

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 15-01	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp - Lewa skarpa rzeki wraz z międzywałem i wałem	m ²		
d.1	0114-04	(80+40)*(9+2+9)+3*(80+40)	m ²	2 760,000	
				RAZEM	2 760,000
2	KNR 15-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m - Lewa skarpa rzeki wraz z międzywałem i wałem	m ²		
d.1	0115-02	(80+40)*(9+2+9)+3*(80+40)	m ²	2 760,000	
				RAZEM	2 760,000
3	KNR 15-01	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp - Prawa skarpa rzeki wraz z międzywałem i wałem	m ²		
d.1	0114-04	(70+40)*(9+2+9)+3*(70+40)	m ²	2 530,000	
				RAZEM	2 530,000
4	KNR 15-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m - Prawa skarpa rzeki wraz z międzywałem i wałem	m ²		
d.1	0115-02	(70+40)*(9+2+9)+3*(70+40)	m ²	2 530,000	
				RAZEM	2 530,000
5	KNR 15-01	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp - Rowy na zawalu o dł. 100 m oraz międzywalu o dł. 6 m po stronie lewego brzegu	m ²		
d.1	0114-04	(100+6)*1,5*2	m ²	318,000	
				RAZEM	318,000
6	KNR 15-01	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków - Rowy na zawalu o dł. 100 m oraz międzywalu o dł. 6 m po stronie lewego brzegu	m ²		
d.1	0114-08	(100+6)*0,6	m ²	63,600	
				RAZEM	63,600
7	KNR 15-01	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp - Rowy na zawalu o dł. 100 m oraz międzywalu o dł. 8 m po stronie prawego brzegu	m ²		
d.1	0114-04	(100+8)*1,5*2	m ²	324,000	
				RAZEM	324,000
8	KNR 15-01	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków - Rowy na zawalu o dł. 100 m oraz międzywalu o dł. 8 m po stronie prawego brzegu	m ²		
d.1	0114-08	(100+8)*0,6	m ²	64,800	
				RAZEM	64,800
9	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - Oczyszczenie ubezpieczenia	m ³		
d.1	0203-04	40*1*0,6*2	m ³	48,000	
				RAZEM	48,000
10	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.1	0109-02	0,01	ha	0,010	
				RAZEM	0,010
11	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem	m ²		
d.1	0111-04	100	m ²	100,000	
				RAZEM	100,000
12	KNR 2-11	Zasuw drewniane o grubości desek i bali po ostruganiu 71 mm - Zaimpregnowane	m ²		
d.1	0305-05	analogia			
		4,1*1,5	m ²	6,150	
				RAZEM	6,150
2		Roboty remontowe			
13	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - Oczyszczenie z namulów ubezpieczenia stanowiska górnego jazu (ponuru) elementów betonowych	m ³		
d.2	0201-02	(40*1*0,6)*2	m ³	48,000	
				RAZEM	48,000
14	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - Oczyszczenie z namulów ubezpieczenia stanowiska dolnego jazu (poszuru) elementów betonowych	m ³		
d.2	0201-02	(11*0,3*0,6)*2	m ³	3,960	
				RAZEM	3,960
15	KNR 15-01	Naprawa opasek z kieszek faszynowych o śr. 20+20 cm. Kat. gruntu I-II - Kiszka faszynowa leśna z drzewa iglastego	m		
d.2	0212-08	10*2	m	20,000	
				RAZEM	20,000
16	KNR 2-21	Oczyszczenie dna stawów i basenów z namulów ręcznie z transportem przenośnikami - Oczyszczenie ponuru i poszuru	m ³		
d.2	0102-03	analogia			
		10	m ³	10,000	
				RAZEM	10,000
17	KNR 15-01	Remont bruku o grubości 25 cm z kostek sześciokątnych na koronach budowli o powierzchniach płaskich - elementów betonowych - Trylinka itp.	m ²		
d.2	0218-03	100	m ²	100,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	d.2 analiza indywidualna	Czyszczenie elementów stalowych - Czyszczenie balustrad	m	RAZEM	100,000
		113,2	m	113,200	
19	KNR-W 7-12 d.2 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych - Balustrady	m ²	RAZEM	113,200
		14	m ²	14,000	
				RAZEM	14,000
20	KNR-W 7-12 d.2 0219-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych - Balustrady	m ²		
		14	m ²	14,000	
				RAZEM	14,000
21	KNR-W 7-12 d.2 0226-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych - powłoka pośrednia - Balustrady	m ²		
		14	m ²	14,000	
				RAZEM	14,000
22	KNR-W 7-12 d.2 0226-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych - warstwa powierzchniowa - Balustrady	m ²		
		14	m ²	14,000	
				RAZEM	14,000
23	KNR 2-02 d.2 1209-01 analogia	Balustrady tarasowe z pochwytami stalowymi - Uzupełnienie brakujących elementów w balustradzie	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
24	d.2 analiza indywidualna	Wykonanie tymczasowych grodzi	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 7-12 d.2 0114-01	Czyszczenie strumieniowo ściernie do pierwszego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni C) - Prowadnice główne oraz remontowe	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
26	KNR-W 7-12 d.2 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych - Prowadnice główne oraz remontowe	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
27	KNR-W 7-12 d.2 0219-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych - Prowadnice główne oraz remontowe	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
28	KNR-W 7-12 d.2 0226-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych - Powłoka pośrednia - Prowadnice główne oraz remontowe	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
29	KNR-W 7-12 d.2 0226-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych - Warstwa powierzchniowa - Prowadnice główne oraz remontowe	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
30	KNR 4-01 d.2 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach Krotność = 2 $((10*3*2)+(11*3,4)+(11*3,4)+(9*3,4)+(10*1))*0,3$	m ²		
			m ²	52,620	
				RAZEM	52,620
31	KNR 4-04 d.2 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km Krotność = 10 52,62*0,1	m ³		
			m ³	5,262	
				RAZEM	5,262
32	KNR BC-02 d.2 0201-02	Czyszczenie ręczne pionowych, skośnych cylindrycznych powierzchni betonowych - Powierzchnie pionowe stanowiska dolnego (poszur), przyczółka lewego i prawego jazu, filaru oraz kładki $(10*3*2)+(11*3,4)+(11*3,4)+(9*3,4)+(10*1)$	m ²		
			m ²	175,400	
				RAZEM	175,400
33	KNR K-01 d.2 0103-06	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 5 mm z powierzchni poziomych przez groszkowanie	m ²		
		50	m ²	50,000	
				RAZEM	50,000
34	KNR K-01 d.2 0108-02 analogia	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szepnej - np. Sika Repair 10F	m ²		
		50+175,4	m ²	225,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR K-01 d.2 0110-03 analogia	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych na ścianach szpachlą cementowo-polimerową - np. Sika Repair 13F - śr. 8 cm	m ²	RAZEM	225,400
		50+175,4	m ²	225,400	
				RAZEM	225,400
36	ZKNR C-1 d.2 0307-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przeciw zawilgoceniu przy użyciu powłoki wodoszczelnej CR 65 na powierzchni pionowej	m ²		
		((10*3*2)+(11*3,4)+(11*3,4)+(9*3,4)+(10*1))	m ²	175,400	
				RAZEM	175,400
37	analiza indywidualna	Demontaż 2 kpl. zamknięć zasuwowych tj. 2 szt. szandorów oraz 4 szt. mechanizmów wyciągowych o wymiarach 4,10 m * 1,50 m	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	KNR AT-06 d.2 0105-08	Załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochód skrzyniowy z żurawiem przeładunkowym; masa jednego ładunku do 2,00 t	t		
		3	t	3,000	
				RAZEM	3,000
39	KNR 2-09 d.2 0425-06	Transport materiałów drogowych z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km	t		
		Krotność = 25	t	3,000	
		3		RAZEM	3,000

KIEROWNIK

Marek Sygut