
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : KMP - modernizacja bud. A przy ul. Kaszubskiej 35 w Szczecinie
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Kaszubska 35
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie
ADRES INWESTORA : ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
1.1		Rozbiórka posadzek			
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek	m ²		
d.1.	0504-01				
1		PIWNICA			
		<-1/26>35.48	m ²	35.480	
		<-1/27>49.92	m ²	49.920	
				RAZEM	85.400
2		Tynk strukturalny do wysokości 1,7 m			
2	KNR 0-23	Tynk strukturalny gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.2	0933-01	PIWNICA			
		<-1/26>2*(9.46+3.32)*1.7	m ²	43.452	
				RAZEM	43.452
3	KNR 0-23	Tynk strukturalny gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany	m ²		
d.2	0933-02	plaskie i powierzchnie poziome			
		poz.2	m ²	43.452	
				RAZEM	43.452
3		Sufity - wełna drzewna			
4	KNR 9-09	Sufit z wełny drzewnej	m ²		
d.3	0302-02				
	analogia	PIWNICA			
		<-1/26>35.48	m ²	35.480	
		<-1/27>49.92	m ²	49.920	
				RAZEM	85.400
4	45440000-3	Roboty malarskie			
4.1		Ściany			
5	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.4.	0713-01				
1		PIWNICA			
		<-1/26>2*(9.46+3.32)*(2.83-1.7)	m ²	28.883	
		<-1/27>3.3*2*(4.31+10.71)	m ²	99.132	
				RAZEM	128.015
6	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²		
d.4.	1506-01				
1		poz.5	m ²	128.015	
				RAZEM	128.015
7	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.4.	0815-04				
1		poz.5	m ²	128.015	
				RAZEM	128.015
4.2		Sufity			
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²		
d.4.	1506-01				
2		PIWNICA			
		<-1/26>35.48	m ²	35.480	
		<-1/27>49.92	m ²	49.920	
				RAZEM	85.400
5	45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian			
5.1		Podłogi - wylewka betonowa gr. 15 cm zbrojona antyskurczowo siatką			
9	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
d.5.	1102-02				
1		PIWNICA			
		<-1/26>35.48	m ²	35.480	
		<-1/27>49.92	m ²	49.920	
				RAZEM	85.400
10	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.5.	1106-02				
1		poz.9	m ²	85.400	
				RAZEM	85.400
11	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.5.	1106-03	Krotność = 12.5			
1		poz.9	m ²	85.400	
				RAZEM	85.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.5.	1106-07				
1		poz.9	m ²	85.400	
				RAZEM	85.400
5.2		Posadzka - gres			
13	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i	m ²		
d.5.	0101-01	zmycie podłoża			
2		PIWNICA	m ²	49.920	
		<-1/27>49.92	m ²	13.670	
		<-1/29>13.67			
				RAZEM	63.590
14	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne	m ²		
d.5.	0101-02	gruntowanie podłoża pod kleje cementowe			
2		poz.13	m ²	63.590	
				RAZEM	63.590
15	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach	m ²		
d.5.	0206-03	na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki gresowe o wymiarach 30x30 cm			
2		poz.13	m ²	63.590	
				RAZEM	63.590
5.3		Posadzka - terakota			
16	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i	m ²		
d.5.	0101-01	zmycie podłoża			
3		PIWNICA	m ²	35.480	
		<-1/26>35.48			
				RAZEM	35.480
17	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne	m ²		
d.5.	0101-02	gruntowanie podłoża pod kleje cementowe			
3		poz.16	m ²	35.480	
				RAZEM	35.480
18	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek terakotowych na zaprawie klejowej cienkowarst-	m ²		
d.5.	0206-03	wowej; płytki terakotowe o wymiarach 30x30 cm			
3		poz.16	m ²	35.480	
				RAZEM	35.480

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne				
1.1		Rozbiórka posadzek				
1 d.1. 1	KNR 4-04 0504- 01	Rozebranie posadzek	m ²	85.400		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Tynk strukturalny do wysokości 1,7 m				
2 d.2	KNR 0-23 0933-01	Tynk strukturalny gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	43.452		
3 d.2	KNR 0-23 0933-02	Tynk strukturalny gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	43.452		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Sufity - wełna drzewna				
4 d.3	KNR 9-09 0302- 02 analogia	Sufit z wełny drzewnej	m ²	85.400		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	45440000-3	Roboty malarskie				
4.1		Ściany				
5 d.4. 1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	128.015		
6 d.4. 1	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²	128.015		
7 d.4. 1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	128.015		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4.2		Sufity				
8 d.4. 2	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²	85.400		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5	45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian				
5.1		Podłogi - wylewka betonowa gr. 15 ch zbrojona antyskurczowo siatką				
9 d.5. 1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²	85.400		
10 d.5. 1	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	85.400		
11 d.5. 1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 12.5	m ²	85.400		
12 d.5. 1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	85.400		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.2		Posadzka - gres				
13 d.5. 2	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	63.590		
14 d.5. 2	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	63.590		
15 d.5. 2	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarskowej; płytki gresowe o wymiarach 30x30 cm	m ²	63.590		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.3		Posadzka - terakota				
16 d.5. 3	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	35.480		
17 d.5. 3	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	35.480		
18 d.5. 3	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek terakotowych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki terakotowe o wymiarach 30x30 cm	m ²	35.480		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne						
1.1		Rozbiórka posadzek						
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek	m ²					
d.1.1	0504-01	obmiar = 85.400 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	41.8460				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Rozbiórka posadzek

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Tynk strukturalny do wysokości 1,7 m						
2	KNR 0-23	Tynk strukturalny gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²					
d.2	0933-01	obmiar = 43.452 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.105r-g/m ²	r-g	4.5625				
2*		-- M -- podkładowa masa tynkarska 0.3kg/m ²	kg	13.0356				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostawczy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0174				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 0-23	Tynk strukturalny gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²					
d.2	0933-02	obmiar = 43.452 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.4986r-g/m ²	r-g	21.6652				
2*		-- M -- tynk strukturalny 3kg/m ²	kg	130.3560				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0064m-g/m ²	m-g	0.2781				
5*		Samochód dostawczy 0.009m-g/m ²	m-g	0.3911				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Tynk strukturalny do wysokości 1,7 m			
	RAZEM	Robocizna	Materiały
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Sufity - wełna drzewna						
4	KNR 9-09	Sufit z wełny drzewnej	m ²					
d.3	0302-02							
	analogia	obmiar = 85.400 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.13r-g/m ²	r-g	181.9020				
2*		-- M -- płyta sufitowa z wełny drzewnej wraz z systemem mocowania 1.03m ² /m ²	m ²	87.9620				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Sufity - wełna drzewna			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	45440000-3	Roboty malarskie						
4.1		Ściany						
5 d.4.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 128.015 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	47.3656				
2*		-- M -- Ciasto wapienne 0.0022m ³ /m ²	m ³	0.2816				
3*		Gips budowlany szpachlowy 0.0014t/m ²	t	0.1792				
4*		piasek 0.005m ³ /m ²	m ³	0.6401				
5*		Woda z rurociągów 0.0064m ³ /m ²	m ³	0.8193				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	1.2802				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6 d.4.1	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi i powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich obmiar = 128.015 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2253r-g/m ²	r-g	28.8418				
2*		-- M -- farba lateksowa 0.173dm ³ /m ²	dm ³	22.1466				
3*		rozcieńczalnik 0.005dm ³ /m ²	dm ³	0.6401				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Samochód dostawczy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0512				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7 d.4.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 128.015 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m ²	r-g	65.1980				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0025t/m ²	t	0.3200				
3*		Gips budowlany zwykły 0.0015t/m ²	t	0.1920				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	5.5046				
5*		Woda z rurociągów 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.3456				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ²	m-g	0.3712				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		Samochód dostawczy 0.0043m-g/m ²	m-g	0.5505				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Ściany	
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2		Sufity						
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi	m ²					
d.4.2	1506-01	powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich obmiar = 85.400 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.2253r-g/m ²	r-g	19.2406				
2*		-- M -- farba do gruntowania 0.173dm ³ /m ²	dm ³	14.7742				
3*		farba emulsyjna 0.203dm ³ /m ²	dm ³	17.3362				
4*		rozcieńczalnik 0.0492dm ³ /m ²	dm ³	4.2017				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostawczy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0342				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Sufity
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

PODSUMOWANIE

				Roboty malarskie
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian						
5.1		Podłogi - wylewka betonowa gr. 15 cm zbrojona antyskurczowo siatką						
9	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawą cementową grubości 20 mm zatarte na gładko obmiar = 85.400 m ²	m ²					
d.5.1	1102-02							
1*		-- R -- robocizna 0.6588r-g/m ²	r-g	56.2615				
2*		-- M -- Zaprawa cementowa 0.0206m ³ /m ²	m ³	1.7592				
3*		cement portlandzki 0.0003t/m ²	t	0.0256				
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	5.9780				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0313m-g/m ²	m-g	2.6730				
7*		Samochód dostawczy 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0512				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm obmiar = 85.400 m ²	m ²					
d.5.1	1106-02							
1*		-- R -- robocizna 1.1062r-g/m ²	r-g	94.4695				
2*		-- M -- Zaprawa cementowa 0.0272m ³ /m ²	m ³	2.3229				
3*		cement portlandzki 0.0011t/m ²	t	0.0939				
4*		masa asfaltowa 0.085kg/m ²	kg	7.2590				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0395m-g/m ²	m-g	3.3733				
7*		Samochód dostawczy 0.0014m-g/m ²	m-g	0.1196				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 12.5 obmiar = 85.400 m ²	m ²					
d.5.1	1106-03							
1*		-- R -- robocizna 0.0602*12.5=0.7525r-g/m ²	r-g	64.2635				
2*		-- M -- Zaprawa cementowa 0.0105*12.5=0.13125m ³ /m ²	m ³	11.2088				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0149*12.5=0.18625m-g/m ²	m-g	15.9058				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - do-	m ²					
d.5.1	1106-07	płata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 85.400 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.074r-g/m ²	r-g	6.3196				
2*		-- M -- siatka tkana Rabitza 1.02m ² /m ²	m ²	87.1080				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0939				
5*		Samochód dostawczy 0.0017m-g/m ²	m-g	0.1452				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Podłogi - wylewka betonowa gr. 15 cm zbrojona antyskurczową siatką

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5.2		Posadzka - gres						
13	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża obmiar = 63.590 m ²	m ²					
d.5.2	0101-01							
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m ²	r-g	9.5385				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe obmiar = 63.590 m ²	m ²					
d.5.2	0101-02							
1*		-- R -- robocizna 0.05r-g/m ²	r-g	3.1795				
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący 0.25kg/m ²	kg	15.8975				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki gresowe o wymiarach 30x30 cm obmiar = 63.590 m ²	m ²					
d.5.2	0206-03							
1*		-- R -- robocizna 0.8r-g/m ²	r-g	50.8720				
2*		-- M -- płytki gresowe 30x30 cm 1.05m ² /m ²	m ²	66.7695				
3*		zaprawa do spoinowania 0.35kg/m ²	kg	22.2565				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4.57kg/m ²	kg	290.6063				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	1.9077				
7*		Samochód dostawczy 0.03m-g/m ²	m-g	1.9077				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Posadzka - gres

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5.3		Posadzka - terakota						
16	KNR AT-23 d.5.3 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża obmiar = 35.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m ²	r-g	5.3220				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17	KNR AT-23 d.5.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe obmiar = 35.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.05r-g/m ²	r-g	1.7740				
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący 0.25kg/m ²	kg	8.8700				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR AT-23 d.5.3 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek terakotowych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki terakotowe o wymiarach 30x30 cm obmiar = 35.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.8r-g/m ²	r-g	28.3840				
2*		-- M -- płytki terakotowe podłogowe 30x30 cm 1.05m ² /m ²	m ²	37.2540				
3*		zaprawa do spoinowania 0.35kg/m ²	kg	12.4180				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4.57kg/m ²	kg	162.1436				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	1.0644				
7*		Samochód dostawczy 0.03m-g/m ²	m-g	1.0644				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Posadzka - terakota

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Pokrywanie podłóg i ścian

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: