

Przedmiar robót

Roboty remontowe posadzki w pomieszczeniu 0,12 budynku użytkowego położonego w Tarnowie przy ul. Wałowej 12

Data: 2023-05-10
Budowa: Roboty konstrukcyjno budowlane - remontowe i wykończeniowe
Obiekt: Budynek użytkowy Tarnów ul. Wałowa 12
Zamawiający: Właściciel obiektu K.R.U.S Tarnów ul. Wałowa 12
Jednostka opracowująca kosztorys: Firma Usługowo - Budowlana "KOR-COMPLEX" - Korcyl Krzysztof
33-101 Tarnów ul. Armii Krajowej 8

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty demontażowe regałów stalowych ruchomych po torach stalowych z przygotowaniem do ponownego montażu						
1.1	Kalkulacja indywidualna Roboty demontażowe regałów stalowych ruchomych oraz torów stalowych jezdnych - 9 kpl. ruchomych regałów dwustronnych oraz 1 kpl. regał stały jednostronny	1,00	=	1,000000		
				1,000	1,000	kpl
2 Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe - poziom piwnic - pom. 0,12						
2.1	KNR 404/504/3 Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	5,15*6,60 1,00*0,92 -(0,30*0,50)*2,00	= = =	33,990000 0,920000 -0,300000		
				34,610	34,610	m2
2.2	KNR 401/212/1 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 8 cm - stara wylewka cementowa	34,610*0,08	=	2,768800		
			=	0,000000		
				2,769	2,769	m3
2.3	KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	(5,15+6,60+0,50+0,50+5,15)*1,50 1,30*2,20	= =	26,850000 2,860000		
				29,710	29,710	m2
2.4	KNR 401/106/5 Roboty wykonane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu z piwnic budynku	34,610*0,02 2,769 29,710*0,03	= = =	0,692200 2,769000 0,891300		
				4,353	4,353	m3
2.5	KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi do 1·km	4,353	=	4,353000		
				4,353	4,353	m3
2.6	KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1·km	4,353	=	4,353000		
				4,353	4,353	5,00 m3
3 Roboty budowlane - poziom piwnic - pom. 0,12						
3.1	ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5·m2 - 1·warstwa z wywinięciem na ściany 15 cm.	5,45*6,90 1,30*1,22	= =	37,605000 1,586000		
				39,191	39,191	m2
3.2	ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5·m2 - 2 warstwa	39,191	=	39,191000		
				39,191	39,191	m2
3.3	KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa - pierwsza warstwa	39,191	=	39,191000		
				39,191	39,191	m2
3.4	KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa - druga warstwa	39,191	=	39,191000		
				39,191	39,191	m2
3.5	KNR 202/609/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt XPS izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1·warstwa gr 5 cm.	34,610	=	34,610000		
				34,610	34,610	m2
3.6	KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	34,610	=	34,610000		
				34,610	34,610	m2
3.7	KNR 202/1101/2 (1) Wylewka betonowa na stropie, beton podawany taczkami lub wiadrami , Beton kl. B-25 - gr płyty 10 cm.	34,610*0,10	=	3,461000		
				3,461	3,461	m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
3.8	KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi 8,00 mm siatka zgrzewana	5,15*6,60 1,00*0,92 -(0,30*0,50)*2,00	= = =	33,990000 0,920000 -0,300000		
				34,610	34,610	m2
3.9	KNR 401/619/3 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, ponad 5·m2	(5,15+6,60+0,50+0,50+5,15)*1,50 1,30*2,20	= =	26,850000 2,860000		
				29,710	29,710	m2
3.10	KNR 401/623/3 Odgrzybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania, ponad 5·m2, ciągłe, 2-krotne	29,710	=	29,710000		
				29,710	29,710	m2
3.11	KNR 202/803/3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III - ściany istniejące	(5,15+6,60+0,50+0,50+5,15)*1,50 1,30*2,20	= =	26,850000 2,860000		
				29,710	29,710	m2
3.12	KNR 401/106/5 Roboty wykonane wewnątrz budynku, transport betonu na poziom piwnic budynku	39,191*0,10	=	3,919100		
				3,919	3,919	m3
4 Roboty wykończeniowe - poziom piwnic - pom. 0,12						
4.1	ORGB 202/1134/1 (2) Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem gruntującym - gruntowanie powierzchni pod płytki gressowe posadzkowe	34,610	=	34,610000		
				34,610	34,610	m2
4.2	ORGB 202/1119/10 Posadzki 1- i 2-barwne z płytek terakotowych na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8·m2, płytki 30x30·cm - tarakota antypoślizgowa	34,610	=	34,610000		
				34,610	34,610	m2
4.3	ORGB 202/1123/4 Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie "Atlas" w pomieszczeniach ponad 8·m2, cokoliki z płytek 10x30	6,60+0,51+0,51+5,15+6,60+5,15	=	24,520000		
				24,520	24,520	m
4.4	KNR 202/815/3 Gładź gipsowa na ścianach 1-warstwowa	(5,15+6,60+0,50+0,50+5,15)*1,50 1,30*2,20	= =	26,850000 2,860000		
				29,710	29,710	m2
4.5	ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe i poziome, preparatem gruntującym pod malowanie tynków	29,710*1,20	=	35,652000		
				35,652	35,652	m2
4.6	KNR 202/1505/1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne	35,652	=	35,652000		
				35,652	35,652	m2
4.7	KNR 202/1505/2 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, dodatek za każde dalsze malowanie	35,652	=	35,652000		
				35,652	35,652	m2
5 Roboty montażowe uprzednio zdemontowanych regałów stalowych ruchomych po torach jezdnych						
5.1	Kalkulacja indywidualna Roboty demontażowe uprzednio zdemontowanych regałów stalowych ruchomych oraz torów stalowych jezdnych - 9 kpl. ruchomych regałów dwustronnych oraz 1 kpl. regał stały jednostronny	1,00	=	1,000000		
				1,000	1,000	kpl

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	9,65619
2.	Cieśle grupa II	r-g	1,06956
3.	Dekarze grupa II	r-g	48,44304
4.	Malarze grupa II	r-g	5,66154
5.	Monter grupa I	r-g	308,2
6.	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	31,66821
7.	Robotnicy grupa I	r-g	201,7916

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
8.	Robotnicy grupa II	r-g	0,8913
9.	Tynkarze grupa III	r-g	24,74546
10.	Zbrojarze grupa II	r-g	1,23627
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			633,36317

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (mieszanka betonowa)	m3	3,53022
2.	Farba emuls. akryl. strukturalna-wew.biała	dm3	15,12001
3.	Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12-m grubości 0.2-mm	m2	135,5904
4.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	7,8382
5.	Gips budowlany szpachlowy	kg	74,275
6.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	1,27753
7.	Papa zgrzewalna polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej	m2	90,1393
8.	Płyta polistyren ekstrudowany XPS grubość 5 cm.	m2	38,071
9.	Płytki kamionkowe nieszkliwione luzem 10x20cm grubości 1cm	m2	2,52556
10.	Płytki kamionkowe nieszkliwione luzem 30x30cm grubości 1cm antypoślizgowe	m2	35,6483
11.	Preparat gruntujący	dm3	15,11154
12.	Siatka stalowa zgrzewana z prętów gr fi 8 mm o oczkach 20x20 cm.	m2	35,3022
13.	Środek impregnacynno-grzybobójczy (solny)	kg	3,11955
14.	Zaprawa cementowa M12 na białym cemencie	m3	0,00049
15.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,61203
16.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,06239
17.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych	kg	249,79421
18.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych Atlas	kg	17,69608
19.	Zaprawa spoinująca (sucha mieszanka)	kg	15,5745
20.	Zaprawa wapienna	m3	0,08022

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Samochód samowyładowczy do 5-t (1)	m-g	3,4824
2.	Środek transportowy (1)	m-g	2,97198
3.	Wyciąg do ur.ziemii elek.0,18t	m-g	9,07597
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			15,53035

Tabela elementów scalonych

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1	Roboty demontażowe regałów stalowych ruchomych po torach stalowych z przygotowaniem do ponownego montażu	
2	Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe - poziom piwnic - pom. 0,12	
3	Roboty budowlane - poziom piwnic - pom. 0,12	
4	Roboty wykończeniowe - poziom piwnic - pom. 0,12	
5	Roboty montażowe uprzednio zdemontowanych regałów stalowych ruchomych po torach jezdnych	