

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 PODASZE, DACH.					
1.1 Roboty rozbiórkowe - KOD CPV 45111300-1					
1	KNR 4-01	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych	szt.		
d.1.1	0432-02 ¹⁾	2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek otynkowanych	m ²		
d.1.1	0426-01 ¹⁾	88.86	m ²	88.860	
				RAZEM	88.860
3	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.1.1	0429-04 ¹⁾	36.93	m ²	36.930	
				RAZEM	36.930
4	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na półwpuście	m ²		
d.1.1	0428-02 ¹⁾ nad poddaszem	36.93	m ²	36.930	
				RAZEM	36.930
5	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na półwpuście	m ²		
d.1.1	0428-02 ¹⁾ nad piętrzem	36.93	m ²	36.930	
				RAZEM	36.930
6	KNR 4-01	Rozebranie legarów	m		
d.1.1	0428-04 ¹⁾	36.00	m	36.000	
				RAZEM	36.000
7	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
d.1.1	0429-02 ¹⁾	91.36	m ²	91.360	
				RAZEM	91.360
8	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0535-04 ¹⁾	10.09*2	m	20.180	
				RAZEM	20.180
9	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1	0535-06 ¹⁾	3.30*4	m	13.200	
				RAZEM	13.200
10	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0535-08 ¹⁾	43.556	m ²	43.556	
				RAZEM	43.556
11	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0535-02 ¹⁾	105.65	m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
12	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach lat ponad 24 cm	m ²		
d.1.1	0430-05 ¹⁾	105.65	m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
13	KNR 4-01	Rozbórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.1	0519-04 ¹⁾	105.65	m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
14	KNR 4-01	Rozbórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1.1	0519-05 ¹⁾	105.65	m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
15	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0535-02 ¹⁾	105.65	m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
16	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1.1	0430-02 ¹⁾	105.65	m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
1.2 Dach - konstrukcja - KOD CPV 45261100-5					
17	KNR 2-02	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
d.1.2	0406-02 ²⁾	0.16*0.16*(10.35+10.0)*10	m ³ drew.	5.210	
				RAZEM	5.210
18	KNR 2-02	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc.	m ³ drew.		
d.1.2	0407-04 ²⁾	0.14*0.14*1.13*28*3	m ³ drew.	1.860	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.860
19	KNR 2-02 d.1.2 0407-06 ²⁾	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyc. 0.16*0.16*3.70	m ³ drew. m ³ drew.	0.095	
				RAZEM	0.095
20	KNR 2-02 d.1.2 0406-06 ²⁾	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.14*0.20*(20.0+20.35) 0.16*0.25*(6.20+3.56+5.47)	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	1.130 0.609	
				RAZEM	1.739
21	KNR 2-02 d.1.2 0408-06 ²⁾	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.10*0.20*(6.85*12+6.10*5+6.60*5)	m ³ m ³	2.914	
				RAZEM	2.914
22	KNR 2-02 d.1.2 0409-05 ²⁾ analogia	Jętki, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.14*0.20*2.0*16	m ³ m ³	0.896	
				RAZEM	0.896
23	KNR 2-02 d.1.2 0409-05 ²⁾	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.10*0.20*(2.90*2+4.10*2)	m ³ m ³	0.280	
				RAZEM	0.280
24	KNR 4-01 d.1.2 0627-06 ¹⁾	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 85.60	m ² m ²	85.600	
				RAZEM	85.600
25	KNR 4-01 d.1.2 0631-01 ¹⁾	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 85.60	m ² m ²	85.600	
				RAZEM	85.600
1.3 Dach - konstrukcja i pokrycie - KOD CPV 45261210-9					
26	KNR 4-01 d.1.3 0304-01 ¹⁾	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.51*3.69*1.50*0.5	m ³ m ³	1.411	
				RAZEM	1.411
27	KNR 2-02 d.1.3 0410-04 ²⁾ analogia	Ołacenie połaci dachowych łątami 20x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 105.65	m ² m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
28	KNR 2-02 d.1.3 0410-01 ²⁾ analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 32 mm 105.65	m ² m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
29	KNR 19-01 d.1.3 0417-03 ³⁾	Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu - wiaz kominiarski 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR K-05 d.1.3 0102-02 ⁴⁾ analogia	Mocowanie folii paroszczelnej na pełnym deskowaniu 105.65	m ² m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
31	KNR 19-01 d.1.3 0533-02 ³⁾ analogia	Krycie dachu na rąbek podwójny blachą o gr. 0,6 mm ocynkowaną o wym. arkusza 0,667 x 1,0 m 105.65	m ² m ²	105.650	
				RAZEM	105.650
32	KNR 19-01 d.1.3 0535-02 ³⁾	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 10.09*2	m m	20.180	
				RAZEM	20.180
33	KNR 19-01 d.1.3 0536-02 ³⁾	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 3.30*4	m m	13.200	
				RAZEM	13.200
34	KNR 19-01 d.1.3 0538-04 ³⁾ analogia	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. 25-50 cm z blachy ocynkowanej 32.30	m ² m ²	32.300	
				RAZEM	32.300

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 19-01 d.1.3 0538-01 ³⁾ nadrynnowe	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. do 25 cm z blachy ocynkowanej 0.25*5.31	m ² m ²	 1.328	 1.328
				RAZEM	1.328
36	KNR 19-01 d.1.3 0538-07 ³⁾ podokieniki	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy ocynkowanej 0.30*0.90*2	m ² m ²	 0.540	 0.540
				RAZEM	0.540
37	KNR 19-01 d.1.3 0538-09 ³⁾ attyka	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich murów ogniowych z blachy cynkowanej przy dachu krytym blachą 0.70*2.66*2 0.30*(0.50*2+5.31)	m ² m ² m ²	 3.724 1.893	 5.617
				RAZEM	5.617
38	KNR-W 2-02 d.1.3 1016-04 ⁵⁾	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.25 m2 0.94*1.40*2	m ² m ²	 2.632	 2.632
				RAZEM	2.632
39	KNR-W 2-02 d.1.3 1006-02 ⁵⁾	Okna jednoramowe użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2 0.96*1.50*2 0.60*0.95*2 0.74*1.96	m ² m ² m ² m ²	 2.880 1.140 1.450	 5.470
				RAZEM	5.470
40	NNRNKB d.1.3 202 2143-04 ⁶⁾	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 50 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliesterowym 0.70*2	m m	 1.400	 1.400
				RAZEM	1.400
41	KNR 4-01 d.1.3 0726-06 ¹⁾	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 5 m2 w 1 miejscu) 3.69*1.50*0.5	m ² m ²	 2.768	 2.768
				RAZEM	2.768
42	KNR 4-01 d.1.3 0735-10 ¹⁾ kominy	Przecieranie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II lub III na kominach ponad dachem spadzistym 1.0*(0.64*2+3.07+2.75)*2	m ² m ²	 14.200	 14.200
				RAZEM	14.200
43	KNR 0-33 d.1.3 0128-01 ⁷⁾	Malowanie elewacji - kominy i szczyt 2.77+14.20	m ² m ²	 16.970	 16.970
				RAZEM	16.970
1.4 Obudowa poddasza i ścinki działowe - KOD CPV 45410000-4					
44	KNR AT-12 d.1.4 0203-01 ⁸⁾	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu - system odporność ogniowa F 0,5/EI 30, pokrycie jednowarstwowe 12,5-01, wełna mineralna 20 cm 88.82+36.93	m ² m ²	 125.750	 125.750
				RAZEM	125.750
45	KNR-W 2-02 d.1.4 2003-03 ⁵⁾	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 100-01 - wełna mineralna 10 cm 88.82	m ² m ²	 88.820	 88.820
				RAZEM	88.820
46	KNR 2-02 d.1.4 2009-02 ²⁾	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 125.75 88.82	m ² m ² m ²	 125.750 88.820	 214.570
				RAZEM	214.570
47	KNR 4-01 d.1.4 0322-02 ¹⁾	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
48	KNR 2-02 d.1.4 1505-03 ²⁾	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 125.75+88.82	m ² m ²	 214.570	 214.570
				RAZEM	214.570
1.5 Izolacje podposadzkowe, podłogi - KOD CPV 45321000-3					
49	KNR 2-02 d.1.5 0613-03 ²⁾	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 20 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 81.32	m ² m ²	 81.320	 81.320
				RAZEM	81.320
50	KNR 19-01 d.1.5 0410-10 ³⁾	Ułożenie legarów (lat) z drewna ciosanego lub twardego 0.045*0.05*20.47*13	m ³ m ³	 0.599	 0.599
				RAZEM	0.599
51	KNR 4-01 d.1.5 0820-03 ¹⁾	Przybicie do legarów płyt OSB 18 mm 4.52+5.14+1.43*2.66	m ² m ²	 13.464	 13.464

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13.464
52	NNRNKB d.1.5 202 0618-02 6)	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2	m ²		
		13.46	m ²	13.460	
				RAZEM	13.460
53	KNR 2-02 d.1.5 1102-01 2)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		13.46	m ²	13.460	
				RAZEM	13.460
54	KNR 2-02 d.1.5 1118-08 2)	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		13.46	m ²	13.460	
				RAZEM	13.460
55	KNR 2-02 d.1.5 1119-05 2)	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m		
		(1.70+1.94+2.66*2-1.0)*2	m	15.920	
				RAZEM	15.920
56	KNR 2-02 d.1.5 1110-02 2)	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm	m ²		
		36.93	m ²	36.930	
				RAZEM	36.930
57	KNR 2-02 d.1.5 1111-08 2)	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²		
		36.93	m ²	36.930	
				RAZEM	36.930
2 PARTER					
2.1 - Stolarka KOD CPV- 45421100-5					
58	KNR 4-01 d.2.1 0354-05 1)	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		0.90*2.10*7	m ²	13.230	
				RAZEM	13.230
59	KNR-W 2-02 d.2.1 1026-01 5)	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone "90"	m ²		
		0.90*2.10*7	m ²	13.230	
				RAZEM	13.230
60	KNR 4-01 d.2.1 0903-01 1)	Dostawa i dopasowanie skrzydeł drzwiowych drewnianych wewnętrznych z okuciami "90"	szt.		
		7.00	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
61	KNR 0-19 d.2.1 1023-05 9)	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²		
		1.05*1.34*2	m ²	2.814	
		1.05*1.53*2	m ²	3.213	
		0.59*1.57	m ²	0.926	
		1.05*1.57	m ²	1.649	
		0.95*1.34	m ²	1.273	
		1.40*1.53*2	m ²	4.284	
		0.85*1.53*2	m ²	2.601	
				RAZEM	16.760
62	KNR 0-19 d.2.1 1024-08 10)	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		1.20*2.40	m ²	2.880	
		0.90*2.10	m ²	1.890	
				RAZEM	4.770
2.2 - Tynki, malowanie, wykładzina - KOD CPV 45410000-4, 45431200-9, 45442100-8					
63	KNR 4-01 d.2.2 0701-11 1)	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		78.21*50%	m ²	39.105	
				RAZEM	39.105
64	KNR 4-01 d.2.2 0701-05 1)	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		253.67*50%	m ²	126.835	
				RAZEM	126.835
65	KNR 0-12II d.2.2 0829-01 11)	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		19.96+11.46	m ²	31.420	
				RAZEM	31.420
66	KNR 0-12II d.2.2 0829-10 11)	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 29x59,3 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		31.42	m ²	31.420	
				RAZEM	31.420
67	KNR AT-32 d.2.2 0102-01 12)	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 10 mm	m ²		
		126.835	m ²	126.835	
				RAZEM	126.835

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNR AT-32 d.2.2 0302-01 ¹²⁾	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 10 mm	m ²		
		39.105	m ²	39.105	
				RAZEM	39.105
69	NNRNKB d.2.2 202 2013-01 6)	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		253.67	m ²	253.670	
				RAZEM	253.670
70	NNRNKB d.2.2 202 2015-01 6)	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		78.21	m ²	78.210	
				RAZEM	78.210
71	KNR 2-02 d.2.2 1505-03 ²⁾	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		253.67+78.21	m ²	331.880	
				RAZEM	331.880
2.3 - Posadzki, podłogi - KOD CPV 45430000-0					
72	KNR 4-01 d.2.3 0428-02 ¹⁾	Rozebranie podłóg białych na półwprost nad piętrem	m ²		
		78.21	m ²	78.210	
				RAZEM	78.210
73	KNR 4-01 d.2.3 0428-04 ¹⁾	Rozebranie legarów	m		
		68.00	m	68.000	
				RAZEM	68.000
74	KNR 4-01 d.2.3 0429-02 ¹⁾	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
		78.21	m ²	78.210	
				RAZEM	78.210
75	KNR 4-01 d.2.3 0811-07 ¹⁾	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		100.20	m ²	100.200	
				RAZEM	100.200
76	KNR 2-02 d.2.3 1102-01 1102-03 ²⁾	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m ²		
		78.21	m ²	78.210	
				RAZEM	78.210
77	KNR 2-02 d.2.3 1106-07 ²⁾	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		78.21	m ²	78.210	
				RAZEM	78.210
78	NNRNKB d.2.3 202 1134-01 6)	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		78.21	m ²	78.210	
				RAZEM	78.210
79	NNRNKB d.2.3 202 1130-02 6)	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		78.231	m ²	78.231	
				RAZEM	78.231
80	NNRNKB d.2.3 202 2806-05 6)	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych o wym. 29x29 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m ²	m ²		
		78.21	m ²	78.210	
				RAZEM	78.210
3 SCHODY KOD CPV 45430000-0					
81	KNR 4-04 d.3 0301-04 ¹³⁾	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm	m ³		
		3.50*2.50*0.80	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
82	KNR 4-01 d.3 0108-11 ¹⁴⁾	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³		
		7.00	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
83	KNR 4-01 d.3 0108-12 ¹⁴⁾	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m ³		
		7.00	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
84	KNR 2-01 d.3 0317-02 ¹⁵⁾	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m ³		
		3.50*2.50*0.50	m ³	4.375	
				RAZEM	4.375

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
85	KNR 2-02 d.3 1101-01 ²⁾	Podkłady betonowe na podł. gruntowym	m ³		
		3.50*2.50*0.10	m ³	0.875	
				RAZEM	0.875
86	NNRNKB d.3 202 0230c-01 ¹⁶⁾	(z.II) Schody betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m ³		
		3.50*2.50*0.80	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
87	NNRNKB d.3 202 1134-01 ¹⁶⁾	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami Środek gruntujący głęboko penetrujący Ceresit CT 17 - powierzchnie poziome	m ²		
		3.50*2.50	m ²	8.750	
				RAZEM	8.750
88	NNRNKB d.3 202 1134-01 ¹⁶⁾	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami Środek gruntujący głęboko penetrujący Ceresit CT 17 - powierzchnie poziome	m ²		
		8.75	m ²	8.750	
				RAZEM	8.750
89	NNRNKB d.3 202 2810-06 ⁶⁾ analogia	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - płytki mrozoodporne i antypoślizgowe	m ²		
		8.75	m ²	8.750	
				RAZEM	8.750
90	KNR-W 2-02 d.3 1207-02 ⁵⁾	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg	m		
		2.50*2	m	5.000	
				RAZEM	5.000
4 ELEWACJA - KOD CPV 45410000-4, 45321000-3					
91	TZKNBK V- d.4 158 ¹⁷⁾	Szalowanie karnesówką z oblistwieniem o grub. desek 32 mm powierzchni ponad 10 m ²	m ²		
		155.20*25%	m ²	38.800	
				RAZEM	38.800
92	KNR-W 4-01 d.4 1211-04 ¹⁸⁾	Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o pow. ponad 1.0 m ²	m ²		
		155.20*15%	m ²	23.280	
				RAZEM	23.280
93	KNR 4-01 d.4 0627-06 ¹⁾	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		155.20	m ²	155.200	
				RAZEM	155.200
94	KNR-W 4-01 d.4 1209-08 ¹⁸⁾	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m ²	m ²		
		155.20	m ²	155.200	
				RAZEM	155.200
5 MIEJSCA PARKINGOWE KOD CPV 45233000-9					
95	KNR 2-01 d.5 0121-02 ¹⁹⁾	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		200/1000	ha	0.200	
				RAZEM	0.200
96	KNR 2-31 d.5 0101-07 0101-08 ²⁰⁾	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 40 cm	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
97	KNR 2-01 d.5 0212-07 0214-03 ¹⁹⁾	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.10 km	m ³		
		200*0.40	m ³	80.000	
				RAZEM	80.000
98	KNR 2-31 d.5 0103-02 ²⁰⁾	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
99	KNR 2-31 d.5 0106-03 0106-04 ²⁰⁾	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
100	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08 ²⁰⁾	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
101	KNR 2-31 d.5 0511-03 ²⁰⁾	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
102	KNR 2-31 d.5 0401-06 ²⁰⁾	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
103	KNR 2-31 d.5 0402-04 ²¹⁾	Ława pod krawężniki betonowa B-15 z oporem	m ³		
		(0.15*0.40+0.15*0.15)*65	m ³	5.363	
				RAZEM	5.363
104	KNR 2-31 d.5 0403-03 ²⁰⁾	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
6 INSTALACJA C.O. KOD CPV 45331100-7					
6.1 ROBOTY DEMONTAŻOWE					
105	d.6.1 analiza indywidualna	Demontaż piecy kaflowych	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6.2 GRZEJNIKI					
106	KNR-W 2-15 d.6.2 0418-03 ²²⁾	Grzejniki stalowe jednopłytkowe CosmoNova 11KV-600/400	szt.		
		5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
107	KNR-W 2-15 d.6.2 0418-03 ²²⁾	Grzejniki stalowe jednopłytkowe CosmoNova 11KV-600/520	szt.		
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
108	KNR-W 2-15 d.6.2 0418-03 ²²⁾	Grzejniki stalowe jednopłytkowe CosmoNova 11KV-600/600	szt.		
		5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
109	KNR-W 2-15 d.6.2 0418-03 ²²⁾	Grzejniki stalowe jednopłytkowe CosmoNova 11KV-600/1320	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
110	KNR-W 2-15 d.6.2 0412-02 ²²⁾ analogia	Montaż głowicy termostatycznej	szt.		
		5+3+5+2	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
111	KNR-W 2-15 d.6.2 0429-01 ²²⁾	Zestaw podłączeniowy z wbudowanym zaworem powrotnym do grzejników	kpl.		
		15.00	kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
6.3 ROZDZIELACZE					
112	KNR-W 2-15 d.6.3 0410-04 ²²⁾	Szafki z rozdzielaczami do instalacji c.o. o ilości obwodów 12 (kompletna z zaworami, odpowietrznikami)	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
113	KNR-W 2-15 d.6.3 0410-03 ²²⁾	Szafki z rozdzielaczami do instalacji c.o. o ilości obwodów 10 (kompletna z zaworami, odpowietrznikami)	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6.4 RUROCIĄGI					
114	KNR-W 2-15 d.6.4 0403-05 ²²⁾	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		8.00	m	8.000	
				RAZEM	8.000
115	KNR-W 2-15 d.6.4 0403-04 ²²⁾	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 32 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
116	KNR-W 2-15 d.6.4 0403-03 ²²⁾	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		5.00	m	5.000	
				RAZEM	5.000
117	KNR-W 2-15 d.6.4 0403-02 ²²⁾	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		25.00	m	25.000	
				RAZEM	25.000
118	KNR-W 2-15 d.6.4 0403-01 ²²⁾	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
119	KNR-W 2-15 d.6.4 0404-01 ²²⁾ analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych PEX o śr. zewnętrznej 16 mm na ścianach w budynkach	m		
		60.00	m	60.000	
				RAZEM	60.000
120	KNNR-W 3 d.6.4 0309-01 ²³⁾ analiza indywidualna	Przebiecia, przekucia, bruzdy, zamurowania, zabetonowania - uszczelnienie przejść instalacyjnych i przejścia ognioodporne	m ³		
		0.9	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
7 KOTŁOWNIA KOD CPV 45331110-0					
121	KNR-W 2-15 d.7 0503-06 ²⁴⁾	Kocioł elektryczny Buderus, wyposażony w automatykę, moduł Solarus, czujnik pogodowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
122	KNR-W 2-15 d.7 0530-04 ²⁴⁾	Manometr techniczny 0-0,6MPa z zaworami manometrycznymi	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
123	KNR-W 2-15 d.7 0530-01 ²⁴⁾	Termometry techniczne	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
124	kalk. własna d.7	System kominowy Browin MKKD o śr 150 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8 INSTALACJA KANALIZACYJNA KOD CPV CPV 45332300-6					
8.1 Demontaże					
125	KNNR 8 d.8.1 0224-10 ²⁵⁾	Demontaż rury wywiewnej żeliwnej na poziome dachu budynku.	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
126	KNNR 8 d.8.1 0222-07 ²⁵⁾	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianie	m		
		25.00	m	25.000	
				RAZEM	25.000
127	KNNR 8 d.8.1 0222-08 ²⁵⁾	Demontaż rurociągu z PCW o śr.75-110 mm na ścianie	m		
		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
128	KNNR 8 d.8.1 0224-05 ²⁵⁾	Demontaż czyszczaka z PCW o śr.110 mm	szt		
		28.00	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
129	KNNR 8 d.8.1 0225-03 ²⁵⁾	Demontaż umywalki porcelanowej z przeznaczeniem przyboru do ponownego wbudowania, z przekazaniem Zamawiającemu za pisemnym potwierdzeniem.	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
130	KNNR 8 d.8.1 0225-05 ²⁵⁾	Demontaż ustępu z miską porcelanową i płuczką "kompakt", z przeznaczeniem przyboru do ponownego wbudowania, z przekazaniem Zamawiającemu za pisemnym potwierdzeniem.	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
131	KNNR 8 d.8.1 0122-05 ²⁵⁾	Demontaż baterii umywalkowej z przeznaczeniem przyboru do ponownego wbudowania, z przekazaniem Zamawiającemu za pisemnym potwierdzeniem.	szt		
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
8.2 Kanalizacyjna					
132	KNNR 4 d.8.2 0207-05 ²⁵⁾	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych	m		
		25.00	m	25.000	
				RAZEM	25.000
133	KNNR 4 d.8.2 0207-01 ²⁵⁾	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych - odpływy	m		
		5.00	m	5.000	
				RAZEM	5.000
134	KNNR 4 d.8.2 0207-02 ²⁵⁾	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
135	KNNR 4 d.8.2 0213-04 ²⁵⁾	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm na poziomie dachu wraz z wszystkimi robotami zapewniającymi szczelność powłoki dachu wokół rury wywiewnej dla wód opadowych.	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
136	KNNR 4 d.8.2 0213-05 ²⁵⁾	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
137	KNNR 4 d.8.2 0222-01 ²⁵⁾	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
138	KNNR 4 d.8.2 0222-02 ²⁵⁾	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
139	KNNR 4 d.8.2 0218-01 ²⁵⁾	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 110 mm	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
140	KNNR 4 d.8.2 0230-02 ²⁵⁾	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
141	KNNR 4 d.8.2 0230-01 ²⁵⁾	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolaniem - umywalka dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
142	KNNR 4 d.8.2 0137-02 ²⁵⁾	Baterie umywalkowe stojące, jednouchwytowe, z wydłużoną wylewką, z podejściami instalacyjnymi dla zimnej i ciepłej wody użytkowej o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
143	KNNR 4 d.8.2 0137-02 ²⁵⁾	Baterie umywalkowe stojące, jednouchwytowe, z wydłużoną wylewką, z podejściami instalacyjnymi dla zimnej i ciepłej wody użytkowej o śr. nominalnej 15 mm - bateria dla niepełnosprawnych	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
144	KNNR 4 d.8.2 0229-03 ²⁵⁾	Zlewozmywak dwukomorowy	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
145	KNNR 4 d.8.2 0233-03 ²⁵⁾	Ustępy w kolorze białym z płuczką ustępową typu "kompakt" - dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9 INSTALACJA WODNA KOD CPV 45332200-7					
9.1 Demontaże					
146	KNR 4-02 d.9.1 0114-01 ²⁶⁾	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
147	KNR 4-02 d.9.1 0114-02 ²⁶⁾	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		5.00	m	5.000	
				RAZEM	5.000
148	KNR 4-02 d.9.1 0114-03 ²⁶⁾	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
		3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
149	KNR 4-02 d.9.1 0114-04 ²⁶⁾	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 65-80 mm	m		
		6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
150	KNR 4-02 d.9.1 0133-01 ²⁶⁾	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
151	KNR 4-02 d.9.1 0133-02 ²⁶⁾	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 25-32 mm	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9.2 Instalacja wodna					
152	KNR-W 4-01 d.9.2 0335-02 ²⁷⁾	Przebicie otworów w ścianach z cegiel o grubości 1 ceg.na zaprawie wapiennej	szt.		
		5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
153	KNR-W 4-01 d.9.2 0335-03 ²⁷⁾	Przebicie otworów w ścianach z cegiel o grubości 1 1/2 ceg.na zaprawie wapiennej	szt.		
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
154	KNR-W 4-01 d.9.2 0335-04 ²⁷⁾	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg.na zaprawie wapiennej	szt.		
		7.00	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
155	KNR-W 2-15 d.9.2 0112-01 ²²⁾	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		15.00	m	15.000	
				RAZEM	15.000
156	KNR-W 2-15 d.9.2 0112-01 ²²⁾	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
157	KNR-W 2-15 d.9.2 0112-02 ²²⁾	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 26 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
10 INSTALACJA ELEKTRYCZNA KOD CPV CPV 45310000-3					
10.1 Roboty demontażowe					
158	KNR-W 4-03 d.10. 1134-01 ²⁸⁾	Demontaż opraw świetłokowych z kloszem	kpl.		
		16.00	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
159	KNR-W 4-03 d.10. 1117-01 ²⁸⁾	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju Σ do 6 mm ² ze zdjęciem uchwyty, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
160	KNR-W 4-03 d.10. 1129-01 ²⁸⁾	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m ²	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
161	KNR-W 4-03 d.10. 1125-01 ²⁸⁾	Demontaż łączników w obudowie z tworzywa sztucznego o natężeniu prądu do 25 A - ilość przyłączonych przewodów do 2	szt.		
		35	szt.	35.000	
				RAZEM	35.000
162	KNR-W 4-03 d.10. 1129-01 ²⁸⁾	Demontaż skrzynek eliwnych o powierzchni do 0.5 m ²	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
10.2 Tablice rozdzielcze.					
163	KNR-W 4-03 d.10. 1010-11 ²⁸⁾	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm ³ w podłożu ceglanym	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
164	KNR-W 4-03 d.10. 1010-12 ²⁸⁾	Mechaniczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm ³ w podłożu ceglanym	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
165	KNR 5-08 d.10. 0401-08 ²⁹⁾	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		11	aparat	11.000	
				RAZEM	11.000
166	KNNR 5 d.10. 0401-04 ²⁵⁾	Montaż złącza kablowego typu Z-3e	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
167	KNR-W 5-08 d.10. 0404-07 ³⁰⁾	Montaż rozdzielnic TG wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10.3 Montaż osprzętu.					
168	KNR 5-08 d.10. 0802-02 ²⁹⁾	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głąb.do 8cm i śr.do 20mm	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
169	KNR-W 5-08 d.10.0301-02 ³⁰⁾	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kółków plast.w podło u z cegły	szt.		
3		20.00	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
170	KNR-W 5-08 d.10.0302-01 ³⁰⁾	Montaż na gotowym podło u puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm	szt.		
3		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
171	KNR-W 5-08 d.10.0303-03 ³⁰⁾	Montaż na gotowym podło u puszek 75x75 z tworzywa szt. z wymiennymi wy- lotami o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych przez przykręce- nie	szt.		
3		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
172	E 508 1200- d.10.02 ³¹⁾	Montaż łącznika jednobiegunowego mocowan. na podło u z cegły z podłącze- niem przewodów	szt		
3		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
173	KNR 5-08 d.10.0308-01 ²⁹⁾	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jedno- biegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem	szt.		
3		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
174	KNR-W 5-08 d.10.0307-07 ³⁰⁾	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych schodowych do przygo- towanego podło a	szt.		
3		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10.4 Monta opraw oświetleniowych.					
175	KNR-W 5-08 d.10.0512-03 ³⁰⁾	Montaż opraw oświetleniowych typu K418 /lub równoważnych/w sufitach pod- wieszanych - świetlówka o źródle światła 4x20 W	kpl.		
4		13.00	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
176	KNR-W 5-08 d.10.0512-03 ³⁰⁾	Montaż opraw oświetleniowych typu K418 z modulem awaryjnym/lub równo- ważnych/w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła 4x20 W	kpl.		
4		2.00	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
10.5 Układanie przewodów.					
177	KNR 5-08 d.10.0210-06 ²⁹⁾	Przewody kabelkowe YDY5x10 mm2 układane w gotowych bruzdach bez za- prawiania bruzd na podło u betonowym	m		
5		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
178	KNR 5-08 d.10.0210-06 ²⁹⁾	Przewody kabelkowe YDY5x6 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zapra- wiania bruzd na podło u betonowym	m		
5		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
179	KNR 5-08 d.10.0210-06 ²⁹⁾	Przewody kabelkowe YDY5x4 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zapra- wiania bruzd na podło u betonowym	m		
5		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
180	KNR-W 5-08 d.10.0210-01 ³⁰⁾	Przewody kabelkowe YDYp3x1.5mm2 układane w gotowych bruzdach na pod- to u innym ni beton	m		
5		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
181	KNR-W 5-08 d.10.0210-01 ³⁰⁾	Przewody kabelkowe YDYp4x1.5mm2 układane w gotowych bruzdach na pod- to u innym ni beton	m		
5		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
182	KNR-W 5-08 d.10.0210-01 ³⁰⁾	Przewody kabelkowe YDYp2x1.5mm2 układane w gotowych bruzdach na pod- to u innym ni beton	m		
5		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Opis
-----	------