

PRZEDMIAR

Nazwa inwestycji : Zespół boisk sportowych -"Moje Boisko Orlik 2012" z zapleczem sanitarno-szatniowym - Wew. instalacja wod-
kan
Adres inwestycji : Gawliki Wielkie 33, Wydminy
Inwestor : Gmina Wydminy
Adres inwestora : 11-510 Wydminy, ul. Grunwaldzka 70
Data opracowania : 30.04.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania:
30.04.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Wewnętrzne Instalacje Sanitarne					
1.1 Instalacja kanalizacji sanitarnej					
1	KNNR 3	Wykopy wąskoprzestrzenne umocnione o szer.do 1.5 m i głęb.do 3.0 m w	m ³		
d.1.	0102-01	gruncie suchym kat. I-II z zasypianiem i odeskowaniem wykopu			
1		7.65	m ³	7.650	
				RAZEM	7.650
2	KNNR 3	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szer.dna do 1.5 m o głęb.do 1,5	m ³		
d.1.	0101-01	m w gruncie suchym kat. I-II z zasypianiem wykopu ziemią z ukopu			
1		28.44	m ³	28.440	
				RAZEM	28.440
3	KNNR 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz	m		
d.1.	0203-02	budynków o połączeniach wciskowych			
1		4.3	m	4.300	
				RAZEM	4.300
4	KNNR 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz	m		
d.1.	0203-03	budynków o połączeniach wciskowych			
1		8.4	m	8.400	
				RAZEM	8.400
5	KNNR 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz	m		
d.1.	0203-04	budynków o połączeniach wciskowych			
1		18.3	m	18.300	
				RAZEM	18.300
6	KNNR 4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 40 mm na ścianach w budynkach nie-	m		
d.1.	0208-01	mieszkalnych o połączeniach wciskowych			
1	analogia	6.3	m	6.300	
				RAZEM	6.300
7	KNNR 4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie-	m		
d.1.	0208-01	mieszkalnych o połączeniach wciskowych			
1		9.7	m	9.700	
				RAZEM	9.700
8	KNNR 4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach nie-	m		
d.1.	0208-02	mieszkalnych o połączeniach wciskowych			
1		13.8	m	13.800	
				RAZEM	13.800
9	KNNR 4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie-	m		
d.1.	0208-03	mieszkalnych o połączeniach wciskowych			
1		13.8	m	13.800	
				RAZEM	13.800
10	KNNR 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 40 mm o połącze-	szt.		
d.1.	0211-01	niach wciskowych			
1	analogia	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połącze-	szt.		
d.1.	0211-01	niach wciskowych			
1		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNNR 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połącze-	szt.		
d.1.	0211-03	niach wciskowych			
1		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNNR 4	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0218-01				
1	analogia	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNNR 4	Czyszczak z PVC kanalizacyjny o śr. 160 mm o połączeniu wciskowym - po-	szt.		
d.1.	0222-03	ziomy w skrzynce stalowej			
1	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 1	KNNR 4 0222-01	Czyszczak z PVC kanalizacyjny o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16 d.1. 1	KNNR 4 0222-02	Czyszczak z PVC kanalizacyjny o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
17 d.1. 1	KNNR 4 0213-04	Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75/160 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18 d.1. 1	KNNR 4 0213-05	Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110/160 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19 d.1. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalka pojedyncza porcelanowa dla niepełnosprawnych	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
20 d.1. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
21 d.1. 1	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową dla niepełnosprawnych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.1. 1	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.1. 1	KNNR 4 0232-02	Brodzik płytki	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.1. 1	KNNR 4 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.2 Instalacja wody zimnej, ciepłej					
25 d.1. 2	KNNR 4 0106-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		22.4	m	22.400	
				RAZEM	22.400
26 d.1. 2	KNNR 4 0106-04	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		49.8	m	49.800	
				RAZEM	49.800
27 d.1. 2	KNNR 4 0112-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych PEX-A Fi 16x2.2 mm w peszlu	m		
		67.1	m	67.100	
				RAZEM	67.100
28 d.1. 2	KNNR 4 0112-01 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych PEX-A Fi 20x2.8 mm w peszlu	m		
		36.6	m	36.600	
				RAZEM	36.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.1. 2	KNNR 4 0112-02 analogia	Rurociągi z tworzyw sztucznych PEX-A Fi 25x3.5 mm w peszlu	m		
		14.7	m	14.700	
				RAZEM	14.700
30 d.1. 2	KNNR 4 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
		72.2	m	72.200	
				RAZEM	72.200
31 d.1. 2	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.1. 2	KNNR 4 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - do datek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		118.3	m	118.300	
				RAZEM	118.300
33 d.1. 2	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		190.5	m	190.500	
				RAZEM	190.500
34 d.1. 2	KNNR 4 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
35 d.1. 2	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
36 d.1. 2	KNNR 4 0130-01	Zawór kulowy gwintowany Fi 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
37 d.1. 2	KNNR 4 0130-02	Zawór kulowy gwintowany Fi 20 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
38 d.1. 2	KNNR 4 0130-04	Zawór kulowy gwintowany Fi 32 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39 d.1. 2	KNNR 4 0130-04 analogia	Zawór antyskażeniowy typ EA 291 Fi 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.1. 2	KNNR 4 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm ze złączką do węża	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
41 d.1. 2	KNNR 4 0137-02 analogia	Bateria umywalkowa dla niepełnosprawnych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42 d.1. 2	KNNR 4 0137-02	Bateria stojąca umywalkowa Fi 15 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43 d.1. 2	KNNR 4 0137-07	Bateria natryskowa ścienna o śr. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
44 d.1. 2	KNNR 4 0130-01	Zawory przelotowe małe Fi 15 mm	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
45 d.1. 2	KNNR 4 0135-01	Zawór do płuczki ustępowej Fi 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
46 d.1. 2	KNNR 4 0122-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych o śr. nominalnej 25 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.1. 2	KNNR 4 0140-03	Wodomierz skrzydełkowy WM Fi 25 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.1. 2	KNNR 4 0410-04 analogia	Szafka podtynkowa SWP-1	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
49 d.1. 2	KNNR 4 0143-01 analogia	Pojemnościowy podgrzewacz wody PSH 120 SI	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.1. 2	KNNR 4 0143-01 analogia	Pojemnościowy podgrzewacz wody SHU 10 SI	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
51 d.1. 2	KNNR 4 0143-01 analogia	Pojemnościowy podgrzewacz wody SHU 5 SI	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000