

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń - zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową istniejącego budynku na dom  
dziennego pobytu dla seniorów "Senior Wigor"  
ADRES INWESTYCJI : 83-250 Skarszewy ul. Gdańska 6  
INWESTOR : Gmina Skarszewy  
ADRES INWESTORA : Plac Hallera 18 83-250 Skarszewy  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maria Landowska  
DATA OPRACOWANIA : 11.09.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł  
**Słownie: zero i 00/100 zł**

wykonawca

Data opracowania  
11.09.2015

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Adaptacja pomieszczeń - zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową istniejącego budynku "Dom pobytu dziennego dla seniorów SENIOR WIGOR"</b>			
1.1		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2 d.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		2.80*2.92*0.21	m <sup>3</sup>	1.717	
		(4.0+1.30)*2.78*0.14	m <sup>3</sup>	2.063	
		5.25*2.70*0.14	m <sup>3</sup>	1.985	
				RAZEM	5.765
3 d.1.1	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
		0.9*2.05*0.40	m <sup>3</sup>	0.738	
		0.9*2.05*0.27	m <sup>3</sup>	0.498	
		0.8*2.05*0.24	m <sup>3</sup>	0.394	
		1.0*2.78*0.24	m <sup>3</sup>	0.667	
		0.9*2.05*0.14	m <sup>3</sup>	0.258	
		0.9*2.05*0.14	m <sup>3</sup>	0.258	
		0.9*2.05*0.14	m <sup>3</sup>	0.258	
				RAZEM	3.071
4 d.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		0.24*2.25*0.58	m <sup>3</sup>	0.313	
		0.20*1.20*0.58	m <sup>3</sup>	0.139	
		0.50*2.05*0.14	m <sup>3</sup>	0.144	
		0.1*2.05*0.30	m <sup>3</sup>	0.062	
				RAZEM	0.658
5 d.1.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m <sup>2</sup>		
		43.56+16.76+17.12+38.72+10.88+13.22+10.97+6.57	m <sup>2</sup>	157.800	
				RAZEM	157.800
6 d.1.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych na stropie	m <sup>2</sup>		
		2.21+3.77+14.73+2.20+6.89+10.44+24.06+19.89	m <sup>2</sup>	84.190	
				RAZEM	84.190
7 d.1.1	KNR 4-04 0301-08	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm	m <sup>3</sup>		
		(poz.5)*0.20	m <sup>3</sup>	31.560	
				RAZEM	31.560
8 d.1.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m <sup>3</sup>		
		(poz.5)*0.20	m <sup>3</sup>	31.560	
				RAZEM	31.560
9 d.1.1	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm - schody zewnętrzne	m <sup>3</sup>		
		1.44*0.85*0.10+(5*0.9*1.44)*0.20	m <sup>3</sup>	1.418	
				RAZEM	1.418
10 d.1.1	KNR-W 4-01 0106-04 analogia	usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
		poz.11	m <sup>3</sup>	90.866	
				RAZEM	90.866
11 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.2+poz.3+poz.4+poz.5*0.08+poz.6*0.05+poz.7+poz.8+poz.9	m <sup>3</sup>	90.866	
				RAZEM	90.866
12 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 4			
		poz.11	m <sup>3</sup>	90.866	
				RAZEM	90.866
1.2		<b>Izolacja ścian fundamentowych i stropu w piwnicy</b>			
13 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		(8.60+8.60+5.0+5.0+6.92+15.32+11.45)*0.60	m <sup>2</sup>	36.534	
				RAZEM	36.534
14 d.1.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa	m <sup>2</sup>		
		(8.60+8.60+5.0+5.0+6.92+15.32+11.45)*0.60	m <sup>2</sup>	36.534	
				RAZEM	36.534
15 d.1.2	KNR-W 2-02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m <sup>2</sup>		
		(8.60+8.60+5.0+5.0+6.92+15.32+11.45)*0.60	m <sup>2</sup>	36.534	
				RAZEM	36.534

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 2-02 d.1.2 2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych 3.5*2.42+3.51*5.0+5.15*8.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				68.765	
				RAZEM	68.765
<b>1.3</b>		<b>Podkłady i posadzki</b>			
17	KNR-W 2-02 d.1.3 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym poz.5*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				31.560	
				RAZEM	31.560
18	KNR-W 2-02 d.1.3 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym poz.5*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				15.780	
				RAZEM	15.780
19	KNR-W 2-02 d.1.3 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym podkład ułożony ze spadkiem 0-20 cm (1.26*1.6+1.4*2.5)*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.552	
				RAZEM	0.552
20	NNRNKB d.1.3 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				157.800	
				RAZEM	157.800
21	KNR-W 2-02 d.1.3 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				157.800	
				RAZEM	157.800
22	NNRNKB d.1.3 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 4.33+16.28+2.20+2.99+14.57+25.41+30.42+9.05+9.20+12.0+4.93+5.04+10.88+11.68+6.57+38.99+24.93+17.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				247.060	
				RAZEM	247.060
23	NNRNKB d.1.3 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm 4.33+16.28+2.20+2.99+14.57+25.41+30.42+9.05+9.20+12.0+4.93+5.04+10.88+11.68+6.57+38.99+24.93+17.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				247.060	
				RAZEM	247.060
24	KNR 2-02 d.1.3 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 4.33+16.28+2.20+2.99+14.57+25.41+30.42+9.05+9.20+12.0+4.93+5.04+10.88+11.68+6.57+38.99+24.93+17.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				247.060	
				RAZEM	247.060
<b>1.4</b>		<b>Roboty murowe, tynkarskie</b>			
25	KNR-W 4-01 d.1.4 0304-02 okna piwnica parter	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (0.74*0.78+0.75*0.78+0.78+0.78+0.78*0.78+0.86*0.82+0.96*0.82)*0.48 0.80*2.0*0.48 0.88*1.28*0.48+0.13*0.8*0.48 0.9*2.18*0.48 1.29*0.76*0.48+0.36*1.35*0.48 0.28*2.16*0.48 0.6*2.05*0.24 0.6*2.05*0.12 0.5*2.05*0.12 0.3*2.05*0.12 0.9*2.05*0.12 0.6*2.05*0.12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				2.315 0.768 0.591 0.942 0.704 0.290 0.295 0.148 0.123 0.074 0.221 0.148	
				RAZEM	6.619
26	KNR-W 2-02 d.1.4 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm (5.0+3.6+1.5+2.0)*2.78 (1.44+4.40+3.56)*2.98 (-0.9*2.05+0.9*2.05+0.8*2.05)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				33.638 28.012 -5.330	
				RAZEM	56.320
27	KNR-W 2-02 d.1.4 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 3	szt szt		
				3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR-W 2-02 d.1.4 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.2+1.20+1.20+1.20+1.20+1.20+1.20	m m		
				9.600	
				RAZEM	9.600
29	KNR 4-01 d.1.4 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.15*0.24*0.14+1.30*0.24*0.14+1.30*0.24*0.14+1.30*0.24*0.14+1.30*0.48*0.14+2.30*0.48*0.14+1.25*0.48*0.14+1.50*0.48*0.14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.596	
				RAZEM	0.596

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 4-01 d.1.4 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.be- lek stalowych do I NP 180 mm 2*1.15+2*1.30+2*1.3+2*1.30+1.25*3+1.50*3+1.30*3+2.30*3	m m	29.150	
				RAZEM	29.150
31	KNR 2-02 d.1.4 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm  0.8*2.0+1.30*2.98*2+1.12*2.98+1.8*2.98+0.3*2.98+1.6*2.98+1.6*2.98 -0.8*2.0*2-0.9*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.480 -5.000	
				RAZEM	23.480
32	KNR-W 2-02 d.1.4 0109-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. ponad 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm 0.30*2*3.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.920	
				RAZEM	1.920
33	KNR 4-01 d.1.4 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów  4.20*5	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
34	KNR 4-01 d.1.4 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów  4.20*5	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
35	KNR-W 4-01 d.1.4 0711-03  okna piwnica	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobeto- nów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu (0.74*0.78+0.75*0.78+0.78+0.78+0.78+0.78+0.86*0.82+0.96*0.82) 0.80*2.0 0.88*1.28+0.13*0.8 0.9*2.18 1.29*0.76+0.36*1.35 0.28*2.16 0.6*2.05*2 0.6*2.05*2 0.5*2.05*2 0.3*2.05*2 0.9*2.05*2 0.6*2.05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.823 1.600 1.230 1.962 1.466 0.605 2.460 2.460 2.050 1.230 3.690 2.460	
				RAZEM	26.036
36	KNR-W 2-02 d.1.4 0802-02	Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach poz.26*2+poz.31*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	159.600	
				RAZEM	159.600
37	KNR 0-17 d.1.4 2610-03 analogia otwory pilastry	Uzupełnienie - Ocieplenie ścian budynków z betonupłytkami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 0.80*2.0+0.1*0.67+1.28*0.88+0.9*2.18+0.28*2.16+1.31*0.76+0.38*0.75 (0,30+0,24+0,24)*2*3,57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.641	
				RAZEM	6.641
<b>1.5</b>		<b>Stolarka</b>			
38	KNR 0-19 d.1.5 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu- dzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 2.30*1.35 2.0*2.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.105 4.320	
				RAZEM	7.425
39	KNR 0-19 d.1.5 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu- dzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 1.53*1.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.066	
				RAZEM	2.066
40	KNR 0-19 d.1.5 0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 1.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.260	
				RAZEM	1.260
41	KNR 0-19 d.1.5 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno- dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 1.0*1.0 0.67*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.000 0.536	
				RAZEM	1.536
42	KNR-W 2-02 d.1.5 1018-05	Drzwi zewnętrzne z kształtowników z wysokoudarowego PCW  0.9*2.16+1.20*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.404	
				RAZEM	4.404
43	KNR-W 2-02 d.1.5 1022-01	Drzwi z ościeżnicą płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone 0.9*2.05*(4+7) 0.9*2.05*4 0.8*2.05*2 0.8*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.295 7.380 3.280 1.600	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	schody	2.60*0.30*0.30	m <sup>3</sup>	0.234	
				RAZEM	0.234
58 d.1.7	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 2.60*1.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.640	
				RAZEM	3.640
59 d.1.7	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej  (4.90+7.73+6.13+3.36)*0.7*0.20 (4.90+7.73+6.13+3.36)*0.7*0.5*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.097 1.548	
				RAZEM	4.645
60 d.1.7	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (4.90+7.73+6.13+3.36)*0.7 2.60*1.40 (4.90+7.73+6.13+3.36)*0.7*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.484 3.640 7.742	
				RAZEM	26.866
61 d.1.7	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.866	
				RAZEM	26.866
62 d.1.7	KNR 2-02 1101-05	Podkłady murarskie z gruzu  1.20*6.13*0.20 3.10*1.55*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.471 0.961	
				RAZEM	2.432
63 d.1.7	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym  (1.20*4.9+1.20*6.13)*0.20 3.10*1.55*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.647 0.961	
				RAZEM	3.608
64 d.1.7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 1.50*3	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
65 d.1.7	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3.10*1.55+2*0.30*1.50 6.13*1.20+4.9*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.705 13.236	
				RAZEM	18.941
66 d.1.7	KNR-W 2-02 0846-01	Wyprawy tynkarskie z masy GRAMAPLAST gr. 1.5-3 mm wykonywane mechanicznie na ścianach (3.36+4.90+6.13+7.73)*0.90 2.60*1.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.908 2.990	
				RAZEM	22.898
67 d.1.7	KNR 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym  4.9+3.36+7.73+6.13+2.60	m m	 24.720	
				RAZEM	24.720
68 d.1.7	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 2.8*1.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.780	
				RAZEM	3.780
69 d.1.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.780	
				RAZEM	3.780
70 d.1.7	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z elementów metalowych o pow. ponad 0.5 m2 (1.45+1.98)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.773	
				RAZEM	3.773
71 d.1.7	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych  (1.45+1.98)*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.773	
				RAZEM	3.773
<b>1.8</b>		<b>Chodniki, opaski, droga</b>			
72 d.1.8	KNR 2-31 0101-01 chodniki, opaski	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.000	
				RAZEM	90.000
73 d.1.8	KNR 2-31 0101-01 droga	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74 d.1.8	KNR 2-31 0101-02  droga	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 4 poz.73	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000 RAZEM	  30.000
75 d.1.8	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90.000 RAZEM	  90.000
76 d.1.8	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000 RAZEM	  30.000
77 d.1.8	KNR 2-31 0104-02	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000 RAZEM	  30.000
78 d.1.8	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  90.000 RAZEM	  90.000
79 d.1.8	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000 RAZEM	  30.000
80 d.1.8	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 65	m  m	  65.000 RAZEM	  65.000
81 d.1.8	KNR 2-01 0234-02	Mechaniczne plantowanie terenu zgarniarkami o poj. skrzyni 8.0-10.0 m3 w gruncie kat. III - wyrównanie terenu 405	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  405.000 RAZEM	  405.000
82 d.1.8	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 405*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  60.750 RAZEM	  60.750
83 d.1.8	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III bez nawożenia 405	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  405.000 RAZEM	  405.000
84 d.1.8	analiza indywidualna	Zakup i montaż ławki parkowej  3	szt  szt	  3.000 RAZEM	  3.000
<b>1.9</b>		<b>Ogrodzenie</b>			
85 d.1.9	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych 60	m  m	  60.000 RAZEM	  60.000
86 d.1.9	KNR 2-02 1808-02	Wrota z furtkami wys.1.6 m szer.wrót 3 m i furtki 1 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach bez pasa dolnego z blachy 1	kpl.  kpl.	  1.000 RAZEM	  1.000
87 d.1.9	KNR 2-02 1808-01	furtka  2	kpl.  kpl.	  2.000 RAZEM	  2.000