

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa sieci wodociągowej wody surowej w m. Święciechowa					
1		Sieć wodociągowa wody surowej			
1.1		Roboty rozbiórkowe nawierzchniowe			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe- frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5cm z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - inwestor nie wskazuje miejsca wywozu	m ²		
d.1.	0102-03				
1		124.4	m ²	124.400	
				RAZEM	124.400
2	KNNR N005-	Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 5 cm	metr		
d.1.	07-21-01-00				
1		((1.5+1.5+2.5+2.5)*12)+46+46+1.5+1.5	metr	191.000	
				RAZEM	191.000
3	KNNR N005-	Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych - za następny 1 cm grub cięcia - 5 cm	metr		
d.1.	07-21-02-00				
1		191*5	metr	955.000	
				RAZEM	955.000
4	KNNR N006-	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 8 cm - warstwa wiążąca	m ²		
d.1.	08-02-04-00				
1		68.4	m ²	68.400	
				RAZEM	68.400
5	KNR 231-08-	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm	m ²		
d.1.	02-07-00				
1		Asfalt			
		68.40	m ²	68.400	
		Kostka brukowa			
		15.6	m ²	15.600	
				RAZEM	84.000
6	KNR 231-08-	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa - dodatek za 1 cm - 5cm	m ²		
d.1.	02-08-00				
1		Asfalt			
		68.40*5	m ²	342.000	
		Kostka brukowa			
		15.6*5	m ²	78.000	
				RAZEM	420.000
7	KNR 231-08-	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego grub 10 cm	m ²		
d.1.	02-03-00				
1		Asfalt			
		68.4	m ²	68.400	
		Kostka brukowa			
		15.6	m ²	15.600	
				RAZEM	84.000
8	KNR 231-08-	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - dodatek za 1 cm - 5cm	m ²		
d.1.	02-04-00				
1		Asfalt			
		68.4*5	m ²	342.000	
		Kostka brukowa			
		15.6*5	m ²	78.000	
				RAZEM	420.000
9	KNNR N006-	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr		
d.1.	08-06-01-00				
1		3	metr	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 231-08-	Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.	12-03-00				
1		(3.0*0.3*0.4)	m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
11	KNR 401-01-	Wywóz gruzu żużłobetonowego samochodami wywrotkami na odległość do 1 km - Inwestor nie wskazuje miejsca wywozu	m ³		
d.1.	08-18-00				
1		Warstwa wiążąca			
		68.4*0.08	m ³	5.472	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Podbudowa (stabilizacja) 84.0*0.15 Ława pod krawężnikiem 0.36	m ³ m ³	12.600 0.360	
				RAZEM	18.432
12 d.1. 1	KNR 401-01-08-20-00	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - odległość wywozu na następne km określa oferent - inwestor nie wskazuje miejsca wywozu Warstwa wiążąca 68.4*0.08 Podbudowa (stabilizacja) 84.0*0.15 Ława pod krawężnikiem 0.36 Warstwa z frezowania 124.4*0.05	m ³ m ³ m ³ m ³	5.472 12.600 0.360 6.220	
				RAZEM	24.652
13 d.1. 1	Wycena własna	Opłata za wysypisko (rozebranych nawierzchni asfaltowych wraz z podbudowami)- koszt oferenta 24.652	m ³ m ³	 24.652	
				RAZEM	24.652
1.2		Roboty odtworzeniowe nawierzchniowe			
14 d.1. 2	KNNR N006-10-05-06-00	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej 124.4	m ² m ²	 124.400	
				RAZEM	124.400
15 d.1. 2	KNNR N006-10-05-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem 124.4	m ² m ²	 124.400	
				RAZEM	124.400
16 d.1. 2	KNR 231-03-10-05-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa ścieralna grub 3 cm 124.4	m ² m ²	 124.400	
				RAZEM	124.400
17 d.1. 2	KNR 231-03-10-06-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa ścieralna - dodatek za 1 cm - obmiar uwzględnia 2 cm dodatku 124.4*2	m ² m ²	 248.800	
				RAZEM	248.800
18 d.1. 2	KNNR N006-01-11-02-00	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grub 15 cm 25 kg cementu/ m2 Asfalt 68.4 Kostka brukowa 15.6	m ² m ² m ²	 68.400 15.600	
				RAZEM	84.000
19 d.1. 2	KNNR N006-01-13-02-10	Warstwa dolna podbudowy z tłuczni kamienno- grub 20 cm szer 2,5 m Asfalt 68.4 Kostka brukowa 15.6	m ² m ² m ²	 68.400 15.600	
				RAZEM	84.000
20 d.1. 2	KNNR N006-03-08-03-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca standard 1 grub 6 cm samochód 5 Mg - 12cm Asfalt 68.4*2	m ² m ²	 136.800	
				RAZEM	136.800
21 d.1. 2	KNNR N006-05-02-03-00	Chodnik z kostki brukowej szarej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione piaskiem - kostka brukowa 90% odzysk 15.6	m ² m ²	 15.600	
				RAZEM	15.600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNNR N006-d.1. 04-03-03-01	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm ława betonowa B-10 na podsypce cementowo-piaskowej - krawężnik 50% odzysk	metr		
2		3	metr	3.000	
				RAZEM	3.000
1.3		Roboty ziemne			
23	KNNR N001-d.1. 02-02-08-20	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - 90% całości	m ³		
3		Kolumna 5 280.96*0.9 Minus wypór nawierzchni -(35.57+6.71)*0.9	m ³ m ³	252.864 -38.052	
				RAZEM	214.812
24	KNNR N001-d.1. 03-07-01-00	Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 z ręcznym wydobywaniem urobku - 10% całości	m ³		
3		Kolumna 5 280.96*0.1 Minus wypór nawierzchni -(35.57+6.71)*0.1	m ³ m ³	28.096 -4.228	
				RAZEM	23.868
25	KNNR N001-d.1. 03-18-03-00	Zasypanie wykopu pionowego szer 0,8-2,5 m o głęb do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-2	m ³		
3		Kolumna 9 68.48	m ³	68.480	
				RAZEM	68.480
26	KNNR N001-d.1. 02-14-04-00	Zasypanie wykopu spycharką 75 KM z zagęszczeniem ubijakami warstwami grub 35 cm w gruncie kat 1-2	m ³		
3		Kolumna 10 195.05 Minus wypór nawierzchni -(35.57+6.71)	m ³ m ³	195.050 -42.280	
				RAZEM	152.770
27	KNNR N001-d.1. 02-06-04-10	Roboty ziemne z hałd koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kategorii 1-3 z transportem urobku wywrotką 10 MG - wywóz gruntu (ręczne) inwestor nie wskazuje miejsca wywozu	m ³		
3		Ręczne 23.868	m ³	23.868	
				RAZEM	23.868
28	KNNR N001-d.1. 02-08-02-10	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych	m ³		
3		23.868+214.812	m ³	238.680	
				RAZEM	238.680
29	Wycena d.1. własna	Zakup pospółki z transportem loco - inwestor nie wskazuje miejsca zakupu	m ³		
3		Kolumna 9+10 68.48+195.05 Minus wypór nawierzchni -(35.57+6.71)	m ³ m ³	263.530 -42.280	
				RAZEM	221.250
30	KNNR N001-d.1. 05-27-01-00	Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpl		
3		Kolumna 12 8	kmpl	8.000	
				RAZEM	8.000
31	KNNR N001-d.1. 05-27-06-00	Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpl		
3		Kolumna 12 8	kmpl	8.000	
				RAZEM	8.000
32	KNNR N001-d.1. 05-29-01-00	Montaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszonych rurociągów i kanałów	kmpl		
3					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Kolumna 13 7	kmpl	7.000	
				RAZEM	7.000
33 d.1. 3	KNNR N001- 05-29-06-00	Demontaż konstrukcji rozpiętości 4,0 m podwieszonych rurociągów i kanałów	kmpl		
		Kolumna 13 7	kmpl	7.000	
				RAZEM	7.000
1.4		Umocnienie wykopów			
34 d.1. 4	Wycena własna	Umocnienie ścian wykopów wąskoprzestrzennych o ścianach pionowych za pomocą stalowej obudowy skrzyniowej (boks) wykop do gł. 2,5 m, szerokości 1,2 m grunt kat. I-IV	m ³		
		Kolumna 5 280.96	m ³	280.960	
				RAZEM	280.960
1.5		Odwodnienie wykopów - bezpośrednio z wykopu			
35 d.1. 5	KNNR N001- 06-09-01-02	Analogia drenaż z rur karbowanych PVC fi 100/91mm z otworami 1,5x5,0mm	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
36 d.1. 5	KNNR N001- 06-18-01-00	Analogia studzienka drenażowa z rury fi 315 głęb 1,0 m	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.1. 5	KNNR N001- 06-03-01-00	Pompowanie wraz z kosztami za ewentualne odprowadzenie wody z odwodnienia wykopów	m-g		
		6	m-g	6.000	
				RAZEM	6.000
1.6		Odwodnienie wykopów - igłofiltry			
38 d.1. 6	KNNR N001- 06-05-01-00	Igłofiltry wplukiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m + Pompowanie agregatem pompowo-próżniowym wraz z kosztami za ewentualne odprowadzenie wody z odwodnienia wykopów	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
1.7		Roboty montażowe			
39 d.1. 7	KNNR N004- 14-11-01-00	Podłoże pod kanały i obiekty z piasku grub 10 cm	m ³		
		Kolumna 6 15.61	m ³	15.610	
				RAZEM	15.610
40 d.1. 7	KNNR N004- 10-10-10-10	Połączenie rur PE metodą zgrzewania czółowego fi 225mm	szt		
		105	szt	105.000	
				RAZEM	105.000
41 d.1. 7	KNNR N004- 10-10-13-10	Połączenie rur PE metodą zgrzewania czółowego fi 315mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.1. 7	KNNR N004- 10-11-10-11	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
43 d.1. 7	WYCENA WŁASNA	Wykonanie przewiertu sterowanego wiertnicą horyzontalną wraz z montażem rury ciśnieniowej dwuwarstwowej z PE100-RC/PE100 SDR17 PN10 fi 225 mm	metr		
		Łączna długość-wykonanie wykopem otwartym-rura osłonowa 315 1375.40-45.70-21.8	metr	1307.900	
				RAZEM	1307.900
44 d.1. 7	WYCENA WŁASNA	Wykonanie przewiertu sterowanego wiertnicą horyzontalną wraz z montażem rury ciśnieniowej dwuwarstwowej z PE100-RC/PE100 SDR17 PN10 fi 315 mm	metr		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		21.8	metr	21.800	
				RAZEM	21.800
45	KNNR N004-d.1. 10-09-10-10-7	Rury ciśnieniowe dwuwarstwowej z PE-100RC/PE w wykopie umocnionym fi 225 SDR 17 PN10	metr		
		45.70	metr	45.700	
				RAZEM	45.700
46	KNNR N004-d.1. 12-09-01-03-7	Analogia - Przeciąganie rurociągu PE-100RC/PE fi 225 SDR17 PN10 w rurach ochronnych - z PE fi 315mm	metr		
		21.8	metr	21.800	
				RAZEM	21.800
47	KNNR N004-d.1. 16-11-02-00-7	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) fi 200-250	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
48	KNNR N004-d.1. 16-12-03-00-7	Dwukrotne płukanie sieci wodociągowej (200 m) fi 250	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
49	KNNR 219-02-d.1. 19-01-00-7	Oznakowanie trasy rurociągu taśmą z tworzywa sztucznego z napisem "WO-DA"	metr		
		45.7	metr	45.700	
				RAZEM	45.700
1.8		Węzeł W1			
50	KNNR N004-d.1. 10-11-10-11-8	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNNR N004-d.1. 10-11-10-12-8	Montaż łuku segmentowego 90 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNNR N004-d.1. 10-12-03-12-8	Montaż tuleji kołnierzowej z PE zgrzewanej czołowo w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNNR N004-d.1. 10-14-05-10-8	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe w wykopie umocnionym fi 200 - kołnierz ślepy KX 200 z żeliwa GGG malowany gr. min 250um	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNNR N004-d.1. 14-30-01-00-8	Budowie i elementy betonowe do 1,5 m3 z betonu B-15 - blok oporowy	m ³		
		(0.35*0.8*0.6)*3	m ³	0.504	
				RAZEM	0.504
1.9		Węzeł W2			
55	KNNR N004-d.1. 10-11-10-11-9	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
56	KNNR N004-d.1. 10-11-10-12-9	Montaż łuku segmentowego 90 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.10		Węzeł W3			
57	KNNR N004-d.1. 10-11-10-11-10	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		2	szt	2.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000
58 d.1. 10-11-10-12 10	KNNR N004-	Montaż łuku segmentowego 90 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11		Węzeł W4			
59 d.1. 10-11-10-11 11	KNNR N004-	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
60 d.1. 10-11-10-12 11	KNNR N004-	Montaż łuku segmentowego 90 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.12		Węzeł W5			
61 d.1. 10-11-10-11 12	KNNR N004-	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
62 d.1. 10-11-10-12 12	KNNR N004-	Montaż łuku segmentowego 90 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.13		Węzeł N/P			
63 d.1. 10-11-10-11 13	KNNR N004-	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
64 d.1. 10-12-03-12 13	KNNR N004-	Montaż tuleji kołnierzej z PE zgrzewanej czołowo w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
65 d.1. 10-14-05-12 13	KNNR N004-	Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierowego w wykopie umocnionym fi 200 - Trójnik T200/80 z żeliwa GGG malowany gr. min 250um	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
66 d.1. 10-14-05-10 13	KNNR N004-	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierowe w wykopie umocnionym fi 200 - FF 200/100 z żeliwa GGG malowan gr. min 250um	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
67 d.1. 11-16-01-00 13	KNNR N004-	Odpowietrzenie rurociągu - zespół odpowietrzająco-napowietrzający do wody surowej Hawle nr kat. 9828 + pokrywa i pierścień włazu z żeliwa szarego, bitumizowane, z napisem „Abwasser”	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
68 d.1. 14-30-01-00 13	KNNR N004-	Budowie i elementy betonowe do 1,5 m3 z betonu B-15 - blok oporowy	m ³		
		(0.35*0.8*0.6)*3	m ³	0.504	
				RAZEM	0.504
1.14		Węzeł W6, W6'			
69 d.1. 10-11-10-11 14	KNNR N004-	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
70 d.1. 10-11-10-12 14	KNNR N004-	Montaż łuku segmentowego 30 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
		1	szt	1.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
71	KNNR N004-d.1. 10-11-10-12	Montaż łuku segmentowego 90 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
14		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.15		Węzeł W7			
72	KNNR N004-d.1. 10-11-10-11	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
15		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
73	KNNR N004-d.1. 10-11-10-12	Montaż łuku segmentowego 45 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
15		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNNR N004-d.1. 10-11-10-12	Montaż łuku segmentowego 90 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
15		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.16		Węzeł W8			
75	KNNR N004-d.1. 10-11-10-11	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
16		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
76	KNNR N004-d.1. 10-11-10-12	Montaż łuku segmentowego 90 stopni PE w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
16		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.17		Węzeł SUW			
77	KNNR N004-d.1. 11-05-05-00	Zasuwa żeliwna kołnierзова miękkouszczelniona DN 200mm - z żeliwa GGG malowana gr. min 250um	kmpl		
17		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNNR N004-d.1. 10-14-05-11	Montaż kolana żeliwnego ciśnieniowego kołnierzowego w wykopie umocnionym fi 200 - Q200 z żeliwa GGG malowany gr. min 250um	szt		
17		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
79	KNNR N004-d.1. 10-12-03-12	Montaż tuleji kołnierzowej z PE zgrzewanej czołowo w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
17		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNNR N004-d.1. 10-11-10-11	Połączenie rur PE mufą elektrooporową w wykopie umocnionym fi 225mm	szt		
17		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNNR N004-d.1. 10-11-10-12	Montaż kolana elektrooporowego PE w wykopie umocnionym fi 225	szt		
17		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR 724-01-d.1. 47-06-00	Wykonanie konstrukcji wsporczej do 200 kg - konstrukcj pod zasuwę DN200	kg		
17		80	kg	80.000	
				RAZEM	80.000
83	KNR 724-01-d.1. 48-06-00	Montaż konstrukcji wsporczej do 200 kg - konstrukcj pod zasuwę DN200	kg		
17		80	kg	80.000	
				RAZEM	80.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.18		Roboty towarzyszące			
84	KNR 401-02- d.1. 12-03-00 18	Rozbiórka elementów betonowych zbrojonych - posadzka w SUW	m ³		
		0.6*0.6	m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
85	KNR 404-03- d.1. 01-04-00 18	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grub ponad 15 cm	m ³		
		0.6*0.6	m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
86	KNNR N002- d.1. 12-01-01-16 18	Podkład z betonu żwirowego B-15 na gruncie	m ³		
		0.6*0.6*0.3-(3.14*0.2*0.2*0.3)	m ³	0.070	
				RAZEM	0.070
87	KNR 401-08- d.1. 04-03-00 18	Naprawa posadzki cementowej na gładko pow do 1,0 m2	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNNR N004- d.1. 11-19-03-00 18	Analogia - tymczasowy montaż hydrantu pożarowego nadziemnego dla celów przeprowadzenia prób szczelności dezynfekcji oraz płukania.	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
89	Wycena d.1. własna 18	Projekt orgnizacji ruchu wraz z zajęciem i oznakowaniem pasa drogowego w trakcie prowadzonych robót ziemnych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
90	Wycena d.1. własna 18	Obsługa geodezyjna - wytyczenie, inwentaryzacja powykonawcza	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
91	Wycena d.1. własna 18	Utylizacja płuczki bentonitowej	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
92	Wycena d.1. własna 18	Wykonanie badań laboratoryjnych po wykonaniu sieci wodociągowej wody surowej - uzyskanie wyniku pozytywnego	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000