

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-01 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR-W 2-01 0101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR-W 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR-W 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 2-01 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych 0.02	ha		
			ha	0.020	
				RAZEM	0.020
9	KNR-W 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 8	mp		
			mp	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNR-W 2-01 0110-04	Wywożenie dłużyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 5 8	mp		
			mp	8.000	
				RAZEM	8.000
11	KNR-W 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 3	mp		
			mp	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR-W 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 6	mp		
			mp	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękich ze skarp 430	m ²		
			m ²	430.000	
				RAZEM	430.000
14	KNR 15-01 0115-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.do 2.0 m 220	m ²		
			m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
15	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m 210	m ²		
			m ²	210.000	
				RAZEM	210.000
16	KNP-13 0610 01 2	Ręczne wydobycie namułu dna rowu z wyrzuceniem na pobocze i rozplantowanie, przy szerokości dna 0,3m. Grubość warstwy namułu 20cm. 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
17	KNR 15-01 0116-02	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 20 cm 35	m		
			m	35.000	
				RAZEM	35.000
18	KNR 15-01 0116-04	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 40 cm 25	m		
			m	25.000	
				RAZEM	25.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 15-01 0113-02	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 20 cm 35	m m	35.000	
				RAZEM	35.000
20	KNR 15-01 0113-04	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 40 cm 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
21	KNR 15-01 0108-02	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 2/3 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
22	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 2/3 4.5	m m	4.500	
				RAZEM	4.500
23	KNR 15-01 0108-07 analogia	Oczyszczenie z namułu przepustów ramowych 2.0x2.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do 40 cm 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	KNR-W 2-01 d.1 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 2-01 d.1 0101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2-01 d.1 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
4	KNR-W 2-01 d.1 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych 0.01	ha ha	 0.010	 0.010
				RAZEM	0.010
5	KNR-W 2-01 d.1 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
6	KNR-W 2-01 d.1 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-01 d.1 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-01 d.1 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 1	mp mp	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-01 d.1 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 1	mp mp	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-01 d.1 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 2	mp mp	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
11	KNR 15-01 d.1 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp 684	m ² m ²	 684.000	 684.000
				RAZEM	684.000
12	KNR 15-01 d.1 0115-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.do 2.0 m 684	m ² m ²	 684.000	 684.000
				RAZEM	684.000
13	KNR 15-01 d.1 0108-02	Oczyszczenie z namułu rurociągu o śr. 0.6 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 2/3 44	m m	 44.000	 44.000
				RAZEM	44.000
14	KNR 15-01 d.1 0108-02	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 2/3 6	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
15	KNR 15-01 d.1 0116-01	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 10 cm 36	m m	 36.000	 36.000
				RAZEM	36.000
16	KNR 15-01 d.1 0116-03	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 30 cm 30	m m	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
17	KNR 15-01 d.1 0116-04	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 40 cm 20	m m	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
18	KNR 15-01 d.1 0113-01	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 10 cm 36	m m	 36.000	 36.000
				RAZEM	36.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	KNR 15-01 0113-02	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 20 cm 85	m m	85.000	
				RAZEM	85.000
20 d.1	KNR 15-01 0113-04	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 40 cm 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
21 d.1	KNR-W 2-01 0516-02	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi chodnikowymi na podsypce cementowo-piaskowej 3	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp 588	m ² m ²	 588.000	
				RAZEM	588.000
2	KNR 15-01 0114-04	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp 196	m ² m ²	 196.000	
				RAZEM	196.000
3	KNR 15-01 0115-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.do 2.0 m 588	m ² m ²	 588.000	
				RAZEM	588.000
4	KNR 15-01 0115-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.do 2.0 m 196	m ² m ²	 196.000	
				RAZEM	196.000
5	KNR 15-01 0116-02	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.8 m. Grub.warstwy odmulanej 20 cm 196	m m	 196.000	
				RAZEM	196.000
6	KNR 15-01 0113-02	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 20 cm 196	m m	 196.000	
				RAZEM	196.000
7	KNR 15-01 0108-02	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 8.5	m m	 8.500	
				RAZEM	8.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp 388	m ²		
			m ²	388.000	
				RAZEM	388.000
2	KNR 15-01 0115-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.do 2.0 m 388	m ²		
			m ²	388.000	
				RAZEM	388.000
3	KNR 15-01 0116-02	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 20 cm 97	m		
			m	97.000	
				RAZEM	97.000
4	KNR 15-01 0113-02	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 20 cm 97	m		
			m	97.000	
				RAZEM	97.000
5	KNR 15-01 0108-01	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.4 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR 15-01 0108-01 analogia	Oczyszczenie z namułu rurociągu o śr. 0.4 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 44	m		
			m	44.000	
				RAZEM	44.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 15-01 0116-02	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 20 cm 85	m		
			m	85.000	
				RAZEM	85.000
2	KNR 15-01 0113-02	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namulu 20 cm 85	m		
			m	85.000	
				RAZEM	85.000
3	KNR 15-01 0202-01	Ręczna rozbiórka murów układanych na sucho 0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
4	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III 9	m ³		
			m ³	9.000	
				RAZEM	9.000
5	KNR 2-01 0319-02	Wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach nawodnionych kat.III-IV 0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
6	KNR-W 2-01 0310-02	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. III-IV; głębokość do 1.5 m 1.5	m ³		
			m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
7	KNR 2-11 0404-01	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grub. 5 cm 3	m ²		
			m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 2-11 0404-05	Wykonanie podsypki cementowo piaskowej o grub. 5 cm 3	m ²		
			m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 2-11 0146-04	Rurociągi z rur betonowych o śr. 60 cm z zabezpieczeniem styków papą 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNR-W 2-02 0101-06	Przyczółki z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 1.12	m ³		
			m ³	1.120	
				RAZEM	1.120
11	KNR-W 2-01 0312-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 9	m ³		
			m ³	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNR 2-11 0411-01	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu PA II o wym. 90x60x10 3.24	m ²		
			m ²	3.240	
				RAZEM	3.240

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m ²		
		2000	m ²	2000.000	
				RAZEM	2000.000
2	KNR 15-01 0114-04	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
3	KNR 15-01 0115-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.do 2.0 m	m ²		
		2200	m ²	2200.000	
				RAZEM	2200.000
4	KNR-W 2-01 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha		
		0.01	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
5	KNR-W 2-01 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR-W 2-01 0101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 15-01 0116-01	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 10 cm	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
9	KNR 15-01 0116-02	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 20 cm	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
10	KNR 15-01 0116-03	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 30 cm	m		
		221	m	221.000	
				RAZEM	221.000
11	KNR 15-01 0113-01	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 10 cm	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
12	KNR 15-01 0113-02	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 20 cm	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
13	KNR 15-01 0113-03	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 30 cm	m		
		231	m	231.000	
				RAZEM	231.000
14	KNR 15-01 0108-02	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3	m		
		61	m	61.000	
				RAZEM	61.000
15	KNR 15-01 0108-03	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.8 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3	m		
		33	m	33.000	
				RAZEM	33.000
16	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
17	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/2	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp 3446	m ²		
			m ²	3446.000	
				RAZEM	3446.000
2	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m 3446	m ²		
			m ²	3446.000	
				RAZEM	3446.000
3	KNR-W 2-01 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych 0.03	ha		
			ha	0.030	
				RAZEM	0.030
4	KNR-W 2-01 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 14	szt.		
			szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
5	KNR-W 2-01 0101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 13	szt.		
			szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
6	KNR-W 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR-W 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 10	mp		
			mp	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR-W 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 2	mp		
			mp	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 4	mp		
			mp	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 15-01 0116-02	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.5 m. Grub.warstwy odmulanej 20 cm 339	m		
			m	339.000	
				RAZEM	339.000
13	KNR 15-01 0116-03	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.5 m. Grub.warstwy odmulanej 30 cm 300	m		
			m	300.000	
				RAZEM	300.000
14	KNR 15-01 0116-04	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.5 m. Grub.warstwy odmulanej 40 cm 100	m		
			m	100.000	
				RAZEM	100.000
15	KNR 15-01 0113-02	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 20 cm 339	m		
			m	339.000	
				RAZEM	339.000
16	KNR 15-01 0113-03	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 30 cm 300	m		
			m	300.000	
				RAZEM	300.000
17	KNR 15-01 0113-04	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu cieków o szer.dna do 0.6 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grub.warstwy namułu 40 cm 100	m		
			m	100.000	
				RAZEM	100.000
18	KNR 15-01 0108-02	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 9	m		
			m	9.000	
				RAZEM	9.000
20	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/2 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 2/3 16	m		
			m	16.000	
				RAZEM	16.000
22	KNR 2-01 0319-02	Wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach nawodnionych kat.III-IV 0.5	m ³		
			m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
23	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m 2.2	m ³		
			m ³	2.200	
				RAZEM	2.200
24	KNR 15-01 0206-06	Rozbiórka rurociągów o śr. 100 cm z mechanicznym wydobyciem rur 2	m		
			m	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-11 0404-01	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grub. 5 cm 2	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 2-11 0210-02	Podłoże betonowe pod rurociągi 0.16	m ³		
			m ³	0.160	
				RAZEM	0.160
27	KNR 2-11 0146-07	Rurociągi z rur żelbetowych o śr. 100 cm z zabezpieczeniem styków betonem 2	m		
			m	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR-W 2-02 0101-06	Przyczółki z bloczków betonowych o wym. 0,38x0,24x0,12 cm, na zaprawie cementowej 1.54	m ³		
			m ³	1.540	
				RAZEM	1.540
29	KNR-W 2-01 0312-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II 2.7	m ³		
			m ³	2.700	
				RAZEM	2.700
30	KNR 2-11 0411-01	Wykonanie ubezpieczenia skarp i dna rowu na wlocie i wylocie przepustu płytami ażurowymi typu PAII o wym. 90x60x10 3.24	m ²		
			m ²	3.240	
				RAZEM	3.240
31	KNR 15-01 0202-01	Ręczna rozbiórka murów układanych na sucho 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 2-11 0415-03	Wykonanie ścian oporowych o grub.do 50 cm układanych na zaprawie cementowej z kamienia łamanego 2	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000