
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Zatwierdzam:

Przedmiar robót

Obiekt	Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".
Budowa	GMINNA BIBLIOTEKA I OŚRODEK KULTURY W BORZYTUCHOMIU, ul. Danuty Siedzikówny "Inki" 2, 77-141 Borzytuchom.
Inwestor	GMINA BORZYTUCHOM, ul. Zwycięstwa 56, 77-141 Borzytuchom.
Biuro kosztorysowe	Inżynieryjna Obsługa Inwestycji "Jacek Filosek", Mądrzechowo, ul. Diamentowa 18, 77-100 Bytów.
Poziom cen	I kwartał 2021 r. SEKOCENBUD
Koszty zakupu	

Sporządził mgr inż. Jacek Filosek

Bytów, kwiecień 2021 r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU ORAZ ROBÓT BUDOWLANYCH:

Przedmiotem opracowania są prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA" w budynku Gminnej Biblioteki i Ośrodka Kultury w Borzytuchomiu.

Prace budowlane swoim zakresem obejmują m.in.:

- prace rozbiórkowe,
- wykonanie wewnątrz budynku w pomieszczeniach świetlicy okładzin ścian, sufitu, posadzki wraz z robotami uzupełniającymi,
- remont podjazdu dla niepełnosprawnych.

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU:

Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien dokonać wizji lokalnej w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania, a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

UWAGA:

Poszczególne materiały i elementy przed dostarczeniem i ich wbudowaniem (szczególnie dotyczy materiałów wykończeniowych) oraz kolorystyka poszczególnych materiałów, rozwiązania techniczne realizacji poszczególnych elementów należy uzgodnić z Inwestorem lub przedstawicielem Inwestora (np. Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego).

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA"		
		Str. nr 21	1.1. Roboty prowadzone wewnątrz budynku		
			<i>- roboty rozbiórkowe</i>		
1	KNNR-W 3 1013/01		Zabezpieczenie podłóg, stolarki folią pom nr 1 $2*2,60*1,80+2,20*1,30+1,45*2,05+34,3$ pom nr 2 $2*2,60*1,80+1,45*2,05+0,9*2,05+33,5$	m2 m2 razem	49,49 47,68 97,17
2	KNR 4-03 1134/01		Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt	8,00
3	Kalkulacja własna		Demontaż istniejących głośników wraz z instalacją (ułożoną w korytkach na tynku), usunięcie narożników, rolet oraz karniszy, itp	kpl	1,00
4	KNR 4-01 0701/04		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach - analogia dla istniejącej okładziny „gramaplast” pom nr 1 $1,50*(1,20+0,05+2*0,28+1,10+5,65+2*0,31-1,45+5,75+2*0,20+0,46)$ $0,70*2*2,60$ pom nr 2 $1,50*(5,65-0,9+5,75-1,45+2*1,10+2*0,10+2*0,20+0,46)+10$	m2 m2 m2 razem	21,51 3,64 28,47 53,62
5	KNR 4-01 0811/07		Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej wraz z cokolikami – analogia pom nr 1 34,30 pom nr 2 33,50	m2 m2 razem	34,30 33,50 67,80
			<i>- roboty remontowo - budowlane:</i>		
			<i>sufit</i>		
6	KNR 4-01 0713/01		Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby sufit: - pom nr 1 32,00 pom nr 2 32,50	m2 m2 razem	32,00 32,50 64,50
7	KNR 4-01 1204/08		Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	64,50
8	KNNR 2 0802/06		Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	64,50
9	KNR 4-01 1204/05		Malowanie jednokrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów - analogia dla zagruntowania podłoża	m2	64,50
10	KNR 4-01 1204/01		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	64,50
			<i>ściany</i>		
11	KNR 4-01 1204/08		Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku pom nr 1 $3,00*(2*5,65+2*5,65)$ $-(2*2,60*1,80+3,45*2,05+1,45*2,05+2,20*1,30)$ $0,28*(2*2,05+3,45)+0,32*(2*2,05+1,45+2*1,30+2,20)+0,20*(4*1,80+2*2,60)+10$ pom nr 2 $3,00*(2*5,65+2*5,75)$ $-(2*2,60*1,80+3,45*2,05+1,45*2,05+0,90*2,05)$ $0,81*(2*2,05+1,45)+0,20*(4*1,80+2*2,60)+10$	m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	67,80 -22,27 17,91 68,40 -21,25 16,98 127,57
12	KNNR 2 0802/06		Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	m2	127,57
13	KNNR 2 1402/06		Trzykrotne malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem	m2	127,57
			<i>posadzka</i>		
14	KNR 2-02u2 1130.1/02		Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm pom nr 1 34,30 pom nr 2 33,50	m2 m2 razem	34,30 33,50 67,80
15	KNR 2-02 1118/08		Posadzki z płytek układanych na klej		

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				m2	67,80
16	KNNR 2 1206/06		Listwy przyścienne - analogia 4*5,65 2*5,65+2*5,75	m m razem	22,60 22,80 45,40
			<i>elementy towarzyszące</i>		
17	Kalkulacja własna		Wymiana anemostatu sufitowego, uszczelnienie kominka wentylacyjnego od strony połaci dachowej oraz jego pomalowanie	kpl	2,00
18	Kalkulacja własna		Wkucie istniejących przewodów instalacji elektrycznej	kpl	1,00
19	Kalkulacja własna		Systemowa ścianka mobilna akustyczna, umożliwiająca scalenie dwóch pomieszczeń w jedno pomieszczenie - długość 3,45 m, wysokość 2,05 cm	kpl	1,00
20	Kalkulacja własna		Montaż zaworów wraz z głowicami termostatycznymi na istniejących grzejnikach	kpl	4,00
21	KNNR 5 0501/02		Montaż opraw oświetleniowych	kpl	8,00
22	KNR 4-03 0603/04		Wymiana opraw ściennych lub sufitowych bez specjalnych zabezpieczeń w podłożu betonowym - analogia	szt	4,00
23	Kalkulacja własna		Wymianą w istniejącym oknie pękniętego przeszklenia o wymiarach ~90x70cm	kpl	1,00
		Str. nr 21	1.2. Roboty remontowe podjazdu dla niepełnosprawnych		
24	KNR 4-01 0811/07		Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej wraz z cokolikami – analogia pochylnia ze spocznikiem 14,00+2,50 stopnie 5*0,35*3,30+1*0,05*3,30+5*0,15*3,30 zwieńczenie murków 0,26*(3,15+1,90)+0,15*6,30	m2 m2 m2 razem	16,50 8,42 2,26 27,18
25	KNR 4-01 0701/04		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach - analogia dla istniejącej okładziny „gramaplast” 0,85*(3,15+0,26+1,75+1,75+0,26+1,75) 0,75*0,85*6,30	m2 m2 razem	7,58 4,02 11,60
26	KNR 0-23 2611/01		Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - analogia	m2	11,60
27	KNR 4-01 1204/08		Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	11,60
28	KNR 0-23 2612/06		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - analogia	m2	11,60
29	KNR 0-23 0931/01		Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	m2	11,60
30	KNR 0-23 2611/02		Przygotowanie starego podłoża poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	11,60
31	KNR 0-23 0931/02		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku cienkowarstwowego typ „gramaplast” na ścianach płaskich - analogia	m2	11,60
32	KNR 2-02 1121/01		Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m2	27,18
33	KNR 2-02 1109/02		Okładziny schodów elementami prefabrykowanymi stopnie 5*0,35*3,30+1*0,05*3,30+5*0,15*3,30	m2 razem	8,42 8,42
34	KNR 2-02 1121/05		Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną pochylnia ze spocznikiem 14,00+2,50	m2 razem	16,50 16,50

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR 2-02 1121/05		Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną - analogia dla zwieńczenia murków zwieńczenie murków $0,26*(3,15+1,90)+0,15*6,30$	m2	2,26
				razem	m2
36	Kalkulacja własna		Wykonanie wnętrza na wycieraczkę, udrożnienie odpływu oraz montaż wycieraczki	kpl	1,00
37	KNR 19-01 1313/05		Malowanie dwukrotne farbą olejną rur stalowych $2*3,50+2*2,50+3*6,50+3*6,50+10*0,85+2*0,50+5$	m	65,50
				razem	m
38	Kalkulacja własna		Utylizacja gruzu (pozycja kosztorysowa obejmuje magazynowanie gruzu na działce np. w kontenerach, wywózkę gruzu z terenu nieruchomości oraz jego utylizację)	kpl	1,00

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość	
1. Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA"								
1.1. Roboty prowadzone wewnątrz budynku								
Nr ST: Str. nr 21								
<i>- roboty rozbiórkowe</i>								
1	KNNR-W 3 1013/01 Zabezpieczenie podłóg, stolarki folią pom nr 1 $2*2,60*1,80+2,20*1,30+1,45*2,05+34,3 = 49,49\text{m}^2$ pom nr 2 $2*2,60*1,80+1,45*2,05+0,9*2,05+33,5 = 47,68\text{m}^2$ $97,17 \text{ m}^2$ Robocizna Robotnicy Materiały Folia polietylenowa Materiały pomocnicze	r-g	0,057					
	Razem							
2	KNR 4-03 1134/01 Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym $8,00 \text{ szt}$ Robocizna Elektrycy gr.II	r-g	0,555					
	Razem							
3	Kalkulacja własna Demontaż istniejących głośników wraz z instalacją (ułożoną w korytkach na tynku), usunięcie narożników, rolet oraz karniszy, itp $1,00 \text{ kpl}$							
4	KNR 4-01 0701/04 Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach - analogia dla istniejącej okładziny „gramaplast” pom nr 1 $1,50*(1,20+0,05+2*0,28+1,10+5,65+2*0,31-1,45+5,75+2*0,20+0,46) = 21,51\text{m}^2$ $0,70*2*2,60 = 3,64\text{m}^2$ pom nr 2 $1,50*(5,65-0,9+5,75-1,45+2*1,10+2*0,10+2*0,20+0,46)+10 = 28,47\text{m}^2$ $53,62 \text{ m}^2$ Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,23					
	Razem							
5	KNR 4-01 0811/07 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej wraz z cokolikami – analogia pom nr 1 $34,30 = 34,30\text{m}^2$ pom nr 2 $33,50 = 33,50\text{m}^2$ $67,80 \text{ m}^2$ Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,92					
	Razem							
<i>- roboty remontowo - budowlane:</i>								
<i>sufit</i>								
6	KNR 4-01 0713/01 Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby sufit: - pom nr 1 $32,00 = 32,00\text{m}^2$ pom nr 2 $32,50 = 32,50\text{m}^2$ $64,50 \text{ m}^2$ Robocizna Tynkarze gr.II Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Wapno gaszone (ciasto wapienne) Gips budowlany szpachlowy Piasek do zapraw Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	r-g	0,25					
		r-g	0,04					
		r-g	0,08					
		m3	0,0022					
		t	0,0014					
		m3	0,005					
		m3	0,0064					
		%	1,5					
		m-g	0,01					

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
	Razem						
7	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 64,50 m2 Robocizna Robotnicy gr.I Materiały Gips budowlany szpachlowy Materiały pomocnicze	r-g kg %	0,095 0,3 2				
	Razem						
8	KNNR 2 0802/06 Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach 64,50 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Gips budowlany szpachlowy Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	r-g kg m3 % m-g	0,422 2,5 0,0002 1,5 0,0011				
	Razem						
9	KNR 4-01 1204/05 Malowanie jednokrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian i sufitów - analogia dla zagruntowania podłoża 64,50 m2 Robocizna Malarze gr.II Materiały Farba emulsyjna nawierzchniowa wewnętrzna Materiały pomocnicze	r-g dm3 %	0,064 0,154 2				
	Razem						
10	KNR 4-01 1204/01 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 64,50 m2 Robocizna Malarze gr.II Materiały Farba emulsyjna nawierzchniowa wewnętrzna Materiały pomocnicze	r-g dm3 %	0,119 0,298 2				
	Razem						
	<i>ściany</i>						
11	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku pom nr 1 $3,00*(2*5,65+2*5,65) = 67,80m2$ $-(2*2,60*1,80+3,45*2,05+1,45*2,05+2,20*1,30) = -22,27m2$ $0,28*(2*2,05+3,45)+0,32*(2*2,05+1,45+2*1,30+2,20)+0,20*(4*1,80+2*2,60)+10 = 17,91m2$ pom nr 2 $3,00*(2*5,65+2*5,75) = 68,40m2$ $-(2*2,60*1,80+3,45*2,05+1,45*2,05+0,90*2,05) = -21,25m2$ $0,81*(2*2,05+1,45)+0,20*(4*1,80+2*2,60)+10 = 16,98m2$ 127,57 m2 Robocizna Robotnicy gr.I Materiały Gips budowlany szpachlowy Materiały pomocnicze	r-g kg %	0,095 0,3 2				
	Razem						
12	KNNR 2 0802/06 Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach 127,57 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Gips budowlany szpachlowy	r-g kg	0,422 2,5				

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
	Woda	m3	0,0002				
	Materiały pomocnicze	%	1,5				
	Sprzęt						
	Wyciąg	m-g	0,0011				
	Razem						
13	KNNR 2 1402/06 Trzykrotne malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem 127,57 m2						
	Robocizna						
	Robotnicy	r-g	0,369				
	Materiały						
	Farba emulsyjna	kg	0,413				
	Klej kostny	kg	0,005				
	Materiały pomocnicze	%	2				
	Razem						
	<i>posadzka</i>						
14	KNR 2-02u2 1130.1/02 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm pom nr 1 34,30 = 34,30m2 pom nr 2 33,50 = 33,50m2 67,80 m2						
	Robocizna						
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,11				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,03				
	Materiały						
	Zaprawa samopoziomująca sucha	kg	8,15				
	Materiały pomocnicze	%	1,5				
	Sprzęt						
	Wyciąg	m-g	0,01				
	Środek transportowy	m-g	0,01				
	Razem						
15	KNR 2-02 1118/08 Posadzki z płytek układanych na klej 67,80 m2						
	Robocizna						
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,7617				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1904				
	Materiały						
	Płytki ceramiczne podłogowe	m2	1,02				
	Zaprawa klejąca	kg	4,75				
	Zaprawa spoinująca	kg	0,4				
	Materiały pomocnicze	%	1,5				
	Sprzęt						
	Wyciąg	m-g	0,0315				
	Środek transportowy	m-g	0,027				
	Razem						
16	KNNR 2 1206/06 Listwy przyścienne - analogia 4*5,65 = 22,60m 2*5,65+2*5,75 = 22,80m 45,40 m						
	Robocizna						
	Robotnicy	r-g	0,0826				
	Materiały						
	Listwy przyścienne	m	1,16				
	Materiały pomocnicze	%	2				
	Sprzęt						
	Wyciąg	m-g	0,0004				
	Razem						

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
	<i>elementy towarzyszące</i>						
17	Kalkulacja własna Wymiana anemostatu sufitowego, uszczelnienie kominka wentylacyjnego od strony połaci dachowej oraz jego pomalowanie 2,00 kpl						
18	Kalkulacja własna Wkucie istniejących przewodów instalacji elektrycznej 1,00 kpl						
19	Kalkulacja własna Systemowa ścianka mobilna akustyczna, umożliwiająca scalenie dwóch pomieszczeń w jedno pomieszczenie - długość 3,45 m, wysokość 2,05 cm 1,00 kpl						
20	Kalkulacja własna Montaż zaworów wraz z głowicami termostatycznymi na istniejących grzejnikach 4,00 kpl						
21	KNNR 5 0501/02 Montaż opraw oświetleniowych 8,00 kpl Robocizna Robotnicy Materiały Oprawy świetlówkowe LED Materiały pomocnicze	r-g kpl %	1,03 1 2,5				
	Razem						
22	KNR 4-03 0603/04 Wymiana opraw ściennych lub sufitowych bez specjalnych zabezpieczeń w podłożu betonowym - analogia 4,00 szt Robocizna Elektromonterzy gr.II Materiały Oprawy oświetleniowe Żarówki Materiały pomocnicze	r-g kpl szt %	0,79 1,02 1,04 4				
	Razem						
23	Kalkulacja własna Wymianą w istniejącym oknie pękniętego przeszklenia o wymiarach ~90x70cm 1,00 kpl						
1.2. Roboty remontowe podjazdu dla niepełnosprawnych							
Nr ST: Str. nr 21							
24	KNR 4-01 0811/07 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej wraz z cokolikami – analogia pochylnia ze spocznikiem $14,00+2,50 = 16,50m^2$ stopnie $5*0,35*3,30+1*0,05*3,30+5*0,15*3,30 = 8,42m^2$ zwieńczenie murków $0,26*(3,15+1,90)+0,15*6,30 = 2,26m^2$ 27,18 m ² Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,92				
	Razem						
25	KNR 4-01 0701/04 Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m ² na ścianach, filarach, pilastrach - analogia dla istniejącej okładziny „gramaplast” $0,85*(3,15+0,26+1,75+1,75+0,26+1,75) = 7,58m^2$ $0,75*0,85*6,30 = 4,02m^2$ 11,60 m ² Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,23				
	Razem						
26	KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - analogia 11,60 m ² Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,272				
	Razem						
27	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 11,60 m ² Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,095				

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
	Materiały Gips budowlany szpachlowy Materiały pomocnicze	kg %	0,3 2				
	Razem						
28	KNR 0-23 2612/06 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - analogia 11,60 m2						
	Robocizna Tynkarze gr.III Tynkarze gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g r-g	0,275 0,275 0,0612				
	Materiały Zaprawa klejowa - sucha mieszanka Siatka z włókna szklanego Materiały pomocnicze	kg m2 %	4 1,135 1,5				
	Sprzęt Żuraw okienny przenośny Środek transportowy	m-g m-g	0,007 0,0052				
	Razem						
29	KNR 0-23 0931/01 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 11,60 m2						
	Robocizna Tynkarze gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,0808 0,0242				
	Materiały Wyprawa tynkarska Materiały pomocnicze	kg %	3 1,5				
	Sprzęt Środek transportowy	m-g	0,0004				
	Razem						
30	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 11,60 m2						
	Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,0662				
	Materiały Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT Materiały pomocnicze	kg %	0,2 1,5				
	Sprzęt Środek transportowy	m-g	0,0001				
	Razem						
31	KNR 0-23 0931/02 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku cienkowarstwowego typ „gramaplast” na ścianach płaskich - analogia 11,60 m2						
	Robocizna Tynkarze gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,4661 0,0252				
	Materiały Wyprawa tynkarska typu „gramaplast” Materiały pomocnicze	kg %	4 1,5				
	Sprzęt Środek transportowy Żuraw okienny przenośny	m-g m-g	0,009 0,0064				
	Razem						
32	KNR 2-02 1121/01 Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 27,18 m2						

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
	Robocizna Posadzkarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Zaprawa klejąca Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	r-g r-g kg % m-g	0,217 0,0548 4,75 1,5 0,0072				
	Razem						
33	KNR 2-02 1109/02 Okładziny schodów elementami prefabrykowanymi stopnie $5*0,35*3,30+1*0,05*3,30+5*0,15*3,30 = 8,42m^2$ 8,42 m ² Robocizna Posadzkarze gr.III Posadzkarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Stopnie schodowe antypoślizgowe z granitu płomieniowanego Zaprawa klejąca Zaprawa spoinująca Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g r-g r-g m ² kg kg % m-g m-g	1,04 0,3467 0,4465 1,01 5,2 0,4 1,5 0,0933 0,0512				
	Razem						
34	KNR 2-02 1121/05 Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną pochylnia ze spocznikiem $14,00+2,50 = 16,50m^2$ 16,50 m ² Robocizna Posadzkarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Płytki antypoślizgowe z granitu płomieniowanego Zaprawa klejąca Zaprawa spoinująca Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g r-g m ² kg kg % m-g m-g	1,1388 0,2475 1,03 5,2 0,4 1,5 0,0295 0,0275				
	Razem						
35	KNR 2-02 1121/05 Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną - analogia dla zwieńczenia murków zwieńczenie murków $0,26*(3,15+1,90)+0,15*6,30 = 2,26m^2$ 2,26 m ² Robocizna Posadzkarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Płytki antypoślizgowe z granitu płomieniowanego Zaprawa klejąca Zaprawa spoinująca Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g r-g m ² kg kg % m-g m-g	1,1388 0,2475 1,03 5,2 0,4 1,5 0,0295 0,0275				

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
	Razem						
36	Kalkulacja własna Wykonanie wnęki na wycieraczkę, udroźnienie odpływu oraz montaż wycieraczki 1,00 kpl						
37	KNR 19-01 1313/05 Malowanie dwukrotne farbą olejną rur stalowych $2*3,50+2*2,50+3*6,50+3*6,50+10*0,85+2*0,50+5 = 65,50m$ 65,50 m Robocizna Malarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Farba olejna nawierzchniowa Farba olejna do gruntowania Rozcieńczalnik Papier ścierny Materiały pomocnicze	r-g r-g dm3 dm3 dm3 ark %	0,22 0,11 0,025 0,027 0,012 0,2 2				
	Razem						
38	Kalkulacja własna Utylizacja gruzu (pozycja kosztorysowa obejmuje magazynowanie gruzu na działce np. w kontenerach, wywózkę gruzu z terenu nieruchomości oraz jego utylizację) 1,00 kpl						
	Razem						
	Podatek VAT						
	Ogółem kosztorys						

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Nr	Opis robót
1.	Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA"
1.1.	Roboty prowadzone wewnątrz budynku Nr ST: Str. nr 21
1.2.	Roboty remontowe podjazdu dla niepełnosprawnych Nr ST: Str. nr 21

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Elektromonterzy gr.II	r-g	7,60		
2	Malarze gr.II	r-g	26,22		
3	Posadzkarze gr.II	r-g	89,28		
4	Posadzkarze gr.III	r-g	8,76		
5	Robotnicy gr.I	r-g	164,15		
6	Robotnicy gr.II	r-g	2,58		
7	Robotnicy	r-g	145,65		
8	Tynkarze gr.II	r-g	19,32		
9	Tynkarze gr.III	r-g	9,54		
		Razem	473,10		

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Farba emulsyjna nawierzchniowa wewnętrzna	dm3	29,15		
2	Farba emulsyjna	kg	52,69		
3	Farba olejna do gruntowania	dm3	1,77		
4	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	1,64		
5	Folia polietylenowa	m2	34,69		
6	Gips budowlany szpachlowy	kg	541,28		
7	Gips budowlany szpachlowy	t	0,09		
8	Klej kostny	kg	0,64		
9	Listwy przyścienne	m	52,66		
10	Oprawy oświetleniowe	kpl	4,08		
11	Oprawy świetlówkowe LED	kpl	8,00		
12	Papier ścierny	ark	13,10		
13	Piasek do zapraw	m3	0,32		
14	Płytki antypoślizgowe z granitu płomieniowanego	m2	19,33		
15	Płytki ceramiczne podłogowe	m2	69,16		
16	Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT	kg	2,32		
17	Rozcieńczalnik	dm3	0,79		
18	Siatka z włókna szklanego	m2	13,17		
19	Stopnie schodowe antypoślizgowe z granitu płomieniowanego	m2	8,50		
20	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,14		
21	Woda	m3	0,45		
22	Wyprawa tynkarska typu „gramaplast”	kg	46,40		
23	Wyprawa tynkarska	kg	34,80		
24	Zaprawa klejąca	kg	592,49		
25	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	46,40		
26	Zaprawa samopoziomująca sucha	kg	552,57		
27	Zaprawa spoinująca	kg	37,99		
28	Żarówki	szt	4,16		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Prace remontowo - adaptacyjne w punkcie świadczenia usług społecznych w ramach projektu "Senio-RITA".

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Środek transportowy	m-g	3,61		
2	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,65		
3	Wyciąg	m-g	4,60		
4	Żuraw okienny przenośny	m-g	0,15		
		Razem	9,01		