

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Słoneczna 74 - schody terenowe					
1		Schody terenowe - 14 stopni ze spocznikiem (z lewej strony budynku)			
1 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody i ścianki przyległe	m3		
		2,4 * 3,0 * 0,5	m3	3,60	
		2,50 * 0,3 * 0,5	m3	0,38	
		2,8 * 0,3 * 0,5	m3	0,42	
		3,40 * 0,3 * 0,5	m3	0,51	
		3,60 * 0,3 * 0,5	m3	0,54	
		0,3 * 5,0 * 1,5 * 2	m3	4,50	
				RAZEM	9,95
2 d.1	KNR 2-31 0818-01 analogia	Demontaż poręczy ochronnych rurowych	m		
		5,0 * 2	m	10,00	
				RAZEM	10,00
3 d.1	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości schodów w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm - przygotowanie podłoża	m2		
		2,4 * 3,0	m2	7,20	
		2,50 * 0,3	m2	0,75	
		2,8 * 0,3	m2	0,84	
		3,40 * 0,3	m2	1,02	
		3,60 * 0,3	m2	1,08	
		2,4 * 1,2	m2	2,88	
				RAZEM	13,77
4 d.1	KNR 2-31 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości	m2		
		poz.3	m2	13,77	
				RAZEM	13,77
5 d.1	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		poz.3	m2	13,77	
				RAZEM	13,77
6 d.1	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		poz.8	m	38,70	
				RAZEM	38,70
7 d.1	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m3		
		38,70 * 0,20 * 0,10	m3	0,77	
				RAZEM	0,77
8 d.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		2,40 * 11	m	26,40	
		2,50	m	2,50	
		2,80	m	2,80	
		3,40	m	3,40	
		3,60	m	3,60	
				RAZEM	38,70
9 d.1	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego 0-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.3	m2	13,77	
				RAZEM	13,77
10 d.1	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.3	m2	13,77	
				RAZEM	13,77
11 d.1	KNR 2-31 0105-05	Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.3	m2	13,77	
				RAZEM	13,77
12 d.1	KNR 2-31 0105-06	Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		poz.3	m2	13,77	
				RAZEM	13,77
13 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - schody	m2		
		poz.3	m2	13,77	
				RAZEM	13,77
14 d.1	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość 0,4 m, szerokość 0,5 m	m3		
		0,4 * 0,5 * 10,0	m3	2,00	
				RAZEM	2,00
15 d.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości 0,5 m - ręczne układanie betonu	m3		
		0,4 * 0,5 * 10,0	m3	2,00	
				RAZEM	2,00
16 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe C8/10 gr. 10 cm pod ściany żelbetowe na podłożu gruntowym	m3		
		0,1 * 0,40 * 2,5 * 4	m3	0,40	
				RAZEM	0,40
17 d.1	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe C20/25 proste grubości 30 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m2		
		1,0 * 2,5 * 2	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
18 d.1	KNR 2-02 0207-05 0207-07	Ściany żelbetowe C20/25 łukowe grubości 30 cm wysokości do 6 m - ręczne układanie betonu	m2		
		1,5 * 2,5 * 2	m2	7,50	
				RAZEM	7,50
19 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm - zbrojenie fundamentów i ścian siatka x 2	t		
		0,888 * (4 * 10,0 + 50 * 1,00) * 1,2 / 1000	t	0,10	
		0,888 * 5 * 10,0 * 2 / 1000	t	0,09	
		0,888 * 1,0 * 50 * 2 / 1000	t	0,09	
				RAZEM	0,28
20 d.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe ściany oporowej od strony gruntu - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		poz.17	m2	5,00	
		poz.18	m2	7,50	
				RAZEM	12,50
21 d.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m2		
		poz.20	m2	12,50	
				RAZEM	12,50
22 d.1	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ściany oporowej z folii kubełkowej	m2		
		poz.20	m2	12,50	
				RAZEM	12,50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1	KNR 2-31 0701-03	Balustrada schodowa z demontażu - cynkowanie, malowanie proszkowe i montaż	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
24 d.1	KNR 4-01 0108-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m3		
		poz.3 * 0,25	m3	3,44	
				RAZEM	3,44
25 d.1		Opłata za utylizację ziemi	t		
		poz.24 * 1,8	t	6,19	
				RAZEM	6,19
26 d.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 10 km	t		
		poz.1 * 2,0	t	19,90	
				RAZEM	19,90
27 d.1		Opłata za utylizację gruzu budowlanego	t		
		poz.26	t	19,90	
				RAZEM	19,90
2		Schody terenowe - 14 stopni ze spocznikiem (z prawej strony budynku)			
28 d.2	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody i ścianki przyległe	m3		
		2,50 * 3,0 * 0,5	m3	3,75	
		2,60 * 0,3 * 0,5	m3	0,39	
		2,70 * 0,3 * 0,5	m3	0,41	
		2,80 * 0,3 * 0,5	m3	0,42	
		3,00 * 0,3 * 0,5	m3	0,45	
		0,3 * (5,0 + 3,0) * 1,5	m3	3,60	
				RAZEM	9,02
29 d.2	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości schodów w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm - przygotowanie podłoża	m2		
		2,5 * 3,0	m2	7,50	
		2,60 * 0,3	m2	0,78	
		2,70 * 0,3	m2	0,81	
		2,80 * 0,3	m2	0,84	
		3,00 * 0,3	m2	0,90	
		2,5 * 1,2	m2	3,00	
				RAZEM	13,83
30 d.2	KNR 2-31 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości	m2		
		poz.29	m2	13,83	
				RAZEM	13,83
31 d.2	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		poz.29	m2	13,83	
				RAZEM	13,83
32 d.2	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		poz.34	m	38,60	
				RAZEM	38,60
33 d.2	KNR 2-31 0402-03 analogia	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m3		
		poz.34 * 0,20 * 0,10	m3	0,77	
				RAZEM	0,77

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		2,50 * 11	m	27,50	
		2,60	m	2,60	
		2,70	m	2,70	
		2,80	m	2,80	
		3,00	m	3,00	
				RAZEM	38,60
35 d.2	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego 0-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.29	m2	13,83	
				RAZEM	13,83
36 d.2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.29	m2	13,83	
				RAZEM	13,83
37 d.2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz.29	m2	13,83	
				RAZEM	13,83
38 d.2	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		poz.29	m2	13,83	
				RAZEM	13,83
39 d.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - schody	m2		
		poz.29	m2	13,83	
				RAZEM	13,83
40 d.2	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty w gruntach suchych kat. I-II z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość 0,4 m, szerokość 0,5 m	m3		
		0,4 * 0,5 * 8,0	m3	1,60	
				RAZEM	1,60
41 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości 0,5 m - ręczne układanie betonu	m3		
		0,4 * 0,5 * 8,0	m3	1,60	
				RAZEM	1,60
42 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe C8/10 gr. 10 cm pod ściany żelbetowe na podłożu gruntowym	m3		
		0,1 * 0,40 * 8,0	m3	0,32	
				RAZEM	0,32
43 d.2	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe C20/25 proste grubości 30 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m2		
		1,0 * 2,5 * 2	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
44 d.2	KNR 2-02 0207-05 0207-07	Ściany żelbetowe C20/25 łukowe grubości 30 cm wysokości do 6 m - ręczne układanie betonu	m2		
		1,5 * 3,0	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
45 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm - zbrojenie fundamentów i ścian siatka x 2	t		
		0,888 * (4 * 8,00 + 40 * 1,00) * 1,2 / 1000	t	0,08	
		0,888 * 5 * 8,00 * 2 / 1000	t	0,07	
		0,888 * 1,0 * 40 * 2 / 1000	t	0,07	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,22
46 d.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe ściany oporowej od strony gruntu - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		poz.43	m2	5,00	
		poz.44	m2	4,50	
				RAZEM	9,50
47 d.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m2		
		poz.46	m2	9,50	
				RAZEM	9,50
48 d.2	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ściany oporowej z folii kubełkowej	m2		
		poz.46	m2	9,50	
				RAZEM	9,50
49 d.2	KNR 2-31 0701-03	Balustrada schodowa ocynkowana, malowana proszkowo z montażem	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
50 d.2	KNR 4-01 0108-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m3		
		poz.29 * 0,25	m3	3,46	
				RAZEM	3,46
51 d.2		Opłata za utylizację ziemi	t		
		poz.50 * 1,8	t	6,23	
				RAZEM	6,23
52 d.2	KNR 4-01 0108-17 0108-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 10 km	t		
		poz.28 * 2,0	t	18,04	
				RAZEM	18,04
53 d.2		Opłata za utylizację gruzu budowlanego	t		
		poz.52	t	18,04	
				RAZEM	18,04