

ŚLEPY KOSZTORYS

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45431000-7 Kładzenie płytek
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 I PIĘTRA
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

DATA OPRACOWANIA : 27.03.2023

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.03.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	POM. BIUROWE NR 101							
1.1	ROBOTY BUDOWLANE							
1.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
2	POM. BIUROWE NR 101a							
2.1	ROBOTY BUDOWLANE							
2.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
3	POM. BIUROWE NR 103							
3.1	ROBOTY BUDOWLANE							
3.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
4	POM. BIUROWE NR 104							
4.1	ROBOTY BUDOWLANE							
4.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
5	POM. BIUROWE NR 106							
5.1	ROBOTY BUDOWLANE							
5.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
6	POM. BIUROWE NR 107							
6.1	ROBOTY BUDOWLANE							
6.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
7	POM. BIUROWE NR 108							
7.1	ROBOTY BUDOWLANE							
7.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
8	POM. BIUROWE NR 109							
8.1	ROBOTY BUDOWLANE							
8.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
9	POM. BIUROWE NR 111							
9.1	ROBOTY BUDOWLANE							
10	POM. BIUROWE NR 112							
10.1	ROBOTY BUDOWLANE							
11	POM. BIUROWE NR 113							
11.1	ROBOTY BUDOWLANE							
11.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
12	POM. SOCJALNE NR 114; 114a							
12.1	ROBOTY BUDOWLANE							
12.2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
13	OBWODY ZASILAJĄCE- KORYTARZE							
14	ROBOTY MALARSKIE NA KORYTARZU							
15	ROBOTY STOLARSKIE							
16	KLATKA SCHODOWA EWAKUAC.							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		POM. BIUROWE NR 101						
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 drewnopochod- nych oraz płytek PCV obmiar = 10.78 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.09				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3 d.1.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 10.78 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	7.98				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4 d.1.1	kalk. włas- na	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:								
5 d.1.1	analiza in- dywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie no- wych 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 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:								
6 d.1.1	NNRNKB 202 1134- 01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 10.78 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.65				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Farba Ceresit CT 16 - preparat gruntujący, opak. 10 dm ³ (15 kg)	dm ³	2.26				
3*		0.21 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg'	m-g	0.00				
5*		0.0002=0.000 m-g/m ² środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7 d.1.1	NNRNKB 202 1132-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości do 3 cm obmiar = 10.78 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	5.50				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posadzek 49.5 kg/m ²	kg	533.61				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg'	m-g	0.86				
5*		0.08 m-g/m ² środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	0.97				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8 d.1.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progim i podkładem z pianki obmiar = 10.78 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	5.82				
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	11.21				
3*		listwy przyściennie 1.16 m/m ²	m	12.50				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	21.56				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	10.78				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg'	m-g	0.09				
9*		0.008 m-g/m ² środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.19				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9 d.1.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.2, wzmocnione z ościeżnicą prostą 100 w okleinie CPL z opaską jednostronną, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany 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 DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 prosta 100, okleina CPL 0,2mm 80*200 1 szt	szt	1.00				
6*		opaska jednostronna 1 kpl.	kpl.	1.00				
7*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
8*		wkładka patentowa 1 szt	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg' 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
11*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
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 obmiar = 54.33 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.16				
2*		-- M -- Gips szpachlowy Cekol GS-100, opak. 2 kg 3 kg/m ²	kg	162.99				
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 = 10.78 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.28				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.21				
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 = 43.55 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.18				
2*		-- M -- Preparat gruntujący GS-83 Kontakt poprawia- jący przyczepność, opak. 5 kg 0.11 kg/m ²	kg	4.79				
3*		Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa st 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	12.46				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
13 d.1.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.65 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.90				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.11				
3*		-- S -- samochód samowyład. do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.52				
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 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:								
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 = 3.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/szt.	r-g	0.44				
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 mm2 dla 2 opraw rastrowych natynkowych 2*36W z wykuciem i zaprawieniem bruzd i wyprowadzeniem w przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/kpl.	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 ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
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 ledowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonnik 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 NR 101a						
2.1		ROBOTY BUDOWLANE						
20 d.2.1	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:								
21 d.2.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych oraz płytek PCV obmiar = 10.17 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	7.63				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
22 d.2.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej-pas w progu wejściowym obmiar = 0.27 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92*1.5=1.38 r-g/m ²	r-g	0.37				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
23 d.2.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 10.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	7.73				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
24 d.2.1	kalk. własna	Podkucie ościeży drzwiowych-poszerzenie pod wymiar niezbdy 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:								
25 d.2.1	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:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
26 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 10.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.63				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.19				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.0002=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
27 d.2.1	NNRNKB 202 1132-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości do 3 cm obmiar = 10.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	5.32				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posadzek 49.5 kg/m ²	kg	516.78				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.08 m-g/m ²	m-g	0.84				
