

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty rozbiórkowe parteru					
1	KALKULA- d.1 CJA WŁAS- NA	Demontaż bram wjazdowych podnoszonych	m ²		
		2,66*2,98+2,92*3,02	m ²	16.745	
				RAZEM	16.745
2	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		5,83	m ²	5.830	
				RAZEM	5.830
3	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (0,05*2+0,15+0,11)*0,38*3,34	m ³		
			m ³	0.457	
				RAZEM	0.457
4	KNR 4-01 d.1 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		0,47*(3,18+2,75)	m ³	2.787	
				RAZEM	2.787
Roboty ziemne					
5	KNR 2-31 d.2 0814-05	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 10	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNR 2-31 d.2 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		10*0,3*0,2	m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
7	KNR 2-31 d.2 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm 4,70*10,80	m ²		
			m ²	50.760	
				RAZEM	50.760
8	KNR 2-31 d.2 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. #p7	m ²		
			m ²	50.760	
				RAZEM	50.760
9	KNR 2-31 d.2 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm #p8	m ²		
			m ²	50.760	
				RAZEM	50.760
10	KNR 4-04 d.2 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odleg. 1 km #p3+#p4+10*0,12*0,25+#p6+50,76*(0,08+0,15)	m ³		
			m ³	15.819	
				RAZEM	15.819
11	KNR 4-04 d.2 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km #p10	m ³		
			m ³	15.819	
				RAZEM	15.819
12	KNR 2-01 d.2 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m 0,90*(4,7*2+10,80)*1,0	m ³		
			m ³	18.180	
				RAZEM	18.180
13	KNR 2-01 d.2 0308-06	Ręczne wykopy z podnoszeniem urobku w pojemniku żurawiem przesuw- nym budowlanym 0.5-0.75 t i wyładunkiem na odkład kat.gr.III-IV 1,5*2,0*0,9*2	m ³		
			m ³	5.400	
				RAZEM	5.400
14	KNR 2-01 d.2 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m 11,80	m ³		
			m ³	11.800	
				RAZEM	11.800
Fundamenty					
15	KNR 2-31 d.3 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. (fundamenty) (4,70*2+10,80)*1,0+1,5*2,0*2	m ²		
			m ²	26.200	
				RAZEM	26.200
16	KNR 2-31 d.3 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. (fundamenty) #p15	m ²		
			m ²	26.200	
				RAZEM	26.200
17	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym (fundamenty) 0,05*(4,70*2+10,80)*0,80+0,05*1,1*1,6*2	m ³		
			m ³	0.984	
				RAZEM	0.984

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.30290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane (fundamenty) (64,18+12,61*2)/1000	t	0,089	0,089
19	KNR 2-02 d.30290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty gładkie (fundamenty) 12,5/1000	t	0,013	0,013
20	KNR 2-02 d.30202-01	Lawy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0,6m 0,3*0,6*(10,37+3,84*2)	m ³	3,249	3,249
21	KNR 2-02 d.30604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco law fundament muirowanych z wyrównaniem zaprawą 0,6*(4,20*2+9,77)	m ²	10,902	10,902
22	KNR 2-02 d.30204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj. do 0,8m ³ 1,4*0,9*0,4*2	m ³	1,008	1,008
23	KNR-W 2-02 d.30107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5m z bloczków betono-m ² wych M6 gr.24cm (analogia) (4,20*2+9,77)*0,65	m ²	11,811	11,811
24	KNR 2-02 d.30604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco law fundament muirowanych z wyrównaniem zaprawą 0,25*(4,20*2+9,77)	m ²	4,543	4,543
25	KNR 2-02 d.30603-01	Izolacje przeciwwilgoc. powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfalt - pienwsza warstwa 0,9*(4,20*2+9,77)	m ²	16,353	16,353
26	KNR 0-17 d.32609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (4,38*2+10,13)*0,65	m ²	12,279	12,279
27	KNR 0-17 d.32609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu #p26*5	szt.	61,395	61,395
Parter					
28	KNR 2-02 d.40107-01	Ściany budynków jednokond. o wys. do 4,5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm 4,5*4,7+(4,08+0,62)*4,0	m ²	39,950	39,950
29	KNR 2-02 d.40290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane (słupy) (35,16*3+32,7*2)/1000	t	0,171	0,171
30	KNR 2-02 d.40290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty gładkie (słupy) (5,03*2+5,99*3)/1000	t	0,028	0,028
31	KNR 2-02 d.40208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys. do 4m stos. desk. obw. do przekr. do 6 0,24*0,39*4,05*3+0,25*0,25*4,25*2	m ³	1,668	1,668
32	KNR 2-02 d.40290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane (podciąg) 27,88/1000	t	0,028	0,028
33	KNR 2-02 d.40290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty gładkie (podciąg) 9,55/1000	t	0,010	0,010
34	KNR 2-02 d.40210-01	Belki i podciągi, stos. desk. obw. do przekr. do 8 0,7*0,24*7,21	m ³	1,211	1,211
35	KNR 2-02 d.40290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane (płyta stropowa)	t	RAZEM	1,211

