

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>remont pustostanu - Katowicka 9a/16 pow. / 3.52 x 3.31 / + / 2.13 x 1.46 / + / 1.50 x 1.46/ = 11.65 + 3.11 + 2.19 = 16.95m2 wysokość pokoju h = 3.50 m, wysokość wnęki kuchennej i wc h = 2.60m</b>					
1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach.- pow. /3.52 x 3.31 / + /1.46 x 2.13 / + /1.46 x 1.50 / = 11.65 + 3.11 + 2.19 = 16.95m2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.950</b>
2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach - pow. [ / 3.52 + 3.31 / x 2 x 3.50 - 2.73 - 1.40 ] + [ / 1.46 + 2.13 / x 2 x 2.60 - 2.73 ] + [ / 1.46 + 1.50 / x 2 x 2.60 - 1.40 ] = 43.68 + 15.94 + 14.00 = 73.62	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	73.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.620</b>
3	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów okiennych / 1.25 x 1.25 x 0.30 / = 0.47m3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.470</b>
4	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	73.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.620</b>
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
7	KNR 0-19 0930-11	Wymiana okien skrzynkowych wraz z utylizacją na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2/ 1.22 x 2.10 / x 1 szt ,okno z PCV kolor biały wraz z podokiennikiem z blachy stalowej powlekannej kolor brąz . 2.56	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.560</b>
8	KNR 0-19 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2 / 1.22 x 1.22 / x 1 szt , okno z PCV kolor biały wraz z podokiennikiem z blachy stalowej powlekannej kolor brąz. 1.49	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.490</b>
9	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych. 1.50	m		
			m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
10	KNR 2-02 0129-02	Analogia - Obsadzenie parapetu długości ponad 1 m- parapet z PCV kolor biały. 1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł- ościeżnice stalowe do wc 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone- skrzydła łazienkowe z małą szybą "70" 1.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.400</b>
13	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNR 3 0702-06	Wykucie z muru wraz z utylizacją drzwi wejściowych oraz wstawienie nowych - drzwi wejściowe "90"gładkie kolor brązowy kompletne z klamką i zamkiem oraz ościeżnicą stalową. 1.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany 73.62	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	73.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.620</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 2011-02	Okladziny gipsowo-kartonowegr. 12.50mm , pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm 16.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.950</b>
17	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 16.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.950</b>
18	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za pogrubienie posadzki o 30mm Krotność = 3 16.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.950</b>
19	KNR 4-01 0820-03	Analogia - ułożenie płyt OSB gr. 22mm 16.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.950</b>
20	KNR 0-39 0114-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5- posadzka wc / 1.50 x 1.46 / = 2.19m <sup>2</sup> 2.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.190</b>
21	KNR 0-39 0116-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną masą uszczelniającą Superflex 8; powierzchnie poziome -posadzka wc 2.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.190</b>
22	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża w wc / 1.50 x 1.46 / = 2.19m <sup>2</sup> 2.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.190</b>
23	KNR 2-02 1118-06 z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą Układanie w "karo". 2.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.190</b>
24	KNR 2-02 1120-01 z.sz. 5.7.a	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża Pow. do 10,0 m <sup>2</sup> .- wc 5.22 5.22	m m	5.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.220</b>
25	KNR 2-02 1120-02 z.sz. 5.7.a	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą Pow. do 10,0 m <sup>2</sup> .- wc 5.22 5.22	m m	5.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.220</b>
26	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe - PCW - pow. łazienki = 14.76m <sup>2</sup> 16.95 - 2.19 pow. łazienki = 14.76m <sup>2</sup> 14.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.760</b>
27	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
28	KNR 2-02 1309-09	Montaż pieca kuchennego węglowego 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych - sufity 16.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.920</b>
30	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich - ściany 73.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.620</b>
31	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywaki stalowe na szafce 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33	KNNR 4 0137-02	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
34	KNNR 4 0315-01	Analogia - montaż bojlera elektrycznego 60 l	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35	KNNR 4 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36	analiza in- dywidualna	Zakup i montaż kabiny prysznicowej czterościennej .	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	KNNR 4 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem ręcznym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38	KNNR 4 0123-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełko- wych mieszkaniowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
40	KNR 2-15 0208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplasty- fikowanego PCW o śr. 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
41	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplasty- fikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
43	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
44	analiza in- dywidualna	Ponieważ pustostan wymaga generalnego remontu doliczony został orientacyjny koszt wykonania instalacji elektrycznej w pustostanie / 3 punkty świetlne , 6 gniazdek, przewody kabelkowe , 3 wyłączniki/	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
45	kalk. włas- na	Wywóz i utylizacja gruzu podstawionym kontenerem	konte- ner		
		1	konte- ner	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

St. Inspektor  
ds. Kosztorysowania

Urszula Wiśniewska

MZGK w Mysłowicach  
ul. Partyzantów 21  
inż. Krzysztof Kurtyka  
Inspektor nadzoru

nr upr. bud. 125/85

Norma STD Wersja 4.40 Nr serijny: 2778

KIEROWNIK  
Działu Utrzymania Majątku

mgr inż. Damian Sojka

v. p. Paul Ła...  
[Signature]