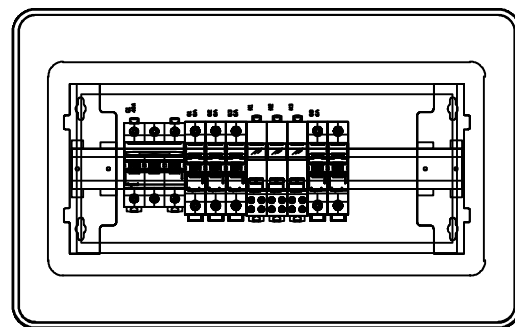


Piwnica  
Rozdzielnica węzła cieplnego – RWC

obudowa – IP min. 65  
(N+PE)  
n/t, 1x18 modułów

Pi=1 kW, kz=1  
Ps=1 kW, cos fi=0,93  
Un=230/400V  
Io=1,66 A



- szafa automatyki węzła AKPiA fabrycznie wyposażona w moduł MODBUS RTU RS485 dla umożliwienia współpracy z budynkowym systemem BMS.
- układ AKPiA węzła wyposażyc w systemowy regulator pogodowy
- między szafą AKPiA węzła a wskazanym miejscem montażu czujnika temperatury zewnętrznej projektuje się przewód YDY 2x1 dla włączenia czujnika w automatykę węzła. Przewód układać w korytach kablowych, n/t w RS18 a na zewnątrz budynku zabezpieczyć przed promieniowaniem UV.

- 1.Elementy zabudowane w rozdzielnicy typu IP65 1x18 (n/t) N+PE
- 2.Drzwi transparentne zamykane.
- 3.Osprzęt rozdzielnicy dobrać zgodnie z katalogiem producenta
- 4.Minimalna wysokość montażu 1,2m od podłogi do dolnej krawędzi rozdzielnicy
- 5.Rozdzielnia zasilana kablem YKYzo 5x6 poprzez rozłącznik bezpiecznikowy 25A,3p z rozdzielni piwnicy TRP.

## PRACOWNIA PROJEKTOWA

mgr inż. Agnieszka Gierada

25–536 KIELCE, ul. Wojewódzka 17/30, tel. 509 616 082

OBIEKT:	REMONT WĘZŁA CIEPLNEGO CO/CWU W BUDYNKU DOMU STUDENTA "BARTEK" POLITECHNIKI ŚWIĘTOKRZYSKIEJ w Kielcach, al. 1000–lecia Państwa Polskiego 11 dz. nr 187/39 i 187/41 obręb KIELCE, gm. Kielce miasto		
INWESTOR:	POLITECHNIKA ŚWIĘTOKRZYSKA w KIELCACH al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7, 25–314 Kielce		
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA i AKPiA		
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY		
TEMAT RYSUNKU:	SKALA:	DATA:	RYS.NR:
Schemat ideowy rozdzielnicy węzła cieplnego RWC	–	12.2018	2
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
GŁÓWNY PROJEKTANT:	mgr inż. P. Bielecki	SWK/0098/P00E/14	<i>Bielecki</i>
OPRACOWANIE:	–		
OPRACOWANIE:	–		
SPRAWDZAJĄCY:	–		

OCHRONA PRZED PORAZENIEM  
SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA  
W UKŁADZIE TN–S