
PRZEDMIAR ROBÓT SW/WW / 2022
UL. MICKIEWICZA 26 w Bytomiu - Awaryjna wymiana dwóch biegów schodowych

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45422000-1 Roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI : Awaryjna wymiana dwóch biegów schodowych na parterze w budynku mieszkalnym
ADRES INWESTYCJI : UL. MICKIEWICZA 26 w Bytomiu

INWESTOR : BYTOMSKIE MIESZKANIA Jednostka Budżetowa
ADRES INWESTORA : 41-907 Bytom , ul. Zielna 25B
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KOSZTORYS : Sandra Wielechowska, Witold Wójcik - ZDT
SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Sandra Wielechowska, Witold Wójcik - ZDT
DATA OPRACOWANIA : 11.01.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OPRACOWAŁ :

ZATWIERDZIŁ :

Data opracowania
11.01.2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

UL. MICKIEWICZA 26 w Bytomiu - Awaryjna wymiana dwóch biegów schodowych na parterze w budynku mieszkalnym

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
UL. MICKIEWICZA 26 w Bytomiu - Awaryjna wymiana dwóch biegów schodowych na parterze w budynku mieszkalnym						
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR-W 2-25 0416-02 analogia	stwior	Kładki dla pieszych na ramach - budowa <BIEGI DREWNIANE TYMCZASOWE - ZAPEWNIENIE DOSTĘPU MIESZKAŃCÓW NA CZAS REMONTU> <BIEG NR 1 tymczasowe -belki nośne policzkowe na 7 stopni>(2,10+0,50+0,50)*0,06*0,12*2<oszt> <BIEG NR 1 tymczasowe -stopnice>1,34*0,30*0,06*7<oszt> <BIEG NR 2 tymczasowe -belki nośne policzkowe na 5 stopni>(1,50+0,50+0,50)*0,06*0,12*2<oszt> <BIEG NR 2 tymczasowe -stopnice>1,18*0,22*0,06*5<oszt> <PODEST tymczasowy z bali drewn. na spoczniku przy WC>(1,50*2,17)*0,06 A (obliczenia pomocnicze) poz.1A*1,20<wsp straty technol.>	m ³	0,04 0,17 0,04 0,08 0,20 =====	
				m ³	0,53	
					0,64	0,64
2 d.1	kalk. własna	stwior	ZABEZPIECZENIE PŁYTEK PODŁOGOWYCH NA SPOCZNIKACH PŁY- TĄ OSB3 NA CZAS ROBÓT <PRZY WEJŚCIU DO KLATKI SCHODOWEJ>1,34*1,50 <1 PÓŁPIĘTRO PRZY WC NA SCHODOWEJ>1,48*2,17 <1 PIĘTRO >1,50*2,00	m ² m ² m ²	2,01 3,21 3,00	
					RAZEM	8,22
3 d.1	kalk. własna	stwior	ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCYCH INSTALACJI W PIWNICY KOLIDUJĄ- CYCH Z WYMIANĄ SCHODÓW <W UZGODNIENIU Z PUNKTEM OBSŁUGI MIESZKAŃCÓW NR 4 ORAZ WŁAŚCICIELAMI INSTALACJI tylko w miejscach kolidujących z remontem stropu> 4<instalacje>	kpl kpl	 4,00	
					RAZEM	4,00
2			WYMIANA BIEGÓW SCHODOWYCH			
4 d.2	KNR 4-01 0818-05 analogia	stwior	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <BIEG NR 1 - ZE STOPNIC >1,00*0,30*7<oszt> <BIEG NR 2 - ZE STOPNIC >1,00*0,30*5<oszt>	m ² m ² m ²	 2,10 1,50	
					RAZEM	3,60
5 d.2	KNR-W 4-01 0442-01 analogia	stwior	Rozebranie stopni drewnianych na sklepieniu ceglany lub betonowym <ISTNIEJĄCE SPRÓCHNIAŁE STOPNICE I PODSTOPNICE Z DREWNA mocowane na wkręty do konstrukcji stalowej > <BIEG NR 1 >7*7 <BIEG NR 2 >5*5	stop. stop. stop.	 14,00 10,00	
					RAZEM	24,00
6 d.2	kalk. własna	stwior	ODCIĘCIE SZLIFIERKĄ KĄTOWĄ SKORODOWANYCH KONSTRUKCJI STOPNI I PODSTOPNIC Z KĄTOWNIKÓW I BLACHY <BIEG 1 - KONSTRUKCJA STOPNI I PODSTOPNIC Z KĄTOWNIKÓW ORAZ BLACHY - ELEMENTY MOCNO SKORODOWANE >7<stopni> <BIEG 2 - KONSTRUKCJA STOPNI I PODSTOPNIC Z KĄTOWNIKÓW I BLACHY - ELEMENTY MOCNO SKORODOWANE >5<stopni>	szt. szt. szt.	 7,00 5,00	
					RAZEM	12,00
7 d.2	ZKNR C-2 0806-01 analogia	stwior	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie marek stalowych - ręcznie <OCZYSZCZENIE Z RDZY KONSTRUKCJI STALOWEJ BIEGÓW SCHO- DOWYCH> <BIEG NR 1 - BELKI STALOWE SCHODOWE POLICZKOWE>2,10*0,25< m2/m>*2<oszt> <BIEG NR 2 - BELKI STALOWE SCHODOWE POLICZKOWE>2,00*0,25< m2/m>*2<oszt> <BELKI NOŚNE STROPU ODCINKOWEGO W PIWNICY W REJONIE SCHODÓW>1,50*0,15*3<oszt>	m ² m ² m ² m ²	 1,05 1,00 0,68	
					RAZEM	2,73
8 d.2	KNR-W 4-01 1303-01 analogia	stwior	Wykonanie i montaż ściągów <WYKONANIE NOWYCH I MONTAŻ KONSTRUKCJI STOPNI Z KĄTOW- NIKÓW STALOWYCH Z PRZYSPAWANIEM DO ISTNIEJĄCYCH STA- LOWYCH BELEK POLICZKOWYCH> <BIEG NR 1 - KĄTOWNIK 50x50mm>[(0,30+1,35)*2+0,17]*7<stopni>* 3,77<kg/m>*1,10<straty technologiczne> <BIEG NR 2 - KĄTOWNIK 50x50mm>[(0,30+1,20)*2+0,17]*5<stopni>* 3,77<kg/m>*1,10<straty technologiczne>	kg kg kg	 100,73 65,73	

MICKIEWICZA 26_awaryjna wymiana schodów_sw_ww_2022_PRZEDMIAR

PRZEDMIAR

UL. MICKIEWICZA 26 w Bytomiu - Awaryjna wymiana dwóch biegów schodowych na parterze w budynku mieszkalnym

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	166,46
9	KNR-W 4-01 1303-01 analogia	stwier	Wykonanie i montaż ściągów <WYKONANIE I MONTAŻ BLACHY STALOWEJ NA STOPNIACH Z PRZYKRĘCENIEM DO STALOWEJ KONSTRUKCJI Z KĄTOWNIKÓW > <BIEG NR 1 - BLACHA grub. 1mm>[(0,30*1,35)]*7<stopni>*7,85<kg/m>*1,10<straty technologiczne> <BIEG NR 2 - BLACHA grub. 1mm>[(0,30*1,20)]*5<stopni>*7,85<kg/m>*1,10<straty technologiczne>	kg kg kg	24,48 15,54	
					RAZEM	40,02
10	KNR-W 4-01 1303-01 analogia	stwier	Wykonanie i montaż ściągów <WYKONANIE I MONTAŻ OZDOBNYCH BLACH STALOWYCH NA PODSTOPNICACH Z PRZYKRĘCENIEM DO STALOWEJ KONSTRUKCJI Z KĄTOWNIKÓW > <BIEG NR 1 - BLACHA grub. 1mm z wyciętymi wzorami>[(0,17*1,35)]*7<stopni>*7,85<kg/m>*1,10<straty technologiczne> <BIEG NR 2 - BLACHA grub. 1mm z wyciętymi wzorami>[(0,17*1,20)]*5<stopni>*7,85<kg/m>*1,10<straty technologiczne> <WZÓR WYCIEĆ jak poniżej / pozostałe stopnie na klatce schodowej >	kg kg kg	13,87 8,81	
					RAZEM	22,68
11	KNR-W 4-01 1212-09 analogia	stwier	Miniowanie krat i balustrad z prętów ozdobnych Krotność = 2 <BELKI POLICZKOWE>poz.7 <BIEG NR 1 - STOPNICE Z BLACHY i KĄTOWNIKI>1,34*0,30*7<szty>*2<strony> <BIEG NR 1 - PODSTOPNICE Z BLACHY OZDOBNEJ>1,34*0,17*7<szty>*2<str> <BIEG NR 2 - STOPNICE Z BLACHY i KĄTOWNIKI>1,18*0,30*5<szty>*2<str> <BIEG NR 2 - PODSTOPNICE Z BLACHY OZDOBNEJ>1,18*0,17*5<szty>*2<szty>	m ² m ² m ² m ² m ²	2,73 5,63 3,19 3,54 2,01	
					RAZEM	17,10
12	KNR-W 4-01 0425-01 analogia	stwier	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice <MONTAŻ NOWYCH STOPNIC Z DREWNA> <STOPNICE Z DREWNA LIŚCIĄSTEGO TWARDEGO mocowane na wkręty do konstrukcji stalowej > <BIEG NR 1 >7 <BIEG NR 2 >5	szt. szt. szt.	7,00 5,00	
					RAZEM	12,00
13	KNR-W 4-01 0815-03 analogia	stwier	Uzupełnienie listew przycokołowych 2x2 cm z drewna liściastego w odcinkach prostych <BIEG NR 1 - STOPNICE O WYM.>(1,34+0,30*2+0,17*2)*7 <BIEG NR 2 - STOPNICE O WYM.>(1,18+0,30*2+0,17*2)*4 <BIEG NR 2 - STOPNICE O WYM.>1,40+0,30*2+0,17*2*1	m m m	15,96 8,48 2,34	
					RAZEM	26,78
14	KNR-W 4-01 1209-07	stwier	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2 <BIEG NR 1 - STOPNICE DREW. O WYM.>(1,34*0,30)*7 <BIEG NR 2 - STOPNICE DREW. O WYM.>(1,18*0,30)*4 <BIEG NR 2 - STOPNICE DREW. O WYM.>(1,40*0,30)*1	m ² m ² m ²	2,81 1,42 0,42	
					RAZEM	4,65



PRZEDMIAR

UL. MICKIEWICZA 26 w Bytomiu - Awaryjna wymiana dwóch biegów schodowych na parterze w budynku mieszkalnym

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 4-d.2 01 1217-03 analogia	stwior	Dwukrotne malowanie olejne listew przyściennych poz.14	m m	 4,65	 4,65
					RAZEM	4,65
16	KNR-W 4-d.2 01 0818-02 analogia	stwior	Naprawa posadzki o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu z winyleum <NA STOPNICACH DREWNIANYCH ułożenie na klej i wkrety - zastosować WYKŁADZINĘ PCW OBIEKTOWĄ, gr. min 2mm - >1,0*0,30*(7+5)	m ² m ²	 3,60	 3,60
					RAZEM	3,60
17	kalk. własna	stwior	MONTAŻ KĄTOWNIKÓW ALUMINIOWYCH RYFLOWANYCH NA STOPNICACH <montaż na wkrety>7+5	szt szt	 12,00	 12,00
					RAZEM	12,00
18	KNR-W 4-d.2 01 0307-02	stwior	Przemuirowanie ciągle przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2,00+2,00	m m	 4,00	 4,00
					RAZEM	4,00
19	KNR-W 4-d.2 01 0203-10	stwior	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego <PIWNICA>0,50	m ³ m ³	 0,50	 0,50
					RAZEM	0,50
20	KNR-W 4-d.2 01 0711-01	stwior	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu <TYNKI NA ŚCIANACH PRZY WYMIENIANYCH BIEGACH> <BIEG NR 1 KLATKA SCH.>(3,10)*1,00*2 <BIEG NR 2 KLATKA SCH.>(2,50)*1,00*2 <PIWNICA>30,0	m ² m ² m ² m ²	 6,20 5,00 30,00	 41,20
					RAZEM	41,20
21	KNR-W 4-d.2 01 0711-13	stwior	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu <TYNKI NA SUFITACH PRZY WYMIENIANYCH BIEGACH> <PIWNICA>20,0	m ² m ²	 20,00	 20,00
					RAZEM	20,00
22	ZKNR C-2 d.2 0101-07	stwior	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie poz.20+poz.21	m ² m ²	 61,20	 61,20
					RAZEM	61,20
23	KNR-W 4-d.2 01 1206-04	stwior	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem <LAMPERIA przy biegach nr 1 i nr 2>50,0	m ² m ²	 50,00	 50,00
					RAZEM	50,00
24	KNR-W 4-d.2 01 1201-01	stwior	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych - ściany <PIWNICA przy biegach nr 1 i nr 2>50,0	m ² m ²	 50,00	 50,00
					RAZEM	50,00
25	KNR-W 4-d.2 01 1201-02	stwior	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych - sufity <PIWNICA przy biegach nr 1 i nr 2>20,0	m ² m ²	 20,00	 20,00
					RAZEM	20,00
3			WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU			
26	KNR 4-01 d.3 0108-11	stwior	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.4*0,002 poz.5*1,30*0,30*0,03 <#p6>0,80 poz.18*0,25*0,13	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,01 0,28 0,80 0,13	 1,22
					RAZEM	1,22
27	KNR 4-01 d.3 0108-12	stwior	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 poz.26	m ³ m ³	 1,22	 1,22
					RAZEM	1,22
28	kalkulacja d.3 własna	stwior	Przyjęcie gruzu budowlanego i odpadów na wysypisko śmieci poz.26*1,9<t/m3>	t t	 2,32	 2,32
					RAZEM	2,32