5*		środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	0.94				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
28 d.2.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 10.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	5.64				
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	10.86				
3*		listwy przyściennie 1.16 m/m ²	m	12.11				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	20.88				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	10.44				
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	0.08				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.19				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29 d.2.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione z ościeżnicą prostą 100 w okleinie CPL z opaską jednostronną, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 prosta 100, okleina CPL 0,2mm 80*200 1 szt	szt	1.00				
6*		opaska jednostronna 1 kpl.	kpl.	1.00				
7*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
8*		wkładka patentowa 1 szt	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg' 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
11*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
30 d.2.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 52.68 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.00				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	158.04				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
31 d.2.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 10.17 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.21				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.03				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
32 d.2.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 42.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.06				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.68				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	12.16				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
33 d.2.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.65 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.90				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.11				
3*		-- S -- samochód samowyład. do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.52				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
34 d.2.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłowych z kloszem obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	0.56				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35 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:								
36 d.2.2	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:								
37 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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
38 d.2.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
39 d.2.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonnik 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 NR 103						
3.1		ROBOTY BUDOWLANE						
40 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:								
41 d.3.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny dywanowej + płytek PCV obmiar = 21.82 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m ²	r-g	3.93				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
42 d.3.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 10.91 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	8.07				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43 d.3.1	kalk. włas- na	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:								
44 d.3.1	analiza in- dywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie no- wych 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 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:								
45 d.3.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa kanału z kratką wywiewną płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalo- wych pojedynczych jednowarstwowa 50 - 01 obmiar = 0.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.806*1.50=2.709 r-g/m ²	r-g	2.17				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plyty gipsowo-kartonowe 1.05 m ² /m ²	m ²	0.84				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76 m/m ²	m	0.61				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05 m/m ²	m	1.64				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	3.25				
6*		blachowkręty 0.17 kg/m ²	kg	0.14				
7*		taśma spoinowa 2.264 m/m ²	m	1.81				
8*		woda z rurociągu' 0.00086=0.001 m ³ /m ²	m ³	0.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.021 m-g/m ²	m-g	0.02				
11*		środek transportu 0.016 m-g/m ²	m-g	0.01				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
46 d.3.1	NNRNKB 202 1134- 01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 10.91 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.65				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.29				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.0002=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
47 d.3.1	NNRNKB 202 1132- 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o gru- bości do 3 cm obmiar = 10.91 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	5.56				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posa- dzek 49.5 kg/m ²	kg	540.05				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.08 m-g/m ²	m-g	0.87				
5*		środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	0.98				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
48 d.3.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 10.91 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	5.89				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	11.35				
3*		listwy przyściennie 1.16 m/m ²	m	12.66				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	21.82				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	10.91				
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:								
49 d.3.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione z ościeżnicą prostą 100 w okleinie CPL z opaską jednostronną, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 prosta 100, okleina CPL 0,2mm 80*200 1 szt	szt	1.00				
6*		opaska jednostronna 1 kpl.	kpl.	1.00				
7*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
8*		wkładka patentowa 1 szt	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg' 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
11*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
50 d.3.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 53.88 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.12				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	161.64				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
51 d.3.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 42.97 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.11				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	12.81				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52 d.3.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 42.51 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.06				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.68				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	12.16				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
53 d.3.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.65 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.90				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.11				
3*		-- S -- samochód samowyład. do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.52				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
54 d.3.2	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:								
55 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:								
56 d.3.2	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:								
57 d.3.2	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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
58 d.3.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
59 d.3.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapłonnik 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 NR 104						
