

Przedmiar robót

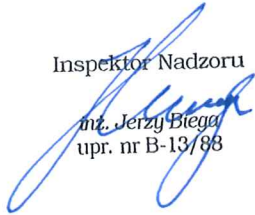
Uszczelnienie izolacji poziomej ścian wewnętrznych piwnic w DS. Alchemik

Budowa: DS. Alchemik

Lokalizacja: Rzeszów ul. Poznańska 2B

Inwestor: Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza Rzeszów Al. Powstańców Warszawy 12

Inspektor Nadzoru


mr. Jerzy Biega
upr. nr B-13/88

Data opracowania:
2019-09-26

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Uszczelnienie izolacji poziomej ścian wewnętrznych piwnic w DS. Alchemik		
1	Element	Roboty budowlane		
1.1	KNR 401/701/2	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5-m2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5-m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	2*(0,8*(18,35+7,55+7,55+2,8+3,48+5,30+5,30+5,30+5,30))	97,488000
		minus drzwi	-0,9*16*2	-28,800000
		RAZEM:	68,688000	m2 68,69
1.2	KNRW 401/737/1	Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie	68,69	68,690000
		RAZEM:	68,690000	m2 68,69
1.3	KNR 40/201/1	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości, mur grubości do 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości, mur grubości do 20 cm	18,35+7,55+7,55+1,74+5,30	40,490000
		minus drzwi	-0,9*8	-7,200000
		RAZEM:	33,290000	m 33,29
1.4	KNR 40/201/2	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości, mur grubości do 30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości, mur grubości do 30 cm	2,8+1,74+5,3+5,3+5,3	20,440000
		minus drzwi	-0,9*6	-5,400000
		RAZEM:	15,040000	m 15,04
1.5	KNR 40/209/1 (1)	Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szczepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa Aisit Spezial-Vorspritzmortel		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szczepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa Aisit Spezial-Vorspritzmortel	68,69	68,690000
		RAZEM:	68,690000	m2 68,69
1.6	KNR 40/210/1 (1)	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1-cm, zaprawa Funcosil Sanierputz-WTA		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1-cm, zaprawa Funcosil Sanierputz-WTA	68,69	68,690000
		RAZEM:	68,690000	m2 68,69
1.7	KNR 40/212/1	Wykończenie powierzchni, wykonanie warstwy nawierzchniowej, szpachlowanie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykończenie powierzchni, wykonanie warstwy nawierzchniowej, szpachlowanie	68,69	68,690000
		RAZEM:	68,690000	m2 68,69
1.8	KNR 40/212/2	Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	68,69	68,690000
		RAZEM:	68,690000	m2 68,69

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.9	KNR 40/212/4 (1)	Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba Relo Sanierputzfarbe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba Relo Sanierputzfarbe	68,69	
			68,690000	
		RAZEM:	68,690000	m2 68,69
1.10	NNRNKB 202/1122/4	Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie "Atlas" w pomieszczeniach do 8-m2, cokoliki z płytek 10x20		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie "Atlas" w pomieszczeniach do 8-m2, cokoliki z płytek 10x20	2*(18,35+7,55+7,55+2,8+3,48+5,30+5,30+5,30+5,30)	
			121,860000	
		minus drzwi	-0,8*16*2	
			-25,600000	
		RAZEM:	96,260000	m 96,26

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Malarze grupa II	r-g	12,3642
2.	Posadzkarz-plytkarz III	r-g	38,23447
3.	Robotnicy	r-g	63,1948
4.	Robotnicy grupa I	r-g	40,7643
5.	Robotnicy grupa II	r-g	138,4723
6.	Tynkarze grupa II	r-g	51,5175

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Farba Relo Sanierputzfarbe	dm3	19,2332
2.	Płytki ceramiczne szklone o wym. 20x20 cm	m2	10,39608
3.	Preparat krzemionkowy Aida Kiesol	kg	202,344
4.	Środek gruntujący Funcosil Impragniergrund	dm3	13,738
5.	Wiertło Fi 30 mm	szt	1,4499
6.	Zaprawa Aida Bohrlöchsuspension	kg	75,503
7.	Zaprawa Aisit Spezial-Vorspritzmörtel	kg	343,45
8.	Zaprawa Funcosil Feinputz	kg	240,415
9.	Zaprawa Funcosil Sanierputz-WTA	kg	480,83
10.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych - ATLAS uniwersalna (u elastyczniona)	kg	69,47277

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,31766
2.	Sprężarka powietrza przewoźna elektryczna 4-5 m3/min. (1)	m-g	7,2495
3.	Wibromłot elektryczny 3 kW	m-g	119,6016
4.	Wyciąg wolnostojący z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,20215

Spis treści

A. Przedmiar robót	2
1. Roboty budowlane	2
1.1. Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	2
1.2. Oczyszczenie ścienne murów z cegły, mury gładkie	2
1.3. Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości, mur grubości do 20 cm	2
1.4. Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości, mur grubości do 30 cm	2
1.5. Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szepna, ręczne wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana kryjąco, zaprawa Aisit Spezial-Vorspritzmortel	2
1.6. Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 1-warstwowy grubości 1·cm, zaprawa Funcosil Sanierputz-WTA	2
1.7. Wykończenie powierzchni, wykonanie warstwy nawierzchniowej, szpachlowanie	2
1.8. Wykończenie powierzchni, gruntowanie pod powłoki malarskie	2
1.9. Wykończenie powierzchni, wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne, farba Relo Sanierputzfarbe	3
1.10. Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie "Atlas" w pomieszczeniach do 8·m2, cokoliki z płytek 10x20	3
B. Zestawienie robocizny	3
C. Zestawienie materiałów	3
D. Zestawienie sprzętu	3
E. Spis treści	4