

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Pochylnia dla osób niepełnosprawnych wraz z robotami towarzyszącymi					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12cm lub żużlowej	m ²		
d.1	0807-01	14x14cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	27.600	
		2.4*6.1+0.9*(14+0.4)			
				RAZEM	27.600
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02	6.1*2+18-2.4	m	27.800	
				RAZEM	27.800
3	KNR 2-25	Rozebranie części ogrodzenia agregatu prądotwórczego, kolidującego z	m ²		
d.1	0307-03	robotami w tym rozbiórka siatki ogrodzeniowej w całości	m ²	11.000	
		10*1.2-1.0			
				RAZEM	11.000
4	KNR 4-01	Rozbiórka obróbki blacharskiej na murze cokolowym, z blachy nie nadają-	m ²		
d.1	0535-08	cej się do użytku	m ²	1.860	
		0.9*1.6+1.4*0.30			
				RAZEM	1.860
5	KNR 4-01	Rozebranie ocieplenia ze styropianu, na murze cokolowym, w miejscu	m ²		
d.1	0701-02	otworu na pochylnię - analogia.	m ²	1.600	
		1.6*0.5*2			
				RAZEM	1.600
6	KNR 4-01	Wykucie otworu na pochylnię, w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2	m ³		
d.1	0329-05	cegły na zaprawie cementowej	m ³	0.480	
		0.3*1.6*0.5*2			
				RAZEM	0.480
7	KNR 4-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z bla-	m ²		
d.1	0530-06	chy ocynkowanej gr. 1,0 mm, o szerokości ponad 25cm	m ²	1.530	
		1.7*0.9			
				RAZEM	1.530
8	KNR 2-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35cm	szt		
d.1	0103-03	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 2-01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25cm	szt		
d.1	0103-02	5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNR 2-01	Ręczne karczowanie istniejących pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1	0106-05	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 2-01	Ręczne karczowanie pni o średnicy 66-75cm dotyczy poz. 4 i 5 (drzewa	szt		
d.1	0106-07	wyrastające z jednego pnia)	szt	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-01	Transport dłużyc na odległość do 2km + opłata utylizacyjna.	m ³		
d.1	0110-01	1.5	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
13	KNR 2-01	Transport karpiny na odległość do 2km + opłata utylizacyjna.	mp		
d.1	0110-02	2	mp	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-01	Transport gałęzi na odległość do 2km + opłata utylizacyjna.	mp		
d.1	0110-03	2	mp	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-01	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu dłużyc, do 3 km.	m ³		
d.1	0110-04	2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-01	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu karpiny i gałęzi, do 3 km.	mp		
d.1	0110-05	4	mp	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni, kory i	m ²		
d.1	0111-02	wrzosu, z wywiezieniem	m ²	24.000	
		3*4*2			
				RAZEM	24.000
18	KNR 4-01	Wywiezienie kostki brukowej, obrzeży i gruzu, samochodami samowyla-	m ³		
d.1	0108-11	dowczymi na odległość do 1km + opłata utylizacyjna.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	kostka brukowa	29*0.08	m ³	2.320	
	gruz	1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	3.320
19	KNR 4-01	Wywiezienie kostki brukowej i obrzeży, samochodami samowyładowczymi	m ³		
d.1	0108-12	- na każdy następny 1km ponad 1km - do 3 km.	m ³	3.320	
		3.32		RAZEM	3.320
2		Roboty ziemne i fundamenty			
20	KNR 2-01	Wykopy fundamentowe w gruncie kategorii IV z ręcznym załadunkiem urobku przez przenośnik taśmowy na samochody samowyładowcze i transportem na odległość do 1km	m ³		
d.2	0304-03	1.9*(3.1*3.1+0.5*0.5)*0.5*4	m ³	37.468	
	ST1	1.9*(1.6*1.2+4.2*2.5)*0.5*4	m ³	47.196	
	ST2	1.9*(1.0*2.6+3.6*5.2)*0.5*2	m ³	40.508	
	ST3			RAZEM	125.172
21	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, do 3 km.	m ³		
d.2	0214-04	125.172	m ³	125.172	
				RAZEM	125.172
22	KNR 2-02	Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych	m ³		
d.2	1101-07	0.52*(0.5*0.5+1.22*1.22)*0.5*4	m ³	1.808	
	ST1	0.58*(1.6*1.2+2.42*2.02)*0.5*4	m ³	7.898	
	ST2	0.59*(2.6*1+3.42*1.52)*0.5*2	m ³	4.601	
	ST3			RAZEM	14.307
23	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijkami mechanicznymi, z kontrolą stopnia zagęszczenia.	m ³		
d.2	0236-01	14.31	m ³	14.310	
				RAZEM	14.310
24	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego B10.	m ³		
d.2	1101-01	0.1*(1.22*1.22*4+2.42*2.02*4+3.42*1.82*2)	m ³	3.796	
				RAZEM	3.796
25	KNR 2-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu B25, z zastosowaniem pompy	m ³		
d.2	0204-01	0.5*0.5*1.2*4	m ³	1.200	
	S1, S2			RAZEM	1.200
26	KNR 2-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5m3 z układaniem betonu B25 z zastosowaniem pompy	m ³		
d.2	0204-02	(1.6*1.2*0.5+0.6*0.6*0.4)*4	m ³	4.416	
	S2	(2.6*1.0*0.5+0.6*2.1*0.4)*2	m ³	3.608	
	S3			RAZEM	8.024
27	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli wraz z kotwami	t		
d.2	0290-02	0.034+0.136+0.101	t	0.271	
	zbrojenie stóp	0.091*32	t	2.912	
	kotwy			RAZEM	3.183
28	KW	Zabezpieczenie kotew stalowych w stopie fundamentowej przed korozją poprzez osłonę odpowiednim środkiem oraz owinięcie folią (3xSt2+4xS3)	szt		
d.2		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
29	KNR 2-02	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku do zapraw - zasypianie wykońców fundamentowych z zagęszczeniem.	m ³		
d.2	1101-07	125.17-(14.3+3.8+1.2+8.02)	m ³	97.850	
				RAZEM	97.850
3		Pochylnia konstrukcja			
30	KNR 2-05	Słupy wraz z kotwami o masie do 1t w halach typu lekkiego Dostarczenie i montaż, z malowaniem.	t		
d.3	0101-01	0.471+0.1603+0.525-0.091*4	t	0.792	
	S1 - szt 3;				
	S2- szt 1;				
	S3- szt 1.				
	Elementy zakotwienia słupów	0.008	t	0.008	
				RAZEM	0.800
31	KNR 2-02	Obetonowanie podstaw słupa S3 betonem B25, z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m ³		
d.3	0203-01	0.6*0.6*0.8	m ³	0.288	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.288
32	KNR 4-03 d.3 1004-06	Mechaniczne przebijanie otworów długości do 30cm w ścianach lub stropach betonowych dla rur o średnicy do 25mm 4	otwo- rów otwo- rów	4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNR 4-03 d.3 1016-06	Osadzenie prętów metalowych o średnicy d=14/220mm w ścianie, na żywicy kotwiącej 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR 2-05 d.3 0101-06	Dostarczenie i montaż konstrukcji pochylni, z malowaniem. 0.925	t t	0.925	
				RAZEM	0.925
35	KNR 2-02 d.3 1209-02	Balustrady pochylni, o wysokości 90 cm, proste z pochwytem podwójnym stalowym ocynkowanym z malowaniem proszkowym (1.9+11.5+3.3+12.4)	m m	29.100	
				RAZEM	29.100
36	KNR 2-02 d.3 1209-02	Balustrady pochylni, o wysokości 1,10m, wzmocnione proste z pochwytem stalowym ocynkowanym podwójnym, z malowaniem proszkowym. 1.5*2+4.7+4.6	m m	12.300	
				RAZEM	12.300
37	KNNR 7 d.3 0202-05	Pokrycia pomostów z krat pomostowych ocynkowanych, 24,3+5,0 m2 spocznik. Dostawa i montaż. 1.043+0.21	t t	1.253	
				RAZEM	1.253
38	KNR 4-03 d.3 1004-01	Mechaniczne przebijanie otworów długości do 10cm w ścianach lub stropach betonowych dla rur o średnicy do 25mm 24	otwo- rów otwo- rów	24.000	
				RAZEM	24.000
39	KNR 4-03 d.3 1016-07	Osadzenie kołków metalowych, ocynkowanych rozporowych o średnicy do 12mm w kostce betonowej. 24	szt szt	24.000	
				RAZEM	24.000
4		Roboty remontowe - przebudowa związana z przystosowaniem budynku dla osób niepełnosprawnych			
40	KNR 4-01 d.4 0355-03	Demontaż skrzydeł okiennych i ułożenie w miejscu składowania 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-01 d.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic PCV, o powierzchni ponad 2m2 1.4*2.7	m ² m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
42	KNR 4-01 d.4 0355-02	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbioru ościeżnic drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-01 d.4 0108-17	Wywiezienie gruzu ceglanego, sytropianu, blachy stalowej, zdemontowanych okien, samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km + opłata utylizacyjna. 0.5	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
44	KNR 4-01 d.4 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 40cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 0.5*2.7*2+1.3	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNNR 7 d.4 0701-06	Drzwi zewnętrzne z tworzyw sztucznych, przystosowane dla osób z niepełnosprawnościami (klamka, zamek, otwieranie) (90+40)x2,0 +N, szt. 1. Wymiary zewnętrzne 1,46x2,7m, (sprawdzić na budowie). U = 0,9. 1.46*2.7	m ² m ²	3.942	
				RAZEM	3.942
46	KNNR 3 d.4 0804-08	Uzupełnienie posadzek z płytek gresowych, o wymiarach 30x30cm na kleju, przy drzwiach zewnętrznych. 0.7*1.6	m ² m ²	1.120	
				RAZEM	1.120
47	KNNR 3 d.4 1001-02	Docieplenie ościeży z przyklejeniem styropianu grafitowego o grubości 6,0 cm, i jednej warstwy siatki z wyprawą silikonowa. 0.7*2.7*2	m ² m ²	3.780	
				RAZEM	3.780

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNNR 3 d.4 0605-04	Malowanie dwukrotne z przygotowaniem powierzchni ścian farbą emulsyjną na wysokości do 5m od podłogi 2.63*(6.5+5.0)	m ² m ²	 30.245	
				RAZEM	30.245
5		Roboty zewnętrzne i uporządkowanie terenu			
49	KNR 2-31 d.5 0102-07	Koryta głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach chodnika w gruncie kategorii V-VI, na utwardzenie 3.0*3.5	m ² m ²	 10.500	
				RAZEM	10.500
50	KNR 2-31 d.5 0102-08	Koryta wykonywane na poszerzeniach chodnika w gruncie kategorii V-VI - za każde dalsze 5cm ponad 10cm- do 40 cm. 10.5	m ² m ²	 10.500	
				RAZEM	10.500
51	KNR 2-31 d.5 0114-01	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego o grubości po zagęszczeniu 20cm (rozebrana i nowa część utwardzenia) 10.5+27.6	m ² m ²	 38.100	
				RAZEM	38.100
52	KNR 2-31 d.5 0401-02	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod obrzeża chodnikowe. 27.8+3.0+3.5*2	m m	 37.800	
				RAZEM	37.800
53	KNR 2-31 d.5 0407-04	Obrzeża betonowe kolorowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 37.8	m m	 37.800	
				RAZEM	37.800
54	KNR 2-31u1 d.5 0511-02	Chodniki i place z betonowej kostki brukowej, kolorowej, o grubości 6 cm ponad 10 do 20szt kostki na 1m2 na podsypce cementowo piaskowej 1:4 z wypełnieniem spoin piaskiem 27.6+10	m ² m ²	 37.600	
				RAZEM	37.600
55	KNR 2-01 d.5 0506-02	Plantowanie, obrobienie na czysto terenu, w miejscu wykonywanych robót. 37.8*1.5	m ² m ²	 56.700	
				RAZEM	56.700
56	KNR 2-01 d.5 0510-01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem 56.7	m ² m ²	 56.700	
				RAZEM	56.700
57	KNR 2-25 d.5 0307-02	Zamontowanie uprzednio zdemontowanego ogrodzenia agregatu prado-twórczego. Słupki istniejące, siatka powlekana nowa 11.0	m ² m ²	 11.000	
				RAZEM	11.000