4.1		ROBOTY BUDOWLANE						
60 d.4.1	kalk. własna	Demontaż rolet okiennych wewn. obmiar = 1.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.50 r-g/szt.	r-g	0.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
61 d.4.1	KNR 4-01 0354-04	Wycucie 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:								
62 d.4.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych oraz płytek PCV obmiar = 10.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	7.95				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
63 d.4.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 10.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	7.84				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
64 d.4.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa kanału z kratką wywiewną płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalo- wych pojedynczych jednowarstwowa 50 - 01 obmiar = 0.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.806*1.50=2.709 r-g/m ²	r-g	1.35				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05 m ² /m ²	m ²	0.53				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76 m/m ²	m	0.38				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05 m/m ²	m	1.03				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	2.03				
6*		blachowkręty 0.17 kg/m ²	kg	0.09				
7*		taśma spoinowa 2.264 m/m ²	m	1.13				
8*		woda z rurociągu' 0.00086=0.001 m ³ /m ²	m ³	0.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.021 m-g/m ²	m-g	0.01				
11*		środek transportu 0.016 m-g/m ²	m-g	0.01				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
65 d.4.1	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:								
66 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 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:								
67 d.4.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 10.60 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m²	r-g	0.64				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm³/m²	dm³	2.23				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.0002=0.000 m-g/m²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
68 d.4.1	NNRNKB 202 1132-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości do 3 cm obmiar = 10.60 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m²	r-g	5.41				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posadzek 49.5 kg/m²	kg	524.70				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.08 m-g/m²	m-g	0.85				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	0.95				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
69 d.4.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 10.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	5.72				
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	11.02				
3*		listwy przyścienne 1.16 m/m ²	m	12.30				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	21.20				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	10.60				
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	0.08				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.19				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
70 d.4.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione z ościeżnicą prostą 100 w okleinie CPL z opaską jednostronną, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 prosta 100, okleina CPL 0,2mm 80*200 1 szt	szt	1.00				
6*		opaska jednostronna 1 kpl.	kpl.	1.00				
7*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
8*		wkładka patentowa 1 szt	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg' 0.05 m-g/m ²	m-g	0.08				
11*		środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
71 d.4.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 55.06 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.23				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	165.18				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
72 d.4.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 10.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.26				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.16				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
73 d.4.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 44.46 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.29				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.89				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	12.72				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
74 d.4.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.65 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.90				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.11				
3*		-- S -- samochód samowład. do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.52				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
75 d.4.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
76 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:								
77 d.4.2	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:								
78 d.4.2	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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
79 d.4.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
80 d.4.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 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 NR 106						
5.1		ROBOTY BUDOWLANE						
81 d.5.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	2.32				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
82 d.5.1	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie maskownicy otworu drzwiowego z płyt meblowych obmiar = 3.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.12 r-g/m ²	r-g	0.36				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
83 d.5.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych oraz płytek PCV obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.61				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
84 d.5.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	8.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
85 d.5.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa kanału z kratką wywiewną płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalo- wych pojedynczych jednowarstwowa 50 - 01 obmiar = 0.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.806*1.50=2.709 r-g/m ²	r-g	1.63				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05 m ² /m ²	m ²	0.63				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76 m/m ²	m	0.46				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05 m/m ²	m	1.23				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	2.44				
6*		blachowkręty 0.17 kg/m ²	kg	0.10				
7*		taśma spoinowa 2.264 m/m ²	m	1.36				
8*		woda z rurociągu' 0.00086=0.001 m ³ /m ²	m ³	0.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.021 m-g/m ²	m-g	0.01				
11*		środek transportu 0.016 m-g/m ²	m-g	0.01				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
86 d.5.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa otworu drzwiowego płytami gipso- wo - kartonowymi na rusztach metalowych po- jedynczych jednowarstwowa 50 - 01 obmiar = 1.80 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.806*1.50=2.709 r-g/m ²	r-g	4.88				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05 m ² /m ²	m ²	1.89				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76 m/m ²	m	1.37				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05 m/m ²	m	3.69				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	7.31				
6*		blachowkręty 0.17 kg/m ²	kg	0.31				
7*		taśma spoinowa 2.264 m/m ²	m	4.08				
8*		woda z rurociągu' 0.00086=0.001 m ³ /m ²	m ³	0.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.021 m-g/m ²	m-g	0.04				
11*		środek transportu 0.016 m-g/m ²	m-g	0.03				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
87 d.5.1	kalk. włas- na	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:								
88 d.5.1	analiza in- dywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie no- wych 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 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:								
89 d.5.1	NNRNKB 202 1134- 01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.69				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	2.41				
3*		0.21 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg'	m-g	0.00				
5*		0.0002=0.000 m-g/m ² środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
90 d.5.1	NNRNKB 202 1132-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości do 3 cm obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	5.85				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posadzek 49.5 kg/m ²	kg	568.26				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg'	m-g	0.92				
5*		0.08 m-g/m ² środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	1.03				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
91 d.5.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progiem i podkładem z pianki obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.20				
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	11.94				
3*		listwy przyściennie 1.16 m/m ²	m	13.32				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	22.96				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.48				
6*		próg aluminiowy 1 m	m	1.00				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
8*		-- S -- wyciąg'	m-g	0.09				
9*		0.008 m-g/m ² środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.21				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
92 d.5.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione z ościeżnicą regulowaną T63 160-180 w okleinie CPL, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany 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 DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 regulowaną T63 160-180 w okleinie CPL 0,2mm 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
7*		wkładka patentowa 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:								
93 d.5.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 56.76 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.39				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	170.28				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
94 d.5.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.48 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	3.42				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
95 d.5.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 45.28 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.39				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.98				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	12.95				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
96 d.5.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.65 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	0.90				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.11				
3*		-- S -- samochód samowyład. do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.52				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
97 d.5.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
98 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:								
99 d.5.2	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:								
100 d.5.2	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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
101 d.5.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
102 d.5.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 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 NR 107						
6.1		ROBOTY BUDOWLANE						
103 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:								
104 d.6.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych oraz płytek PCV obmiar = 10.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	7.61				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
105 d.6.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 10.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	7.51				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
106 d.6.1	kalk. włas- na	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:								
107 d.6.1	analiza in- dywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie no- wych 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 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:								
108 d.6.1	NNRNKB 202 1134- 01	Grunтовanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 10.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.61				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.13				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.0002=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
109 d.6.1	NNRNKB 202 1132- 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości do 3 cm obmiar = 10.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	5.18				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posadzek 49.5 kg/m ²	kg	502.43				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.08 m-g/m ²	m-g	0.81				
5*		środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	0.91				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
110 d.6.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progim i podkładem z pianki obmiar = 10.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	5.48				
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	10.56				
3*		listwy przyściennie 1.16 m/m ²	m	11.77				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	20.30				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	10.15				
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	0.08				
9*		środek transportowy 0.018 m-g/m ²	m-g	0.18				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
111 d.6.1	NNRNKB 202 1025- 05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione z ościeżnicą regulowaną T63 160-180 w okleinie CPL, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany 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 DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 regulowaną T63 160-180 w okleinie CPL 0,2mm 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
7*		wkładka patentowa 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:								
112 d.6.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 55.43 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.27				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	166.29				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
113 d.6.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 10.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.21				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.02				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
114 d.6.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 45.28 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.39				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	4.98				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	12.95				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
115 d.6.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.65 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	0.90				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.11				
3*		-- S -- samochód samowyład. do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.52				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
116 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:								
117 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:								
118 d.6.2	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:								
119 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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
120 d.6.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
121 d.6.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 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
7		POM. BIUROWE NR 108						
7.1		ROBOTY BUDOWLANE						
122 d.7.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych z opaskami obmiar = 2.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16 r-g/szt.	r-g	2.32				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
123 d.7.1	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie maskownicy otworu drzwiowego z płyt meblowych obmiar = 6.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.12 r-g/m ²	r-g	0.72				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
124 d.7.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych oraz płytek PCV obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.61				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
125 d.7.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	8.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
126 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:								
127 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:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
128 d.7.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.48 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	2.41				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.0002=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
129 d.7.1	NNRNKB 202 1132-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości do 3 cm obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	5.85				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posadzek 49.5 kg/m ²	kg	568.26				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.08 m-g/m ²	m-g	0.92				
5*		środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	1.03				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
130 d.7.1	KNR 0-14 2011-01	Zabudowa otworu drzwiowego płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowa 50 - 01 obmiar = 3.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.806*1.50=2.709 r-g/m ²	r-g	9.75				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05 m ² /m ²	m ²	3.78				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76 m/m ²	m	2.74				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05 m/m ²	m	7.38				
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06 szt./m ²	szt.	14.62				
6*		blachowkręty 0.17 kg/m ²	kg	0.61				
7*		taśma spoinowa 2.264 m/m ²	m	8.15				
8*		woda z rurociągu' 0.00086=0.001 m ³ /m ²	m ³	0.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.021 m-g/m ²	m-g	0.08				
11*		środek transportu 0.016 m-g/m ²	m-g	0.06				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
131 d.7.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progim i podkładem z pianki obmiar = 11.48 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.20				
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	11.94				
3*		listwy przyścienne 1.16 m/m ²	m	13.32				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	22.96				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.48				
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:								
132 d.7.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione z ościeżnicą regulowaną T63 160-180 w okleinie CPL, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany obmiar = 1.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m ²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 regulowaną T63 160-180 w okleinie CPL 0,2mm 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
7*		wkładka patentowa 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:								
133 d.7.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 57.02 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.42				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	171.06				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
134 d.7.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.48 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	3.42				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
135 d.7.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 45.54 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.42				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	5.01				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	13.02				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
136 d.7.1	kalk. włas- na	Wywiezienie odpadów samochodami skrzy- niowymi na odległość 5 km z kosztami utyliza- cji obmiar = 0.65 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.90				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.11				
3*		-- S -- samochód samowyład. do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.52				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
137 d.7.2	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:								
138 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:								
139 d.7.2	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:								
140 d.7.2	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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
141 d.7.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
142 d.7.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 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 109						
8.1		ROBOTY BUDOWLANE						
143 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:								
144 d.8.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych oraz płytek PCV obmiar = 11.77 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	8.83				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
145 d.8.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 11.77 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	8.71				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
146 d.8.1	kalk. włas- na	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:								
147 d.8.1	analiza in- dywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie no- wych 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 elektrycz- nym 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:								
148 d.8.1	NNRNKB 202 1134- 01	Grunтовanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 11.77 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.71				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.47				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.0002=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
149 d.8.1	NNRNKB 202 1132- 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości do 3 cm obmiar = 11.77 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	6.00				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posadzek 49.5 kg/m ²	kg	582.62				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.08 m-g/m ²	m-g	0.94				
5*		środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	1.06				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
150 d.8.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progim i podkładem z pianki obmiar = 11.77 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.36				
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	12.24				
3*		listwy przyściennie 1.16 m/m ²	m	13.65				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	23.54				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	11.77				
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:								
151 d.8.1	NNRNKB 202 1025- 05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione z ościeżnicą regulowaną T63 160-180 w okleinie CPL, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany 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 DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 regulowaną T63 160-180 w okleinie CPL 0,2mm 1 szt	szt	1.00				
6*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
7*		wkładka patentowa 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:								
152 d.8.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 57.77 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.49				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	173.31				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
153 d.8.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 11.77 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	1.40				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	3.51				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
154 d.8.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 46.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	5.47				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	5.06				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	13.16				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
155 d.8.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.65 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	0.90				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.11				
3*		-- S -- samochód samowyład. do 5 t 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.52				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
156 d.8.2	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:								
157 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:								
158 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:								
159 d.8.2	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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
160 d.8.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
161 d.8.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x36W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		światłówki 2.08 szt./kpl.	szt.	4.16				
4*		zapiłnniki 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 111						
9.1		ROBOTY BUDOWLANE						
162 d.9.1	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:								
163 d.9.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochodnych - częściowe związane z wymianą drzwi, ponadnormatywnym progiem i uwidocznionymi szczelinami przy węższych, nowych opaskach drzwiowych. obmiar = 5.57 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75*0.50=0.375 r-g/m ²	r-g	2.09				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
164 d.9.1	NNRNKB 202 1136-01	Posadzki z paneli podłogowych kl. AC5 z z listwami, progiem i podkładem z pianki- nawiązanie do istniejących w pomieszczeniu obmiar = 5.57 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54*1.5=0.81 r-g/m ²	r-g	4.51				
2*		-- M -- panele podłogowe i kl. AC 5 gr.6-8 mm - połączenie z istniejącymi panelami na listwę typu H z nawiązaniem fakturowym i kolorystycznym. 1.04 m ² /m ²	m ²	5.79				
3*		listwy przyściennie drewnopochodne 1.16 m/m ²	m	6.46				
4*		kołki rozporowe' 2 szt/m ²	szt	11.14				
5*		pianka podkładowa' 1 m ² /m ²	m ²	5.57				
6*		próg aluminiowy' 1 m	m	1.00				
7*		listwa aluminiowa (złota mat.) typu H 3.50 m	m	3.50				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
9*		-- S -- wyciąg 0.008 m-g/m ²	m-g	0.04				
10*		środek transportowy" 0.018 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
165 d.9.1	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:								
166 d.9.1	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					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		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:								
167 d.9.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.2, wzmocnione z ościeżnicą prostą 100 w okleinie CPL z opaską jednostronną, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany obmiar = 1.60 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 prosta 100, okleina CPL 0,2mm 80*200 1 szt	szt	1.00				
6*		opaska jednostronna 1 kpl.	kpl.	1.00				
7*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				
8*		wkładka patentowa 1 szt	szt	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg' 0.05 m-g/m²	m-g	0.08				
11*		środek transportowy 0.06 m-g/m²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
168 d.9.1	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów obmiar = 29.25 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.064 r-g/m²	r-g	1.87				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.154 dm³/m²	dm³	4.50				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10		POM. BIUROWE NR 112						
10.1		ROBOTY BUDOWLANE						
169 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:								
170 d.10.1	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:								
171 d.10.1	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	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:								
172 d.10.1	NNRNKB 202 1025-05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.2, wzmocnione z ościeżnicą prostą 100 w okleinie CPL z opaską jednostronną, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany obmiar = 1.60 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200 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 prosta 100, okleina CPL 0,2mm 80*200 1 szt	szt	1.00				
6*		opaska jednostronna 1 kpl.	kpl.	1.00				
7*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+ rozeta patentowa 1 szt	szt	1.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wkładka patentowa	szt	1.00				
9*		1 szt materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
10*		-- S -- wyciąg'	m-g	0.08				
11*		0.05 m-g/m ² środek transportowy 0.06 m-g/m ²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
173 d.10.1	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów obmiar = 59.09 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.064 r-g/m ²	r-g	3.78				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe - kolor 0.154 dm ³ /m ²	dm ³	9.10				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11		POM. BIUROWE NR 113						
11.1		ROBOTY BUDOWLANE						
174 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:								
175 d.11.1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z paneli drewnopochod- nych oraz płytek PCV obmiar = 12.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m ²	r-g	9.53				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
176 d.11.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej obmiar = 12.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.74 r-g/m ²	r-g	9.40				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
177 d.11.1	kalk. włas- na	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:								
178 d.11.1	analiza in- dywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie no- wych 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 elektrycz- nym 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:								
179 d.11.1	NNRNKB 202 1134- 01	Grunтовanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome obmiar = 12.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06 r-g/m ²	r-g	0.76				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21 dm ³ /m ²	dm ³	2.67				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.0002=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
5*		środek transportowy 0.0003=0.000 m-g/m ²	m-g	0.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
180 d.11.1	NNRNKB 202 1132- 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości do 3 cm obmiar = 10.78 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51 r-g/m ²	r-g	5.50				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca do posadzek 49.5 kg/m ²	kg	533.61				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
4*		-- S -- wyciąg' 0.08 m-g/m ²	m-g	0.86				
5*		środek transportowy 0.09 m-g/m ²	m-g	0.97				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
181 d.11.1	NNRNKB 202 1136- 01	Posadzki z paneli podłogowych winylowych LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 z z listwami, progim i podkładem z pianki obmiar = 12.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54 r-g/m ²	r-g	6.86				
2*		-- M -- panele winylowe LCT Click gr. 4,5 mm, klasa użyteczności min. 33 1.04 m ² /m ²	m ²	13.21				
3*		listwy przyścienne 1.16 m/m ²	m	14.73				
4*		kołki rozporowe 2 szt/m ²	szt	25.40				
5*		pianka podkładowa 1 m ² /m ²	m ²	12.70				
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	0.23				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
182 d.11.1	NNRNKB 202 1025- 05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okleinowane CPL gr. 0.2, wzmocnione z ościeżnicą prostą 100 w okleinie CPL z opaską jednostronną, klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany 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 DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200	szt	1.00				
3*		1 szt						
4*		kotwy elastyczne kpl.	szt.	6.00				
5*		3.75 szt./m ²						
6*		pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	kg	0.32				
7*		0.2 kg/m ²						
8*		ościeżnica prosta 100, okleina CPL 0,2mm	szt	1.00				
9*		80*200						
10*		1 szt						
11*		opaska jednostronna	kpl.	1.00				
12*		1 kpl.						
13*		klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+	szt	1.00				
14*		rozeta patentowa						
15*		1 szt						
16*		wkładka patentowa	szt	1.00				
17*		1 szt						
18*		materiały pomocnicze	%	1.50				
19*		1.5 %(od M)						
20*		-- S --						
21*		wyciąg'	m-g	0.08				
22*		0.05 m-g/m ²						
23*		środek transportowy	m-g	0.10				
24*		0.06 m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
183 d.11.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²					
184 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	obmiar = 61.32 m ²						
185 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	-- R --						
186 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	robocizna	r-g	5.83				
187 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	0.095 r-g/m ²						
188 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	-- M --						
189 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	Gips szpachlowy	kg	183.96				
190 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	3 kg/m ²						
191 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	materiały pomocnicze	%	2.00				
192 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
184 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m ²					
185 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	obmiar = 12.70 m ²						
186 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	-- R --						
187 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	robocizna	r-g	1.51				
188 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	0.119 r-g/m ²						
189 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	-- M --						
190 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	farby emulsyjne akrylowa biała	dm ³	3.78				
191 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	0.298 dm ³ /m ²						
192 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	materiały pomocnicze	%	2.00				
193 d.11.1	KNR 4-01 1204-01	2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
185 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem	m ²					
186 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	obmiar = 48.62 m ²						
187 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	-- R --						
188 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	robocizna	r-g	5.79				
189 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	0.119 r-g/m ²						
190 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	-- M --						
191 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	Preparat gruntujący	kg	5.35				
192 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	0.11 kg/m ²						
193 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	farby emulsyjne akrylowa-kolor	dm ³	13.91				
194 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	0.286 dm ³ /m ²						
195 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	materiały pomocnicze	%	2.00				
196 d.11.1	KNR 4-01 1204-02	2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
186 d.11.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.68 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	0.95				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	1.16				
3*		-- S -- Samochód samowyład.do 5t (1) 0.72+4*0.02=0.8 m-g/m ³	m-g	0.54				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
187 d.11.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.555 r-g/kpl.	r-g	1.11				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
188 d.11.2	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:								
189 d.11.2	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:								
190 d.11.2	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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 1.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	9.97				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	6.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	0.50				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	3.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt./kpl.	szt.	1.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
191 d.11.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 3.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	24.29				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	3.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	3.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	22.50				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	9.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
192 d.11.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x18W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 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
12		POM. SOCJALNE NR 114; 114a						
12.1		ROBOTY BUDOWLANE						
193 d.12.1	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:								
194 d.12.1	analiza in- dywidualna	Wyprawienie zewnętrznych opasek gładkich wokół otworów drzwiowych pod osadzenie no- wych drzwi-uzupełnienie ubytków, wyrównanie lica na całej szer., wypionowanie obmiar = 3.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	0.45				
2*		-- M -- tynk gipsowy goldband 0.5 kg/m	kg	1.50				
3*		woda z rurociągu 0.001 m³/m	m³	0.00				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t	m-g	0.03				
6*		0.01 m-g/m betoniarka wolnospadowa elektryczna' 0.01 m-g/m	m-g	0.03				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
195 d.12.1	NNRNKB 202 1025- 05	Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe DRE okle- inowane CPL gr. 0.2, wzmocnione z ościeżni- cą prostą 100 w okleinie CPL z opaską jed- nostronną, klamki Qanta Fit - mosiądz szczot- kowany obmiar = 1.60 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 2.52 r-g/m²	r-g	4.03				
2*		-- M -- skrzydło DRE okleinowane CPL gr. 0.7, wzmocnione pełne 80*200	szt	1.00				
3*		1 szt kotwy elastyczne kpl.	szt.	6.00				
4*		3.75 szt./m² pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe 0.2 kg/m²	kg	0.32				
5*		ościeżnica prosta 100, okleina CPL 0,2mm 80*200	szt	1.00				
6*		1 szt opaska jednostronna	kpl.	1.00				
7*		1 kpl. klamki Qanta Fit - mosiądz szczotkowany+	szt	1.00				
8*		rozeta patentowa	szt	1.00				
9*		1 szt wkładka patentowa	szt	1.00				
10*		1 szt materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
11*		-- S -- wyciąg' 0.05 m-g/m²	m-g	0.08				
		0.06 m-g/m²	m-g	0.10				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
196 d.12.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 55.66 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095 r-g/m ²	r-g	5.29				
2*		-- M -- Gips szpachlowy 3 kg/m ²	kg	166.98				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
197 d.12.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 6.97 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	0.83				
2*		-- M -- farby emulsyjne akrylowa biała 0.298 dm ³ /m ²	dm ³	2.08				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
198 d.12.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian z gruntowaniem obmiar = 27.71 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119 r-g/m ²	r-g	3.30				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	3.05				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	7.93				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
199 d.12.1	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = 14.08 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.384 r-g/m ²	r-g	5.41				
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18 dm ³ /m ²	dm ³	2.53				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111 dm ³ /m ²	dm ³	1.56				
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06 dm ³ /m ²	dm ³	0.84				
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149 dm ³ /m ²	dm ³	2.10				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
200 d.12.1	kalk. własna	Wywiezienie odpadów samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z kosztami utylizacji obmiar = 0.10 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	0.14				
2*		-- M -- koszt utylizacji odpadów' 1.7 t/m ³	t	0.17				
3*		-- S -- samochód samowyład. 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
12.2		ROBOTY ELEKTRYCZNE						
201 d.12.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych 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.12.2	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.12.2	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.12.2	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 przeszytce sufitu powieszanego korytarza i zakończenia puszką rozgałęźną obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 10.435*0.955=9.965 r-g/kpl.	r-g	19.93				
2*		-- M -- przełączniki bakelitowe grupowe 6 A nt 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
4*		Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 6 m/kpl.	m	12.00				
5*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm2 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
6*		rury izolacyjne płaszczowe śr. 13.5 mm' 0.5 m/kpl.	m	1.00				
7*		Gips budowlany zwykły 3 kg/kpl.	kg	6.00				
8*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt/kpl.	szt.	2.00				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
205 d.12.2	KNR 5-18 1205-03	Wypusty na gniazdo wtyczkowe 10A ,3 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 obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 8.478*0.955=8.096 r-g/kpl.	r-g	16.19				
2*		-- M -- gniazda wtyczkowe bakelitowe 2-biegunowe 10 A nt 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
3*		puszki instalacyjne śr. 60 mm głębokie 1 szt./kpl.	szt.	2.00				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		złączka zaciskowa do 5x2.5 mm ² 1 szt./kpl.	szt.	2.00				
5*		Przewód YDY-450/750V 3x2,5mm ² 7.50 m/kpl.	m	15.00				
6*		Gips budowlany - zwykły 3 kg/kpl.	kg	6.00				
7*		puszka rozgałęźna natynkowa z wkładem 1 szt	szt	1.00				
8*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
206 d.12.2	KNR-W 5- 08 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw rastrowych natynkowych ledowych 2x18W obmiar = 2.00 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.55 r-g/kpl.	r-g	1.10				
2*		-- M -- oprawy rastrowe ledowe 120 cm 2*18W 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
13		OBWODY ZASILAJĄCE-KORYTARZE						
207 d.13	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 = 146.00 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.239 r-g/m	r-g	34.89				
2*		-- M -- kołki kotwiące 1.68 szt./m	szt.	245.28				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
208 d.13	KNR-W 5- 08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. YDYp 3*1,5 mm2 mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu z połączeniem w puszkach rozgałęźnych w przestrzeni sufitów podwieszanych i wprowadzeniem do tablicy piętrowej z wbudowaniem rozłączników nadmiarowo-prądowych 10A-2 obwody. obmiar = 56.50 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0693=0.069 r-g/m	r-g	3.90				
2*		-- M -- Przewód YDYp 3x1,5mm2 1.04 m/m	m	58.76				
3*		rozłącznik nadmiarowo-prądowy 10 A 2 szt	szt	2.00				
4*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
209 d.13	KNR-W 5- 08 0211-02	Przewody kabelkowe n.t. YDYp 3*2,5 mm2 mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu z połączeniem w puszkach rozgałęźnych w przestrzeni sufitów podwieszanych i wprowadzeniem do tablicy piętrowej z wbudowaniem rozłączników nadmiarowo-prądowych 16A-3 obwody. obmiar = 89.50 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0756=0.076 r-g/m	r-g	6.80				
2*		-- M -- Przewód YDYt-450/750V 3x2,5mm2 1.05 m/m	m	93.98				
3*		rozłącznik nadmiarowo-prądowy 16A 3 szt	szt	3.00				
4*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.50				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14		ROBOTY MALARSKIE NA KORYTARZU						
210 d.14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych opasek drzwiowych od strony korytarza oraz uzupełnionych tynków obmiar = 9.00 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*1.5=0.179 r-g/m ²	r-g	1.61				
2*		-- M -- Preparat gruntujący 0.11 kg/m ²	kg	0.99				
3*		farby emulsyjne akrylowa-kolor 0.286 dm ³ /m ²	dm ³	2.57				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.00				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15		ROBOTY STOLARSKIE						
211	analiza indywidualna	Skrócenie skrzydeł drzwiowych	szt					
d.15		obmiar = 12.00 szt						
1*		-- R -- robocizna 1.5 r-g/szt	r-g	18.00				
2*		-- S -- samochód dostawczy 0.25 m-g/szt	m-g	3.00				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16		KLATKA SCHODOWA EWAKUAC.						
212 d.16	KNR 2-02 1217-01	Narożniki ochronne długości 1,5 m z kątowni- ka aluminiowego 30x30x2 mm obmiar = 8.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna (1.0363=1.036)*0.40=0.414 r-g/szt.	r-g	3.31				
2*		-- M -- kątownik al. 30*30*2 dł. 1,50m fazowany jed- nostronnie 0.25 szt/szt.	szt	2.00				
3*		silikon sanitarny 0.06 [1 dm³]/szt.	1 dm³	0.48				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.50				
5*		-- S -- środek transportowy' 0.0048=0.005 m-g/szt.	m-g	0.04				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

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

OGÓŁEM

Słownie: