



## Wycena prac

postępowanie nr ZP/06/FENIKS/2025

pn.: Modernizacja zbiornika wody pitnej P-1 wraz z komorą zasuw przy ul. Morskiej w Gdyni

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto w zł	Wartość w zł (kolumna d x e)
a	b	c	d	e	f
<b>Część ogólna</b>					
1	Opracowanie Dokumentacji Projektowej obejmującej zakres robót konstrukcyjno-budowlanych, technologicznych i instalacyjnych (sanitarnych, elektrycznych i AKPiA), a także dotyczących zagospodarowania terenu, z niezbędnymi uzgodnieniami, wraz z projektem wykonawczym wielobranżowym i mapą do celów projektowych	kpl.	1		
2	Opracowanie Dokumentacji Powykonawczej wraz z wszystkimi wymaganymi protokołami oraz z geodezyjną dokumentacją powykonawczą	kpl.	1		
<b>Roboty konstrukcyjno-budowlane</b>					
3	Zbiornik wody pitnej wraz z nadbudówką, pomostem i schodami zewnętrznymi	kpl.	1		
4	Komora zasuw	kpl.	1		
5	Ogrodzenie wraz z zagospodarowaniem terenu oraz instalacją deszczową i drenażową dla odwodnienia terenu, zbiornika i komory zasuw	kpl.	1		
<b>Roboty instalacyjne</b>					
<b>Instalacje technologiczne</b>					
6	Zbiornik wody pitnej	kpl.	1		
7	Komora zasuw	kpl.	1		
8	Zasuwa klinowa miękouszczelniana DN600 z napędem elektrycznym	szt.	1		
9	Przepustnica DN600 z napędem elektrycznym	szt.	1		
10	Przepustnica DN500 z napędem ręcznym	szt.	2		
11	Przepustnica DN500 z napędem elektrycznym	szt.	1		
12	Łącznik gumowy (kompensator) DN500 PN10 AISI304, mieszek EPDM	szt.	2		
13	Wstawka montażowo - demontażowa DN600	szt.	1		
14	Wodowskaz wraz rurociągami i podłączeniem	kpl.	1		
<b>Instalacje sanitarne</b>					
15	Instalacja wentylacji w komorze zasuw	kpl.	1		
16	Wentylator dachowy	szt.	1		
17	Podstawa dachowa	szt.	1		
18	Czerpnia powietrza	szt.	1		
19	Osuszacz adsorpcyjny powietrza	szt.	1		
20	Kominek wentylacyjny na zbiorniku wody pitnej	szt.	1		
21	Instalacja ogrzewania w komorze zasuw	kpl.	1		
22	Grzejnik elektryczny	szt.	3		
23	Instalacja kanalizacyjna w komorze zasuw	kpl.	1		
<b>Instalacje elektryczne i AKPiA</b>					
24	Złącze kablowe (WLZ) wraz z zasilaniem, podłączeniem i zabezpieczeniem odgromowym	kpl.	1		
25	Instalacja oświetlenia zewnętrznego	kpl.	1		
26	Słupy oświetlenia zewnętrznego wraz z oprawami	kpl.	3		
27	Oprawa oświetlenia zewnętrznego wyposażona w czujnik ruchu	kpl.	1		
28	Oprawa oświetlenia zewnętrznego montowana na ścianie zbiornika	kpl.	3		

29	Instalacje elektryczne, AKPiA i oświetlenia w zbiorniku wody pitnej	kpl.	1		
30	Instalacje elektryczne, AKPiA i oświetlenia w komorze zasuw	kpl.	1		
31	Pływakowy czujnik poziomu wody	szt.	2		
32	Czujnik otwarcia	szt.	4		
33	Przetwornik ciśnienia	szt.	2		
34	Sterownik PLC1 w szafie TS1 wraz kasetą, zasilaczem, modulem komunikacyjnym	kpl.	1		
35	Sterownik PLC2 w szafie TS2 wraz kasetą, zasilaczem, modulem komunikacyjnym, kablem PROFIBUS	kpl.	1		
36	Instalacja telemetryczna wraz z okablowaniem	kpl.	1		
37	Szafa typu RACK wraz z wyposażeniem i okablowaniem zewnętrznym i wewnętrznym typu PROFIBUS; kable teleinformatyczne FTP	kpl.	1		
38	Antena LTE wraz z okablowaniem	kpl.	1		
39	Oprogramowanie FortiGate-40F z licencją	szt.	1		
40	Fortiswitch Fs-124	szt.	1		
<b>Próby i rozruch</b>					
41	Wykonanie pomiarów i prób odbiorowych	kpl.	1		
42	Przeprowadzenie ruchu próbnego	kpl.	1		
43	Opracowanie instrukcji eksploatacji	kpl.	1		
44	<b>razem wartość netto</b> (pozycje od 1 do 43)				
45	<b>podatek VAT</b>				
46	<b>wartość z podatkiem VAT</b> (pozycja 44 + 45)				