

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 BALUSTRADY PORĘCZE</b>					
1	kalkulacja indywidualna	Demontaż balustrad schodowych średnio ozdobnych	m <sup>2</sup>		
d.1		$(2.90*0.80)+(2.75*0.80)+(2.80*0.80)+(1.50*1.40)*0.5+(2.75*0.80)$	m <sup>2</sup>	10.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.010</b>
2	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - demontaż słupków mocujących balustradu do stropu	szt.		
d.1	1306-01	5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
3	kalkulacja indywidualna	Demontaż balustrad schodowych średnio ozdobnych - zabudowa klatki + skrzydła drzwiowe metalowe.	m <sup>2</sup>		
d.1		1.80*2.50	m <sup>2</sup>	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
4	KNNR 2	Balustrady schodowe z płaskowników stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe. Słupki kwadratowe, pochwyty ze stali płaskiej, drobne wzory.	m		
d.1	1301-01	11.20*1.00	m	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
5	KNNR 2	Pochwyty stalowe na wspornikach	m		
d.1	1301-02	4.00+2.30+3.70+2.70	m	12.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.700</b>
6	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyladunkiem ręcznym na odl. do 1 km - rozebranych balustrad.(obmiar poz. 1,2)	t		
d.1	1107-01	10.01*0.016	t	0.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.160</b>
<b>2 SCH ODY - STOPNIE I SPOCZNIKI</b>					
7	KNNR 3	Zerwanie posadzek cement. i lastrykowych wraz z cokolikami - spoczniki	m <sup>2</sup>		
d.2	0801-03	$(1.40*3.57)+(1.80*1.05)+(3.00*3.60)+(1.80*3.60)$	m <sup>2</sup>	24.168	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.168</b>
8	KNNR-W 3	Rozbiórka okładzin słupów i pilastrów na zaprawie cementowej - okładziny stopnic schodów wykonanych z lastryka	m <sup>2</sup>		
d.2	1301-04	$(0.35*1.80)*38$	m <sup>2</sup>	23.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.940</b>
9	KNNR-W 3	Rozbiórka okładzin słupów i pilastrów na zaprawie cementowej - okładziny podstopnic schodów wykonanych z lastryka	m <sup>2</sup>		
d.2	1301-04	$(0.20*1.80)*38$	m <sup>2</sup>	13.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.680</b>
10	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - wyrównanie powierzchni po rozebranych posadzkach lastrykowych	m <sup>2</sup>		
d.2	0211-01	24.168	m <sup>2</sup>	24.168	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.168</b>
11	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach powierzchnie stopnic i podstopnic	m <sup>2</sup>		
d.2	0211-01	$68.40*0.30+68.40*0.14$	m <sup>2</sup>	30.096	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.096</b>
12	TZKNBK	Montaż stopni prostych okładzinowych grub.do 5 cm i szer.do 40 cm - stopnice z wkładkami gumowymi przeciwślizgowymi i podstopnicami. Na stopnicach cokolik kamienny. Całość z kamienia - granit.	m		
d.2	XVIm 0223-02	$1.80*(12+7+11+8)$ 19	m	34,20 <del>68.400</del>	34,20
				<b>RAZEM</b>	<b>68.400</b>
13	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.2	1118-03	24.168	m <sup>2</sup>	24.168	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.168</b>
14	KNR 0-12	Cokoliki, na schodach z płytek o wymiarach 20 x 20 cm wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.2	1119-04	$1.40+3.57+1.40+1.60+0.85+0.84+0.83+2.15+1.60$	m	14.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.240</b>
15	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozebranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km - gruz z rozebranych posadzek spoczników i schodów (stopnice, podstopnice) - poz. 6+7.	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-15	$(24.168+13.68)*0.05$	m <sup>3</sup>	1.892	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.892</b>
16	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozebranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km - dodatek za przewóz następnych km - odległość docelowa 8 km (krotność-7)	m <sup>3</sup>		
d.2	0108-16				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(24.168+13.68)*0.05$	m <sup>3</sup>	1.892	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.892</b>
<b>3 ROBOTY MALARSKIE</b>					
17 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - gruntowanie ścian pod malowanie. $(4.00+1.40+3.57+2.80+2.60+0.85+0.84+0.83+2.15+3.00+4.00)*3.00+(3.70+1.80+3.70)*2.65+(4.00+2.80)*4.00-(0.90*2.00)*3-(1.40*2.20)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	121.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.220</b>
18 d.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania-obmiar poz. 12 121.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	121.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.220</b>
<b>4 INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>					
19 d.4	KNR 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
20 d.4	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-beton. 12.00	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
21 d.4	KNR 5-08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup> 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
22 d.4	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jedno-biegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23 d.4	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdzy z przewodami elektrycznymi 10	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
24 d.4	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - kinkiety <del>2</del> 5	szt. szt.	5 2.000	5
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>