

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budynek nr 5			
1	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02	2*57,00+2*1,50+2*(1,80+0,80+1,20)	m	124,60	
				RAZEM	124,60
2	KNR 2-31	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02	1,50*57,00+30,00*1,00+2,00*(1,80+0,80+1,20)	m ²	123,10	
				RAZEM	123,10
3	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody zewnętrzne	m ³		
d.1	0212-02	4*3,00*2,00*0,15+4,50*1,50*0,15	m ³	4,61	
				RAZEM	4,61
4	KNR 4-04	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km	t		
d.1	1104-01	15,00	t	15,00	
				RAZEM	15,00
5	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-07	1,70*57,00+30,00*1,20+3,00*(1,80+0,80+1,20)	m ²	144,30	
				RAZEM	144,30
6	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
d.1	0108-06	144,30*0,20	m ³	28,86	
				RAZEM	28,86
7	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1	0401-02	2*57,00+2*1,50+2*(1,80+0,80+1,20)+2*30,00+2*1,00+5,65+4,00+20,40	m	216,65	
				RAZEM	216,65
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, V=0,03m ³ /m	m ³		
d.1	0402-04	216,65*0,03	m ³	6,50	
				RAZEM	6,50
9	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin	m		
d.1	0407-02	216,65	m	216,65	
				RAZEM	216,65
10	KNR 2-31	analogia - Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1	0114-01	wsp M=0,5 1,50*57,00+30,00*1,00+3,00*(1,80+0,80+1,20)+2,00*15,20+1,50*5,15	m ²	165,02	
				RAZEM	165,02
11	KNR 2-31	analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1	0114-05	wsp M= 2/3 1,50*57,00+3,00*(1,80+0,80+1,20)+2,00*4,00	m ²	104,90	
				RAZEM	104,90
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-02	165,02	m ²	165,02	
				RAZEM	165,02
13	kalkulacja	Okładzina schodów zewnętrznych (wejściowe 38 x15 cm szer 3,00 m, terenowe 38 x15 cm szer 2,00 m) kostką brukową betonową gr. 4 cm, na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin piaskiem, przednózki i boki z obrzeży 8x30 cm na zaprawie cementowej (betonie) z mocowaniem za pomocą dybi fi8	kpl.		
d.1	własna	kostka = 43,00 m ² obrzeża = 94,00 m 1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Budynek nr 6			
14	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0814-02	2*(2,15+4,30+5,60+5,70+5,70)+61,00	m	107,90	
				RAZEM	107,90
15	KNR 2-31	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0815-02	2,00*(2,15+4,30+5,60+5,70+5,70)+61,00*1,00	m ²	107,90	
				RAZEM	107,90
16	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody zewnętrzne	m ³		
d.2	0212-02	5*2,50*2,60*0,15	m ³	4,88	
				RAZEM	4,88

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-04 d.2 1104-01	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km	t		
		14,00	t	14,00	
				RAZEM	14,00
18	KNR 2-31 d.2 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
		2,20*(2,15+4,30+5,60+5,70+5,70)+61,00*1,10	m ²	118,69	
				RAZEM	118,69
19	KNR 4-01 d.2 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		118,69*0,20	m ³	23,74	
				RAZEM	23,74
20	KNR 2-31 d.2 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		107,90	m	107,90	
				RAZEM	107,90
21	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, V=0,03m ³ /m	m ³		
		107,90*0,03	m ³	3,24	
				RAZEM	3,24
22	KNR 2-31 d.2 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		107,90	m	107,90	
				RAZEM	107,90
23	KNR 2-31 d.2 0114-01	analogia - Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		wsp M=0,5	m ²	107,90	
		107,90		RAZEM	107,90
24	KNR 2-31 d.2 0114-05	analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		wsp M= 2/3	m ²	107,90	
		107,90		RAZEM	107,90
25	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		107,90	m ²	107,90	
				RAZEM	107,90
26	kalkulacja d.2 własna	Okładzina schodów zewnętrznych (wejściowe 38 x15 cm szer 2,50 m) kostką brukową betonową gr. 4 cm, na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin piaskiem, przednóżki i boki z obrzeży 8x30 cm na zaprawie cementowej (betonie) z mocowaniem za pomocą dybi fi8	kpl.		
		kostka = 36,00 m ²			
		obrzeża = 120,00 m			
		uzupełnienie tynków cementowych III kat na ścianach = 22,00 m ²			
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Budynek nr 2			
27	KNR 2-31 d.3 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		2*48,00+2*2,00+2*(3,00+0,50+0,50+3,00)	m	114,00	
				RAZEM	114,00
28	KNR 2-31 d.3 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		2,00*48,00+2,00*(3,00+0,50+0,50+3,00)	m ²	110,00	
				RAZEM	110,00
29	KNR 4-01 d.3 0212-02	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - schody zewnętrzne	m ³		
		4*3,15*2,10*0,15	m ³	3,97	
				RAZEM	3,97
30	KNR 4-04 d.3 1104-01	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie do 50 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km	t		
		12,00	t	12,00	
				RAZEM	12,00
31	KNR 2-31 d.3 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
		2,20*48,00+3,35*(3,00+0,50+0,50+3,00)	m ²	129,05	
				RAZEM	129,05
32	KNR 4-01 d.3 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		129,05*0,20	m ³	25,81	
				RAZEM	25,81

