

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTAWCZE- KARCZOWANIE DRZEW- SST 1 (CPV - 45.11.26)			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km		
d.1	0120-03	0.828	km	0.828	
				RAZEM	0.828
2	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.1	0109-02	(8+17+43+65)/10000	ha	0.013	
				RAZEM	0.013
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)Dodatkowe trzykrotne cięcie drzewa	szt.		
d.1	0101-01	42	szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1	0101-02	Dodatkowe trzykrotne przecinanie drzewa	szt.	80.000	
		80		RAZEM	80.000
5	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm).Dodatkowe czterokrotne przecinanie drzewa	szt.		
d.1	0101-03	28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
6	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 36-45 cm).Dodatkowe pięciokrotne przecinanie drzewa	szt.		
d.1	0102-04	31	szt.	31.000	
				RAZEM	31.000
7	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 46-55 cm).Dodatkowe pięciokrotne przecinanie drzewa	szt.		
d.1	0102-05	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 56-65 cm).Dodatkowe pięciokrotne przecinanie drzewa	szt.		
d.1	0102-06	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 66-75 cm) Dodatkowe siedmiokrotne przecinanie drzewa	szt.		
d.1	0102-07	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
10	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
d.1	0110-01	(42+80)*0.19+28*0.23+35*0.42+13*0.67	m ³	53.030	
				RAZEM	53.030
11	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
d.1	0110-03	(42+80)*0.19+28*0.45+35*1.80+13*3.0	mp	137.780	
				RAZEM	137.780
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE- SST 1.3 (CPV - 45.11.26)			
12	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km.	m ³		
d.2	0206-02	Zdjęcie naziomu nad rurociągami przepustów i z pow. mostów	m ³	82.800	
		(7+9+5+7+6+6+6)*3*0.6		RAZEM	82.800
13	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV.Dodatkowa odległość odwozu - 1 km	m ³		
d.2	0214-04	(7+9+5+7+6+6+6)*3*0.6	m ³	82.800	
				RAZEM	82.800
14	KNR 15-01	Ręczna rozbiórka murów układanych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	0202-02	1.50*2*0.6*20+10*0.6*1.8+50*2*1.5*0.5	m ³	121.800	
				RAZEM	121.800
15	KNR 15-01	Rozbiórka rurociągów o śr. 80 cm z mechanicznym wydobyciem rur	m		
d.2	0206-05	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
16	KNR 15-01	Rozbiórka rurociągów o śr. 100 cm z mechanicznym wydobyciem rur	m		
d.2	0206-06	7+2*6+6+6	m	31.000	
				RAZEM	31.000
17	KNR 15-01	Ręczna rozbiórka konstrukcji betonowych o grub. pow. 20 cm	m ³		
d.2	0201-02	1.4*0.2*2	m ³	0.560	
		1.5*0.5*5	m ³	3.750	
		3*0.5*7.0	m ³	10.500	
				RAZEM	14.810

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-04 d.2 1102-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i recznym wyladowaniu samochodem ciężarowym na odleg. 1 km 0.949*31+0.502*9+14.8+121.8	m ³ m ³	170.537	
				RAZEM	170.537
19	KNR 4-04 d.2 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i recznym wyladowaniu samoch.cieżarow.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Dodatkowa odległość odwozu- 2 km 170.54	m ³ m ³	170.540	
				RAZEM	170.540
3		ROBOTY ZIEMNE- SST 2 (CPV 45.11.20)			
20	KNR 2-01 d.3 0617-04	Rurociągi betonowe tymczasowe- śr. 600-800 mm- rurociągi technologiczne celem umożliwienia przejazdu na odcinku P1-P3 oraz P5-P9 8*2	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
21	KNR 2-01 d.3 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (828-(31+9+2+7+5))*2*10	m ² m ²	15480.000	
				RAZEM	15480.000
22	KNR 2-01 d.3 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 15480	m ² m ²	15480.000	
				RAZEM	15480.000
23	KNR 2-01 d.3 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II Rozplantowanie humusu 15480*0.2	m ³ m ³	3096.000	
				RAZEM	3096.000
24	KNR 2-01 d.3 0224-02	Wykopy rowów i kanałów meliorc.oraz wykopy przy regulacji rzek wykon.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III 2904.01*0.9*0.6	m ³ m ³	1568.165	
				RAZEM	1568.165
25	KNR 2-01 d.3 0224-05	Wykopy rowów i kanałów meliorc.oraz wykopy przy regulacji rzek wykon.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.IV 2904.01*0.9*0.4	m ³ m ³	1045.444	
				RAZEM	1045.444
26	KNR 2-01 d.3 0421-03	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub.nadmiaru gruntu do ścinania do 15 cm - kat.III 2904.01*0.1	m ³ m ³	290.401	
				RAZEM	290.401
27	KNR 2-01 d.3 0238-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.0 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odkład z transportem do 20 m; grunt kat. III 1408.5-548.46	m ³ m ³	860.040	
				RAZEM	860.040
28	KNR 2-01 d.3 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV. Dodatkowa odległość odwozu 1 km 860.04	m ³ m ³	860.040	
				RAZEM	860.040
29	KNR 2-01 d.3 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV Obmiar wg. tabeli mas ziemnych. 945.16*0.85	m ³ m ³	803.386	
				RAZEM	803.386
30	KNR 2-01 d.3 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV) 945.16*0.15	m ³ m ³	141.774	
				RAZEM	141.774
31	KNR 2-01 d.3 0416-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV 2904.01-860.04-945.16	m ³ m ³	1098.810	
				RAZEM	1098.810
4		REGULACJA ROWU -SST 3 , SST 4 , SST 5 ,SST 6,SST 7 , SST 8 , SST 10 (CPV 45.24.40)			
4.1		UBEZPIECZENIA- SST 3 do 8 , SST 10 (CPV 45.24.40)			
32	KNR 2-01 d.4.1 0419-01	Grodzie ziemne o wys.do 1.5 m z umocnieniem stopy skarpy darnina na płask- grodza poprzeczna (490/2)/12*(1.5*1.0*2)	m ³ m ³	61.250	
				RAZEM	61.250
33	KNR 2-01 d.4.1 0618-05	Rurociągi PVC śr. 315 mm jako korytka przepuszczające wodę- odcinki po 12 mb. Przyjęto zużycie rur 20% 490/2	m m	245.000	
				RAZEM	245.000
34	KNR 2-11 d.4.1 0208-05	Budowie o obj. 10.01-200.0 m3 elementy betonowe: fundamenty, ławy,wypady,płyty denne itp.	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(490-34)*1.1*0.6+34*1.3*0.8	m ³	336.320	
				RAZEM	336.320
35	KNR 2-11 d.4.1 0415-04	Wykonanie ścian oporowych o grub.do 50 cm układanych na zaprawie cementowej z kamienia łupanego warstwowo	m ³		
		865.4-336.32	m ³	529.080	
				RAZEM	529.080
36	KNR 2-01 d.4.1 0411-01	Filtr odwrotny czterowarstwowy za murami oporowymi	m ³		
		(490/2)*0.3*0.30*0.30	m ³	6.615	
				RAZEM	6.615
37	KNR 2-01 d.4.1 0611-01	Drenaż rurowy jednorzędowy - sączki ceramiczne 75 mm w murach	m		
		(490)/2*1.0	m	245.000	
				RAZEM	245.000
38	KNR 4-01 d.4.1 0107-04	Odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szer.do 2.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
		34*2.3	m ²	78.200	
				RAZEM	78.200
39	KNR 2-13 d.4.1 1003-05	Powłoka izolacyjna na gładzi cementowej pionowej z papy asf.na lepiku na zimno - jedna warstwa	m ²		
		Dylatacje murów oraz bruków	m ²	94.080	
		((0.5+0.9)/2*1.80+1.1*0.6)*490/10	m ²	196.000	
		490/2*2*0.4			
				RAZEM	290.080
40	KNR 2-13 d.4.1 1003-02	Powłoka izolacyjna na gładzi cementowej poziomej z papy asf.na lepiku na zimno - nast.warstwa	m ²		
		290.08	m ²	290.080	
				RAZEM	290.080
41	Kalkulacja indywidualna d.4.1	Cięcie stali ,dopasowanie elementów celem wykonania berier stalowych na murach oporowych.Pochwyty śr 83/3,5 mm ,słupki z teownika 80.	kg		
		1187.7	kg	1187.700	
				RAZEM	1187.700
42	KNR 4-01 d.4.1 1304-03	Spawanie prętów okrągłych do kształtowników lub płaskowników	m spoiny		
		((3.14*0.083)+(4*3.14*0.03))*64/2	m spoiny	20.397	
				RAZEM	20.397
43	KNR 2-02 d.4.1 1209-02	Balustrady stalowe na murach oporowych-montaż	m		
		64	m	64.000	
				RAZEM	64.000
44	KNR 2-31 d.4.1 0704-04	Bariery ochronne stalowe dwustronne o masie 49.0 kg/m	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
45	Indywidualna d.4.1	Demontaż i montaż ogrodzeń wzdłuż pasa robót .	m		
		30+10+30	m	70.000	
				RAZEM	70.000
46	KNR 2-11 d.4.1 0404-01	Wykonanie podsypki z pospółki o grub. 5 cm	m ²		
		538*1+(988-538)*0.8+428*1	m ²	1326.000	
				RAZEM	1326.000
47	KNR 2-01 d.4.1 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		Wykop pod ubezpieczenia-ptyty, bruki.	m ³	250.040	
		64*1.8*0.4+245*1.5*0.4+(102+76)*0.8*0.4			
				RAZEM	250.040
48	KNR 2-01 d.4.1 0211-03	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		250.04	m ³	250.040	
				RAZEM	250.040
49	KNR 2-11 d.4.1 0404-01	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki o grub. 5 cm	m ²		
		76*2+76*0.8+2*(454-352)*1+102*0.8	m ²	498.400	
				RAZEM	498.400
50	KNR 2-11 d.4.1 0404-02	Wykonanie podsypki ze żwiru lub pospółki - dod.za każdą dalsze 5 cm grub.	m ²		
		498.4	m ²	498.400	
				RAZEM	498.400
51	KNR 2-11 d.4.1 0411-01	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała o wym. 90x60x10	m ²		
		498.4	m ²	498.400	
				RAZEM	498.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.4.1	KNR 2-11 0524-02	Wbijanie kołków i słupków oporowych o śr. 4-6 cm na głębok. 0.80 m w grunt kat.III- przytwiedzenie płyt betonowych 498.4/(0.9*0.6)*2	szt. szt.	1845.926	1845.926
				RAZEM	1845.926
53 d.4.1	KNR 2-11 0210-01	Podłoże betonowe pod konstrukcje bruku- bruk w dnie (490/2-64)*1.5*0.2+64*1.8*0.2+3.8*11*0.2	m ³ m ³	85.700	85.700
				RAZEM	85.700
54 d.4.1	KNR 2-11 0405-06	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego na koronach budowli o powierzchniach płaskich . Grub.bruku 20 cm 85.7/0.2	m ² m ²	428.500	428.500
				RAZEM	428.500
55 d.4.1	KNR 2-11 1101-01	Transport lądowy kamienia, mieszanki betonowej ,płyt oraz kamienia na bruk na odl.do 0.5 km (załadunek i wyładunek ręczny) (865.4*2.4)*0.2+428.5*0.2*1.8*0.2	t t	446.244	446.244
				RAZEM	446.244
56 d.4.1	KNR 2-11 0501-03	Wykonanie kieszki faszynowej o śr. 15 cm (680-460-5-12)*2	m m	406.000	406.000
				RAZEM	406.000
57 d.4.1	KNR 2-01 0508-02	Darniowanie skarp na płask bez humusu 406	m ² m ²	406.000	406.000
				RAZEM	406.000
5		STOPNIE w KM 0+084 , 0+595 SST3, SST 5 ,SST 6 (CPV 45.24.40)			
5.1		Stopień w km 0+094 SST 3, SST 5 (CPV 45.24.30)			
58 d.5.1	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (0.8*4*4+5/2*3*4-3.5/2*1.2*4)*0.85	m ³ m ³	29.240	29.240
				RAZEM	29.240
59 d.5.1	KNR 2-01 0421-03	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub.nadmiaru gruntu do ścinania do 15 cm - kat.III (0.8*4*4+5/2*3*4-3.5/2*1.2*4)*0.15	m ³ m ³	5.160	5.160
				RAZEM	5.160
60 d.5.1	KNR 2-01 0419-01	Grodzie ziemne o wys.do 1.5 m z umocnieniem stopy skarpy darnina na płask- grodza poprzeczna 2*0.6*1.5	m ³ m ³	1.800	1.800
				RAZEM	1.800
61 d.5.1	KNR 2-01 0618-05	Rurociągi PVC śr. 315 mm jako korytka przepuszczające wodę- 1 szt rurociągu na 1 stopień 12	m m	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
62 d.5.1	Indywidualna	Pompowanie wody z wykopów 16	m-g m-g	16.000	16.000
				RAZEM	16.000
63 d.5.1	KNR 2-11 0208-03	Budowle o obj. 1.01-10.0 m3 elementy betonowe-fundament stopnia (0.75*0.5*4+0.25*0.75*1.3)	m ³ m ³	1.744	1.744
				RAZEM	1.744
64 d.5.1	KNR 2-11 0210-01	Podłoże betonowe pod konstrukcje bruku (3*1.3)	m ³ m ³	3.900	3.900
				RAZEM	3.900
65 d.5.1	KNR 2-11 0405-07	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego na koronach budowli o powierzchniach płaskich . Grub.bruku 25 cm 3*1.3	m ² m ²	3.900	3.900
				RAZEM	3.900
66 d.5.1	KNR 2-11 0211-02	Betonowe budowle regulacyjne górskich rzek i potoków- betonowanie stopnia. 0.4*(4*1.25+1.05*1.63)	m ³ m ³	2.685	2.685
				RAZEM	2.685
67 d.5.1	KNR 2-13 1003-05	Powłoka izolacyjna na gładzi cementowej pionowej z papy asf.na lepiku na zimno - jedna warstwa ((5+1.05*1.63)*2+3*2*0.4+1.3*0.4*3)	m ² m ²	17.383	17.383
				RAZEM	17.383
68 d.5.1	KNR 2-13 1003-06	Powłoka izolacyjna na gładzi cementowej pionowej z papy asf.na lepiku na zimno - nast.warstwa ((5+1.05*1.63)*2+3*2*0.4+1.3*0.4*3)	m ² m ²	17.383	17.383
				RAZEM	17.383
69 d.5.1	KNR 2-01 0503-02	Mechaniczne zasypywanie wnek za ścianami budowli wodno-inżynierijnych przy wys.nasypu powyżej 4 m - kat.gr.III-IV (29.24-(3.48+1.17+7.8*0.25+5.369))*0.9	m ³ m ³	15.544	15.544
				RAZEM	15.544
70 d.5.1	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przrzutem na odl.do 3 m (29.24-(3.48+1.17+7.8*0.25+5.369))*0.1	m ³ m ³	1.727	1.727

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR 2-01 d.5.1 0212-05	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km (29.24-(3.48+1.17+7.8*0.25+5.369))	m ³ m ³	RAZEM 17.271	1.727 17.271
72	KNR 2-01 d.5.1 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV- dodatkowa odległość 1 km (29.24-(3.48+1.17+7.8*0.25+5.369))	m ³ m ³	RAZEM 17.271	17.271 17.271
5.2		Stopień w km 0+595 SST 4, SST 6 (CPV 45.24.40)		RAZEM	17.271
73	KNR 2-01 d.5.2 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 10*(1+1+1)*0.3+1*0.5*2.8	m ³ m ³	10.400	10.400
74	KNR 2-11 d.5.2 0413-01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy o wym. 100*0,17*200 10*(1*0.3*2*3)	m ³ m ³	18.000	18.000
75	KNR-W 2-02 d.5.2 0606-01	Ułożenie geowłókniny pod kosze siatkowo-kamienne 10*3	m ² m ²	30.000	30.000
76	KNR 2-11 d.5.2 0301-02	Konstrukcje drewniane bez wyrębów z krawędziaków- przegroda stopnia 4*2.8*0.25*0.25	m ³ m ³	0.700	0.700
77	KNR 2-01 d.5.2 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III 10.4	m ³ m ³	10.400	10.400
6		PRZEPUSTY SKRZYNKOWE SST 8, SST 10 (CPV 45.22.32.00)		RAZEM	10.400
78	KNR 2-01 d.6 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III.Wykop pod fundamenty przepustów 3*0.2*(39+6*1)	m ³ m ³	27.000	27.000
79	KNR 2-11 d.6 0208-03	Budowle o obj. 1.01-10.0 m3 elementy betonowe- fundament przepustu 2.8*0.2*39	m ³ m ³	21.840	21.840
80	Indywidualna d.6	Montaż dzwigiem elementów skrzynkowych przepustów 39*3.5	t t	136.500	136.500
81	KNR 2-11 d.6 0208-01	Budowle o obj. do 1.0 m3 elementy betonowe- płyta zbrojenia górnego przepustu 0.13*2.4*39	m ³ m ³	12.168	12.168
82	KNR 2-11 d.6 0212-02	Zbrojenie o śr. 10-14 mm konstrukcji betonowych :płyty fund., stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy słuz, słupy i pojedyncze belki 2.4*22*39*0.617	kg zbr. kg zbr.	1270.526	1270.526
83	KNR 2-13 d.6 1003-05	Powłoka izolacyjna na gładzi cementowej pionowej z papy aluminiowej na lepiku na zimno - jedna warstwa 2.4*39	m ² m ²	93.600	93.600
84	KNR 2-11 d.6 0210-01	Podłoże betonowe - warstwa ochronna z betonu 2.4*0.05*39	m ³ m ³	4.680	4.680
85	KNR 2-31 d.6 0314-01	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa ścieralna o grub. 2 cm 4.4*39	m ² m ²	171.600	171.600
86	KNR 2-31 d.6 0314-02	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa ścieralna - za każdy dalszy 1 cm grub. Dodatek za 2 cm grubości. 171.6	m ² m ²	171.600	171.600
87	Kalkulacja indywidualna d.6	Cięcie stali ,dopasowanie elementów celem wykonania barier stalowych na przepustach. 49.98*42	kg kg	2099.160	2099.160
				RAZEM	2099.160

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KNR 4-01 d.6 1304-03	Spawanie prętów okrągłych do kształtowników lub płaskowników (7*4*0.12+4*0.12)*42	m spoiny m spoiny	161.280	
				RAZEM	161.280
89	KNR 2-02 d.6 1209-02	Balustrady stalowe na murach oporowych-montaż 42	m m	42.000	
				RAZEM	42.000
90	KNR 2-11 d.6 0210-01	Podłoże betonowe pod konstrukcje bruku 1.75*5*6*2*0.2	m ³ m ³	21.000	
				RAZEM	21.000
91	KNR 2-11 d.6 0405-02	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego na skarpach i w dnie . Grub.bruku 20 cm 105	m ² m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
92	KNR 2-11 d.6 0415-05	Wykonanie ścian oporowych o grub.do 50 cm układanych na zaprawie cementowej z kamienia łupanego rzędowo 2.4*0.6*0.5*2*6+6*4*(2*2.05/2)*0.6	m ³ m ³	38.160	
				RAZEM	38.160
7		PRACE PORZĄDKOWE-ZAGOSPODAROWANIE,REKULTYWACJA - SST 8 (CPV 45.24.40)			
93	KNR 2-01 d.7 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III 6708.2-1326-2482	m ² m ²	2900.200	
				RAZEM	2900.200
94	KNR 2-01 d.7 0507-02	Plantowanie terenu wzdłuż pasa robót kat.gr.III przy robotach wodno- melioracyjnych (400+120+140+80+100+100)*8	m ² m ²	7520.000	
				RAZEM	7520.000
95	KNR 2-01 d.7 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III 2654.15-(498.4+406)	m ² m ²	1749.750	
				RAZEM	1749.750
96	KNR 2-01 d.7 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej - rowu R-H oraz pasa terenu wzdłuż rowu. (828-11)*5*2+2654.15-(498.4+406)	m ² m ²	9919.750	
				RAZEM	9919.750
97	KNNR 10 d.7 0705-02	Uprawa płużna terenów zadarnionych i niezadarnionych płaskich i fa- listych. Technologia kołowa 1-etapowa. Warunki normalne. Gleby ciężkie. (454-11)*2*5/10000	ha ha	0.443	
				RAZEM	0.443
98	KNNR 10 d.7 0712-02	Mechaniczny wysiew wapna nawozowego 1.0 - 2.0 t/ha 0.443	ha ha	0.443	
				RAZEM	0.443
99	KNNR 6 d.7 0202-07	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 12 cm z kruszywa rozście- łanego mechanicznie-remont dróg dojazdowych (gminnych) (30+90+30)*3	m ² m ²	450.000	
				RAZEM	450.000