
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Budowa hali sportowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ew. 819/2, 1137/2 w Sieniawie
INWESTOR : Gmina Rymanów
ADRES INWESTORA : ul. Miłkowskiego 14a, 38-480 Rymanów
BRANŻA : SANITARNA - GAZOWA+KOLEKTORY

DATA OPRACOWANIA : 12.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 INSTALACJA GAZOWA					
1	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0304-06	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0304-05	14.2	m	14.200	
				RAZEM	14.200
3	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0304-04	5.4	m	5.400	
				RAZEM	5.400
4	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0304-03	5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNNR 4	Zawory kulowe gazowe o śr. 40 mm o połączeniach spawanych	szt.		
d.1	0313-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 4	Zawory kulowe gazowe o śr. 25 mm o połączeniach spawanych	szt.		
d.1	0313-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	Wycena ind.	Detektor Dex	szt		
d.1	analiza indywidualna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	Wycena ind.	Moduł sterujący Md-2	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	Wycena ind.	Zawór Mag-3	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	Wycena ind.	Sygnalizator SL-21	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 4	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 20-30 cm dla rurociągów o śr. 32-50 mm	przejście		
d.1	2017-09	1	przejście	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 4	Zabezpieczenie przejść przez przegrody oddzielenia pożarowego - Przejścia przez strop o grubości 20-30 cm dla rurociągów o śr. 32-50 mm	przejście		
d.1	2017-09	1	przejście	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm	prob.		
d.1	0307-04	1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 INSTALACJA SOLARNA					
14	Wycena ind.	Urządzenie neutralizujące N 70	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
15	Wycena ind.	Wypożyczenie zabezpieczające Vitomanager 100 EP1	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16	Wycena ind.	Ogranicznik ciśnienia	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	Wycena ind.	Ogranicznik ciśnienia zabezpieczający	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	Wycena ind.	Zabezpieczenie ograniczenia temperatury	szt		
d.2					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	Wycena ind.	Vitosol 100-F SV1A	szt		
d.2		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
20	Wycena ind.	Rury łączące	szt		
d.2		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
21	Wycena ind.	Zestaw przyłączeniowy	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	Wycena ind.	Tuleja zanurzeniowa	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23	Wycena ind.	Wspornik dachowy	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	Wycena ind.	Rozdzielacz Solar-Divicon PS10	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
25	Wycena ind.	Separator powietrza	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
26	Wycena ind.	Odpowietrznik automatyczny do kolektorów słonecznych	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
27	Wycena ind.	Przewody przyłączeniowe systemu solarne	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
28	Wycena ind.	Armatura do napełniania układu solarne	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
29	Wycena ind.	Pomka ręczna do napełniania	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	Wycena ind.	Solarne naczynie wzbiorcze 80L	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31	Wycena ind.	Naczynie wstępne 12L	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
32	Wycena ind.	Płyn do układu solarne Tyfocor-LS 25L	szt		
d.2		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
33	Wycena ind.	Vitosolic 10	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
34	Wycena ind.	Termostat zabezpieczający	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	INSTALACJA GAZOWA						
1 d.1	KNNR 4 0304-06	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych		m	6		
2 d.1	KNNR 4 0304-05	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 40 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych		m	14.2		
3 d.1	KNNR 4 0304-04	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych		m	5.4		
4 d.1	KNNR 4 0304-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych		m	5		
5 d.1	KNNR 4 0313-05	Zawory kulowe gazowe o śr. 40 mm o połączeniach spawanych		szt.	1		
6 d.1	KNNR 4 0313-03	Zawory kulowe gazowe o śr. 25 mm o połączeniach spawanych		szt.	2		
7 d.1	Wycena ind. analiza indywidualna	Detektor Dex		szt	1		
8 d.1	Wycena ind.	Moduł sterujący Md-2		szt	1		
9 d.1	Wycena ind.	Zawor Mag-3		szt	1		
10 d.1	Wycena ind.	Sygnalizator SL-21		szt	1		
11 d.1	KNNR 4 2017-09	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 20-30 cm dla rurociągów o śr. 32-50 mm		przejście	1		
12 d.1	KNNR 4 2017-09	Zabezpieczenie przejść przez przegrody oddzielenia pożarowego - Przejścia przez strop o grubości 20-30 cm dla rurociągów o śr. 32-50 mm		przejście	1		
13 d.1	KNNR 4 0307-04	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm		prob.	1		
Razem dział INSTALACJA GAZOWA							

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2 INSTALACJA SOLARNA							
14 d.2	Wycena ind.	Urządzenie neutralizujące N 70		szt	1		
15 d.2	Wycena ind.	Wyposażenie zabezpieczające Vitomanager 100 EP1		szt	1		
16 d.2	Wycena ind.	Ogranicznik ciśnienia		szt	1		
17 d.2	Wycena ind.	Ogranicznik ciśnienia zabezpieczający		szt	1		
18 d.2	Wycena ind.	Zabezpieczenie ograniczenia temperatury		szt	1		
19 d.2	Wycena ind.	Vitosol 100-F SV1A		szt	8		
20 d.2	Wycena ind.	Rury łączące		szt	7		
21 d.2	Wycena ind.	Zestaw przyłączeniowy		szt	1		
22 d.2	Wycena ind.	Tuleja zanurzeniowa		szt	1		
23 d.2	Wycena ind.	Wspornik dachowy		szt	1		
24 d.2	Wycena ind.	Rozdzielacz Solar-Divicon PS10		szt	1		
25 d.2	Wycena ind.	Separator powietrza		szt	1		
26 d.2	Wycena ind.	Odpowietrznik automatyczny do kolektorów słonecznych		szt	1		
27 d.2	Wycena ind.	Przewody przyłączeniowe systemu solarnego		szt	1		
28 d.2	Wycena ind.	Armatura do napełniania układu solarnego		szt	1		
29 d.2	Wycena ind.	Pomka ręczna do napełniania		szt	1		
30 d.2	Wycena ind.	Solarne naczynie wzbiorcze 80L		szt	1		
31 d.2	Wycena ind.	Naczynie wstępne 12L		szt	1		
32 d.2	Wycena ind.	Płyn do układu solarnego Tyfocor-LS 25L		szt	3		
33 d.2	Wycena ind.	Vitosolic 10		szt	1		
34 d.2	Wycena ind.	Termostat zabezpieczający		szt	1		
Razem dział INSTALACJA SOLARNA							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	39.5522		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0.0200		0.0200							
2.	Rura stalowa b/s og.przezn.CZ 33,7/ 3, 2mm	m	5.2000		5.2000							
3.	Rura stalowa b/s og.przezn.CZ 42,4/ 3, 2mm	m	5.5620		5.5620							
4.	Rura stalowa b/s og.przezn.CZ 48,3/ 3, 2mm	m	14.6260		14.6260							
5.	Rura stalowa b/s og.przezn.CZ 60,3/ 3, 6mm	m	6.1800		6.1800							
6.	Rura stalowa z/s przewod.CZ 60,3/ 3,6 mm	m	0.3200		0.3200							
7.	Rura stalowa z/s przewod.CZ 108,0/ 4, 0 mm	m	0.3200		0.3200							
8.	Zawór do przysp.odc.kul. WK 1c 40mm	szt	1.0000		1.0000							
9.	Zawór do przysp.odc.kul. WK 1c 25 mm	szt	2.0000		2.0000							
10.	Uchwyt stal.do rur.typ A,odm. I o śr. 25mm	szt	3.1500		3.1500							
11.	Uchwyt stal.do rur.typ A,odm. I o śr. 32mm	szt	2.8080		2.8080							
12.	Uchwyt stal.do rur.typ A,odm. I o śr. 40mm	szt	7.2420		7.2420							
13.	Uchwyt stal.do rur.typ A,odm. I o śr. 50mm	szt	3.1200		3.1200							
14.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochod dostawczy do 0,9 t	m-g	0.1800		
RAZEM					

Słownie: