

Przedmiar robót

Remont budynku garażowego nr inw 102/180

Lokalizacja: **Łosie**

Inwestor: **Nadleśnictwo Łosie Łosie 39; 39-312 Ropa**

Data opracowania:

2022-11-03

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------|--------------------------|---|------------|-------|
| | Kosztorys | Remont budynku garażowego nr inw 102/180 | | |
| 1 | Rozdział | Remont budynku garażowego nr inw 102/180 | | |
| 1.1 | Element | Prace wewnętrzne | | |
| 1.1.1 | Kalkulacja indywidualna | Wypełnienie betonem kanałów w posadzce | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (4,5+0,5+4,6)*0,4*0,4 | 1,536000 | |
| | | RAZEM: | 1,536000 | m3 |
| 1.1.2 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż istniejących bram garażowych uchylnych wraz z osprzętem | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 5*2,46+2,7*3,20 | 20,940000 | |
| | | RAZEM: | 20,940000 | m2 |
| 1.1.3 | Kalkulacja indywidualna | Prace przygotowawcze do montażu bram segmentowych - przygotowanie i wyrównanie powierzchni pod montaż bramy | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2 | 2,000000 | |
| | | RAZEM: | 2,000000 | kpl |
| 1.1.4 | Kalkulacja indywidualna | Montaż bramy garażowej segmentowej wraz z automatem w miejscu otworu po demontażu bram uchylnych, UWAGA bram z drzwiami wejściowymi, wraz z wzmocnieniem nadproża dwuteownikiem - podstępowanie stropu i nadproża - wykucie gniazd pod montaż belek stalowych 3 x HEA 120 (gniazdo 20x20 na szerokość muru) - wykonanie poduszki betonowej pod montaż belek stalowych z betonu min. B20 - montaż belek stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie 3 x HEA 120 długości 5,20 m - wypełnienie zaprawą szczeliny pomiędzy wykuciem a górną częścią belki stalowej - malowanie spodniej części belki materiałem szczepnym np: na bazie żywicy dwuskładnikowej z piaskiem - montaż płyty OSB + GK na wewnętrznej pionowej części belki stalowej - montaż styropianu + siatka z klejel na spodzie nadproża - szpachlowanie, czyszczenie, malowanie, obróbka szpalet po demontażu i montażu bramy | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 5*2,35 | 11,750000 | |
| | | RAZEM: | 11,750000 | m2 |
| 1.1.5 | Kalkulacja indywidualna | Montaż bramy garażowej segmentowej wraz z automatem w miejscu otworu po demontażu bram uchylnych, obróbka szpalet, szpachlowanie, malowanie | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,7*3,20 | 8,640000 | |
| | | RAZEM: | 8,640000 | m2 |
| 1.1.6 | Kalkulacja indywi | Posadzki 1- i 2-barwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych) naklejanych wraz z przygotowaniem i zagruntowaniem powierzchni | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 6,38*7,33+2,05*1,94 | 50,742400 | |
| | | RAZEM: | 50,742400 | m2 |
| 1.1.7 | KNR 401/1202/9 | Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, lokalne zeszkobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | sufity + ściany | (6,38*7,33)+(2,05*1,94)+((6,38+6,38+7,33+7,33)*3,09)+((2,05+2,05+1,94+1,94)*3,10)-0,9*2,05-2,24*1,43-2,21*1,43-1,43*1,48+((2,24+2,24+2,21+2,21+1,43+1,43)*0,2) | 152,235300 | |
| | | RAZEM: | 152,235300 | m2 |
| 1.1.8 | KNR 913/201/1 | Zagruntowanie powierzchni emulsją gruntującą | | m2 |
| 1.1.9 | KNNR 2/804/1 | Siatkowanie powierzchni wewnętrznych, ścian i stropów | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (6,38*7,33)+(2,05*1,94)+((6,38+6,38+7,33+7,33)*3,09)+((2,05+2,05+1,94+1,94)*3,10)-0,9*2,05-2,24*1,43-2,21*1,43-1,43*1,48+((2,24+2,24+2,21+2,21+1,43+1,43)*0,2)-(1,50*6,38+6,38+7,33+7,33)-(1,50*2,05+2,05+1,94+1,94) | 112,620300 | |
| | | RAZEM: | 112,620300 | m2 |
| 1.1.10 | KNR 401/1204/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne i ściany | | m2 |
| 1.1.11 | KNR 1312/808/2 | Licowanie ścian płytkami glazurowanymi | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (1,50*6,38+6,38+7,33+7,33)+(1,50*2,05+2,05+1,94+1,94) | 39,615000 | |
| | | RAZEM: | 39,615000 | m2 |
| 1.1.12 | Kalkulacja indywidualna | Wymiana drzwi wewnętrznych na drzwi wewnętrzne techniczne w kolorze wzorze ustalonym z zamawiającym - demontaż istniejących, rozkucie otworu, montaż nadproża, montaż drzwi w otworze 0,90*2,10 | | szt |
| 1.1.13 | Kalkulacja indywidualna | Wymiana lamp na lampa led dł 150 cm | | szt |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------|-------------------------|---|------------|-------|
| 1.1.14 | Kalkulacja indywidualna | Wykonanie instalacji elektrycznej do podłączenia 12 szt osprzętu wraz z 1 szt gniazda siłowego 16A | kpl | 1,00 |
| 1.1.15 | Kalkulacja indywidualna | Wymiana włączników i gniazd | szt | 12,00 |
| 1.1.16 | Kalkulacja indywidualna | Montaż gniazda 3 fazowego 16A mocowanego do ściany | szt | 1,00 |
| 1.1.17 | Kalkulacja indywidualna | Montaż naświetlacza zewnętrznego z czujnikiem ruchu | szt | 1,00 |
| 1.1.18 | Kalkulacja indywidualna | Przebudowa rozdzielni elektrycznej wraz z zabezpieczeniem bezpiecznikami obwodów gniazd, oświetlenia, | szt | 1,00 |
| 1.1.19 | Kalkulacja indywidualna | Utylizacja pozostałości po wykonanych pracach oraz zalegających materiałów przed wykonywaniem prac - uprzątnięcie terenu przed wykonywaniem prac - podstawienie kontenera | szt | 1,00 |
| 1.1.20 | KNR 915/101/1 | Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych preparatem Siplast Primer szybki Grunt SBS, powierzchnie betonowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 25,65*7,22 | 185,193000 | |
| | | RAZEM: | 185,193000 | m2 |
| 1.1.21 | Kalkulacja indywidualna | Izolacje termiczne z zastosowaniem styropianu granulowanego *styrobeton) zaw cementu 200kg/m3 + plastyfikator Fulx 2L/m3 wykonane mechanicznie MIXOKRET | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 185,19*0,2 | 37,038000 | |
| | | RAZEM: | 37,038000 | m3 |
| 1.1.22 | Kalkulacja indywidualna | Obróbka włazu stropowego wym 0,64*1,24 wysokości 0,15-0,20 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 25*7,5*0,2 | 37,500000 | |
| | | RAZEM: | 37,500000 | kpl |
| 1.1.23 | Kalkulacja indywidualna | Montaż kratki wentylacyjnej | szt | 1,00 |
| 1.1.24 | Kalkulacja indywidualna | Przełożenie zdeformowanej kostki brukowej wraz z podsypką | m2 | 9,00 |
| 1.1.25 | Kalkulacja indywidualna | Montaż uszczelki garażowej do bram - próg 15x80 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,20+5,00 | 8,200000 | |
| | | RAZEM: | 8,200000 | m |
| 1.1.26 | Kalkulacja indywidualna | Przełożenie istniejących włączników | szt | 3,00 |