

Złącze kablowo-pomiarowe  
Projektowane wg. warunków wydanych  
przez Operatora sieci energetycznej  
(należy wystąpić o warunki  
przyłączenia do sieci)

Napęd do bram  
przesuwnych BFT  
ARES ULTRA BT A  
1500 zestaw+Zasilanie  
awaryjne do  
siłowników ARES,  
DEIMOS BT A BFT SL  
BAT2

Projektowany kabel  
YAKYżo 5x50mm<sup>2</sup>

Projektowana rozdzielnica RG  
z przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu  
i zabezpieczeniami obwodów

Projektowany kabel YKYżo 5x16mm<sup>2</sup>  
wprowadzić do rozdzielnicy RW1

Projektowana rozdzielnica RW1  
z zabezpieczeniami obwodów

O1 komunikacja pozioma- dojście ewakuacyjne	50,0m <sup>2</sup>	O11 kuchnia	13,10m <sup>2</sup>
O2 recepcja /punkt informacyjny/obsługa monitoring	5,0m <sup>2</sup>	O12 magazyn kuchni z chłodzią	4,350m <sup>2</sup>
O3 winda	4,20m <sup>2</sup>	O13 komunikacja wewnętrzna	3,0m <sup>2</sup>
O4 klatka schodowa	4,90m <sup>2</sup>	O14 zmywalnia	5,750m <sup>2</sup>
O5 pomieszczenie biurowe OA	14,80m <sup>2</sup>	O15 zwrot naczyń	1,50m <sup>2</sup>
O5a pomieszczenie biurowe OB	12,81m <sup>2</sup>	O16 wydawanie posiłków	1,0m <sup>2</sup>
O6 sztnia męska	6,0m <sup>2</sup>	O17 magazyn sprzętu kuchni	2,350m <sup>2</sup>
O6a wc męski	4,40m <sup>2</sup>	O18 hol węzła kuchennego	5,550m <sup>2</sup>
O6b natrysk męski	3,850m <sup>2</sup>	O19 pom. socjalne pracowników kuchni	6,350m <sup>2</sup>
O7 szatnia damska	6,0m <sup>2</sup>	O20 pomieszczenie porządkowe	1,50m <sup>2</sup>
O7a wc damski	4,40m <sup>2</sup>	O21 wc pracowników kuchni	4,940m <sup>2</sup>
O7b natrysk damski	3,850m <sup>2</sup>	O22 główna sala	78,0m <sup>2</sup>
O8 sala kinezyterapii	35,80m <sup>2</sup>	O23 sala wypoczynkowa	20,80m <sup>2</sup>
O9 przestrzeń konserwatora maszyn	6,80m <sup>2</sup>	O24 pomieszczenie techniczne	2,20m <sup>2</sup>
O10 magazyn sprzętu	14,77m <sup>2</sup>	O25 kotłownia- kocioł gazowy	5,70m <sup>2</sup>
		O26 pomieszczenie gospodarcze	3,750m <sup>2</sup>

- Instalacje wykonać jako podtynkowe w korytkach kablowych, oraz w rurkach PCV.
- Instalacje gniazd 1-faz. wykonać przewodem YDYpżo 3x2,5mm<sup>2</sup>, instalacje siły przewodem YDYżo 5x2,5 i 5x4mm<sup>2</sup> o napięciu izolacji 750 V.
- Na zewnątrz budynku, w kotłowni i łazienkach zamontować osprzęt o IP 44. W pozostałych pomieszczeniach osprzęt melaminowy podtynkowy.
- W łazience instalacje wykonać zgodnie PN HD 60364-7-701:2010 r.
- System ochrony przy uszkodzeniu samoczynne wyłączenie zasilania z zastosowaniem wyłączników nadmiarowo-prądowych. Ochrona uzupełniająca - wyłączniki różnicowoprądowe przeciwporażeniowe o czułości 30 mA.
- Rozmieszczenie gniazd uzgodnić z inwestorem.

#### LEGENDA


**ZŁĄCZE KABLOWO-POMIAROWE**  
(WG. WARUNKÓW WYDANYCH PRZEZ  
OPERATORA SIECI ENERGETYCZNEJ)

**ROZDZIELNICA GŁÓWNA Z  
PRZECIWOPOŻAROWYM WYŁĄCZNIKIEM PRĄDU**

**ROZDZIELNICA WEWNĘTRZNA Z ZABEZPIECZENIAMI OBWODÓW**  
Hager FW424FT - pomieszczenie magazynowe parter

**ROZDZIELNICA WEWNĘTRZNA Z ZABEZPIECZENIAMI OBWODÓW**  
Hager FW324FT - pomieszczenie magazynowe piętro

	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem Simon Basic (moduł) kolor biały		Tablica teletechniczna ELEKTRO-PLAST MSF RP 3x12 MULTIMEDIALNA Index: 2013-00
	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem Simon Basic (moduł) kolor biały		Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe Simon Basic (moduł) kolor biały
	Puszka z wypustem kablowym 400V		UKŁAD KLIMATYZACJI /22kW do wszystkich agregatów wg. schematu rys. IE11
	Gniazdo komputerowe RJ45 podwójne kategoria 5e Simon Basic BMGKS2P.01/11 (moduł) kolor biały + wkłady RJ45		WENTYLATOR DACHOWY 200W
	Gniazdo telefoniczne RJ11 podwójne Simon Basic BMGKS2P.01/11 (moduł) kolor biały + wkłady RJ11		TABLICA WINDY WG. SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ PRODUCENTA
	Napęd do bram przesuwnych BFT ARES ULTRA BT A 1500 zestaw +Zasilanie awaryjne do siłowników ARES, DEIMOS BT A BFT SL BAT2		Punkt dostępu Wifi TP-LINK EAP245 V1
	WENTYLATOR KANAŁOWY 50W		Szafa RACK 19' 18U 600mm WISZĄCA SIGNAL

INWESTOR:	GMINA KEPNO, UL. RATUŚZOWA 1 63-600 KEPNO		TEMAT:	PROJEKT WYKONAWCZY KLUBU SENIORA I CENTRUM WSPARCIA OPIEKUNÓW		 PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA WIERZBICKI  NUMER RYSUNKU  IE1
OBIĘKT:	MIEJSCOWOŚĆ: KEPNO NR EW. GZ. 2003411-200412 JEDNOSTKA EWID. 300803.4-KEPNO (M) OBRĘB EWID.300803.4-0001; MIASTO KEPNO		BRANŻA:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	PROJEKTANT	INŻ. EL. HENRYK RACHEL NR UPR. UAN 7342-116/91		JEDYNOGA PRACOWNIA:	JOSEF PIĘĆ PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA WIERZBICKI HAB. POLSKA 3, KAWCZ. WIERZBICKI UL. PIŁKARZY 31, 63-600 KEPNO TEL.0507 600 000 WWW.PRACOWNIAWIERZBICKI.PL	
	PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	INŻ. EL. CZEŚŁAW WRÓBLEWSKI NR UPR. 121/77				
	WSPÓŁPRACCA	MATEUSZ FIOŁKA				
TYTUŁ:	INSTALACJA ELEKTRYCZNA RZUT PARTERU			SKALA:	DATA:	
				1:100	20.03.2018r.	