

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA POMIESZCZENIA NR 12 W CENTRUM WŁÓKIENICTWA BCW W ŁODZI
ADRES INWESTYCJI : UL. GDAŃSKA 118; 90-520 ŁÓDŹ ; dz.ew.nr 170/4; obręb P-20

INWESTOR : Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - Łódzki Instytut Technologiczny
ADRES INWESTORA : UL. M.SKŁODOWSKIEJ-CURIE 19/27; 90-570 ŁÓDŹ

BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA - ROB.REMONTOWE

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2023

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kw. 2022

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
adaptacja pomieszczenia nr 12 w Centrum Włókiennictwa BCW w Łodzi					
1		ROB. W ZAKR.PRZYGOT. TERENU POD BUDOWĘ, ROZBIÓRKI			
1.1		roboty rozbiórkowe			
1		rozebranie sufitu podwieszonego rastrowego 60x60cm	kpl.		
d.1.1	Cena rynk.	<pom.10b>90.73	kpl.	90.73	
				RAZEM	90.73
2	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek, na zaprawie klejowej	m ²		
d.1.1	0811-07	<pom.12a>0.33*7.0	m ²	2.31	
				RAZEM	2.31
3	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m ²		
d.1.1	0211-01	<pom.12a>poz.2	m ²	2.31	
				RAZEM	2.31
4	KNR 4-01	Zamurowanie otworów w ścianach ceglami dziurawkami na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	0305-03	<otw.went.>0.25*0.3*0.4*3	m ³	0.09	
				RAZEM	0.09
1.2		wywóz gruzu i odpadów budowlanych			
5	KNR 4-01	usunięcie z parteru budynku - gruzu i śmieci budowlanych	m ³		
d.1.2	0106-04	<gruz>poz.6	m ³	2.74	
				RAZEM	2.74
6	wycena wy-	Wywiezienie gruzu i śmieci budowlanych kontenerami, wraz z utylizacją	m ³		
d.1.2	kon.	<sufit>0.03*poz.1 <płytki>0.01*poz.2	m ³ m ³	2.72 0.02	
				RAZEM	2.74
2		INSTALOWANIE ŚCIANEK I OKŁADZ. Z PŁYT G-K, SUFITY PODWIESZONE			
2.1		sufity podwieszone			
7	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z rastrami o wymiarach 600x600 mm, systemowy ruszt z częściowo ukrytą konstrukcją T24, z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²		
d.2.1	2701-01	<pom.12a>64.03 <pom.12b>12.58 <pom.10b>26.70	m ² m ² m ²	64.03 12.58 26.70	
				RAZEM	103.31
8	KNR-W 2-02	Ścianki pionowe sufitów podwieszonych z płyt GKB gr.12,5mm, na rusztach metalowych pojedynczych mocow. do stropu, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2	m ²		
d.2.1	2003-07 z.sz.5.1. 9929-03	<śc.GKB-pion/12a>0.25*11.14 <śc.GKB-pion/10b>0.33*1.79	m ² m ²	2.79 0.59	
				RAZEM	3.38
3		ROBOTY MALARSKIE I TYNKARSKIE			
3.1		roboty wstępne			
9	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrabaniem farby - na ścianach (wraz z ościeżami)	m ²		
d.3.1	0713-01	<pom.12a>2.75*[1.2*2+11.14]+3.0*[5.87*2+11.14] <pom.12b>3.0*[4.23*2+3.42*2] <pom.12c>3.0*[2.93*2+3.42*2]	m ² m ² m ²	105.88 45.90 38.10	
				RAZEM	189.88
10	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.3.1	1204-08	<ściany>poz.9	m ²	189.88	
				RAZEM	189.88
3.2		malowanie farbami i tynkowanie			
11	KNR 4-01	Jednokrotne gruntowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3.2	1204-05	<ściany>poz.9	m ²	189.88	
				RAZEM	189.88
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3.2	1204-02	<ściany>poz.9	m ²	189.88	
				RAZEM	189.88
13	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów i podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.3.2	1505-03	<sufity>poz.7 <ścianki>poz.8	m ² m ²	103.31 3.38	
				RAZEM	106.69
14	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne szlachetne gładzone wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
d.3.2	0910-01 analogia	5.5	m ²	5.50	
				RAZEM	5.50
4		ROBOTY OKŁADZINOWE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1		glazury			
15	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m ²		
d.4.1	0829-04	<fartuchy>6.0	m ²	6.00	
				RAZEM	6.00
5		KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG			
5.1		posadzka z płytek gres			
16	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża, warstwa kontaktowa	m ²		
d.5.1	0501-05	<pom.12a>poz.2	m ²	2.31	
				RAZEM	2.31
17	ZKNR C-2	Układanie płytek gres 30x30cm, na gotowym podłożu na posadzkach metodą kombinowaną w układzie regularnym, na klej elastyczny	m ²		
d.5.1	0506-02	<pom.12a>poz.16	m ²	2.31	
				RAZEM	2.31

