

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: REMONT KORYTARZA NA POZIOMIE 0 W BUDYNKU NR 1 PRZY UL. KRÓLEWSKIEJ 1/7 W WARSZAWIE
ADRES INWESTYCJI: ul. Królewska 1/7, Warszawa
NAZWA INWESTORA: Jednostka Wojskowa nr 2063
ADRES INWESTORA: 00-909 Warszawa ul. Banacha 2
WYKONAWCA: JRZ Building Sp. z o.o.
ADRES WYKONAWCY: ul. Długa 33/2, 05-270 Marki

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Wiktoria Bartold

DATA OPRACOWANIA: czwartek, 26 września 2024

Stawka roboczogodziny 38,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	70% (R+S)
Zysk [Z]	13% (R+S+Kp(R+S))
VAT [V]	23%(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	819 496,18 zł
PODATEK VAT:	(23%) 188 484,12 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	1 007 980,30 zł
SŁOWNIE:	milion siedem tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt i 30/100 zł

UWAGA:

Wszystkie roboty tymczasowe i towarzyszące zgodnie ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót każdy wykonawca powinien uwzględnić w cenach jednostkowych robót podstawowych zamieszczonych w kosztorysie ofertowym.

UWAGA:

Występujące w opracowaniach nazwy, typy i pochodzenie produktów nie są dla Wykonawców wiążące. Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych. Zastosowanie rozwiązań równoważnych nie może prowadzić do pogorszenia właściwości przedmiotu zamówienia w stosunku do przewidzianych w pierwotnej dokumentacji technicznej ani do zmiany ceny zamówienia ani do naruszenia przepisów prawa.

W przypadku wystąpienia w którymkolwiek załączniku do swz nazw producenta produkty te można zastąpić równoważnymi (nie gorszymi). Poprzez wskazanie nazw producenta, znaków towarowych, norm, aprobat czy systemów odniesienia Zamawiający miał na celu określenie minimalnych parametrów jakościowych i cech użytkowych, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis dotyczący minimalnych wymagań parametrów jakościowych, Zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów itp. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
czwartek, 26 września 2024

