



istn. słup nr 1 RK-10

istn. linia kablowa nN (komunalna) - YAKY 4x120 kierunek słup nr 1/RK-10  
 istn. linia kablowa nN (oświetleniowa) - YAKY 4x35 od SO1029 do słupa nr 1/RK-10

odcinek E9-E10:  
 proj. przełożenie kabli i ułożenie odcinków zastępczych (pomiędzy proj. mufami):  
 YAKY 4x120 - 22m  
 YAKY 4x35 - 22m

proj. przelotowa mufa kablowa 1kV

proj. przełożenie linii kablowej SN odcinek E5-E6

istn. linia kablowa SN 3 x YHAKXS 1x120; ZK 1249 - słup z odł. 1504 linii 20kV POM

istn. złącze kablowe SN nr 10-1249  
 proj. przestawienie złącza w kierunku granicy pasa drogowego oraz przełożenie kabli na odcinku E7-E8

istn. dwie linie kablowe SN:  
 3 x YHAKXS 1x120; ZK 1249 - słup z odł. 1362 linii 20kV Papiernia  
 3 x YHAKXS 1x120; ZK 1249 - ST 20/0,4kV 10-1163

istn. szafka oświetleniowa SO 1029

istn. ST 20/0,4kV nr 10-1029

**UWAGA:**  
 Osłony rurowe zaprojektowano prod. Arot:  
 - A 110 dla proj. kabli nN (poza jezdniami),  
 - SRS 110 dla proj. kabli nn (pod jezdniami).

**LEGENDA:**

- Proj. krawężnik betonowy 20x30 cm
- Proj. krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm
- Proj. obrzeże betonowe 6x20 cm
- ✕ Drzewa do wycinki
- Proj. kanalizacja deszczowa
- Proj. wodociąg
- Proj. oświetlenie drogowe
- Proj. kanał teleteleczny
- Proj. kablowa linia energetyczna SN
- Proj. kablowa linia energetyczna nN
- Proj. przepust (osłona rurowa) HDPE 110 np. DVK 110 prod. Arot
- ✕ ✕ ✕ Proj. demontaż

Wagowanie w Suwałki pełn. zagospodarowania terenu z uwaga  
 1. Ostateczne trasy linii energetycznych przed rozpoczęciem robót należy dobrać zgodnie z warunkami terenowymi i dobrać do terenów w Suwałki. W celu wyznaczenia linii energetycznych należy wykonać pomiary terenowe i wyznaczyć trasy linii energetycznych na planie sytuacyjnym.  
 2. Prace w pobliżu linii kablowych należy wykonywać z zachowaniem ostrożności i zgodnie z przepisami.  
 3. W przypadku konieczności wykonania prac w pobliżu linii energetycznych należy wykonać prace zgodnie z przepisami.  
 4. Skrzyżowanie linii energetycznych z liniami energetycznymi wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.  
 5. Na istniejącej linii energetycznej SN 20kV, 4kV w miejscu skrzyżowania zaprojektowaną stacją zaliczyć przepięciową ochronę.  
 6. Prace w/w liniach wykonywać po całkowitym wyłączeniu spod napięcia po wzajemnym uzgodnieniu z nadzorem Suwałki.  
 7. Miejsca założenia przepięciowej ochrony przed zasypaniem.  
 Suwałki dn. 18/08/2014  
 Robert P. Arciszewski  
 Rejon Energetyczny Suwałki  
 Wydział Inżynierii Ścisłej  
 Specjalista ds. sieci Ryszard Lenkowski

<b>RK PROJECT</b> Karol Roziwski		RK PROJECT Karol Roziwski	
KAROL ROZIEWSKI		15-333 B-stok ul. Zwierzyniecka 10/7	
		tel. kom. 697 032 385	
		email: projekt drogowiec@gmail.com	
Nazwa rysunku:	PLAN PRZEBUDOWY LINII ENERGETYCZNYCH	Skala:	1:500
Obiekt:	Budowa ulic: Łokietka, Kazimierza Wielkiego, Władysława Jagiełły wraz z sięgaczami	Data:	07.2014
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY	Nr rysunku:	1
Branża/Projektant:		Podpis	
ELEKTRYCZNA: mgr inż. Robert P. Arciszewski PDL/0039/PW0E/05			
ELEKTRYCZNA: mgr inż. Tomasz Potapczyk			