

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE
Kod CPV	
Lokalizacja obiektu	działka 1/150, działka 816, obręb 0003 Radoszyn, Nysa
Zamawiający	GMINA NYSA UL. KOLEJOWA 15 48-300 NYSA
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowe NORMAN Sp.z o.o ul. Fordońska 433a/33, 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

KLAUZULA O UZGODNIENIU OPRACOWANIA - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Bydgoszcz, Kwiecień 2025 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	KONSTRUKCJA				
1.1.	Roboty ziemne				
1.2.	Fundamenty - Ławy				
1.3.	Fundamenty - Stopy				
1.4.	Ściany fundamentowe murowane				
1.5.	Izolacje fundamnetów (ławy i stopy)				
1.6.	Izolacje ścian fundamentowych				
1.7.	Podkład podposadzki				
1.8.	Nadproża				
1.9.	Trzpień				
1.10.	Wieńce				
1.11.	Wieńce i trzpień attyki				
1.12.	Strop				
1.13.	Konstrukcja drewniana				
1.14.	Konstrukcja stalowa				
2.	ARCHITEKTURA				
2.1.	Ściany murowane				
2.2.	Stropodach				
2.3.	Stolarka				
2.4.	Ślusarka				
2.5.	Posadzki				
2.6.	Sufity				
2.7.	Wykończenie ścian				
2.8.	Elewacja				
2.9.	Wyposażenie				
3.	ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
3.1.	Przygotowanie terenu				
3.2.	Nawierzchnie				
3.2.1.	TYP 1 - nawierzchnia ciągów pieszo-jezdných				
3.2.2.	TYP 2 - Nawierzchnia powierzchni pieszych w ogrodzie oraz wykończenia stref wejściowych (rampy i schody zewnętrzne)				
3.2.3.	TYP 3 - Nawierzchnia miejsc postojowych				
3.2.4.	TYP 4 - Nawierzchnia ścieżek ogrodowych				
3.2.5.	TYP 5 – Nawierzchnia tarasów przy mieszkaniach				
3.2.6.	Zjazdy				
3.3.	Opaska żwirowa				
3.4.	Elementy liniowe				
3.5.	Mała architektura				
3.6.	Zieleń				
3.6.1.	Nasadzenia				
3.6.2.	Łąka kwietna				
3.6.3.	Trawnik				
3.7.	Inne				
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
1.	KONSTRUKCJA							
1.1.	Roboty ziemne							
1.2.	Fundamenty - Ławy							
1.3.	Fundamenty - Stopy							
1.4.	Ściany fundamentowe murowane							
1.5.	Izolacje fundamnetów (ławy i stopy)							
1.6.	Izolacje ścian fundamentowych							
1.7.	Podkład podposadzki							
1.8.	Nadproża							
1.9.	Trzpień							
1.10.	Wieńce							
1.11.	Wieńce i trzpień attyki							
1.12.	Strop							
1.13.	Konstrukcja drewniana							
1.14.	Konstrukcja stalowa							
2.	ARCHITEKTURA							
2.1.	Ściany murowane							
2.2.	Stropodach							
2.3.	Stolarka							
2.4.	Ślusarka							
2.5.	Posadzki							
2.6.	Sufity							
2.7.	Wykończenie ścian							
2.8.	Elewacja							
2.9.	Wyposażenie							
3.	ZAGOSPODAROWANIE TERENU							
3.1.	Przygotowanie terenu							
3.2.	Nawierzchnie							
3.2.1.	TYP 1 - nawierzchnia ciągów pieszo-jezdných							
3.2.2.	TYP 2 - Nawierzchnia powierzchni pieszych w ogrodzie oraz wykończenia stref wejściowych (rampy i schody zewnętrzne)							
3.2.3.	TYP 3 - Nawierzchnia miejsc postojowych							
3.2.4.	TYP 4 - Nawierzchnia ścieżek ogrodowych							
3.2.5.	TYP 5 – Nawierzchnia tarasów przy mieszkaniach							
3.2.6.	Zjazdy							
3.3.	Opaska żwirowa							
3.4.	Elementy liniowe							
3.5.	Mała architektura							
3.6.	Zieleń							
3.6.1.	Nasadzenia							
3.6.2.	Łąka kwietna							
3.6.3.	Trawnik							
3.7.	Inne							
	Razem							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

[illegible]

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	KNR-W 2-02 0245/01.2 + KNR-W 2-02 0245/03.2	Ściany żelbetowe grubości 24cm w deskowaniu systemowym C25/30 łw2 1,98*28,0 łw3 1,98*36,0 łw4 0,98*10,0 razem	m2 m2 m2 m2	55,44 71,28 9,80 136,52
10	KNR 2-02 0290/02	Zbrojenie - przygotowanie i montaż 13,1 razem	t t	13,10 13,10
		1.3. Fundamenty - Stopy		
11	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 10 cm 0,1*1,2*1,2*11 razem	m3 m3	1,584 1,584
12	KNR 0-20 0266/03.2	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu systemowym z transportem betonu C25/30 0,4*1,0*1,0*11 razem	m3 m3	4,400 4,400
13	KNR 2-02 0290/02	Zbrojenie - przygotowanie i montaż 246,65/1000 razem	t t	0,25 0,25
		1.4. Ściany fundamentowe murowane		
14	KNR-W 2-02 0101/06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ściana 24cm (0,9-0,32)*0,24*(4,1+130,7+5,7+36,5+6,1+3,1+7,9+10,5+4,4+6,2+4,8+16,3+21,6+6,3+22,0+2,7+17,1+3,2+6,1+5,7+9,3+8,9+5,7+6,1+3,1+11,0+8,9+3,16+6,1+5,7+11,4+8,95+7,8+12,3+5,1+3,1) (1,4-0,32)*0,24*(11,4+5,47+6,14+3,92+8,5+10,5+1,4+5,57+3,1) (1,9-0,32)*0,24*(8,4+1,1+6,1+3,15+11,47+5,74+10,66+5,57+1,4+1,4) (2,4-0,32)*0,24*(3,0+1,4+1,4+5,5+10,5+3,75+4,7+6,8+3,1+2,1+3,8+0,7) (2,9-0,32)*0,24*(3,3+2,4+3,5+6,8+5,6+24,6) razem	m3 m3 m3 m3 m3 m3	60,92 14,52 20,85 23,34 28,61 148,24
15	KNR-W 2-02 0101/06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej -ściana 18cm (0,90-0,32)*0,18*(4,0+2,3*5+2,0+3,5+2,8+2,3+5,4+2,3+0,9) (1,4-0,32)*0,18*(2,5+1,1) (1,9-0,32)*0,18*(2,3+0,9) (2,4-0,32)*0,18*(4,4+4,4) razem	m3 m3 m3 m3 m3	3,62 0,70 0,91 3,29 8,52
		1.5. Izolacje fundamnetów (ławy i stopy)		
16	KNR 2-02 0603/09	Hydroizolacje przeciwwodne powierzchni pionowych 0,4*4*1,0*11 łw1 0,40*2*690,0 łw2 0,30*2*28,0 łw3 0,30*2*36,0 łw4 0,30*2*10,0 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2	17,600 552,000 16,800 21,600 6,000 614,000
17	KNR 2-02 0603/10	Hydroizolacje przeciwwodne powierzchni pionowych - warstwa druga 0,4*4*1,0*11 łw1 0,40*2*690,0 łw2 0,30*2*28,0 łw3 0,30*2*36,0 łw4 0,30*2*10,0 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2	17,600 552,000 16,800 21,600 6,000 614,000
18	KNR 2-02 0602/09	Hydroizolacje przeciwwodne powierzchni poziomych 1,0*1,0*11	m2	11,000

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		łw1 0,60*690,0	m2	414,000
		łw2 0,60*28,0	m2	16,800
		łw3 0,90*36,0	m2	32,400
		łw4 0,90*10,0	m2	9,000
		razem	m2	483,200
19	KNR 2-02 0602/10	Hydroizolacje przeciwwodne powierzchni poziomych - warstwa druga		
		1,0*1,0*11	m2	11,000
		łw1 0,60*690,0	m2	414,000
		łw2 0,60*28,0	m2	16,800
		łw3 0,90*36,0	m2	32,400
		łw4 0,90*10,0	m2	9,000
		razem	m2	483,200
		1.6. Izolacje ścian fundamentowych		
20	KNR 2-02 0603/09	Hydroizolacje przeciwwodne powierzchni pionowych		
		łw2 1,98*28,0*2	m2	110,880
		łw3 1,98*36,0*2	m2	142,560
		łw4 0,98*10,0*2	m2	19,600
		24 (0,9-0,32)*2*(4,1+130,7+5,7+36,5+6,1+3,1+7,9+10,5+4,4+6,2+4,8+16,3+21,6+6,3+22,0+2,7+17,1+3,2+6,1+5,7+9,3+8,9+5,7+6,1+3,1+11,0+8,9+3,16+6,1+5,7+11,4+8,95+7,8+12,3+5,1+3,1) (1,4-0,32)*2*(11,4+5,47+6,14+3,92+8,5+10,5+1,4+5,57+3,1) (1,9-0,32)*2*(8,4+1,1+6,1+3,15+11,47+5,74+10,66+5,57+1,4+1,4) (2,4-0,32)*2*(3,0+1,4+1,4+5,5+10,5+3,75+4,7+6,8+3,1+2,1+3,8+0,7) (2,9-0,32)*2*(3,3+2,4+3,5+6,8+5,6+24,6) 18 (0,90-0,32)*2*(4,0+2,3*5+2,0+3,5+2,8+2,3+5,4+2,3+0,9) (1,4-0,32)*2*(2,5+1,1) (1,9-0,32)*2*(2,3+0,9) (2,4-0,32)*2*(4,4+4,4)	m2	507,628
		razem	m2	1.603,016
21	KNR 2-02 0603/10	Hydroizolacje przeciwwodne powierzchni pionowych - warstwa druga		
		łw2 1,98*28,0*2	m2	110,880
		łw3 1,98*36,0*2	m2	142,560
		łw4 0,98*10,0*2	m2	19,600
		24 (0,9-0,32)*2*(4,1+130,7+5,7+36,5+6,1+3,1+7,9+10,5+4,4+6,2+4,8+16,3+21,6+6,3+22,0+2,7+17,1+3,2+6,1+5,7+9,3+8,9+5,7+6,1+3,1+11,0+8,9+3,16+6,1+5,7+11,4+8,95+7,8+12,3+5,1+3,1) (1,4-0,32)*2*(11,4+5,47+6,14+3,92+8,5+10,5+1,4+5,57+3,1) (1,9-0,32)*2*(8,4+1,1+6,1+3,15+11,47+5,74+10,66+5,57+1,4+1,4) (2,4-0,32)*2*(3,0+1,4+1,4+5,5+10,5+3,75+4,7+6,8+3,1+2,1+3,8+0,7) (2,9-0,32)*2*(3,3+2,4+3,5+6,8+5,6+24,6) 18 (0,90-0,32)*2*(4,0+2,3*5+2,0+3,5+2,8+2,3+5,4+2,3+0,9) (1,4-0,32)*2*(2,5+1,1) (1,9-0,32)*2*(2,3+0,9) (2,4-0,32)*2*(4,4+4,4)	m2	507,628
		razem	m2	1.603,016
22	KNR 2-02 0609/08	Izolacje pionowe z płyt styropianowych na lepiku bez siatki metalowej - XPS 20 cm		
		0,9*178,0	m2	160,200
		1,4*(11,2+8,5)	m2	27,580
		1,9*(11,5+8,5)	m2	38,000
		2,4*(5,4+7,3)	m2	30,480
		2,9*(23,9)	m2	69,310
		razem	m2	325,570
23	KNNR-W 3 0207/01 analogia	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej		
		(0,9+0,40)*178,0	m2	231,400
		(1,4+0,40)*(11,2+8,5)	m2	35,460
		(1,9+0,40)*(11,5+8,5)	m2	46,000
		(2,4+0,40)*(5,4+7,3)	m2	35,560
		(2,9+0,40)*(23,9)	m2	78,870

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	427,290
		1.7. Podkład podposadzki		
24	KNR 2-02 1101/07.12	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku do zapraw gr 30cm 919,55*0,3	m3	275,87
		razem	m3	275,87
25	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi 919,55*0,3	m3	275,87
		razem	m3	275,87
26	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 10 cm 919,55*0,1	m3	91,955
		razem	m3	91,955
		1.8. Nadproża		
27	KNR 0-20 0271/01.2	Belki w deskowaniu systemowym (C30/37) 28,55	m3	28,550
		razem	m3	28,550
28	KNR 2-02 0290/02	Zbrojenie - przygotowanie i montaż 4,22	t	4,22
		razem	t	4,22
		1.9. Trzpień		
29	KNR-W 2-02 0247/03.2	Słupy żelbetowe podziemia w deskowaniu systemowym (C30/37) t1,1 7*0,24*0,24*3,82 t1,2 14*0,24*0,24*4,40 t2 5*0,24*0,24*4,40 t3 1*0,24*0,24*6,40 t5 6*0,24*0,24*2,34 t6 2*0,24*0,24*1,84 t7 1*0,24*0,24*1,34 t8 5*0,24*0,24*0,84	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	1,54 3,55 1,27 0,37 0,81 0,21 0,08 0,24
		razem	m3	8,07
30	KNR 2-02 0290/02	Zbrojenie - przygotowanie i montaż 0,95	t	0,95
		razem	t	0,95
		1.10. Wieńce		
31	KNR 0-20 0271/01.2	Belki w deskowaniu systemowym (C30/37) w1 0,24*0,22*590 w3 0,24*0,24*250	m3 m3	31,152 14,400
		razem	m3	45,552
32	KNR 2-02 0290/02	Zbrojenie - przygotowanie i montaż w1 2956,42/1000 w3 1256,17/1000	t t	2,96 1,26
		razem	t	4,22
		1.11. Wieńce i trzpień attyki		
33	KNR-W 2-02 0247/03.2	Słupy żelbetowe podziemia w deskowaniu systemowym (C30/37) 0,24*0,24*0,74*40	m3	1,70
		razem	m3	1,70
34	KNR 0-20 0271/01.2	Belki w deskowaniu systemowym (C30/37) w2 0,24*0,24*223	m3	12,845
		razem	m3	12,845
35	KNR 2-02 0290/02	Zbrojenie - przygotowanie i montaż w1 1549,79/1000	t	1,55
		razem	t	1,55
		1.12. Strop		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
36	KNR 2-02u1 0202-28/02	Strop 22cm -Stropy żelbetowe płytowe systemowe typu FILIGRAN podparte teleskopami stalowymi (C30/37) 42,03*2+31,1*12+9,4+4,6*6+9,2+46,5+32,1+33,5+11,2+13,8+12,7+25,7+31,1+56,2+233,16+7,6+8,6+11,5+105,3	m2	1.132,420
		razem	m2	1.132,420
37	KNR 2-02u1 0202-28/06	Wykonanie nadbetonu w stropach (C30/37) 1132,42*(0,22-0,07)	m3	169,863
		razem	m3	169,863
38	KNR 2-02u1 0202-28/09	Zbrojenie nadbetonu w stropach założono 15kg/m2 1132,42*15/1000	t	16,986
		razem	t	16,986
1.13. Konstrukcja drewniana				
39	KNR 2-02 0406/06	Płatwie 1,73 1,41	m3	1,73
			m3	1,41
		razem	m3	3,14
40	KNR 2-02 0408/06	Krokwie 1,64 0,12	m3	1,64
			m3	0,12
		razem	m3	1,76
41	KNR 2-02 0407/06	Słupy 4,48 0,33	m3	4,48
			m3	0,33
		razem	m3	4,81
42	KNR 2-02 0408/06	Pierścień 0,77 0,18	m3	0,77
			m3	0,18
		razem	m3	0,95
43	KNR 2-02 0408/06	Wiązar 1,50	m3	1,50
		razem	m3	1,50
1.14. Konstrukcja stalowa				
44	KNR 2-05 0208/04	Konstrukcje podparć, zawieszon i osłon 594/1000	t	0,594
		razem	t	0,594
2. ARCHITEKTURA				
2.1. Ściany murowane				
45	KNR K-28 0201/07.1	Ściana murowana nośna z bloczków silikatowych gr. 24cm na zaprawie cienkowarstwowej 3,54*532,92 Dw -144,204+1,1*2,1*4+(17*1,1*2,1+1,0*2,1*2+1,1*2,45*2) Otwory zewnętrzne -119,15-94,49	m2	1.886,537
			m2	-86,104
			m2	-213,640
		razem	m2	1.586,793
46	KNR K-28 0201/07.1	Ściana murowana nośna z bloczków silikatowych gr. 24cm na zaprawie cienkowarstwowej- attyka 0,98*224,87	m2	220,373
		razem	m2	220,373
47	KNR K-28 0201/06.1	Ściana murowana nośna z bloczków silikatowych gr. 18cm na zaprawie cienkowarstwowej 3,54*50,26 -(1,1*2,1*4+16*2,33)	m2	177,920
			m2	-46,520
		razem	m2	131,400
48	KNR K-28 0202/03.1	Ścianki działowe z bloczków SILKA E12 42,89*3,54-(17*1,1*2,1+1,0*2,1*2+1,1*2,45*2)	m2	102,971
		razem	m2	102,971
49	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 50*1,4+2*1,8+2*2,4	m	78,400

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	78,400
50	KNR 2-02 0121/05	Ścianki działowe z luksferów		
		19,91*2,33	m2	46,390
		razem	m2	46,390
		2.2. Stropodach		
51	KNR-W 2-02 0602/01	Preparat gruntujący		
		1229,18	m2	1.229,180
		razem	m2	1.229,180
52	KNNR 2 0507/01	Pokrycie dachów papą podkładową - paroizolacja		
		1229,18	m2	1.229,180
		razem	m2	1.229,180
53	KNR-W 2-02 0612/03	Wełna mineralna gr. 20 cm		
		1229,18	m2	1.229,180
		razem	m2	1.229,180
54	KNR-W 2-02 0612/03	Wełna mineralna hydrofobizowana ze spadkiem gr. 10-30cm		
		1229,18	m2	1.229,180
		razem	m2	1.229,180
55	KNR-W 2-02 0504/02 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - wierzchniego krycia i podkładowa		
		1229,18	m2	1.229,180
		razem	m2	1.229,180
56	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Mata retencyjno-drenażowa		
		1229,18	m2	1.229,180
		razem	m2	1.229,180
57	KNR 2-31 0114/07	Kamień płukany 4-16cm		
		1229,18	m2	1.229,180
		razem	m2	1.229,180
		<i>odwodnienie</i>		
58	KNR-W 2-02 0531/04 analogia	Rury spustowe aluminiowe		
		9*3,23	m	29,070
		razem	m	29,070
59	KNR 2-02 0514/06	Obsadzenie wpustu dachowego dla rur spustowych		
		9	szt	9,000
		razem	szt	9,000
60	Kalkulacja indywidualn a	Przelew awaryjny 30x10 cm - dostawa i montaż		
		6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
		<i>Attyka</i>		
61	KNR-W 2-02 0504/03	Pokrycie papą podkładową attyki		
		222,95*0,2	m2	44,590
		razem	m2	44,590
62	KNR 0-21 4007/03 analogia	Poszycie attyk z płyt OSB gr. 22mm od wierzchu		
		222,95*0,54	m2	120,393
		razem	m2	120,393

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
63	KNR-W 2-02 0514/02.1	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		222,95*0,92	m2	205,114
		razem	m2	205,114
64	KNR K-08 0103/01.1	Przyklejenie płyt fasadowych z wełny mineralnej klejem na ścianach attyki gr. 10 cm		
		222,95*0,78	m2	173,901
		razem	m2	173,901
65	KNR 0-33 01/05.2	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego		
		222,95*0,7	m2	156,065
		razem	m2	156,065
66	KNR-W 2-02 0605/07	Izolacje przeciwwodne z papy na powierzchniach pionowych attyki		
		222,95*0,3	m2	66,885
		razem	m2	66,885
		<i>Dach pergoli - warstwy założono</i>		
67	KNR 2-02 0501/01.1	Pokrycie jednowarstwowe dachów na podłożu drewnianym papą termozgrzewalną		
		76,07+66,56	m2	142,630
		razem	m2	142,630
68	KNR 2-02 0501/01.1	Pokrycie jednowarstwowe dachów na podłożu drewnianym papą podkładową		
		76,07+66,56	m2	142,630
		razem	m2	142,630
69	KNR K-05 0102/03	Wykonanie deskowania połaci dachu		
		76,07+66,56	m2	142,630
		razem	m2	142,630
70	KNR K-05 0105/01	Montaż łat		
		76,07+66,56	m2	142,630
		razem	m2	142,630
71	KNR-W 2-02 0514/02.1	Obróbki z blachy stalowej		
		0,5*(25,6*2+2*20,7)	m2	46,300
		razem	m2	46,300
		<i>Dach altany - warstwy założono</i>		
72	KNR 2-02 0501/01.1	Pokrycie jednowarstwowe dachów na podłożu drewnianym papą termozgrzewalną		
		3,14*5,02^2-3,14*1,12^2	m2	75,190
		3,14*1,49^2	m2	6,971
		29,97*0,32	m2	9,590
		razem	m2	91,751
73	KNR 2-02 0501/01.1	Pokrycie jednowarstwowe dachów na podłożu drewnianym papą podkładową		
		3,14*5,02^2-3,14*1,12^2	m2	75,190
		3,14*1,49^2	m2	6,971
		29,97*0,32	m2	9,590
		razem	m2	91,751
74	KNR K-05 0102/03	Wykonanie deskowania połaci dachu		
		3,14*5,02^2-3,14*1,12^2	m2	75,190
		3,14*1,49^2	m2	6,971
		razem	m2	82,161
75	KNR-W 2-02 0514/02.1	Obróbki z blachy stalowej		
		0,58*29,97	m2	17,383
		3,14*1,70^2	m2	9,075
		8,05*0,35	m2	2,818
		razem	m2	29,276

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2.3. Stolarka		
		<i>Drzwi wewnętrzne</i>		
76	KNNR 2 1302/03	DW1c-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych, stalowych o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,15*2,45	m2	2,818
		razem	m2	2,818
77	KNNR 2 1302/03	DW8-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych, stalowych o wym. 200x126cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,36*2,45*2	m2	6,664
		razem	m2	6,664
78	KNR 2-02s 1017/02	DW1a-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,45	m2	2,695
		razem	m2	2,695
79	KNR 2-02s 1017/02	DW1b-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,45	m2	2,695
		razem	m2	2,695
80	KNR 2-02s 1017/02	DW1d-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,45*2	m2	5,390
		razem	m2	5,390
81	KNR 2-02s 1017/02	DW1e-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,45	m2	2,695
		razem	m2	2,695
82	KNR 2-02s 1017/02	DW1f-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,45	m2	2,695
		razem	m2	2,695
83	KNR 2-02s 1017/02	DW2a-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,1*17	m2	39,270
		razem	m2	39,270
84	KNR 2-02s 1017/02	DW2b-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,45	m2	2,695
		razem	m2	2,695
85	KNR 2-02s 1017/02	DW3-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x90cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,0*2,1	m2	2,100
		razem	m2	2,100
86	KNR 2-02s 1017/02	DW4-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,45*17	m2	45,815
		razem	m2	45,815
87	KNR 2-02s 1017/02	DW5a-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x90cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,0*2,1*2	m2	4,200
		razem	m2	4,200
88	KNR 2-02s 1017/02	DW5b-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x90cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,0*2,1	m2	2,100
		razem	m2	2,100
89	KNR 2-02s 1017/02	DW6-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,1*2,1*3	m2	6,930
		razem	m2	6,930
90	KNR 2-02s 1017/02	DW7-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x190cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 1,36*2,45	m2	3,332
		razem	m2	3,332
91	KNR 2-02s 1017/02	DW9-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x190cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem 2,0*2,45	m2	4,900
		razem	m2	4,900

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
92	KNR 2-02s 1017/02	DW10-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x190cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	4,900
		2,0*2,45 razem	m2	4,900
93	KNR 2-02s 1017/02	DW11-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,310
		2,1*1,1 razem	m2	2,310
		<i>Drzwi zewnętrzne</i>		
94	KNR 0-19 1024/11	DZ-1 - Montaż drzwi o wym. 190 x 200 cm (szer. x wys.), wyposażone zgodnie z zestawieniem	m2	4,900
		2,0*2,45 razem	m2	4,900
95	KNR 0-19 1024/11	DZ-2 - Montaż drzwi o wym. 86 x 202 cm (szer. x wys.), wyposażone zgodnie z zestawieniem	m2	32,742
		1,02*2,14*15 razem	m2	32,742
96	KNR 0-19 1024/11	DZ-3 - Montaż drzwi o wym. 120 x 200 cm (szer. x wys.), wyposażone zgodnie z zestawieniem	m2	9,555
		1,3*2,45*3 razem	m2	9,555
		<i>Witryny aluminiowe</i>		
97	KNR 0-19 1024/11	WZ-1-Dostawa i montaż witryn zewnętrznych o wym. 320x245cm	m2	47,040
		3,2*2,45*6 razem	m2	47,040
98	KNR 0-19 1024/11	WZ-2-Dostawa i montaż witryn zewnętrznych o wym. 414x245cm	m2	10,143
		4,14*2,45 razem	m2	10,143
99	KNR 0-19 1024/11	WZ-3-Dostawa i montaż witryn zewnętrznych o wym. 168x245cm	m2	4,116
		1,68*2,45 razem	m2	4,116
100	KNR 0-19 1024/11	WZ-4-Dostawa i montaż witryn zewnętrznych o wym. 249x214cm	m2	10,657
		2,49*2,14*2 razem	m2	10,657
		<i>Stolarka okienna</i>		
101	KNR 0-19 1024/02	O-1 Dostawa i montaż okien o wym110x170cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	24,310
		1,1*1,7*13 razem	m2	24,310
102	KNR 0-19 1024/02	O-2 Dostawa i montaż okien o wym150x170cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	30,600
		1,5*1,7*12 razem	m2	30,600
103	KNR 0-19 1024/02	O-2a Dostawa i montaż okien o wym150x105cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	1,575
		1,5*1,05*1 razem	m2	1,575
104	KNR 0-19 1024/02	O-3a Dostawa i montaż okien o wym118x214cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	32,828
		1,18*2,14*13 razem	m2	32,828
105	KNR 0-19 1024/02	O-3b Dostawa i montaż okien o wym102x214cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	2,183
		1,02*2,14 razem	m2	2,183
106	KNR 0-19 1024/02	O-4 Dostawa i montaż okien o wym140x214cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	2,996
		1,4*2,14 razem	m2	2,996
107	KNR 0-19 1024/02	O-5 Dostawa i montaż okien o wym 79x105cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	1,659
		0,79*1,05*2 razem	m2	1,659

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
108	KNR K-06 0243/01	Światlik aluminiowy dachowy		
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
		<i>Parapety</i>		
109	KNR-W 2-02 0514/02.1	Parapety zewnętrzne		
		1,1*13*0,35	m2	5,005
		1,5*12*0,35	m2	6,300
		1,5*1*0,35	m2	0,525
		1,18*13*0,35	m2	5,369
		1,02*0,35	m2	0,357
		1,4*0,35	m2	0,490
		razem	m2	18,046
110	KNNR 2 0302/07	Parapety wewnętrzne		
		1,1*13	m	14,300
		1,5*12	m	18,000
		1,5*1	m	1,500
		1,18*13	m	15,340
		1,02	m	1,020
		1,4	m	1,400
		razem	m	51,560
		2.4. Ślusarka		
111	KNR 2-02 1209/02	Barierki na wysokości 110 cm od zewnątrz		
		135	m	135,000
		razem	m	135,000
112	KNR 2-02 1208/03 analogia	Poręcz drewniana sosnowa - K14		
		135	m	135,000
		razem	m	135,000
113	KNR 2-02 1208/03 analogia	Wykonanie listwy sosnowej - K15		
		300	m	300,000
		razem	m	300,000
114	KNR 2-02 1207/06 analogia	Balustrady stalowe do schodów zewnętrznych		
			m	12,000
		2.5. Posadzki		
		<i>Posadzka na gruncie</i>		
115	KNR-W 2-02 0606/01	Folia PE, gr. 0,3mm		
		919,55	m2	919,550
		razem	m2	919,550
116	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych gr. 20 cm		
		919,55	m2	919,550
		razem	m2	919,550
117	KNR-W 2-02 0606/01	Folia PE, gr. 0,3mm		
		919,55	m2	919,550
		razem	m2	919,550
118	KNR 2-02u2 1125/01 +KNR 2-02u2 1125/02	Jastrych dylatowany od ścian, beton zbrojony włóknem rozproszonym, gr. 10cm		
		919,55	m2	919,550
		razem	m2	919,550
119	KNR K-32 0202/01	Izolacja przeciwwilgociowa (folia w płynie)		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3,94+6,08+6,54+3,14+6,27*7+6,24+6,28+6*6,27+5,9+5,9	m2	125,530
		razem	m2	125,530
		<i>Wykończenia posadзки</i>		
120	KNR 2-02u1 B-0202-0019 00/03 analogia	Posadzki z płytek gresowych układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej		
		179,89	m2	179,890
		razem	m2	179,890
121	KNKRB 2 1105/06	Parkiet przemysłowy mozaika lub panele drewniane		
		742,20	m2	742,200
		razem	m2	742,200
122	KNR 2-02 1113/08	Listwy przyściennie drewniane		
		1,1*742,2	m	816,420
		razem	m	816,420
123	Kalkulacja indywidualna	Wycieraczki systemowe - dostawa i montaż		
		1,33+2,03+2,25	m2	5,610
		razem	m2	5,610
		2.6. Sufity		
		<i>Sufity tynkowane</i>		
124	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża przy użyciu środków gruntujących		
		13,39+74,63+43,48	m2	131,500
		razem	m2	131,500
125	KNR 9-03 0306/06.3	Wyprawy tynkarskie grubości 15mm gładzone, gipsowe zwykłe na stropach wykonywane sposobem maszynowym		
		13,39+74,63+43,48	m2	131,500
		razem	m2	131,500
126	KNR K-04 0201/02.3	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem (farba emulsyjna)		
		13,39+74,63+43,48	m2	131,500
		razem	m2	131,500
		<i>sufit podwieszany monolityczny</i>		
127	KNR 9-09 0302/03	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych		
		694,45	m2	694,450
		razem	m2	694,450
128	KNR K-04 0305/06.1	Gładzie gipsowe stropów na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych		
		694,45	m2	694,450
		razem	m2	694,450
129	KNR K-04 0201/02.3	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem		
		694,45	m2	694,450
		razem	m2	694,450
		<i>Sufit podwieszany z wełny drzewnej</i>		
130	KNR 9-12 0301/08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym 5cm		
		129,54	m2	129,540
		razem	m2	129,540
131	KNNR 7 0702/02	Akustyczne panele 2.5 cm - wełna drzewna z wełną akustyczną (rozwiązanie systemowe)		
		129,54	m2	129,540
		razem	m2	129,540
		2.7. Wykończenie ścian		
		<i>Strefa prywatna - pokoje</i>		
132	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża		
		2*(31,11*1,65-0,9*4*1,0-1,04*2,48-0,6*1,5)	m2	88,505
		6*(19,44*1,65-0,9*2*1,0-1,05*1,1-1,04*2,2)	m2	160,998
		7*(19,38*1,65-0,9*2*1,0-1,05*1,1-1,04*2,2)	m2	187,138
		46,02*1,65-(0,9*1,0*5-1,05*(1,5+1,5+1,5))-1,04*(1,02+2,04))	m2	79,340
		razem	m2	515,981

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
133	KNR 9-03 0106/04.1	Tynk strukturalny, efekt "baranek" 2*(31,11*1,65-0,9*4*1,0-1,04*2,48-0,6*1,5) 6*(19,44*1,65-0,9*2*1,0-1,05*1,1-1,04*2,2) 7*(19,38*1,65-0,9*2*1,0-1,05*1,1-1,04*2,2) 46,02*1,65-(0,9*1,0*5-1,05*(1,5+1,5+1,5))-1,04*(1,02+2,04)) razem	m2 m2 m2 m2 m2	88,505 160,998 187,138 79,340 515,981
134	KNR 9-03 0106/04.1	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym - do 110 cm 2*(31,11*1,1-1,1*1*(1,0*4+2,49+0,65)) 6*(19,44*1,1-1,1*2*1,0-0,65*1,1-1,1*2,2) 7*(19,38*1,1-1,1*2*1,0-0,65*1,1-1,1*2,2) 46,02*1,1-(1,1*1,0*5-0,65*(1,5+1,5+1,5))-1,1*(1,02+2,04)) razem	m2 m2 m2 m2 m2	52,734 96,294 111,881 51,413 312,322
135	KNR 2-02 1505/03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami ścian wewnętrznych - farba olejna do 110 cm 2*(31,11*1,1-1,1*1*(1,0*4+2,49+0,65)) 6*(19,44*1,1-1,1*2*1,0-0,65*1,1-1,1*2,2) 7*(19,38*1,1-1,1*2*1,0-0,65*1,1-1,1*2,2) 46,02*1,1-(1,1*1,0*5-0,65*(1,5+1,5+1,5))-1,1*(1,02+2,04)) razem	m2 m2 m2 m2 m2	52,734 96,294 111,881 51,413 312,322
		<i>Strefa prywatna - zabudowa kuchenna</i>		
136	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża 1,65*71,74 razem	m2 m2	118,371 118,371
137	KNR 9-03 0106/04.1	Tynk strukturalny, efekt "baranek" 1,65*71,74 razem	m2 m2	118,371 118,371
138	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża przy użyciu środków gruntujących 1,1*71,74 razem	m2 m2	78,914 78,914
139	KNR 2-02u2 2803/03.1 analogia	Płytki ścienna do wys. 110cm 1,1*71,74 razem	m2 m2	78,914 78,914
		<i>Strefa prywatna - łazienka</i>		
140	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża 171,18*0,55 razem	m2 m2	94,149 94,149
141	KNR 9-03 0106/04.1	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym 171,18*0,55 razem	m2 m2	94,149 94,149
142	KNR K-04 0201/02.3	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem (farba odporna na zmywanie) 171,18*0,55 razem	m2 m2	94,149 94,149
143	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża przy użyciu środków gruntujących 171,18*2,2-17*1,0*2,0 razem	m2 m2	342,596 342,596
144	KNR-W 2-02 0840/01	Licowanie ścian płytkami gresowymi do 220 cm 171,18*2,2-17*1,0*2,0 razem	m2 m2	342,596 342,596
		<i>Strefa wspólna - pomieszczenia i korytarze</i>		
145	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża 332,28*1,9-(1,35*1,0*29+1,9*1,35+1,35*1,9+1,9*1,35+1,04*1,3+1,5*1,05*7+1,2*1,35+1,35*(1,3+3,2+3,2+3,2+1,68+4,14+3,2+3,2+3,2+1,3)) razem	m2	533,203

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	533,203
146	KNR 9-03 0106/04.1	Tynk strukturalny, efekt "baranek" 332,28*1,9-(1,35*1,0*29+1,9*1,35+1,35*1,9+1,9*1,35+1,04*1,3+1,5*1,05*7+1,2*1,35+1,35*(1,3+3,2+3,2+3,2+1,68+4,14+3,2+3,2+3,2+1,3))	m2	533,203
		razem	m2	533,203
147	KNR 9-03 0106/04.1	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym - do 110 cm 332,28*1,1-(1,1*1,0*29+1,9*1,1+1,1*1,9+1,9*1,1+1,1*1,3+1,5*0,65*7+1,2*1,1+1,1*(1,3+3,2+3,2+3,2+1,68+4,14+3,2+3,2+3,2+1,3))	m2	287,381
		razem	m2	287,381
148	KNR 2-02 1505/03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami ścian wewnętrznych - farba olejna do 110 cm 332,28*1,1-(1,1*1,0*29+1,9*1,1+1,1*1,9+1,9*1,1+1,1*1,3+1,5*0,65*7+1,2*1,1+1,1*(1,3+3,2+3,2+3,2+1,68+4,14+3,2+3,2+3,2+1,3))	m2	287,381
		razem	m2	287,381
		<i>Strefa wspólna - zabudowa kuchenna i wiatrolap</i>		
149	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża 1,90*27,23-(1,0*1,35*3+1,8*1,35+1,1*1,5+1,9*1,35+1,9*1,35)	m2	38,477
		razem	m2	38,477
150	KNR 9-03 0106/04.1	Tynk strukturalny, efekt "baranek" 1,90*27,23-(1,0*1,35*3+1,8*1,35+1,1*1,5+1,9*1,35+1,9*1,35)	m2	38,477
		razem	m2	38,477
151	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża przy użyciu środków gruntujących 1,1*27,23-(1,0*1,1*3+1,8*1,1+1,9*1,1+1,9*1,1)	m2	20,493
		razem	m2	20,493
152	KNR 2-02u2 2803/03.1 analogia	Płytki ścienna do wys. 110cm 1,1*27,23-(1,0*1,1*3+1,8*1,1+1,9*1,1+1,9*1,1)	m2	20,493
		razem	m2	20,493
		<i>Strefa wspólna - łazienka</i>		
153	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża 35,70*0,80	m2	28,560
		razem	m2	28,560
154	KNR 9-03 0106/04.1	Wyprawy tynkarskie jednowarstwowe grubości 15mm gładzone, cementowo-wapienne wykonywane na ścianach sposobem maszynowym 35,70*0,80	m2	28,560
		razem	m2	28,560
155	KNR K-04 0201/02.3	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem (farba odporna na zmywanie) 35,70*0,80	m2	28,560
		razem	m2	28,560
156	KNR 9-03 0109/06.6	Przygotowanie podłoża przy użyciu środków gruntujących 35,70*2,2-4*0,9*2,0	m2	71,340
		razem	m2	71,340
157	KNR-W 2-02 0840/01	Licowanie ścian płytkami gresowymi do 220 cm 35,70*2,2-4*0,9*2,0	m2	71,340
		razem	m2	71,340
		<i>Pozostałe</i>		
158	KNR 2-02 2005/01 analogia	Okładziny ościeży ze sklejki sosnowej (1,1+2*1,7)*13*0,2 (1,5+2*1,7)*12*0,2 (1,5+2*1,05)*1*0,2 (1,18+2*2,14)*13*0,2 (1,02+2*2,14)*0,2 (1,4+2*2,14)*0,2 (3,2+2*2,45)*6*0,2	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	11,700 11,760 0,720 14,196 1,060 1,136 9,720

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(4,14+2*2,45)*0,2	m2	1,808
		(1,68+2*2,45)*0,2	m2	1,316
		(2,49+2*2,14)*2*0,2	m2	2,708
		razem	m2	56,124
		2.8. Elewacja		
		<i>Cokół</i>		
159	KNR 0-33 01/05.2	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego		
		102,03+32,22-2*2,59	m2	129,070
		razem	m2	129,070
160	KNR 0-33 25/01.1	Warstwa pośrednia przy tynkach elewacyjnych		
		102,03+32,22-2*2,59	m2	129,070
		razem	m2	129,070
161	KNR 0-33 24/05	Tynki elewacyjne, cokołowe		
			m2	
		<i>Ściana zewnętrzna tynkowana</i>		
162	KNR K-58 0103/02.1	Izolacja termiczna gr. 20 cm na zaprawę klejową		
		2,83*130,57	m2	369,513
		-(13*1,1*1,7+12*1,5*1,7+1,3*2,45+1,3*2,14)	m2	-60,877
		228,27*0,75	m2	171,203
		razem	m2	479,839
163	KNR K-58 0104/01	Mocowanie warstwy izolacyjnej za pomocą łączników mechanicznych		
		2,83*130,57	m2	369,513
		-(13*1,1*1,7+12*1,5*1,7+1,3*2,45+1,3*2,14)	m2	-60,877
		228,27*0,75	m2	171,203
		razem	m2	479,839
164	KNR K-58 0105/01.1 analogia	Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki z włókna szklanego		
		2,83*130,57	m2	369,513
		-(13*1,1*1,7+12*1,5*1,7+1,3*2,45+1,3*2,14)	m2	-60,877
		228,27*0,75	m2	171,203
		razem	m2	479,839
165	KNR K-58 0110/03.3	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy tynkarskiej silikatowej		
		2,83*130,57	m2	369,513
		-(13*1,1*1,7+12*1,5*1,7+1,3*2,45+1,3*2,14)	m2	-60,877
		228,27*0,75	m2	171,203
		razem	m2	479,839
		<i>Ściana zewnętrzna fasada wentylowana</i>		
166	KNR K-08 0103/01.1	Izolacja termiczna gr. 20 cm		
		228,27*0,79	m2	180,333
		2,83*133,0+1,79-(17*1,02*2,14+13*1,18*2,14+2,0*2,45+1,5*1,7+1,3*2,45+3,2*2,45+3,2*2,45+4,14*2,45+1,68*2,45+3*3,2*2,45+1,3*2,45+2*2,49*2,14)	m2	222,469
		razem	m2	402,802
167	KNNR 2 1108/01	Podkonstrukcja drewniana gr. 24cm na aluminiowych konsolach systemowych		
		228,27*0,79	m2	180,333
		2,83*133,0+1,79-(17*1,02*2,14+13*1,18*2,14+2,0*2,45+1,5*1,7+1,3*2,45+3,2*2,45+3,2*2,45+4,14*2,45+1,68*2,45+3*3,2*2,45+1,3*2,45+2*2,49*2,14)	m2	222,469
		razem	m2	402,802
168	KNNR 2 1108/02	Ściany wykończone deskami drewnianymi sosnowymi		
		228,27*0,79	m2	180,333
		2,83*133,0+1,79-(17*1,02*2,14+13*1,18*2,14+2,0*2,45+1,5*1,7+1,3*2,45+3,2*2,45+3,2*2,45+4,14*2,45+1,68*2,45+3*3,2*2,45+1,3*2,45+2*2,49*2,14)	m2	222,469
		razem	m2	402,802
		<i>Ościeża tynkowane</i>		
169	KNR 0-28 2629/05	Montaż listew typu APU przy ociepleniu ścian budynków - ościeża		
		(13*(1,1+2*1,7)+12*(1,5+2*1,7)+1,3+2*2,45+1,3+2*2,14)	mb	129,080
		razem	mb	129,080

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
170	KNR 0-33 21/01	Ochrona narożników wypukłych - profile narożnikowe (13*(1,1+2*1,7)+12*(1,5+2*1,7)+1,3+2*2,45+1,3+2*2,14) razem	m m	129,080 129,080
171	KNR 0-33 01/05.2	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (13*(1,1+2*1,7)+12*(1,5+2*1,7)+1,3+2*2,45+1,3+2*2,14)*0,2 razem	m2 m2	25,816 25,816
172	KNR 0-33 24/01	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych (13*(1,1+2*1,7)+12*(1,5+2*1,7)+1,3+2*2,45+1,3+2*2,14)*0,2 razem	m2 m2	25,816 25,816
173	KNR K-29r09 0110/05.1	Dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe silikatowe wyprawy tynkarskie wykonywane na gotowym podłożu ościeży o szerokości do 30cm (13*(1,1+2*1,7)+12*(1,5+2*1,7)+1,3+2*2,45+1,3+2*2,14)*0,2 razem	m2 m2	25,816 25,816
		<i>Sufit zewnętrzny drewniany</i>		
174	KNR K-08 0103/01.1	Izolacj termiczna gr. 20 cm 296,54 razem	m2 m2	296,540 296,540
175	KNR 2-02 2011/01 analogia	Sufit podwieszany drewniany 296,54 razem	m2 m2	296,540 296,540
		<i>Rusztowania</i>		
176	KNR 2-02 1610/03	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyściennie o wysokości do 20m 290 razem	m2 m2	290,000 290,000
177		Praca rusztowań - Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 o wysokości do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego) Nakłady robocizny= 4494,856 r-g (poz. 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 174, 175) Skład zespołu roboczego= 5 Współczynnik przestoju= 0,84 Współczynnik za pomosty= 1,2	kpl	1,000
178	KNR AT-05 1663/04	Zabezpieczenia ochronne siatką jako element dodatkowy rusztowań elewacyjnych 290 razem	m2 m2	290,000 290,000
		<i>Pozostałe</i>		
179	Kalkulacja indywidualna	Drabiny - wejście na dach 1 razem	szt. szt.	1,000 1,000
		2.9. Wyposażenie		
180	Kalkulacja indywidualna	Miska WC dla niepełnosprawnych - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż 18 razem	szt szt	18,000 18,000
181	Kalkulacja indywidualna	Miska WC bezkołnierzowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż 1 razem	szt szt	1,000 1,000
182	Kalkulacja indywidualna	Deska WC Wolnoopadająca Pełne Siedzisko - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż 18 razem	szt szt	18,000 18,000
183	Kalkulacja indywidualna	Uchwyt prosty połysk - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		

Tabela przedmiaru robót

Strona 19/37

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
184	Kalkulacja indywidualna	Uchwyt ścienny składany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		54	szt	54,000
		razem	szt	54,000
185	Kalkulacja indywidualna	Drażek prysznicowy wygięty - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
186	Kalkulacja indywidualna	Siedzisko prysznicowe - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
187	Kalkulacja indywidualna	Zestaw prysznicowy ścienny termostatyczny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
188	Kalkulacja indywidualna	Dozownik ścienny szklany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		37	szt	37,000
		razem	szt	37,000
189	Kalkulacja indywidualna	Haczyk podwójny ścienny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		37	szt	37,000
		razem	szt	37,000
190	Kalkulacja indywidualna	Szczotka metalowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		19	szt	19,000
		razem	szt	19,000
191	Kalkulacja indywidualna	Wieszak na papier - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		19	szt	19,000
		razem	szt	19,000
192	Kalkulacja indywidualna	Umywalka wisząca dla niepełnosp. - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
193	Kalkulacja indywidualna	Umywalka - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
194	Kalkulacja indywidualna	Bateria umywalkowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		19	szt	19,000
		razem	szt	19,000
195	Kalkulacja indywidualna	Przycisk spłukujący - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	m2	
196	Kalkulacja indywidualna	lustro łazienkowe - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		19	szt	19,000
		razem	szt	19,000
197	Kalkulacja indywidualna	zawór czepalny ścienny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		19	szt	19,000
		razem	szt	19,000
198	Kalkulacja indywidualna	kratka podłogowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		19	szt	19,000
		razem	szt	19,000
		<i>mieszkania</i>		
199	Kalkulacja indywidualna	lustro - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
200	Kalkulacja indywidualna	zegar ścienny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		22	szt	22,000
		razem	szt	22,000
201	Kalkulacja indywidualna	stolik nocny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		20	szt	20,000
		razem	szt	20,000
202	Kalkulacja indywidualna	łóżko 90x200 cm - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		14	szt	14,000
		razem	szt	14,000
203	Kalkulacja indywidualna	łóżko 140x200 cm - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
204	Kalkulacja indywidualna	krzesło drewniane - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		65	szt	65,000
		razem	szt	65,000
205	Kalkulacja indywidualna	stół rozkładany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		17	szt	17,000
		razem	szt	17,000
206	Kalkulacja indywidualna	wspornik na półkę - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		42	szt	42,000
		razem	szt	42,000
207	Kalkulacja indywidualna	komoda pod biurko - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
208	Kalkulacja indywidualna	lampa podłogowa do czytania - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		17	szt	17,000
		razem	szt	17,000
209	Kalkulacja indywidualna	fotel uszak czerwony - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		14	szt	14,000
		razem	szt	14,000
210	Kalkulacja indywidualna	fotel uszak czerwony P20 - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		14	szt	14,000
		razem	szt	14,000

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
211	Kalkulacja indywidualna	sofa 2-osobowa rozkładana - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
212	Kalkulacja indywidualna	mała lodówka do zabudowy - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		17	szt	17,000
		razem	szt	17,000
213	Kalkulacja indywidualna	lodówka do zabudowy - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
214	Kalkulacja indywidualna	piekarnik elektryczny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
215	Kalkulacja indywidualna	płyta indukcyjna 2 pola - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		17	szt	17,000
		razem	szt	17,000
216	Kalkulacja indywidualna	płyta indukcyjna 4 pola - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
217	Kalkulacja indywidualna	wbudowany okap kominowy - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
218	Kalkulacja indywidualna	zlew wpuszczany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
219	Kalkulacja indywidualna	bateria z wysuwany wylotem wody - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		18	szt	18,000
		razem	szt	18,000
220	Kalkulacja indywidualna	sofa 3-osobowa czerwona - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
221	Kalkulacja indywidualna	fotel czerwony P32 - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
222	Kalkulacja indywidualna	sekcja 1 osobowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
223	Kalkulacja indywidualna	stolik kawowy - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
224	Kalkulacja indywidualna	stół brzoza - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
		5	szt	5,000

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	szt	5,000
225	Kalkulacja indywidualna	szafa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
	4		szt	4,000
		razem	szt	4,000
226	Kalkulacja indywidualna	regał chromowany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
	6		szt	6,000
		razem	szt	6,000
227	Kalkulacja indywidualna	pralka - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
	4		szt	4,000
		razem	szt	4,000
228	Kalkulacja indywidualna	suszarka - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
	3		szt	3,000
		razem	szt	3,000
229	Kalkulacja indywidualna	Telewizor 85 cali - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
			szt	1,000
230	Kalkulacja indywidualna	Skrzynki pocztowe - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż		
			kpl	1,000
231	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa kuchenna - pokój 1os. typ B i 2os. typ A i B - dostawa i montaż		
	3		kpl	3,000
		razem	kpl	3,000
232	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa kuchenna - pokój typowy A - dostawa i montaż		
			kpl	13,000
233	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa kuchenna - strefa wspólna - dostawa i montaż		
			kpl	1,000
234	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa - pokój 1os. typ B - dostawa i montaż		
			kpl	1,000
235	Kalkulacja indywidualna	Zabudowa meblowa - pokój typowy A - dostawa i montaż		
	13		kpl	13,000
		razem	kpl	13,000
236	Kalkulacja indywidualna	Szafka TV - pokój 2os. typ A i B - dostawa i montaż		
			kpl	3,000
237	Kalkulacja indywidualna	Stółek - pokój typowy A - dostawa i montaż		
			kpl	13,000
238	Kalkulacja indywidualna	Biurko - pokój 2os. typ A i B - dostawa i montaż		
			kpl	3,000
239	Kalkulacja indywidualna	Regał - strefa wspólna - dostawa i montaż		
			kpl	1,000
		3. ZAGOSPODAROWANIE TERENU		
		3.1. Przygotowanie terenu		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
240	KNR 2-01 0108/06	Oczyszczenie terenu z licznych drzew oraz krzewów 4347,79	m2	4.347,790
		razem	m2	4.347,790
241	KNR 2-01 0111/02	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu 4347,79	m2	4.347,790
		razem	m2	4.347,790
242	KNR SEK-06-01 0301/02	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót	szt	3,000
		3.2. Nawierzchnie		
		3.2.1. TYP 1 - nawierzchnia ciągów pieszo-jezdných		
243	KNR 2-31 0101/01 +KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie 279,5	m2	279,500
		razem	m2	279,500
244	KNR AT-06 0104/04	Załadunek, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych 279,5*0,74*1,6	t	330,928
		razem	t	330,928
245	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 15km	kurs	17,000
246	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku 279,5*0,74*1,6	t	330,928
		razem	t	330,928
247	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 279,5	m2	279,500
		razem	m2	279,500
248	KNR 2-31 0115/07 +KNR 2-31 0115/08	Piasek stabilizowany cementem gr. 25cm 279,5	m2	279,500
		razem	m2	279,500
249	KNR 2-31 0114/01	Mieszanka niezwiązana gr. 20cm 279,5	m2	279,500
		razem	m2	279,500
250	KNR 2-31 0114/07 +KNR 2-31 0114/08	Podbudowa z kruszywa łam. 0-31,5 mm stab. mech gr. 20cm 279,5	m2	279,500
		razem	m2	279,500
251	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm 279,5	m2	279,500
		razem	m2	279,500
252	KNR 2-31u1 0511/01	Betonowa kostka brukowa gr. 6cm 279,5	m2	279,500
		razem	m2	279,500
		3.2.2. TYP 2 - Nawierzchnia powierzchni pieszych w ogrodzie oraz wykończenia stref wejściowych (rampy i schody zewnętrzne)		
253	KNR 2-31 0101/01 +KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie (285,95+18,0+2,63+4,8)	m2	311,380
		razem	m2	311,380

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
254	KNR AT-06 0104/04	Załadunek, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych (285,95+18,0+2,63+4,8)*0,45*1,6 razem	t	224,194
			t	224,194
255	KNR AT-06 0108/02 +KNR AT-06 0108/05	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 15km	kurs	12,000
256	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku (285,95+18,0+2,63+4,8)*0,45*1,6 razem	t	224,194
			t	224,194
257	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (285,95+18,0+2,63+4,8) razem	m2	311,380
			m2	311,380
258	KNR 2-31 0106/03 +KNR 2-31 0106/04	Warstwa odcinająca z piasku drobnziarnistego gr. 10cm (285,95+18,0+2,63+4,8) razem	m2	311,380
			m2	311,380
259	KNR 2-31 0114/07 +KNR 2-31 0114/08	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 31,5-63 mm gr. 15cm (285,95+18,0+2,63+4,8) razem	m2	311,380
			m2	311,380
260	KNR 2-31 0114/07 +KNR 2-31 0114/08	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 mm gr. 10cm (285,95+18,0+2,63+4,8) razem	m2	311,380
			m2	311,380
261	KNR 2-31 0105/03 +KNR 2-31 0105/04	Kruszywo 0-5 mm gr. 4cm (285,95+18,0+2,63+4,8) razem	m2	311,380
			m2	311,380
262	KNR 2-31 0502/04 analogia	Płyty prefabrykowane betonowe gr. 6cm (285,95+18,0+2,63+4,8) razem	m2	311,380
			m2	311,380
3.2.3. TYP 3 - Nawierzchnia miejsc postojowych				
263	KNR 2-31 0101/01 +KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie 167,61 razem	m2	167,610
			m2	167,610
264	KNR AT-06 0104/04	Załadunek, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych 167,61*0,785*1,6 razem	t	210,518
			t	210,518
265	KNR AT-06 0108/02 +KNR AT-06 0108/05	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 15km	kurs	11,000
266	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku 167,61*0,785*1,6 razem	t	210,518
			t	210,518
267	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		167,61	m2	167,610
		razem	m2	167,610
268	KNR AT-04 0101/01	Geowłóknina		
		167,61	m2	167,610
		razem	m2	167,610
269	KNR 2-31 0114/07 +KNR 2-31 0114/08	Warstwa nośna z kruszywa łamanego 0/63 mm gr. 50cm		
		167,61	m2	167,610
		razem	m2	167,610
270	KNR 2-31 0105/03 +KNR 2-31 0105/04	Podsypka piaskowa gr. 20cm		
		167,61	m2	167,610
		razem	m2	167,610
271	KNR AT-04 0101/01	Geowłóknina		
		167,61	m2	167,610
		razem	m2	167,610
272	KNR 2-31u1 0511/01	Kostka prefabrykowana betonowa z fugami prostymi umożliwiającymi przepuszczanie wody, zasypnymi kruszywem o drobnej frakcji		
		167,61	m2	167,610
		razem	m2	167,610
3.2.4. TYP 4 - Nawierzchnia ścieżek ogrodowych				
273	KNR 2-31 0101/01 +KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie		
		111,0	m2	111,000
		razem	m2	111,000
274	KNR AT-06 0104/04	Załadunek, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych		
		111,0*0,45*1,6	t	79,920
		razem	t	79,920
275	KNR AT-06 0108/02 +KNR AT-06 0108/05	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 15km		
			kurs	4,000
276	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku		
		111,0*0,45*1,6	t	79,920
		razem	t	79,920
277	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		
		111,0	m2	111,000
		razem	m2	111,000
278	KNR 2-31 0114/01	Grunt wysadzinowy gr. 20cm		
		111,0	m2	111,000
		razem	m2	111,000
279	KNR 2-31 0114/07 +KNR 2-31 0114/08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20cm		
		111,0	m2	111,000
		razem	m2	111,000
280	KNR 2-31 0114/07 analogia	Nawierzchnia mineralno – żywiczna przepuszczalna gr. 5cm		
		111,0	m2	111,000
		razem	m2	111,000
3.2.5. TYP 5 – Nawierzchnia tarasów przy mieszkaniach				

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
281	KNR 2-31 0101/01 +KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie		
		(9,46+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26)	m2	67,280
		razem	m2	67,280
282	KNR AT-06 0104/04	Załadunek, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych		
		67,28*0,70*1,6	t	75,354
		razem	t	75,354
283	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 15km		
			kurs	4,000
284	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku		
		67,28*0,70*1,6	t	75,354
		razem	t	75,354
285	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		
		(9,46+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26)	m2	67,280
		razem	m2	67,280
286	KNR 2-31 0106/03 +KNR 2-31 0106/04	Piasek gr. 25cm		
		(9,46+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26)	m2	67,280
		razem	m2	67,280
287	KNR 2-31 0114/07 +KNR 2-31 0114/08	Żwir gr. 20cm		
		(9,46+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26)	m2	67,280
		razem	m2	67,280
288	KNR-W 2-02 1121/04	Nawierzchnia z desek z sosny skandynawskiej na legarach drewnianych		
		(9,46+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26+8,26)	m2	67,280
		razem	m2	67,280
3.2.6. Zjazdy				
289	KNR 2-31 0101/01 +KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie		
		12,50	m2	12,500
		12,50	m2	12,500
		razem	m2	25,000
290	KNR AT-06 0104/04	Załadunek, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych		
		25*0,58*1,60	t	23,200
		razem	t	23,200
291	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 15km		
			kurs	1,000
292	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku		
		25*0,58*1,60	t	23,200
		razem	t	23,200
293	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni		
		12,50	m2	12,500
		12,50	m2	12,500
		razem	m2	25,000
294	KNR 2-31 0111/03 +KNR 2-31 0111/04	Podbudowy z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym gr 25 cm		
		12,50	m2	12,500

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		12,50	m2	12,500
		razem	m2	25,000
295	KNR 2-31 0114/07 +KNR 2-31 0114/08	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5 mm gr. 20cm		
		12,50	m2	12,500
		12,50	m2	12,500
		razem	m2	25,000
296	KNR 2-31 0105/07 +KNR 2-31 0105/08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 5cm		
		12,50	m2	12,500
		12,50	m2	12,500
		razem	m2	25,000
297	KNR 2-31u1 0511/01	Betonowa kostka brukowa gr. 8cm		
		12,50	m2	12,500
		12,50	m2	12,500
		razem	m2	25,000
		3.3. Opaska żwirowa		
298	KNR-W 2-02 1103/01.3	Opaska żwirowa		
		71,23*0,2	m3	14,246
		razem	m3	14,246
		3.4. Elementy liniowe		
299	KNR 2-31 0401/07	Rowki w gruncie pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
		kr (15,0+46,27+15,0+70,4+13,61+23,6)	m	183,880
		ob (77,67+35,81+5,06+3,02+6,1+5,53+5,55+4,98+6,1+4,98+4,99+31,7+6,73+5,33+3,1+5,01+4,98+6,1+4,98+6,1+4,98+36,86+5,32+107,78+28,56)	m	417,320
		zjazdy 3,2*2*2	m	12,800
		razem	m	614,000
300	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		kr (15,0+46,27+15,0+70,4+13,61+23,6)*0,08	m3	14,710
		ob (77,67+35,81+5,06+3,02+6,1+5,53+5,55+4,98+6,1+4,98+4,99+31,7+6,73+5,33+3,1+5,01+4,98+6,1+4,98+6,1+4,98+36,86+5,32+107,78+28,56)*0,05	m3	20,866
		zjazdy 3,2*2*2*0,08	m3	1,024
		razem	m3	36,600
301	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe 12x25 na podsypce cementowo-piaskowej		
		kr (15,0+46,27+15,0+70,4+13,61+23,6)	m	183,880
		zjazdy 3,2*2*2	m	12,800
		razem	m	196,680
302	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe 6x20 na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		ob (77,67+35,81+5,06+3,02+6,1+5,53+5,55+4,98+6,1+4,98+4,99+31,7+6,73+5,33+3,1+5,01+4,98+6,1+4,98+6,1+4,98+36,86+5,32+107,78+28,56)	m	417,320
		razem	m	417,320
303	Kalkulacja indywidualna	Obrzeże ze stali ocynkowanej		
		(38,15+36,7+34,79)	m	109,640
		razem	m	109,640
		3.5. Mała architektura		
304	Kalkulacja indywidualna	Ławka - dostawa i montaż		
			szt	3,000
305	Kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci - dostawa i montaż		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	4,000
306	Kalkulacja indywidualna	Stolik szachowy z krzesłami - dostawa i montaż	szt	3,000
307	Kalkulacja indywidualna	Stojak na rower - dostawa i montaż	szt	10,000
308	Kalkulacja indywidualna	Rabata modułowa wypełniona ziemią - dostawa i montaż	szt	5,000
309	Kalkulacja indywidualna	Wiata śmietnikowa - dostawa i montaż	kpl	1,000
		3.6. Zieleń		
		3.6.1. Nasadzenia		
310	KNR 2-21 0311/07.2	Sadzenie drzew	szt	3,000
311	KNR 2-21 0331/05.2	Sadzenie krzewów żywopłotowych (zał. 3szt/m2) 188*3	szt	564,000
		razem	szt	564,000
312	KNR 2-21 0701/03	Pielęgnacja drzew	szt	3,000
313	KNR 2-21 0701/02	Pielęgnacja krzewów żywopłotowych	szt	564,000
		3.6.2. Łąka kwietna		
314	KNR 2-21 0218/03	Rozscielenie ziemi urodzajnej 154,06*0,15	m3	23,109
		razem	m3	23,109
315	KNR 2-01 0505/04	Plantowanie powierzchni gruntu 154,06	m2	154,060
		razem	m2	154,060
316	KNR 2-21 0401/02	Wykonanie łąki kwietnej 154,06	m2	154,060
		razem	m2	154,060
317	KNR 2-21 0703/01	Pielęgnacja łąki kwietnej 154,06	m2	154,060
		razem	m2	154,060
		3.6.3. Trawnik		
318	KNR 2-21 0218/03	Rozscielenie ziemi urodzajnej (430,2+1611,63-(167,61+91,62+96,13))*0,15	m3	252,971
		razem	m3	252,971
319	KNR 2-01 0505/04	Plantowanie powierzchni gruntu (430,2+1611,63-(167,61+91,62+96,13))	m2	1.686,470
		razem	m2	1.686,470
320	KNR 2-21 0401/02	Wykonanie trawników (430,2+1611,63-(167,61+91,62+96,13))	m2	1.686,470
		razem	m2	1.686,470
321	KNR 2-21 0703/01	Pielęgnacja trawników (430,2+1611,63-(167,61+91,62+96,13))	m2	1.686,470
		razem	m2	1.686,470
		3.7. Inne		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
322	KNR 2-02 0239/05.2 analogia	Murki oporowe	m3	19,250
323	KNR 2-02 0290/02	Zbrojenie - przygotowanie i montaż 150*19,25/1000	t	2,89
		razem	t	2,89
324	KNR 2-02 0201/01.1 analogia	Cokoły prefabrykowane 28,15	m3	28,150
		razem	m3	28,150
325	Kalkulacja indywidualn a	Siedziska drewniane	m	50,000
326	KNR 2-01 0217/06	Wykopy pod murki oporowe w gruncie wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi 19,25*1,5	m3	28,875
		razem	m3	28,875
327	KNR BC-01 0101/01.2	Błoczek termoizolacyjny	m	260,000

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	832,806		
2	Bituminiarze gr.II	r-g	11,460		
3	Brukarze gr.III	r-g	21,064		
4	Brukarze gr.II	r-g	254,490		
5	Cieśle gr.III	r-g	309,510		
6	Cieśle gr.II	r-g	1.297,150		
7	Dekarze gr.II	r-g	417,585		
8	Glazurnicy gr.III	r-g	382,717		
9	Malarze gr.II	r-g	204,146		
10	Montażysty gr.III	r-g	356,644		
11	Montażysty gr.II	r-g	273,215		
12	Monterzy gr.II	r-g	449,910		
13	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	14,808		
14	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	126,993		
15	Murarze gr.III	r-g	86,559		
16	Murarze gr.II	r-g	144,450		
17	Ogrodnicy gr.III	r-g	12,537		
18	Ogrodnicy gr.II	r-g	125,206		
19	Ogrodnicy gr.I	r-g	1.015,077		
20	Operatorzy gr.II	r-g	4,050		
21	Posadzkarze gr.III	r-g	63,762		
22	Robocizna razem (ATH 4) (ATH 10)	r-g	1.165,479		
23	Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37)	r-g	13,475		
24	Robotnicy gr.II	r-g	637,070		
25	Robotnicy gr.I	r-g	3.773,755		
26	Robotnicy	r-g	16.140,871		
27	Spawacze gr.II	r-g	17,939		
28	Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41)	r-g	36,377		
29	Szklarze gr.II	r-g	143,353		
30	Tynkarze gr.III	r-g	83,813		
31	Tynkarze gr.II	r-g	121,271		
	Razem		28.537,542		

Zestawienie materiałów

Strona 31/37

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Akustyczne panele 2.5 cm - wełna drzewna z wełną akustyczną (rozwiązanie systemowe)	m2	136,017		
2	Azofoska	t	0,098		
3	Bale iglaste obrzynane - wymiarowe o grub. 50 - 100 mm, kl. III	m3	0,740		
4	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.II gr.50mm	m3	0,026		
5	Balustrady stalowe do schodów zewnętrznych	m	12,000		
6	Barierki na wysokości 110 cm od zewnątrz	kg	1.822,500		
7	Bateria umywalkowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	19,000		
8	bateria z wysuwany wylotem wody - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
9	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	198,785		
10	Beton zwykły	m3	515,816		
11	Biurko - pokój 2os. typ A i B - dostawa i montaż	kpl	3,000		
12	Blacha stalowa ocynkowana płaska (w arkuszach) grub. 0,50-0,55 mm	kg	1.411,870		
13	Blachowkręty	szt	16.666,800		
14	Blachy z aluminium - walcowane na zimno	kg	90,771		
15	Bloczek betonowy o wym. 18cm	szt	667,116		
16	Bloczek betonowy o wym. 25cm	szt	11.607,192		
17	Bloczek termoizolacyjny	m	262,600		
18	Bloki SILKA E12	szt	1.560,011		
19	Bloki SILKA E18	szt	1.990,710		
20	Bloki SILKA E24	szt	27.378,565		
21	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	23,504		
22	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	14,020		
23	Darn	m2	184,053		
24	Deska sosna skandynawska	m2	67,953		
25	Deska WC Wolnoopadająca Pełne Siedzisko - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
26	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III	m3	3,315		
27	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,038		
28	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,072		
29	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,702		
30	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,943		
31	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II 28mm	m3	7,283		
32	Deskowanie z sosny	m2	610,872		
33	Dozownik ścienny szklany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	37,000		
34	Drabiny - wyjście na dach	szt	1,000		
35	Dreno konstrukcyjne - pierścień	m3	0,988		
36	Dreno konstrukcyjne - wiązlar	m3	1,560		
37	Dreno konstrukcyjne - więźba	m3	10,383		
38	Drewno na stemple	m3	0,481		
39	Drewno opałowe	kg	455,159		
40	Drut stalowy miękki 1,1-1,8mm	kg	0,720		
41	Drut stalowy miękki 3mm	kg	2,610		
42	Drut stalowy ocynkowany 3-4mm	kg	92,780		
43	Drzewa	szt	3,330		
44	Drażek pryzmicy wygięty - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
45	DW10-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x190cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	4,900		
46	DW11-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,310		
47	DW1a-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,695		
48	DW1b-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,695		
49	DW1c-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych, stalowych o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,818		
50	DW1d-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	5,390		
51	DW1e-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,695		
52	DW1f-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,695		
53	DW2a-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	39,270		

Zestawienie materiałów

Strona 32/37

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
54	DW2b-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,695		
55	DW3-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x90cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,100		
56	DW4-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	45,815		
57	DW5a-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x90cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	4,200		
58	DW5b-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x90cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	2,100		
59	DW6-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x100cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	6,930		
60	DW7-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x190cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	3,332		
61	DW8-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych, stalowych o wym. 200x126cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	6,664		
62	DW9-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych (wykończenie płytą wiórową) o wym. 200x190cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem	m2	4,900		
63	DZ-1 - Montaż drzwi o wym. 190 x 200 cm (szer. x wys.), wyposażone zgodnie z zestawieniem	m2	4,900		
64	DZ-2 - Montaż drzwi o wym. 86 x 202 cm (szer. x wys.), wyposażone zgodnie z zestawieniem	m2	32,742		
65	DZ-3 - Montaż drzwi o wym. 120 x 200 cm (szer. x wys.), wyposażone zgodnie z zestawieniem	m2	9,555		
66	Elementy prefabrykowane - cokoły	m3	28,572		
67	Farba lateksowa	l	149,926		
68	Farba olejna do gruntowania	dm3	8,100		
69	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	8,100		
70	Farba wewnętrzna lateksowa	dm3	202,779		
71	Farba wewnętrzna odporna na zmywanie	dm3	35,832		
72	Farba wewnętrzna	dm3	38,398		
73	Folia kubełkowa	m2	470,019		
74	Folia polietylenowa izolacyjna, grub. 0,3 mm	m2	2.023,010		
75	Folia polietylenowa osłonowa grubości 0,12-0,20mm	m2	12,000		
76	Folia w płynie	kg	225,954		
77	fotel czerwony P32 - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	2,000		
78	fotel uszak czerwony - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	14,000		
79	fotel uszak czerwony P20 - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	14,000		
80	Gaz propan, butan	kg	550,408		
81	Geowłóknina	m2	347,958		
82	Gips szpachlowy do wykonywania gładzi tynkowych na podłożach gipsowych	kg	2.166,684		
83	Gotowa sucha mieszanka - tynk cementowo-wapienny i cementowy	kg	42.907,879		
84	Gotowa sucha mieszanka - tynk gipsowy zwykły	kg	2.150,025		
85	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	81,046		
86	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	26,168		
87	Gwoździe budowlane papowe	kg	23,440		
88	Haczyk podwójny ścienny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	37,000		
89	Haki do muru	kg	3,480		
90	Izolacja termiczna np. płyty fasadowe z wełny mineralnej gr. 20cm	m2	406,830		
91	Izolacja termiczna np. płyty fasadowe z wełny mineralnej laminowanej z welonem szklanym gr. 20cm	m2	299,505		
92	Izolacja termiczna np. płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm	m2	494,234		
93	Klamry ciesielskie	kg	324,829		
94	Klej do przyklejania wełny mineralnej	kg	3.492,972		
95	komoda pod biurko - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
96	Konsole systemowe	m2	402,802		
97	Konstrukcja stalowa	t	0,594		
98	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 6 cm, szara	m2	285,090		
99	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 8 cm, szara	m2	25,500		
100	Kostka prefabrykowana betonowa z fugami prostymi	m2	170,962		
101	Kosz na śmieci - dostawa i montaż	szt	4,000		
102	Kotwy	szt	951,642		
103	Kolek uniwersalny rozporowy z wkrętem fi 8mm	szt	2.001,531		
104	Kółki rozporowe plastikowe	szt	345,214		
105	kratka podłogowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	19,000		
106	Krawężniki iglaste kl.II	m3	0,725		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
107	Krawężniki iglaste	m3	0,031		
108	Krawężnik drogowy betonowy prostokątny - 100x25x12 cm, szary	m	200,614		
109	Kruszywo 0-5mm	m3	15,351		
110	Kruszywo łamane 0-31,5 mm niesortowane	t	270,790		
111	Kruszywo łamane 31,5-63 mm niesortowane	t	276,733		
112	Kruszywo	m3	18,102		
113	krzesło drewniane - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	65,000		
114	Krzewy żywopłotowe	szt	592,200		
115	Krzewy	szt	33,840		
116	Ksylomit popularny	kg	9,985		
117	Kątowniki rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6mm	m	116,586		
118	lampa podłogowa do czytania - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	17,000		
119	Lepik asfaltowy na gorąco bez wypełniacza	kg	288,488		
120	listwa sosnowa - K15	m	300,000		
121	Listwy boazerijne	m2	414,886		
122	Listwy do ościeży	mb	151,798		
123	Listwy drewniane	m2	861,996		
124	Listwy przyściennie z drewna iglastego	m	947,047		
125	łodówka do zabudowy - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	1,000		
126	Luksfery 20x20x5cm	szt	1.159,750		
127	lustro - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
128	lustro łazienkowe - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	19,000		
129	Masa asfaltowa specjalna modyfikowana asfaltowo - polimerowa	kg	2.111,852		
130	Masa tynkarska silikonowa	kg	1.535,485		
131	Mata retencyjno-drenażowa	m2	1.462,724		
132	Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm	m2	4,350		
133	mała łódówka do zabudowy - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	17,000		
134	Miał kamienny	t	35,784		
135	Miska WC bezkołnierzowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	1,000		
136	Miska WC dla niepełnosprawnych - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
137	Nadproża prefabrykowane	m	79,968		
138	Nasiona traw	kg	33,729		
139	Nasiona łąki kwietnej	kg	3,081		
140	Nawierzchnia mineralno – żywiczna, przepuszczalna	m2	114,330		
141	O-1 Dostawa i montaż okien o wym110x170cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	24,310		
142	O-2 Dostawa i montaż okien o wym150x170cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	30,600		
143	O-2a Dostawa i montaż okien o wym150x105cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	1,575		
144	O-3a Dostawa i montaż okien o wym118x214cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	32,828		
145	O-3b Dostawa i montaż okien o wym102x214cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	2,183		
146	O-4 Dostawa i montaż okien o wym140x214cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	2,996		
147	O-5 Dostawa i montaż okien o wym 79x105cm wyposażonych zgodnie z dokumentacją	m2	1,659		
148	Obrzeże trawnikowe, betonowe 50-75x20x6 cm, szare	m	425,666		
149	Obrzeże ze stali ocynkowanej	m	111,833		
150	Paliki drewniane iglaste do drzew	szt	3,150		
151	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	76,918		
152	Papa asfaltowa podkładowa	m2	274,226		
153	Papa asfaltowa termozgrzewalna	m2	274,226		
154	Papa podkładowa	m2	1.504,832		
155	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	1.413,557		
156	Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	1.413,557		
157	Parapety wewnętrzne ze sklejki sosnowej	m	51,560		
158	Parkiet przemysłowy	m2	764,466		
159	Pianka poliuretanowa	dm3	55,331		
160	Piasek do zapraw	m3	297,940		
161	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m3	163,989		
162	Piasek	m3	129,206		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
163	piekarnik elektryczny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
164	Podkładki pod szyby	szt	874,013		
165	poręcz drewniana sosnowa	m	135,000		
166	Pospółka	m3	95,868		
167	pralka - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	4,000		
168	Preparat gruntujący	dm3	131,935		
169	Preparat gruntujący	kg	368,754		
170	Profil CD 60	m	2.430,575		
171	Profil główny lub poprzeczny do sufitów podwieszanych	m	682,042		
172	Profil narożnikowy	m	129,725		
173	Profil stalowy 24x38x0,6mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	m	448,208		
174	Profil UD 27	m	416,670		
175	Przelew awaryjny 30x10 cm - dostawa i montaż	szt	6,000		
176	Przetyczka wieszaka noniusza	szt	1.666,680		
177	Pręty stalowe okrągłe żebrowane	kg	45.049,320		
178	Płyta budowlana OSB 3 o krawędziach prostych grubości 22 mm	m3	2,914		
179	płyta indukcyjna 2 pola - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	17,000		
180	płyta indukcyjna 4 pola - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	1,000		
181	Płyta z mineralnej wełny szklanej do izolacji akustycznej o grub. 50 mm	m2	136,017		
182	Płyta z polistyrenu ekstrudowanego odmiana XPS 30	m3	68,370		
183	Płytki gresowe	m2	187,086		
184	Płytki gresowe ściennie	m2	102,389		
185	plytki gresowe	m2	434,633		
186	Płyty fasadowe z wełny mineralnej grubości 10cm	m2	177,379		
187	Płyty gipsowo-kartonowe GKB	m2	1.388,900		
188	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,058		
189	Płyty pomostowe robocze	m2	1,740		
190	Płyty prefabrykowane betonowe gr. 6cm	m2	317,608		
191	Płyty stropowe żelbetowe - systemowe grubości 5-7cm o długości 6,0-9,0m	m2	1.132,420		
192	Płyty styropianowe gr. 20 cm EPS-100	m3	193,105		
193	Płyty z wełny mineralnej hydrofobizowanej gr. 20 cm	m2	1.290,639		
194	Płyty z wełny mineralnej hydrofobizowanej gr. 5-25 cm	m2	1.290,639		
195	Rabata modułowa wypełniona ziemią - dostawa i montaż	szt	5,000		
196	Regał - strefa wspólna - dostawa i montaż	kpl	1,000		
197	regał chromowany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	6,000		
198	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1.424,130		
199	Roztwór asfaltowy	kg	36,787		
200	Rury spustowe aluminiowa	m	29,361		
201	sekcja 1 osobowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	2,000		
202	Siatka ochronna	m2	334,950		
203	Siatka z włókna szklanego	m2	904,343		
204	Siedzisko prysznicowe - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
205	Sklejka sosnowa	m2	61,736		
206	Sklejka szalunkowa o grubości 20 mm	m3	1,265		
207	Skrzynki pocztowe - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	kpl	1,000		
208	Smoła drogowa stabilizowana	kg	419,250		
209	sofa 2-osobowa rozkładana - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	4,000		
210	sofa 3-osobowa czerwona - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	2,000		
211	Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,523		
212	Spoiwo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	8,140		
213	Stojak na rower - dostawa i montaż	szt	10,000		
214	stolik kawowy - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	1,000		
215	stolik nocny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	20,000		
216	Stolik szachowy z krzesłami - dostawa i montaż	szt	3,000		
217	Stołek - pokój typowy A - dostawa i montaż	kpl	13,000		
218	Stypizowane stałe belki montażowe - drewniane	m3	3,284		
219	stół brzoza - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	5,000		
220	stół rozkładany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	17,000		
221	suszarka - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	3,000		
222	szafa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	4,000		
223	Szafka TV - pokój 2os. typ A i B - dostawa i montaż	kpl	3,000		
224	Szczotka metalowa - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	19,000		
225	Sznur konopny surowy	kg	0,180		
226	Szpilki do geowłókniny	szt	20,114		

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
227	Taśma z włókna szklanego	m	972,230		
228	Telewizor 85 cali - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	1,000		
229	Uchwyt prosty połysk - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
230	Uchwyt ścienny składany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	54,000		
231	Uchwyty do rur spustowych	kpl	16,279		
232	Umywalka - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
233	Umywalka wisząca dla niepełnosp. - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
234	wbudowany okap kominowy - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
235	Wiata śmietnikowa - dostawa i montaż	kpl	1,000		
236	Wieszak do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych	szt	86,792		
237	Wieszak górny noniusza	szt	833,340		
238	Wieszak mocowany obrotowo	szt	833,340		
239	Wieszak na papier - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	19,000		
240	Woda z rurociągów	m3	1.491,036		
241	Woda	m3	137,522		
242	Wpust dachowy dla rur spustowych o średnicy 240mm	szt	9,000		
243	wspornik na półkę - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	42,000		
244	Wycieraczki systemowe - dostawa i montaż	m2	5,610		
245	WZ-1-Dostawa i montaż witryn zewnętrznych o wym. 320x245cm	m2	47,040		
246	WZ-2-Dostawa i montaż witryn zewnętrznych o wym. 414x245cm	m2	10,143		
247	WZ-3-Dostawa i montaż witryn zewnętrznych o wym. 168x245cm	m2	4,116		
248	WZ-4-Dostawa i montaż witryn zewnętrznych o wym. 249x214cm	m2	10,657		
249	Zabudowa kuchenna - pokój 1os. typ B i 2os. typ A i B - dostawa i montaż	kpl	3,000		
250	Zabudowa kuchenna - pokój typowy A - dostawa i montaż	kpl	13,000		
251	Zabudowa kuchenna - strefa wspólna - dostawa i montaż	kpl	1,000		
252	Zabudowa meblowa - pokój 1os. typ B - dostawa i montaż	kpl	1,000		
253	Zabudowa meblowa - pokój typowy A - dostawa i montaż	kpl	13,000		
254	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-12	m3	0,340		
255	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,405		
256	Zaprawa cementowa na białym cemencie m.80	m3	0,025		
257	Zaprawa cementowa	m3	1,300		
258	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,516		
259	Zaprawa do cienkich spoin	kg	8.367,078		
260	Zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	40,757		
261	Zaprawa do spoinowania	kg	233,460		
262	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	574,573		
263	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	1.175,579		
264	Zaprawa klejowa do płyt	t	0,333		
265	Zaprawa klejowa	kg	3.838,712		
266	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	485,703		
267	Zaprawa klejąca	kg	116,172		
268	Zaprawa murarska	kg	226,536		
269	Zaprawa tynkarska silikatowa	kg	51,632		
270	Zaprawa zbrojeniowa i klejąca	kg	1.191,592		
271	Zaprawa	m3	28,542		
272	zawór czerpalny ścienny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	19,000		
273	zegar ścienny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	22,000		
274	Zestaw prysznicowy ścienny termostatyczny - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
275	Ziemia urodzajna (humus)	m3	303,603		
276	zlew wpuszczany - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	18,000		
277	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48mm	m3	0,692		
278	Ławka - dostawa i montaż	szt	3,000		
279	Łącznik krzyżowy	szt	1.736,125		
280	Łącznik wzdłużny	szt	625,005		
281	Łączniki mechaniczne do styropianu	szt	1.957,743		
282	łóżko 140x200 cm - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	3,000		
283	łóżko 90x200 cm - zgodnie z dokumentacją projektową - dostawa i montaż	szt	14,000		
284	Środek antyadhezyjny	kg	91,071		
285	Środek gruntujący do podwyższenia przyczepności	kg	690,755		
286	Środek gruntujący	dm3	341,333		
287	Środek gruntujący	kg	46,466		

Zestawienie materiałów

Strona 36/37

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORLĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY
BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
288	Śruby kpl	kg	21,175		
289	Świetlik aluminiowy dachowy	szt	1,000		
290	Żwir do betonów	m3	66,300		
291	Żwir	m3	15,386		
292	żwir płukany	t	208,592		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Strona 37/37

BUDOWA MIESZKAŃ WSPOMAGANYCH NA TERENIE OSIEDLA PRZY UL. ORŁĄT LWOWSKICH W NYSIE BRANŻA: ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat do posadzek	m-g	183,910		
2	Agregat tynkarski 1,1-3m3/h	m-g	67,526		
3	Aplikator geowłókniny przyczepny	m-g	1,474		
4	Brona talerzowa bez ciągnika	m-g	15,261		
5	Ciągnik gąsienicowy 55-59kW (75-80KM)	m-g	15,261		
6	Ciągnik gąsienicowy 55-59kW (75-80KM)	m-g	0,615		
7	Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	47,995		
8	Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM)	m-g	1,129		
9	czas pracy deskowania	m-g	123.807,983		
10	Deskowanie systemowe	m-g	370,511		
11	Giętarka do prętów mechaniczna do fi 40 mm	m-g	130,464		
12	Koparka gąsienicowa 0,40m3	m-g	1,392		
13	Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	183,457		
14	Mieszarka do stabilizacji gruntu 1,9-2,3m bez ciągnika	m-g	0,615		
15	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,449		
16	Nożyce do prętów elektro-mechaniczne fi 40 mm	m-g	157,644		
17	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	2,310		
18	Pompa do betonu	m-g	66,102		
19	Prościarka do prętów (prościarka do prętów - automatyczna) fi 4-10 mm	m-g	116,874		
20	Przyczepa skrzyniowa 3,5t	m-g	46,521		
21	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	1,129		
22	Rusztowanie ramowe RR-1/30	m-g	34,394		
23	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	13,991		
24	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	182,444		
25	Samochód samowyladowczy pow. 10-15 t (1)	m-g	145,824		
26	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	312,644		
27	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,084		
28	Skrapiarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500dm3	m-g	3,550		
29	Spawarka elektryczna wirująca	m-g	27,251		
30	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	14,793		
31	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	29,656		
32	Stalowe podpory montażowe - teleskopowe	m-g	46,429		
33	Tor pod kafar	m-g	7,379		
34	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	19,421		
35	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	22,615		
36	Walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10t	m-g	0,615		
37	Walec statyczny samojezdny 4-6t	m-g	2,667		
38	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	103,669		
39	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	12,408		
40	Wibrator	m-g	37,344		
41	Wyciąg	m-g	333,070		
42	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 1,25 m3 (1)	m-g	51,684		
43	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 2,50 m3 (1)	m-g	37,765		
44	Środek transportowy	m-g	177,164		
45	Żuraw okienny	m-g	0,993		
46	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	49,181		
47	Żuraw wieżowy	m-g	31,736		
	Razem		126.917,393		
	Praca rusztowań				
	Razem				