
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: SALA GIMNASTYCZNA Z ZAPLECZEM I INFRASTRUKTURA
TOWARSZYSZACA PRZY PUBLICZNY GIMNAZJUM W
BRĄSZEWICACH

ADRES INWESTYCJI: 98-277 BRASZEWICE , Dz. 955,957,959,956/1,958/1,960/1

INWESTOR: Gmina Braszewice

ADRES INWESTORA: 98-277 Braszewice , ul. STAROWJEJSKA 1

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SANITARNA

mgr inż. Kamila Kucharska

DATA OPRACOWANIA: STYCZEŃ 2014

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Budowa Sali Sportowej wraz z zapleczem w Brąszewicach - Kotłownia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa Sali Sportowej wraz z zapleczem w Brąszewicach - Kotłownia					
1	kalk. własna	Dostawa, montaż i rozruch kota np. firmy Herz wraz z osprzętem : - kocioł Firematic-BioControl 100 lewy - Zestaw zabezpieczenia powrotu z zaworem 3-drogo- wym (1" do 50 kW) i pompą TOP S 30-10 - Moduł bazowy BioControl - regulacja w funkcji warunków pogodowych dla 2 obiegów mieszaczy - Zabezpieczenie termiczne kotła do węzownią zabezpieczenia i zaworem termicznym - zarządzanie buforem w systemie BioControl - zasobnik buforowy 1000l Herz PUB - Izolacja do zasobnika Herz PUB 2000l - zasobnik ciepłej wody użytkowej SP1MO01-300 poj. 500l. - Podajnik ślimakowy z nagarniaczem piórowym D 4 m - Wydłużenie ślimaka podajnika piórowego 0,5m - Szafka sterująca do nagarniacza piórowego 400V - System połączenia nagarniacza z kotłem FireMatic	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 4 0511-03	Naczynia wzbiornicze przeponowe np. Reflex typu N80 lub równoważne	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 4 0511-03	Naczynia wzbiornicze przeponowe np. Reflex typu N35 lub równoważne	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 4 0511-03	Naczynia wzbiornicze przeponowe np. Reflex typu N50 lub równoważne	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 7-07 0101-01 analogia	Pompa obiegowa obiegu kotła np. firm LFP Leszno typu 23PWu 60A lub równoważna	kpl.		
		2,000	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 7-07 0101-01 analogia	Pompa obiegowa sala gimnastyczna np. firm LFP Leszno typu 25POe 80c lub równoważna	kpl.		
		2,000	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNR 7-07 0101-01 analogia	Pompa obiegowa zaplecze sali gimnastycznej np. firm LFP Leszno typu 25POe 80c lub równoważna	kpl.		
		2,000	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 7-07 0101-01 analogia	Pompa ciepłej wody użytkowej np. firm LFP Leszno typu 25PWe 60c lub równoważna	kpl.		
		2,000	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 7-07 0101-01 analogia	Pompa cyrkulacyjna np. firm LFP Leszno typu 25PWe 60c lub równoważna	kpl.		
		2,000	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNNR 4 0524-03	Zawory bezpieczeństwa membranowe zasobnika ciepłej wody użytkowej np. Syr 2115 lub równoważne	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 4 0524-03	Zawory bezpieczeństwa membranowe .np. Syr 1915 lub równoważne	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 4 0516-03	Montaż rurociągów stalowych o śr. nominalnej 65 mm i grub. ścianek 3,6 mm	m		
		27,680	m	27,680	
				RAZEM	27,680

Budowa Sali Sportowej wraz z zapleczem w Brąszewicach - Kotłownia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNNR 4 0515-04	Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 32 mm łączone przez spawanie	m		
		21,740	m	21,740	
				RAZEM	21,740
14	KNNR 4 0515-03	Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 25 mm łączone przez spawanie	m		
		5,600	m	5,600	
				RAZEM	5,600
15	KNNR 4 0514-02	Rozdzielacze do kotłów i instalacji c.o. z rur o śr. nominalnej do 80 mm	m		
		9,000	m	9,000	
				RAZEM	9,000
16	KNNR 4 0411-06	Filtr siatkowy FS-50	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 4 0411-06	Zawory zwrotne klapowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNNR 4 0411-04	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 4 0411-07	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 65 mm	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNNR 4 0412-06	Odpowietzniki automatyczne	szt.		
		6,000	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
21	KNNR 4 2208-01	Odwodnienia rurociągów o śr. 15 mm	kpl.		
		9,000	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
22	KNNR 4 0531-02	Manometry tarczowe z rurką syfonową i kurkiem manometrycznym	kpl.		
		5,000	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
23	KNNR 4 0531-01	Termometry techniczne w oprawach prostych	szt.		
		5,000	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
24	KNNR 4 0224-04	Studzienka odwadniająca o śr. 1000 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie, o gł. do 1.0 m	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 7-12 0103-04	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		3,280	m2	3,280	
				RAZEM	3,280
26	KNR 7-12 0207-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania termoodpornymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m2		
		82,735	m2	82,735	
				RAZEM	82,735
27	KNR-W 2-16 0507-02	Izolacja rurociągów otulinami np. Steinonorm 300 o grubości 25 mm o śr. zewnętrznej 42-57 mm	m2		
		82,735	m2	82,735	
				RAZEM	82,735
28	KNNR 4 0529-02	Uruchomienie kotłowni	kpl.		

Budowa Sali Sportowej wraz z zapleczem w Brąszewicach - Kotłownia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	Kalkulacja własna	Wyposażenie p.poż	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	Kalkulacja własna	Koszty badań i prób oraz UDT	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	Kalkulacja własna	System odprowadzenia spalin dwuścienny ze stali nierdzewnej o śr. 180 mm, np. typu MKD f-my MK Sp.z o.o. Żary lub równoważny	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000