



Wodociągi Białostockie Sp. z o.o.

15-404 Białystok

ul. Młynowa 52/1

www.wobi.pl

Zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Białymstoku, XII Wydz. Gosp. Krajowego Rejestru Sądowego
Nr KRS 0000024985 NIP 542-020-01-22 Kapitał zakładowy: 165 540 000,00 zł

Centrala - tel. 85 74 58 100

Sekretariat - tel. 85 74 58 101

fax 85 74 58 113

e-mail: sekretariat@wobi.pl

Białystok, 27.02.2020 r.

**STRONA INTERNETOWA BIP.WOBI.PL
ZAPYTANIA ORAZ WYJAŚNIENIA DO TREŚCI OGŁOSZENIA/SIWZ
ZMIANA TREŚCI OGŁOSZENIA / SIWZ**

Dot. przetargu nieograniczonego:

Przetarg nieograniczony na wykonanie „Budowa elektroenergetycznej linii kablowej SN-15kV wraz z kanalizacją kablową i linią światłowodową relacji Wydział Produkcji Wody Jurowce-Ujęcie Wody Jurowce oraz złączem kablowym SN-15kV, odejściami do obiektów i rozbiórką napowietrznej linii SN-15kV”

TE-I-148/2020

„Wodociągi Białostockie” Sp. z o.o. w Białymstoku na podstawie § 50 ust. 2, ust. 3 oraz ust. 4 Regulaminu udzielania zamówień sektorowych, do których nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t.Dz.U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), w związku z zapytaniami oraz wyjaśnieniami w postępowaniu na: „***Budowa elektroenergetycznej linii kablowej SN-15kV wraz z kanalizacją kablową i linią światłowodową relacji Wydział Produkcji Wody Jurowce-Ujęcie Wody Jurowce oraz złączem kablowym SN-15kV, odejściami do obiektów i rozbiórką napowietrznej linii SN-15kV***” udziela odpowiedzi:

Pytanie 1

W związku z wystąpieniem różnic w dokumentacji pomiędzy częścią teletechniczną a częścią energetyczną proszę o sprawdzenie ilości i potwierdzenie średnic rur do przecisków ponieważ w dokumentacji w części elektrycznej jest zawarta uwaga: wykonać trzy przewierty rurą fi 160mm (przewiert sterowany) i w jednej rurze ułożyć kable energetyczne natomiast pozostałe dwie mają pod urządzenia teletechniczne, natomiast w części teletechnicznej przeciski są ujęte jeszcze raz i wykonywane rurą fi 110mm.

Odpowiedź:

W celu ujednoczenia i sprostowania należy przyjąć wykonanie przepustów metodą przewiertu pod rzeką oraz pod drogą krajową na podstawie dokumentacji branży elektroenergetycznej, co zostało opisane na projekcie zagospodarowania terenu "proj. przewiert sterowany pod Rzeką Supraśl rura typu: 2x SRS-G 160 (RHDPEp); l=102m" oraz "proj. przewiert sterowany pod DK19 rura typu: 3xSRS160; l=68m". Wobec powyższego na podstawie § 50 ust. 4 Regulaminu, Zamawiający dokonuje zmiany treści ogłoszenia / SIWZ w sposób następujący: str. 33 dokumentacji, w wykazie zbiorczym materiałów podstawowych poz. 4 "Rura osłonowa SRS160-G (RHDPEp)" zmienia się na treść „408m”.

Pytanie 2

Proszę o określenie na jakim odcinku należy kalkulować zajęcie pasa drogowego?

Odpowiedź:

Zajęcia pasa drogowego drogi krajowej należy ująć na:

- dz. nr geod. 116 obr. Sielachowskie (odcinek wzdłuż DK od mufy do rzeki dług. 162m),
- dz. nr geod. 1301 obr. Jurowce (odcinek wzdłuż DK od rzeki - dz.63 do dz. 1198/2 dług. 39m),
- dz. nr geod. 1301 obr. Jurowce (odcinek poprzeczny pod drogą dług. 74m).

Pytanie 3

Czy Zamawiający może udostępnić schemat wyposażenia szafki telemechaniki z podaniem typu i parametrów sterownika?

Odpowiedź:

Wykonanie projektu układu telemechaniki (szafa w ZK-SN) proj. złącza kablowego i powiązania z automatyką napędu rozłączników napowietrznych oraz stacji transformatorowej ST-1 przyjęto na etapie wykonawstwa, w oparciu o rozwiązania wybranego producenta złącza kablowego SN-15kV.

Pytanie 4

Przedmiar na roboty energetyczne nie obejmuje wykonania połączeń kablowych pomiędzy szafką telemechaniki a istniejącymi rozdzielnicami nn w ST1 pokazanych na schemacie złącza ZK-SN i opisanych jako projektowane.

Odpowiedź:

Nie ma potrzeby wykonania połączeń kablowych 2x YKY12x2,5mm² pomiędzy proj. szafką telemechaniki a istniejącym napędem elektrycznym odłącznika sieciowego ON1 i ON2, pokazanych na schemacie jednokreskowym – sterowanie zdalne ON1 i ON2 jest zrealizowane. Zamawiający na podstawie § 50 ust. 4 Regulaminu, Zamawiający zamieszcza poprawiony Schemat Rys. 2. Jednocześnie dezaktualizuje dotychczasowy Schemat zamieszczony na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 13.02.2020 r. pod nazwą „Rys2-Schemat_PW_Jurowce_br.elektryczna”

Pytanie 5

Jak Zamawiający widzi dostosowanie obecnie działającego systemu SKADEN do odczytu nowych analizatorów? Czy należy wymienić istniejące urządzenia na nowe?

Odpowiedź:

Nie ma potrzeby wymiany istniejących urządzeń. Należy wyposażyć układ w legalizowane liczniki trójfazowe po stronie 400V przystosowane do współpracy z oprogramowaniem SKADEN firmy POZYTON.

Pytanie 6

Zaprojektowany sprzęt obecnie nie jest w sprzedaży, czy możemy zamienić urządzenia:
Zamiast HP 5500-24G-SFP EI --> HPE 5510 24G SFP 4SFP+ HI
Zamiast 2 x HPE 5500/5120 2-port 10GbE SFP+ Module --> 1 x HPE 5130/5510 10GbE SFP+ 2p Module (ponieważ zamiennik posiada tylko jeden wolny slot do obsadzenia)
Zamiast HPE X130 10G SFP+ LC LRM Transceiver --> HPE X130 10G SFP+ LC LR

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zmianę urządzeń z uwzględnieniem zapisów Rozdziału pkt 2.4. Ogłoszenia / SIWZ. Jednocześnie oferowane urządzenie musi być kompatybilne z rozwiązaniami projektowymi.

Pytanie 7

Oprogramowanie Wonderware: Jaki państwo potrzebują Historian 1000? 5000? zmiennych.

Odpowiedź:

Zamawiający posiada oprogramowanie Wonderware Historian wraz z licencją i umożliwi Wykonawcy dodanie do 500 zmiennych w ramach istniejącej licencji.

Pytanie 8

Projekt przewiduje zastosowanie Switch HP A5500-24G-SFP, który nie jest już produkowany nie posiada wsparcia technicznego. Switche nowej generacji, które są kompatybilne ze starym typem urządzeń mają inną ilość wolnych slotów. W związku z tym proszę o określenie jaki typ i model Switcha zastosować wraz z określeniem ilość wolnych slotów. Dodatkowo czy nowe urządzenia mają być jedynie kompatybilne z nowym sprzętem, czy też zamawiający w ramach zadania będzie wymieniał wszystkie urządzenia na ten sam typ, jeśli tak to proszę o określenie?

Odpowiedź:

Odpowiedź został udzielona w pytaniu 6.

Pytanie 9

Proszę o korektę ilości w poz. nr 41 przedmiaru dotyczącego linii światłowodowych z 47 na 119 [złącz]

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy poz. nr.41 przedmiaru robót.

Pytanie 10

Zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) zwracam się z prośbą o wyjaśnienie wątpliwości i udzielenie odpowiedzi na następujące pytania:

- proszę o podanie nazwy firmy, która wykonała istniejący system wizualizacji systemu energetycznego.

Odpowiedź:

Aplikację w systemie SCADA wykonała kolejno firma ELECTRUM Sp. z o.o., TEMA Sp. z o.o. Białystok, APS Białystok oraz Wodociągi Białostockie Sp. z o.o.

Powyższe stanowi integralną część ogłoszenia / SIWZ.

Pozostałe postanowienia Ogłoszenia / SIWZ pozostają bez zmian.

