

OBMIAR
/ZAMIENNY/

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanów Bytomska 17a , Jasińskiego 7/1					
1		Remont pustostanu - Bytomska 17a			
1	KNR 4-01	Zamurowanie otworów drzwiowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0304-01	cegłami / 0.90 x 2.10 x 0.30 / 0.57	m ³	0.570	
				RAZEM	0.570
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie	m ³		
d.1	0329-05	cementowej /1.36 x 2.94 x 0.30 / 1.20	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
3	KNR 4-01	Wykonanie tynków na zamurowanym otworze	m ²		
d.1	0716-02	4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0614-05	1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
5	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² / 1.0 x	m ²		
d.1	0354-05	2.10 / 2.10	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
7	KNR 4-01	Analogia - wykonanie tynków na ościeżnicach po wykuciu drzwi.	m		
d.1	0705-03	5.20	m	5.200	
				RAZEM	5.200
8	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych / 0.80 x 2 / x 2szt	m ²		
d.1	0702-05	3.20	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
9	KNNR 2	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
d.1	1104-01	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNNR 2	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykoń-	m ²		
d.1	1103-01	czonych / 0.80 x 2.00 / x 5 szt	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
11	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cemento-	m ²		
d.1	0711-01	wo-wapiennej na ścianach na podłożu z cegły przyjęto 25% powierzch-	m ²	37.400	
		ni starych ścian / 149.58 x 25%= 37.40m ² / 37.40		RAZEM	37.400
12	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z	m ²		
d.1	1023-09	obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m ² / 0.95 x 1.99/ x 4 szt = 7.56m ²	m ²	7.560	
				RAZEM	7.560
13	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt		
d.1	0129-01	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 2-02	Isolacje cieplne posadzki z płyt styropianowych gr. 5 cm	m ²		
d.1	0609-03	61.23	m ²	61.230	
				RAZEM	61.230
15	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20	m ²		
d.1	1102-02	mm zatarte na gładko	m ²	61.230	
				RAZEM	61.230
16	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek	m ²		
d.1	1102-03	lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²	61.230	
		Krotność = 2		RAZEM	61.230
17	KNR 2-02	Analogia - ułożenie folii podposadzkowej	m ²		
d.1	0607-01	61.23	m ²	61.230	
				RAZEM	61.230

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.1 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 61.23	m ²		
			m ²	61.230	
				RAZEM	61.230
19	KNR 2-02 d.1 0121-03	Ścianki działowe z bloczków piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 37	m ²		
			m ²	37.000	
				RAZEM	37.000
20	KNR 2-02 d.1 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 6	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR 2-02 d.1 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ścianka działowych / 33.29 x 2 / 66.58	m ²		
			m ²	66.580	
				RAZEM	66.580
22	NNRNKB d.1 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie ścian 233.65	m ²		
			m ²	233.650	
				RAZEM	233.650
23	KNR 2-02 d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 17.49	m ²		
			m ²	17.490	
				RAZEM	17.490
24	KNR 2-02 d.1 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm 17.49	m ²		
			m ²	17.490	
				RAZEM	17.490
25	KNR 3 d.1 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą emulsyjną z przetarciem tynków 219.87	m ²		
			m ²	219.870	
				RAZEM	219.870
26	KNR 2-02 d.1 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach me- talowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 61.23	m ²		
			m ²	61.230	
				RAZEM	61.230
27	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 61.23	m ²		
			m ²	61.230	
				RAZEM	61.230
28	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie starego muru. Krotność = 4 0.09	m ³		
			m ³	0.090	
				RAZEM	0.090
29	KNR 4-01 d.1 0304-01	Naprawa muru Krotność = 4 0.09	m ³		
			m ³	0.090	
				RAZEM	0.090
30	KNR 4-01 d.1 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami 0.4	m ³		
			m ³	0.400	
				RAZEM	0.400
31	KNR 2-17 d.1 0137-01	Osadzenie krtek wentylacyjnych fi 110mm 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNR 4-01 d.1 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, 10	m ²		
			m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
33	KNR 2-15 d.1 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych dol- nośluk 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR 2-15 d.1 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 2-15 d.1 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt.		
			szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 2-15 d.1 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	1.000
37	KNR 2-15 d.1 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
38	KNR 2-15 d.1 0107-05	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych. 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
39	KNR 2-15 d.1 0208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 32 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
40	KNR 2-15 d.1 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
41	KNR 4-01 d.1 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000
42	KNNR 4 d.1 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 8	m m	RAZEM 8.000	8.000
43	KNNR 4 d.1 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 4	m m	RAZEM 4.000	4.000
44	KNNR 4 d.1 0207-05	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych 4	m m	RAZEM 4.000	4.000
45	KSNR 5 d.1 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznikpodłoże z cegły- oświetleniowe 8	wyp. wyp.	RAZEM 8.000	8.000
46	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 65	m m	RAZEM 65.000	65.000
47	KSNR 5 d.1 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznikpodłoże z cegły - dzwonek 4	wyp. wyp.	RAZEM 4.000	4.000
48	KSNR 5 d.1 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z cegły - pod kuchenkę i grzejnik 8	wyp. wyp.	RAZEM 8.000	8.000
49	KSNR 5 d.1 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z cegły - pod gniazdzka 4	wyp. wyp.	RAZEM 4.000	4.000
50	KSNR 5 d.1 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym 36	m m	RAZEM 36.000	36.000
51	KNNR 5 d.1 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - plafonierzy 4	kpl. kpl.	RAZEM 4.000	4.000
52	KNNR 5 d.1 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa z jednym źródłem światła 4	kpl. kpl.	RAZEM 4.000	4.000
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - dzwonek	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
54	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg -Obudowa S4 z zabezpieczeniami obwodów S 191B/ 16 A - 2 szt, S 191B /10 A - szt 1	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
55	KNNR 5 d.1 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg - grzejnik elektryczny 1500W- cena orientacyjna około 160 zł	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNNR 5 d.1 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - kuchenka elektryczna jednopłytkowa - cena około 130 zł	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
57	KNNR 5 d.1 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - tablica licznikowa	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
58	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - zabezpieczenie przedlicznikowe	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2		remont pustostanu - Jasińskiego 7/1		RAZEM	4.000
59	KNNR 3 d.2 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m ²		
		2.12	m ²	2.120	
				RAZEM	2.120
60	KNR 4-01 d.2 1209-06 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m ² - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		7.16	m ²	7.160	
				RAZEM	7.160
61	KNR 4-01 d.2 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		2.10	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
62	KNR 4-01 d.2 0427-06	Rozebranie ściany istniejącej kabiny prysznicowej.	m ²		
		8.77	m ²	8.770	
				RAZEM	8.770
63	KNR 4-01 d.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
		1.5	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
64	KNR-W 4- d.2 01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
		1.2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
65	KNR 2-02 d.2 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
		8.77	m ²	8.770	
				RAZEM	8.770
66	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - ścianek gipsowych	m ²		
		11.82	m ²	11.820	
				RAZEM	11.820
67	KNR 2-02 d.2 1016-01	Ościeżnice drzwiowe do łazienki.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR 2-02 d.2 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.6	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
69	KNR 4-01 d.2 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 2-02 d.2 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		3.20	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
71	KNR 2-02 d.2 1118-08 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m2. Układanie w "karo".	m ²		
		3.20	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
72	KNNR 8 d.2 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNNR 8 d.2 0225-04	Analogia - demontaż brodzika	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNNR 4 d.2 0233-02	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNNR 4 d.2 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNNR 4 d.2 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem ręcznym o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	d.2 wycena indywidualna	Montaż kabiny prysznicowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNNR 4 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
79	KNR 2-15 d.2 0115-02	Baterie umywalkowa stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR 2-15 d.2 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 2-15 d.2 0115-02	Baterie zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR 4-01 d.2 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
83	KNR 4-01 d.2 0333-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNNR 4 d.2 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
85	KNNR 4 d.2 0211-04	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 32 mm o połączeniach klejonych	szt.		
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
86	KNNR 4 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNNR 4 d.2 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
88	KNNR 4 d.2 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
89	KNR-W 2- d.2 02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		8.36	m ²	8.360	
				RAZEM	8.360
90	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
91	KNR 4-01 d.2 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metodą smarowania	m ²		
		14.42	m ²	14.420	
				RAZEM	14.420
92	NNRNKB d.2 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity	m ²		
		49.61	m ²	49.610	
				RAZEM	49.610
93	NNRNKB d.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		114.17	m ²	114.170	
				RAZEM	114.170
94	KNNR 3 d.2 0605-05	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków	m ²		
		157.94	m ²	157.940	
				RAZEM	157.940
95	KNR 2-15 d.2 0121-01	Analogia - montaż bojlera elektrycznego 60 l	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
96	KSNR 5 d.2 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznikpodłoże z cegły - oświetleniowe	wyp.		
		3	wyp.	3.000	
				RAZEM	3.000
97	KNNR 5 d.2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
98	KSNR 5 d.2 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznikpodłoże z cegły - dzwonek	wyp.		
		1	wyp.	1.000	
				RAZEM	1.000
99	KSNR 5 d.2 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z cegły - gniazda	wyp.		
		6	wyp.	6.000	
				RAZEM	6.000
100	KSNR 5 d.2 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
101	KNNR 5 d.2 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa z jednym źródłem światła	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
102	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa - PLAFONIERA łazienka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103	KNNR 5 d.2 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - dzwonek	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
104	KNNR 5 d.2 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg -Obudowa S4 z zabezpieczeniami obwodów - S 191B /16A- Szt 2 , S 191B 10A - szt 1	kpl	RAZEM	1.000
		1	kpl	1.000	
105	KNNR 5 d.2 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - tablica licznikowa	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
106	KNNR 5 d.2 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - zabezpieczenie przedlicznikowe	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

St. Inspektor
ds. Kosztorysowania
Urszula Wiśniewska