

Przedmiar robót

Hol przy Sali Obsługi, klatka schodowa, hol przy pomieszczeniach kierownictwa

Data: 2019-06-14

Budowa: Placówka Terenowa KRUS we Włocławku, 87-806 Włocławek ul. Barska 6

Zamawiający: Oddział Regionalny KRUS w Bydgoszczy
85-092 Bydgoszcz ul. Wyczółkowskiego 22

Jednostka opracowująca kosztorys:

Kosztorys opracowali:

,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji | Ilo | Krot. | Jedn. |
|---|---------|-------|-------|
| 1 ROBOTY DEMONTA OWE | | | |
| 1.1 Kalkulacja własna Wyniesienie wyposażenia hollów na miejsce wskazane przez inwestora wniesienie i ustawienie ich po remoncie | 1,000 | | kpl |
| 1.2 KNR 401/426/1 ANALOGIA - Rozebranie obicia drewnianego cian | 18,795 | | m2 |
| 1.3 KNR 401/426/2 Rozebranie obicia cian - deski odbojowe | 3,432 | | m2 |
| 1.4 KNR 217/137/1 Demonta i ponowny montaż kratki wentylacyjnej /wsp. do R=1,5; M=S=0/ R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000 | 1,000 | | szt |
| 1.5 Kalkulacja własna Demonta na czas remontu i ponowny montaż osprzętu: włączniki światła, gniazda elektryczne, szafki, tablice, aluzje okienne itp. | 1,000 | | kpl |
| 1.6 KNR 202/1207/2 Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg - demontaż i ponowny montaż | 9,830 | | m |
| 2 CIANY | | | |
| 2.1 KNR 401/819/15 Rozebranie wykładziny ciennej z płytek 30x30 cm | 95,712 | | m2 |
| 2.2 KNR 401/211/1 Skucie nierówności powierzchni cian po rozbiórce płytek cianych | 95,712 | | m2 |
| 2.3 ORGB 202/1134/2 Gruntowanie podłóg preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe | 95,712 | | m2 |
| 2.4 KNR 202/2008/1 Tynki 1-warstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Goldband, grubość 10 mm - miejsce po skutych płytkach | 95,712 | | m2 |
| 2.5 KNRK 1/103/4 Frezowanie tynków zwykłych gr. do 5 mm z powierzchni pionowych | 122,730 | | m2 |
| 2.6 KNR 23/2611/1 Oczyszczenie mechaniczne i zmycie cian | 122,730 | | m2 |
| 2.7 KNR 23/931/1 Dwukrotne nałożenie podkładowej masy tynkarskiej ATLAS CERPLAST | 122,730 | 2,00 | m2 |
| 2.8 KNR 23/2612/6 Przyklejenie warstwy siatki na cianach | 122,730 | | m2 |
| 2.9 ORGB 202/2013/1 Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na cianach | 122,730 | | m2 |
| 2.10 KNR 23/2611/2 Jednokrotne gruntowanie emulsji TECHNI-Grunt-A | 218,442 | | m2 |
| 2.11 KNR 23/931/2 Wykonanie tynku akrylowego strukturalnego TECHNITynk-RA grub. 1-3 mm na cianach - kolor do uzgodnienia z inwestorem | 218,442 | | m2 |
| 3 POSADZKI | | | |
| 3.1 KNR 401/811/7 Rozebranie posadzki z płytek o wym. 30 x30 cm | 97,450 | | m2 |
| 3.2 KNR AT-17 0109-05 Frezowanie powierzchni posadzek frezark o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm | 97,450 | | m2 |
| 3.3 ORGB 202/1134/1 Gruntowanie podłóg preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome | 97,450 | | m2 |
| 3.4 KNNR 2 1208-01 1208-02 Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubość 10 mm wewnętrzne budynków pod płytki z kamieni sztucznych | 97,450 | | m2 |
| 3.5 KNR AT-23 0101-02 Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe | 97,450 | | m2 |
| 3.6 KNR AT-23 0206-03 Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - płytki gresowe antypoślizgowe 30x30 cm np. Parady Virginia Gres Sól - Pieprz Mat | 97,450 | | m2 |
| 3.7 KNR AT-23 0216-04 Cokoliki przyściennne z kształtek cokołowych 7x30 cm na zaprawie cienkowarstwowej | 58,660 | | m |
| 4 SCHODY | | | |
| 4.1 KNR 401/811/7 Rozebranie stopni, podstopni i podestów schodowych z płytek o wym. 30 x30 cm | 20,949 | | m2 |
| 4.2 KNR AT-17 0109-05 Frezowanie powierzchni posadzek frezark o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm | 20,949 | | m2 |
| 4.3 KNRW 202/1130/1 Gruntowanie powierzchni stopni, podstopni i podestów rodkiem gruntującym | 20,949 | | m2 |
| 4.4 KNRW 202/1130/2 ANALOGIA - Warstwy wyrównawcze stopni schodowych z zaprawy naprawczej do betonu ATLAS FILER S | 15,493 | | m2 |
| 4.5 KNNR 2 1208-01 1208-02 Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubość 10 mm - podesty schodowe | 5,456 | | m2 |

| Podstawa nakładu, opis pozycji | Ilo | Krot. | Jedn. |
|--|--------|-------|-------|
| 4.6 KNR AT-23 0301-01 Okładziny stopni na zaprawie klejowej - Stopnice gresowe antypo lizgowe 30x30 cm np. Parady Virginia proste mat | 31,130 | | m |
| 4.7 KNR AT-23 0303-05 Okładziny stopni na zaprawie klejowej - pionowa cz stopnia - płytki gresowe antypo lizgowe 30x30 cm np. Parady Virginia Gres Sól - Pieprz Mat | 31,130 | | m |
| 4.8 KNR AT-23 0206-03 Okładziny podłogowe na zaprawie klejowej - płytki gresowe antypo lizgowe 30x30 cm np. Parady Virginia Gres Sól - Pieprz Mat - podesty | 5,456 | | m2 |
| 4.9 KNR AT-23 0309-04 Cokoliki schodowe z kształtek cokołowych 7x30 na zaprawie cienkowarstwowej | 18,920 | | m |
| 5 Element | | | |
| 5.1 KNR 4-01 0108-18 0108-20 Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i u lobetonowych na odległość 15 km | 3,196 | | m3 |
| 5.2 Kalkulacja własna Utylizacja gruzu | 3,196 | | m3 |

Zestawienie robocizny

| Lp. | Nazwa zawodu | Jedn. | Ilo |
|--|--|-------|--------------------|
| 1. | Monter urządzeń i instalacji powietrznych II | r-g | 1,38 |
| 2. | robocizna | r-g | 1 231,8875 |
| 3. | Robotnicy | r-g | 4,43522 |
| 4. | robotnicy gr.I | r-g | 4,76204 |
| 5. | Robotnicy grupa I | r-g | 8,01735 |
| Razem (z dokładnością do zaokrąglenia): | | | 1 250,48211 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Nazwa materiału | Jedn. | Ilo |
|-----|---|-------|------------|
| 1. | akrylowy preparat gruntujący | kg | 24,3625 |
| 2. | cienkowarstwowa zaprawa klejowa | kg | 747,53602 |
| 3. | Gips budowlany szpachlowy | kg | 576,831 |
| 4. | Kształtki cokołowe Virginia Cokół Mat. 7,2*30 cm | m | 80,7022 |
| 5. | Płytki gresowe antypo lizgowe 30x30 cm np. Parady Virginia Gres Sól - Pieprz Mat | m | 32,6865 |
| 6. | Płytki gresowe antypo lizgowe 30x30 cm np. Parady Virginia GresSól - Pieprz Mat | m2 | 108,0513 |
| 7. | podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST | kg | 73,638 |
| 8. | preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" | dm3 | 41,52114 |
| 9. | Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" | kg | 36,0171 |
| 10. | preparat gruntujący TECHNI-Grunt-A | kg | 54,6105 |
| 11. | samopoziomująca masa szpachlowa TERPLAN-N | kg | 1 624,8857 |
| 12. | siatka z włókna szklanego 145g/m2 | m2 | 139,29855 |
| 13. | Stopnice gresowe antypo lizgowe 30x30 cm np. Parady Virginia proste mat | m | 32,6865 |
| 14. | rodek gruntujący do tworzenia warstwy przewodzącej, bez zawartości rozpuszczalników | kg | 2,61863 |
| 15. | tynek akrylowy strukturalny TECHNITyнк-RA | kg | 655,326 |
| 16. | Tynek gipsowy GOLDBAND | kg | 1 196,4 |
| 17. | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20 | kg | 490,92 |
| 18. | Utylizacja gruzu | m3 | 3,196 |
| 19. | woda | m3 | 0,32827 |
| 20. | woda | m3 | 0,55034 |
| 21. | zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka | kg | 49,3425 |
| 22. | Zaprawa naprawcza do betonu ATLAS FILER S | kg | 309,86 |

Zestawienie sprzętu

| Lp. | Nazwa sprzętu | Jedn. | Ilo |
|--|---|-------|------------------|
| 1. | Agregat tynk.1,1-3,0m3/h (1) | m-g | 4,0199 |
| 2. | frezarka do betonu o mocy 3,5 kW | m-g | 194,00057 |
| 3. | spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 4,4235 |
| 4. | rodek transportowy (1) | m-g | 13,82049 |
| 5. | wyciąg | m-g | 4,33238 |
| 6. | wyciąg | m-g | 6,80221 |
| 7. | urządzenie przenośne 0,15 t | m-g | 2,25714 |
| Razem m-g (z dokładnością do zaokrąglenia): | | | 229,65619 |