

ZAKRES RZECZOWY (załącznik nr 1)				Obiekt I-WR-BI-1805453	
ZMS 5600387011					
Zadanie:		(roboty) Przebudowa – skablowanie linii napowietrznej 20 kV L-113 w Długolecie od słupa nr WRL051247 do stacji wieżowej WRL1575 Długoleka Wodociągi wraz z odgałęzieniami w kierunku stacji WRL1763, WRL1130, WRL1762 i WRL1189, I-WR-BI-1805453			
Lokalizacja:		Długoleka gm. Długoleka			
UWAGA: W pozycji poniżej "Zakres do wykonania" wyszczególniono podstawowe elementy sieci elektroenergetycznej przedmiotowego zadania i nie są one jedyne, jakie mogą wystąpić przy jego realizacji. Szczegółowy zakres rzeczowy zadania jest zawarty w SIWZ danego postępowania przetargowego. Dla zadania obejmującego projektowanie lub realizację kompleksową (projektowanie + roboty) wskazane w warunkach przyłączenia, notatkach/wytycznych długości kabli/przewodów oraz w pozycji poniżej "Zakres do wykonania" są orientacyjne i określają przybliżoną ilość/długość, w szczególności od miejsca przyłączenia do miejsca dostarczania energii elektrycznej. Dla zadania obejmującego roboty, szczegółowe elementy sieci elektroenergetycznej składające się na całe zadanie są zawarte w dokumentacji projektowej opracowanej przez Zamawiającego i udostępnionej Wykonawcy w postępowaniu przetargowym.					
UMOWY o PRZYŁĄCZENIE / WARUNKI PRZYŁĄCZENIA:					
NOTATKI/WYTYCZNE					
L.p.		nr warunków przyłączenia		miejscowość, ulica, nr, gmina	
L.p.		nr notatki		w sprawie	
1		Wytyczne październik 2018		skablowanie linii napowietrznej 20 kV L-113 w Długolecie od słupa nr WRL051247 do stacji wieżowej WRL1575 Długoleka Wodociągi wraz z odgałęzieniami w kierunku stacji WRL1763 Długoleka Kwiatowa, WRL1130 Długoleka Broniewskiego, WRL1762 Długoleka Wiejska i WRL1189 Długoleka Robotnicza	
2		Zmiana wytycznych listopad 2020			
Zakres do wykonania (podstawowe elementy sieci el-en do dekretacji kosztów Zamawiającego):					
L.p.	Element PSP	Nr usługi	Opis pozycji zlecenia	Dodatkowy opis pozycji	ilość/długość
1.	PSNK001	1000037	Budowa/przebudowa - Odcinek kablowy SN XRUHAKXS 3x(1x120)/25	kabel SN mufa końcowa zadania przyłączeniowego - WRL1545	310 m
2.	PSNK002	1000037	Budowa/przebudowa - Odcinek kablowy SN XRUHAKXS 3x(1x120)/25	kabel SN WRL2003 - WRL1189	200 m
3.	PSNK003	1000037	Budowa/przebudowa - Odcinek kablowy SN XRUHAKXS 3x(1x70)/25	kabel SN nowe ZK SN - WRL1130	375 m
4.	PSNK005	1000037	Budowa/przebudowa - Odcinek kablowy SN XRUHAKXS 3x(1x120)/25	kabel SN nowe WRL1545 - mufa kier. WRL2003	275 m
5.	PSNK006	1000037	Budowa/przebudowa - Odcinek kablowy SN XRUHAKXS 3x(1x120)/25	kabel SN nowe WRL1470 - WRL1763	620 m
6.	PSNK007	1000037	Budowa/przebudowa - Odcinek kablowy SN XRUHAKXS 3x(1x120)/25	kabel SN nowe WRL1545 - mufa kier. WRL1189	40 m
7.	TSNN001	1000981	Transformatory SN/nN (w tym SCA) 250 kVA - montaż	250 kVA w nowej stacji	1 szt.
8.	SWKT001	1000109	Budowa/przebudowa/rozbudowa/wymiana - Stacja wewnętrzna kontenerowa/prefabr. do 5 pól SN 4-polowa	Stacja kontenerowa z telemechaniką - wymiana WRL1545 z wieżowej + demontaż stacji wieżowej	1 szt.
