

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty budowlane - pom nr 1					
1	d.1 analiza indywidualna	Montaż ławek drewnianych	m		
		7.2	m	7.200	
				RAZEM	7.200
2	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (4.2+3.2)*2*2.8-0.9*2.0	m ²		
			m ²	39.640	
				RAZEM	39.640
3	KNNR 3 d.1 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem (4.2+3.2)*2*1.5-0.9*1.5	m ²		
			m ²	20.850	
				RAZEM	20.850
4	KNNR 3 d.1 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni (4.2+3.2)*2*1.3-0.9*0.5	m ²		
			m ²	18.790	
				RAZEM	18.790
5	KNR 2-02 d.1 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 4.2*3.2	m ²		
			m ²	13.440	
				RAZEM	13.440
6	d.1 kalk. własna	Montaż wieszaków nad ławkami	szt		
		14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
7	KNNR 3 d.1 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych	m ²		
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
8	KNR 4-01 d.1 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.0	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01 d.1 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.ceglami (0.9+2*2.0)*2	m		
			m	9.800	
				RAZEM	9.800
10	KNNR 3 d.1 0303-01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.01	m ³		
			m ³	0.010	
				RAZEM	0.010
11	KNNR 3 d.1 0307-01	Osadzenie elementów w murze z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.04	m ²		
			m ²	0.040	
				RAZEM	0.040
12	KNNR 4 d.1 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1.5	m		
			m	1.500	
				RAZEM	1.500
13	KNNR 4 d.1 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 Roboty budowlane -pom nr 2					
14	d.2 analiza indywidualna	Montaż ławek drewnianych	m		
		0.7	m	0.700	
				RAZEM	0.700
15	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (2.9+3.3)*2*2.8-0.9*2.0	m ²		
			m ²	32.920	
				RAZEM	32.920
16	KNNR 3 d.2 0608-02	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi 20x20 cm układanymi przy zast.masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu (2.0+2.9+1.3)*2.8	m ²		
			m ²	17.360	
				RAZEM	17.360
17	KNNR 3 d.2 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem (2.0+2.9+0.4)*1.5	m ²		
			m ²	7.950	
				RAZEM	7.950
18	KNNR 3 d.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni (2.0+2.9+1.3)*1.3-0.9*0.5	m ²		
			m ²	7.610	
				RAZEM	7.610
19	KNR 2-02 d.2 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 3.3*2.9	m ²		
			m ²	9.570	
				RAZEM	9.570
20	d.2 kalk. własna	Montaż wieszaków nad ławkami	szt		
		2	szt	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
21	KNNR 3 d.2 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
22	KNR 4-01 d.2 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 4-01 d.2 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami (0.9+2*2.0)*2	m m	9.800	
				RAZEM	9.800
24	KNNR 2 d.2 1702-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 2.0*2.8	m ² m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
25	KNNR 2 d.2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 0.9*2.0	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
26	KNNR 2 d.2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 0.9*2.0	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
27	KNNR 2 d.2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych 0.2*2.9*2	m ² m ²	1.160	
				RAZEM	1.160
28	KNNR 2 d.2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 0.2*2.9*0.2	m ³ m ³	0.116	
				RAZEM	0.116
29	KNNR 2 d.2 0805-04	Licowanie słupów i kolumn wielobocznych płytkami z kamieni sztucznych 20x20 cm na zaprawie klejowej 0.2*2.9*3	m ² m ²	1.740	
				RAZEM	1.740
30	KNNR 2 d.2 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm 6	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
31	d.2 kalk. własna	Montaż zasłony wodoodpornej na froncie pryszniców 2.9	m m	2.900	
				RAZEM	2.900
32	KNNR 3 d.2 0303-01	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.02	m ³ m ³	0.020	
				RAZEM	0.020
33	KNNR 3 d.2 0307-01	Osadzenie elementów w murze z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.04	m ² m ²	0.040	
				RAZEM	0.040
34	KNNR 4 d.2 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2.5	m m	2.500	
				RAZEM	2.500
35	KNNR 4 d.2 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 Roboty budowlane -pom nr 3					
36	KNR-W 4-01 d.3 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
37	KNR 4-01 d.3 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. 3.2*3.2	m ² m ²	10.240	
				RAZEM	10.240
38	NNRNKB d.3 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 3.2*3.2	m ² m ²	10.240	
				RAZEM	10.240
39	KNNR 2 d.3 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm 10.24	m ² m ²	10.240	
				RAZEM	10.240
40	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.2*3.2+(3.2+3.2)*2*2.8-0.9*2.0	m ² m ²	44.280	
				RAZEM	44.280

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	d.3 analiza indywidualna	Montaż ławek drewnianych 3.2+3.2+2.0	m m	8.400	
				RAZEM	8.400
42	KNNR 3 d.3 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem (3.2+3.2)*2*1.5-1.5*0.9	m ² m ²	17.850	
				RAZEM	17.850
43	KNNR 3 d.3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni (3.2+3.2)*2*1.3-0.9*0.5+3.2*3.2	m ² m ²	26.430	
				RAZEM	26.430
44	d.3 kalk. własna	Montaż wieszaków nad ławkami 16	szt szt	16.000	
				RAZEM	16.000
45	KNNR 3 d.3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
46	KNR 4-01 d.3 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
47	KNR 4-01 d.3 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.ceglami (0.9+2*2.0)*2	m m	9.800	
				RAZEM	9.800
48	KNNR 3 d.3 0303-01	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.01	m ³ m ³	0.010	
				RAZEM	0.010
49	KNNR 3 d.3 0307-01	Osadzenie elementów w murze z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.04	m ² m ²	0.040	
				RAZEM	0.040
50	KNNR 4 d.3 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
51	KNNR 4 d.3 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 Roboty budowlane -pom nr 4					
52	d.4 analiza indywidualna	Montaż ławek drewnianych 3.2+2.0	m m	5.200	
				RAZEM	5.200
53	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.2*3.2+(3.2+3.2)*2*2.8-0.9*2.0	m ² m ²	44.280	
				RAZEM	44.280
54	NNRNKB d.4 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 3.2*3.2	m ² m ²	10.240	
				RAZEM	10.240
55	KNNR 2 d.4 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm 10.24	m ² m ²	10.240	
				RAZEM	10.240
56	KNNR 3 d.4 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem (3.2+3.2)*2*1.5-1.5*0.9	m ² m ²	17.850	
				RAZEM	17.850
57	KNNR 3 d.4 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni (3.2+3.2)*2*1.3-0.9*0.5+3.2*3.2	m ² m ²	26.430	
				RAZEM	26.430
58	d.4 kalk. własna	Montaż wieszaków nad ławkami 10	szt szt	10.000	
				RAZEM	10.000
59	KNNR 3 d.4 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
60	KNR 4-01 d.4 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61	KNR 4-01 d.4 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdą uprzed.zamurow.ceglami (0.9+2*2.0)*2	m m	9.800	9.800
				RAZEM	9.800
62	KNNR 3 d.4 0303-01	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.02	m ³ m ³	0.020	0.020
				RAZEM	0.020
63	KNNR 3 d.4 0307-01	Osadzenie elementów w murze z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.12	m ² m ²	0.120	0.120
				RAZEM	0.120
64	KNNR 4 d.4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1.5	m m	1.500	1.500
				RAZEM	1.500
65	KNNR 4 d.4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
5 Roboty budowlane - pom nr 5					
66	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (1.25+3.2)*2*2.8-0.9*2.0*4	m ² m ²	17.720	17.720
				RAZEM	17.720
67	KNNR 3 d.5 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem (1.25+3.2)*2*1.5-0.9*1.5*4	m ² m ²	7.950	7.950
				RAZEM	7.950
68	KNNR 3 d.5 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni (1.25+3.2)*2*1.3-0.9*0.5*4	m ² m ²	9.770	9.770
				RAZEM	9.770
69	KNR 2-02 d.5 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 1.25*3.2	m ² m ²	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
70	KNNR 3 d.5 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych 1.8	m ² m ²	1.800	1.800
				RAZEM	1.800
71	KNR 4-01 d.5 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.0	m ² m ²	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
72	KNR 4-01 d.5 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdą uprzed.zamurow.ceglami (0.9+2*2.0)*2	m m	9.800	9.800
				RAZEM	9.800
73	KNNR 3 d.5 0303-01	Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.01	m ³ m ³	0.010	0.010
				RAZEM	0.010
74	KNNR 3 d.5 0307-01	Osadzenie elementów w murze z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.04	m ² m ²	0.040	0.040
				RAZEM	0.040
75	KNNR 4 d.5 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 0.5	m m	0.500	0.500
				RAZEM	0.500
6 Roboty na zewnątrz budynku					
76	KNNR 3 d.6 0405-02	Uzupełnienie konstrukcji betonowych (B-15 i wyższe) 0.3	m ³ bet. m ³ bet.	0.300	0.300
				RAZEM	0.300
77	KNR 0-12 d.6 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 1.7*1.35+1.3*0.9+(1.7+1.3+1.35+0.9)*0.175	m ² m ²	4.384	4.384
				RAZEM	4.384
78	KNR 2-02 d.6 1211-01	Kraty prętowe o pow.do 1 m2 1.3*0.8*2+0.9*0.95*3+1.6*0.55	m ² m ²	5.525	5.525
				RAZEM	5.525
79	NNRNKB d.6 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (1.3*2+0.9*3+1.6)*0.25	m ² m ²	1.725	1.725
				RAZEM	1.725
80	KNR 2-31 d.6 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem. (14+4.7)*2*0.5	m ² m ²	18.700	18.700
				RAZEM	18.700

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
81	KNR 2-31 d.6 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. (14+4.7)*2	m m	 37.400	 37.400
				RAZEM	37.400
82	KNNR 3 d.6 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap.o pow.do 5 m2 (14+4.7)*2*2.8*0.1	m ² m ²	 10.472	 10.472
				RAZEM	10.472
83	KNR 2-02 d.6 1507-02	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i naświetli o pow.do 1 m2 z dwukrot.szpachlowaniem -ROBOCIZNA 1.3*0.8*2+0.9*0.95*3+1.6*0.5	m ² m ²	 5.445	 5.445
				RAZEM	5.445
84	KNR 2-02 d.6 1507-02	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i naświetli o pow.do 1 m2 z dwukrot.szpachlowaniem -MATERIALY I SPRZET 1.3*0.8*2+0.9*0.95*3+1.6*0.5	m ² m ²	 5.445	 5.445
				RAZEM	5.445
85	KNR-W 2-02 d.6 1519-03	Gruntowanie tynków zewnętrznych pod farbę silikonową (14+4.7)*2*3.25-0.9*2*2-1.3*0.8*2-0.9*0.95*3-1.6*0.5	m ² m ²	 112.505	 112.505
				RAZEM	112.505
86	KNR-W 2-02 d.6 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 112.505	m ² m ²	 112.505	 112.505
				RAZEM	112.505
87	NNRNKB d.6 202 0537-02	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 50 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łąkach 35	m ² m ²	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
88	NNRNKB d.6 202 0411-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 35	m ² m ²	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
89	NNRNKB d.6 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic (14.0+4.7)*2	m m	 37.400	 37.400
				RAZEM	37.400
90	KNR-W 2-02 d.6 1218-02	Wsporniki ze stali teowej ramienne 37	szt. szt.	 37.000	 37.000
				RAZEM	37.000
7 Roboty instalacyjne					
91	KNR 4-02 d.7 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 18	m m	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
92	KNR 4-02 d.7 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
93	KNR 4-02 d.7 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
94	KNR-W 2-15 d.7 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 26	m m	 26.000	 26.000
				RAZEM	26.000
95	KNR-W 2-15 d.7 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 22	m m	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
96	KNR-W 2-15 d.7 0116-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 13	szt. szt.	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000
97	KNR-W 2-15 d.7 0123-03	Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 25 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
98	KNR-W 2-15 d.7 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 48	m m	 48.000	 48.000
				RAZEM	48.000
99	KNR-W 2-15 d.7 0128-02	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych 48	m m	 48.000	 48.000
				RAZEM	48.000
100	KNR-W 2-15 d.7 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
101	KNR-W 2-15 d.7 0132-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
102	KNR 2-15 d.7 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojace o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
103	KNR 2-15 d.7 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
104	KNR 2-15 d.7 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm - spusty 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
105	KNR 2-15 d.7 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm - analogia zawór do płuczki 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
106	KNR-W 2-15 d.7 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
107	KNR 4-03 d.7 1003-07	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 40 mm 12	otw. otw.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
108	KNR 4-01 d.7 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 20*0.6*1.0	m ³ m ³	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
109	KNR 2-18 d.7 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm 20*0.6	m ² m ²	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
110	KNR 4-01 d.7 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie ziemią z ukopów 12	m ³ m ³	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
111	KNR 2-15 d.7 0228-04	Rurociagi z PCW o śr. 160 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków 8	m m	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
112	KNR 2-15 d.7 0228-03	Rurociagi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków 9.5	m m	 9.500	 9.500
				RAZEM	9.500
113	KNR 2-15 d.7 0228-02	Rurociagi z PCW o śr. 75 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków 3	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
114	KNR 2-15 d.7 0228-01	Rurociagi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków 3	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
115	KNR 2-15 d.7 0212-01	Montaż wpustów zeliwnych podłogowych o śr. 50 mm 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
116	KNR 2-15 d.7 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
117	KNR 2-15 d.7 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dopłuk' lub W-70 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
118	KNR 2-15 d.7 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
119	KNR 2-15 d.7 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
120	S-215 0200- d.7 01	Zawory napowietrzające pływakowe o śr.nom. 50 mm 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
121	KNR 2-01 d.7 0221-01	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 4*5*3+4*4*2	m ³ m ³	 92.000	 92.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	92.000
122 d.7	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 4*5*3+4*4*2	m ³ m ³	92.000	
				RAZEM	92.000
123 d.7	KNR 2-28 0406-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m - studnia wodomierzowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
124 d.7	KNR 2-28 0408-01	Studzienki rewizyjne o śr. 425 mm głębokości do 2.0 m z rury karbowanej - kineta przepływowa typ 1 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
125 d.7	KNR 2-28 0406-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m - szambo 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
126 d.7	KNR 2-28 0406-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); za każde nast. 0.5 m ponad 2 m 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8 Roboty elektryczne					
127 d.8	kalk. własna	Roboty elektryczne 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000