

PRZEDMIAR ROBÓT

SPORZĄDZONY NA PODSTAWIE PROJEKTU BUDOWLANEGO

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT DOSTOSOWANIA ŚLUSARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ DLA POTRZEB ODDYMIANIA W BUDYNKU BIUROWYM, ETAP: WYMIANA I DOSTOSOWANIE STOLARKI DRZWIOWEJ
ADRES INWESTYCJI : STARGARD ul. I BRYGADY 35,
INWESTOR : STARGARDZKA AGENCJA ROZWOJU LOKALNEGO SPÓŁKA Z O.O.
ADRES INWESTORA : 73-110 STARGARD ul. I BRYGADY 35
BRANŻA : BUDOWLANA - REMONTOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Firma Informatyczna "WILCZEK" Bronisław Wilczyński
DATA OPRACOWANIA : Wrzesień 2019 r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Wrzesień 2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Projekt dostosowania ślusarki okiennej i drzwiowej dla potrzeb oddymiania w budynku biurowym w Stargardzie Szczecińskim przy ul. I Brygady 35 - zakres architektoniczno-budowlany					
1		ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE			
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1	Cennik za-	Ogrodzenia tymczasowe	kpl		
d.1.	kładowy	Cena* za 1 mb kompletu:	0,15 zł /dzień		
1		Komplet:	panel, dwie stopy, jedna klamra spinająca		
		DANE TECHNICZNE:			
		Materiał:	Stal cynkowana ogniowo		
		Długość:	3454 cm		
		Wysokość:	2045 mm		
		Waga:	13.6 kg		
		Średnica rury pionowej:	40,0 x 1,25 mm		
		Średnica rury poziomej:	25,0 x 1,25 mm		
		Rozmiar oczek:	100 x 260 mm		
		Średnica drutu:	3 mm		
		Brama : na zasadzie zdejmowanego panelu			
		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń na 1 kpl. przyjęto :			
		< dł.ogrodzenia w mb.= 43,50 > 1* < ilość dni = 47 > 1.00*< stawka za 1 mb za	kpl	1.000	
		1 dzień = 0,15 zł > 1.00*< koszt dowozu = 150,00 zł > 1.00			
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-02	Demontaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych jednodzielných szklonych	m ²		
d.1.	1017-04	- przyjęto 10% nakładów R i S montażu			
1	analogia	Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		0.80*2.00*1	m ²	1.600	
		Piętro I :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro III :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro IV :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro V :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII :			
		1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro VIII :			
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	3.650
3	KNR 2-02	Demontaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych jednodzielných pełnych	m ²		
d.1.	1017-02	- przyjęto 10% nakładów R i S montażu			
1		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro I :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :			
		0	m ²	0.000	
		Piętro III :			
		1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro IV :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro V :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII :			
		1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro VIII :			
		0.00	m ²	0.000	
				RAZEM	4.100
4	KNR-W 2-02	Demontaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych jednodzielných pełnych	m ²		
d.1.	1027-02	- przyjęto 10% nakładów R i S montażu			
1		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		1.01*2.06	m ²	2.081	
		Piętro I :			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro III :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro IV :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro V :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VIII :			
		0.00	m ²	0.000	
				RAZEM	2.081
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o pow. do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-09				
1		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		1.00	szt.	1.000	
		Piętro I :			
		0.00	szt.	0.000	
		Piętro II :			
		0.00	szt.	0.000	
		Piętro III :			
		0.00	szt.	0.000	
		Piętro IV :			
		0.00	szt.	0.000	
		Piętro V :			
		0.00	szt.	0.000	
		Piętro VI :			
		0.00	szt.	0.000	
		Piętro VII :			
		0.00	szt.	0.000	
		Piętro VIII :			
		0.00	szt.	0.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o pow. ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-10				
1		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		1.01*2.06	m ²	2.081	
		Piętro I :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :			
		0	m ²	0.000	
		Piętro III :			
		1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro IV :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro V :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII :			
		1.00*2.05*2	m ²	4.100	
		Piętro VIII :			
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	8.231
7	KNR 4-01	Rozkucie otworów w ściankach działowych pod osadzenie projektowanych drzwi	m ²		
d.1.	0348-03				
1		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro I :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :			
		0	m ²	0.000	
		Piętro III :			
		0.20*2.05*1	m ²	0.410	
		Piętro IV :			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.00 Piętro V :	m ²	0.000	
		0.00 Piętro VI :	m ²	0.000	
		0.00 Piętro VII :	m ²	0.000	
		0.00 Piętro VIII :	m ²	0.000	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.410
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
d.1.	0108-11	Wg Projektu Budowlanego			
1		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		Gruz ceglany z rozkucia otworów :			
		Piętro II :			
		0.20*2.05*0.12*1	m ³	0.049	
		Piętro VIII :			
		0.20*2.05*0.12*1	m ³	0.049	
				RAZEM	0.098
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.1.	0108-12	- za każdy następny 1 km (do 15 km)			
1		Krotność = 14			
		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		Gruz ceglany z rozkucia otworów :			
		Piętro II :			
		0.20*2.05*0.12*1	m ³	0.049	
		Piętro VIII :			
		0.20*2.05*0.12*1	m ³	0.049	
				RAZEM	0.098
10	Wycena za-	Opłata za składowanie gruzu	t		
d.1.	rzędu wysy-	Wg Projektu Budowlanego			
1	piska	Współczynnik przeliczeniowy rozbieranych elementów murowanych z m3 na tony =1,80; drewna i G-K = 0,80			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		Gruz ceglany z rozkucia otworów :			
		Piętro II :			
		0.20*2.05*0.12*1*1.80	t	0.089	
		Piętro VIII :			
		0.20*2.05*0.12*1*1.80	t	0.089	
				RAZEM	0.178
1.2	45450000-6	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych			
11	KNR-W 2-02	Ścianki działowe REI60 z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm na rusztach	m ²		
d.1.	2003-06	metalowych szer. 100 mm z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym			
2		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		3.25*1.46	m ²	4.745	
		Minus otwory konstrukcyjne :			
		< drzwi > 1.46*2.06*-1	m ²	-3.008	
				RAZEM	1.737
1.3	45421000-4	Stolarka, ślusarka okienna i drzwiowa			
12	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych EI 30 o powierzchni otworu ponad	m ²		
d.1.	0320-03	2.0 m2 w ścianach z cegieł			
3		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		1.01*2.06	m ²	2.081	
		Piętro I :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :			
		0	m ²	0.000	
		Piętro III :			
		1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro IV :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro V :			
		0.00	m ²	0.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Piętro VI : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII : 1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro VIII : 0	m ²	0.000	
				RAZEM	6.181
13	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2	m ²		
d.1.	0320-03	w ścianach z cegieł			
3		Wg Projektu Budowlanego Do obliczeń przyjęto : Parter : 1.01*2.06	m ²	2.081	
		Piętro I : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro II : 0	m ²	0.000	
		Piętro III : 1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro IV : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro V : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII : 1.00*2.05*1+1.00*2.05*1	m ²	4.100	
		Piętro VIII : 0	m ²	0.000	
				RAZEM	8.231
14	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
d.1.	1040-02	- z ościeżnicą			
3		- EI 30 - szklone szkłem bezpiecznym o gr. 4 + 4 mm - w kolorze istniejących drzwi p.poż Wg Projektu Budowlanego Do obliczeń przyjęto : Parter : 1.46*2.06	m ²	3.008	
		Piętro I : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro II : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro III : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro IV : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro V : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro VIII : 0.00	m ²	0.000	
				RAZEM	3.008
15	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
d.1.	1040-01	- z ościeżnicą			
3		- zewnętrzne - pełne - malowane proszkowo Wg Projektu Budowlanego Do obliczeń przyjęto : Parter : 1.01*2.06	m ²	2.081	
		Piętro I : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro II : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro III : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro IV : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro V : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI : 0.00	m ²	0.000	
				RAZEM	3.008

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Piętro VII : 0.00	m ²	0.000	
		Piętro VIII : 0.00	m ²	0.000	
				RAZEM	2.081
16	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne EI 30	m ²		
d.1.	1022-01	- jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone			
3		- w kolorze istniejących drzwi p.poż			
		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		1.01*2.06*2	m ²	4.161	
		Piętro I :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro III :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro IV :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro V :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VIII :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
				RAZEM	4.161
17	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne drewniane pełne	m ²		
d.1.	1022-01	- z siłownikiem			
3		- siłownik w oddzielnym opracowaniu (SAP)			
		- jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone			
		- w kolorze brązowym			
		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro I :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro III :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro IV :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro V :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII :	m ²	2.050	
		1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro VIII :	m ²	0.000	
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	2.050
18	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne drewniane pełne	m ²		
d.1.	1022-01	- z otworami wentylacyjnymi			
3		- z siłownikiem			
		- siłownik w oddzielnym opracowaniu (SAP)			
		- jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone			
		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro I :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro II :	m ²	2.050	
		1.00*2.05*1	m ²	2.050	
		Piętro III :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro IV :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro V :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VI :	m ²	0.000	
		0.00	m ²	0.000	
		Piętro VII :	m ²	2.050	
		1.00*2.05*1	m ²	2.050	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Piętro VIII : 0.00	m ²	0.000	
				RAZEM	4.100
1.4	45442100-8	Roboty malarskie			
19	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków	m		
d.1.	0705-01	- pasy o szerokości do 15 cm na murach z cegieł po wykonanych rozkuciach			
4		Wg Projektu Budowlanego			
		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		0.00	m	0.000	
		Piętro I :			
		0.00	m	0.000	
		Piętro II :			
		0	m	0.000	
		Piętro III :			
		1.00+2.05*2	m	5.100	
		Piętro IV :			
		0.00	m	0.000	
		Piętro V :			
		0.00	m	0.000	
		Piętro VI :			
		0.00	m	0.000	
		Piętro VII :			
		0.90+2.05*2+1.00+2.05*2	m	10.100	
		Piętro VIII :			
		0	m	0.000	
				RAZEM	15.200
20	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.	1204-08	Wg Projektu Budowlanego			
4		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		Ściany :			
		< Nr pom. 1/1 - komunikacja + hall > 3.25*1.74	m ²	5.655	
		< Nr pom. 1/7 - komunikacja > 3.25*1.74	m ²	5.655	
		Piętro VII :			
		(0.20+0.15+0.20)*(0.90+2.05*2)	m ²	2.750	
				RAZEM	14.060
21	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - ściany	m ²		
d.1.	1204-02	Wg Projektu Budowlanego			
4		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		Ściany :			
		< Nr pom. 1/1 - komunikacja + hall > 3.25*1.74	m ²	5.655	
		< Nr pom. 1/7 - komunikacja > 3.25*1.74	m ²	5.655	
		Piętro VII :			
		(0.20+0.15+0.20)*(0.90+2.05*2)	m ²	2.750	
				RAZEM	14.060
22	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1.	1505-03	Wg Projektu Budowlanego			
4		Do obliczeń przyjęto :			
		Parter :			
		3.25*(1.92+1.77)*2	m ²	23.985	
		3.25*1.46*2	m ²	9.490	
				RAZEM	33.475

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Projekt dostosowania ślusarki okiennej i drzwiowej dla potrzeb oddymiania w budynku biurowym w Stargardzie Szczecińskim przy ul. I Brygady 35 - zakres architektoniczno-budowlany						
1		ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE				
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe				
d.1.1	1	Ogrodzenia tymczasowe	kpl	1.000	0.00	0.00
		Cena* za 1 mb kompletu: 0,15 zł /dzień				
		Komplet: panel, dwie stopy, jedna klamra spinająca				
		DANE TECHNICZNE:				
		Materiał: Stal cynkowana ogniowo				
		Długość: 3454 cm				
		Wysokość: 2045 mm				
		Waga: 13.6 kg				
		Średnica rury pionowej: 40,0 x 1,25 mm				
		Średnica rury poziomej: 25,0 x 1,25 mm				
		Rozmiar oczek: 100 x 260 mm				
		Średnica drutu: 3 mm				
		Brama : na zasadzie zdejmowanego panelu				
d.1.1	2	Demontaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych jedno- dzielnych szklonych	m ²	3.650	0.00	0.00
		- przyjęto 10% nakładów R i S montażu				
d.1.1	3	Demontaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych jedno- dzielnych pełnych	m ²	4.100	0.00	0.00
		- przyjęto 10% nakładów R i S montażu				
d.1.1	4	Demontaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych jedno- dzielnych pełnych	m ²	2.081	0.00	0.00
		- przyjęto 10% nakładów R i S montażu				
d.1.1	5	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o pow. do 2 m2	szt.	1.000	0.00	0.00
d.1.1	6	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o pow. ponad 2 m2	m ²	8.231	0.00	0.00
d.1.1	7	Rozkucie otworów w ściankach działowych pod osadze- nie projektowanych drzwi	m ²	0.410	0.00	0.00
d.1.1	8	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	0.098	0.00	0.00
d.1.1	9	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami sa- mowyladowczymi - za każdy następny 1 km (do 15 km)	m ³	0.098	0.00	0.00
		Krotność = 14				
d.1.1	10	Wycena zarzą- du wysypiska	t	0.178	0.00	0.00
1.2	45450000-6	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych				
d.1.1	11	Ścianki działowe REI60 z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,50 mm na rusztach metalowych szer. 100 mm z po- kryciem obustronnym dwuwarstwowym	m ²	1.737	0.00	0.00
1.3	45421000-4	Stolarka, ślusarka okienna i drzwiowa				
d.1.1	12	Obsadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych EI 30 o po- wierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²	6.181	0.00	0.00
d.1.1	13	Obsadzenie ościeżnic drzwi wewnętrznych o powierzch- ni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²	8.231	0.00	0.00
d.1.1	14	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - z ościeżnicą - EI 30 - szklone szkłem bezpiecznym o gr. 4 + 4 mm - w kolorze istniejących drzwi p.poż	m ²	3.008	0.00	0.00
d.1.1	15	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - z ościeżnicą - zewnętrzne - pełne - malowane proszkowo	m ²	2.081	0.00	0.00
d.1.1	16	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne EI 30 - jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - w kolorze istniejących drzwi p.poż	m ²	4.161	0.00	0.00
d.1.1	17	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne drewniane pełne - z siłownikiem - siłownik w oddzielnym opracowaniu (SAP) - jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - w kolorze brązowym	m ²	2.050	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18 d.1. 3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne drewniane pełne - z otworami wentylacyjnymi - z siłownikiem - siłownik w oddzielnym opracowaniu (SAP) - jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	4.100	0.00	0.00
1.4	45442100-8	Roboty malarskie				
19 d.1. 4	KNR 4-01 0705- 01	Uzupełnienie tynków - pasy o szerokości do 15 cm na murach z cegieł po wykonanych rozkuciach	m	15.200	0.00	0.00
20 d.1. 4	KNR 4-01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	14.060	0.00	0.00
21 d.1. 4	KNR 4-01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych - ściany	m ²	14.060	0.00	0.00
22 d.1. 4	KNR 2-02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	33.475	0.00	0.00
Razem dział: ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE						0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboczogodzina	r-g	75.5043	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Oplata za składowanie gruzu	t	0.1780		0.1780	0.00	0.00	
2.	Listwy maskujące	m	10.8413		10.8413	0.00	0.00	
3.	Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, szklone szkłem bezpiecznym gr. 4 + 4 mm, o odporności ogniowej EI 30, w kolorze istniejących drzwi p.poż., z ościeżnicą, zgodne z dokumentacją projektową	m ²	3.0080		3.0080	0.00	0.00	
4.	Drzwi aluminiowe, pełne, zewnętrzne, malowane proszkowo, z ościeżnicą, zgodne z dokumentacją projektową	m ²	2.0810		2.0810	0.00	0.00	
5.	Ościeżnica drzwi wewnętrznych EI 30 fabrycznie wykończona	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
6.	Kształtowniki stalowe profilowane U	m	1.3201		1.3201	0.00	0.00	
7.	Kształtowniki stalowe profilowane C	m	3.5609		3.5609	0.00	0.00	
8.	Ościeżnica drzwi wewnętrznych	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
9.	Blachowkręty	szt.	77.1575		77.1575	0.00	0.00	
10.	Silikon	kg	0.5089		0.5089	0.00	0.00	
11.	Pianka poliuretanowa	kg	1.6701		1.6701	0.00	0.00	
12.	Farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	13.2603		13.2603	0.00	0.00	
13.	Piasek do zapraw	m ³	0.1761		0.1761	0.00	0.00	
14.	Cement CEM I "32,50"	kg	49.7214		49.7214	0.00	0.00	
15.	Cement CEM I "32,50"	t	0.0122		0.0122	0.00	0.00	
16.	Wapno suchogaszone	t	0.0152		0.0152	0.00	0.00	
17.	Gips szpachlowy	kg	4.2180		4.2180	0.00	0.00	
18.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0049		0.0049	0.00	0.00	
19.	Płyty gipsowo kartonowe wodo i ogniochronne gr. 12.5 mm	m ²	7.1564		7.1564	0.00	0.00	
20.	Płyty z wełny mineralnej gr. 70 mm	m ²	1.7891		1.7891	0.00	0.00	
21.	Drzwi wewnętrzne drewniane, pełne, z otworami wentylacyjnymi, z siłownikiem (siłownik w oddzielnym opracowaniu SAP), fabrycznie wykończone, zgodne z dokumentacją projektową.	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
22.	Drzwi wewnętrzne drewniane, pełne, z siłownikiem (siłownik w oddzielnym opracowaniu SAP), fabrycznie wykończone w kolorze brązowym, zgodne z dokumentacją projektową.	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
23.	Drzwi wewnętrzne, pełne o odporności ogniowej EI 30, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone w kolorze istniejących drzwi p.poż., zgodne z dokumentacją projektową	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
24.	Taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	6.2984		6.2984	0.00	0.00	
25.	Woda	m ³	0.0760		0.0760	0.00	0.00	
26.	Kołki do wstrzeliwania	szt.	7.0522		7.0522	0.00	0.00	
27.	Kołki rozporowe	szt.	23.3394		23.3394	0.00	0.00	
28.	Materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Wyciąg	m-g	2.2594	0.00	0.00
2.	Środek transportowy	m-g	0.6441	0.00	0.00
3.	Samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.0764	0.00	0.00
4.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.1520	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł