

KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POM. BIUROWYCH III PIĘTRA I MAL. ARCHIWÓW
ADRES INWESTYCJI : ZIELONA GÓRA PL. SŁOWIAŃSKI 2
INWESTOR : SĄD REJONOWY W ZIELONEJ GÓRZE
ADRES INWESTORA : PL. SŁOWIAŃSKI 2 ZIELONA GÓRA
WYKONAWCA ROBÓT : ZLECONE
BRANŻA : BUDOWLANA , ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : DOR-BUD KAZIMIERZ MRUK ZIELONA GÓRA OS.ŚLĄSKIE2B/2
DATA OPRACOWANIA : 30.04.2019

Stawka roboczogodziny :

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
30.04.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	POM. BIUROWE 309						
1.1	ROBOTY BUDOWLANE						
1.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
2	POM. BIUROWE 309A						
2.1	ROBOTY BUDOWLANE						
2.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
3	POM. BIUROWE 310						
3.1	ROBOTY BUDOWLANE						
3.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
4	POM. BIUROWE 311						
4.1	ROBOTY BUDOWLANE						
4.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
5	POM. BIUROWE 312						
5.1	ROBOTY BUDOWLANE						
5.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
6	POM. BIUROWE 313						
6.1	ROBOTY BUDOWLANE						
6.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
7	POM. BIUROWE 314						
7.1	ROBOTY BUDOWLANE						
7.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
8	POM. BIUROWE NR 318						
8.1	ROBOTY BUDOWLANE						
8.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
9	POM. BIUROWE NR 318A						
9.1	ROBOTY BUDOWLANE						
9.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
10	POM. SOCJALNE NR 319; 319A						
10.1	ROBOTY BUDOWLANE						
10.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE						
11	POM. BIUROWE NR 401						
11.1	WYMIANA DRZWI WEJ- CJOWYCH						
12	OBWODY ZASILAJĄCE- KORYTARZE						
13	ROBOTY MALARSKIE NA KORYTARZU						
14	ROBOTY STOLARSKIE						
15	ROBOTY MAL. I DROBNE REMONTOWE-POZIOM -2						
15.1	POM. ARCHIWUM NR 02.3						
15.2	POM. TECHNICZNE NR 02/3b						
15.3	POM. ARCHIWUM NR 02.3a						
15.4	POM. ARCHIWUM NR 02.05						
15.5	POM. ARCHIWUM NR 02.06						
15.6	POM. ARCHIWUM NR 02.07-08						
15.7	POM. ARCHIWUM NR 02.15						
15.8	POM. TECHNICZNE NR 02.1						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		POM. BIUROWE 309						
1.1		ROBOTY BUDOWLANE						
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2 d.1.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew obmiar = 11.94 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.96				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3 d.1.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 11.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.95				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4 d.1.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5 d.1.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.05				
6*		0.01 m-g/m betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6 d.1.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 31 cm, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2, wzmocnione pełne 80*200 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl. 3.75 szt./m ²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnienio- we 0.2 kg/m ²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta MINIMAX 100 okleina CPL 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
9*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
10*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7 d.1.1	NNRNKB 202 1134- 01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.72				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.51				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8 d.1.1	NNRNKB 202 1130- 02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 11.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/m ²	r-g	8.11				
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²	kg	486.15				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.60				
5*		środek transportowy 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.60				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9 d.1.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych kl. AC5, gr. min.8 mm z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 11.93 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.44				
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona kl. AC 5 1.04 m ² /m ²	m ²	12.41				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	13.84				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	23.86				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.93				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.10				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.21				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności i bruzd obmiar = 50.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.80				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	151.53				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11 d.1.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.42				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.56				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 36.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.37				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.04				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	10.50				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13 d.1.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzy- niowymi na odległość 5 km z kosztami utyli- zacji obmiar = 1.00 m ³	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	1.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	1.00				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.80				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
14 d.1.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15 d.1.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
16 d.1.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
17 d.1.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	0.50				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./szt.	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
18 d.1.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	4.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	4.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	4.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
19 KNR-W 5- d.1.2 08 0511-05		Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonniki 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	8.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		POM. BIUROWE 309A						
2.1		ROBOTY BUDOWLANE						
20 d.2.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 1.00 szt.	szt.					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
21 d.2.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew obmiar = 9.05 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	6.79				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
22 d.2.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 9.04 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	6.78				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
23 d.2.1	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł pokrywającego bruzdy po demontażu ościeżnicy obmiar = 4.90 m	m					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
24 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 9.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.54				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	1.89				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
25 d.2.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 obmiar = 9.05 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/m ²	r-g	6.15				
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²	kg	368.79				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.45				
5*		środek transportowy 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.45				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26 d.2.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 9.05 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	4.89				
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona kl. AC 5 1.04 m ² /m ²	m ²	9.41				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	10.50				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	18.10				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	9.05				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.07				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
27 d.2.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i bruzd obmiar = 43.54 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.14				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	130.62				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
28 d.2.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 9.05 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.08				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	2.70				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
29 d.2.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 34.49 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.10				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	3.79				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	9.86				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
30 d.2.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 1.00 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	1.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	1.00				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.80				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
31 d.2.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
32 d.2.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
33 d.2.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
34 d.2.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	0.50				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./szt.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35 d.2.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	4.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	4.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	4.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
36 KNR-W 5- d.2.2 08 0511-05		Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonniki 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	8.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		POM. BIUROWE 310						
3.1		ROBOTY BUDOWLANE						
37 d.3.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
38 d.3.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o po- wierzchni do 2 m2 obmiar = 1.00 szt.	szt.					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
39 d.3.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopo- chodnych z oderwaniem listew obmiar = 11.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.48				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
40 d.3.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 11.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.48				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
41 d.3.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zapra- wie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.46 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15.37 r-g/m ³	r-g	7.07				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372 szt./m ³	szt.	171.12				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0618 t/m ³	t	0.03				
4*		wapno suchogaszone 0.0345 t/m ³	t	0.02				
5*		piasek do zapraw 0.322 m ³ /m ³	m ³	0.15				
6*		woda z rurociągu 0.152 m ³ /m ³	m ³	0.07				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45 m-g/m ³	m-g	0.21				
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2.11 m-g/m ³	m-g	0.97				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
42 d.3.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach obmiar = 3.69 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9 r-g/m ²	r-g	3.32				
2*		-- M -- zaprawa tynkowa 46 kg/m ²	kg	169.74				
3*		woda z rurociągu 0.0067 m ³ /m ²	m ³	0.02				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43 d.3.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
44 d.3.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
45 d.3.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2, wzmocnione pełne 80*200 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl. 3.75 szt./m ²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0.2 kg/m ²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta MINIMAX 100 okleina CPL 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		-- S -- wyciąg	m-g	0.08				
10*		0.05 m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.10				
		0.06 m-g/m ²						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
46	NNRNKB d.3.1 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.68				
		0.06 r-g/m ²						
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	2.37				
		0.21 dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.50				
		1.5 %(od M)						
4*		-- S -- wyciąg	m-g	0.00				
		0.0002 m-g/m ²						
5*		środek transportowy	m-g	0.00				
		0.0003 m-g/m ²						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
47	NNRNKB d.3.1 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 11.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	7.68				
		0.68 r-g/m ²						
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	460.48				
		8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.50				
		1.5 %(od M)						
4*		-- S -- wyciąg	m-g	0.57				
		0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²						
5*		środek transportowy	m-g	0.57				
		0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
48	NNRNKB d.3.1 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 11.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	6.10				
		0.54 r-g/m ²						
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona kl. AC 5	m ²	11.75				
		1.04 m ² /m ²						
3*		listwy przyściennie drewnopochodne	m	13.11				
		1.16 m/m ²						
4*		kołki rozporowe	szt	22.60				
		2 szt/m ²						
5*		pianka podkładowa	m ²	11.30				
		1 m ² /m ²						
6*		próg aluminiowy	m	1.00				
		1 m						
7*		materiały pomocnicze	%	1.50				
		1.5 %(od M)						
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.09				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
49 d.3.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 50.35 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.78				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	151.05				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
50 d.3.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.34				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.37				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
51 d.3.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 39.05 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.65				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.30				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	11.17				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
52 d.3.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 1.00 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	1.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	1.00				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.80				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
53 d.3.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
54 d.3.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
55 d.3.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
56 d.3.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	0.50				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./szt.	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
57 d.3.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	4.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	4.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	4.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
58 KNR-W 5- d.3.2 08 0511-05		Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonniki 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	8.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		POM. BIUROWE 311						
4.1		ROBOTY BUDOWLANE						
59 d.4.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
60 d.4.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
61 d.4.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
62 d.4.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbedy do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
63 d.4.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
64 d.4.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2, wzmocnione pełne 80*200 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl. 3.75 szt./m ²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnienio- we 0.2 kg/m ²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta MINIMAX 100 okleina CPL 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
9*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
10*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
65 d.4.1	NNRNKB 202 1134- 01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.68				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.38				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
66 d.4.1	NNRNKB 202 1130- 02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/m ²	r-g	7.71				
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²	kg	462.11				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.57				
5*		środek transportowy 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.57				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
67 d.4.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 11.34 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.12				
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona kl. AC 5 1.04 m ² /m ²	m ²	11.79				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	13.15				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	22.68				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.34				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.09				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
68 d.4.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności obmiar = 50.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.79				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	151.32				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
69 d.4.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.42				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.56				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
70 d.4.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 39.10 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.65				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.30				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	11.18				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
71 d.4.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzy- niowymi na odległość 5 km z kosztami utyli- zacji obmiar = 1.00 m ³	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	1.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	1.00				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.80				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
72 d.4.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
73 d.4.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
74 d.4.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
75 d.4.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	0.50				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./szt.	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
76 d.4.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	4.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	4.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	4.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
77 KNR-W 5- d.4.2 08 0511-05		Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonniki 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	8.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		POM. BIUROWE 312						
5.1		ROBOTY BUDOWLANE						
78 d.5.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
79 d.5.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o po- wierzchni do 2 m2 obmiar = 1.00 szt.	szt.					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
80 d.5.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopo- chodnych z oderwaniem listew obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
81 d.5.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
82 d.5.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zapra- wie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.46 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15.37 r-g/m ³	r-g	7.07				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372 szt./m ³	szt.	171.12				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0618 t/m ³	t	0.03				
4*		wapno suchogaszone 0.0345 t/m ³	t	0.02				
5*		piasek do zapraw 0.322 m ³ /m ³	m ³	0.15				
6*		woda z rurociągu 0.152 m ³ /m ³	m ³	0.07				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45 m-g/m ³	m-g	0.21				
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2.11 m-g/m ³	m-g	0.97				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
83 d.5.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach obmiar = 3.69 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9 r-g/m ²	r-g	3.32				
2*		-- M -- zaprawa tynkowa 46 kg/m ²	kg	169.74				
3*		woda z rurociągu 0.0067 m ³ /m ²	m ³	0.02				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
84 d.5.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
85 d.5.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
86 d.5.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2, wzmocnione pełne 80*200 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl. 3.75 szt./m ²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0.2 kg/m ²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta MINIMAX 100 okleina CPL 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
10*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
87 d.5.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa kanału z kratką wywiewną płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowa 50 - 01 obmiar = 1.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.806*1.50=2.709 r-g/m ²	r-g	2.71				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05 m ² /m ²	m ²	1.05				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76 m/m ²	m	0.76				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05 m/m ²	m	2.05				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	4.06				
6*		blachowkręty 0.17 kg/m ²	kg	0.17				
7*		gips szpachlowy 0.00132 t/m ²	t	0.00				
8*		taśma spoinowa 2.264 m/m ²	m	2.26				
9*		woda 0.00086 m ³ /m ²	m ³	0.00				
10*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
11*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.021 m-g/m ²	m-g	0.02				
12*		środek transportu 0.016 m-g/m ²	m-g	0.02				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
88 d.5.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.68				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.38				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
89 d.5.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/m ²	r-g	7.71				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²	kg	462.11				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.57				
5*		środek transportowy 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.57				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
90 d.5.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.12				
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona kl. AC 5 1.04 m ² /m ²	m ²	11.79				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	13.15				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	22.68				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.34				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.09				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
91 d.5.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności obmiar = 50.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.79				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	151.32				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
92 d.5.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.42				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.56				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
93 d.5.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 39.10 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.65				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.30				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	11.18				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
94 d.5.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 1.00 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	1.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	1.00				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.80				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
95 d.5.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
96 d.5.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
97 d.5.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
98 d.5.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	0.50				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./szt.	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
99 d.5.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	4.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	4.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	4.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
100 KNR-W 5- d.5.2 08 0511-05		Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonniki 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	8.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		POM. BIUROWE 313						
6.1		ROBOTY BUDOWLANE						
101 d.6.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
102 d.6.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o po- wierzchni do 2 m2 obmiar = 1.00 szt.	szt.					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
103 d.6.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopo- chodnych z oderwaniem listew obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
104 d.6.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
105 d.6.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zapra- wie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.46 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15.37 r-g/m ³	r-g	7.07				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372 szt./m ³	szt.	171.12				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0618 t/m ³	t	0.03				
4*		wapno suchogaszone 0.0345 t/m ³	t	0.02				
5*		piasek do zapraw 0.322 m ³ /m ³	m ³	0.15				
6*		woda z rurociągu 0.152 m ³ /m ³	m ³	0.07				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45 m-g/m ³	m-g	0.21				
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2.11 m-g/m ³	m-g	0.97				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
106 d.6.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach obmiar = 3.69 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9 r-g/m ²	r-g	3.32				
2*		-- M -- zaprawa tynkowa 46 kg/m ²	kg	169.74				
3*		woda z rurociągu 0.0067 m ³ /m ²	m ³	0.02				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
107 d.6.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
108 d.6.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
109 d.6.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2, wzmocnione pełne 80*200 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl. 3.75 szt./m ²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0.2 kg/m ²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta MINIMAX 100 okleina CPL 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		-- S -- wyciąg	m-g	0.08				
10*		0.05 m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.10				
		0.06 m-g/m ²						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
110	NNRNKB	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT	m ²					
d.6.1	202 1134-	CT 17" - powierzchnie poziome						
	01	obmiar = 11.34 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.68				
		0.06 r-g/m ²						
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	2.38				
		0.21 dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.50				
		1.5 %(od M)						
4*		-- S -- wyciąg	m-g	0.00				
		0.0002 m-g/m ²						
5*		środek transportowy	m-g	0.00				
		0.0003 m-g/m ²						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
111	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające	m ²					
d.6.1	202 1130-	z zaprawy samopoziomującej grubości 25						
	02 1130-03	mm wykonywane w pomieszczeniach o pow.						
		ponad 8 m2						
		obmiar = 11.34 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	7.71				
		0.68 r-g/m ²						
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	462.11				
		8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.50				
		1.5 %(od M)						
4*		-- S -- wyciąg	m-g	0.57				
		0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²						
5*		środek transportowy	m-g	0.57				
		0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
112	NNRNKB	Posadzki z paneli podłogowych kl. AC5, gr.	m ²					
d.6.1	202 1136-	min. 8 mm z z listwami, progim i podkładem						
	01	z pianki						
		obmiar = 11.34 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	6.12				
		0.54 r-g/m ²						
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona- kl.	m ²	11.79				
		AC 5						
		1.04 m ² /m ²						
3*		listwy przyściennie drewnopochodne	m	13.15				
		1.16 m/m ²						
4*		kołki rozporowe	szt	22.68				
		2 szt/m ²						
5*		pianka podkładowa	m ²	11.34				
		1 m ² /m ²						
6*		próg aluminiowy	m	1.00				
		1 m						
7*		materiały pomocnicze	%	1.50				
		1.5 %(od M)						
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.09				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
113 d.6.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 50.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.79				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	151.32				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
114 d.6.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.42				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.56				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
115 d.6.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 39.10 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.65				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.30				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	11.18				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
116 d.6.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 1.00 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	1.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	1.00				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.80				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
117 d.6.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
118 d.6.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
119 d.6.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
120 d.6.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	0.50				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
121 d.6.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	4.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	4.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	4.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
122 KNR-W 5- d.6.2 08 0511-05		Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapiłonniki 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	8.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		POM. BIUROWE 314						
7.1		ROBOTY BUDOWLANE						
123 d.7.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
124 d.7.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o po- wierzchni do 2 m2 obmiar = 1.00 szt.	szt.					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
125 d.7.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopo- chodnych z oderwaniem listew obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
126 d.7.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
127 d.7.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zapra- wie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.46 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15.37 r-g/m ³	r-g	7.07				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372 szt./m ³	szt.	171.12				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0618 t/m ³	t	0.03				
4*		wapno suchogaszone 0.0345 t/m ³	t	0.02				
5*		piasek do zapraw 0.322 m ³ /m ³	m ³	0.15				
6*		woda z rurociągu 0.152 m ³ /m ³	m ³	0.07				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45 m-g/m ³	m-g	0.21				
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2.11 m-g/m ³	m-g	0.97				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
128 d.7.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach obmiar = 3.69 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9 r-g/m ²	r-g	3.32				
2*		-- M -- zaprawa tynkowa 46 kg/m ²	kg	169.74				
3*		woda z rurociągu 0.0067 m ³ /m ²	m ³	0.02				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
129 d.7.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
130 d.7.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
131 d.7.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2, wzmocnione pełne 80*200 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl. 3.75 szt./m ²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0.2 kg/m ²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta MINIMAX 100 okleina CPL 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
10*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
132 d.7.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.68				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.38				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
133 d.7.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/m ²	r-g	7.71				
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²	kg	462.11				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.57				
5*		środek transportowy 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.57				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
134 d.7.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 11.34 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.12				
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona kl. AC 5 1.04 m ² /m ²	m ²	11.79				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	13.15				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	22.68				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.34				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.09				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.20				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
135 d.7.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 50.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.79				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	151.32				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
136 d.7.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.93 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.42				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.56				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
137 d.7.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 39.10 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.65				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.30				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	11.18				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
138 d.7.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 1.00 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	1.39				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1 m ³ /m ³	m ³	1.00				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.80				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
139 d.7.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
140 d.7.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
141 d.7.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
142 d.7.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	0.50				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
143 d.7.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	4.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	4.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	4.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
144 KNR-W 5- d.7.2 08 0511-05		Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonniki 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	8.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		POM. BIUROWE NR 318						
8.1		ROBOTY BUDOWLANE						
145 d.8.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
146 d.8.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o po- wierzchni do 2 m2 obmiar = 1.00 szt.	szt.					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
147 d.8.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopo- chodnych z oderwaniem listew obmiar = 11.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.63				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
148 d.8.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 11.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.63				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
149 d.8.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa kanału z kratką wywiewną płyta- mi gipsowo - kartonowymi na rusztach meta- lowych pojedynczych jednowarstwowa 50 - 01 obmiar = 0.25 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.806*1.50=2.709 r-g/m ²	r-g	0.68				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05 m ² /m ²	m ²	0.26				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76 m/m ²	m	0.19				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05 m/m ²	m	0.51				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	1.02				
6*		blachowkręty 0.17 kg/m ²	kg	0.04				
7*		gips szpachlowy 0.00132 t/m ²	t	0.00				
8*		taśma spoinowa 2.264 m/m ²	m	0.57				
9*		woda 0.00086 m ³ /m ²	m ³	0.00				
10*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
11*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.021 m-g/m ²	m-g	0.01				
12*		środek transportu 0.016 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
150 d.8.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zapra- wie cementowo-wapiennej ceglami obmiar = 0.68 m ³	m ³					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 15.37 r-g/m ³	r-g	10.45				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372 szt./m ³	szt.	252.96				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0618 t/m ³	t	0.04				
4*		wapno suchogazzone 0.0345 t/m ³	t	0.02				
5*		piasek do zapraw 0.322 m ³ /m ³	m ³	0.22				
6*		woda z rurociągu 0.152 m ³ /m ³	m ³	0.10				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45 m-g/m ³	m-g	0.31				
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 2.11 m-g/m ³	m-g	1.43				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
151 d.8.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach obmiar = 3.69 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9 r-g/m ²	r-g	3.32				
2*		-- M -- zaprawa tynkowa 46 kg/m ²	kg	169.74				
3*		woda z rurociągu 0.0067 m ³ /m ²	m ³	0.02				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
152 d.8.1	analiza in- dywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrów- nanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband"" 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
153 d.8.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
154 d.8.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione (z przygotowaniem skrutu) z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2 , wzmocnione pełne 80*20 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl. "" 3.75 szt./m ²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe "" 0.2 kg/m ²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta MINIMAX 100 okleina CPL 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty "" 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy "" 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
9*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
10*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
155 d.8.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.69				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.42				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
156 d.8.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 11.51 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.68 r-g/m ²	r-g	7.83				
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²	kg	469.03				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.58				
5*		środek transportowy 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	0.58				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
157 d.8.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 11.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.22				
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona kl. AC 5 1.04 m ² /m ²	m ²	11.97				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	13.35				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	23.02				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.51				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.09				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.21				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
158 d.8.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności obmiar = 50.95 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	4.84				
2*		-- M -- Gips szpachlowy" 3 kg/m ²	kg	152.85				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
159 d.8.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.37				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała"" 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.43				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
160 d.8.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 39.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.69				
2*		-- M -- Preparat gruntujący"" 0.11 kg/m ²	kg	4.34				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor"" 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	11.28				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
161 d.8.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.30 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.42				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów"" 1 m ³ /m ³	m ³	0.30				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.24				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
162 d.8.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
163 d.8.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
164 d.8.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 3.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.44				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
165 d.8.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	0.50				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
166 d.8.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	4.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	4.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	4.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	15.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
167 KNR-W 5- d.8.2 08 0511-05		Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych ledowych natynkowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonniki 2 szt./kpl.	szt.	4.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	8.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9		POM. BIUROWE NR 318A						
9.1		ROBOTY BUDOWLANE						
168 d.9.1	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm obmiar = 1.08 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 7.98 r-g/m ²	r-g	8.62				
2*		-- M -- tarcza diamentowa śr.350 mm 0.16 szt./m ²	szt.	0.17				
3*		woda 0.3 m ³ /m ²	m ³	0.32				
4*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.50				
5*		-- S -- piła tarczowa z prowadnicą 0.81 m-g/m ²	m-g	0.87				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
169 d.9.1	KNR-W 4- 01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 0.50 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63 r-g/m ³	r-g	4.32				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
170 d.9.1	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek obmiar = 0.02 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 21.91 r-g/m ³	r-g	0.44				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 401 szt./m ³	szt.	8.02				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.108 t/m ³	t	0.00				
4*		piasek do zapraw 0.28 m ³ /m ³	m ³	0.01				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
6*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.46 m-g/m ³	m-g	0.01				
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2.45 m-g/m ³	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
171 d.9.1	KNR-W 2- 02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych strunobetonowych 12/11/120 obmiar = 2.40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2 r-g/m	r-g	0.48				
2*		-- M -- nadproża STRUNO 12/11/120 1.02 szt	szt	1.02				
3*		-- S -- wyciąg 0.02 m-g/m	m-g	0.05				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
172	KNR 4-01 d.9.1 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach obmiar = 1.85 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9 r-g/m ²	r-g	1.67				
2*		-- M -- zaprawa tynkowa 46 kg/m ²	kg	85.10				
3*		woda z rurociągu 0.0067 m ³ /m ²	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04 m-g/m ²	m-g	0.07				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04 m-g/m ²	m-g	0.07				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
173	KNR 4-01 d.9.1 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z gotowej zaprawy szerokości do 25 cm obmiar = 7.60 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m	r-g	5.70				
2*		-- M -- zaprawa tynkowa 11.50 kg/m	kg	87.40				
3*		woda z rurociągu 0.0017 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.08				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02 m-g/m	m-g	0.15				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
174	KNR 4-01 d.9.1 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew obmiar = 24.64 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	18.48				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
175	KNR 4-01 d.9.1 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych obmiar = 24.64 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	18.48				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
176	NNRNKB d.9.1 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 24.64 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	1.48				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	5.17				
3*		0.21 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.01				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
177 d.9.1	NNRNKB 202 1130- 02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 24.64 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/m ²	r-g	16.76				
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15+20*1.63=40.75 kg/m ²	kg	1004.08				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	1.23				
5*		środek transportowy 0.01+20*0.002=0.05 m-g/m ²	m-g	1.23				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
178 d.9.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 24.64 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	13.31				
2*		-- M -- panele podłog. np.Kronopol Dąb Corona kl. AC 5 1.04 m ² /m ²	m ²	25.63				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	28.58				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	49.28				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	24.64				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.20				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.44				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
179 d.9.1	NNRNKB 202 1025- 05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano2, wzmocnione z ościeżni- cą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaska- mi, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ² -- M --	r-g	4.03				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2 , wzmocnione pełne 80*20 z przygot. do skr.	szt	1.00				
3*		1 szt kotwy elastyczne kpl.***	szt.	6.00				
4*		3.75 szt./m ² pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnienio- we***	kg	0.32				
5*		0.2 kg/m ² Ościeżnica Porta MINIMAX 100 okleina CPL	szt	1.00				
6*		1 szt klamki MINIMAX złoty***	szt	1.00				
7*		1 szt zamek patentowy***	szt	1.00				
8*		1 szt materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
9*		-- S -- wyciąg	m-g	0.08				
10*		0.05 m-g/m ² środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
180 d.9.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności obmiar = 79.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	7.58				
2*		-- M -- Gips szpachlowy***	kg	239.40				
3*		3 kg/m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
181 d.9.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 24.64 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	2.93				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała***	dm ³	7.34				
3*		0.298 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
182 d.9.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 55.16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	6.56				
2*		-- M -- Preparat gruntujący***	kg	6.07				
3*		0.11 kg/m ² farby emulsyjne akrylowa-kolor***	dm ³	15.78				
4*		0.286 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
183 d.9.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzy- niowymi na odległość 5 km z kosztami utyli- zacji obmiar = 0.70 m ³	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.97				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów"" 1 m ³ /m ³	m ³	0.70				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.56				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
184 d.9.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem obmiar = 4.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	2.22				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
185 d.9.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
186 d.9.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.59				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
187 d.9.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	19.93				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	2.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	2.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	12.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	2.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	1.00				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
188 d.9.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 4.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	32.39				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 2 szt./szt.	szt.	8.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	8.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	8.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	30.00				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	12.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	4.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
189	KNR-W 5- d.9.2 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych ledowych natynkowych 2x36W obmiar = 4.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	2.20				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 1 szt./kpl.	szt.	4.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	8.32				
4*		zapiłonniki 2 szt./kpl.	szt.	8.00				
5*		kołki rozporowe 4 szt/kpl.	szt	16.00				
6*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10		POM. SOCJALNE NR 319;319A						
10.1		ROBOTY BUDOWLANE						
190 d.10.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
191 d.10.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek-fartuch na szer. przestawionego zlewozmywaka obmiar = 0.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38 r-g/m ²	r-g	0.97				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
192 d.10.1	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian obmiar = 8.86 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.376 r-g/m ²	r-g	3.33				
2*		-- M -- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%) 0.1 kg/m ²	kg	0.89				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0003 m ³ /m ²	m ³	0.00				
4*		gips budowlany 0.000004=0.00000 t/m ²	t	0.00				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
193 d.10.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworu po zdemontowaniu ocieźnicy - uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer. obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband"" 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m ³ /m	m ³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
194 d.10.1	NNRNKB 202 2023-03	Scianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100 obmiar = 2.88 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	7.26				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plyty gipsowo-kartonowe Rigips 2.06 m ² /m ²	m ²	5.93				
3*		profile UW' 0.71 m/m ²	m	2.04				
4*		profile CW' 1.84 m/m ²	m	5.30				
5*		wkręty' 24.5 szt./m ²	szt.	70.56				
6*		łączniki rozporowe kpl.' 1.53 szt./m ²	szt.	4.41				
7*		masa szpachlowa - sucha mieszanka' 0.89 kg/m ²	kg	2.56				
8*		taśma spoinowa 2.96 m/m ²	m	8.52				
9*		taśma uszczelniająca 1.16 m/m ²	m	3.34				
10*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
11*		-- S -- wyciąg 0.04 m-g/m ²	m-g	0.12				
12*		środek transportowy 0.029 m-g/m ²	m-g	0.08				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
195 d.10.1	NNRNKB 202 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm obmiar = 9.61 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.18 r-g/m ²	r-g	11.34				
2*		-- M -- Płyta gips. dekoracyjna 60x60 cm 2.86 szt/m ²	szt	27.48				
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 1.7 m/m ²	m	16.34				
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1.7 m/m ²	m	16.34				
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0.97 m/m ²	m	9.32				
6*		zawiesia do kształtowników 0.88 szt./m ²	szt.	8.46				
7*		pręty mocujące 0.88 szt./m ²	szt.	8.46				
8*		klamerki mocujące 2.86 szt./m ²	szt.	27.48				
9*		łączniki rozporowe kpl. 2.53 szt./m ²	szt.	24.31				
10*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
11*		-- S -- wyciąg 0.01 m-g/m ²	m-g	0.10				
12*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
196 d.10.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą regulowaną 12-14 w okleinie CPL z opaskami, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2, wzmocnione pełne 80*200 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl.*** 3.75 szt./m ²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe*** 0.2 kg/m ²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta System okleina CPL regul. 120-140 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty*** 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy*** 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
9*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
10*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
197 d.10.1	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem obmiar = 18.94 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.528 r-g/m ²	r-g	10.00				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18 dm ³ /m ²	dm ³	3.41				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085 dm ³ /m ²	dm ³	1.61				
4*		rozcieńczalnik 0.043 dm ³ /m ²	dm ³	0.81				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.099 dm ³ /m ²	dm ³	1.88				
6*		Szpachlówka gipsowa biała Cekol C-45, opak. 1 kg 0.3132 kg/m ²	kg	5.93				
7*		gips budowlany 1 kg/m ²	kg	18.94				
8*		papier ścierny w arkuszach 0.133 ark./m ²	ark.	2.52				
9*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
198 d.10.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 34.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.08				
2*		-- M -- Preparat gruntujący*** 0.11 kg/m ²	kg	3.77				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor*** 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	9.81				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
199 d.10.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 34.30 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	3.26				
2*		-- M -- Gips szpachlowy" 3 kg/m ²	kg	102.90				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
200 d.10.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzy- niowymi na odległość 5 km z kosztami utyli- zacji obmiar = 0.10 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.14				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów"" 1 m ³ /m ³	m ³	0.10				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.08				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
201 d.10.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
202 d.10.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.179 r-g/szt.	r-g	0.36				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
203 d.10.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.29				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
204 d.10.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.96543 r-g/szt.	r-g	19.93				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./szt.	szt.	2.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./szt.	szt.	2.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ² 6 m/szt.	m	12.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./szt.	szt.	2.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/szt.	m	1.00				
7*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	6.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	2.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
205 d.10.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A 3*2 gniazda + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową obmiar = 3.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.09649 r-g/szt.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 3 szt./szt.	szt.	9.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 2 szt./szt.	szt.	6.00				
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 2 szt./szt.	szt.	6.00				
5*		Przewód YDYp-750V 2x2,5mm ² 7.50 m/szt.	m	22.50				
6*		gips budowlany 3 kg/szt.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/szt.	szt	3.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
206 KSNR 5 d.10.2 T0503/03		Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych GKB -oprawa OFFICE LED 600*600 p/t obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.7 r-g/kpl.	r-g	2.10				
2*		-- M -- oprawa OFFICE LED 600*600 p/t 1 szt/kpl.	szt	3.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11		POM. BIUROWE NR 401						
11.1		WYMIANA DRZWI WEJCIOWYCH						
207 d.11.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	1.16				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
208 d.11.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbedy do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
209 d.11.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 5.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.75				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband 0.5 kg/m	kg	2.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m³/m	m³	0.01				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	0.05				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
210 d.11.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą regulowaną 16-18 w okleinie CPL z opaskami, klamki Minimax - złoty obmiar = 1.60 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło Porta CPL HQ 0.7-Dąb Milano2, wzmocnione pełne 80*200 z przygot. do skr. 1 szt	szt	1.00				
3*		kotwy elastyczne kpl."" 3.75 szt./m²	szt.	6.00				
4*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe"" 0.2 kg/m²	kg	0.32				
5*		Ościeżnica Porta System okleina CPL regul. 120-140 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki MINIMAX złoty"" 1 szt	szt	1.00				
7*		zamek patentowy"" 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		-- S -- wyciąg 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
10*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
211 d.11.1	analiza indywidualna	Skrócenie istniejących listew przyściennych na styku z opaskami, montaż progu aluminiowego, uszczelnienie styków ościeżnicy z posadzką itp. obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3 r-g/kpl.	r-g	3.00				
2*		-- M -- próg aluminiowy 1 m/kpl.	m	1.00				
3*		silikon 0.3 dm ³ /kpl.	dm ³	0.30				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01 m-g/kpl.	m-g	0.01				
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/kpl.	m-g	0.01				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12		OBWODY ZASILAJĄCE-KORYTARZE						
212 d.12	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle obmiar = 6.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0798 r-g/m	r-g	0.48				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
213 d.12	KNKRB 5 0902-02	Zaprawienie bruzd o szer.do 5 cm obmiar = 6.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0605 r-g/m	r-g	0.36				
2*		-- M -- tynk maszynowy MP 75 0.7 kg/m	kg	4.20				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
214 d.12	KNR-W 5-08 0202-02	Montaż konsolek pod przewody kabelkowe układane w ciągach wielokrotnych z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły w przestrzeni sufitu podwieszanego obmiar = 246.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.239 r-g/m	r-g	58.79				
2*		-- M -- kołki kotwiące 1.68 szt./m	szt.	413.28				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
215 d.12	KNR-W 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. YDYp 3*1,5 mm2 mocowane paskami lub klamkami z wpięciem wypustów z pomieszczeń za pomocą puszek rozgałęźnych n/t i podłączeniem do tablicy RV obmiar = 72.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0693 r-g/m	r-g	4.99				
2*		-- M -- Przewód YDYp 3x1,5mm2 1.04 m/m	m	74.88				
3*		puszka rozgałęźna 12 szt	szt	12.00				
4*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
216 d.12	KNR-W 5-08 0211-02	Przewody kabelkowe n.t. YDYt 3*2,5 mm2 mocowane paskami lub klamkami z wpięciem wypustów z gniazd wtykowychz pomieszczeń za pomocą puszek rozgałęźnych n/t i podłączeniem do tablicy RV obmiar = 174.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0756 r-g/m	r-g	13.15				
2*		-- M -- Przewód YDYt-450/750V 3x2,5mm2 1.05 m/m	m	182.70				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		puszka rozgłębna	szt	12.00				
4*		12 szt						
		materiały pomocnicze	%	2.50				
		2.5 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13		ROBOTY MALARSKIE NA KORYTARZU						
217 d.13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych opasek drzwiowych od strony korytarza oraz uzupełnionych tynków obmiar = 18.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*1.5=0.1785 r-g/m ²	r-g	3.21				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	1.98				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	5.15				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14		ROBOTY STOLARSKIE						
218	analiza indywidualna	Skrócenie skrzydeł drzwiowych - 9szt oraz ościeżnic drzwiowych - 8 szt obmiar = 16.00 szt	szt					
d.14								
1*		-- R -- robocizna 1.5 r-g/szt	r-g	24.00				
2*		-- S -- samochód dostawczy 0.25 m-g/szt	m-g	4.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15		ROBOTY MAL. I DROBNE REMONTOWE-POZIOM -2						
15.1		POM. ARCHIWUM NR 02.3						
219 d.15.1	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni oraz zagrzybionych powierzchni tynów ściany zewnętrznej obmiar = 1.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.102 r-g/m ²	r-g	0.18				
2*		-- M -- piasek do zapraw"	m ³	0.00				
3*		materiały pomocnicze 25 %(od M)	%	25.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
220 d.15.1	KNR AT-26 0102-03 analogia	Impregnacja biobójcza ręczna ściany piwnicznej np. prep. ELEWACID obmiar = 1.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.05 r-g/m ²	r-g	1.81				
2*		-- M -- preparat biobójczy ELEWACID 0.15 dm ³ /m ²	dm ³	0.26				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
221 d.15.1	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna obmiar = 1.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	0.14				
2*		-- M -- preparat neutralizujący sole-ASCO-FLUAT 0.46 dm ³ /m ²	dm ³	0.79				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
222 d.15.1	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - tynk renowacyjny podkładowy obmiar = 1.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.19 r-g/m ²	r-g	0.33				
2*		-- M -- Tynk renowacyjny Ceresit CR 61, podkładowy 12.36 kg/m ²	kg	21.26				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.07 m-g/m ²	m-g	0.12				
5*		środek transportowy 0.02 m-g/m ²	m-g	0.03				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
223 d.15.1	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - tynk renowacyjny podkładowy obmiar = 1.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.19 r-g/m ²	r-g	0.33				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Tynk renowacyjny Ceresit CR 61, podkładowy 12.36 kg/m ²	kg	21.26				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.07 m-g/m ²	m-g	0.12				
5*		środek transportowy 0.02 m-g/m ²	m-g	0.03				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
224 d.15.1	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm obmiar = 1.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	0.31				
2*		-- M -- gładź 930 1.55 kg/m ²	kg	2.67				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.02 m-g/m ²	m-g	0.03				
5*		środek transportowy 0.01 m-g/m ²	m-g	0.02				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
225 d.15.1	KNR AT-26 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm Krotność = 2 obmiar = 1.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08*2=0.16 r-g/m ²	r-g	0.28				
2*		-- M -- gładź 930 1.55*2=3.1 kg/m ²	kg	5.33				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.02*2=0.04 m-g/m ²	m-g	0.07				
5*		środek transportowy 0.01*2=0.02 m-g/m ²	m-g	0.03				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
226 d.15.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 46.64 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.55				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	13.34				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
227 d.15.1	analiza indywidualna	Zabezpieczanie posadzek folią obmiar = 17.60 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.029 r-g/m ²	r-g	0.51				
2*		-- M -- folia budowlana 1*0.5=0.5 m ² /m ²	m ²	8.80				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15.2		POM. TECHNICZNE NR 02/3b						
228 d.15.2	KNR 19-01 0116-05 analiza indywidualna	Usunięcie z pomieszczenia resztkowych mat. budowlanych i urządzeń sanitarnych z wywozką do certyfik. zakładu utylizacji odpadów i kosztami utylizacji obmiar = 0.50 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.1 r-g/m ³	r-g	3.55				
2*		-- M -- koszt składowania i utylizacji' 1.8 t/m ³	t	0.90				
3*		-- S -- samochód dostawczy 1 m-g	m-g	1.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
229 d.15.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian i sufitów obmiar = 33.22 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	3.16				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	9.97				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
230 d.15.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 27.56 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	3.28				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	7.88				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
231 d.15.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 5.66 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	0.67				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	1.69				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15.3		POM. ARCHIWUM NR 02.3a						
232 d.15.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian obmiar = 54.01 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.13				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	16.20				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
233 d.15.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 39.12 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	4.66				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	11.19				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
234 d.15.3	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 14.89 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.064 r-g/m ²	r-g	0.95				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.154 dm ³ /m ²	dm ³	2.29				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
235 d.15.3	analiza in- dywidualna	Zabezpieczanie posadzek i regałów folią obmiar = 29.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.029 r-g/m ²	r-g	0.86				
2*		-- M -- folia budowlana 1*0.5=0.5 m ² /m ²	m ²	14.85				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15.4		POM. ARCHIWUM NR 02.05						
236 d.15.4	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni powierzchni tynków ściany zewnętrznej obmiar = 5.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.102 r-g/m ²	r-g	0.58				
2*		-- M -- piasek do zapraw" 0.001 m ³ /m ²	m ³	0.01				
3*		materiały pomocnicze 25 %(od M)	%	25.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
237 d.15.4	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna obmiar = 5.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	0.46				
2*		-- M -- preparat neutralizujący sole-ASCO-FLUAT 0.46 dm ³ /m ²	dm ³	2.63				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
238 d.15.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian obmiar = 15.16 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	1.44				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	4.55				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
239 d.15.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 88.56 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	10.54				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit' 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	25.33				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
240 d.15.4	analiza in- dywidualna	Zabezpieczanie posadzek folią obmiar = 33.45 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.029 r-g/m ²	r-g	0.97				
2*		-- M -- folia budowlana 1*0.5=0.5 m ² /m ²	m ²	16.73				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15.5		POM. ARCHIWUM NR 02.06						
241 d.15.5	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni powierzchni tynków ściany zewnętrznej obmiar = 5.73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.102 r-g/m ²	r-g	0.58				
2*		-- M -- piasek do zapraw" 0.001 m ³ /m ²	m ³	0.01				
3*		materiały pomocnicze 25 %(od M)	%	25.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
242 d.15.5	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna obmiar = 5.73 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	0.46				
2*		-- M -- preparat neutralizujący sole-ASCO-FLUAT 0.46 dm ³ /m ²	dm ³	2.64				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
243 d.15.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian obmiar = 15.18 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	1.44				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	4.55				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
244 d.15.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 20.46 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	2.43				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit' 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	5.85				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
245 d.15.5	analiza in- dywidualna	Zabezpieczanie posadzek folią obmiar = 7.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.029 r-g/m ²	r-g	0.22				
2*		-- M -- folia budowlana 1*0.5=0.5 m ² /m ²	m ²	3.86				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15.6		POM. ARCHIWUM NR 02.07-08						
246 d.15.6	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni powierzchni tynków ściany zewnętrznej obmiar = 3.65 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.102 r-g/m ²	r-g	0.37				
2*		-- M -- piasek do zapraw" 0.001 m ³ /m ²	m ³	0.00				
3*		materiały pomocnicze 25 %(od M)	%	25.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
247 d.15.6	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna obmiar = 3.65 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	0.29				
2*		-- M -- preparat neutralizujący sole-ASCO-FLUAT 0.46 dm ³ /m ²	dm ³	1.68				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
248 d.15.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian obmiar = 9.67 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	0.92				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	2.90				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
249 d.15.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 21.86 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	2.60				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit' 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	6.25				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
250 d.15.6	analiza in- dywidualna	Zabezpieczanie posadzek folią obmiar = 8.25 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.029 r-g/m ²	r-g	0.24				
2*		-- M -- folia budowlana 1*0.5=0.5 m ² /m ²	m ²	4.13				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15.7		POM. ARCHIWUM NR 02.15						
251 d.15.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian obmiar = 70.74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	6.72				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	21.22				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
252 d.15.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 43.74 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.21				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit' 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	12.51				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
253 d.15.7	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 27.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.064 r-g/m ²	r-g	1.73				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit' 0.154 dm ³ /m ²	dm ³	4.16				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
254 d.15.7	analiza in- dywidualna	Zabezpieczanie posadzek i regałów folią obmiar = 54.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.029 r-g/m ²	r-g	1.57				
2*		-- M -- folia budowlana 1*0.5=0.5 m ² /m ²	m ²	27.00				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15.8		POM. TECHNICZNE NR 02.1						
255 d.15.8	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie ścian-szpachlowanie styków płyt GK obmiar = 9.41 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095*1.5=0.1425 r-g/m ²	r-g	1.34				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3 kg/m ²	kg	2.82				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
256 d.15.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 1.24 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	0.15				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit' 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	0.35				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
257 d.15.8	KNR 4-01 1206-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi sta- rych tynków wewnętrznych ścian bez szpach- lowania obmiar = 4.64 m ²	m ²					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
258 d.15.8	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi sta- rych tynków wewnętrznych ścian bez szpach- lowania obmiar = 5.57 m ²	m ²					
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		POM. BIUROWE 309			
1.1		ROBOTY BUDOWLANE			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2 d.1.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew	m ²		
		2.75*4.34	m ²	11.94	
				RAZEM	11.94
3 d.1.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych	m ²		
		11.93	m ²	11.93	
				RAZEM	11.93
4 d.1.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbedy do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5 d.1.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie	m		
		2.0*2+1.0	m	5.00	
				RAZEM	5.00
6 d.1.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 31 cm, klamki Minimax - złoty	m ²		
		0.80*2.00	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
7 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²		
		11.93	m ²	11.93	
				RAZEM	11.93
8 d.1.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		11.93	m ²	11.93	
				RAZEM	11.93
9 d.1.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych kl. AC5, gr. min.8 mm z listwami, progiem i podkładem z pianki	m ²		
		11.93	m ²	11.93	
				RAZEM	11.93
10 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i bruzd	m ²		
		2.75*4.34	m ²	11.94	
		(2.75+4.34)*2*2.85-0.90*2.05	m ²	38.57	
				RAZEM	50.51
11 d.1.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		11.93	m ²	11.93	
				RAZEM	11.93
12 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		36.72	m ²	36.72	
				RAZEM	36.72
13 d.1.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		1.0	m ³	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
14 d.1.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
15 d.1.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
16 d.1.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
17 d.1.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDyp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną	szt.		
		1	szt.	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm2 z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową	szt.		1.00
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
19 d.1.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
2		POM. BIUROWE 309A			
2.1		ROBOTY BUDOWLANE			
20 d.2.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
21 d.2.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew	m ²		
		2.70*3.35	m ²	9.05	
				RAZEM	9.05
22 d.2.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych	m ²		
		9.04	m ²	9.04	
				RAZEM	9.04
23 d.2.1	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł pokrywającego bruzdy po demontażu ościeżnicy	m		
		2.0*2+0.9	m	4.90	
				RAZEM	4.90
24 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²		
		9.	m ²	9.00	
				RAZEM	9.00
25 d.2.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		9.05	m ²	9.05	
				RAZEM	9.05
26 d.2.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki	m ²		
		9.05	m ²	9.05	
				RAZEM	9.05
27 d.2.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności i bruzd	m ²		
		2.70*3.35	m ²	9.05	
		(2.70+3.35)*2*2.85	m ²	34.49	
				RAZEM	43.54
28 d.2.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		9.05	m ²	9.05	
				RAZEM	9.05
29 d.2.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		34.49	m ²	34.49	
				RAZEM	34.49
30 d.2.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		1.0	m ³	1.00	
				RAZEM	1.00
2.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
31 d.2.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłóvkowych z kloszem	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
32 d.2.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
33 d.2.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
34 d.2.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm2 dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesyrtzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
35 d.2.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm2 z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
36 d.2.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
3		POM. BIUROWE 310			
3.1		ROBOTY BUDOWLANE			
37 d.3.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
38 d.3.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
39 d.3.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew	m ²		
		2.77*4.08	m ²	11.30	
				RAZEM	11.30
40 d.3.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych	m ²		
		11.30	m ²	11.30	
				RAZEM	11.30
41 d.3.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		0.90*2.05*0.25	m ³	0.46	
				RAZEM	0.46
42 d.3.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach	m ²		
		0.90*2.05*2	m ²	3.69	
				RAZEM	3.69
43 d.3.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
44 d.3.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie	m		
		2.0*2+1.0	m	5.00	
				RAZEM	5.00
45 d.3.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty	m ²		
		0.80*2.00	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
46 d.3.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²		
		11.30	m ²	11.30	
				RAZEM	11.30
47 d.3.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		11.30	m ²	11.30	
				RAZEM	11.30
48 d.3.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progim i podkładem z pianki	m ²		
		11.30	m ²	11.30	
				RAZEM	11.30
49 d.3.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		2.77*4.08	m ²	11.30	
		(2.77+4.08)*2*2.85	m ²	39.05	
				RAZEM	50.35
50 d.3.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		11.30	m ²	11.30	
				RAZEM	11.30
51 d.3.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		39.05	m ²	39.05	
				RAZEM	39.05
52 d.3.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		1.0	m ³	1.00	
				RAZEM	1.00
3.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
53 d.3.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
54 d.3.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
55 d.3.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
56 d.3.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
57 d.3.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
58 d.3.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
4		POM. BIUROWE 311			
4.1		ROBOTY BUDOWLANE			
59 d.4.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
60 d.4.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew	m ²		
		2.78*4.08	m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
61 d.4.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych	m ²		
		11.34	m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
62 d.4.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
63 d.4.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie	m		
		2.0*2+1.0	m	5.00	
				RAZEM	5.00
64 d.4.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty	m ²		
		0.80*2.00	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
65 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²		
		11.34	m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
66 d.4.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		11.34	m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
67 d.4.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z listwami, progiem i podkładem z pianki	m ²		
		11.34	m ²	11.34	
				RAZEM	11.34

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.4.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2.78*4.08 (2.78+4.08)*2*2.85	m ² m ² m ²	 11.34 39.10	
				RAZEM	50.44
69 d.4.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 11.93	m ² m ²	 11.93	
				RAZEM	11.93
70 d.4.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 39.10	m ² m ²	 39.10	
				RAZEM	39.10
71 d.4.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 1.0	m ³ m ³	 1.00	
				RAZEM	1.00
4.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
72 d.4.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
73 d.4.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
74 d.4.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
75 d.4.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
76 d.4.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
77 d.4.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
5		POM. BIUROWE 312			
5.1		ROBOTY BUDOWLANE			
78 d.5.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
79 d.5.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
80 d.5.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew 2.78*4.08	m ² m ²	 11.34	
				RAZEM	11.34
81 d.5.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych 11.34	m ² m ²	 11.34	
				RAZEM	11.34
82 d.5.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.90*2.05*0.25	m ³ m ³	 0.46	
				RAZEM	0.46
83 d.5.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach 0.90*2.05*2	m ² m ²	 3.69	
				RAZEM	3.69
84 d.5.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85 d.5.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie 2.0*2+1.0	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
86 d.5.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty 0.80*2.00	m ² m ²	 1.60	
				RAZEM	1.60
87 d.5.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa kanału z kratką wywiewną płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowa 50 - 01 0.50*2	m ² m ²	 1.00	
				RAZEM	1.00
88 d.5.1	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome 11.34	m ² m ²	 11.34	
				RAZEM	11.34
89 d.5.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 11.34	m ² m ²	 11.34	
				RAZEM	11.34
90 d.5.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z listwami, progami i podkładem z pianki 11.34	m ² m ²	 11.34	
				RAZEM	11.34
91 d.5.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2.78*4.08 (2.78+4.08)*2*2.85	m ² m ² m ²	 11.34 39.10	
				RAZEM	50.44
92 d.5.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 11.93	m ² m ²	 11.93	
				RAZEM	11.93
93 d.5.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 39.10	m ² m ²	 39.10	
				RAZEM	39.10
94 d.5.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 1.0	m ³ m ³	 1.00	
				RAZEM	1.00
5.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
95 d.5.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
96 d.5.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
97 d.5.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
98 d.5.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
99 d.5.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
100 d.5.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
6		POM. BIUROWE 313			
6.1		ROBOTY BUDOWLANE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.6.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
102 d.6.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
103 d.6.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew 2.78*4.08	m ² m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
104 d.6.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych 11.34	m ² m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
105 d.6.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.90*2.05*0.25	m ³ m ³	0.46	
				RAZEM	0.46
106 d.6.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach 0.90*2.05*2	m ² m ²	3.69	
				RAZEM	3.69
107 d.6.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
108 d.6.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie 2.0*2+1.0	m m	5.00	
				RAZEM	5.00
109 d.6.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty 0.80*2.00	m ² m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
110 d.6.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome 11.34	m ² m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
111 d.6.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 11.34	m ² m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
112 d.6.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych kl. AC5, gr. min. 8 mm z z listwami, progim i podkładem z pianki 11.34	m ² m ²	11.34	
				RAZEM	11.34
113 d.6.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2.78*4.08 (2.78+4.08)*2*2.85	m ² m ² m ²	11.34 39.10	
				RAZEM	50.44
114 d.6.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 11.93	m ² m ²	11.93	
				RAZEM	11.93
115 d.6.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 39.10	m ² m ²	39.10	
				RAZEM	39.10
116 d.6.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 1.0	m ³ m ³	1.00	
				RAZEM	1.00
6.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
117 d.6.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłóvkowych z kloszem 2	kpl. kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
118 d.6.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 1	szt. szt.	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.6.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A 4	szt. szt.	RAZEM 4.00	1.00 4.00
120 d.6.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm2 dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną 1	szt. szt.	RAZEM 1.00	1.00 1.00
121 d.6.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm2 z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową 2	szt. szt.	RAZEM 2.00	2.00 2.00
122 d.6.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W 2	kpl. kpl.	RAZEM 2.00	2.00 2.00
7		POM. BIUROWE 314			
7.1		ROBOTY BUDOWLANE			
123 d.7.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami 1	szt. szt.	1.00 RAZEM	1.00 1.00
124 d.7.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.00 RAZEM	1.00 1.00
125 d.7.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew 2.78*4.08	m ² m ²	11.34 RAZEM	11.34 11.34
126 d.7.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych 11.34	m ² m ²	11.34 RAZEM	11.34 11.34
127 d.7.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0.90*2.05*0.25	m ³ m ³	0.46 RAZEM	0.46 0.46
128 d.7.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach 0.90*2.05*2	m ² m ²	3.69 RAZEM	3.69 3.69
129 d.7.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę 1	szt. szt.	1.00 RAZEM	1.00 1.00
130 d.7.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie 2.0*2+1.0	m m	5.00 RAZEM	5.00 5.00
131 d.7.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami-szer. ościeża 52 cm, klamki Minimax - złoty 0.80*2.00	m ² m ²	1.60 RAZEM	1.60 1.60
132 d.7.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome 11.34	m ² m ²	11.34 RAZEM	11.34 11.34
133 d.7.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 11.34	m ² m ²	11.34 RAZEM	11.34 11.34
134 d.7.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki 11.34	m ² m ²	11.34 RAZEM	11.34 11.34
135 d.7.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2.78*4.08	m ² m ²	11.34	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(2.78+4.08)*2*2.85	m ²	39.10	
				RAZEM	50.44
136 d.7.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		11.93	m ²	11.93	
				RAZEM	11.93
137 d.7.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		39.10	m ²	39.10	
				RAZEM	39.10
138 d.7.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		1.0	m ³	1.00	
				RAZEM	1.00
7.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
139 d.7.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z kloszem	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
140 d.7.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
141 d.7.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ścianą dla prądu do 25 A	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
142 d.7.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
143 d.7.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
144 d.7.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych 2x36W	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
8		POM. BIUROWE NR 318			
8.1		ROBOTY BUDOWLANE			
145 d.8.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
146 d.8.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
147 d.8.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew	m ²		
		2.78*4.14	m ²	11.51	
				RAZEM	11.51
148 d.8.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych	m ²		
		11.51	m ²	11.51	
				RAZEM	11.51
149 d.8.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa kanału z kratką wywiewną płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowa 50 - 01	m ²		
		0.25	m ²	0.25	
				RAZEM	0.25
150 d.8.1	KNR 4-01 0304-01	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		0.90*2.05*0.25+0.90*2.05*0.12	m ³	0.68	
				RAZEM	0.68
151 d.8.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach	m ²		
		0.90*2.05*2	m ²	3.69	
				RAZEM	3.69
152 d.8.1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.0*2+1.0	m	5.00	
				RAZEM	5.00
153 d.8.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
154 d.8.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione (z przygotowaniem skrutu) z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami, klamki Minimax - złoty	m ²		
		0.80*2.00	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
155 d.8.1	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²		
		11.51	m ²	11.51	
				RAZEM	11.51
156 d.8.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		11.51	m ²	11.51	
				RAZEM	11.51
157 d.8.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progami i podkładem z pianki	m ²		
		11.51	m ²	11.51	
				RAZEM	11.51
158 d.8.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		2.78*4.14	m ²	11.51	
		(4.14+2.78)*2*2.85	m ²	39.44	
				RAZEM	50.95
159 d.8.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		11.51	m ²	11.51	
				RAZEM	11.51
160 d.8.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		39.44	m ²	39.44	
				RAZEM	39.44
161 d.8.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		0.30	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
8.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
162 d.8.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
163 d.8.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
164 d.8.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
165 d.8.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm ² dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
166 d.8.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm ² z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
167 d.8.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych ledowych natynkowych 2x36W	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
9		POM. BIUROWE NR 318A			
9.1		ROBOTY BUDOWLANE			
168 d.9.1	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m ²		
		(2.20*2+1.0)*0.10*2	m ²	1.08	
				RAZEM	1.08

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
169 d.9.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.90*2.20*0.25	m ³ m ³	0.50 RAZEM	0.50
170 d.9.1	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek 0.25*0.20*0.2*2	m ³ m ³	0.02 RAZEM	0.02
171 d.9.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych strunobetonowych 12/11/120 1.20*2	m m	2.40 RAZEM	2.40
172 d.9.1	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na zamurowanych otworach 0.90*2.05	m ² m ²	1.85 RAZEM	1.85
173 d.9.1	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z gotowej zaprawy szerokości do 25 cm 1.30*2+2.05*2+0.90	m m	7.60 RAZEM	7.60
174 d.9.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych z oderwaniem listew 4.40*5.60	m ² m ²	24.64 RAZEM	24.64
175 d.9.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek deszczółkowych 24.64	m ² m ²	24.64 RAZEM	24.64
176 d.9.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome 24.64	m ² m ²	24.64 RAZEM	24.64
177 d.9.1	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 25 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 24.64	m ² m ²	24.64 RAZEM	24.64
178 d.9.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych z z listwami, progiem i podkładem z pianki 24.64	m ² m ²	24.64 RAZEM	24.64
179 d.9.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano2, wzmocnione z ościeżnicą MINIMAX 100 w okleinie CPL z opaskami, klamki Minimax - złoty 0.80*2.00	m ² m ²	1.60 RAZEM	1.60
180 d.9.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 4.40*5.60 (4.40+5.60)*2*2.85-0.90*2.05	m ² m ² m ²	24.64 55.16 RAZEM	79.80
181 d.9.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 24.64	m ² m ²	24.64 RAZEM	24.64
182 d.9.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem 55.16	m ² m ²	55.16 RAZEM	55.16
183 d.9.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji 0.70	m ³ m ³	0.70 RAZEM	0.70
9.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
184 d.9.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem 4	kpl. kpl.	4.00 RAZEM	4.00
185 d.9.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 1	szt. szt.	1.00 RAZEM	1.00
186 d.9.2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A 4	szt. szt.	4.00 RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
187 d.9.2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm2 dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
188 d.9.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,2 gniazda podwójne + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm2 z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
189 d.9.2	KNR-W 5-08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych ledowych natynkowych 2x36W	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
10		POM. SOCJALNE NR 319;319A			
10.1		ROBOTY BUDOWLANE			
190 d.10. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
191 d.10. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek-fartuch na szer. przestawionego zlewozmywaka	m ²		
		0.75*0.8+0.5*0.20	m ²	0.70	
				RAZEM	0.70
192 d.10. 1	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
		1.95*1.60*2+1.64*1.60	m ²	8.86	
				RAZEM	8.86
193 d.10. 1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworu po zdemontowaniu ościeżnicy -uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer.	m		
		2.0*2+1.0	m	5.00	
				RAZEM	5.00
194 d.10. 1	NNRNKB 202 2023-03	Scianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m ²		
		1.65*2.80-0.85*2.05	m ²	2.88	
				RAZEM	2.88
195 d.10. 1	NNRNKB 202 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m ²		
		3.91*1.64+1.95*1.64	m ²	9.61	
				RAZEM	9.61
196 d.10. 1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą regulowaną 12-14 w okleinie CPL z opaskami, klamki Mini-max - złoty	m ²		
		0.80*2.00	m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
197 d.10. 1	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		(1.94+1.64)*2*1.60-(0.80+0.90)*1.60+(1.95+1.64)*2*1.60-0.80*1.60	m ²	18.94	
				RAZEM	18.94
198 d.10. 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²		
		(3.91+1.64)*2*2.25	m ²	24.98	
		(1.94+1.64)*2*0.65	m ²	4.65	
		(1.95+1.64)*2*0.65	m ²	4.67	
				RAZEM	34.30
199 d.10. 1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		34.30	m ²	34.30	
				RAZEM	34.30
200 d.10. 1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji	m ³		
		0.1	m ³	0.10	
				RAZEM	0.10
10.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
201 d.10. 2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z kloszem	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
202 d.10. 2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
203 d.10. 2	KNR-W 4-03 1121-05	Demontaż gniazd bezpiecznikowych zwykłych 1 biegunowych ze ściany dla prądu do 25 A	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
204 d.10. 2	KNR 5-18 1205-02	Wypusty na przełącznik świecznik 6A wykonywane przewodami YDYp 3*1,5 mm2 dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przesytrzeń sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
205 d.10. 2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A 3*2 gniazda + ramka wykonywane przewodami YDYp 3*2,5 mm2 z wykuciem i zaprawieniem bruzd, wyprowadzeniem na korytarz w przestrzeń sufitu podwieszanego i zakończenia puszką rozgałęźną natynkową	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
206 d.10. 2	KSNR 5 T0503/03	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych GKB -oprawa OF-FICE LED 600*600 p/t	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
11		POM. BIUROWE NR 401			
11.1		WYMIANA DRZWI WEJCIOWYCH			
207 d.11. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
208 d.11. 1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbędny do montażu ościeżnic regulowanych Porta System "80"- średnio ~1 cm na stronę	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
209 d.11. 1	analiza indywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie nowych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie 2.0*2+1.0	m		
			m	5.00	
				RAZEM	5.00
210 d.11. 1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne Porta okleinowane CPL HQ 0,7 Dąb Milano, wzmocnione z ościeżnicą regulowaną 16-18 w okleinie CPL z opaskami, klamki Mini-max - złoty 0.80*2.00	m ²		
			m ²	1.60	
				RAZEM	1.60
211 d.11. 1	analiza indywidualna	Skrócenie istniejących listew przyściennych na styku z opaskami, montaż progu aluminiowego, uszczelnienie styków ościeżnicy z posadzką itp.	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
12		OBWODY ZASILAJĄCE-KORYTARZE			
212 d.12	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
213 d.12	KNKRB 5 0902-02	Zaprawienie bruzd o szer.do 5 cm	m		
		6	m	6.00	
				RAZEM	6.00
214 d.12	KNR-W 5-08 0202-02	Montaż konsolek pod przewody kabelkowe układane w ciągach wielokrotnych z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły w przestrzeni sufitu podwieszanego Instalacja oświetleniowa 34.0+25.0+8.0+5.0 Instalacja gniazd wtykowych 34.0+31.0+28.0+25.0+22.0+19.0+5.0+7.0+3.0	m		
			m	72.00	
			m	174.00	
				RAZEM	246.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
215 d.12	KNR-W 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. YDYp 3*1,5 mm2 mocowane paskami lub klamerkami z wpięciem wypustów z pomieszczeń za pomocą puszek rozgałęźnych n/t i podłączeniem do tablicy RV 72.0	m m	 72.00	 72.00
216 d.12	KNR-W 5-08 0211-02	Przewody kabelkowe n.t. YDYp 3*2,5 mm2 mocowane paskami lub klamerkami z wpięciem wypustów z gniazd wtykowych pomieszczeń za pomocą puszek rozgałęźnych n/t i podłączeniem do tablicy RV 174.0	m m	 174.00	 174.00
13		ROBOTY MALARSKIE NA KORYTARZU		RAZEM	174.00
217 d.13	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych opasek drzwiowych od strony korytarza oraz uzupełnionych tynków 5.0*0.15*3*8	m ² m ²	 18.00	 18.00
14		ROBOTY STOLARSKIE		RAZEM	18.00
218 d.14	analiza indywidualna	Skrócenie skrzydeł drzwiowych - 9szt oraz ościeżnic drzwiowych - 8 szt 16	szt szt	 16.00	 16.00
15		ROBOTY MAL. I DROBNE REMONTOWE-POZIOM -2		RAZEM	16.00
15.1		POM. ARCHIWUM NR 02.3			
219 d.15. 1	KNR 4-01 1202-08 1 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni oraz zagrzybionych powierzchni tynów ściany zewnętrznej 5.72*0.30	m ² m ²	 1.72	 1.72
220 d.15. 1	KNR AT-26 0102-03 1 analogia	Impregnacja biobójcza ręczna ściany piwnicznej np. prep. ELEWACID 1.72	m ² m ²	 1.72	 1.72
221 d.15. 1	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna 1.72	m ² m ²	 1.72	 1.72
222 d.15. 1	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - tynk renowacyjny podkładowy 1.72	m ² m ²	 1.72	 1.72
223 d.15. 1	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - tynk renowacyjny podkładowy 1.72	m ² m ²	 1.72	 1.72
224 d.15. 1	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 1.72	m ² m ²	 1.72	 1.72
225 d.15. 1	KNR AT-26 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm Krotność = 2 1.72	m ² m ²	 1.72	 1.72
226 d.15. 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5.72+11.88)*2.65	m ² m ²	 46.64	 46.64
227 d.15. 1	analiza indywidualna	Zabezpieczanie posadzek folią (5.72+11.88)*1.0	m ² m ²	 17.60	 17.60
15.2		POM. TECHNICZNE NR 02/3b		RAZEM	17.60
228 d.15. 2	KNR 19-01 0116-05 2 analiza indywidualna	Usunięcie z pomieszczenia resztkowych mat. budowlanych i urządzeń sanitarnych z wywozką do certyfik. zakładu utylizacji odpadów i kosztami utylizacji 0.50	m ³ m ³	 0.50	 0.50
				RAZEM	0.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
229 d.15. 2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian i sufitów 3.65*1.55 (3.65+1.55)*2*2.65	m ² m ² m ²	 5.66 27.56	
				RAZEM	33.22
230 d.15. 2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 27.56	m ² m ²	 27.56	
				RAZEM	27.56
231 d.15. 2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów 5.66	m ² m ²	 5.66	
				RAZEM	5.66
15.3		POM. ARCHIWUM NR 02.3a			
232 d.15. 3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian 4.08*3.65 (4.08+3.65)*2*2.65-0.90*2.05	m ² m ² m ²	 14.89 39.12	
				RAZEM	54.01
233 d.15. 3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 39.12	m ² m ²	 39.12	
				RAZEM	39.12
234 d.15. 3	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 14.89	m ² m ²	 14.89	
				RAZEM	14.89
235 d.15. 3	analiza indywidualna	Zabezpieczanie posadzek i regałów folią 14.85*2	m ² m ²	 29.70	
				RAZEM	29.70
15.4		POM. ARCHIWUM NR 02.05			
236 d.15. 4	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni powierzchni tynków ściany zewnętrznej 5.72*1.0	m ² m ²	 5.72	
				RAZEM	5.72
237 d.15. 4	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna 5.72	m ² m ²	 5.72	
				RAZEM	5.72
238 d.15. 4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian 5.72*2.65	m ² m ²	 15.16	
				RAZEM	15.16
239 d.15. 4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5.72+5.90+5.80*2+3.60*2+3.0)*2.65	m ² m ²	 88.56	
				RAZEM	88.56
240 d.15. 4	analiza indywidualna	Zabezpieczanie posadzek folią 88.65/2.65*1.0	m ² m ²	 33.45	
				RAZEM	33.45
15.5		POM. ARCHIWUM NR 02.06			
241 d.15. 5	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni powierzchni tynków ściany zewnętrznej 5.73*1.0	m ² m ²	 5.73	
				RAZEM	5.73
242 d.15. 5	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna 5.73	m ² m ²	 5.73	
				RAZEM	5.73

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
243 d.15. 5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian 5.73*2.65	m ² m ²	 15.18	
				RAZEM	15.18
244 d.15. 5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5.72+2.0)*2.65	m ² m ²	 20.46	
				RAZEM	20.46
245 d.15. 5	analiza indywidualna	Zabezpieczanie posadzek folią 20.46/2.65*1.0	m ² m ²	 7.72	
				RAZEM	7.72
15.6		POM. ARCHIWUM NR 02.07-08			
246 d.15. 6	KNR 4-01 1202-08 analogia	Zeskrobanie powłok malarskich z nalotami pleśni powierzchni tynków ścian zewnętrznej 3.65*1.0	m ² m ²	 3.65	
				RAZEM	3.65
247 d.15. 6	KNR AT-26 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna 3.65	m ² m ²	 3.65	
				RAZEM	3.65
248 d.15. 6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian 3.65*2.65	m ² m ²	 9.67	
				RAZEM	9.67
249 d.15. 6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (3.65+1.0+3.60)*2.65	m ² m ²	 21.86	
				RAZEM	21.86
250 d.15. 6	analiza indywidualna	Zabezpieczanie posadzek folią 21.86/2.65*1.0	m ² m ²	 8.25	
				RAZEM	8.25
15.7		POM. ARCHIWUM NR 02.15			
251 d.15. 7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków ścian 5.66*4.77 (5.66+4.77*2+2.0)*2.65-0.90*2.05	m ² m ² m ²	 27.00 43.74	
				RAZEM	70.74
252 d.15. 7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 43.74	m ² m ²	 43.74	
				RAZEM	43.74
253 d.15. 7	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 27.0	m ² m ²	 27.00	
				RAZEM	27.00
254 d.15. 7	analiza indywidualna	Zabezpieczanie posadzek i regałów folią 27.0*2	m ² m ²	 54.00	
				RAZEM	54.00
15.8		POM. TECHNICZNE NR 02.1			
255 d.15. 8	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie ścian-szpachlowanie styków płyt GK 1.90*2.65+1.90*2.30	m ² m ²	 9.41	
				RAZEM	9.41
256 d.15. 8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1.90*0.65	m ² m ²	 1.24	
				RAZEM	1.24
257 d.15. 8	KNR 4-01 1206-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.38*1.95	m ²	4.64	
				RAZEM	4.64
258 d.15. 8	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m ²		
		1.90*1.95*2-0.90*2.05	m ²	5.57	
				RAZEM	5.57