

Załącznik Nr 12 do SIWZ

OBIEKT	Rozbudowa Publicznej Szkoły Podstawowej w Małęczynie - sala gimnastyczna. Nr. dz. 275
RODZAJ OPRACOWANIA	Przedmiar do projektu budow. – wykon. instalacji gazowej
INWESTOR	Gmina Gózd Zespół Ekonomiczno-Administracyjny Szkół w Goździe. 26-634 Gózd ul. Radomska 7

**Przedmiar robót i kosztorys nakładczy
(instalacja gazowa)**

NAZWA INWESTYCJI	:	Rozbudowa Szkoły Podstawowej - sala gimnastycz- na
ADRES INWESTYCJI	:	Małęczyn
INWESTOR	:	Zespół Ekonomiczno-Administracyjny Szkół
ADRES INWESTORA	:	Gózd ul. Radomska 7
KOD CPV	:	45.33.30.00
BRANŻA	:	instalacyjna
DATA OPRACOWANIA	:	

Lp.	Podstawa	Pozycja specyfikacji	Opis	jedn. obm.	Obmiar
1	KNR 2-15 0302-01	C-02.01.07	Rurociągi w instal. gazow. stalowe o łącz. gwintow. o śr. nom. 15 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	38
2	KNR 2-15 0302-03	C-02.01.07	Rurociągi w instal. gazow. stalowe o łącz. gwintow. o śr. nom. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8
3	KNR 2-15 0302-05	C-02.01.07	Rurociągi w instal. gazow. stalowe o łącz. gwintow. o śr. nom. 40 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	10
4	KNR 2-15 0302-06	C-02.01.07	Rurociągi w instal. gazow. stalowe o łącz. gwintow. o śr. nom. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	10
5	KNR 2-15 0305-02	C-02.01.07	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm	m	66
6	KNR 2-15 0310-01	C-02.01.07	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.	1
7	KNR 2-15 0310-04	C-02.01.07	Kurki gazowe przelotowe o śr. 40 mm	szt.	1
8	KNR 2-15 0311-03	C-02.01.07	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.	1
9	KNR-W 2-19 0210-01	C-02.01.07	Szafkowe stacje redukcyjno-pomiarowe	kpl.	1
10	KNR 7-12 0101-04	C-02.01.07	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr. zewn. do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	6.71
11	KNR 7-12 0105-04	C-02.01.07	Odłuszczenie rurociągów	m ²	6.71
12	KNR 7-12 0201-04	C-02.01.07	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minutowymi rurociągów o śr. zewn. do 57 mm	m ²	6.71
13	KNR 7-12 0214-04	C-02.01.07	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi rurociągów o śr. zewn. do 57 mm	m ²	6.71

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	robocizna	h-g	77.2116
	RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	0.7985
2.	benzyna do lakierów	dm ³	0.0382
3.	Emalia poliwinylowa og. stos. -żółta	dm ³	0.8253
4.	Farba ftal. do grunt.p/rdzewna miniowa 60%	dm ³	0.7582
5.	klucze stalowe do zaworów obrotowych gazowych	szt	2.0000
6.	kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem	szt	1.0000
7.	kurek gazowy mosiężny przelotowy M800 15 mm	szt	1.0000
8.	kurek gazowy żeliwny przelotowy M800 40 mm	szt	1.0000
9.	łącznik z żeliwa ciągliwego czarny 15 mm	szt	37.1120
10.	łącznik z żeliwa ciągliwego czarny 25 mm	szt	3.7600
11.	łącznik z żeliwa ciągliwego czarny 40 mm	szt	4.1000
12.	łącznik z żeliwa ciągliwego czarny 50 mm	szt	3.6000
13.	Punkt redukcji pomiar. PRK-25/T-G25-G4-Gx	kpl	1.0000
14.	rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczukowych ogólnego stosowania	dm ³	0.0658
15.	rury stal inst.z/s typ S średnie czarne z końcami gwint. 40 mm	m	10.4000
16.	rury stal inst.z/s typ S średnie czarne z końcami gwint. 50 mm	m	10.3000
17.	rury stalowe instalacyjne ze szwem typ S średnie czarne z końcówkami gwintowanymi 25 mm	m	8.3200
18.	rury stalowe typ S instalacyjne czarne z końcami gwintowanymi 15 mm	m	42.1600
19.	Uchwyt do rurociągu fi 50 mm	szt	5.4000
20.	Uchwyt do rurociągu fi 10-15 mm	szt	30.0200
21.	Uchwyt do rurociągu fi 20-25 mm	szt	5.0400
22.	Uchwyt do rurociągu fi 32-40 mm	szt	5.3000
23.	zawory przelotowe mosiężne z uchwytem śr. 15 mm	szt	0.0132
24.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr. 15 mm	szt	0.0132
25.	materiały pomocnicze	zl	
	RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	1.1860
	RAZEM		

Słownie: