

Zestawienie długości kabli zasilających nn

Lp	Trasa kabla	Trasa kabla w ziemi	Wprowadz. kabla	Przepusty	Zapasy kabla	Razem+3% na komp.	Typ kabla
1	Istn. złącze kabł. - rozdz. głów.	79,4	4	3	6	95	YAKY 4 x 25 mm ²
2	Rozdz. RG - rozdz. RP2	77,3	4	2	-	86	YKY 5 x 6 mm ²
3	Rozdz. RG - rozdz. RP3	29,7	4	3	-	38	YKY 5 x 4 mm ²
4	Rozdz. RG - wyłącznik A1	29,1	5	5,6	-	41	YKY 5 x 2,5 mm ²
5	Wyłączn. A1 - aspirator A1	10,1	2	-	-	12,5	NEOFLEX 5 x 2,5 mm ²
6	Rozdz. RG - wyłącznik A2	50,0	5	5,6	-	62	YKY 5 x 2,5 mm ²
7	Wyłączn. A2 - aspirator A2	23,8	2	-	-	26	NEOFLEX 5 x 2,5 mm ²

Istniejący kabel zasilający nn
YAKY 4 x 50mm² o dł. 220 m
Zasilanie ze stacji transformatorowej
"Jasień Odpady"

Istniejące złącze kablowe Z3

Projektowana rozdzielnia RP
przepompowni ścieków "P3"
Pi = 3,1 kW, Ps = 1,6 kW

Projektowana rozdzielnia główna
Pi = 12,6 kW, Ps = 8,4 kW
Ru < 5 Ω

Projektowany wyłącznik
aspiratora A1

Projektowany wyłącznik
aspiratora A2

Aspirator A1
2,2 kW

Aspirator A2
2,2 kW

Projektowana rozdzielnia RP
przepompowni ścieków "P2"
Pi = 4,5 kW, Ps = 2,3 kW

Legenda :

1. --- projektowane kable zasilające nn
2. --- projektowany przewód NEOFLEX 5 x 2,5 mm² mocowany do linki mocującej aspirator
3. □ projektowany przepust z rury Arot A 50 o dł. 1m
4. --- projektowany zapas kabla o dł. 3 m
5. Ochrona przed dotykiem pośrednim:

samoczynne odłączenie zasilania, układ sieci TN-C-S

Fragment mapy w skali 1 : 500
przeskalowanej z mapy 1 : 1 000
arkusz nr 154.131.121

Nazwa rysunku: Projekt zasilania w energię el. podzyszczalni ścieków. Projekt kabli zasilających nn				Nr rysunku: 3
Obiekt: Projekt kanalizacji sanitarnej w m Dezyderów gm. Chmielnik				Skala: 1 : 500
Projektował: mgr inż. A. Wotowicz				Stadium: PB/PW
Sprawdził: mgr inż. M. Capiński				PROENCO Kielce ul. Warszawska 30/10
Specjalność: INSTAL.-INŻ.	Nr upr.:	Podpis:	Data:	
132/77 KL-183/89		<i>[Signature]</i>	2007 r.	
180/KL/72		<i>[Signature]</i>	2007 r.	