

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - posadzka 12.60*5.15*0.10	m ³ m ³	6.489	
				RAZEM	6.489
2	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 [12.60*0.80*0.40]+[4.20*0.80*0.40]+[4.0*0.80*0.40]	m ³ m ³	6.656	
				RAZEM	6.656
3	KNR-W 4-02 0229-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie 12.60+4.20+4.0	m m	20.800	
				RAZEM	20.800
4	KNR 2-15 0228-04	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków 20.80	m m	20.800	
				RAZEM	20.800
5	KNR 2-15 0228-03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR 4-01 0348-07	Rozebranie ścianki grub.do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowej 12.60*2.20	m ² m ²	27.720	
				RAZEM	27.720
7	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - fundamenty z cegły 12.60*0.60+3.80*0.60	m ³ m ³	9.840	
				RAZEM	9.840
9	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego 12.60*0.40*0.20	m ³ m ³	1.008	
				RAZEM	1.008
10	KNR 2-01 0501-02	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.IV z przerzutem na odl.do 3 m 20.80*0.80*0.40	m ³ m ³	6.656	
				RAZEM	6.656
11	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej 12.60*2.20	m ² m ²	27.720	
				RAZEM	27.720
12	KNR 2-15 0217-03	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm łączonych metodą wciskową 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-28 0502-05	Obetonowanie kanałów - beton w pachwinach 0.5	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
14	KNR 4-05II 0219-01	Ręczne czyszczenie studzienek ściekowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 6.489	m ³ m ³	6.489	
				RAZEM	6.489
16	KNR AT-06 0101-03	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku III 2.5	t t	2.500	
				RAZEM	2.500
17	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 2.5	m ³ m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
18	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 10km Krotność = 10 2.5	m ³ m ³	2.500	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.500
19	kalkulacja AKWA	Usługa samochodu WUKO	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000


inż. **ANDRZEJ DUDA**
upr. do projektowania, nadzorowania
i kierowania w specj. konstr. budowł.
Nr upr bud. 230/OP/89; 142/R/01
Nysa, ul. W. Stwosza 13/12
0011B 1462/01