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		96,74/1000	t	0,097	
				RAZEM	0,097
36	KNR 2-02 d.4.0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty gładkie (t płyta stropowa)	t	0,080	
		80/1000		RAZEM	0,080
37	KNR 2-02 d.4.0256-03	Płyta stropowa o grub. 10cm i pow.miedzy belkami ponad 10 m2 w deskowa- niu U-Form -warant I (analogia)	m ²	38,882	
		4,08*9,53		RAZEM	38,882
38	KNR 2-02 d.4.0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty zębowa- ne (wieńce)	t	0,046	
		46,18/1000		RAZEM	0,046
39	KNR 2-02 d.4.0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty gładkie (t wieńce)	t	0,023	
		23,05/1000		RAZEM	0,023
40	KNR 2-02 d.4.0212-12	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer do 30cm (analogia)	m ³	1,527	
		0,24*0,24*4,08*2+0,24*0,44*10,01		RAZEM	1,527
41	KNR 2-05 d.4.0208-04	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg (analo- gia - belki i podciągi stalowe)	t	1,320	
		1,32		RAZEM	1,320
42	KNR 0-17 d.4.2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	67,736	
		(4,38*2+10,13)*4,40-2,66*3,5-3,4*3,5+5,83		RAZEM	67,736
43	KNR 0-17 d.4.2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przynocowanie płyt styropiano- wych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.	338,680	
		#p42*5		RAZEM	338,680
44	KNR 2-02 d.4.0117-13	Licowanie ścian budynków równocz. ze wznoszeniem ścian w budynkach je- dnokond.	m ²	67,736	
		#p42		RAZEM	67,736
45	KNR 2-02 d.4.0803-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon. ręcznie na ścianach i słupach (rozbudowa)	m ²	48,949	
		4,05*(4,08*2+9,53)-2,66*3,5-3,4*3,5-5,83+0,24*(3,5*4+2,05*2)		RAZEM	48,949
46	KNR 2-02 d.4.0803-05	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon. ręcznie na stropach i podciągach (rozbu- do- wa)	m ²	41,009	
		4,08*9,53+0,24*(2,66+3,40+2,80)		RAZEM	41,009
47	KNR-W-2-02 d.4.2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wy- konywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (rozbudowa)	m ²	48,949	
		#p45		RAZEM	48,949
48	KNR-W-2-02 d.4.2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wy- konywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku (rozbudowa)	m ²	41,009	
		#p46		RAZEM	41,009
49	KNR 2-02 d.4.1503-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewn.bez szpachlowania (rozbudowa)	m ²	14,355	
		1,5*(4,08*2+9,53)-2,66*3,40-2,06)		RAZEM	14,355
50	KNR 2-02 d.4.1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem (rozbudowa)	m ²	70,372	
		2,55*(4,08*2+9,53)-2,66*2,0-3,4*2,0-1,50+4,08*9,53		RAZEM	70,372
51	KNR 4-01 d.4.1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jedno- krotnym szpachlowaniem (część istniejąca)	m ²	74,550	
		1,50*(9,65*2+6,95+(2,8*0,4+2,18+1,41)*2+4,19+9,61+2,81+0,39+3,04*4- 2,06-3,18-2,75-0,9*4-1,8*2-2,05*2)		RAZEM	74,550
52	KNR 4-01 d.4.1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (część istniejąca)	m ²	119,950	
		2,05*(9,65*2+6,95+(2,8*0,4+2,18+1,41)*2+4,19+9,61+2,81+0,39+3,04*4- 2,06-3,18)-2,75*1,85-0,9*0,5*4-1,8*0,5*2-2,05*0,5*2		RAZEM	119,950

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	119.950
53	KNR 4-01 d.41204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (część istniejąca) 9,65*4,20+2,22*6,85+2,81*2,8+2,18*3,04+1,41*3,04	m ² m ²	74.519	
				RAZEM	74.519
54	KNR 2-02 d.41508-07	Jednokrot.malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych drzwi i szafek o pow.ponad 1 m2 z dwukrot.szpachlowaniem -ROBOCIZNA (drzwi istniejące wraz z futryną) 0,9*2,0*2*2	m ² m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
55	KNR 2-02 d.41508-07	Jednokrot.malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych drzwi i szafek o pow.ponad 1 m2 z dwukrot.szpachlowaniem -MATERIALY i SPRZET (drzwi istniejące wraz z futryną) #p54	m ² m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
56	KNR-W 2-02 d.41516-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników radiatorowych (analogia - belki i podciągi z dwuteowników stalowe) 31,67	m ² m ²	31.670	
				RAZEM	31.670
Piętro					
57	KNR 4-01 d.50354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 (piętro) 1,8*2,0	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
58	KNR 4-01 d.50349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (piętro) 0,9*0,3*0,4	m ³ m ³	0.108	
				RAZEM	0.108
59	KNR 4-01 d.50304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami (piętro) 0,9*2,0*0,25	m ³ m ³	0.450	
				RAZEM	0.450
60	KNR 4-01 d.50305-02	Uzupełnienie cegłami klinkier ścian lub ścianek o gr.1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zapr.cementowo-wapiennej (piętro) 0,9*2,0	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
61	KNR 4-01 d.50710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) 0,9*2,0	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
62	KNR 2-02 d.52009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 6,40*3,11-1,8*2,0-0,9*2,30	m ² m ²	14.234	
				RAZEM	14.234
63	KNR 2-02 d.51505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem #p62	m ² m ²	14.234	
				RAZEM	14.234
64	KNR 0-21 d.54007-01	Ślepa podłoga z desek o szer. 15-20 cm (analogia stopień wyjściowy na taras 100x27x20cm) 1,0*(0,19+0,27)*2	m ² m ²	0.920	
				RAZEM	0.920
Taras					
65	NNRNKB d.6202 2806-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (analogia - płytki mrozoodporne gat.I) 10,37*4,5	m ² m ²	46.665	
				RAZEM	46.665
66	NNRNKB d.6202 2809-02	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 10,37*4,5	m ² m ²	14.870	
				RAZEM	14.870
67	KNR 2-02 d.61101-02	Podkłady betonowe na stropie 0,04*10,37*4,5	m ³ m ³	1.867	
				RAZEM	1.867
68	KNR 0-15II d.60527-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagru-ntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa 10,37*4,5	m ² m ²	46.665	
				RAZEM	46.665
69	KNR 0-15II d.60527-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym - każda następna warstwa	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10,37*4,5	m ²	46.665	
				RAZEM	46.665
70	KNR 2-02 d.6 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wie- rzchu konstr.na sucho - jedna warstwa (gr. 12cm)	m ²		
		10,37*4,5	m ²	46.665	
				RAZEM	46.665
71	KNR 2-02 d.6 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe (2 warstwy)	m ²		
		10,37*4,5	m ²	46.665	
				RAZEM	46.665
72	KNR 2-02 d.6 1101-05	Podkłady murarskie z gruzu z betonu lekkiego na stropie (keramzytobeton)	m ³		
		10,37*4,5*0,06	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
73	KNR 2-02 d.6 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m		
		4,4*2+8,80	m	17.600	
				RAZEM	17.600
74	KNR 2-02 d.6 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej (murek atty- ki)	m ²		
		0,35*4,50	m ²	1.575	
				RAZEM	1.575
75	KNR 2-02 d.6 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		10,37+4,50	m ²	14.870	
				RAZEM	14.870
76	KNR 2-02 d.6 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej (analogia bla- cha powlekana lub PCV)	m		
		10,40	m	10.400	
				RAZEM	10.400
77	KNR 2-02 d.6 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm - z blachy ocynkowanej (analogia blacha powlekana lub PCV)	m		
		5,0*2	m	10.000	
				RAZEM	10.000
Posadzka na gruncie					
78	KNR 2-31 d.7 0802-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grub. 10 cm (roz- budowa)	m ²		
		9,53*4,2	m ²	40.026	
				RAZEM	40.026
79	KNR 2-31 d.7 0802-02	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - dalszy 1 cm grub. (rozbudowa)	m ²		
		9,53*4,2	m ²	40.026	
				RAZEM	40.026
80	KNR 4-04 d.7 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych gr. 10cm (część istniejąca bez pom. 1.3)	m ²		
		9,65*4,20+2,22*6,85+2,81*2,8+2,18*3,04	m ²	70.232	
				RAZEM	70.232
81	KNR 2-31 d.7 0802-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grub. 10 cm (część istniejąca bez pom. 1.3)	m ²		
		#p80	m ²	70.232	
				RAZEM	70.232
82	KNR 2-31 d.7 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm (część istniejąca bez pom. 1.3)	m ²		
		#p81	m ²	70.232	
				RAZEM	70.232
83	KNR 2-31 d.7 0802-02	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - dalszy 1 cm grub.	m ²		
		#p82	m ²	70.232	
				RAZEM	70.232
84	KNR 4-04 d.7 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbioriki przy mechanicznym zaladowaniu i wy- ladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
		#p78*0,30+#p80*0,58	m ³	52.742	
				RAZEM	52.742
85	KNR 4-04 d.7 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbioriki przy mechanicznym zaladowaniu i wy- ladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km	m ³		
		#p84	m ³	52.742	
				RAZEM	52.742
86	KNR 2-31 d.7 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		#p78+#p80	m ²	110.258	
				RAZEM	110.258
87	KNR 2-31 d.7 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		#p7+#p80	m ²	110.258	
		RAZEM			110.258
88	KNR-W-2-02 d.71101-01	Podkładki betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uz. publicznej z trans-portem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (#p7+#p80)*0,2	m ³	22.052	
		RAZEM			22.052
89	KNR-2-02 d.70607-01	Isolacje przeciwwilgoci. i przeciwwodne z folii polietylen szerokiej poziome podposadzkowe (dwie warstwy) (#p7+#p80)	m ²	110.258	
		RAZEM			110.258
90	KNR-W-2-02 d.71101-01	Podkładki betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uz. publicznej z trans-portem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (analogia - podłoga niepykająca, płyta betonowa zbrojona siatką stalową sr. 6mm co 25cm, z betonu B25) (#p7+#p80)*0,13	m ³	14.334	
		RAZEM			14.334
91	KNR-W-2-02 d.70259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - preły gładkie	t	0.300	
		RAZEM			0.300
Stalarka okienna i drzwiowa					
92	KNR-2-02 d.81205-07	Wrota do garaży przyspaw.do obetonow.ościeżnic podnoszone stalowe (analogia bramy panelowe z mechanizmem podnoszącym samoczynnie, podnoszone elektrycznie, z prowadnicami, 2 komplety, wymiary wg projektu budowlanego w uzgodnieniu z Zamawiającym)	m ²	21.210	
		RAZEM			21.210
93	KNR-2-02 d.81206-01	Wrota stalowe do garaży rozwierane o pow.do 6 m2 (dwuskrzydłowe, z naswietlem, w uzgodnieniu z Zamawiającym)	m ²	5.830	
		RAZEM			5.830
94	KNR-W-2-02 d.81018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1,5 m2	m ²	1.800	
		RAZEM			1.800
95	KNR-W-2-02 d.81018-05	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²	2.070	
		RAZEM			2.070
Roboty sanitarne					
96	KNR-2-15 d.90403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.10-15 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	15.000	
		RAZEM			15.000
97	KNR-2-15 d.90422-01	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych,alu-kpl. miniowych,pytowych	kpl.	2.000	
		RAZEM			2.000
98	KNR-2-15 d.90418-03	Grzejniki z rur stalowych gładkie poziome trzyrzędowe GS-3 o dług.0,5-2,0 m	szt.	1.000	
		RAZEM			1.000
99	KNR-2-15 d.90408-01	Zawory przełotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 10-15 mm (analogia - zawór i odpowietznik)	szt.	2.000	
		RAZEM			2.000
100	KNR-2-15 d.90404-02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach niemieszkalnych	m	15.000	
		RAZEM			15.000
101	KNR-W-2-15 d.90107-07	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 80 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m	3.000	
		RAZEM			3.000
102	KNR-W-2-15 d.90118-08	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach starsz. łowych o śr. nominalnej 80 mm	szt.	1.000	
		RAZEM			1.000
103	KNR-W-2-15 d.90130-08	Zawory przełotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 80 mm (wyjście do węzła strażackiego)	szt.	1.000	
		RAZEM			1.000
Roboty elektryczne					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
104	KNR 4-03 d.10 1011-07	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 0.10 dm ³ w podłożu ceglanym	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
105	KNR 5-08 d.10 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
106	KNR 5-08 d.10 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wyłotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
107	KNR 5-08 d.10 0301-03	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kółk ^o w plast.w podłożu betonowym	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
108	KNR 5-08 d.10 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
109	KNR 5-08 d.10 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jedno-biegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
110	KNR 5-08 d.10 0511-13	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetł ^o wkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-końcowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
111	KNR 5-08 d.10 0511-14	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetł ^o wkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-przelotowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
112	KNR 5-08 d.10 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
113	KNR 5-08 d.10 0504-02	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, przelotowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
114	KNR-W 5-08 d.10 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
Nawierzchnia wjazdów					
115	KNR 2-31 d.11 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
116	KNR 2-31 d.11 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		#p115	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
117	KNR 2-31 d.11 0107-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy po zagęszcz.ponad 10 cm (wraz z skropieniem emusją)	m ³		
		#p115*0,15	m ³	5.250	
				RAZEM	5.250
118	KNR 2-31 d.11 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm (wraz z skropieniem emusją)	m ²		
		#p115	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
119	KNR 2-31 d.11 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm	m ²		
		#p115	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
120	KNR 2-31 d.11 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
		#p115	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
121	KNR 2-31 d.11 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		0,875	m ³	0.875	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.875
122	KNR 2-31 d.11 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piasko- wej 10	m	10.000	
				RAZEM	10.000