

---

**KOSZTORYS INWESTORSKI**

NAZWA INWESTYCJI : Remont i adaptacja pomieszczeń parteru od strony ul. Grunwaldzkiej dla Dziekanatu Wydziału Anglistyki  
UAM Poznań - I etap  
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Grunwaldzka 6  
INWESTOR : UAM POZNAŃ  
ADRES INWESTORA : 60-712 Poznań, ul. H. Wieniawskiego 1  
DATA OPRACOWANIA : 2018-05-16

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R+S
Zysk [Z] .....	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2018-05-16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Dziekanaty Wydziału Anglistyki</b>					
1	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> 564.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 564.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.200</b>
2	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup> ( 70 % pow. ścian ) 1882.	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1882.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1882.000</b>
3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 3	kpl. kpl.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
4	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 3	kpl. kpl.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
5	KNNR 3 0801-04 ana- logia	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych 565	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 565.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>565.000</b>
6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 395	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 395.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>395.000</b>
7	KNNR 3 0801-05	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów 32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
8	Kalkulacja własna	Rozebranie warstw posadzkowych/beton, legary , deski , izolacje / 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>
9	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 15	szt. szt.	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
10	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych 16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
11	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 205.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 205.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.950</b>
12	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 43.2	m m	 43.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.200</b>
13	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
14	TZKNBK I 0726-01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odl.do 30 m w poziomie 172	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 172.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.000</b>
15	TZKNBK I 0726-02	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego - za każde dalsze 10 m w poziomie Krotność = 2 172	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 172.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.000</b>
16	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odl.do 30 m 172	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 172.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.000</b>
17	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 172	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 172.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.000</b>
18	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 12 172	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 172.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>172.000</b>
19		Oplata za wysypisku 172	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	172.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.000</b>
20	NNRNKB 202 0158-02	(z.II) Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych lub dziurawek o gr. 1/2 cegły 82.42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	82.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.420</b>
21	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 50.4	m m	50.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.400</b>
22	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod tynki mechaniczne - powierzchnie pionowe 1882	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1882.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1882.000</b>
23	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod tynki mechaniczne - powierzchnie poziome 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>
24	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD 564.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	564.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.200</b>
25	KNR 2-02 2008-03 ana- logia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu ceramicznym 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
26	KNR 2-02 2008-09 ana- logia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
27	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym 1882	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1882.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1882.000</b>
28	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm 1882	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1882.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1882.000</b>
29	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie 128	m m	128.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.000</b>
30	KNR-W 2-02 1121-02 ana- logia	Podłoga z płyt OSB 2x18 mm 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
31	NNRNKB 202 1127-02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>
32	NNRNKB 202 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>
33	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>
34	KNR 2-02 1106-07	Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>
35	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styropian EPS 200 gr.15 cm 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>
37	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> zaprawa samopoziomująca wzmocniona np. firmy UZIN NC 175 neu na trudne podłoża) 564.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 564.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.230</b>
38	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 1882	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1882.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1882.000</b>
39	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 564	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 564.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>564.000</b>
40	KNR 2-02 1505-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi o podwyższonej odporności na zmywanie powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania [kolor] 2446	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2446.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2446.000</b>
41	KNR 2-02 1505-02 analogia	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie 2446	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2446.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2446.000</b>
42	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych obiektowych typu GERFLOR Esprit z wywinięciem na ściany wys. 10 cm. 394	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 394.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>394.000</b>
