

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1					
1	KNR-W 2-d.1 02 1123-01 analogia	Rozebranie posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonową wraz z cokolikami	m ²		
		114.79	m ²	114.790	
				RAZEM	114.790
2	KNR-W 2-d.1 02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonową	m ²		
		101.21	m ²	101.210	
				RAZEM	101.210
3	KNR-W 4-d.1 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		131.17	m ²	131.170	
				RAZEM	131.170
4	KNR-W 2-d.1 02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną w pom. 1.ZPL.9	m ²		
		13.58	m ²	13.580	
				RAZEM	13.580
5	KNR-W 2-d.1 02 1124-04	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych klejone	m		
		121.48	m	121.480	
				RAZEM	121.480
6	KNR-W 2-d.1 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		530.81	m ²	530.810	
				RAZEM	530.810
7	KNR-W 2-d.1 02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		3.50	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
8	KNR-W 4-d.1 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		98.90	m ²	98.900	
				RAZEM	98.900
9	KNR-W 2-d.1 02 0135-02 analiza indywidualna	Demontaż prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m Krotność = 0.5	szt		
		1.0	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-02 d.1 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-d.1 02 1039-03 analiza indywidualna	Demontaż okna o powierzchni ponad 2.0 m ² Krotność = 0.5	m ²		
		3.232	m ²	3.232	
				RAZEM	3.232
12	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		0.57	m ³	0.570	
				RAZEM	0.570
13	KNR 4-01 d.1 0708-03 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm Krotność = 1.4	m		
		1.16	m	1.160	
				RAZEM	1.160
14	KNR-W 2-d.1 02 0830-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		1.16	m ²	1.160	
				RAZEM	1.160
15	KNR-W 2-d.1 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		1.16	m ²	1.160	
				RAZEM	1.160
16	KNR-W 2-d.1 02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		1.12	m ²	1.120	
				RAZEM	1.120
17	KNR 4-01 d.1 0809-05	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m ² w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek lastrykowych o wymiarach 20x20 i 30x30 cm	m ²		
		1.12	m ²	1.120	
				RAZEM	1.120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01	Uzupełnienie cokołków o długości ponad 1 m z jednego rzędu płytek terakotowych o wymiarach 10x10 cm	m		
d.1	0810-02	1.12	m	1.120	
				RAZEM	1.120
19	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	66.09	m ²	66.090	
				RAZEM	66.090
20	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0.0058	km	0.006	
				RAZEM	0.006
21	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	9.91	m ²	9.910	
				RAZEM	9.910
22	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-04	61.80	m	61.800	
				RAZEM	61.800
23	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-02	58.45	m ²	58.450	
				RAZEM	58.450
24	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-07	58.45	m ²	58.450	
				RAZEM	58.450
25	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-08	Krotność = 7 58.45	m ²	58.450	
				RAZEM	58.450
26	KNR-W 2-	Ścianki aluminiowe 2 szt 2,5x1,0 m	m ²		
d.1	02 1040-05	5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNR-W 2-	Daszek nad wejściem np.szklany 0,90x1,50 m producent METAL-GUM	m ²		
d.1	02 1040-05	analiza indywidualna	m ²		
		1.35	m ²	1.350	
				RAZEM	1.350
2		C:\Users\ls.boguslawski\Documents\Kosztorysy Normal\Remont pomieszczeń w bud nr 5 parter 8.10.2019.KST			
28	KNR-W 2-	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, w wykopie	m		
d.2	15 0104-01	4.50	m	4.500	
				RAZEM	4.500
29	KNR-W 2-	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.		
d.2	15 0116-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR-W 2-	Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2	15 0137-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 2-	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2	15 0208-01	4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
32	KNR-W 2-	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
d.2	15 0229-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
d.2	15 0211-01	1	podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.2	0333-10	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
d.2	0323-04		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

