
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA KOMPLEKSU URZĄDZEŃ UZDROWISKOWYCH
W ZIELENI PARKOWEJ (TĘŻNIA, PIJALNIA UZDROWISKOWA,
ORANŻERIA, FONTANNA) PRZY UL. LUDWIKA WARYŃSKIEGO I
LIPOWEJ W BUSKU-ZDROJU - MINI TĘŻNIA - INSTALACJE
SANITARNE
ADRES INWESTYCJI : ul. Ludwika Waryńskiego i Lipowa w Busku-Zdroju; dz nr ew.
91/1, 91/2, 93/3, 104, 203 obręb 13
INWESTOR : Gmina Busko- Zdrój
ADRES INWESTORA : ul. Mickiewicza 10, 28-100 Busko - Zdrój
BRANŻA : sanitarna
DATA OPRACOWANIA : 2018-09-03

WYKONAWCA :

INWESTOR :

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Kosztorys			
1.1		ZASILANIE KORYT GÓRNYCH I ZRZUT SOLANKI z POMPOWNI.			
1 d.1.1	KNRW 215 110-5	Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 50 mm 13.5	m m	13.500	
				RAZEM	13.500
2 d.1.1	KNRW 215 112-5	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PE) o połączeniach zgrzewanych w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 50 mm - w posadzce 7.5	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
3 d.1.1	KNRW 215 222-5	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu klejonym, Fi 110 mm - ANALOGIA (redukcje + kolano) 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
4 d.1.1	KNRW 215 132-6	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn 50 mm 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
5 d.1.1	KNR 707 101-1	Pompy wirowe odśrodkowe (jedno- i wielostopniowe) o układzie poziomym lub pionowym, zalewane i samozasysające do wody zimnej lub gorącej, czystej lub zanieczyszczonej (o napędzie elektrycznym), masa 0.05 t 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		PRZELEW POWIERZCHNIOWY NIECKI.			
6 d.1.2	KNNR 4 208- 10	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, klejone, Fi 160 mm 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
7 d.1.2	KNNR 4 208- 10	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, klejone, Fi 160 mm - ANALOGIA (225mm) 0.7	m m	0.700	
				RAZEM	0.700
8 d.1.2	KNRW 215 222-6	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu klejonym, Fi 160 mm - ANALOGIA (redukcja 225/160) 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		PRZELEW AWARYJNY I KANALIZACJA SANITARNA.			
9 d.1.3	KNNR 4 208- 9	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, klejone, Fi 110 mm 3.3	m m	3.300	
				RAZEM	3.300
10 d.1.3	KNNR 4 208- 8	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, klejone, Fi 75 mm 2.6	m m	2.600	
				RAZEM	2.600
11 d.1.3	KNR 215 220-2	Zlew kamionkowy kwasoodporny 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1.3	KNRW 215 217-4	Syfony kamionkowe kielichowe, (uszczelnienie sznur+ kit) Fi 50 mm 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1.3	KNRW 215 218-1	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi 50 mm 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		ZASILANIE SOLANKĄ POMPOWNI.			
14 d.1.4	KNRW 215 110-5	Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 50 mm 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
15 d.1.4	KNRW 215 132-6	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn 50 mm 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.1.4	KNRW 215 112-5	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PE) o połączeniach zgrzewanych w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 50 mm - w posadzce 7.5	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
17 d.1.4	KNR 708 205-3	Układ regulacji bezpośredniego działania różnicy ciśnień 1	układ układ	1.000	
				RAZEM	1.000
1.5		ZRZUT SOLANKI z NIECKI.			
18 d.1.5	KNR 215 217-2	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową, Fi 110 mm - ANALOGIA (systemowe przejście przez ścianę)	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNRW 215	Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemiesz-	m		
d.1.5	110-5	kalnych, Fi_zew. 50 mm	m	2.000	
		2		RAZEM	2.000
20	KNRW 218	Zasuwki typu "E" kielichowe z obudową montowane na rurociągach PVC i PE,	kpl		
d.1.5	210-1	Fi 50 mm	kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
21	KNR 215	Syfony kamionkowe, kwasoodporne, uszczelnienie kitem asfaltowym, Dn	szt		
d.1.5	214-4	100 mm - ANALOGIA (odpływ dennej)	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
1.6		INSTALACJA WODOCIĄGOWA.			
22	KNRW 215	Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemiesz-	m		
d.1.6	110-3	kalnych, Fi_zew. 32 mm	m	11.500	
		11.5		RAZEM	11.500
23	KNRW 215	Rurociągi z PVC łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemiesz-	m		
d.1.6	110-2	kalnych, Fi_zew. 25 mm	m	2.500	
		2.5		RAZEM	2.500
24	KNRW 215	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do za-	szt		
d.1.6	116-1	worów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym,	szt	1.000	
		Fi_zew. 15 mm		RAZEM	1.000
		1			
25	KNRW 215	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych, Fi 15 mm	szt		
d.1.6	136-1		szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
26	KNRW 215	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do za-	szt		
d.1.6	116-1	worów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym,	szt	1.000	
		Fi_zew. 20 mm		RAZEM	1.000
		1			
27	KNRW 215	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych, Fi 20 mm	szt		
d.1.6	136-2		szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
28	KNRW 215	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do za-	szt		
d.1.6	116-2	worów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym,	szt	2.000	
		Fi_zew. 25 mm		RAZEM	2.000
		2			
29	KNRW 215	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych, Fi 25 mm	szt		
d.1.6	136-3		szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
30	KNRW 215	Zawory przełotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz-	szt		
d.1.6	132-3	nych, Dn 25 mm	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
31	KNRW 215	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do za-	szt		
d.1.6	116-3	worów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym,	szt	1.000	
		Fi_zew. 32 mm		RAZEM	1.000
		1			
32	KNRW 215	Zawory przełotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucz-	szt		
d.1.6	132-4	nych, Dn 32 mm	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
1.7		DREWNIANA INSTALACJA SOLANKOWA POMOSTU GÓRNEGO.			
33		Element P.G. (poz.1.1 Koryto dno ; szt.1 ; 7/35cm ; 7,1m ; 0,174 m3	m ³		
d.1.7		0.4128	m ³	0.4128	
				RAZEM	0.4128
1.8		ZABUDOWA TĘŻNI TARNINĄ.			
34		Rozładunek wiązek tarniny	szt		
d.1.8		156	szt	156.000	
				RAZEM	156.000
35		Przygotowanie wiązek tarniny do wbudowania	szt		
d.1.8		156 <4*7.6/(3.14*0.25*0.25)+1>	szt	156.000	
				RAZEM	156.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1.8		Układanie wiązek tarniny	wiązka		
		156	wiązka	156.000	
				RAZEM	156.000