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-31 d.3 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		2*48,00+2*2,00+2*(3,00+0,50+0,50+3,00)	m	114,00	
				RAZEM	114,00
34	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, V=0,03m ³ /m	m ³		
		114,00*0,03	m ³	3,42	
				RAZEM	3,42
35	KNR 2-31 d.3 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		114,00	m	114,00	
				RAZEM	114,00
36	KNR 2-31 d.3 0114-01	analogia - Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm wsp M=0,5	m ²		
		110,00	m ²	110,00	
				RAZEM	110,00
37	KNR 2-31 d.3 0114-05	analogia - Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm wsp M= 2/3	m ²		
		110,00	m ²	110,00	
				RAZEM	110,00
38	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		110,00	m ²	110,00	
				RAZEM	110,00
39	kalkulacja d.3 własna	Okładzina schodów zewnętrznych (wejściowe 38 x15 cm szer 2,50 m) kostką brukową betonową gr. 4 cm, na zaprawie cementowej z wypełnieniem spoin piaskiem, przednóżki i boki z obrzeży 8x30 cm na zaprawie cementowej (betonie) z mocowaniem za pomocą dybli fi8 kostka = 25,00 m ² obrzeża = 42,00 m 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
40	KNR 2-31 d.3 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m ²		
		1,00*11,00	m ²	11,00	
				RAZEM	11,00
41	KNR 2-02 d.3 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr 10 cm	m ³		
		11,00*0,10	m ³	1,10	
				RAZEM	1,10
42	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe gr 10 cm na podłożu gruntowym	m ³		
		11,00*0,10	m ³	1,10	
				RAZEM	1,10
43	KNR 4-01 d.3 0807-02	analogia - Naprawa stopni zaprawą do napraw betonów o powierzchni naprawianej w jednym miejscu do 3.0 dm ²	miejs.		
		4	miejs.	4,00	
				RAZEM	4,00
4		Ocieplenie ścian fundamentowych oraz naprawa schodów zewnętrznych przy budynku nr 6			
44	KNR 4-01 d.4 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		9,00	m ²	9,00	
				RAZEM	9,00
45	KNR 0-17 d.4 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		51,00	m ²	51,00	
				RAZEM	51,00
46	KNR 0-17 d.4 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
		51,00	m ²	51,00	
				RAZEM	51,00
47	KNR 0-17 d.4 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr 5 cm do ścian	m ²		
		51,00	m ²	51,00	
				RAZEM	51,00
48	KNR 0-17 d.4 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		204	szt.	204,00	
				RAZEM	204,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNR 0-17 d.4 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		51,00	m ²	51,00	
				RAZEM	51,00
50	KNR 0-17 d.4 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m ²		
		51,00	m ²	51,00	
				RAZEM	51,00
51	NNRNKB 202 d.4 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		2,90	m ²	2,90	
				RAZEM	2,90
52	KNR 4-01 d.4 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m ³		
		2,00	m ³	2,00	
				RAZEM	2,00
53	KNR 4-01 d.4 0807-03	Naprawa stopni obłożonych masą lastryko o powierzchni naprawianej w jednym miejscu do 7.0 dm2	miejs.		
		5	miejs.	5,00	
				RAZEM	5,00
54	KNR 4-01 d.4 0806-03	Naprawa posadzki lastrykowej o powierzchni w jednym miejscu do 1.0 m2	miejs.		
		5	miejs.	5,00	
				RAZEM	5,00
55	KNR 2-31 d.4 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		8,00	m	8,00	
				RAZEM	8,00
56	KNR 2-02 d.4 1207-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m		
		7,00	m	7,00	
				RAZEM	7,00