

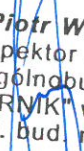
## Opis

UWAGA:  
Do wykonania 3 szt schodów oraz remont podestu ( wejście do budynku = 4 stopnie ). Przewidziano likwidację stopnicy w poziomie gruntu/chodnika i uzupełnienie kostki betonowej.

## Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Remont schodów.			
1.1 KNR 401/811/7 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej - stopnie i podest	6,73		m2
1.2 KNR 401/211/1 Skucie nierówności betonu, głębokość do 1 cm, na ścianach lub podłogach	6,17		m2
1.3 KNR 401/211/3 Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na ścianach lub podłogach - stopień 1 szt	0,56		m2
1.4 KNNR 3/601/1 Odbicie tynków, tynk z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na ścianach, filarach, pilastrach - policzki schodów	0,61		m2
1.5 BC 2/201/3 Czyszczenie ręczne powierzchni betonowych, sufitowych - spód biegu schodowego	2,04		m2
1.6 KNR 23/2611/1 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metoda lekka - mokra, oczyszczenie mechaniczne i zmycie - powierzchnie góra, boki i od spodu	9,38		m2
1.7 BC 2/210/2 (1) Ręczna reprofiliacja (wypełnienie ubytków) zaprawa cementowo-polimerowa wykonanie warstwy szpęgowej, powierzchnie konstrukcji betonowych pionowych, Asocret-KS/HB - policzki	0,61		m2
1.8 BC 2/211/2 (1) Ręczna reprofiliacja (wypełnienie ubytków) zaprawa cementowo-polimerowa wielkość ubytków 5-40 mm, powierzchnie konstrukcji betonowych pionowych, Asocret-KS/HB, Asocret-FM40V	0,61		m2
1.9 BC 2/214/2 (1) Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą polimerowo-cementową Asocret-FS i Asocret-P/FS, wypełnienie ubytków gr. 1 mm z betonów prefabrykowanych na pow. sufitowych, Asocret-FS - cała pow. spodu i policzki	2,65		m2
1.10 BC 2/214/5 (1) Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą polimerowo-cementową Asocret-FS i Asocret-P/FS, dodatek za każdy następny 1 mm grubości warstwy, Asocret-FS	2,65		m2
1.11 ORGB 202/1134/2 (1) Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17	9,38		m2
1.12 BC 2/302/3 Izolacje i uszczelnienia z jednoskładnikowej, sztywnej zaprawy Aquafin-1K, na pow. narażonych na działanie wody bezciśnieniowej, pow. pozioma, warstwa gr. 2,00 mm	6,73		m2
1.13 BC 2/302/10 (1) Izolacje i uszczelnienia z jednoskładnikowej, sztywnej zaprawy Aquafin-1K, wklejenie taśmy uszczelniającej, Aso-Dichband 2000 - przy elewacji na podeście	4,32		m
1.14 KNR 202/1109/2 Analogia: Okładziny podestu i schodów z płyt granitowych, płyta granitowa płomieniowana grub. 3 cm	5,46		m2
1.15 KNR 202/1109/2 Analogia: Okładziny schodów z płyt granitowych, podstopnice, płyta granitowa polerowana grub. 2 cm	0,9		m2
1.16 KNR 202/1119/4 Analogia: Cokoliki płytkowe z granitu wys. 10 cm, przygotowanie podłoża	4,32		m
1.17 KNR 202/1119/6 Analogia: Cokoliki płytkowe z granitu wys. 10 cm, montaż, metoda kombinowana	4,32		m
1.18 KNR 23/933/1 Analogia: Wyprawa z tynku mozaikowego, nałożenie na podłożu podkładowej masy tynkarskiej - policzki	0,61		m2
1.19 KNR 23/933/4 (1) Analogia: Wyprawa z tynku mozaikowego - policzki	0,61		m2
1.20 KNR 33/28/1 (4) Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna StoSilco Color - analogia: spód biegu schodowego	2,04		m2
1.21 KNR 23/2611/2 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metoda lekka - mokra, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne - ściany i sufit wnęki wejścia	13,91		m2
1.22 KNR 33/28/1 (4) Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna StoSilco Color	13,91		m2
2 Wymiana balustrad.			
2.1 KNR 401/1306/1 Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	13		szt
2.2 KNR 202/1209/1 Balustrady z pochwytym stalowym tarasowe - wykonać ocynkowane, malowane proszkowo, mocowane do policzków i do elewacji	4,7		m
2.3 KNR 508/803/2 Mechaniczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w betonie, głębokość do 8 cm i średnicy do 20 mm	16		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
2.4 KNR 508/809/3 Osadzenie w podłożu kołków, na ścianie lub stropie, kołki kotwiące M6 - analogia: kotwy chemiczne	16		szt
2.5 Wycena własna: naprawa elewacji po wymianie balustrad	1		kpl
3 Roboty pozostałe. Wywóz gruzu i utylizacja.			
3.1 KNR 202/1219/3 Wycieraczki do obuwia typowe 0.27·m <sup>2</sup> - analogia: wymiana przed drzwiami	1		szt
3.2 KNR 924/101/1 Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	3,1		m <sup>2</sup>
3.3 KNR 924/101/2 Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	3,1		m <sup>2</sup>
3.4 KNR 231/1206/4 Remonty częściowe chodników z klinkieru drogowego i kostki kamiennej nieregularnej, kostka 6·cm, na podsypce cement-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia: przełożenie nawierzchni z kostki betonowej przed schodami	1,75		m <sup>2</sup>
3.5 KNR 231/9903/3 Zeszyt 5 1994r. Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka prostokątna 20x10·cm - uzupełnienie chodnika po likwidacji dolnej stopnicy w poziomie gruntu	0,7		m <sup>2</sup>
3.6 KNR 401/1212/2 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotnie - obróbka blacharska nad rozdzielnią	0,4		m <sup>2</sup>
3.7 KNR 401/108/9 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km - gruz, inne materiały rozbiórkowe	0,5		m <sup>3</sup>
3.8 KNR 401/108/10 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km	0,5	9,00	m <sup>3</sup>
3.9 Wycena własna: Koszt utylizacji	0,5		m <sup>3</sup>

  
**Piotr Widenka**  
 Inspektor Nadzoru  
 ds. Ogólnobudowlanych  
 SM "GÓRNIK" w Katowicach  
 upr. bud. nr 89/93