OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budynek Centrum Opiekuńczo-Mieszkaniowego

Budynek o konstrukcji drewnianej prefabrykowanej,
Fundament - płyta fundamentowa gr 30 cm,
Stolarka okienna PCV, fasada aluminiowa, drzwi wewnętrzne płytowe.
Elewacja z płyt HPL/tynk sylikonowy
Wyposażenie meblowe centrum
Instalacje wew:
- gazowa do kotła gazowego (moc 69 KW),
- elektryczna,
- teletechniczna przyzywowa w pom. całodobowych mieszkalnych oraz toaletach,
- internetowa,
- ogrzewanie podłogowe,
- wentylacji mechanicznej,
- wod- kan,

Powierzchnia użytkowa budynku: 485,00 m2
Powierzchnia całkowita budynku: 567,00 m2

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111200-0	**Roboty ziemne**			
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m^3		
		567*1,20*1,00	m^3	680,400	
				RAZEM	680,400
2 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m^2		
		567*1,20	m^2	680,400	
				RAZEM	680,400
3 d.1	KNR 2-01 0207-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m^3		
		567*1,20*0,70	m^3	476,280	
				RAZEM	476,280
4 d.1	KNR 2-01 0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Wymiana gruntu pod fundament i zagęszczanie spycharkami w gruncie kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.96	m^3		
		567*1,20*0,70	m^3	476,280	
				RAZEM	476,280
2	45215200-9	**Fundamenty**			
5 d.2	KNR AT-27 0509-03	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych gr 20 cm w jednej warstwie	m^2		
		567	m^2	567,000	
				RAZEM	567,000
6 d.2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m^2		
		567,000	m^2	567,000	
				RAZEM	567,000
7 d.2	KNNR 2 0102-02	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m^2		
		0,30*157,20	m^2	47,160	
				RAZEM	47,160
8 d.2	KNNR 2 0109-04	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą	m^3		
		567*0,30	m^3	170,100	
				RAZEM	170,100
9 d.2	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 14-20 mm	t		
		567*0,30*75/1000	t	12,758	
				RAZEM	12,758
3	45215200-9	**Stan surowy zamknięty**			

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.3	KNR-W 2-02 0407-01 analogia	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z drewna KHV	m³ drew.		
	ściana Sz-1	0,20*0,06*157,00	m³ drew.	1,884	
	ściana wew nosna	0,16*0,06*201*30%	m³ drew.	0,579	
	ściana dzia-łowa	0,12*0,06*201*70%	m³ drew.	1,013	
				RAZEM	3,476
11 d.3	analiza indy-widualna	Prefabrykacja i transport ściany modułowej zew. nosnej -Sz-1 - płyta włóknowo-gipsowa gr 18 mm - konstrukcja nośna z drewna klejonego KVH 60x200 mm - membrana paroizolacyjna - izolacja z włókien drzewnych gr 20 cm - płyta włóknowo-gipsowa gr 18 mm	m²		
		Przedmiar dodatkowy - panele 2+1+1+2+1+1+2+1+1+1+2+2+2+1	szt		20,000
		Przedmiar dodatkowy - podwalina 157,00	podwa-lina m		157,000
		Przedmiar dodatkowy - oczep 157,00	oczep m		157,000
		Przedmiar dodatkowy - słupki okienne i drzwiowe 28	słupki okna szt		28,000
		Przedmiar dodatkowy - nadproże drewno C24 1,00*3+2,00+2,66+2,00*5+5,00*2+3,00+1,60+2,00*3+1,50+3,00*7+2,00*2+1,50*2	nad-proże m		67,760
		Przedmiar dodatkowy - belka parapet 0	para-pet m		0,000
		Przedmiar dodatkowy - ościeża okienne/drzwiowe (1,00*2+2*2,05)*3+(2,00*2+2*2,35)+(2,66*2+2*2,35)+(2,00*2+2*2,35)*5+(5,00*2+2*2,35)*2+(3,00*2+2*2,35)+(1,60*2+2*2,35)+(2,00*2+2*2,35)*3+(1,50*2+2*2,35)+(3,00*2+2*2,35)*7+(2,00*2+2*2,35)*2+(1,50*2+2*2,35)*2	m ościeża		270,020
		Przedmiar dodatkowy - nadproże drewno LVL 0	nad-proże LVL		0,000
		157,00*3,20	m²	502,400	
		-(1,00*2,05*3+2,00*2,35+2,66*2,35+2,00*2,35*5+5,00*2,35*2+3,00*2,35+1,60*2,35+2,00*2,35*3+1,50*2,35+3,00*2,35*7+2,00*2,35*2+1,50*2,35*2)	m²	-158,336	
				RAZEM	344,064
12 d.3	analiza indy-widualna	Prefabrykacja i transport ściany modułowej wew nosnej - konstrukcja KVH 160x60 mm - płyta włóknowo-gipsowa gr 18 mm - konstrukcja nośna z drewna klejonego KVH 60x160 mm - izolacja z włókien drzewnych gr 16 cm - płyta włóknowo-gipsowa gr 18 mm	m²		
		Przedmiar dodatkowy - panele 12,00	szt		12,000
		Przedmiar dodatkowy - podwalina 201*30%	podwa-lina m		60,300
		Przedmiar dodatkowy - oczep 60,30	oczep m		60,300

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Przedmiar dodatkowy - słupki okienne i drzwiowe			
		10,00	słupki okna szt		10,000
		Przedmiar dodatkowy - nadproże			
		1,40*2+1,00*8	nad-proże m		10,800
		Przedmiar dodatkowy - belka parapet			
		0	para-pet m		0,000
		Przedmiar dodatkowy - ościeża okienne/drzwiowe			
		(2,05*2+2*1,00)*8+(2,05*2+2*1,40)*2	m ościeża		62,600
		3,20*201*30%*3,20	m²	617,472	
		-(2,05*1,00*8+2,05*1,40*2)	m²	-22,140	
				RAZEM	595,332
13 d.3	analiza indy-widualna	Prefabrykacja i transport ściany modułowej wew. działowej	m²		
		- konstrukcja KVH 120x60 mm			
		- płyta włóknowo-gipsowa gr 12,5 mm			
		- konstrukcja nośna z drewna klejonego KVH 60x120 mm			
		- izolacja z włókien drzewnych gr 12 cm			
		- płyta włóknowo-gipsowa gr 12,5 mm			
		Przedmiar dodatkowy - panele			
		34	szt		34,000
		Przedmiar dodatkowy - podwalina			
		201*70%	podwa-lina m		140,700
		Przedmiar dodatkowy - oczep			
		140,70	oczep m		140,700
		Przedmiar dodatkowy - słupki okienne i drzwiowe			
		30	słupki okna szt		30,000
		Przedmiar dodatkowy - nadproże			
		1,00*30	nad-proże m		30,000
		Przedmiar dodatkowy - belka parapet			
		0	para-pet m		0,000
		Przedmiar dodatkowy - ościeza okienne/drzwiowe			
		(2,05*2+1,00*2)*30	m ościeża		183,000
		3,20*201*70%	m²	450,240	
		-2,04*0,90*4	m²	-7,344	
				RAZEM	442,896
14 d.3	analiza indy-widualna	Prefabrykacja i transport paneli stropodachu	m²		
		- belki stropowe 60x360 mm			
		- wełna drzewna gr 36 cm			
		- płyta OSB 3 gr 22 mm			
		- płyta wiórowa konstrukcyjna OSB 12 mm			
		- płyta gipsowo-włóknowa gr 12,5 mm			
		Przedmiar dodatkowy - Panele			
		10+6+10+3+2	szt		31,000
		Przedmiar dodatkowy - Obwód			
		157	m		157,000
		596,90	m²	596,900	
				RAZEM	596,900

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.3	kalk. własna	Prefabrykacja i transport ściany modułowej attyka - konstrukcja KVH 200x60 mm - płyta włóknowo-gipsowa gr 18 mm - konstrukcja nośna z drewna klejonego KVH 60x200 mm - membrana paroizolacyjna - izolacja z włókien drzewnych gr 20 cm - płyta włóknowo-gipsowa gr 18 mm	m²		
		Przedmiar dodatkowy - panele 20,00	szt		20,000
		Przedmiar dodatkowy - podwalina 157	podwa-lina m		157,000
		Przedmiar dodatkowy - oczep 157	oczep m		157,000
	attyka	0,72*157	m²	113,040	
				RAZEM	113,040
16 d.3	analiza indy-widualna	Montaż prefabrykowanych modułowych ścian, stropów - montaż elementów żurawiem samochodowym	elem.		
		31+34+12+20*2	elem.	117,000	
				RAZEM	117,000
17 d.3	KNR 0-22 0527-02 analogia	Krycie dachów z dwuch warstw papą termozgrzewalną na podłożu drewnianym z wykonaniem warstwy spadkowej z płyt XPS o min gr 4 cm (spadek 2%)	m²		
		596,90	m²	596,900	
				RAZEM	596,900
18 d.3	KNR 2-02 0609-07 analogia	Montaż klinów spadkowych z styropianu 10x10 cm przy attyce	m		
		157	m	157,000	
				RAZEM	157,000
19 d.3	KNR 0-22 0529-04	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej	mb		
		157	mb	157,000	
				RAZEM	157,000
20 d.3	KNR AT-27 0507-04 analogia	Montaż listwy dociskowej	m		
		157	m	157,000	
				RAZEM	157,000
21 d.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0405-01	Systemowy przepust z PCV z kołnierzem bitumicznym	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
22 d.3	KNR-W 2-02 0522-06	Zbiorniczki przy rynnach z blachy powlekanej - montaż z gotowych elementów	szt.		
		11,000	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
23 d.3	KNR K-05 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm z blachy z stalowej powlekanej	m		
		11,000*3,60	m	39,600	
				RAZEM	39,600
24 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m²		
		157,00*0,35	m²	54,950	
				RAZEM	54,950
25 d.3	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m²		
		(2,00*2,35+2,66*2,35+2,00*2,35*5+5,00*2,35*2+3,00*2,35+1,60*2,35+ 2,00*2,35*3+1,50*2,35+3,00*2,35*7+2,00*2,35*2+1,50*2,35*2)	m²	152,186	

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	152,186
26 d.3	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie zewnętrzne	m2		
		1,00*2,05*3	m2	6,150	
				RAZEM	6,150
27 d.3	KNR 0-19 1024-11	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie	m2		
		6,60*2,35	m2	15,510	
				RAZEM	15,510
28 d.3	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej	m		
		157,00	m	157,000	
				RAZEM	157,000
29 d.3	KNR AT-31 0303-01	Ocieplenie - wyprawa tynkarska silikonowa; płyty z wełny mineralnej gr. 5 cm na ścianach	m2		
		502,40*75%	m2	376,800	
		157*1,06*75%	m2	124,815	
				RAZEM	501,615
30 d.3	kalk. własna	Elewacje z płyt HPL gr 6 mm - montaż rusztu aluminiowego , wełna mineralna gr 5 cm, folia wiatroizolacyjna, obróbki ościeży okiennych	m2		
		502,40*25%	m2	125,600	
		157*1,06*25%	m2	41,605	
				RAZEM	167,205
31 d.3	KNR AT-31 0104-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m2		
		((1,00+2*2,05)*3+(2,00+2*2,35)+(2,66+2*2,35)+(2,00+2*2,35)*5+(5,00+2*2,35)*2+(3,00+2*2,35)+(1,60+2*2,35)+(2,00+2*2,35)*3+(1,50+2*2,35)+(3,00+2*2,35)*7+(2,00+2*2,35)*2+(1,50+2*2,35)*2)*0,05	m2	10,113	
				RAZEM	10,113
32 d.3	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		0,15*(1,00*3+2,00+2,66+2,00*5+5,00*2+3,00+1,60+2,00*3+1,50+3,00*7+2,00*2+1,50*2)	m2	10,164	
				RAZEM	10,164
33 d.3	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		9*4,26+(1,00+2*2,05)*3+(2,00+2*2,35)+(2,66+2*2,35)+(2,00+2*2,35)*5+(5,00+2*2,35)*2+(3,00+2*2,35)+(1,60+2*2,35)+(2,00+2*2,35)*3+(1,50+2*2,35)+(3,00+2*2,35)*7+(2,00+2*2,35)*2+(1,50+2*2,35)*2	m	240,600	
				RAZEM	240,600
34 d.3	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		4,16*(84,68*2+1,50+10,13+2,00+2,70+1,00+8,64+2,00+1,30+8,84+2,30+2,70+3,30+10,16)*1,1	m2	1033,856	
				RAZEM	1033,856
35 d.3	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m	m2		
		1033,856	m2	1033,856	
				RAZEM	1033,856
36 d.3	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		1033,856	m2	1033,856	
				RAZEM	1033,856
37 d.3	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:29,31,33,35,36)			
38 d.3	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (poz.:22,23,24)			
39 d.3	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża	m2		
		485	m2	485,000	
				RAZEM	485,000

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.3	KNR W-01 0209-02	System izolacji akustycznej podłóg - warstwa rozdzielająca	m2		
		485,000	m2	485,000	
				RAZEM	485,000
41 d.3	KNR W-01 0209-01	System izolacji akustycznej podłóg - styropian gr 10 cm	m2		
		485,000	m2	485,000	
				RAZEM	485,000
42 d.3	KNR W-01 0209-02	System izolacji akustycznej podłóg - warstwa rozdzielająca	m2		
		485,000	m2	485,000	
				RAZEM	485,000
43 d.3	KNR W-01 0206-02	Podkład na warstwie rozdzielającej - siatka podłogowa	m2		
		485,000	m2	485,000	
				RAZEM	485,000
44 d.3	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m2		
		485,000	m2	485,000	
				RAZEM	485,000
4	45400000-1	**Stan wykończeniowy wew.**			
45 d.4	ZKNR C-2 0603-05	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego niechłonnego	m2		
		485	m2	485,000	
				RAZEM	485,000
46 d.4	ZKNR C-2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m2		
		485,000-142,400	m2	342,600	
				RAZEM	342,600
47 d.4	ZKNR C-2 0606-05	Klejenie wykładzin rulonowych PCW wielowarstwowych na przygotowanym podłożu - grubość warstwy użytkowej min. 2mm, powierzchnia zabezpieczona poliuretanem PUR, klasa ścieralności: T, odporność na światło min. 6, odporność na poślizg – R 9, odporność na oddziaływanie krzeseł na rolkach	m2		
		342,600	m2	342,600	
				RAZEM	342,600
48 d.4	ZKNR C-2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m2		
		342,600	m2	342,600	
				RAZEM	342,600
49 d.4	ZKNR C-2 0610-01	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Klejenie listew z tworzywa sztucznego - cokoly z wykładziny	m		
		342,600*1,2	m	411,120	
				RAZEM	411,120
50 d.4	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm - kolor szary beton, grubość min. 8,5 mm, odporność na plamienie, nasiąkliwość <= 0,1%, odporność na ścieranie – maks. 130 mm3, odporność na poślizg – min. R 10;	m2		
		5,50+5,00+5,00+6,00+7,50+27,00+5,28*5+60	m2	142,400	
				RAZEM	142,400
51 d.4	KNR AT-43 0213-03	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi 60x60x15 mm	m2		
		20+14,50+14,50+13,00+52,00+27,00	m2	141,000	
				RAZEM	141,000
52 d.4	NNRNKB 202 2015-04 + KNR-W 2-02 2011-08	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 5 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m2		
		485-141,000	m2	344,000	
				RAZEM	344,000

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.4	NNRNKB 202 2013-04 + KNR-W 2-02 2011-07	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 5 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		502+617*2+450*2	m2	2636,000	
		-175,860	m2	-175,860	
				RAZEM	2460,140
54 d.4	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
		1,50*9,20*8	m2	110,400	
		(11,17+3,16)*1,50	m2	21,495	
				RAZEM	131,895
55 d.4	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		
		9,20*2,00*8	m2	147,200	
		(11,17+3,16)*2,00	m2	28,660	
				RAZEM	175,860
56 d.4	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
		344,000+2460,140	m2	2804,140	
				RAZEM	2804,140
57 d.4		Wyposażenie stałe sal rechabilitacyjnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	45310000-3	**Instalacje elektryczne wewnętrzne**			
58 d.5		Tablice rozdzielcze	m2 p.u.		
		485	m2 p.u.	485,000	
				RAZEM	485,000
59 d.5		Instalacja oświetleniowa	wpust		
		170	wpust	170,000	
				RAZEM	170,000
60 d.5		Instalacja gniazd wtykowych	wpust		
		140	wpust	140,000	
				RAZEM	140,000
61 d.5		Instalacja siłowa	wpust		
		18	wpust	18,000	
				RAZEM	18,000
62 d.5		Instalacja odgromowa i uziemniająca	m2 p.u.		
		485	m2 p.u.	485,000	
				RAZEM	485,000
63 d.5		Instalacja teletechniczna przyzywowa	m2 p.u.		
		485	m2 p.u.	485,000	
				RAZEM	485,000
64 d.5		Instalacja internetowa	m2 p.u.		
		485	m2 p.u.	485,000	
				RAZEM	485,000
6	45330000-9	**Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne**			
65 d.6		Kotłownia gazowa - kocioł o mocy 69 KW	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.6		Instalacja gazowa	pkt pob.		

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	pkt pob.	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.6		Instalacja ogrzewania podłogowego	m² p.u.		
		485,000	m² p.u.	485,000	
				RAZEM	485,000
68 d.6		Instalacja wentylacji mechanicznej	m² p.u.		
		485,00	m² p.u.	485,000	
				RAZEM	485,000
69 d.6		Instalacja wod-kan	m² p.u.		
		485,00	m² p.u.	485,000	
				RAZEM	485,000
7	45233200-1	**Zagospodarowanie terenu**			
70 d.7	KNR 2-31 0101-01 0101-02 Droga i parking	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 47 cm	m²		
		169,91+43,05+38,08+96,02+143,00	m²	490,060	
				RAZEM	490,060
71 d.7	KNR 2-31 0101-01 0101-02 chodniki	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m²		
		39,42+15,00+14,05+229,19+30+38,23	m²	365,890	
				RAZEM	365,890
72 d.7	KNR-W 2-01 0208-07 0210-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m³		
		490,060*0,47+365,890*0,30	m³	340,095	
				RAZEM	340,095
73 d.7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m²		
		490,060+365,890	m²	855,950	
				RAZEM	855,950
74 d.7	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 35 cm	m²		
		490,060	m²	490,060	
				RAZEM	490,060
75 d.7	KNR 2-31 0114-05 0114-06 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m²		
		365,890	m²	365,890	
				RAZEM	365,890
76 d.7	KNR 0-11 0317-06 + KNR 0-11 0317-08	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m²		
		490,060-143,000	m²	347,060	
				RAZEM	347,060
77 d.7	KNR 0-11 0327-06 + KNR 0-11 0327-08	Place i zatoki postojowe z kostki betonowej gr. 80 mm na podsypce piaskowo-cementowej gr. 40 mm z zalaniem spoin zaprawą cementową z pasami rozdzielczymi	m²		
		143,00	m²	143,000	
				RAZEM	143,000

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78 d.7	KNR 0-11 0322-05 + KNR 0-11 0322-06	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m^2		
		365,890	m^2	365,890	
				RAZEM	365,890
79 d.7	KNR 2-31 0706-01 analogia	Ręczne malowanie miejsc postojowych dla inwalidów farbą chlorokauczukową	m^2		
		3,60*5,00	m^2	18,000	
				RAZEM	18,000
80 d.7	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		140,54	m	140,540	
				RAZEM	140,540
81 d.7	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		115+109	m	224,000	
				RAZEM	224,000
82 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m^3		
		(0,30*0,15+0,10*0,15)*140,540	m^3	8,432	
				RAZEM	8,432
83 d.7	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m^3		
		0,15*0,30*224,000	m^3	10,080	
				RAZEM	10,080
84 d.7	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		140,540	m	140,540	
				RAZEM	140,540
85 d.7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		224,000	m	224,000	
				RAZEM	224,000
86 d.7	analiza indywidualna	Tarasy z deski kompozytowej	m^2		
		43,0+29,03+18,00+70	m^2	160,030	
				RAZEM	160,030
87 d.7	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m^3		
		(4301,74-490,060-365,890-567,000-160,030)*0,15	m^3	407,814	
				RAZEM	407,814
88 d.7	materiał	Ziemia urodzajna	m^3		
		poz.87*1,04	m^3	424,127	
				RAZEM	424,127
89 d.7	KNR 2-21 0403-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem	m^2		
		(4301,74-490,060-365,890-567,000-160,030)	m^2	2718,760	
				RAZEM	2718,760
90 d.7	KNR 2-21 0311-07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.		
		30,00	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
91 d.7	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławek parkowych	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.7	analiza indy-widualna	Dostawa i montaż słupków oświetleniowych niskich h-120 cm	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
8	45231000-5	**Przyłącza do budynku**			
93 d.8		Instalacja wew gazowe skrzynki do budynku - PE 32 mm	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
94 d.8		Przyłącze wodociągowe do budynku - PE 32 mm	m		
		70,00	m	70,000	
				RAZEM	70,000
95 d.8		Przyłącze kanalizacyjne do budynku - PCV 160	m		
		32,00	m	32,000	
				RAZEM	32,000
96 d.8		Kanalizacja deszczowa	m		
		58,00	m	58,000	
				RAZEM	58,000
97 d.8		Instalacja wew eletryczna od skrzynki do budynku	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
9		**Wyposażenie budynku**			
98 d.9		Wyposażenie meblowe budynku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10		**Dokumentacja projektowa**			
99 d.10		Opracowanie dokumentacji projektowej wielobranżowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Norma PRO Wersja 4.50a Nr seryjny: 34323