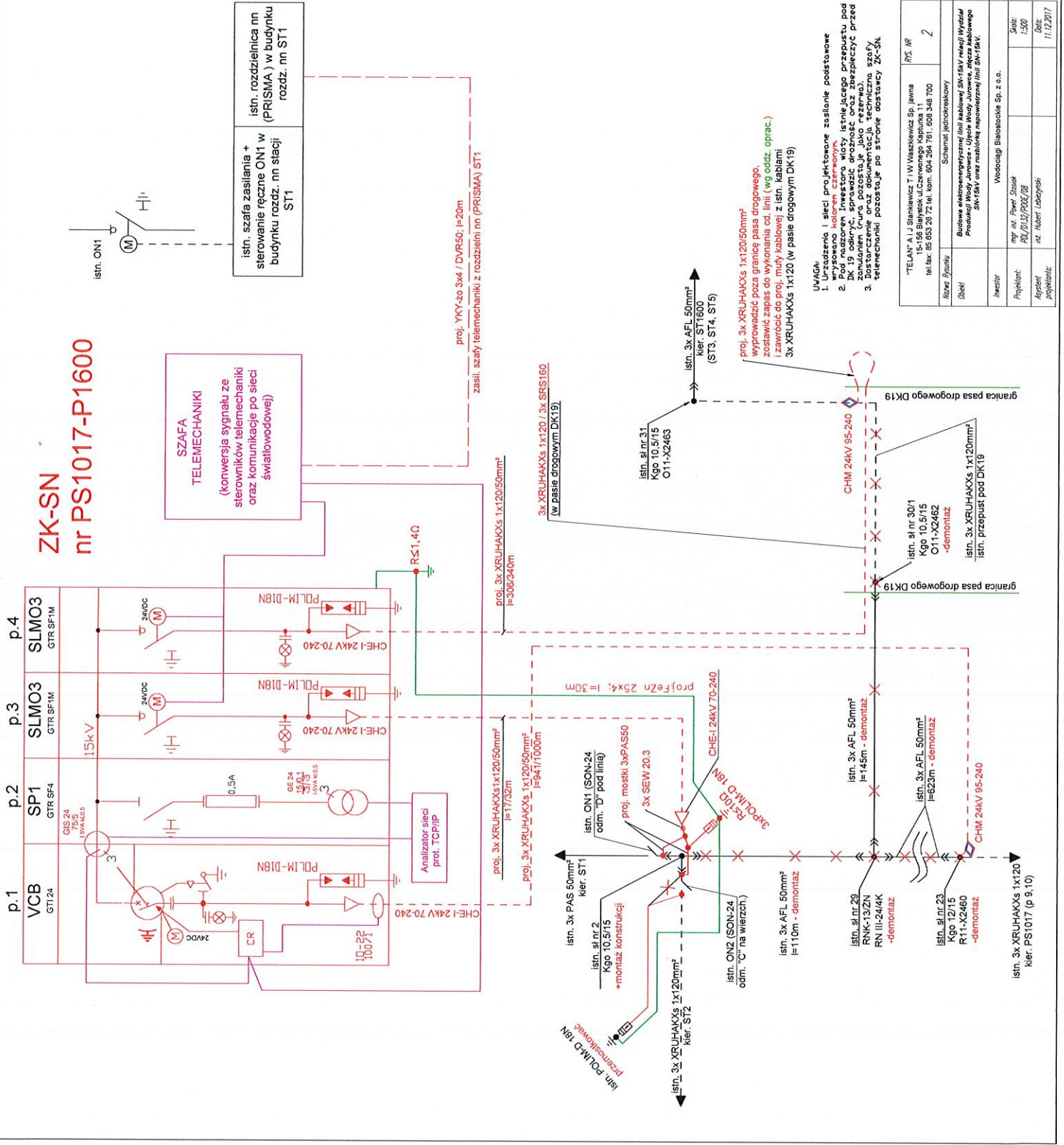
Załączniki:

1. Schemat Rys. 2 – branża elektryczna.

DYREKTOR ZAKŁADU
PRODUKCJI I EKSPLOATACJI
PROKURENT
Henryk Jakubowicz

WICEPREZES ZARZĄDU
Jarosław Poniatowicz

ZK-SN nr PS1017-P1600



- UWAGA!**
- Urządzenia i sieci projektowane, zasilane podstawowe wysłano koleżanemu czerwonym.
 - Pod nadzorem Inwestora wloty istniejące przepustu pod DK19 odwrócić, sprawdzić grubość oraz zabezpieczyć przed uszkodzeniem.
 - Dostarczenie oraz dokumentacja techniczna szafy telemechaniki pozostaje po stronie obywatela ZK-SN.

"TELANY" I J Stankiewicz T i W Władysław Sp. jawna ul. 154-56 Bałtyk ul. Czerwonego Kopca 11 tel. fax. 00 608 20 72 tel. kom. 004-204 701, 008 349 700		MCS: WP	2
Mowa Działania	Schemat jednokablowy		
Obiekty	Budowa elektroenergetycznej linii kablowej 3x120/50 mm ² linii kablowej 3x15kV reacji Wydział Produkcji Wody Jurovec - Ujęcie Wody Jurovec, złęca kablowego 3x15kV oraz robót naprawczych linii 3x15kV.		
Inwestor	Wodociąg Biłostockie Sp. z o.o.		
Projektant	mgr inż. Paweł Szostak		
Asystent	mgr inż. Hubert Labatyński		
projektant:	11.12.2017		