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
adaptacja pomieszczenia nr 12 w Centrum Włókiennictwa BCW w Łodzi								
1		ROB. W ZAKR.PRZYGOT. TERENU POD BUDOWĘ, ROZBIÓRKI						
1.1		roboty rozbiórkowe						
1	Cena rynk.	rozebranie sufitu podwieszzonego rastrowego 60x60cm przedmiar = 90.73 kpl.	kpl.					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek, na zaprawie klejowej przedmiar = 2.31 m ² -- R -- robocizna 0.92 r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	2.13				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach przedmiar = 2.31 m ² -- R -- robocizna 0.96 r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	2.22				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01 0305-03	Zamurowanie otworów w ścianach ceglami dziurawkami na zaprawie cementowo-wapiennej przedmiar = 0.09 m ³ -- R -- robocizna 15.95 r-g/m ³ -- M --	m ³					
1*			r-g	1.44				
2*		Cegła ceramiczna dziurawka (drażona) o wym 372 szt/m ³	szt	33.48				
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 3 0.0618 t/m ³	t	0.01				
4*		Wapno hydratyzowane (suchogaszone) workowane 0.0345 t/m ³	t	0.00				
5*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0.322 m ³ /m ³	m ³	0.03				
6*		woda 0.096 m ³ /m ³	m ³	0.01				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M) -- S --	%	1.50				
8*		Betoniarka wolnospadowa elektr 0.45 m-g/m ³	m-g	0.04				
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 2.11 m-g/m ³	m-g	0.19				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		roboty rozbiórkowe			
RAZEM		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		wywóz gruzu i odpadów budowlanych						
5 d.1.2	KNR 4-01 0106-04	usunięcie z parteru budynku - gruzu i śmieci budowlanych przedmiar = 2.74 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4.54 r-g/m ³	r-g	12.44				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6 d.1.2	wycena wy- kon.	Wywiezienie gruzu i śmieci budowlanych kontenerami, wraz z utylizacją przedmiar = 2.74 m ³	m ³					
1*		-- M -- wywóz złomu i śmieci budowlanych wraz z utylizacją 1 m ³ /m ³	m ³	2.74				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

wywóz gruzu i odpadów budowlanych				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

ROB. W ZAKR.PRZYGOT. TERENU POD BUDOWĘ, ROZBIÓRKI				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		INSTALOWANIE ŚCIANEK I OKŁADZ. Z PŁYT G-K, SUFITY PODWIESZONE						
2.1		sufity podwieszane						
7	KNR-W 2-02 d.2.1 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z rastrami o wymiarach 600x600 mm, systemowy ruszt z częściowo ukrytą konstrukcją T24, z wypełnieniem płytami gipsowymi przedmiar = 103.31 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 1.18 r-g/m ² -- M --	r-g	121.91				
2*		Płyta gipsowa - dekoracyjna 60x60 cm 2.9 szt/m ²	szt	299.60				
3*		Profil konstrukcyjny główny do sufitów kasetonowych 1.72 m/m ²	m	177.69				
4*		Profil poprzeczny T24/32 dł. 0,6 m do sufitów kasetonowych 1.6 m/m ²	m	165.30				
5*		Kątownik przyścienny do sufitów podwieszanych 0.86 m/m ²	m	88.85				
6*		Wieszak obrotowy z elementem sprężystym, gr. 0,8 mm, opak. 100 szt. 2.12 szt/m ²	szt	219.02				
7*		Pręt wieszakowy o dł. 500 mm, do profili sufitowych CD 60 Ultrastil i CD 60 - sufity podwieszane, zabudowy poddaszy, opak. 100 szt. 2.12 szt/m ²	szt	219.02				
8*		klamerki mocujące 2.86 szt./m ²	szt.	295.47				
9*		sprężyny przyścienne 1.65 szt./m ²	szt.	170.46				
10*		łączniki rozporowe kpl. 3.77 szt./m ²	szt.	389.48				
11*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M) -- S --	%	0.50				
12*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m ²	m-g	1.03				
13*		Środek transportowy (sam.skrzyn.do 5t) 0.02 m-g/m ²	m-g	2.07				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	KNR-W 2-02 d.2.1 2003-07 z.sz.5.1. 9929-03	Ścianki pionowe sufitów podwieszanych z płyt GKB gr.12,5mm, na rusztach metalowych pojedynczych mocow. do stropu, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01 - powierzchnia mniejsza niż 5 m ² przedmiar = 3.38 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 1.54*1.1=1.694 r-g/m ² -- M --	r-g	5.73				
2*		Płyta gipsowo-kartonowa zwykła grub. 12,5 mm RIGIPS PRO typ A (GKB) 1.03 m ² /m ²	m ²	3.48				
3*		Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k 0.76 m/m ²	m	2.57				
4*		Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k 2.05 m/m ²	m	6.93				
5*		Kolek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną 4.06 szt/m ²	szt	13.72				
6*		blachowkręty 13.88 szt./m ²	szt.	46.91				
7*		Gips budowlany szpachlowy 0.00098=0.0010 t/m ²	t	0.00				
8*		Taśma spoinowa szklana Rigips szer. 50 cm , dł. 25 m 1.813 m/m ²	m	6.13				
9*		woda 0.00064=0.0006 m ³ /m ²	m ³	0.00				
10*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M) -- S --	%	1.50				
11*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0205 m-g/m ²	m-g	0.07				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		Środek transportowy (sam.skrzyn.do 5t) 0.015 m-g/m ²	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				sufity podwieszane			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
OGÓŁEM							

Słownie:

PODSUMOWANIE

				INSTALOWANIE ŚCIANEK I OKŁADZ. Z PŁYT G-K, SUFITY PODWIESZONE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
OGÓŁEM							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		ROBOTY MALARSKIE I TYNKARSKIE						
3.1		roboty wstępne						
9 d.3.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby - na ścianach (wraz z ościeżami) przedmiar = 189.88 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 0.37 r-g/m ² -- M --	r-g	70.26				
2*		Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) workowane 0.0011 t/m ²	t	0.21				
3*		Gips budowlany szpachlowy 0.0014 t/m ²	t	0.27				
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0.005 m ³ /m ²	m ³	0.95				
5*		woda 0.0064 m ³ /m ²	m ³	1.22				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M) -- S --	%	1.50				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01 m-g/m ²	m-g	1.90				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10 d.3.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności przedmiar = 189.88 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 0.095 r-g/m ² -- M --	r-g	18.04				
2*		Gips budowlany szpachlowy 0.0003 t/m ²	t	0.06				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		roboty wstępne			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2 malowanie farbami i tynkowanie								
11 d.3.2	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne gruntowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian przedmiar = 189.88 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 0.064 r-g/m ² -- M --	r-g	12.15				
2*		Farba lateksowa do ścian i sufitów PROLATEX o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor biały, opak. 10 dm ³ 0.154 dm ³ /m ²	dm ³	29.24				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12 d.3.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian przedmiar = 189.88 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 0.119 r-g/m ² -- M --	r-g	22.60				
2*		Farba lateksowa do ścian i sufitów PROLATEX o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor biały, opak. 10 dm ³ 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	54.31				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13 d.3.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych sufitów i podłoży gipsowych z gruntowaniem przedmiar = 106.69 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 0.1756 r-g/m ² -- M --	r-g	18.73				
2*		Farba emulsyjna nawierzchniowa uniwersalna LOWINIT biała, opak. 10 dm ³ 0.276 dm ³ /m ²	dm ³	29.45				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- Środek transportowy (sam.skrzyn.do 5t) 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.03				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
14 d.3.2	KNR 2-02 0910-01 analogia	Tynki wewnętrzne szlachetne gładzone wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych przedmiar = 5.50 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 1.5379 r-g/m ² -- M --	r-g	8.46				
2*		tynk mozaikowy 11.39 kg/m ²	kg	62.65				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- żuraw okienny przENOśny 0.1384 m-g/m ²	m-g	0.76				
5*		środek transportowy 0.0111 m-g/m ²	m-g	0.06				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

malowanie farbami i tynkowanie

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

ROBOTY MALARSKIE I TYNKARSKIE

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		ROBOTY OKŁADZINOWE						
4.1		glazury						
15 d.4.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej przedmiar = 6.00 m ² -- R --	m ²					
1*		robocizna 1.512 r-g/m ² -- M --	r-g	9.07				
2*		Płytki ceramiczne szklione o wym. 25x20 1.02 m ² /m ²	m ²	6.12				
3*		(Ceresit) Zaprawa klejowa Ceresit CM 17 "Super Flexible" wysokoelastyczna do układania płytek gresowych, ceramicznych i kamienia naturalnego, opak. 5 kg 5.2 kg/m ²	kg	31.20				
4*		(Ceresit) Super spoina Ceresit CE 33 wąska, II gr.: kolorowa, opak. 5 kg 0.55 kg/m ²	kg	3.30				
5*		materiały pomocnicze 1.5 % (od M) -- S --	%	1.50				
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr. 0.5t 0.037 m-g/m ²	m-g	0.22				
7*		Środek transportowy (sam.skrzyn.do 5t) 0.024 m-g/m ²	m-g	0.14				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				glazury			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
OGÓŁEM							

Słownie:

PODSUMOWANIE

				ROBOTY OKŁADZINOWE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
OGÓŁEM							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG						
5.1		posadzka z płytek gres						
16	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża, warstwa kontaktowa	m ²					
d.5.1	0501-05	przedmiar = 2.31 m ² -- R --						
1*		robocizna 0.16 r-g/m ²	r-g	0.37				
2*		-- M -- (Ceresit) Emulsja kontaktowa CC 81 opak. 2 dm ³	dm ³	0.68				
3*		0.2943 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0.02				
5*		0.01 m-g/m ² Środek transportowy (sam.skrzyn.do 5t)	m-g	0.00				
		0.001 m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17	ZKNR C-2	Układanie płytek gres 30x30cm, na gotowym podłożu na posadzkach metodą kombinowaną w układzie regularnym, na klej elastyczny	m ²					
d.5.1	0506-02	przedmiar = 2.31 m ² -- R --						
1*		robocizna 0.92 r-g/m ²	r-g	2.13				
2*		-- M -- Płytką gresowa nieszkliwiona, satynowana 30x30cm	m ²	2.36				
3*		1.02 m ² /m ² (Ceresit) Zaprawa klejowa Ceresit CM 17 "Super Flexible" wysokoelastyczna do układania płytek gresowych, ceramicznych i kamienia naturalnego, opak. 5 kg	kg	6.61				
4*		2.86 kg/m ² Zaprawa do spoinowania Ceresit CE 33 Super spoina wąska, II grupa: kolorowa, opak. 5 kg	kg	0.97				
5*		0.42 kg/m ² materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0.07				
7*		0.03 m-g/m ² Środek transportowy (sam.skrzyn.do 5t)	m-g	0.05				
		0.02 m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		posadzka z płytek gres			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

PODSUMOWANIE

		KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROB. W ZAKR.PRZYGOT. TERENU POD BUDOWĘ, ROZBIÓRKI				
1.1	roboty rozbiórkowe				
1.2	wywóz gruzu i odpadów budowlanych				
2	INSTALOWANIE ŚCIANEK I OKŁADZ. Z PŁYT G-K, SUFITY PODWIESZONE				
2.1	sufity podwieszane				
3	ROBOTY MALARSKIE I TYNKARSKIE				
3.1	roboty wstępne				
3.2	malowanie farbami i tynkowanie				
4	ROBOTY OKŁADZINOWE				
4.1	glazury				
5	KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG				
5.1	posadzka z płytek gres				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	(Ceresit) Emulsja kontaktowa CC 81 opak. 2 dm3	dm ³	0.68		0.68			
2.	(Ceresit) Super spoina Ceresit CE 33 wąska, II gr.: kolorowa, opak. 5 kg	kg	3.30		3.30			
3.	(Ceresit) Zaprawa klejowa Ceresit CM 17 "Super Flexible" wysokoelastyczna do układania płytek gresowych, ceramicznych i kamienia naturalnego, opak. 5 kg	kg	37.81		37.81			
4.	blachowkręty	szt.	46.91		46.91			
5.	Cegła ceramiczna dziurawka (drażona) o wym	szt	33.48		33.48			
6.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 3	t	0.01		0.01			
7.	Farba emulsyjna nawierzchniowa uniwersalna LOWINIT biała, opak. 10 dm3	dm ³	29.45		29.45			
8.	Farba lateksowa do ścian i sufitów PROLATEX o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci, matowa oraz półmatowa, kolor biały, opak. 10 dm3	dm ³	83.55		83.55			
9.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.33		0.33			
10.	Kątownik przyścienny do sufitów podwieszanych	m	88.85		88.85			
11.	klamerki mocujące	szt.	295.47		295.47			
12.	Kolek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną	szt	13.72		13.72			
13.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	389.48		389.48			
14.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m ³	0.98		0.98			
15.	Płyta gipsowa - dekoracyjna 60x60 cm	szt	299.60		299.60			
16.	Płyta gipsowo-kartonowa zwykła grub. 12,5 mm RIGIPS PRO typ A (GKB)	m ²	3.48		3.48			
17.	Płytką ceramiczną szkliwioną o wym. 25x20	m ²	6.12		6.12			
18.	Płytką gresową nieszkliwioną, satynowaną 30x30cm	m ²	2.36		2.36			
19.	Pręt wieszakowy o dł. 500 mm, do profili sufitowych CD 60 Ultrastil i CD 60 - sufity podwieszane, zabudowy poddaszy, opak. 100 szt.	szt	219.02		219.02			
20.	Profil konstrukcyjny główny do sufitów kasetonowych	m	177.69		177.69			
21.	Profil poprzeczny T24/32 dł. 0,6 m do sufitów kasetonowych	m	165.30		165.30			
22.	Profil ścienny C "50" do rusztu pod pł. g-k	m	6.93		6.93			
23.	Profil ścienny U "50" do rusztu pod pł. g-k	m	2.57		2.57			
24.	sprężyny przyścienne	szt.	170.46		170.46			
25.	Taśma spoinowa szklana Rigips szer. 50 cm , dł. 25 m	m	6.13		6.13			
26.	tynk mozaikowy	kg	62.65		62.65			
27.	Wapno hydratyzowane (suchogaszone) workowane	t	0.21		0.21			
28.	Wieszak obrotowy z elementem sprężystym, gr. 0,8 mm, opak. 100 szt.	szt	219.02		219.02			
29.	woda	m ³	1.23		1.23			
30.	wywóz złomu i śmieci budowlanych wraz z utylizacją	m ³	2.74		2.74			
31.	Zaprawa do spoinowania Ceresit CE 33 Super spoina wąska, II grupa: kolorowa, opak. 5 kg	kg	0.97		0.97			
32.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie: