

Przedmiar

Wetland 2 - Kampinoski Park Narodowy - OBIEKTY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Władysławów				
1	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
2	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		114,36*1,8	t	205,848
		razem	t	205,848
3	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400	t	5
4	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	205,848
5	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	205,848
6	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie pryzm żwirowych	m3	114,36
7	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
8	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie narzutu)	kpl	1
Piekllice				
9	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
10	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		115,24*1,8	t	207,432
		razem	t	207,432
11	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400	t	5
12	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	207,432
13	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	207,432
14	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie pryzm żwirowych	m3	115,24
15	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
16	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie narzutu)	kpl	1
Karolinów				
17	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
18	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		219,86*1,8	t	395,748
		razem	t	395,748
19	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400	t	5
20	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	395,75
21	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	395,75
22	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie pryzm żwirowych	m3	219,86
23	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
24	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie narzutu)	kpl	1
Roztoka				
25	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5

Przedmiar

Wetland 2 - Kampinoski Park Narodowy - OBIEKTY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		15,05*1,8*2	t	54,18
		razem	t	54,18
27	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400		
			t	5
28	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	54,18
29	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	54,18
30	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie pryzm żwirowych	m3	31,1
31	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
32	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie narzutu, oznakowanie)		
			kpl	1
		Lubiec		
33	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
34	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		38,26*1,8	t	68,868
		razem	t	68,868
35	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400		
			t	5
36	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	68,868
37	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	68,868
38	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie pryzm żwirowych	m3	38,26
39	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
40	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie narzutu, oznakowanie)		
			kpl	1
		Babia Łąka		
41	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
42	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		8,16*1,8*2	t	29,376
		razem	t	29,376
43	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400		
			t	5
44	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	29,376
45	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	29,376
46	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie pryzm żwirowych	m3	16,32
47	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
		Babia Łąka II		
48	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
49	KNR 2-11 0512/07	Wykonanie materaca taflowego o wymiarach 1,0mx10,0mx10m z płotkami z kiszek o wymiarach kraty 1x1m - analog, wykonanie tamy faszynadowej		
		10*30*1,5	m2	450
		razem	m2	450

Przedmiar

Wetland 2 - Kampinoski Park Narodowy - OBIEKTY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
50	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
51	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie brzegów, prace porządkowe, dodatkowe narzuty wydłużające skłon)	kpl	1
		Ławy (szerokie bystrze)		
52	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
53	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		274,88*1,8	t	494,784
		razem	t	494,784
54	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400	t	5
55	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	494,784
56	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	494,784
57	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie pryzm żwirowych	m3	274,88
58	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
59	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie narzutu)	kpl	1
		Żurawiowe I (próg)		
60	KNR 2-01 0121/01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	1
61	Kalkulacja indywidualna	Odubdowa istniejącego progu, dobudowa piętrzenia do projektowanych rzędnych	kpl	1
62	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		80*1,8	t	144
		razem	t	144
63	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, adaptacja do migracji od wody dolnej	m3	80
		8*10*1	m3	80
		razem	m3	80
64	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	144
		80*1,8	t	144
		razem	t	144
65	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	10.000
66	Kalkulacja indywidualna	Grobla poprzeczna na prawym brzegu i przkopy na lewym brzegu	kpl	1
		Debły (bystrze)		
67	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
68	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		12*1,8*2	t	43,2
		razem	t	43,2
69	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400	t	5
70	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	43,2
71	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	43,2
72	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie pryzm żwirowych	m3	16,32

Przedmiar

Wetland 2 - Kampinoski Park Narodowy - OBIEKTY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Bieliny - bystrze poniżej		
73	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
74	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		233,69*1,8	t	420,642
		razem	t	420,642
75	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400		
			t	5
76	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	420,642
77	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	420,642
78	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie przyzmy żwirowych		
		21,65*12,85*0,7*1,2	m3	233,69
		razem	m3	233,69
79	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
80	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie narzutu)		
			kpl	1
		Cisowe		
81	KNR 2-01 0121/01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	1
82	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie przepustu z klapą zwrotną		
			kpl	1
83	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km		
		5 przekopów 5*10*2*1	m3	100
		razem	m3	100
84	KNR 2-01 0234/08	Mechaniczne plantowanie gruntu kategorii I-II równiarkami samojezdnymi - uforowanie i wyrównanie grobli powyżej klapy zwrotnej na lewym brzegu Ł9		
		500*3	m2	1.500
		razem	m2	1.500
85	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	10.000
		Zaborów Leśny		
86	KNR 2-01 0121/01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	1
87	Kalkulacja indywidualna	Odtworzenie piętrzenia na istniejącym przepuście		
			kpl	1
88	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		(2+6)*0,4/2*1,8*2	t	5,76
		razem	t	5,76
89	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km		
		5 przekopów 5,76/1,8	m3	3,2
		razem	m3	3,2
90	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, adaptacja do migracji - lewe przęsło budowli		
		3,2	m3	3,2
		razem	m3	3,2
		Stary Łubiec - dodatkowe		
91	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,5
92	Kalkulacja indywidualna	Zakup odpowiedniej frakcji substratu z kopalni		
		110,02*1,8	t	198,036
		razem	t	198,036

Przedmiar

Wetland 2 - Kampinoski Park Narodowy - OBIEKTY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
93	Kalkulacja indywidualna	Zakup deflektorów - kamieni D>D400	t	5
94	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym	t	198,036
95	KNR 2-11 1103/05	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki samochodem skrzyniowym na odległość do 0,5km z załadunkiem mechanicznym, wyładunkiem ręcznym - dodatek za każde dalsze 0,5km analog - krotność 10	t	198,036
96	KNNR 10 0401/08	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem nadwodnym - analog, układanie przyzmi żwirowych	m3	110,02
97	KNR 2-01 0111/04	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), z wywiezieniem - analog - uporządkowanie placu i terenu przyległego	m2	4.000
98	Kalkulacja indywidualna	Roboty dodatkowe (umocnienie, zabezpieczenie narzutu, oznakowanie)	kpl	1