

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45231300-8</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier- nymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II - 90%	m <sup>3</sup>		
d.1	0210-02	417,78	m <sup>3</sup>	417,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>417,780</b>
2	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II - 10%	m <sup>3</sup>		
d.1	0305-01	54,86	m <sup>3</sup>	54,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,860</b>
3	KNNR 1	Ręczne rozplantowanie nadmiaru gruntu	m <sup>3</sup>		
d.1	0504-01	8,44	m <sup>3</sup>	8,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,440</b>
4	KNNR 4	Obsypanie rur piaskiem gr. 10 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	1411-01	8,44	m <sup>3</sup>	8,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,440</b>
5	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszcze- niem ; kat.gr. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1	0317-01	46,42	m <sup>3</sup>	46,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,420</b>
6	KNNR 1	Zасыpanie wykopów spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-05	417,78	m <sup>3</sup>	417,780	
				<b>RAZEM</b>	<b>417,780</b>
<b>2</b>	<b>45231300-8</b>	<b>Roboty montażowe</b>			
7	KNNR 4	Rura wodociągowa Dz90PVC-U PN10	m		
d.2	1008-02	108,00	m	108,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>108,000</b>
8	KNNR 4	Rura wodociągowa Dz32PE100 PN10	m		
d.2	1008-01	109,00	m	109,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>109,000</b>
9	KNNR 4	Zasuwa żeliwna kołnierzowa z miękkim uszczelnieniem DN80 wraz z obudową, trzpieniem i skrzynką uliczną	kpl.		
d.2	1105-02	1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
10	KNNR 4	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm z Zasuwą DN80	kpl.		
d.2	1119-03	1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
11	KNNR 4	Nawiertka PVC-U 90/25 z wbudowanym zaworem odcinającym, z trzpieniem, obudową i skrzynką uliczną	kpl.		
d.2	1101-01	2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
12	KNNR 4	Wodomierz JS-2,5 fi 20	kpl.		
d.2	0140-02	2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
13	KNNR 4	Zawór antyskażeniowy fi 25	szt.		
d.2	0130-03	2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
14	KNNR 4	Zawór odcinający kulowy fi 25	szt.		
d.2	0130-03	4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
15	KNNR 4	Trójnik żeliwny kołnierzowy DN80	szt.		
d.2	1014-02	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
16	KNNR 4	Nasuwka PVC-U Dz90	szt.		
d.2	1023-02	3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
17	KNNR 4	Króciec żeliwny FW DN80	szt.		
d.2	1014-02	4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
18	KNNR-W 2-19	Tabliczka informacyjna	kpl.		
d.2	0134-02	3	kpl.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>