

A) ROBOTY REMONTOWE NA 1 PIĘTRZE

001) KNR 401-0354-09000-

wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2

Ilość: 2,0000 szt

002) KNR 401-0708-03010-

wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.iii z zaprawy cem-wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 40 cm

$2 * (2 * 2,10 + 0,90) =$

10,2000

Ilość: 10,2000 m

003) KNNR 2-1902-11010-

docieplanie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka Atlas Stopter, dopłata za zastosowanie wzmocnień miejsc szczególnie narażonych (narożniki, krawędzie), listwy aluminiowe lub pcv - profil narożnikowy z siatką

$2 * 2 * (2 * 2,10 + 0,90) =$

20,4000

Ilość: 20,4000 m

004) KNR 401-0705-02010-

wykonanie pasów szer.do 30cm z tynku kat.iii na zapr.z wapna suchogasz.na murach z cegieł lub ścianach bet.pokryw.bruzdy uprzednio zamur.ceglami lub dachówkami

Ilość: 20,4000 m

005) KNNR 3-0702-04000-

wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych - ościeżnice i skrzydła drzwiowe dostarcza Inwestor

$22 * 0,80 * 2,00 =$

35,2000

Ilość: 35,2000 m2

006) KNNR 3-0801-04000-

rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej - pod ściankę wygradzającą korytarz

$0,60 * 3,53 =$

2,1180

Ilość: 2,1180 m2

007) KNNR 3-0801-03000-

zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami

$0,15 * 3,53 =$

0,5295

Ilość: 0,5295 m2

008) KNNR 2-0701-02000-

ścianki działowe pełne z cegieł budowlanych pełnych,o grubości 1/2 cegły

$3,30 * 3,53 =$

11,6490

Ilość: 11,6490 m2

009) KNNR 2-0801-03000-
tynki zwykłe wewnętrzne iii kategorii,ścian i słupów

2*11,65 = 23,3000
Ilość: 23,3000 m2

010) KNR 202U-1134-02010-
gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "atlas uni grunt" (orgbud w-wa)

0,25*10,00+0,30*20,00+7,81+0,15*
20,40+0,30*40,80+23,30 = 54,9100
Ilość: 54,9100 M2

011) KNNR 2-1401-06000-
trzykrotne malowanie farbą emulsyjną bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich

2*1,67*3,53 = 11,7902
Ilość: 11,7902 m2

012) KNNR 2-1401-04010-
trzykrotne malowanie z dwukrotnym szpachlowaniem tynków wewnętrznych gładkich, farbą olejną nawierzchniową

2*1,63*3,53 = 11,5078
Ilość: 11,5078 m2

013) KNR 401-0809-04000-
uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5,0 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm - analogia - płytki na zaprawie klejowej

0,45*3,53 = 1,5885
Ilość: 1,5885 m2

014) KNR 202U-1123-05000-
cokoliki z płytek terakotowych 15x15 cm na zaprawie klejowej "atlas" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 (orgbudw-wa)

2*3,53 = 7,0600
Ilość: 7,0600 M

015) KNNR 3-0605-06000-
dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną, z jednokrotnym szpachlowaniem

1,63*2*(5,75*2+4,45+4,40+4,43*2+
4,13*2+4,20*2+1,20*2+5,97+5,10+
5,97+4,70+5,75*2+4,43*2+4,45+4,40+
4,23*2+4,20*2+1,20*2+5,73*3+3,95+
4,54+4,05-0,90*8) = 459,6926
Ilość: 459,6926 m2

016) KNNR 3-0605-04000-
dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną, z przygotowaniem powierzchni,ścian i sufitów

$1,67 \cdot 2 \cdot (5,75 \cdot 4 + 4,45 \cdot 2 + 4,40 \cdot 2 + 4,43 \cdot 4 + 4,13 \cdot 2 + 4,20 \cdot 2 + 4,23 \cdot 2 + 4,20 \cdot 2 + 1,20 \cdot 4 + 5,97 \cdot 2 + 5,10 \cdot 4,70 + 5,73 \cdot 3 + 3,95 + 4,54 + 4,05) + 4,45 \cdot 5,75 \cdot 2 + 4,40 \cdot 5,75 \cdot 2 + 4,43 \cdot (4,13 + 4,20 + 4,23 + 4,20) + 1,20 \cdot (4,13 + 4,20 \cdot 2 + 4,23) + 5,97 \cdot (5,10 + 4,70) + 5,73 \cdot (3,95 + 4,54 + 4,05) =$
 ilość: 821,5154 m² 821,5154

**017) KNR 401-1212-19000-
dwukrotne malowanie grzejników radiatorowych farbą olejną nawierzchniową ogólnego
stosowania**

$2 \cdot 0,15 \cdot 0,60 \cdot 249 =$
 ilość: 44,8200 m² 44,8200

**018) KNR 401-1212-28000-
dwukrotne malowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm farbą olejną
nawierzchniową ogólnego stosowania**

$3,30 \cdot 26 + 6,0 + 3,0 + 2,0 + 3,0 + 4,0 \cdot 5 + 2,0 \cdot 2 =$
 ilość: 123,8000 m 123,8000

**019) KNR 401-1212-31000-
dwukrotne malowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm farbą
olejną nawierzchniową ogólnego stosowania**

$2 \cdot 3,30 =$
 ilość: 6,6000 m 6,6000

**020) KNR 401-0108-09000-
wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km**

$0,12 + 1,00 + 1,12 \cdot 0,03 + 0,53 \cdot 0,05 =$
 ilość: 1,1801 m³ 1,1801

**021) KNR 401-0108-10000-
wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km**

ilość: 1,1800 m³