**ul.Przemysłowa 17 B- Remont klatki schodowej - lamperia olejna**

Identyfikator kosztorysu: PRZEMYSŁWA 17 B REMONT KLATKI SCHODOWEJ

**W1 Przedmiar robót** wyk.dn: 2019-02-27 str. 1

| Nr | Nazwa | | Jednostka miary | Ilość |
|---|---|---|---|---|
| **1** | **Roboty przygotowawcze.** | | | |
| 1 | KNR 4-01 1216-1<br>Zabezpieczenie podłóg folią. | | m2 | **42,20** |
| | 1,75*4,47+2,17*5,28 | 19,28 | | |
| | 2,17*5,28 | 11,46 | | |
| | 2,17*5,28 | 11,46 | | |
| 2 | KNR 9-27 101-1<br>Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie | | m2 | **31,73** |
| | okna0,85*1,16+(0,85*1,52)*2 | 3,57 | | |
| | drzwi0,68*1,76*4 | 4,79 | | |
| | 0,85*1,85*2 | 3,15 | | |
| | 1,00*2,00*8 | 16,00 | | |
| | 1,10*2,20+1,00*1,80 | 4,22 | | |
| 3 | KNR 9-27 101-2<br>Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie | | m2 | **31,73** |
| | 31,73 | 31,73 | | |
| **2** | **Roboty murarsko - tynkarskie** | | | |
| 4 | KNR 4-01 303-1<br>Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej, gr.ścianek 1/4 cegły wnęki podokienne | | m2 | **1,62** |
| | 0,80*1,01*2 | 1,62 | | |
| 5 | KNR 4-01 726-1<br>Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III ścian, loggi, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, powierzchnia uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1 m2 | | m2 | **1,62** |
| 6 | KNR 19-01 701-1<br>Odbicie tynku na ścianach i stropach wewnętrznych o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 bez zerwania otrzcinowania, zaprawa wapienna | | m2 | **7,82** |
| | 1,75*4,47 | 7,82 | | |
| 7 | KNR 2-02 2007-3<br>Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych, pojedyncze - poddasze | | m2 | **7,62** |
| | 7,62 | 7,62 | | |
| 8 | KNR 2-02 2006-4<br>Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach | | m2 | **7,62** |
| | 7,62 | 7,62 | | |
| 9 | KNR 2-02 WACETOB 2003-9<br>Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jedostronnym, 1-warstwowe 100-01 docieplenie ścian przy klatce | | m2 | **2,20** |
| | ściana drew2,20 | 2,20 | | |
| 10 | KNR 4-01 701-2<br>Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej | | m2 | **3,50** |
| | 3,50 | 3,50 | | |

| Nr | Nazwa | | Jednostka miary | Ilość |
|---|---|---|---|---|
| 11 | KNR 4-01 711-1<br>Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, tynki z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2 | | m2 | **3,50** |
| 12 | KNR 4-01 108-9<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 | | m3 | **0,15** |
| | 0,15 | 0,15 | | |
| 13 | KNR 4-01 108-10<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9] | | m3 | **0,15** |
| | 0,15 | 0,15 | | |
| **3** | **Roboty malarskie.** | | | |
| 14 | KNR 4-01 1202-9<br>Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 [R=1,15] | | m2 | **221,05** |
| | sufity | | | |
| | 1,50*2,17*4+1,70*2,17*4 | 27,78 | | |
| | 1,05*2,48*7 | 18,23 | | |
| | ściany | | | |
| | (5,28*2+1,75)*2,80+(4,48*2+1,75)*2,80 | 64,46 | | |
| | (2,18*2,80)*6 | 36,62 | | |
| | (5,28*2,80)*6 | 88,70 | | |
| | -(1,00*2,00)*4 | -8,00 | | |
| | -0,68*1,76*3 | -3,59 | | |
| | -0,85*1,85*2 | -3,15 | | |
| 15 | KNR 4-01 1204-5<br>Gruntowanie scian i sufitów Uni gruntem [R=1,15] | | m2 | **231,89** |
| | 221,05 | 221,05 | | |
| | 2,18*4,05+1,18*1,70 | 10,84 | | |
| 16 | KNR 0-17 IGM 2609-6<br>Przyklejenie jednej warstwy siatki na sufitach | | m2 | **46,01** |
| | sufity | | | |
| | 1,50*2,17*4+1,70*2,17*4 | 27,78 | | |
| | 1,05*2,48*7 | 18,23 | | |
| 17 | KNR 2-02 815-6<br>Gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe [R=1,15] | | m2 | **56,85** |
| | 46,01 | 46,01 | | |
| | 2,18*4,05+1,18*1,70 | 10,84 | | |
| 18 | KNR 4-01 1204-1<br>Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów [R=1,15] | | m2 | **56,85** |
| | 56,85 | 56,85 | | |
| 19 | KNR 2-02 815-4<br>Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe [R=1,15] | | m2 | **175,04** |
| | (5,28*2+1,75)*2,80+(4,48*2+1,75)*2,80 | 64,46 | | |
| | (2,18*2,80)*6 | 36,62 | | |
| | (5,28*2,80)*6 | 88,70 | | |
| | -(1,00*2,00)*4 | -8,00 | | |
| | -0,68*1,76*3 | -3,59 | | |
| | -0,85*1,85*2 | -3,15 | | |

| Nr | Nazwa | | Jednostka miary | Ilość |
|---|---|---|---|---|
| 20 | KNR 0-17 IGM 2609-8<br>Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | | m | **55,70** |
| | 0,85*2+1,16+0,85*2+1,52+0,85*2+1,52 | 9,30 | | |
| | (2,05*2+1,00)*4 | 20,40 | | |
| | (2,85*2*2)+(1,70*2) | 14,80 | | |
| | 2,80*4 | 11,20 | | |
| | | 55,70 | | |
| 21 | KNR 4-01 1204-2<br>Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian [R=1,15] | | m2 | **94,89** |
| | ściany | | | |
| | (5,28*2+1,75)*1,40+(4,48*2+1,75)*1,40 | 32,23 | | |
| | (2,18*1,40)*6 | 18,31 | | |
| | (5,28*1,40)*6 | 44,35 | | |
| 22 | KNR 4-01 1206-2<br>Malowanie olejne ścian bez szpachlowania, dwukrotne | | m2 | **89,29** |
| | ściany | | | |
| | (5,28*2+1,75)*1,40+(4,48*2+1,75)*1,40 | 32,23 | | |
| | (2,18*1,40)*6 | 18,31 | | |
| | (5,28*1,4)*6 | 44,35 | | |
| | -(1,00*1,40)*4 | -5,60 | | |

| Nr | Nazwa | | Jednostka miary | Ilość |
|---|---|---|---|---|
| 23 | KNR 4-01 1209-10<br>Malowanie olejne stolarki drzwiowej ścianek i szafek I pow. drewn.o powierzchni ponad 1.0m2,dwukrotne [R=1,15] | | m2 | **33,36** |
| | 0,85*1,85*2,15*2 | 6,76 | | |
| | 0,68*1,76*2,15*4 | 10,29 | | |
| | 0,95*2,05*1,15*5 | 11,20 | | |
| | 1,10*2,02*1,15*2 | 5,11 | | |
| 24 | KNR 4-01 1212-27<br>Malowanie farbą olejną elementów metalowych jednokrotne - rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm | | m | **35,75** |
| | 35,75 | 35,75 | | |
| 25 | KNR 4-01 WACETOB 1207-2<br>Malowanie farbami olejnymi pasów /cokołów/ o wys.do 20 cm dwukrotne | | m | **13,50** |
| | (2,25*2)*3 | 13,50 | | |
| 26 | KNR 4-01 1212-5<br>Malowanie olejne balustrad | | m2 | **14,24** |
| | 0,92*2,58*6 | 14,24 | | |
| 27 | KNR 4-01 1215-6<br>Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych, ceramicznych | | m2 | **42,20** |
| | 42,20 | 42,20 | | |
| 28 | KNR 4-01 108-9<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 | | m3 | **1,55** |
| | 221,05*0,007 | 1,55 | | |
| 29 | KNR 4-01 108-10<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9] | | m3 | **1,55** |
| | 1,55 | 1,55 | | |
| **4** | **Remont stopi i podestów drewniamych klatki schodowej** | | | |
| 30 | KNR 4-01 914-1<br>Wzmocnienie odcinków poręczy /pochwytów /schodowych z drewna - odcinki proste z drewna twardego do 1.0 m | | szt | **4,00** |
| | 4 | 4,00 | | |
| 31 | KNR 19-01 1018-1<br>Wymiana tralek w schodach drewnianych mocowanych do stopnia lub policzka, prostych, gładkich, okrągłych, kwadratowych i prostokątnych uzgodnić w trakcie wykonywania robót | | szt | **3,00** |
| | 3 | 3,00 | | |
| 32 | KNR 19-01 443-3<br>Fazowanie drewna z trzech stron (krawędzie stopnic - po ostruganiu i oklejeniu) | | m | **30,06** |
| | (0,30*2+1,07)*18 | 30,06 | | |
| 33 | 0-0 Kalkulacja indywidualna<br>Dostarczenie nowych stopnic - uzupełnienie stopnic całkowicie zużytych lub uszkodzonych w trakcie rozbiórki (przyjęto 15% ogólnej ilości stopni) | | szt | **12,00** |
| | 12 | 12,00 | | |
| 34 | KNR 4-01 417-1<br>Montaż elementów schodów drewnianych - stopnic (odtworzenie uprzednio zdemontowanych stopni, z wbudowaniem stopnic poddanych renowacji - 56 szt. oraz nowych dostarczonych w ramach uzupełnienia - 10 szt.) - analogia | | szt | **12,00** |
| | 12 | 12,00 | | |

| Nr | Nazwa | | Jednostka miary | Ilość |
|---|---|---|---|---|
| 35 | KNR 4-01 417-2<br>Montaż elementów schodów drewnianych - podstopnic (odtwarzenie uprzednio zdemontowanych stopni, z wbudo-waniem podstopnic poddanych renowacji - 66 szt.) - analogia [R=0,55] | | szt | **12,00** |
| | 12 | 12,00 | | |
| 36 | KNR 19-01 1017-1<br>Wyrównanie i przybicie łat drewnianych do stopni naprawa - analogia | | szt | **12,00** |
| | 12 | 12,00 | | |
| 37 | KNR 4-01 411-7<br>Wymiana listew przyściennych podesty, stopnie i podstopnice przy ścianie-analogia | | m | **46,74** |
| | 54*(0,30+0,18) | 25,92 | | |
| | 2,29*3+1,27*2*3 | 14,49 | | |
| | 1,37*3+1,11*2 | 6,33 | | |
| 38 | KNR 4-01 322-1<br>Obsadzenie katowników w stopniach krawędziach antypoślizgowych | | szt | **54,00** |
| | 54 | 54,00 | | |
| 39 | KNR 4-01 820-3<br>Przybicie do podłóg płyt OSB 9 mm | | m2 | **42,17** |
| | (0,30*1,16)*54*0,7 | 13,15 | | |
| | (0,30*1,48)*4*0,7 | 1,24 | | |
| | 1,50*2,17*4 | 13,02 | | |
| | 1,70*2,17*4 | 14,76 | | |
| 40 | KNR 2-02 WACETOB 1123-2<br>Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe | | m2 | **42,17** |
| | 42,17 | 42,17 | | |
| 41 | KNR 4-01 1209-14<br>Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej - podstopnic o powierzchni do 0.75 m2, dwukrotne - analogia | | szt | **54,00** |
| | 54 | 54,00 | | |
| 42 | KNR 4-01 1209-10<br>Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2, dwukrotne stopnie przy tralkach i scianie | | m2 | **6,48** |
| | (0,20*0,30)*2*54 | 6,48 | | |
| **5** | **Roboty posadzkowe - parter,wyjście podwórze** | | | |
| 43 | KNR 4-01 212-1<br>Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.do 15 cm posadzka betonowa | | m3 | **0,12** |
| | 0,04*(1,70*1,00) | 0,07 | | |
| | 0,04*(1,70*0,80) | 0,05 | | |
| 44 | KNR 2-02 1102-1<br>Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro | | m2 | **3,40** |
| | (1,70*1,10) | 1,87 | | |
| | (1,70*0,90) | 1,53 | | |
| 45 | KNR 2-02 1102-3<br>Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm | | m2 | **3,40** |
| | 3,40 | 3,40 | | |
| 46 | KNR 7-12 WACETOB 403-1<br>Malowanie emalią i lakierem epoksydowym powierzchni poziomych | | m2 | **3,40** |
| | 3,40 | 3,40 | | |
| **6** | **Roboty dodatkowe** | | | |

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość |
|---|---|---|---|
| 47u | KNR 4-01 0-0<br>Przegląd instalacji elektrycznej z konserwacją | kpl | **1,00** |

----- Koniec wydruku -----

**ul.Przemysłowa 17 B- Remont klatki schodowej - lamperia olejna**

Poziom cen:wg Sekocenbudu.

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: PRZEMYSŁWA 17 B REMONT KLATKI SCHODOWEJ

**WU Kosztorys uproszczony** wyk.dn: 2019-02-27 str. 1

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **Roboty przygotowawcze.** | | | | |
| 1 | KNR 4-01 1216-1<br>Zabezpieczenie podłóg folią. | m2 | 42,20 | | |
| 2 | KNR 9-27 101-1<br>Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie | m2 | 31,73 | | |
| 3 | KNR 9-27 101-2<br>Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie | m2 | 31,73 | | |
| **Razem rozdział 1: Roboty przygotowawcze.** | | | | | |
| **2** | **Roboty murarsko - tynkarskie** | | | | |
| 4 | KNR 4-01 303-1<br>Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej, gr.ścianek 1/4 cegły wnęki podokienne | m2 | 1,62 | | |
| 5 | KNR 4-01 726-1<br>Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III ścian, loggi, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, powierzchnia uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1 m2 | m2 | 1,62 | | |
| 6 | KNR 19-01 701-1<br>Odbicie tynku na ścianach i stropach wewnętrznych o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 bez zerwania otrzcinowania, zaprawa wapienna | m2 | 7,82 | | |
| 7 | KNR 2-02 2007-3<br>Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych, pojedyncze - | m2 | 7,62 | | |
| 8 | KNR 2-02 2006-4<br>Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach | m2 | 7,62 | | |
| 9 | KNR 2-02 WACETOB 2003-9<br>Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jedostronnym, 1-warstwowe 100-01 docieplenie ścian przy klatce | m2 | 2,20 | | |
| 10 | KNR 4-01 701-2<br>Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej | m2 | 3,50 | | |
| 11 | KNR 4-01 711-1<br>Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, tynki z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2 | m2 | 3,50 | | |
| 12 | KNR 4-01 108-9<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km | m3 | 0,15 | | |

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|---|---|---|---|---|
| 13 | KNR 4-01 108-10<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9] | m3 | 0,15 | | |
| **Razem rozdział 2: Roboty murarsko - tynkarskie** | | | | | |
| **3** | **Roboty malarskie.** | | | | |
| 14 | KNR 4-01 1202-9<br>Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 [R=1,15] | m2 | 221,05 | | |
| 15 | KNR 4-01 1204-5<br>Gruntowanie scian i sufitów Uni gruntem [R=1,15] | m2 | 231,89 | | |
| 16 | KNR 0-17 IGM 2609-6<br>Przyklejenie jednej warstwy siatki na sufitach | m2 | 46,01 | | |
| 17 | KNR 2-02 815-6<br>Gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe [R=1,15] | m2 | 56,85 | | |
| 18 | KNR 4-01 1204-1<br>Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów [R=1,15] | m2 | 56,85 | | |
| 19 | KNR 2-02 815-4<br>Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe [R=1,15] | m2 | 175,04 | | |
| 20 | KNR 0-17 IGM 2609-8<br>Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | 55,70 | | |
| 21 | KNR 4-01 1204-2<br>Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian [R=1,15] | m2 | 94,89 | | |
| 22 | KNR 4-01 1206-2<br>Malowanie olejne ścian bez szpachlowania, dwukrotne | m2 | 89,29 | | |
| 23 | KNR 4-01 1209-10<br>Malowanie olejne stolarki drzwiowej ścianek i szafek I pow. drewn.o powierzchni ponad 1.0m2,dwukrotne [R=1,15] | m2 | 33,36 | | |
| 24 | KNR 4-01 1212-27<br>Malowanie farbą olejną elementów metalowych jednokrotne - rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm | m | 35,75 | | |
| 25 | KNR 4-01 WACETOB 1207-2<br>Malowanie farbami olejnymi pasów /cokołów/ o wys.do 20 cm dwukrotne | m | 13,50 | | |
| 26 | KNR 4-01 1212-5<br>Malowanie olejne balustrad | m2 | 14,24 | | |
| 27 | KNR 4-01 1215-6<br>Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych, ceramicznych | m2 | 42,20 | | |
| 28 | KNR 4-01 108-9<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km | m3 | 1,55 | | |
| 29 | KNR 4-01 108-10<br>Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9] | m3 | 1,55 | | |
| **Razem rozdział 3: Roboty malarskie.** | | | | | |
| **4** | **Remont stopi i podestów drewniamych klatki schodowej** | | | | |
| 30 | KNR 4-01 914-1<br>Wzmocnienie odcinków poręczy /pochwytów /schodowych z drewna - odcinki proste z drewna twardego do 1.0 m | szt | 4,00 | | |

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|---|---|---|---|---|
| 31 | KNR 19-01 1018-1<br>Wymiana tralek w schodach drewnianych mocowanych do stopnia lub policzka, prostych, gładkich, okrągłych, kwadratowych i prostokątnych uzgodnić w trakcie wykonywania robót | szt | 3,00 | | |
| 32 | KNR 19-01 443-3<br>Fazowanie drewna z trzech stron (krawędzie stopnic - po ostruganiu i oklejeniu) | m | 30,06 | | |
| 33 | 0-0 Kalkulacja indywidualna<br>Dostarczenie nowych stopnic - uzupełnienie stopnic całkowicie zużytych lub uszkodzonych w trakcie rozbiórki (przyjęto 15% ogólnej ilości stopni) | szt | 12,00 | | |
| 34 | KNR 4-01 417-1<br>Montaż elementów schodów drewnianych - stopnic (odtworzenie uprzednio zdemontowanych stopni, z wbudowaniem stopnic poddanych renowacji - 56 szt. oraz nowych dostarczonych w ramach uzupełnienia - 10 szt.) - analogia [R=0,7] | szt | 12,00 | | |
| 35 | KNR 4-01 417-2<br>Montaż elementów schodów drewnianych - podstopnic (odtwarzenie uprzednio zdemontowanych stopni, z wbudo-waniem podstopnic poddanych renowacji - 66 szt.) - analogia [R=0,55] | szt | 12,00 | | |
| 36 | KNR 19-01 1017-1<br>Wyrównanie i przybicie łat drewnianych do stopni naprawa - analogia | szt | 12,00 | | |
| 37 | KNR 4-01 411-7<br>Wymiana listew przyściennych podesty, stopnie i podstopnice przy ścianie-analogia | m | 46,74 | | |
| 38 | KNR 4-01 322-1<br>Obsadzenie katowników w stopniach krawędziach antypoślizgowych | szt | 54,00 | | |
| 39 | KNR 4-01 820-3<br>Przybicie do podłóg płyt OSB 9 mm | m2 | 42,17 | | |
| 40 | KNR 2-02 WACETOB 1123-2<br>Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej, rulonowe | m2 | 42,17 | | |
| 41 | KNR 4-01 1209-14<br>Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej - podstopnic o powierzchni do 0.75 m2, dwukrotne - analogia | szt | 54,00 | | |
| 42 | KNR 4-01 1209-10<br>Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2, dwukrotne stopnie przy tralkach i scianie | m2 | 6,48 | | |
| **Razem rozdział 4: Remont stopi i podestów drewniamych klatki schodowej** | | | | | |
| **5** | **Roboty posadzkowe - parter,wyjście podwórze** | | | | |
| 43 | KNR 4-01 212-1<br>Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gr.do 15 cm posadzka betonowa | m3 | 0,12 | | |
| 44 | KNR 2-02 1102-1<br>Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro | m2 | 3,40 | | |
| 45 | KNR 2-02 1102-3<br>Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm | m2 | 3,40 | | |

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|---|---|---|---|---|
| 46 | KNR 7-12 WACETOB 403-1<br>Malowanie emalią i lakierem epoksydowym powierzchni poziomych betonowych | m2 | 3,40 | | |
| **Razem rozdział 5: Roboty posadzkowe - parter,wyjście podwórze** | | | | | |
| **6** | **Roboty dodatkowe** | | | | |
| 47u | KNR 4-01 0-0<br>Przegląd instalacji elektrycznej z konserwacją | kpl | 1,00 | | |
| **Razem rozdział 6: Roboty dodatkowe** | | | | | |
| **Razem kosztorys: ul.Przemysłowa 17 B- Remont klatki schodowej - lamperia olejna** | | | | | |
| **VAT (8%)** | | | | | |
| **Razem kosztorys + VAT** | | | | | |