

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Pływalnia Jagiellonka - remont niecki sportowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Themersonów 1, 09-402 Płock działka nr ewid. 578/4
INWESTOR : Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji Sp. z o. o.
ADRES INWESTORA : 09-400 Płock, Plac Celebry Papieskiej 1
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont niecki sportowej					
1		Roboty demontażowe			
1	KNNR 8 d.1 0108-07	Demontaż rurociągu z PCW łączonego metodą klejenia o śr.50-63 mm na ścianie 1+12*(0.5+2)+6*4.5+12*0.5+4+14+18	m m	100.000	100.000
2	KNR-W 4-02 d.1 0121-06 analogia	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 90 mm 6*0.5+17.3+8.5+10+27.5+4+8	m m	78.300	78.300
3	KNNR 8 d.1 0222-09 analogia	Demontaż rurociągu z PCW o śr.160-200mm na ścianie 13+13+9+4+16.5+3	m m	58.500	58.500
4	KNNR 8 d.1 0224-02 analogia	Demontaż dysz ściennych, odpływów ściennych i dennych, odpływów brzegowych 25+4+2+2+14	szt szt	47.000	47.000
2		Roboty montażowe - instalacja zasilająca wody basenowej			
5	KNR 2-28 d.2 0205-01	Rury z PVC o połączeniach klejonych o śr. zewn. 50 mm 3*(2.38*5+2.5*4)	m m	65.700	65.700
6	KNR 2-28 d.2 0205-01	Rury z PVC o połączeniach klejonych o śr. zewn. 63 mm 3*3.13	m m	9.390	9.390
7	KNR 2-28 d.2 0205-02	Rury z PVC o połączeniach klejonych o śr. zewn. 75 mm 3*(3.13+2*2.38)+7.5	m m	31.170	31.170
8	KNR 2-28 d.2 0205-03	Rury z PVC o połączeniach klejonych o śr. zewn. 90 mm 3*(3.13+2.81)	m m	17.820	17.820
9	KNR 2-28 d.2 0205-04	Rury z PVC o połączeniach klejonych o śr. zewn. 110 mm 3*(2.5+1.25)	m m	11.250	11.250
10	KNR 2-28 d.2 0205-05	Rury z PVC o połączeniach klejonych o śr. zewn. 140 mm 3*(1.25+2.5+2.5+1.27+0.8)+2.45*4	m m	34.760	34.760
11	KNR 2-28 d.2 0205-05	Rury z PVC o połączeniach klejonych o śr. zewn. 160 mm 2*2.45+4*0.45	m m	6.700	6.700
12	KNR 2-28 d.2 0205-06	Rury z PVC o połączeniach klejonych o śr. zewn. 200 mm 8.2+0.64+1.34+0.5+1.5	m m	12.180	12.180
13	KNR 2-28 d.2 0206-01	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 50 mm 3*18	szt. szt.	54.000	54.000
14	KNR 2-28 d.2 0206-01	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 50 mm 3*18	szt. szt.	54.000	54.000
15	KNR 2-28 d.2 0206-01	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 63 mm 3	szt. szt.	3.000	3.000
16	KNR 2-28 d.2 0206-01	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 63 mm 6	szt. szt.	6.000	6.000
17	KNR 2-28 d.2 0206-02	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 75 mm 3	szt. szt.	3.000	3.000
18	KNR 2-28 d.2 0206-02	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 75 mm 3*4	szt. szt.	12.000	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-28 d.2 0206-02	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 75 mm 3*10	szt. szt.	RAZEM 30.000	12.000 30.000
20	KNR 2-28 d.2 0206-02	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 75 mm 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
21	KNR 2-28 d.2 0206-02	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 75 mm 6	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000 6.000
22	KNR 2-28 d.2 0206-03	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 90 mm 3*2	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000 6.000
23	KNR 2-28 d.2 0206-03	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 90 mm 3*4	szt. szt.	RAZEM 12.000	12.000 12.000
24	KNR 2-28 d.2 0206-03	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 90 mm 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
25	KNR 2-28 d.2 0206-04	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 110 mm 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
26	KNR 2-28 d.2 0206-04	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 110 mm 3*2	szt. szt.	RAZEM 6.000	6.000 6.000
27	KNR 2-28 d.2 0206-04	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 110 mm 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
28	KNR 2-28 d.2 0206-05	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 140 mm 3*4+1	szt. szt.	RAZEM 13.000	13.000 13.000
29	KNR 2-28 d.2 0206-05	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 140 mm 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
30	KNR 2-28 d.2 0206-05	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 140 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
31	KNR 2-28 d.2 0206-05	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 140 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
32	KNR 2-28 d.2 0206-05	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 160 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
33	KNR 2-28 d.2 0206-05	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 160 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
34	KNR 2-28 d.2 0206-05	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 160 mm 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000 4.000
35	KNR 2-28 d.2 0206-06	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 200 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000 1.000
36	KNR 2-28 d.2 0206-06	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 200 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
37	KNR 2-28 d.2 0206-06	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 200 mm 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000 4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNR 2-28 d.2 0208-02	Zawory o śr. 75 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR-W 2-15 d.2 0146-04 analogia	Montaż dyszy basenowej dennej	szt.		
		54	szt.	54.000	
				RAZEM	54.000
40	KNR-W 2-15 d.2 0110-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
41	KNR-W 2-15 d.2 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR-W 2-20 d.2 0113-13 analogia	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 30-40 cm dla rurociągów fi 20	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR-W 2-20 d.2 0113-15 analogia	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 30-40 cm dla rurociągów fi 140	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
44	KNR-W 2-15 d.2 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 90 mm)	m		
		189	m	189.000	
				RAZEM	189.000
3		Roboty montażowe - instalacja odpływów rynnowych wody basenowej			
45	KNR-W 2-15 d.3 0146-06 analogia	Montaż sztucerów odpływu z rynny fi 110	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
46	KNR 2-28 d.3 0206-04	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 110 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
47	KNR 2-28 d.3 0206-04	Kształtki z PVC ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewn. rury 110 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000