

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ściana północna			
1 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		19,0 * 1,5	m2	28,500	
				RAZEM	28,500
2 d.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		19,0 * 0,8 * 1,5	m3	22,800	
				RAZEM	22,800
3 d.1	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m2		
		19,0 * 1,5	m2	28,500	
				RAZEM	28,500
4 d.1	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m3		
		19,0 * 1,5 * 0,08	m3	2,280	
				RAZEM	2,280
5 d.1	KNR 4-01 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		19,0 * 1,5	m2	28,500	
				RAZEM	28,500
6 d.1	ZKNR C-2 0304-05	Wykonanie izolacji przeciw wodzie bez ciśnienia na powierzchni pionowej przy użyciu jednoskładnikowej masy bitumicznej CP 44	m2		
		poz.5	m2	28,500	
				RAZEM	28,500
7 d.1	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.6	m2	28,500	
				RAZEM	28,500
8 d.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		poz.2	m3	22,800	
				RAZEM	22,800
9 d.1	KNR 2-31 1207-04	Uzupełnienie nawierzchni z kostki brukowej z odzysku (odtworzenie chodnika)	m2		
		poz.1	m2	28,500	
				RAZEM	28,500
10 d.1	KNR-W 4-02 0212-07/08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 160 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		3	msc.	3,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość 2,5	m	2,500	
				RAZEM	3,000
		ilość podejść		RAZEM	2,500
		łączna długość			
11 d.1	KNR-W 4-02 0214-05/06	Wstawienie czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 160 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		USUNIĘCIE AWARII KANALIZACJI DESZCOWEJ			
2.1		Roboty ziemne			
12 d.2.1	KNNR 1 0202-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III - z objętości obsypki rur piaskiem	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,22	m3	3,220	
				RAZEM	3,220
13 d.2.1	KNNR 1 0301-0200	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość 1 km. Grunt kategorii III - j.w.	m3		
		1,38	m3	1,380	
				RAZEM	1,380
14 d.2.1	KNNR 1 0208-0100	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunť I-IV Krotność = 9	m3		
		3,22 + 1,38	m3	4,600	
				RAZEM	4,600
15 d.2.1	KNNR 1 0210-0100	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m3, głębokość wykopu do 3,00 m. Grunt kategorii I-III	m3		
		5,32	m3	5,320	
				RAZEM	5,320
16 d.2.1	KNNR 1 0305-0200	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m. Wykopy o szerokości do 1,5 m. Grunt kategorii III - na odkład	m3		
		2,28	m3	2,280	
				RAZEM	2,280
17 d.2.1	KNNR 4 1411-0100	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm - z piasku	m3		
		1,0	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.2.1	KNNR 1 0318-0100	Zasypywanie rur piaskiem	m3		
		3,35	m3	3,350	
				RAZEM	3,350
19 d.2.1	KNNR 1 0214-0200	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,obiektowych,rowów spycharkami 55kW.Zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub.30 cm. Grunt kat.III-IV	m3		
		5,32	m3	5,320	
				RAZEM	5,320
20 d.2.1	KNNR 1 0318-0100	Zasypywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 1,5 m, grunt kategorii I-III - ziemia z odkładu	m3		
		2,28	m3	2,280	
				RAZEM	2,280
21 d.2.1	KNNR 1 0501-0100	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
22 d.2.1	KNR 2-25 0417-0100	Budowa barierek ochronnych z desek na słupkach drewnianych	m		
		27	m	27,000	
				RAZEM	27,000
23 d.2.1	KNR 2-25 0417-0200	Rozebranie barierek ochronnych z desek na słupkach drewnianych	m		
		27	m	27,000	
				RAZEM	27,000
2.2		Roboty montażowe i towarzyszące			
24 d.2.2	KNR 4-05 0316-0100	Demontaż rurociągu betonowego. Rurociąg o średnicy nominalnej 150 mm	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2.2	KNR 4-02 0230- 0100/analogi a	Demontaż rurociągu PVC kanalizacyjnego o średnicy 110 mm w wykopie	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
26 d.2.2	KNNR 4 1308-0100	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 110 mm, łączone na wcisk	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
27 d.2.2	KNNR 4 1308-0200	Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm, łączone na wcisk	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
28 d.2.2	KNNR 4 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.2.2	KNNR 4 0211- 0300/analogi a	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3		USUNIĘCIE AWARII KANALIZACJI SANITARNEJ			
3.1		Roboty ziemne			
30 d.3.1	KNNR 1 0202-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunť kat.III - z objętości obsypki rur piaskiem	m3		
		1,47	m3	1,470	
				RAZEM	1,470
31 d.3.1	KNNR 1 0208-0100	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunť I-IV Krotność = 9	m3		
		1,47	m3	1,470	
				RAZEM	1,470
32 d.3.1	KNNR 1 0209-0200	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m3 na odkład. Grunť kategorii III	m3		
		2,37	m3	2,370	
				RAZEM	2,370
33 d.3.1	KNNR 4 1411-0100	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10 cm - z piasku	m3		
		0,32	m3	0,320	
				RAZEM	0,320
34 d.3.1	KNNR 1 0318-0100	Zasypywanie rur piaskiem	m3		
		1,07	m3	1,070	
				RAZEM	1,070
35 d.3.1	KNNR 1 0318-0100	Zasypywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 1,5 m, grunť kategorii I-III - ziemia z odkładu	m3		
		2,37	m3	2,370	
				RAZEM	2,370
36 d.3.1	KNNR 1 0501-0100	Ręczne plantowanie powierzchni grunťu rodzimego kategorii I-III	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.3.1	KNR 2-25 0417-0100	Budowa barierek ochronnych z desek na słupkach drewnianych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
38 d.3.1	KNR 2-25 0417-0200	Rozebranie barierek ochronnych z desek na słupkach drewnianych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
3.2		Roboty montażowe i towarzyszące			
39 d.3.2	KNR 4-02 0230-0200	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 150 mm w wykopie	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
40 d.3.2	KNR 4-02 0230-0400	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 100 mm na ścianach budynku	m		
		17,5	m	17,500	
				RAZEM	17,500
41 d.3.2	KNR 4-02 0230-0500	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 150 mm na ścianach budynku	m		
		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
42 d.3.2	KNR 4-02 0233-0400	Demontaż podejść odpływowych z rur żeliwnych o średnicy 100 mm	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
43 d.3.2	KNNR 4 1308-0200	Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm, łączone na wcisk - w wykopie	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
44 d.3.2	KNNR 4 0208-0400	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
45 d.3.2	KNNR 4 0208-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
46 d.3.2	KNNR 4 0208-0100	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
47 d.3.2	KNNR 4 0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych z traperami	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
48 d.3.2	KNNR 4 0211-0300	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych - z traperami	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
49 d.3.2	KNNR 4 0222-0200	Czyszczaki kanalizacyjne z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
50 d.3.2	KNR 4-01 0208-0100	Przebicie otworu w istn. studzienie	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.3.2	KNR 4-01 0208-0300	Przebicie otworów przez strop	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
52 d.3.2	KNR 4-01 0208-0400	Przebicie otworu przez fundament	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.3.2	KNR 4-01 0206-0100	Zabetonowanie otworu w istn. studni	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.3.2	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie otworów w stropach	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
55 d.3.2	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie otworu w fundamencie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.3.2	KNR 4-01 0106-0500	Usunięcie z budynku zdemontowanych materiałów	m3		
		0,65	m3	0,650	
				RAZEM	0,650
57 d.3.2	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie zdemontowanych materiałów samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		0,65	m3	0,650	
				RAZEM	0,650
58 d.3.2	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie materiałów j.w. samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		0,65	m3	0,650	
				RAZEM	0,650