

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 PRACE PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 5-031	Wytyczenie zakresu prac w terenie, obmiarowanie, usługa geodezyjna.	kpl		
d.1	0101-02	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	TZKNC N-K/	Dokumentacja i inwentaryzacja - rysunek architektoniczny w skali służący za	kpl		
d.1	I t.17-d.04	siatkę, wraz z naniesieniem lokalizacji do SIP ZZM we Wrocławiu	kpl	1,000	
		1		RAZEM	1,000
3	KNR 2-21	Zabezpieczenie terenu na okres wykonywania robót ziemnych, zabezpieczenie	kpl		
d.1	0107-03	terenu (taśma ostrzegawcza, oznaczenia, ew. osłona istniejących drzew)	kpl	1,000	
		1		RAZEM	1,000
4	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 5 cm za pomocą	m ²		
d.1	0113-01	spsycharek	m ²	646,000	
		646		RAZEM	646,000
5	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 15 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.1	0108-01	32	m ³	32,000	
				RAZEM	32,000
2 PRACE ROZBIÓRKOWE / ROZSCZELNIENIE NAWIERZCHNI					
6	TZKNBK IV -	Cięcie piłą tarczową nawierzchni bitumicznych	mb		
d.2	537	118	mb	118,000	
				RAZEM	118,000
7	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem mate-	m ²		
d.2	0104-01	riatu z rozbiórki na odl. do 15 km	m ²	145,000	
		145		RAZEM	145,000
8	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 15 km grunt.kat. III	m ³		
d.2	0108-02	43	m ³	43,000	
				RAZEM	43,000
9	KNNR 6	Usunięcie warstwy podbudowy gł. 15 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
d.2	0101-01	145	m ²	145,000	
				RAZEM	145,000
10	KNR-W 2-01	Usunięcie płyt chodnikowych 50x50x7	m ²		
d.2	0220-01	88	m ²	88,000	
				RAZEM	88,000
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za	m ³		
d.2	0108-12	każdy nast. 15 km	m ³	28,000	
		28		RAZEM	28,000
3 PRACE MONTAZOWE ELEMENTÓW NAWIERZCHNI					
12	analiza in-	Ręczne wyrównanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy pod ułożenie no-	m ²		
d.3	dywidualna	wych płyt.	m ²	88,000	
		88		RAZEM	88,000
13	analiza in-	Uzupełnienie podbudowy piaskowo-cementowej w wymaganych miejscach	m ³		
d.3	dywidualna	88	m ³	88,000	
				RAZEM	88,000
14	analiza in-	Cement budowlany 32,5 (worek 25kg) Zakup i dostawa	szt		
d.3	dywidualna	40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
15	analiza in-	Piasek płukany 0-2 z dostawą	t		
d.3	dywidualna	3	t	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNNR 6	Zakup i dostawa Płyty betonowe 25x25x8 cm z odstępnikami tworzącymi fugi	m ²		
d.3	0503-04	przepuszczające deszcz.	m ²	88,000	
		88		RAZEM	88,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	d.3 analiza indywidualna	Ułożenie na istniejącej podbudowie nowej warstwy płyt betonowych	m ²		
		88	m ²	88,000	
				RAZEM	88,000
18	d.3 analiza indywidualna	Zakup i dostawa gysu granitowego do fugowania	m ³		
		1,5	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
19	d.3 analiza indywidualna	Zасыpywanie fug grysem 8/16	m ²		
		88	m ²	88,000	
				RAZEM	88,000
20	d.3 analiza indywidualna	Zakup i montaż obrzeża trawnikowego aluminiowego 64mm x 100cm do zabezpieczenia krawędzi masy bitumicznej wraz z mocowaniem min. 3 kotwy na mb. wraz z materiałem	mb		
		118	mb	118,000	
				RAZEM	118,000
21	d.3 KNNR 6 0404-02	Zakup i dostawa obrzeża border na podsypce piaskowej, wraz z mocowaniem min. 3 kotwy na mb wraz z materiałem.	m		
		285	m	285,000	
				RAZEM	285,000
4 ZBIORNIK NA WODĘ DESZCZOWĄ					
22	d.4 analiza indywidualna	Zakup z dostawą zbiornika na wodę deszczową 2500l o wymiarach 154x154x181cm	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
23	d.4 KNNR 6 0503-04	Montaż platformy 6m2 z płyt betonowych o wym. 50x50cm, na podbudowie piaskowo-cementowej, pod zbiornik na deszczówkę, z materiałem.	m ²		
		6	m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
24	d.4 analiza indywidualna	Montaż zbiornika na wodę deszczową 2500l z podłączeniem do rury spustowej	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
5 ELEMENTY DODATKOWE					
25	d.5 analiza indywidualna	Tablica informacyjna + wydruk z montażem.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
26	d.5 analiza indywidualna	Kłoda, pień drzewa wiatrołom dł. 2-2,5m; śr. min 45cm. Dostawa z transportem.	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
27	d.5 analiza indywidualna	Montaż kłody i unieruchomienie szpilami z drutu zbrojeniowego fi 12	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
28	d.5 analiza indywidualna	Konary, pnie drzew z wiatrołomów śr. 25-30cm dl. 2-2,5m jako palisada do wzmocnienia skarp	szt		
		53	szt	53,000	
				RAZEM	53,000
29	d.5 analiza indywidualna	Umocowanie konarów w gruncie	szt		
		53	szt	53,000	
				RAZEM	53,000
30	d.5 analiza indywidualna	Zakupo z dostawą pni drewnianych śr. 35-45cm dł. ok.100cm	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
31	d.5 analiza indywidualna	Grawerowanie wzorów wypalarką lub frezarką na pniach zgodnie z projektem	szt		
		7	szt	7,000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7,000
32	d.5	Umocowanie pieńków w gruncie na podbudowie ze żwiru	szt		
	analiza indywidualna				
	7		szt	7,000	
				RAZEM	7,000
33	d.5	Zakup z dostawą plastrów drewnianych śr. 35-45cm ok. 15cm	szt		
	analiza indywidualna				
	6		szt	6,000	
				RAZEM	6,000
34	d.5	Wykonanie ścieżki z plastrów drewna na punktowej podbudowie żwirowej	szt		
	analiza indywidualna				
	6		szt	6,000	
				RAZEM	6,000
35	d.5	Podesty drewniane do obserwacji zjawisk przyrodniczych wym. 3x2,5x0,4m z montażem.	kpl		
	analiza indywidualna				
	5		kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
36	d.5	Malowanie impregnatem do drewna kolor dąb jasny wg. wskazań producenta z materiałem.	kpl		
	analiza indywidualna				
	5		kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
37	d.5	Żwir 8/16 do warstwy odsączającej pod pieńki kłody i plastry plus transport	t		
	analiza indywidualna				
	1		t	1,000	
				RAZEM	1,000
38	d.5	Zakup i montaż hoteli dla owadów	szt		
	analiza indywidualna				
	9		szt	9,000	
				RAZEM	9,000
39	d.5	Montaż paneli z pnączami. Mocowane do elewacji, kotwione w gruncie	szt		
	analiza indywidualna				
	14		szt	14,000	
				RAZEM	14,000
40	d.5	Zakup z dostawą i uruchomieniem stacji meteorologicznej półprofesjonalnej	szt		
	analiza indywidualna				
	1		szt	1,000	
				RAZEM	1,000
41	d.5	Montaż stacji meteorologicznej z wyposażeniem	kpl		
	analiza indywidualna				
	1		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000