

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
<b>Gródczanki Wiejska 16 A -</b>				
<b>1 Pustostany nr 1</b>				
1	KNR 4-01 0701- d.1 11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2 2.55*5.20 6.35*3.00 -5.40*1.20 2.30*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				28.36
2	KNR 4-01 0701- d.1 04	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 5.20*2.70*2 3.25*2.70*2 -<okno>0.90*1.70 -<drzwi>0.90*2.0  6.30*2.70*2 3.80*2.70*2 -<okno>0.90*1.70 -<drzwi>0.90*2.0*2  1.10*2.70*2 2.35*2.70*2 -<drzwi>0.90*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				106.74
3	KNR 4-01 0712- d.1 12	Uzup.tynków zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop., biegach, spocznikach na podł.drew.osiatkowanym (do 5m2 w 1 miej.) 28.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				28.36
4	KNR 2-02 0803- d.1 03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach  106.74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	
				106.74
5	KNR 2-02 0810- d.1 06	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm (1.70*2+0.90)*0.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				1.72
6	KNR-W 2-02 d.1 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej - fartuch nad zlewozmywakiem 1.20*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				0.72
7	KNR 4-01 0354- d.1 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2  4	szt.  szt.	
				4.00
8	KNR-W 2-02 d.1 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 28.36+106.74+1.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				136.81
9	KNR-W 4-01 d.1 0819-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem 28.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				28.36
10	KNR-W 2-02 d.1 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 28.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				28.36
11	KNR 2-02 1113- d.1 07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane (5.30*2+2.55*2+6.35*2+3.80*2+1.10*2+2.35*2)-0.90*6	m m	
				37.50
12	Kalkulacja włas- d.1 na	Montaż kuchni węglowej  1	szt.  szt.	
				1.00
13	KNR 2-02 1302- d.1 01	Piece stałopalne, ceramiczne znormalizowane o kubaturze ponad 1 m3 typu C-1 z kafli kwadratowych 1	szt. szt.	
				1.00
14	KNR-W 2-02 d.1 1021-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe dwukrotnie malowane i oszklone na budowie 0.90*2.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				7.20
15	KNR-W 2-02 d.1 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 2	szt. szt.	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
				2.00
16	KNR-W 2-02 d.1 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m 2	szt szt	2.00
17	KNR 2-15 0220- d.1 04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie 1	szt. szt.	1.00
18	KNR-W 2-15 d.1 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.50	m m	1.50
19	KNR-W 2-15 d.1 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	1.00
20	KNR-W 2-15 d.1 0135-02	Zawory czepalne o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	1.00
21	KNR 2-15 0205- d.1 02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 1.50	m m	1.50
22	KNR 2-15 0208- d.1 03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.00
23	KNR 5-08 0209- d.1 05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm <sup>2</sup> (podłoże nie-beton.) układany w tynku 50	m m	50.00
24	KNR 5-08 0302- d.1 02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup> 8	szt. szt.	8.00
25	KNR 5-08 0307- d.1 02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 4	szt. szt.	4.00
26	KNR 5-08 0309- d.1 02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem 4	szt. szt.	4.00
27	KNR 5-08 0511- d.1 05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kłosem lub rastrem przykręcanych 2x20W - końcowych 2	szt. szt.	2.00
28	kalkulacja włas- d.1 na	Montaż tablic elektrycznych bezpiecznikowych 1	kpl kpl	1.00
<b>2</b>		<b>Pustostan nr 2</b>		
29	KNR 4-01 0701- d.2 11	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 2.55*5.20 6.35*3.00 -5.40*1.20 2.30*1.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.36
30	KNR 4-01 0701- d.2 04	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 5.20*2.70*2 3.25*2.70*2 -<okno>0.90*1.70 -<drzwi>0.90*2.0  6.30*2.70*2 3.80*2.70*2 -<okno>0.90*1.70 -<drzwi>0.90*2.0*2  1.10*2.70*2 2.35*2.70*2 -<drzwi>0.90*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
				106.74
31	KNR 4-01 0712-d.2 12	Uzup.tynków zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,biegach,spocznikach na podł.drew.osiatkowanym (do 5m2 w 1 miej.) 28.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.36
32	KNR 2-02 0803-d.2 03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach 106.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	106.74
33	KNR 2-02 0810-d.2 06	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm (1.70*2+0.90)*0.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.72
34	KNR-W 2-02 d.2 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej - fartuch nad zlewozmywakiem 1.20*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.72
35	KNR 4-01 0354-d.2 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 4	szt. szt.	4.00
36	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 28.36+106.74+1.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	136.81
37	KNR-W 4-01 d.2 0819-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem 28.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.36
38	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 28.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.36
39	KNR 2-02 1113-d.2 07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichloru winylu zgrzewane (5.30*2+2.55*2+6.35*2+3.80*2+1.10*2+2.35*2)-0.90*6	m m	37.50
40	Kalkulacja własna d.2	Montaż kuchni węglowej 1	szt. szt.	1.00
41	KNR 2-02 1302-d.2 01	Pieca stałopalne,ceramiczne znormalizowane o kubaturze ponad 1 m3 typu C-1 z kafli kwadratowych 1	szt. szt.	1.00
42	KNR-W 2-02 d.2 1021-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe dwukrotnie malowane i oszklone na budowie 0.90*2.0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.20
43	KNR-W 2-02 d.2 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 2	szt. szt.	2.00
44	KNR-W 2-02 d.2 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m 2	szt. szt.	2.00
45	KNR 2-15 0220-d.2 04	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie 1	szt. szt.	1.00
46	KNR-W 2-15 d.2 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.50	m m	1.50
47	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1	szt. szt.	1.00
48	KNR-W 2-15 d.2 0135-02	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 20 mm 1	szt. szt.	1.00
49	KNR 2-15 0205-d.2 02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 1.50	m m	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
				1.50
50	KNR 2-15 0208-d.2 03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.00
51	KNR 5-08 0209-d.2 05	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm <sup>2</sup> (podłoże nie-beton.) układany w tynku 50	m m	50.00
52	KNR 5-08 0302-d.2 02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup> 8	szt. szt.	8.00
53	KNR 5-08 0307-d.2 02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 4	szt. szt.	4.00
54	KNR 5-08 0309-d.2 02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem 4	szt. szt.	4.00
55	KNR 5-08 0511-d.2 05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 2x20W - końcowych 2	szt. szt.	2.00
56	kalkulacja własna	Montaż tablic elektrycznych bezpiecznikowych 1	kpl kpl	1.00
<b>3</b>		<b>Dach</b>		
57	KNR 4-01 0508-d.3 02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie 9.50*17.2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	326.80
58	KNR 4-01 0430-d.3 03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępach 16 cm 326.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	326.80
59	KNR-W 2-02 d.3 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - folia paroprzepuszczalna 326.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	326.80
60	KNR-W 4-01 d.3 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 17.20*2	m m	34.40
61	KNR 2-02 0504-d.3 04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceram.w koronkę 326.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	326.80
62	KNR 0-15II d.3 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat 328.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	328.80
63	KNR-W 4-01 d.3 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 7*6	m m	42.00
64	KNR-W 2-02 d.3 0513-07	Pokrycie dachów dachówką - dodatek za uszczelnienie zaprawą 0.10*9.50*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.80
65	NNRNKB 202 d.3 0548-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na zakładkę - montaż rynien 38	m m	38.00
66	NNRNKB 202 d.3 0546-02	Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu - montaż lejów spustowych 4	szt. szt.	4.00
67	NNRNKB 202 d.3 0549-04	Rynny dachowe z polichloru winylu łączone na zakładkę - montaż denek rynnowych 4	szt. szt.	4.00
68	NNRNKB 202 d.3 0551-02	Rury spustowe z polichloru winylu - montaż kolanek 12	szt. szt.	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
69	NNRNKB 202 d.3 0550-04	Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu 24	m m	12.00
70	KNR 2-02 0506- d.3 02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej 19.0*0.30*2 (1.60*2*0.30+0.75*2*0.30)*2 (0.70*2*0.30+0.40*2*0.30)*2 7.50*0.30*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.00
71	KNR 4-01 0416- d.3 01	Uzupełnienie poziomych ław kominarskich 16.75	m m	16.75
72	KNR-W 2-02 d.3 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1	szt szt	1.00
<b>4</b>		<b>Elementy zewnętrzne budynku</b>		
73	KNR 4-01 0213- d.4 01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku (17.20*2+13.5*2+2.50*4)*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.70
74	KNR 2-02 1220- d.4 04	Konstrukcje daszków jednospadowe 2.0*1.50*0.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.80
75	NNRNKB 202 d.4 0528-01	Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową ocynkowaną falistą na łątach lub deskowaniu 1.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.80
<b>5</b>		<b>Renowacja klatki schodowej</b>		
76	KNR-W 4-01 d.5 0711-05	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu 250.36*20%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.07
77	KNR 4-01 1204- d.5 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 12.50*2.80 (12.50+2.70)*2*6.20 -0.90*2.0*2 2.80*4.0 4.0*6.10*2 -13*0.90*2.0 -0.90*1.70*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.36
78	KNR 4-01 1204- d.5 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 250.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.36
<b>6</b>		<b>Wymiana stolarki okiennej</b>		
79	KNR 4-01 0354- d.6 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 4+2+2	szt. szt.	8.00
80	KNR-W 2-02 d.6 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 1.0-1.5 m2 8	szt szt	8.00
81	KNR-W 2-02 d.6 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. do 1 m 8	szt szt	8.00
<b>7</b>		<b>Instalacja odgromowa</b>		
82	KNR 5-08 0601- d.7 03	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na konstrukcji na śruby 70	szt. szt.	70.00
83	KNR 5-08 0606- d.7 02	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym 19.0+7.4*4	m m	48.60
84	KNR 5-08 0607- d.7 03	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu mechanicznie - pręt o śr.do 10mm	m	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		13.1*2	m	26.20
85	KNR 5-08 0615-d.7 03	Montaż zwodów pionowych z pręta ocynkowanego o śr.18mm na dachu lub dymniku płaskim 2	szt. szt.	2.00
86	KNR 5-08 0618-d.7 02	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych odgałęźnych 3-wy-lotowych 2	szt. szt.	2.00
87	KNR 5-08 0612-d.7 02	Montaż uziomu płytowego w gotowym wykopie lub studni bez ulepszania gruntu - pow. płyty do 1 m2 4	szt. szt.	4.00
88	KNR 5-08 0613-d.7 02	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - dł. uziemiacza do 2m - kat.gr.III 4	szt. szt.	4.00
<b>8</b>		<b>Wymiana instalacji wod-kan</b>		
89	KNR 4-02 0230-d.8 05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku  0.46+1.10+0.57+0.46+1.64+0.48+1.80	m m	6.51
90	KNR-W 4-01 d.8 0335-04	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie wapiennej  4+1	szt. szt.	5.00
91	KNR 2-15 0205-d.8 04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową  6.51	m m	6.51
92	KNR 2-15 0217-d.8 03	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 160 mm łączonych metodą wciskową 1	szt. szt.	1.00
93	KNR-W 4-02 d.8 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku  1.0+0.30+1.57+7.61*2+3.90*4	m m	33.69
94	KNR-W 2-15 d.8 0207-08	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych 3.10*2*2+1.50*2+2.0*2+1.50+2.0	m m	22.90
95	KNR-W 4-02 d.8 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm  1.80+0.46+1.64+0.46+0.57+1.07+0.46+5.03+1.80+4*4.15+3.10*2	m m	36.09
96	KNR-W 4-02 d.8 0142-02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 25-32 mm  6+2	szt. szt.	8.00
97	KNR-W 4-02 d.8 0131-02	Wymiana wodomierza o śr. 20 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania (wodomierz inwestora) 6	szt. szt.	6.00
98	KNR 4-01 0333-d.8 09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 13*2	szt. szt.	26.00
99	KNR-W 2-15 d.8 0111-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.80+0.46+1.64+0.46+0.57+1.07+0.46+5.03+1.80+0.30+1.50*4	m m	19.59
100	KNR-W 2-15 d.8 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 5.24*2+1.50*2	m m	13.48
101	KNR-W 2-15 d.8 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 3.10*2+1.50*2	m m	9.20
102	KNR-W 2-15 d.8 0123-02	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 6	kpl. kpl.	6.00
103	KNR-W 2-15 d.8 0132-05	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 40 mm	szt.	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		1	szt.	1.00
104	KNR-W 2-15 d.8 0116-03	Dodatki za połączenie istniejących rur stalowych z nowymi z PP zewnętrznej 32 mm	szt.	
		4	szt.	4.00
<b>9</b>		<b>Wc na pópietrze</b>		
105	KNR-W 2-15 d.9 0207-07	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych	m	
		0.50	m	0.50
106	KNR-W 2-15 d.9 0207-09	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych	m	
		1.0	m	1.00
107	KNR-W 2-15 d.9 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	
		1	podej.	1.00
108	KNR-W 2-15 d.9 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	
		1	podej.	1.00
109	KNR-W 2-15 d.9 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	
		1	kpl.	1.00
110	KNR-W 2-15 d.9 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	
		1	kpl.	1.00
111	KNR-W 2-15 d.9 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	
		0.50+0.50+1.50	m	2.50
112	KNR-W 2-15 d.9 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	
		2	szt.	2.00
113	KNR 4-01 0711- d.9 04	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cement. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>	
		(0.87+1.30)*2*2.50*20%+2.18*2	m <sup>2</sup>	6.53
114	KNR 4-01 1204- d.9 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>	
		(0.87+1.30)*2*2.50+0.87*1.30	m <sup>2</sup>	11.98
115	KNR 4-01 1204- d.9 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>	
		11.98	m <sup>2</sup>	11.98
116	KNR 4-01 0354- d.9 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	
		1	szt.	1.00
117	KNR 4-01 0303- d.9 01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	
		0.87*2.50	m <sup>2</sup>	2.18
118	KNR-W 2-02 d.9 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 o wym 0,70*2,05	szt.	
		1	szt.	1.00
119	KNR-W 2-02 d.9 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,70*2,05	m <sup>2</sup>	
		1	m <sup>2</sup>	1.00