

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA NAWADNIANIA BOISKA  
ADRES INWESTYCJI : DOBRA  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Mularski (sanitarna)  
DATA OPRACOWANIA : 26.05.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
26.05.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>INSTALACJA NAWODNIENIA BOISKA</b>					
<b>1</b>		<b>INSTALACJA NAWODNIENIA</b>			
1 d.1	KNR 2-18 0408-06 analogia	Studnia wiercona o długości 50 m maszyną do wierceń WP 15/25 rurami o śr. 100 mm w gruntach kat. III-IV	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
2 d.1	KNR 2-18 0613-03	Obudowa studni głębinowej z kręgów betonowych o śr. 1200 mm- L=2,0m	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	wycena indywidualna	Wykonanie dokumentacji hydrologicznej w związku z wykonaniem prac geologicznych kończących się udokumentowaniem zasobów wód podziemnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNR-W 7-07 0202 -01	Pompa zatapialna wraz z układem sterowania i armaturą -zamontowana w studni wierconej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR-W 2-18 0109-01	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 50*4,6 mm-zamontowane w studni	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
6 d.1	KNR-W 2-18 0111-01	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewnętrznej 50 mm	złącz.		
		2	złącz.	2.000	
				RAZEM	2.000
7 d.1	KNR 9-20 0301-05 analogia	Studzienka zaworowa prostokątna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1	KNR-W 2-15 0130-05	Zawory przelotowe kulowe o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1	KNR-W 2-15 0130-06	Zawory przelotowe kulowe o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1	KNR-W 2-15 0138-02 analogia	Złączka strażacka o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1	KNR-W 2-18 0111-01	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewnętrznej 50 mm- elektromufa z PE	złącz.		
		3	złącz.	3.000	
				RAZEM	3.000
12 d.1	analogia	Deszczownica szpulowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	kalk. własna	Rozruch kompletnej deszczownicy szpulowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000