

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Stacja transformatorowa prefabrykowana wraz z linia kablową SN 15 kV o długości 355m  
ADRES INWESTYCJI : ul. Leśna w Nowym Dworze Mazowieckim  
INWESTOR : Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : ul.rtm. Witolda Pileckiego 100 05-101 Nowy Dwór Mazowiecki  
DATA OPRACOWANIA : 27.05.2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
27.05.2022

Data zatwierdzenia

W kosztach zadania należy uwzględnić wykonanie projektu, uzyskanie wszelkich uzgodnień i opinii oraz pozwolenia na budowę dla potrzeb budowy stacji transformatorowej SN/nN o mocy 630 kVA oraz elektroenergetycznej linii kablowej SN 15 kV dla potrzeb zasilania projektowanej Stacji Uzdatniania Wody w Nowym Dworze Mazowieckim. Stację transformatorową należy zaprojektować na terenie działki 40/19 obr. 39 9-02 przy ul. Małej. Złącze kablowe zlokalizowane jest na terenie działek 45/2 i 46/2 obr. 39 9-02 przy ul. Dębowej. Elektroenergetyczną linię kablową SN 15 kV o długości ok. 355,0 m należy wybudować w ul. Leśnej od działki 46/2 do 40/19.

Stację transformatorową należy zaprojektować i wybudować jako kontenerową na fundamencie betonowym. Należy zaprojektować i wykonać uziemienie stacji oraz instalację chroniącą przed przepięciami. Należy przewidzieć montaż liczniki energii elektrycznej w układzie pomiarowo-rozliczeniowym zezwalający na dwukierunkowy pomiar energii elektrycznej czynnej i biernej.

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	analiza indywidualna	Sporządzenie dokumentacji technicznej, projektu budowlanego wraz z uzyskaniem niezbędnych zezwoleń i uzgodnień (uzgodnienie z właścicielem terenu, zarządcą drogi Zakładem Energetyczny PGE, itp.), uzyskanie pozwolenia na budowę lub dokumentu równoważnego, 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	analiza indywidualna	Stacja transformatorowa prefabrykowana o mocy 630kVA na fundamencie 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	analiza indywidualna	Uziemienie, połączenia wyrównawcze i instalacja odgromowa stacji transformatorowej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - wykop o długości ok. 355m 355*0.8*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 142.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.000</b>
5	KNNR 5 0707-07	Układanie kabli wg. projektu w rowach kablowych ręcznie 355	m m	 355.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>355.000</b>
6	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV - z zagęszczeniem poz.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 142.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.000</b>
7	analiza indywidualna	Przywrócenie terenu do stanu pierwotnego i odtworzenie nawierzchni 355*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1065.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1065.000</b>
8	analiza indywidualna	Pomiary, dokumentacji powykonawcza i uruchomienie 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>