

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01 d.1.1 0228-05	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III 1.2/2*(12.74*12.51+14.91*15.14)	m ³ m ³	 231.069	
				RAZEM	231.069
2	KNR 2-01 d.1.1 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 191.977	m ³ m ³	 191.977	
				RAZEM	191.977
3	KNR 2-01 d.1.1 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 191.977	m ³ m ³	 191.977	
				RAZEM	191.977
4	KNR 2-01 d.1.1 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III 39.092	m ² m ²	 39.092	
				RAZEM	39.092
2	45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
2.1		Fundamenty			
5	KNR 2-02 d.2.1 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym, gr. 10 cm, beton B10 4.253	m ³ m ³	 4.253	
				RAZEM	4.253
6	KNR 2-02 d.2.1 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m, beton B20 12.15	m ³ m ³	 12.150	
				RAZEM	12.150
7	NNRNKB 202 d.2.1 0136-02	(z.l) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 2.45+2.45+1.65+1.65+1.593+1.051+1.051	m ³ m ³	 11.895	
				RAZEM	11.895
8	KNR 2-02 d.2.1 0901-01	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach fundamentowych 15.313+15.313+10.313+10.313	m ² m ²	 51.252	
				RAZEM	51.252
9	KNR 2-02 d.2.1 0210-05	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16, beton B20 2.594	m ³ m ³	 2.594	
				RAZEM	2.594
10	KNR 2-02 d.2.1 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm 235.50*0.222/1000 150.0*0.222/1000 0.085	t t	 0.085	
				RAZEM	0.085
11	KNR 2-02 d.2.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojone fi 12mm 267.50*0.888/1000 182.6*0.888/1000 0.4	t t	 0.400	
				RAZEM	0.400
2.2		Konstrukcja nadziemia			
12	KNR 2-02 d.2.2 0208-10	Śłupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12, beton B20 (S1) 0.2*0.2*(4.93+0.25)*4 (F1) 0.25*0.25*(4.93+0.25)*4 2.124	m ³ m ³	 2.124	
				RAZEM	2.124
13	KNR 2-02 d.2.2 0210-04	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 14, beton B20 (P1) 0.34*0.25*(0.1+4.12+4.00+4.12+0.10) (P2) 0.39*0.25*(0.12+3.75+0.17)*2 1.854	m ³ m ³	 1.854	
				RAZEM	1.854
14	KNR 2-02 d.2.2 0210-05	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16, beton B20 <N-1> 0.25*0.25*3.65 <N-2> 0.25*0.25*0.97*4 <N-3> 0.25*0.25*1.30 <N-4> 0.25*0.25*0.9*4 <N-5> 0.25*0.25*1.65*2 <W1> 0.25*0.25*41.50 <W2> 0.25*0.25*41.50 6.171	m ³ m ³	 6.171	
				RAZEM	6.171

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 mm 0.158	t t	0.158	
				RAZEM	0.158
16 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zebrowane fi 12 mm 0.948	t t	0.948	
				RAZEM	0.948
2.3		Ściany nadziemna			
17 d.2.3	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa 7.611	m ² m ²	7.611	
				RAZEM	7.611
18 d.2.3	NNRNKB 202 0194-01	(z.X) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" 108.892	m ² m ²	108.892	
				RAZEM	108.892
19 d.2.3	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. 54.478	m ² m ²	54.478	
				RAZEM	54.478
20 d.2.3	KNR 2-02 0120-02	Ścianki attyki z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. 20.469	m ² m ²	20.469	
				RAZEM	20.469
21 d.2.3	KNR 2-02 0120-01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/4ceg. 5.47	m ² m ²	5.470	
				RAZEM	5.470
22 d.2.3	NNRNKB 202 0175-03	(z.IV) Ścianki działowe z cegieł kratówek K3 o grub. 12 cm - transport pionowy materiałów wyciągiem 65.17	m ² m ²	65.170	
				RAZEM	65.170
23 d.2.3	KNR 9-10 0162-03	Wykonanie otworów na okna w ścianach o grubości 25 cm 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
24 d.2.3	KNR 9-10 0162-04	Wykonanie otworów na drzwi w ścianach o grubości 25 cm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.2.3	KNR 9-07 0208-03	Kominy spalinowe dwuwarstwowe z kształtek keramzytobetonowych z izolacją o śr. przewodu 16-20 cm i dł. 6 m 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.2.3	KNR 2-02 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych 5.61*2	m m	11.220	
				RAZEM	11.220
2.4		Dach - konstrukcja			
27 d.2.4	ZKNR C-2 0702-01	Wykonanie podłewek o gr. 20 mm 0.15*0.15*(4+26)+0.15*0.25*2	m m	0.750	
				RAZEM	0.750
28 d.2.4	KNR 13-12 0404-05	Przygotowanie marek stalowych - M-1, M-2, M-3 4+2+26	szt szt	32.000	
				RAZEM	32.000
29 d.2.4	KNR 2-05 0102-04	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników - z profili zimnogiętych zetowych Z150*2.5 mm zabezpieczone antykorozyjnie (4.125*2+4.0)* 13*6.35/1000 1.011	t t	1.011	
				RAZEM	1.011
30 d.2.4	KNR 2-05 0102-01	Hale typu lekkiego - wiązary niescalane- dźwigary dachowe w postaci belek jednoprzęsłowych, wolnopodpartych z rur prostokątnych; D-1 RP300*100*8mm ora D-2 RP 140*100*5 mm 8.25*2*46.51/1000+3.755*2*17.55/1000 0.899	t t	0.899	
				RAZEM	0.899
2.5		Dach - pokrycie			
31 d.2.5	NNRNKB 202 0528-01	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową ocynkowaną falistą na łątach - blacha falista (od zew. kolor szary od wew. kolor biały) - dach tarasu 3.34*(0.36+11.88+0.36)	m ² m ²	42.084	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	42.084
32	KNR 2-05 d.2.5 1001-01 analogia	Lekka obudowa dachu płaskiego z blach stalowych fałdowych z ociepleniem montowaną metodą tradycyjną - panel ścienny z rdzeniem poliuretanowym gr. 12 cm 8.86*11.88	m ² m ²	 105.257	 105.257
				RAZEM	44.184
33	KNR 2-05 d.2.5 1002-01 analogia	Lekka obudowa ścian osłonowych - panel ścienny z rdzeniem poliuretanowym gr. 8 cm 44.184	m ² m ²	 44.184	 44.184
				RAZEM	14.203
34	KNR 2-02 d.2.5 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 70 gr. 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - izolacja pod obróbkę (8.23+0.63+11.87+0.63+8.23)*0.48	m ² m ²	 14.203	 14.203
				RAZEM	10.986
35	NNRNKB 202 d.2.5 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - kolor czarny 10.986	m ² m ²	 10.986	 10.986
				RAZEM	37.581
36	NNRNKB 202 d.2.5 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - kolor czarny 37.581	m ² m ²	 37.581	 37.581
				RAZEM	8.316
37	KNR 2-02 d.2.5 0616-01	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa - izolacja między obróbkami blacharskimi 8.316	m ² m ²	 8.316	 8.316
				RAZEM	11.880
38	NNRNKB 202 d.2.5 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż systemowej obróbki blacharskiej 11.88	m m	 11.880	 11.880
				RAZEM	24.230
39	KNR 2-02 d.2.5 0508-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr.10cm - z blachy powlekanej 11.88+11.87+0.48	m m	 24.230	 24.230
				RAZEM	7.720
40	KNR 2-02 d.2.5 0510-01	Rury spustowe okrągłe o śr.8cm - z blachy powlekanej 4.39+3.33	m m	 7.720	 7.720
				RAZEM	7.720
2.6		Okna i drzwi			
41	NNRNKB 202 d.2.6 1025-03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształowników z wysokoudarowego PCW z podwójnie szklonym wkładem zespolonym <O2> 0.56*2.24*4 0.56*2.24*4	m ² m ²	 5.018	 5.018
				RAZEM	23.342
42	NNRNKB 202 d.2.6 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształowników z wysokoudarowego PCW z podwójnie szklonym wkładem zespolonym <O1>0.67*2.68*4 <O3>1.34*2.68*2 <O4>3.35*2.68*1 23.342	m ² m ²	 23.342	 23.342
				RAZEM	17.740
43	KNR-W 2-02 d.2.6 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe <DZ>1.00*2.78 <D1-90>1.00*2.20*5 <D2-80>0.90*2.20*2 17.74	m ² m ²	 17.740	 17.740
				RAZEM	2.412
44	KNR-W 2-02 d.2.6 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o pow. ponad 1.5 m2, ocieplane z zabezpieczeniem antywłamaniowym <DZ>0.9*2.68 2.412	m ² m ²	 2.412	 2.412
				RAZEM	9.450
45	KNR-W 2-02 d.2.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne drewniane <D1-90>0.9*2.10*5 9.45	m ² m ²	 9.450	 9.450
				RAZEM	3.360
46	KNR-W 2-02 d.2.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne drewniane łazienkowe <D1-80>0.80*2.10*2 3.36	m ² m ²	 3.360	 3.360
				RAZEM	3.360
47	NNRNKB 202 d.2.6 2143-01	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 20 cm z płyt z konglomeratów kamiennych gr. 2-3 mm <O1>0.67*4+<O3>1.34*2+<O4>3.35	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10.95	m	10.950	
				RAZEM	10.950
3	45320000-6	Roboty izolacyjne			
3.1		Izolacje przeciwwilgociowe			
48	KNR 2-02 d.3.1 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 30.375	m ² m ²	30.375	
				RAZEM	30.375
49	KNR 2-02 d.3.1 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa budynek + taras 63.630	m ² m ²	63.630	
				RAZEM	63.630
50	KNR 2-02 d.3.1 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa 63.630	m ² m ²	63.630	
				RAZEM	63.630
51		Przyklejenie płyt styropianowych 51.252	m ² m ²	51.252	
				RAZEM	51.252
52		Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach 51.252	m ² m ²	51.252	
				RAZEM	51.252
53	KNNR-W 3 d.3.1 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntuwania powierzchni 66.565	m ² m ²	66.565	
				RAZEM	66.565
4	45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych			
4.1		Tynki i oblicowania			
54	KNR 2-02 d.4.1 0801-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach 251.729	m ² m ²	251.729	
				RAZEM	251.729
55	NNRNKB 202 d.4.1 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe - ściany przed glazurą i malowaniem 226.318	m ² m ²	226.318	
				RAZEM	226.318
56	NNRNKB 202 d.4.1 0837-03	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej 31.234	m ² m ²	31.234	
				RAZEM	31.234
57	KNR 2-02 d.4.1 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych 195.084	m ² m ²	195.084	
				RAZEM	195.084
4.2		Roboty malarskie			
58	KNR 2-02 d.4.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych 195.084	m ² m ²	195.084	
				RAZEM	195.084
4.3		Podłoża			
59	KNR 2-02 d.4.3 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym- wylewka z betonu B 15 gr. 15 cm 8.0*12.0*0.15	m ³ m ³	14.400	
				RAZEM	14.400
4.4		Podłogi i posadzki			
60	KNR 2-02 d.4.4 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 90.40	m ² m ²	90.400	
				RAZEM	90.400
61	KNR 2-02 d.4.4 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa 90.40	m ² m ²	90.400	
				RAZEM	90.400
62	KNR 2-02 d.4.4 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodur gr. 12 cm 90.40	m ² m ²	90.400	
				RAZEM	90.400
63	KNR 2-02 d.4.4 0609-07 - pozycja zastępcza	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - dylatacja obwodowa z płyt styropianowych EPS 70 gr. 1 cm - paski szer.5cm na ścianach 69.68	m m	69.680	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	69.680
64	KNR 2-02 d.4.4 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm - posadzka cementowa gr. 5 cm 90.40	m ² m ²	90.400	
				RAZEM	90.400
65	KNR 2-02 d.4.4 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 2.5 90.40	m ² m ²	90.400	
				RAZEM	90.400
66	NNRNKB 202 d.4.4 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "gruntującymi - powierzchnie poziome posadzki 90.40	m ² m ²	90.400	
				RAZEM	90.400
67	NNRNKB 202 d.4.4 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 20	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
68	NNRNKB 202 d.4.4 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 25.66	m m	25.660	
				RAZEM	25.660
69	KNR 2-02 d.4.4 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa gr.10-15mm pod wykładziny podłog.z tworzyw szt. 70.40	m ² m ²	70.400	
				RAZEM	70.400
70	KNR-W 2-02 d.4.4 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 70.40	m ² m ²	70.400	
				RAZEM	70.400
71	KNR-W 2-02 d.4.4 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 70.40	m ² m ²	70.400	
				RAZEM	70.400
72	KNR-W 2-02 d.4.4 1124-05	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych zgrzewane 29.10	m m	29.100	
				RAZEM	29.100
4.5		Elewacje			
73	ZKNR C-1 d.4.5 0102-10 w.s.5.4. 9906	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 15 cm na ścianach z fakturą grysową lub ceglanych 102.595	m ² m ²	102.595	
				RAZEM	102.595
74	ZKNR C-1 d.4.5 0103-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kółków plastikowych w ilości 5 szt./m2 do podłoża z cegły 102.595	m ² m ²	102.595	
				RAZEM	102.595
75	ZKNR C-1 d.4.5 0103-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. 168.884	m ² m ²	168.884	
				RAZEM	168.884
76	ZKNR C-1 d.4.5 0103-09	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach. 12.366	m ² m ²	12.366	
				RAZEM	12.366
77	ZKNR C-1 d.4.5 0104-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Montaż listew cokołowych do podłoża z cegły 8.5*2+12.54	m m	29.540	
				RAZEM	29.540
78	ZKNR C-1 d.4.5 0109-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku silikatowego CT 72 o fakturze "kamyczkowej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. 102.595+48.536+17.753+10.724	m ² m ²	179.608	
				RAZEM	179.608
79	ZKNR C-1 d.4.5 0109-05	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku silikatowego CT 72 o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 15 cm (ziarno 1,5 mm) 102.595+48.536+17.753	m ² m ²	168.884	
				RAZEM	168.884

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.4.5	ZKNR C-1 0109-05	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego CT 72 o fakturze "kamyczkowej" na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 15 cm (ziarno 1,5 mm) $((0.56+2.24*2)*4+(0.67+2.68*2)*4+(3.35+2.68*2)+(0.9+2.1*2)+(1.34+2.68*2)*2)*0.15$	m ² m ²	10.724	
				RAZEM	10.724
81 d.4.5	ZKNR C-1 0113-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. $(8.5*2+12.34)*0.15$	m ² m ²	4.401	
				RAZEM	4.401
82 d.4.5	ZKNR C-1 0113-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm). 4.401	m ² m ²	4.401	
				RAZEM	4.401
83 d.4.5	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 2.19	m ² m ²	2.190	
				RAZEM	2.190
84 d.4.5	ZKNR C-1 0102-10 w.s.5.4. 9906	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 15 cm na ścianach z fakturą grysową lub ceglanych 50.367	m ² m ²	50.367	
				RAZEM	50.367
85 d.4.5	KNR 2-02 0117-01	Ściany z cegieł licowane cegłami licówkami równocześnie z wykonywaniem ścian w budynkach jednokondygnacyjnych z cegieł pełnych grubości 1 ceg. 50.367	m ² m ²	50.367	
				RAZEM	50.367
86 d.4.5	KNR 2-02 0921-02 z.sz. 5.6. 9911	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian Licowanie powierzchni do 1 m ² . $(0.5*2+0.56*2)*1.58$	m ² m ²	3.350	
				RAZEM	3.350
87 d.4.5	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych - komin 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	45450000-6	Roboty zewnętrzne			
5.1		Różne roboty zewnętrzne - taras			
88 d.5.1	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu, beton B20 $(0.17*0.14+1/2*0.28*0.35+3.28*0.14)*12.73$	m ³ m ³	6.772	
				RAZEM	6.772
89 d.5.1	KNR 2-18 0618-05	Wykładziny na posadzkach z cegły klinkierowej układanej na zaprawie cementowej $(3.14+0.14+0.3+0.14)*12.25$	m ² m ²	45.570	
				RAZEM	45.570
90 d.5.1	wycena indywidualna	Żaluzje tarasu $(12.83+3.45*2)*1.2$	m ² m ²	23.676	
				RAZEM	23.676
5.2		Ogrodzenie terenu			
91 d.5.2	KNR 2-02 1804-11 analogia	Ogrodzenie terenu panelowe wysokości 1,5 m, słupki wysokości 2,2 m z rur kwadratowych 80 x 80 mm w rozstawie 2,5 m obsadzone w gruncie i obetonowane 0,5 x 0,5 x 1,1 m) 100	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
92 d.5.2	KNR 2-02 1804-11 analogia	Ogrodzenie placu zabaw panelowe z ramką ochroną - wysokości 1,0 m, słupki wysokości 2,2 m z rur kwadratowych 80 x 80 mm w rozstawie 2,5 m obsadzone w gruncie i obetonowane 0,5 x 0,5 x 1,1 m) 24.5	m m	24.500	
				RAZEM	24.500
93 d.5.2	KNR-W 2-02 1808-04 analogia	Furtka wejściowa 1,1x1,5 m oraz 2szt.1,5x1,5m skrzydło wykonane z zimnogiętego profilu zamkniętego, wypełnienie z siatki, furtka wyposażona w zestaw zawiasowo-zamkowy) Krotność = 3 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
94 d.5.2	KNR-W 2-02 1808-04 analogia	Furtka wejściowa 1,1x1,0 m skrzydło wykonane z zimnogiętego profilu zamkniętego, wypełnienie z siatki, furtka wyposażona w zestaw zawiasowo-zamkowy) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5.3		Różne roboty zewnętrzne - utwardzenia terenu			
5.3.1 45233100-0		Podbudowy			
95 d.5.3.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 2.3*6.5*11+3.1*10.00+1.5*12.84+15.04*3.5+2*16.7	m ² m ²	 300.750	
				RAZEM	300.750
96 d.5.3.1	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.95	m ² m ²	 300.750	
				RAZEM	300.750
97 d.5.3.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.95	m ² m ²	 300.750	
				RAZEM	300.750
98 d.5.3.1	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.95	m ² m ²	 300.750	
				RAZEM	300.750
99 d.5.3.1	KNNR 6 0105-07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.3 cm poz.95	m ² m ²	 300.750	
				RAZEM	300.750
5.3.2 45233253-7		Elementy ulic nawierzchnie z kostki			
100 d.5.3.2	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2.3*6.5*11+3.1*10.00+1.5*12.84+15.04*3.5+2*16.7	m ² m ²	 300.750	
				RAZEM	300.750
101 d.5.3.2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 16.7*2+2*16.2	m m	 51.600	
				RAZEM	51.600
102 d.5.3.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (0.15*0.15+0.15*0.35)*(38.5+64.3)	m ³ m ³	 7.710	
				RAZEM	7.710
103 d.5.3.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6.5*6+2.3*11	m m	 64.300	
				RAZEM	64.300
104 d.5.3.2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2.3*11+3.1*2+2+1.5+3.5	m m	 38.500	
				RAZEM	38.500