

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozebranie nawierzchni z trylinki, wykop, ułożenie rur preizolowanych, zasypanie wykopu, odtworzenie nawierzchni					
1	KNR 2-31 1105-02	Naprawa cząstkowy nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych o grub. 15 cm z wyp.spoin zapr.cement. 18	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
2	KNR 2-31 1202-02	Przestawienie krawężników kamiennych wystających 20x35 cm na podsypce piaskowej 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m 32	m ³ m ³	32.000	
				RAZEM	32.000
4	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 32	m ³ m ³	32.000	
				RAZEM	32.000
5	KNR 0-10 0224-02	Elementy rurociągów sieci ciepłych z rur preizolowanych o śr. 33.7/110 mm - odgałęzienia teowe 26.9/110 mm 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 0-10 0227-02	Prefabrykowane punkty stałe dla rur preizolowanych o śr. 26.9/110 mm przy płycie stabilizującej 160 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 0-10 0215-04	Naprawa rurociągów z rur preizolowanych o śr. 33.7/110 ,grubość ścianek 2.6 mm 45	m m	45.000	
				RAZEM	45.000
8	KNR-W 4-02 0401-01 analogia	Przyłączenie sieci ciepłej do wewnętrznej instalacji c.o. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0408-03	Zawory przelotowe skośne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 25 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR-W 2-15 0530-03	Termometry montowane wraz z wykonaniem tulei 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNZ 15 20- 02	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki poliuretanowej dla ruroc. o śr. 25 mm i gr. izolacji 30 mm 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR-W 2-20 0207-01	Próby szczelności rurociągów sieci ciepłych o średnicy do 150 mm 45	m m	45.000	
				RAZEM	45.000
13	analogia	Inwentaryzacja geodezyjna 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : naprawa przyłącza c.o. do budynku 31
ADRES INWESTYCJI : Jednostka Wojskowa w Głewicach gm.Goleniów
INWESTOR : JEDNOSTKA WOJSKOWA 4340
ADRES INWESTORA : SZCZECIN UL. NARUTOWICZA 10 A
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Słaby

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia