
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 SIECI SANITARNE
45231220-3 Sieć gazowa

NAZWA INWESTYCJI : **Rozbudowa ulicy Granicznej na odcinku 3-go Maja - Harcerska w Wieluniu**
ADRES INWESTYCJI : Wieluń
INWESTOR : Miasto Wieluń
ADRES INWESTORA : 98-300 Wieluń, Plac Kazimierza Wielkiego 1
BRANŻA : **SIEC GAZOWA**

DATA OPRACOWANIA : 03.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45231300-8	SIECI SANITARNE	1	18
1.1	45231220-3	Sieć gazowa	1	18

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45231300-8	SIECI SANITARNE			
1.1	45231220-3	Sieć gazowa			
1		Obsługa geodezyjna	szt		
d.1.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR AT-11	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. III w umocnieniu	m ³		
d.1.1	0104-05	typu box "PODLASIE 2" koparka 0,75 m ³			
		Utrzymanie wykopu w stanie suchym	m ³	473,519	
		(poz.10)*1,2*(1,4+0,15)			
				RAZEM	473,519
3	KNR AT-11	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - przewóz na	m ³		
d.1.1	0108-02	odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m ³ , grunt kat III			
		poz.2	m ³	473,519	
				RAZEM	473,519
4	KNR AT-11	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - dodatek za	m ³		
d.1.1	0108-06	każde rozpoczęte 0,5 km odl. transportu ponad 1 km po drogach utwardzonych;			
		grunt kat I-II	m ³	473,519	
		Krotność = 15			
		poz.2			
				RAZEM	473,519
5	KNR AT-11	Dowóz piasku do wymiany gruntu	m ³		
d.1.1	0108-06				
		poz.2-(poz.7+poz.8+poz.9)	m ³	256,494	
				RAZEM	256,494
6	KNR AT-11	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych piaskiem dowiezionym	m ³		
d.1.1	0109-05				
		poz.2-(poz.7+poz.8+poz.9)	m ³	256,494	
				RAZEM	256,494
7	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m ³		
d.1.1	1411-03				
		(poz.10)*0,2*1,2	m ³	61,099	
				RAZEM	61,099
8	KNNR 4	Obsypka technologiczna - piasek	m ³		
d.1.1	1411-02				
		(poz.10)*0,063*1,2-((poz.10)*PoleKołaD(0,063))	m ³	18,453	
				RAZEM	18,453
9	KNNR 4	Zasypka technologiczna 30 cm - piasek	m ³		
d.1.1	1411-04				
		(poz.10)*0,3*1,8	m ³	137,473	
				RAZEM	137,473
10	KNR-W 2-19	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nominalnej 63 mm z rur w	m		
d.1.1	0301-06	zwojach			
		Rura PE-SDR 11 (gaz0,4 woda1,0MPa) 63 mm	m	254,580	
		211,55+19,07+23,96			
				RAZEM	254,580
11	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
d.1.1	0303-06	Kolana PE elektroop.0,4 MPa 45°/gaz/ 63mm			
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR-W 2-19	Połączenia rur z polietylenu o śr. 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych	szt.		
d.1.1	0303-06	Kolana PE elektroop.0,4 MPa 90°/gaz/ 63mm			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2-19	Zasuwa ze skrzynką do zasuw DN65 z końcówkami PE DN63 [PZ1]	szt.		
d.1.1	0304-03				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14		Balonowanie instalacji w punkcie włączenia wraz z wykonaniem by-passu PZ12	kpl.		
d.1.1	kalk. własna	wg schematu			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15		Balonowanie instalacji w punkcie włączenia wraz z wykonaniem by-passu PZ15	kpl.		
d.1.1	kalk. własna	wg schematu			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16		Balonowanie instalacji w punkcie włączenia wraz z wykonaniem by-passu PZ17	kpl.		
d.1.1	kalk. własna	wg schematu			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17		Balonowanie instalacji w punkcie włączenia wraz z wykonaniem by-passu Tr1 wg	kpl.		
d.1.1	kalk. własna	schematu			
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-19	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy	m		
d.1.1	0220-02	poz.10	m	254,580	
				RAZEM	254,580