Projektowana studnia głębinowa "S III"

Projektowana rozdzielnia główna
Pi = 6,6 kW, Ps = 6,1 kW
Ru < 5 Ω

Projektowana studnia głębinowa "S I"

Istniejące złącze kablowe

Projektowane złącze pomiarowe
montuje Inwestor

Istniejąca linia kablowa nn zasilana
ze stacji transf. "Przyłogi"
YAKY 4 x 120 mm² , l = 250 m

Projektowany kabel nn

Zestawienie długości kabli zasilających nn

Lp	Trasa kabla	Trasa kabla w ziemi	Wprowadz. kabla	Przepusty	Zapasy kabla	Razem+3% na komp.	Typ kabla
1	Złącze pomiar.- rozdz. RG	189,0	4	2	3	204,0	YAKY 4 x 70 mm^2
2	Rozdz. RG - skrzynka SS	7,2	4	-	-	11,5	YKY 5 x 4 mm^2
3	Rozdz. RG - skrzynka SS	7,2	4	-	-	11,5	YKY 3 x 2,5 mm^2
4	Rozdz. RG - skrzynka SS	7,2	4	-	-	11,5	YKSYekw 4 x 1,5 mm^2
5	Rozdz. RG - słup ośw.lamp.	1,0	2 + 9	-	-	12,0	YKY 3 x 2,5 mm^2
6	Rozdz. RG - słup ośw.anten	1,0	2 + 9	-	-	12,0	przewód antenowy

Legenda :

1. - projektowany kabel zasilający nn
2. - projektowany przepust z rury typu Arot A 75 o długości 1 m
3. - projektowany zapas kabla o dł. 3 m
4. - projektowana oprawa sodowa typu OUSb - 70 na wysięgniku rurowym montowanym do słupa żelbetowego ŻN - 10 z anteną nadawczą
5. Ochrona przed dotykiem pośrednim:

samoczynne odłączenie zasilania, układ sieci TN-C-S

Fragment mapy w skali 1 : 1 000
arkusz nr 143. 221. 114 i 162

Nazwa rysunku: Projekt zasilania studni głębinowej nr S III w m. Przyłogi Projekt kabli zasilających nn					Nr rysunku: 3	
Obiekt: Projekt modernizacji wodociągów na terenie gminy Smyków					Skala: 1 : 1 000	
					Stadium: PB/PW	
Projektował: mgr inż. A. Wołowiec	Specjalność: INSTAL.-IN Ż.	Nr upr.: 132/77 KL-183/89	Podpis:	Data: 2010 r.	Firma: Przedsiębiorstwo EXWOD Mgr inż. Jan Taborski 25-566 Kielce, ul. Struga 3/6	
Sprawdził: mgr inż. M. Łapiński	INSTAL.-IN Ż.	180/KL/72		2010 r.		