43	KNNR 2 1206-03 analogia	Posadzka z wykładziny winylowej GERFLOR GTI w panelach 635 mm x 635 mm układana na tzw. puzzle z podwójną siatką z włókna szklanego odporna na bardzo duże obciążenie ruchu. Zabezpieczona fabrycznie systemem PUR. Wykładzina zaakceptowana przez Miejskiego Konserwatora Zabytków. 219	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 219.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.000</b>
44	KNR 2-02 1113-06 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone wys. 10 cm z wykładziny GERFLOR GTI 120	m m	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
45	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 394	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 394.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>394.000</b>
46	KNR 2-02 1113-05	Posadzki z płytek dywanowych 50x50 50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
47	KNR-W 2-02 1124-01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
48	KNR 2-02 1113-06 analogia	Posadzki z wykładziny dywanowej listwy przyściennie z polichlorku winylu do wklejenia wykładziny dywanowej 82	m m	 82.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.000</b>
49	kalkulacja własna	Renowacja drzwi wejściowych na korytarz - wyszlifowanie skrzydeł drzwiowych i ościeżnic, przespachlowanie i dwukrotne malowanie montaż nowych okuć i sztyldów wraz z zamkami. kolor do uzgodnienia z inwestorem. 2	szt szt	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
50	KNNR 3 0702-05 analogia	Wstawienie nowych drzwi wraz z ościeżnicą oraz kompletem okuć i zamków wykonanych na zamówienie na wzór istniejących chronionych przez konserwatora zabytków. 12	szt szt	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
51	KNNR 3 0702-04 analogia	Montaż nowych drzwi płycinowych wraz z ościeżnicą regulowaną, klamkami i zamkami. Drzwi DRE- Vetro D Kolor do uzgodnienia z Inwestorem. 20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wejściowych do sanitariatów wraz z ościeżnicami o odporności ogniowej EIS 30 .Drzwi wyposażone w komplet zamków i okuć oraz samozamykacze . Szerokość w świetle ościeży 100 cm. ( 3szt ) 6.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
53	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych do sanitariatów /3 szt / 6.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
54	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 739	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 739.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>739.000</b>
55	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 34.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.400</b>
56	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 94.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 94.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.080</b>
57	NNRNKB 202 1127-02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 Krotność = 3 32.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
58	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 94.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 94.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.080</b>
59	KNR 0-12II 0829-08 ana- logia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 94.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 94.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>94.080</b>
60	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża 32.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
61	KNR 0-12II 1118-09 ana- logia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą kombinowaną 32.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
62	KNR 0-12II 1121-05 ana- logia	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowa- ną 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
63	wycena włas- na	Dostawa i montaż witryn aluminiowych wewnętrznych przeszklonych o wym 297x 385 cm z drzwiami (95 +50 ) x 210 cm p.poż EI 60 z elektrozaczepem i samozamykaczem . 2	szt szt	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
64	kalk. własna	Dostawa opraw oświetleniowych zgodnie z zestawieniem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	kalk. własna	Wykonanie instalacji strukturalnej - część pasywna (trasowanie, okablowanie, koryta, gniazda, wyposażenie szaf) oraz urządzenia aktywne - komplet prac. zgodnie z projektem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Dziekanaty Wydziału Anglistyki</b>								
1	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na stropach płaskich, bel- kach, biegach i spocznikach schodów. o po- wierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 564.2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	304.6680				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 ( 70 % pow. ścian ) obmiar = 1882. m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.41 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	771.6200				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 3 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	3.0000				
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 3 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3.44 r-g/kpl.	r-g	10.3200				
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
3*		sznur konopny smołowany 0.09 kg/kpl.	kg	0.2700				
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
5*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
5	KNNR 3 0801-04 analogia	Rozebranie posadzki z płytek ceramicznych obmiar = 565 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.92 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	519.8000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek obmiar = 395 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.38 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	545.1000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
7	KNNR 3 0801-05	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwa- niem listew i cokołów obmiar = 32 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	24.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
8	Kalkula- cja włas- na	Rozebranie warstw posadzkowych/beton, le- gary , deski , izolacje / obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.25 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	705.2875				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
9	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po- wierzchni do 2 m <sup>2</sup> obmiar = 15 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	17.4000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
10	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub ce- mentowo-wapiennej dla otworów drzwiowych obmiar = 16 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 8.63 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	138.0800				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
11	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 205.95 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.95 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	195.6525				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
12	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 43.2 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.27 r-g/m	r-g	98.0640				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
13	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 4.2 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 7.27 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	30.5340				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
14	TZKNBK I 0726-01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odl.do 30 m w poziomie obmiar = 172 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.4 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	240.8000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
15	TZKNBK I 0726-02	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego - za każde dalsze 10 m w poziomie Krotność = 2 obmiar = 172 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.18*2=0.36 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	61.9200				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
16	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odl.do 30 m obmiar = 172 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.4 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	412.8000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
17	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km obmiar = 172 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.86 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	147.9200				
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0.5 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	86.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
18	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 12 obmiar = 172 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0.02*12=0.24 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	41.2800				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								



Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
19		Oplata za wysypisku obmiar = 172 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- M -- opłata za wysypisko 1 m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	172.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
20	NNRNKB 202 0158- 02	(z.II) Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych lub dziurawek o gr. 1/2 cegły obmiar = 82.42 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.35 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	111.2670				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 48.1 szt./m <sup>2</sup>	szt.	3964.4020				
3*		zaprawa 0.03 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.4726				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- żuraw do 5t 0.09 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	7.4178				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
21	NNRNKB 202 0160- 01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 50.4 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19 r-g/m	r-g	9.5760				
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1.02 m/m	m	51.4080				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw do 5t 0.02 m-g/m	m-g	1.0080				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
22	NNRNKB 202 1134- 02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod tynki mecha- niczne - powierzchnie pionowe obmiar = 1882 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	150.5600				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"""" 0.22 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	414.0400				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3764				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5646				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
23	NNRNKB 202 1134- 01 analo- gia	(z.VII) Gruntowanie podłoża pod tynki mecha- niczne - powierzchnie poziome obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	33.8538				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"" 0.21 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	118.4883				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1128				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1693				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
24	KNR 0-14 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartono- wymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD obmiar = 564.2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.9262 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1086.7620				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	592.4100				
3*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD- 60/27 1.9 m/m <sup>2</sup>	m	1071.9800				
4*		kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27 0.4 m/m <sup>2</sup>	m	225.6800				
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0.38 szt./m <sup>2</sup>	szt.	214.3960				
6*		łączniki krzyżowe lk 60/60 1.52 szt./m <sup>2</sup>	szt.	857.5840				
7*		blachowkręty 0.10 kg/m <sup>2</sup>	kg	56.4200				
8*		gips szpachlowy 0.0003 t/m <sup>2</sup>	t	0.1693				
9*		taśma zbrojąca 1 m/m <sup>2</sup>	m	564.2000				
10*		woda 0.00064 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.3611				
11*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg 0.045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	25.3890				
13*		środek transportu 0.0176 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	9.9299				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
25	KNR 2-02 2008-03 analogia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tyn- ku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicz- nie na stropach na podłożu ceramicznym obmiar = 200 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.65 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	130.0000				
2*		-- M -- Gips tynkarski Dolina Nidy' 0.0128 t/m <sup>2</sup>	t	2.5600				
3*		woda 0.00589 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.1780				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- agregat tynkarski 0.052 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	10.4000				
6*		środek transportowy 0.0125 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.5000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
26	KNR 2-02 2008-09 analogia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tyn- ku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicz- nie na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm obmiar = 200 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	40.0000				
2*		-- M -- Gips tynkarski Dolina Nidy" 0.0059 t/m <sup>2</sup>	t	1.1800				
3*		woda 0.00271 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.5420				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- agregat tynkarski 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.0000				
6*		środek transportowy 0.0057 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.1400				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
27	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tyn- ku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicz- nie na ścianach na podłożu ceramicznym obmiar = 1882 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.65 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1223.3000				
2*		-- M -- Gips tynkarski Dolina Nidy"" 0.0125 t/m <sup>2</sup>	t	23.5250				
3*		woda 0.00575 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	10.8215				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- agregat tynkarski 0.042 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	79.0440				
6*		środek transportowy 0.0122 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	22.9604				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
28	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tyn- ku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicz- nie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm obmiar = 1882 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	376.4000				
2*		-- M -- Gips tynkarski Dolina Nidy 0.00575 t/m <sup>2</sup>	t	10.8215				
3*		woda 0.00265 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.9873				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- agregat tynkarski 0.008 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	15.0560				
6*		środek transportowy 0.0056 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	10.5392				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
29	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kształtowników metalowych ochron- nych zabezpieczających krawędzie obmiar = 128 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.32 r-g/m	r-g	40.9600				
2*		-- M -- narożniki metalowe ochronne - zabezpieczają- ce krawędzie 1.03 m/m	m	131.8400				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m	m-g	1.2800				
5*		środek transportowy 0.02 m-g/m	m-g	2.5600				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
30	KNR-W 2-02 1121-02 analogia	Podłoga z płyt OSB 2x18 mm obmiar = 200 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.862 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	172.4000				
2*		-- M -- płyta OSB 2x 18 mm 1.12 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	224.0000				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.184 kg/m <sup>2</sup>	kg	36.8000				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0119 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.3800				
6*		środek transportowy 0.041 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.2000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Cena jednostkowa:</b>								
31	NNRNKB 202 1127- 02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarłe na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.67 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	378.0341				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami' 0.0088 t/m <sup>2</sup>	t	4.9652				
3*		piasek do zapraw 0.0245 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	13.8236				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.4514				
5*		Lepik asfalt.stos.na zimno 0.07 kg/m <sup>2</sup>	kg	39.4961				
6*		drewno opałowe 0.12 kg/m <sup>2</sup>	kg	67.7076				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1693				
9*		"Miksokret" 28 kW 0.12 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	67.7076				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
32	NNRNKB 202 1127- 03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wy- konywane przy użyciu "Miksokreta" w pomiesz- czeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4 obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.07*4=0.28 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	157.9844				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami" 0.0043*4=0.0172 t/m <sup>2</sup>	t	9.7048				
3*		piasek do zapraw 0.0125*4=0.05 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	28.2115				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0004*4=0.0016 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.9028				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- "Miksokret" 28 kW 0.02*4=0.08 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	45.1384				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
33	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podpo- sadzkowe obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.03 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16.9269				
2*		-- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1.2 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	677.0760				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0.0112 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	6.3194				
5*		środek transportowy 0.0068 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	3.8368				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
34	KNR 2-02 1106-07	Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.074 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	41.7530				
2*		-- M -- siatka 1.02 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	575.5146				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.6207				
5*		środek transportowy 0.0017 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.9592				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
35	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styropian EPS 200 gr.15 cm obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.0891 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	50.2729				
2*		-- M -- płyty styropianowe 1.05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	592.4415				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0032 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.8055				
5*		środek transportowy 0.0047 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.6519				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
36	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po-wierzchnie poziome obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	33.8538				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"" 0.21 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	118.4883				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1128				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1693				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
37	NNRNKB 202 1130- 02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> zaprawa samopoziomująca wzmocniona np. firmy UZIN NC 175 neu na trudne podłoża) obmiar = 564.23 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.14 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	78.9922				
2*		-- M -- zaprawa samopoziomująca UZIN NC 175 7.8 kg/m <sup>2</sup>	kg	4400.9940				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	5.6423				
5*		środek transportowy 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	5.6423				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
38	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 1882 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.5093 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	958.5026				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy' 0.0025 t/m <sup>2</sup>	t	4.7050				
3*		gips budowlany zwykły' 1.5 kg/m <sup>2</sup>	kg	2823.0000				
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043 szt./m <sup>2</sup>	szt.	80.9260				
5*		woda 0.0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	5.0814				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0029 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	5.4578				
8*		środek transportowy 0.0043 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.0926				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
39	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 564 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.5417 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	305.5188				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0025 t/m <sup>2</sup>	t	1.4100				
3*		gips budowlany zwykły 1.5 kg/m <sup>2</sup>	kg	846.0000				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		woda	m <sup>3</sup>	1.5228				
5*		0.0027 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg	m-g	1.6356				
7*		0.0029 m-g/m <sup>2</sup> środek transportowy 0.0039 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.1996				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
40	KNR 2-02 1505-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi o podwyższonej odporności na zmywanie powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania [kolor] obmiar = 2446 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.35 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	856.1000				
2*		-- M -- farba lateksowa'	dm <sup>3</sup>	707.1386				
3*		0.2891 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.7338				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
41	KNR 2-02 1505-02 analogia	Malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie obmiar = 2446 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	489.2000				
2*		-- M -- farba lateksowa	dm <sup>3</sup>	330.2100				
3*		0.135 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4892				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
42	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rolonowych obiektowych typu GERFLOR Esprit z wywinieciem na ściany wys. 10 cm. obmiar = 394 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.395 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	155.6300				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z polichlorku winylu, rolonowa typu GERFLOR ESPRIT obiektowy.	m <sup>2</sup>	429.4600				
3*		1.09 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> klej Pronivin	kg	159.1760				
4*		0.404 kg/m <sup>2</sup> materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				



Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg 0.0057 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.2458				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
43	KNNR 2 1206-03 analogia	Posadzka z wykładziny winylowej GERFLOR GTI w panelach 635 mm x 635 mm układana na tzw. puzzle z podwójną siatką z włókna szklanego odporna na bardzo duże obciążenie ruchu. Zabezpieczona fabrycznie systemem PUR. Wykładzina zaakceptowana przez Miejskiego Konserwatora Zabytków. obmiar = 219 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.8 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	175.2000				
2*		-- M -- płytki podłogowe 1.05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	229.9500				
3*		klej Pronivin 0.4 kg/m <sup>2</sup>	kg	87.6000				
4*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
5*		-- S -- wyciąg 0.005 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.0950				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
44	KNR 2-02 1113-06 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne z polichloru winylu klejone wys. 10 cm z wykładziny GERFLOR GTI obmiar = 120 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4 r-g/m	r-g	48.0000				
2*		-- M -- listwy przyściennne z PCW' 1.07 m/m	m	128.4000				
3*		klej Butapren B' 0.04 kg/m	kg	4.8000				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m	m-g	0.0240				
6*		środek transportowy 0.0003 m-g/m	m-g	0.0360				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
45	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych obmiar = 394 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.126 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	49.6440				
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0.03 kg/m <sup>2</sup>	kg	11.8200				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
46	KNR 2-02 1113-05	Posadzki z płytek dywanowych 50x50 obmiar = 50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.4507 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	22.5350				
2*		-- M -- płytki podłogowe dywanowe 1.07 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	53.5000				
3*		klej winylowy osakrylowy 0.8 kg/m <sup>2</sup>	kg	40.0000				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0017 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0850				
6*		środek transportowy 0.0035 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1750				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
47	KNR-W 2-02 1124-01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe kle- jone do podkładu obmiar = 80 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.363 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	29.0400				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa dywanopodobna 1.112 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	88.9600				
3*		klej winylowy 0.8 kg/m <sup>2</sup>	kg	64.0000				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0036 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2880				
6*		środek transportowy 0.0025 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
48	KNR 2-02 1113-06 analogia	Posadzki z wykładziny dywanowej listwy przy- ściennie z polichloru winylu do wklejenia wy- kładziny dywanowej obmiar = 82 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1641 r-g/m	r-g	13.4562				
2*		-- M -- listwy przyściennie z PCW 1.07 m/m	m	87.7400				
3*		klej Butapren B 0.04 kg/m	kg	3.2800				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m	m-g	0.0164				
6*		środek transportowy 0.0003 m-g/m	m-g	0.0246				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
49	kalkulacja własna	Renowacja drzwi wejściowych na korytarz -wyszlifowanie skrzydeł drzwiowych i ościeżnic, przeszpachlowanie i dwukrotne malowanie montaż nowych okuć i szyldów wrza z zamkami. kolor do uzgodnienia z inwestorem. obmiar = 2 szt	szt					
1*		-- M -- stolarka drzwiowa 1 szt/szt	szt	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
50	KNNR 3 0702-05 analogia	Wstawienie nowych drzwi wraz z ościeżnicą oraz kompletem okuć i zamków wykonanych na zamówienie na wzór istniejących chroninych przez konserwatora zabytków. obmiar = 12 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2.76 r-g/szt	r-g	33.1200				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wraz z ościeżnicą 1 szt/szt	szt	12.0000				
3*		materiały pomocnicze 7.5 %(od M)	%	7.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05 m-g/szt	m-g	0.6000				
5*		środek transportu poziomego 0.06 m-g/szt	m-g	0.7200				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
51	KNNR 3 0702-04 analogia	Montaż nowych drzwi płycinowych wraz z ościeżnicą regulowaną , klamkami i zamkami .Drzwi DRE- Vetro D Kolor do uzgodnienia z Inwestorem. obmiar = 20 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 4.33 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	86.6000				
2*		-- M -- skrzydła drzwi płycinowych 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	20.0000				
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane drzwi wewn. 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	20.0000				
4*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8.0000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.0000				
6*		środek transportu poziomego 0.05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
52	KNNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wejściowych do sanitariatów wraz z ościeżnicami o odporności ogniowej EIS 30 .Drzwi wyposażone w komplet zamków i okuć oraz samozamykacze . Szerokość w świetle ościeży 100 cm. ( 3szt ) obmiar = 6.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 4.33 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	28.5780				
2*		-- M -- skrzydła drzwi 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.6000				
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane drzwi wewn.' 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.6000				
4*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8.0000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3300				
6*		środek transportu poziomego 0.05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3300				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
53	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych do sanitariatów /3 szt / obmiar = 6.6 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.76 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	18.2160				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.6000				
3*		ościeżnice drzwiowe drewniane drzwi wewn." 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.6000				
4*		materiały pomocnicze 7.5 %(od M)	%	7.5000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3300				
6*		środek transportu poziomego 0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3960				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
54	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 739 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	42.1230				
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	263.8230				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
55	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie poziome obmiar = 34.4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.0640				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	7.2240				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0069				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0103				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
56	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe obmiar = 94.08 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.5264				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	20.6976				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0188				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0282				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
57	NNRNKB 202 1127- 02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarłe na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m <sup>2</sup> Krotność = 3 obmiar = 32.4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.67*3=2.01 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	65.1240				
2*		-- M -- cement 25 z dodatkami 0.0088*3=0.0264 t/m <sup>2</sup>	t	0.8554				
3*		piasek do zapraw 0.0245*3=0.0735 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.3814				
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0008*3=0.0024 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0778				
5*		masa asfaltowa 0.07*3=0.21 kg/m <sup>2</sup>	kg	6.8040				
6*		drewno opałowe 0.12*3=0.36 kg/m <sup>2</sup>	kg	11.6640				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.0003*3=0.0009 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0292				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		"Miksokret" 28 kW 0.12*3=0.36 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	11.6640				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
58	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowa- nie podłoża obmiar = 94.08 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.3033 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	28.5345				
2*		-- M -- zaprawa klejąca"" 4.75 kg/m <sup>2</sup>	kg	446.8800				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0072 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.6774				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
59	KNR 0-12II 0829-08 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą obmiar = 94.08 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.8 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	169.3440				
2*		-- M -- płytki ceramiczne 1.02 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	95.9616				
3*		zaprawa klejąca"" 4.75 kg/m <sup>2</sup>	kg	446.8800				
4*		zaprawa spoinująca 0.4 kg/m <sup>2</sup>	kg	37.6320				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0295 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.7754				
7*		środek transportowy 0.0275 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	2.5872				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b> <b>Razem z narzutami:</b> <b>Cena jednostkowa:</b>								
60	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych ukła- dane na klej - przygotowanie podłoża obmiar = 32.4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.2192 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.1021				
2*		-- M -- zaprawa klejąca" 4.75 kg/m <sup>2</sup>	kg	153.9000				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0093 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3013				
5*		środek transportowy 0.0001 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0032				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b> <b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
61	KNR 0-12II 1118-09 analogia	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną obmiar = 32.4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.8 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	58.3200				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	33.0480				
3*		zaprawa klejąca' 5.2 kg/m <sup>2</sup>	kg	168.4800				
4*		zaprawa spoinująca' 0.4 kg/m <sup>2</sup>	kg	12.9600				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0315 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.0206				
7*		środek transportowy 0.027 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.8748				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
62	KNR 0-12II 1121-05 analogia	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną obmiar = 4 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2.60 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.4000				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.03 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4.1200				
3*		zaprawa klejąca 5.2 kg/m <sup>2</sup>	kg	20.8000				
4*		zaprawa spoinująca 0.4 kg/m <sup>2</sup>	kg	1.6000				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0295 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1180				
7*		środek transportowy 0.0275 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1100				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
63	wycena własna	Dostawa i montaż witryn aluminiowych wewnętrznych przeszklonych o wym 297x 385 cm z drzwiami (95 +50 ) x 210 cm p.poż EI 60 z elektrozaczepem i samozamykaczem . obmiar = 2 szt	szt					
1*		-- M -- Witryna aluminiowa 1 szt/szt	szt	2.0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
64	kalk. własna	Dostawa opraw oświetleniowych zgodnie z zestawieniem obmiar = 1 kpl.	kpl.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
65	kalk. własna	Wykonanie instalacji strukturalnej - część pa- sywna (trasowanie, okablowanie, koryta, gniaz- da, wyposażenie szaf) oraz urządzenia aktyw- ne - komplet prac. zgodnie z projektem obmiar = 1 kpl.	kpl.					
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uprosz- czone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:



Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: