przesłon torów prądowych. 12. Odległość zestawów gniazd komputerowych (C) na stropie od na potrzeby zasilania projektora od ekranu projekcyjnego należy sprezyować na etapie realizacji w zależności od wymiarów ekranu. 13. Wejście kabli do budynków zabezpieczyć wkładem wodo- i gazoszczelnym np HRD. 14. W szachtach instalacyjnych pionowych instalacje silno- i słaboprądowe prowadzić na drabinkach kablowych: - DK200H60 dla instalacji silnoprądowych, - DK100H60 dla instalacji słaboprądowych.	

Istniejące zasilanie sali gimnastycznej oraz nowej szkoły (YAKY 4x25mm²),
wycofać ze złącza pomiarowego i podłączyć pod główny wyłącznik prądu

Projektowane złącze z głównym wyłącznikiem prądu
RGWP

Zasilanie GWP Sali gimnastyczna YKY 4x25mm²

Złącze pomiarowe sala gimnastyczna

Zasilanie GWP Szkoła YKY 4x35mm²

Zasilanie Rozdzienicy RG YKY 5x35mm²

Złącze kablowe-bez zmian

Złącze pomiarowe szkoła

ROZKŁADZANA ZAWARTĄ W NINIEJSZYM OPRACOWANIU STANOWIĄ WYŁĄCZNĄ WŁASNOŚĆ PNP SP. Z O.O. I MOGĄ BYĆ STOSOWANE, POWIELANE ORAZ UDOSTĘPNIANE OSOBOM TRZECIM JEDYNE NA PODSTAWIE PIŚMENNIEGO ZEZWOLENIA W.W. FIRMY Z ZASTRZEŻENIEM WSELEKICH SKUTKÓW PRAWNYCH. COPIING OF THIS DOCUMENT AND GIVING IT TO OTHERS AND THE USE OR COMMUNICATION OF THE CONTENTS THEREOF, ARE FORBIDDEN WITHOUT EXPRESS AUTHORITY BY OFFENDERS ARE LIABLE TO THE PAYMENT OF DAMAGES, ALL RIGHTS ARE RESERVED IN THE EVENT OF THE GRANT OF A PATENT OR THE REGISTRATION OF A UTILITY. Inwestor / Investor:			Branża / Branch: ELEKTRYCZNA		
Powiat Obornicki ul. 11 Listopada 2a, 64-600 Oborniki					
PNP Sp. z o.o. ul. Szarych Szeregów 44 60 - 462 Poznań tel.: (61) 652 21 65 e-mail: biuro@pnp.poznan.pl NIP: 777-29-63-191 REGON: 300503909			<div>Obiekt / Object: Projekt wykonawczy wymiany instalacji elektrycznej na terenie Zespołu Szkół im. Gen. T. Kutrzeby w Obornikach ETAP 1</div> <div>Rysunek / Drawing: Rzut instalacji elektrycznej - parter</div>		
<div>Projektował / Designet: mgr inż. Michał Kuzieński</div> <div>Opracował / Drawn: mgr inż. Bartosz Kosicki</div> <div>Sprawdził / Checked:</div>			<div><div>Uprawnienia</div><div>Podpis / Signature</div><div>Format / Size: Faza / Phase: Nr projektu / Design No.</div><div>Date rozpoczęcia/Start date: Skala / Scale: Arkusze / Sheet:</div><div>Date wydania/Date of issue: Rewizja / Revision: Nr rysunku / Drawing No.</div></div>		