9.	TSNN002	1000985	Transformatory SN/nN (w tym SCA) 400 kVA - montaż	400 kVA w stacji z telemechaniką WRL1545	1 szt.
10.	ZKSC001	1001502	Zabudowa/wymiana - Złącze kablowe SN - 4 polowe	ZK SN nowe dz. 330/4	1 szt.
11.	PKNN001	1001664	Budowa/przebudowa/wymiana linii kablowej nN wykonanej kablem NA2XY-Jo przekroju 4x120 mm2	LK nn 4x120	280 m
12.	PKNN002	1001664	Budowa/przebudowa/wymiana linii kablowej nN wykonanej kablem NA2XY-Jo przekroju 4x240 mm2	LK nn 4x240	34 m
13.	PZKN001	1000289	Montaż - Złącze kablowe nN	Złącze nN - ZK5a	2 szt.
14.	SOPZ001		Szafka oświetleniowa punkt zapalania	Szafka oświetleniowa	1 szt.
15.	PWKO001		Wydzielone kablowe instalacje oświetlenia ulicznego - linie kablowe		56 m
16.			Demontaż linii SN i stacji WRL1762		2240 m + 25 słupów + 1 stacja
UWAGI: Zamawiający posiada aktywne pozwolenie na budowę sieci SN i nn wraz z dziennikiem budowy. Wykonawca uaktualnia wszystkie uzgodnienia które utraciły ważność. Wykonawca wykona dokumentację na rozbiórkę linii napowietrznej SN i stacji WRL1762 wraz ze stosownym pozwoleniem. Dodatkowe zmiany dla Wykonawcy: dołączono pliki sieć SN do zmiany i sieć nn do zmiany, które opisano poniżej. Linia kablowa SN od stacji WRL1271 w kierunku WRL1545 została częściowo wykonana (pliki w katalogu "PLIKI DODATKOWE"). W załączeniu szkic zadania AI wraz z punktami geodezyjnymi. Kabel SN kończy się mufą końcową w punkcie nr 72. Od tego punktu należy przedłużyć kabel SN do stacji WRL1545, oraz wykonać wcinkę w wybudowany kabel SN przy ZK SN dz. 330/4 i wprowadzić do nowego ZK SN. Dodatkowo Zamawiający wprowadza kolejną zmianę do dokumentacji - Wykonawca NIE WYKONUJE: kabla SN, stacji i kabli nn wg dalszego opisu: kabel SN od nowego ZK SN dz. 330/4 do nowej stacji SN/nn dz. 412/24 (ul. Wrzosowa), stacji SN/nn oraz wszystkich linii kablowych nn z nowej stacji (3 linie nn). Wykonawca ma obowiązek tak dostosować dokumentację aby mógł złożyć dokumenty do PINB. W zakresie sieci nn i oświetlenia. Przy stacji WRL1189 należy wykonać wcinkę w jeden kabel nn - ozanaczoną "robić" (plik "sieć nn do zmiany"). Druga wcinka w kabel nn oraz dodatkowy kabel nn przy WRL1189 zostały wykonane w innym zadaniu BI. W tym samym zadaniu BI nie została wykonana szafka oświetlenia przy WRL1189. Wobec powyższego Wykonawca (przy demontowanej stacji SN/nn WRL 1762) w miejsce ZK3a oświetlenie wybuduje szafkę oświetleniową, którą zasili ze złącza ZK5a (ZK i szafka są obok siebie). Z nowej szafki oświetleniowej należy wyprowadzić 3 obwody według dokumentacji. Szafkę oświetleniową należy uzgodnić z TNT. Dla przypomnienia materiały dla oświetlenia zapewnia Wykonawca.					
Termin Wvkonania zadania: 18 miesięcy od dnia podpisania umow					