Data zatwierdzenia

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
KOSZTORYS:								
1	450, 451, 453, 454	REMONT POSADZKI NA PARTERZE						299 319,74
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-08 analiza indywidualna	Demontaż na czas prac drzwi i przeszkleń aluminiowych (materiał przeznaczony do ponownego wbudowania)	m2		90,51		60,79	5 502,10
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,240000	38,00	47,12		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		32,98		2 004,86
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		10,41		632,82
Razem z narzutami						90,51	60,79	5 502,10
Cena jednostkowa						90,51		
2 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru drzwiczek metalowych rewizyjnych	szt.		8,76		16,00	140,16
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,120000	38,00	4,56		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		3,19		51,04
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,01		16,16
Razem z narzutami						8,76	16,00	140,16
Cena jednostkowa						8,76		
3 d.1	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołków	m		13,14		322,55	4 238,31
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,180000	38,00	6,84		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,79		1 545,01
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,51		487,06
Razem z narzutami						13,14	322,55	4 238,31
Cena jednostkowa						13,14		
4 d.1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2		67,16		430,47	28 910,37
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,920000	38,00	34,96		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		24,47		10 533,61
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		7,73		3 327,53
Razem z narzutami						67,16	430,47	28 910,37
Cena jednostkowa						67,16		
5 d.1	KNR 4-01 0804-07 analogia	Skucie odspojonej posadzki - przyjęto 10% powierzchni	m2		54,01		43,05	2 325,13
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,740000	38,00	28,12		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		19,68		847,22
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		6,21		267,34
Razem z narzutami						54,01	43,05	2 325,13
Cena jednostkowa						54,01		
6 d.1	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miej sc.		126,97		43,00	5 459,71
1*		--Robocizna-- robocizna 2,04 * 0,8	r-g	1,632000	38,00	62,02		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2*		--Materiały-- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,013100	503,74	6,60		
3*		piasek do zapraw	m3	0,031000	34,95	1,08		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		0,15		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		43,41		1 866,63
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		13,71		589,53
Razem z narzutami						126,97	43,00	5 459,71
Cena jednostkowa						126,97		
7 d.1	kalk. własna	Naprawa pęknięć posadzki. Wykonanie nacięcia wzdłuż pęknięcia, wykonanie nacięć poprzecznych co 15-20 cm, oczyszczenie szczelin z pyłu, obsadzenie klamer do zszywania betonu, wypełnienie nacięć materiałem szybkosprawnym, zasypanie powierzchni piaskiem kwarcowym	m		118,31		30,00	3 549,30
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,200000	38,00	45,60		
2*		--Materiały-- klamry do zszywania posadzki betonowej	szt	6,700000	2,25	15,08		
3*		materiał szybkosprawnym	kg	0,300000	4,40	1,32		
4*		--Sprzęt-- szlifierka kątowna	m-g	0,200000	37,24	7,45		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		37,14		1 114,05
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		11,72		351,75
Razem z narzutami						118,31	30,00	3 549,30
Cena jednostkowa						118,31		
8 d.1	KNR AT-17 0110-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 10 mm. Wyrównanie poziomu posadzki.	m2		83,60		430,47	35 987,29
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,800000	38,00	30,40		
2*		--Sprzęt-- frezarka do betonu o mocy 5,5 kW	m-g	0,500000	26,24	13,12		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		30,46		13 112,11
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		9,62		4 141,12
Razem z narzutami						83,60	430,47	35 987,29
Cena jednostkowa						83,60		
9 d.1	KNR 4-01 0323-03 analogia	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. Uzupełnienie wnęk po zdemontowanych drzwiczkach rewizyjnych	szt.		51,90		16,00	830,40
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,630000	38,00	23,94		
2*		--Materiały-- Cegła ceramiczna pełna o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 10	szt	3,000000	1,08	3,24		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,001200	503,74	0,60		
4*		Wapno hydratyzowane (suchogaszone) workowane	t	0,000670	496,66	0,33		
5*		piasek do zapraw	m3	0,006000	34,95	0,21		
6*		woda	m3	0,003000	5,21	0,02		
7*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,07		
8*		--Sprzęt-- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,010000	5,57	0,06		
9*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,030000	23,08	0,69		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		17,28		276,52
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		5,46		87,32
Razem z narzutami						51,90	16,00	830,40
Cena jednostkowa						51,90		
10 d.1	KNR AT-33 0102-01	Gruntowanie ręczne podłoża	m2		13,46		430,47	5 794,13
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,160000	38,00	6,08		
2*		--Materiały-- Emulsja gruntująca	kg	0,250000	7,10	1,78		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,26		1 833,80
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,34		576,83
Razem z narzutami						13,46	430,47	5 794,13
Cena jednostkowa						13,46		
11 d.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		36,65		430,47	15 776,73
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,140000	38,00	5,32		
2*		--Materiały-- Sucha zaprawa samopoziomująca (do posadzek)	kg	7,800000	2,98	23,24		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,35		
4*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,010000	23,08	0,23		
5*		środek transportowy"	m-g	0,010000	125,00	1,25		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,76		2 048,13
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,50		646,62
Razem z narzutami						36,65	430,47	15 776,73
Cena jednostkowa						36,65		
12 d.1	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - pogrubienie o 5 mm Krotność = 5	m2		36,29		430,47	15 621,76
1*		--Robocizna-- robocizna 0,027 * 5	r-g	0,135000	38,00	5,13		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2*		--Materiały-- Sucha zaprawa samopoziomująca (do posadzek) 1,56 * 5	kg	7,800000	2,98	23,24		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,35		
4*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,002 * 5	m-g	0,010000	23,08	0,23		
5*		środek transportowy"	m-g	0,010000	125,00	1,25		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,63		1 993,08
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,46		628,49
Razem z narzutami						36,29	430,47	15 621,76
Cena jednostkowa						36,29		
13 d.1	KNR AT-33 0102-01	Gruntowanie ręczne podłoża	m2		13,46		430,47	5 794,13
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,160000	38,00	6,08		
2*		--Materiały-- Emulsja gruntująca	kg	0,250000	7,11	1,78		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,26		1 833,80
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,34		576,83
Razem z narzutami						13,46	430,47	5 794,13
Cena jednostkowa						13,46		
14 d.1	KNR 0-12 1118-06 analogia	Posadzki z płytek typu gres 60 x 60 cm układanych metodą kombinowaną. Rodzaj oraz kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie realizacji.	m2		303,49		430,47	130 643,34
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	2,431200	38,00	92,39		
2*		--Materiały-- Płytki gresowe nieszkliwione, satynowane o wym. 60x60 cm	m2	1,020000	100,00	102,00		
3*		Zapr.klej.sucha wysokoelastyczna do płytek wilkoformatowych	kg	5,200000	1,54	8,01		
4*		Sucha zaprawa do spoin. kolor	kg	0,550000	4,28	2,35		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		1,69		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,058000	23,08	1,34		
7*		środek transportowy"	m-g	0,039100	125,00	4,89		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		69,03		29 713,88
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		21,79		9 381,42
Razem z narzutami						303,49	430,47	130 643,34
Cena jednostkowa						303,49		
15 d.1	KNR 0-12 1120-06 analogia	Okladziny schodów z płytek o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		329,55		5,50	1 812,53
		--Robocizna--						

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		robocizna	r-g	2,769300	38,00	105,23		
2*		--Materiały-- Płytki gresowa nieszkliwiona, satynowana o wym. 60x60 cm	m2	1,030000	100,00	103,00		
3*		Zapr.klej.sucha wysokoelastyczna do płytek wilkoformatowych	kg	5,200000	1,54	8,01		
4*		Sucha zaprawa do spoin. kolor	kg	0,550000	4,28	2,35		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		1,70		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,070000	23,08	1,62		
7*		środek transportowy"	m-g	0,038400	125,00	4,80		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		78,16		429,87
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		24,68		135,74
Razem z narzutami						329,55	5,50	1 812,53
Cena jednostkowa						329,55		
16 d.1	KNNR 7 0507-04 analogia	Obsadzenie listew makujących - posadzka w klatkach schodowych na połączeniu nowych płytek z istniejącym marmurem	m		78,70		34,67	2 728,53
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,450000	38,00	17,10		
2*		--Materiały-- Kolek rozporowy z wkrętem fi 6mm	szt	3,200000	0,89	2,85		
3*		Listwa maskująca wykończeniowa mosiężna	m	1,100000	36,96	40,66		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,65		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,010000	23,08	0,23		
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,010000	65,38	0,65		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		12,59		436,35
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		3,97		137,78
Razem z narzutami						78,70	34,67	2 728,53
Cena jednostkowa						78,70		
17 d.1	KNR 0-12 1119-01 analogia	Cokoliki z płytek o wysokości 8 cm	m		53,87		322,55	17 375,77
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,599000	38,00	22,76		
2*		--Materiały-- Płytki gresowa nieszkliwiona, satynowana o wym. 60x60 cm	m2	0,083500	100,00	8,35		
3*		Zapr.klej.sucha wysokoelastyczna do płytek wilkoformatowych	kg	0,520000	1,54	0,80		
4*		Sucha zaprawa do spoin. kolor	kg	0,055000	4,28	0,24		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,14		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,003500	23,08	0,08		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
7*		środek transportowy"	m-g	0,001900	125,00	0,24		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		16,16		5 212,10
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		5,10		1 645,32
Razem z narzutami						53,87	322,55	17 375,77
Cena jednostkowa						53,87		
18 d.1	KNR-W 4-01 0322-07 analiza indywidualna	Obsadzenie wcześniej zdemontowanych drzwi i przeszkleń aluminiowych	m2		155,77		60,79	9 469,26
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	2,050000	38,00	77,90		
2*		--Materiały-- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,003450	503,74	1,74		
3*		piasek do zapraw	m3	0,010000	34,95	0,35		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,03		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,090000	23,08	2,08		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		55,99		3 403,65
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		17,68		1 074,76
Razem z narzutami						155,77	60,79	9 469,26
Cena jednostkowa						155,77		
19 d.1	KNR-W 4-01 0708-01 analogia	Naprawa tynków przy zamontowanych drzwiach i przeszkleniach aluminiowych	m		46,73		37,80	1 766,39
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,620000	38,00	23,56		
2*		--Materiały-- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,000800	503,74	0,40		
3*		Ciasto wapienne - wapno gaszone	t	0,000700	496,66	0,35		
4*		piasek do zapraw	m3	0,004000	34,95	0,14		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		0,02		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,010000	23,08	0,23		
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,010000	5,57	0,06		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		16,70		631,21
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		5,27		199,25
Razem z narzutami						46,73	37,80	1 766,39
Cena jednostkowa						46,73		
20 d.1	KNR-W 4-01 0709-05 analogia	Miejscowa naprawa tynków przy cokołach	szt.		44,82		30,00	1 344,60
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,550000	38,00	20,90		
2*		--Materiały-- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,002600	503,74	1,31		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
3*		Ciasto wapienne - wapno gaszone	t	0,002400	496,66	1,19		
4*		piasek do zapraw	m3	0,013300	34,95	0,46		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		0,06		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,030000	23,08	0,69		
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,030000	5,57	0,17		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		15,23		456,90
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		4,81		144,30
Razem z narzutami						44,82	30,00	1 344,60
Cena jednostkowa						44,82		
21 d.1	KNNR 7 0507-04	Obsadzenie progów i listew osłaniających mosiężnych w drzwiach	m		78,70		54,00	4 249,80
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,450000	38,00	17,10		
2*		--Materiały-- Kołek rozporowy z wkrętem fi 6mm	szt	3,200000	0,89	2,85		
3*		Listwa mosiężna (próg)	m	1,100000	36,96	40,66		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,65		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,010000	23,08	0,23		
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,010000	65,38	0,65		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		12,59		679,64
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		3,97		214,60
Razem z narzutami						78,70	54,00	4 249,80
Cena jednostkowa						78,70		
Razem dział: REMONT POSADZKI NA PARTERZE								299 319,74
2	450, 451, 453, 454	REMONT ŚCIAN I SUFITÓW						309 349,14
22 d.2	kalk. własna	Demontaż na czas trwania prac gablot szklanych wym. 180x126 cm wraz z transportem w miejsce wskazane przez Użytkownika. Ponowny montaż po zakończeniu prac	szt.		80,30		24,00	1 927,20
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,100000	38,00	41,80		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		29,26		702,24
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		9,24		221,76
Razem z narzutami						80,30	24,00	1 927,20
Cena jednostkowa						80,30		
23 d.2	kalk. własna	Zabezpieczenie na czas trwania skrzynek hydrantowych	szt.		36,50		4,00	146,00
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,500000	38,00	19,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		13,30		53,20
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		4,20		16,80
Razem z narzutami						36,50	4,00	146,00

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Cena jednostkowa						36,50		
24 d.2	kalk. własna	Zabezpieczenie na czas trwania prac luster	szt.		36,50		4,00	146,00
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,500000	38,00	19,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		13,30		53,20
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		4,20		16,80
Razem z narzutami						36,50	4,00	146,00
Cena jednostkowa						36,50		
25 d.2	kalk. własna	Zabezpieczenie na czas trwania prac skrzynek na klucze.	szt.		14,60		4,00	58,40
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,200000	38,00	7,60		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		5,32		21,28
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,68		6,72
Razem z narzutami						14,60	4,00	58,40
Cena jednostkowa						14,60		
26 d.2	kalk. własna	Demontaż na czas trwania prac tabliczek informacyjnych przed drzwiami. Ponowny montaż po zakończeniu prac.	szt.		21,90		61,00	1 335,90
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,300000	38,00	11,40		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		7,98		486,78
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		2,52		153,72
Razem z narzutami						21,90	61,00	1 335,90
Cena jednostkowa						21,90		
27 d.2	kalk. własna	Zabezpieczenie na czas trwania skrzynek i szaf serwerowych	szt.		116,80		4,00	467,20
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,600000	38,00	60,80		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		42,56		170,24
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		13,44		53,76
Razem z narzutami						116,80	4,00	467,20
Cena jednostkowa						116,80		
28 d.2	kalk. własna	Zabezpieczenie instalacji, czujek itp. na czas trwania prac	kpl.		583,98		1,00	583,98
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	8,000000	38,00	304,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		212,80		212,80
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		67,18		67,18
Razem z narzutami						583,98	1,00	583,98
Cena jednostkowa						583,98		
29 d.2	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		62,05		2,10	130,31
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,850000	38,00	32,30		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		22,61		47,49
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		7,14		14,99
Razem z narzutami						62,05	2,10	130,31

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Cena jednostkowa						62,05		
30 d.2	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych	szt.		8,76		15,00	131,40
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,120000	38,00	4,56		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)				%	70,00	3,19		47,85
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))				%	13,00	1,01		15,15
Razem z narzutami						8,76	15,00	131,40
Cena jednostkowa						8,76		
31 d.2	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru stalowych drzwiczek od skrzynek elektrycznych	szt.		8,76		4,00	35,04
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,120000	38,00	4,56		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)				%	70,00	3,19		12,76
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))				%	13,00	1,01		4,04
Razem z narzutami						8,76	4,00	35,04
Cena jednostkowa						8,76		
32 d.2	analiza indywidualna	Demontaż drewnianych odbojnic ściennych	m		14,60		91,63	1 337,80
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,200000	38,00	7,60		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)				%	70,00	5,32		487,47
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))				%	13,00	1,68		153,94
Razem z narzutami						14,60	91,63	1 337,80
Cena jednostkowa						14,60		
33 d.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		14,11		947,92	13 375,15
1*		--Robocizna-- robocizna 0,092 * 2	r-g	0,184000	38,00	6,99		
2*		--Materiały-- Mydła techniczne	kg	0,022000	9,33	0,21		
3*		Wapno hydratyzowane (suchogaszone) workowane	t	0,000880	496,66	0,44		
4*		piasek do zapraw	m3	0,001000	34,95	0,03		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		0,01		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)				%	70,00	4,89		4 635,33
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))				%	13,00	1,54		1 459,80
Razem z narzutami						14,11	947,92	13 375,15
Cena jednostkowa						14,11		
34 d.2	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2		29,09		45,62	1 327,09
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,376000	38,00	14,29		
2*		--Materiały-- wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)	kg	0,100000	14,48	1,45		
3*		Ciasto wapienne - wapno gaszone	t	0,000300	496,66	0,15		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
4*		Gips budowlany - szpachlowy	t	0,000004	2 800,00	0,01		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		0,03		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		10,00		456,20
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		3,16		144,16
Razem z narzutami						29,09	45,62	1 327,09
Cena jednostkowa						29,09		
35 d.2	KNR 2-02 2004-01 analogia	Obudowa rur c.o. płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m2		239,37		6,99	1 673,20
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	2,080000	38,00	79,04		
2*		--Materiały-- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)	m2	1,050000	15,50	16,28		
3*		Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil U	kg	0,720000	15,50	11,16		
4*		Kształtown.stal.rusztu pod pł.g-k profil C	kg	2,640000	15,50	40,92		
5*		kołki do wstrzeliwania	szt.	4,060000	0,89	3,61		
6*		Wkręty do płyt gipsowych	szt	34,700000	0,09	3,12		
7*		Gips budowlany - szpachlowy	t	0,001320	2 800,00	3,70		
8*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	2,264000	1,08	2,45		
9*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		1,22		
10*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,025000	23,08	0,58		
11*		środek transportowy"	m-g	0,016500	125,00	2,06		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		57,18		399,69
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		18,05		126,17
Razem z narzutami						239,37	6,99	1 673,20
Cena jednostkowa						239,37		
36 d.2	KNR AT-33 0102-01	Gruntowanie ręczne	m2		13,46		993,54	13 373,05
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,160000	38,00	6,08		
2*		--Materiały-- Emulsja gruntująca	kg	0,250000	7,10	1,78		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,26		4 232,48
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,34		1 331,35
Razem z narzutami						13,46	993,54	13 373,05
Cena jednostkowa						13,46		
37 d.2	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		48,96		914,36	44 767,07
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,509300	38,00	19,35		
2*		--Materiały-- Gips budowlany - szpachlowy	t	0,002500	2 800,00	7,00		
3*		Gips budowlany - zwykły	kg	1,500000	1,85	2,78		
4*		narożniki stalowe ze stali kątownej	szt.	0,043000	15,72	0,68		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,16		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,002900	23,08	0,07		
7*		środek transportowy"	m-g	0,004300	125,00	0,54		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		13,97		12 772,52
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		4,41		4 033,42
Razem z narzutami						48,96	914,36	44 767,07
Cena jednostkowa						48,96		
38 d.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2		50,55		79,18	4 002,55
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,541700	38,00	20,58		
2*		--Materiały-- Gips budowlany - szpachlowy	t	0,002500	2 800,00	7,00		
3*		Gips budowlany - zwykły	kg	1,500000	1,85	2,78		
4*		woda	m3	0,002700	5,21	0,01		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,15		
6*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,002900	23,08	0,07		
7*		środek transportowy"	m-g	0,003900	125,00	0,49		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		14,80		1 171,86
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		4,67		369,78
Razem z narzutami						50,55	79,18	4 002,55
Cena jednostkowa						50,55		
39 d.2	KNR AT-33 0102-01	Gruntowanie ręczne podłoża przed malowaniem	m2		13,46		993,54	13 373,05
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,160000	38,00	6,08		
2*		--Materiały-- Emulsja gruntująca	kg	0,250000	7,10	1,78		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,26		4 232,48
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,34		1 331,35
Razem z narzutami						13,46	993,54	13 373,05
Cena jednostkowa						13,46		
40 d.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		28,12		993,54	27 938,34
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,139000	38,00	5,28		
2*		--Materiały-- Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci	dm3	0,289100	61,00	17,64		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,26		
4*		--Sprzęt-- środek transportowy"	m-g	0,000300	125,00	0,04		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		3,72		3 699,56
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,18		1 168,78

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem z narzutami						28,12	993,54	27 938,34
Cena jednostkowa						28,12		
41 d.2	KNR-W 2-02 1509-08 analogia	Jednokrotne lakierowanie lakierem bezbarwnym do lamperi tynków wewnętrznych, podłóży gipsowych. Wysokość lemperi 1,50 m.	m2		34,31		436,30	14 969,45
1*		--Robocizna-- robocizna 0,181 * 2	r-g	0,362000	38,00	13,76		
2*		--Materiały-- lakier bezbarwny lameryjny wodorozcieńczalny 0,11 * 2	dm3	0,220000	35,00	7,70		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,12		
4*		--Sprzęt-- środek transportowy" 0,0001 * 2	m-g	0,000200	125,00	0,03		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)				%	70,00	9,65		4 210,30
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))				%	13,00	3,05		1 330,70
Razem z narzutami						34,31	436,30	14 969,45
Cena jednostkowa						34,31		
42 d.2	kalk. własna	Montaż odbojnic PCV szer. 30 cm na ścianach	m		145,85		256,07	37 347,81
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,200000	38,00	7,60		
2*		--Materiały-- odbojnica PCV ścienna płaska szer. 30 cm	m	1,050000	125,00	131,25		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)				%	70,00	5,32		1 362,29
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))				%	13,00	1,68		430,20
Razem z narzutami						145,85	256,07	37 347,81
Cena jednostkowa						145,85		
43 d.2	KNR-W 4-01 0323-04 analiza indywidualna	Obsadzenie podokienników z konglomeratu długości ponad 1.5 m w ścianach z cegieł. Podokiennik długości 210 cm, szer. 70 cm, gr 3 cm	szt.		1 242,28		1,00	1 242,28
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	2,910000	38,00	110,58		
2*		--Materiały-- podokienniki z konglomeratu dł. 210 cm, szer. 50 cm gr. 3 cm	szt	1,000000	999,91	999,91		
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,008630	503,74	4,35		
4*		piasek do zapraw	m3	0,022000	34,95	0,77		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		15,08		
6*		--Sprzęt-- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,040000	5,57	0,22		
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,210000	23,08	4,85		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)				%	70,00	80,96		80,96

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		25,56		25,56
Razem z narzutami						1 242,28	1,00	1 242,28
Cena jednostkowa						1 242,28		
44 d.2	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		73,83		15,00	1 107,45
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,680000	38,00	25,84		
2*		--Materiały-- Cegła ceramiczna pełna o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 10	szt	2,000000	1,08	2,16		
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,002070	503,74	1,04		
4*		piasek do zapraw	m3	0,005000	34,95	0,17		
5*		kratki wentylacyjne PCV	szt	1,000000	20,46	20,46		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,36		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		18,09		271,35
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		5,71		85,65
Razem z narzutami						73,83	15,00	1 107,45
Cena jednostkowa						73,83		
45 d.2	kalk. własna	Wykonanie zabudowy kaloryferów	m2		659,50		5,81	3 831,70
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,500000	38,00	57,00		
2*		--Materiały-- zabudowa kaloryferów	m2	1,000000	550,00	550,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		39,90		231,82
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		12,60		73,21
Razem z narzutami						659,50	5,81	3 831,70
Cena jednostkowa						659,50		
46 d.2	KNR 4-01 0320-01 analogia	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 1.0 m2 w ścianach z cegieł. Montaż nowych drzwiczek stalowych do skrzynek elektrycznych. Wym. 106 x 145 cm 3 szt. zamykane na kluczyk.	szt.		188,51		3,00	565,53
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,780000	38,00	67,64		
2*		--Materiały-- drzwiczki stalowe do skrzynki elektrycznej 104 x 145 cm	szt	1,000000	50,13	50,13		
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,004750	503,74	2,39		
4*		piasek do zapraw	m3	0,010000	34,95	0,35		
5*		woda	m3	0,006000	5,21	0,03		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,79		
7*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,110000	23,08	2,54		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		49,13		147,39
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		15,51		46,53
Razem z narzutami						188,51	3,00	565,53

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Cena jednostkowa						188,51		
47 d.2	KNR 4-01 0320-01 analogia	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 1.0 m2 w ścianach z cegieł. Montaż nowych drzwiczek stalowych do skrzynek elektrycznych. Wym. 0,58 x 1,40 cm 1 szt.zamykane na kluczyk	szt.		201,23		4,00	804,92
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,780000	38,00	67,64		
2*		--Materiały-- drzwiczki stalowe do skrzynki elektrycznej 58 x 140 cm	szt	1,000000	62,66	62,66		
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,004750	503,74	2,39		
4*		piasek do zapraw	m3	0,010000	34,95	0,35		
5*		woda	m3	0,006000	5,21	0,03		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,98		
7*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,110000	23,08	2,54		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		49,13		196,52
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		15,51		62,04
Razem z narzutami						201,23	4,00	804,92
Cena jednostkowa						201,23		
48 d.2	KNR 9-29 0108-01 analogia	Demontaż sufitu z płyt kasetonowych 60x60 typu Armstrong	m2		29,36		390,79	11 473,59
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,394000	38,00	14,97		
2*		--Materiały-- materiały pomocnicze(od R)	%	4,000000		0,60		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		10,48		4 095,48
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		3,31		1 293,51
Razem z narzutami						29,36	390,79	11 473,59
Cena jednostkowa						29,36		
49 d.2	KNR 9-29 0108-04	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza	m2		23,97		25,00	599,25
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,320000	38,00	12,16		
2*		--Materiały-- materiały pomocnicze(od R)	%	5,000000		0,61		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		8,51		212,75
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		2,69		67,25
Razem z narzutami						23,97	25,00	599,25
Cena jednostkowa						23,97		
50 d.2	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych typu Armstrong o wymiarach 600x600 mm	m2		267,61		390,79	104 579,31

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	2,090000	38,00	79,42		
2*		--Materiały-- Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x60 cm	szt	2,860000	25,50	72,93		
3*		profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych'	m	3,460000	6,74	23,32		
4*		kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm	m	0,900000	4,63	4,17		
5*		wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych	szt.	0,670000	1,09	0,73		
6*		kołki rozporowe plastikowe	szt.	2,540000	0,56	1,42		
7*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		1,54		
8*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,030000	23,08	0,69		
9*		środek transportowy"	m-g	0,040000	125,00	5,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		59,58		23 282,99
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		18,81		7 351,04
Razem z narzutami						267,61	390,79	104 579,31
Cena jednostkowa						267,61		
51 d.2	KNR AT-43 0209-01 analogia	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych, pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.25)	m2		229,76		25,00	5 744,00
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	2,150000	38,00	81,70		
2*		--Materiały-- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)	m2	1,030000	15,50	15,97		
3*		Profil główny lub poprzeczny do sufitów podwieszanych	m	1,260000	7,28	9,17		
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil sufitowy główny "60 CD"	m	3,570000	4,72	16,85		
5*		Wieszak stalowy obrotowy do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	1,160000	1,31	1,52		
6*		Wieszak górny noniusza do sufitów podwieszanych 200-600 mm	szt	1,160000	1,09	1,26		
7*		klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych	szt	2,310000	1,52	3,51		
8*		łącznik poprzeczny do CD 60	szt	3,150000	2,20	6,93		
9*		łącznik wzdłużny do CD 60	szt	0,160000	1,54	0,25		
10*		wkręt TN 25	szt	9,000000	0,07	0,63		
11*		wkręt TN 35	szt	21,000000	0,07	1,47		
12*		kotwy metalowe	szt	2,200000	3,21	7,06		
13*		masa szpachlowa	kg	0,260000	2,46	0,64		
14*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	1,470000	1,08	1,59		
15*		masa szpachlowa	kg	0,110000	2,46	0,27		
16*		materiały pomocnicze(od M)	%	0,500000		0,34		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
17*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,045000	23,08	1,04		
18*		środek transportowy"	m-g	0,014000	125,00	1,75		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		59,14		1 478,46
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		18,67		466,79
Razem z narzutami						229,76	25,00	5 744,00
Cena jednostkowa						229,76		
52 d.2	KNNR-W 3 1008-07	Opalanie farby olejnej z powierzchni metalowych - usunięcie starej farby z krat okiennych	m2		43,32		3,30	142,96
1*		--Robocizna-- robocizna 0,45 * 1,25	r-g	0,562500	38,00	21,38		
2*		--Materiały-- Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	0,400000	5,50	2,20		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		0,04		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		14,97		49,41
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		4,73		15,61
Razem z narzutami						43,32	3,30	142,96
Cena jednostkowa						43,32		
53 d.2	KNNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych	m2		80,79		3,30	266,61
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,940000	38,00	35,72		
2*		--Materiały-- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,077000	55,00	4,24		
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,077000	55,00	4,24		
4*		Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm3	0,034000	11,13	0,38		
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	0,560000	5,50	3,08		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		0,24		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		25,00		82,51
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		7,89		26,04
Razem z narzutami						80,79	3,30	266,61
Cena jednostkowa						80,79		
54 d.2	KNNR-W 3 1009-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników żeliwnych	m2		78,29		1,26	98,65
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,720000	38,00	27,36		
2*		--Materiały-- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,227000	55,00	12,49		
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,227000	55,00	12,49		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	3,000000		0,75		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		19,15		24,13
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		6,05		7,62
Razem z narzutami						78,29	1,26	98,65
Cena jednostkowa						78,29		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
55 d.2	KNNR-W 3 1009-03	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm	m		12,66		35,30	446,90
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,150000	38,00	5,70		
2*		--Materiały-- farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,015000	55,00	0,83		
3*		farba syntetyczna nawierzchniowa	dm3	0,015000	55,00	0,83		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	3,000000		0,05		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		3,99		140,85
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,26		44,47
Razem z narzutami						12,66	35,30	446,90
Cena jednostkowa						12,66		
Razem dział: REMONT ŚCIAN I SUFITÓW								309 349,14
3	450, 451, 453, 454	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ						157 997,01
56 d.3	KNR-W 4-01 04353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		84,68		26,00	2 201,68
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,160000	38,00	44,08		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		30,86		802,36
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		9,74		253,24
Razem z narzutami						84,68	26,00	2 201,68
Cena jednostkowa						84,68		
57 d.3	KNR-W 4-01 0436-04 analogia	Podstemplowanie zagrożonych nadproży przed poszerzeniem otworów drzwiowych	szt.		216,40		26,00	5 626,40
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,985500	38,00	75,45		
2*		--Materiały-- Drewno na stemple budowlane okrągłe, iglaste, korowane	m3	0,062000	513,77	31,85		
3*		Bale iglaste obrzynane, o grub. 50 - 100 mm, kl. III	m3	0,011000	1 559,50	17,15		
4*		Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III	m3	0,008000	2 019,70	16,16		
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,500000	9,78	4,89		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		1,40		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		52,82		1 373,32
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		16,68		433,68
Razem z narzutami						216,40	26,00	5 626,40
Cena jednostkowa						216,40		
58 d.3	KNR 4-04 0108-04 analogia	Rozebranie nadproży	m3		1 277,15		0,62	791,83
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	12,230000	38,00	464,74		
2*		--Materiały-- Drewno na stemple budowlane okrągłe, iglaste, korowane	m3	0,081000	513,77	41,62		
3*		Bale iglaste obrzynane, o grub. 50 - 100 mm, kl. II	m3	0,056000	1 559,50	87,33		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
4*		deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m3	0,117000	1 622,38	189,82		
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	2,680000	9,78	26,21		
6*		Klamry ciesielskie z pr.stal. 14-16x250-30	kg	4,490000	8,35	37,49		
7*		materiały pomocnicze(od M)	%	0,500000		1,91		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		325,32		201,71
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		102,71		63,68
Razem z narzutami						1 277,15	0,62	791,83
Cena jednostkowa						1 277,15		
59 d.3	KNR-W 4-01 0331-03 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych	m3		629,98		6,55	4 126,37
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	8,630000	38,00	327,94		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		229,56		1 503,62
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		72,48		474,74
Razem z narzutami						629,98	6,55	4 126,37
Cena jednostkowa						629,98		
60 d.3	KNR-W 4-01 0347-03 analogia	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod obsadzenie nadproży	gniazd.		64,24		52,00	3 340,48
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,880000	38,00	33,44		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		23,41		1 217,32
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		7,39		384,28
Razem z narzutami						64,24	52,00	3 340,48
Cena jednostkowa						64,24		
61 d.3	KNR-W 4-01 0338-07 analogia	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod obsadzenie belek nadproży	m		153,30		31,20	4 782,96
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	2,100000	38,00	79,80		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		55,86		1 742,83
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		17,64		550,37
Razem z narzutami						153,30	31,20	4 782,96
Cena jednostkowa						153,30		
62 d.3	KNR-W 4-01 0206-02 analogia	Wykonanie poduszek betonowych w gniazdach	szt.		147,46		52,00	7 667,92
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,820000	38,00	69,16		
2*		--Materiały-- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,006000	503,74	3,02		
3*		piasek do zapraw	m3	0,009000	34,95	0,31		
4*		Żwir do bet. wielofrak. uziar. 2-16 mm'	m3	0,016000	124,50	1,99		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5*		Drewno na stemple budowlane okrągłe, iglaste, korowane	m3	0,002700	513,77	1,39		
6*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II	m3	0,001800	1 336,23	2,41		
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	0,020000	9,78	0,20		
8*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000000		0,19		
9*		--Sprzęt-- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,020000	5,57	0,11		
10*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,110000	23,08	2,54		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		50,27		2 614,04
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		15,87		825,24
Razem z narzutami						147,46	52,00	7 667,92
Cena jednostkowa						147,46		
63 d.3	KNR 9-17 0109-01 analogia	Nadproża prefabrykowane	m		117,64		62,40	7 340,74
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,190000	38,00	7,22		
2*		--Materiały-- nadproża prefabrykowane gr. 120mm	m	1,020000	99,37	101,36		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		1,52		
4*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,020000	23,08	0,46		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		5,38		335,66
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,70		106,14
Razem z narzutami						117,64	62,40	7 340,74
Cena jednostkowa						117,64		
64 d.3	KNR-W 4-01 0320-02	Montaż drzwi wewnętrznych akustycznych 90. Drzwi drewniane, profil wzmacniający, płyta wygłuszająca, obite płytą MDF 6 mm oraz okleiną PCV. izolacyjność akustyczna min. 32dB. Ościeżnica drewniana, zamek dolny trójbolcowy, uszczelka w progu, drzwiach i ościeżnicy, próg z blachy nierdzewnej, zawiasy i bolce antywyważeniowe. Kolorystyka drzwi dostosowana do istniejących.	szt.		4 312,08		26,00	112 114,08
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	2,150000	38,00	81,70		
		--Materiały--						

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2*		Drzwi drewane, profil wzmacniający, płyta wygłuszająca, obite płytą MDF 6 mm oraz okleiną PCV. izolacyjność akustyczna min. 32dB. Ościeżnica drewniana, zamek dolny trójbolcowy, uszczelka w progu, drzwiach i ościeżnicy, próg z blachy nierdzewnej, zawiasy i bolce antywyważeniowe. Kolorystyka drzwi dostosowana do istniejących.	szt	1,000000	4 080,00	4 080,00		
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	0,200000	9,78	1,96		
4*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,004560	503,74	2,30		
5*		piasek do zapraw	m3	0,024000	34,95	0,84		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		61,28		
7*		--Sprzęt-- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,030000	5,57	0,17		
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,190000	23,08	4,39		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		60,38		1 569,82
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		19,06		495,62
Razem z narzutami						4 312,08	26,00	112 114,08
Cena jednostkowa						4 312,08		
65 d.3	KNR-W 4-01 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami	m		21,41		137,80	2 950,30
1*		--Robocizna-- robocizna 0,14 * 2	r-g	0,280000	38,00	10,64		
2*		--Materiały-- Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,000760	503,74	0,38		
3*		piasek do zapraw	m3	0,004000	34,95	0,14		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,01		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,010000	23,08	0,23		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		7,61		1 048,66
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		2,40		330,73
Razem z narzutami						21,41	137,80	2 950,30
Cena jednostkowa						21,41		
66 d.3	KNR 2-02 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m2		43,74		82,68	3 616,42
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,437400	38,00	16,62		
2*		--Materiały-- Gips budowlany - szpachlowy	t	0,003540	2 800,00	9,91		
3*		woda	m3	0,002300	5,21	0,01		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,15		
5*		--Sprzęt--						
6*		Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	0,004000	5,22	0,02		
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,020000	23,08	0,46		
		środek transportowy"	m-g	0,003400	125,00	0,43		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		12,27		1 014,48
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		3,87		319,98
Razem z narzutami						43,74	82,68	3 616,42
Cena jednostkowa						43,74		
67 d.3	KNR AT-33 0102-01	Gruntowanie ręczne podłoża przed malowaniem	m2		13,46		82,68	1 112,87
1*		--Robocizna--						
		robocizna	r-g	0,160000	38,00	6,08		
2*		--Materiały--						
		Emulsja gruntująca	kg	0,250000	7,10	1,78		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,26		352,22
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,34		110,79
Razem z narzutami						13,46	82,68	1 112,87
Cena jednostkowa						13,46		
68 d.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		28,12		82,68	2 324,96
1*		--Robocizna--						
		robocizna	r-g	0,139000	38,00	5,28		
2*		--Materiały--						
		Farba lateksowa do ścian i sufitów o podwyższonej odporności na szorowanie i działanie wilgoci	dm3	0,289100	61,00	17,64		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,26		
4*		--Sprzęt--						
		środek transportowy"	m-g	0,000300	125,00	0,04		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		3,72		307,86
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,18		97,26
Razem z narzutami						28,12	82,68	2 324,96
Cena jednostkowa						28,12		
Razem dział: WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ								157 997,01
4	450, 451, 453, 454	ROBOTY ELEKTRYCZNE						42 099,13
69 d.4	KNR 4-03 1124-01 analogia	Demontaż łączników instalacyjnych - włącznik światła	szt.		13,03		10,00	130,30
1*		--Robocizna--						
		robocizna	r-g	0,178500	38,00	6,78		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,75		47,50
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,50		15,00
Razem z narzutami						13,03	10,00	130,30
Cena jednostkowa						13,03		
70 d.4	KNR 4-03 1122-03 analogia	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych	szt.		14,57		18,00	262,26

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,199500	38,00	7,58		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		5,31		95,58
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,68		30,24
Razem z narzutami						14,57	18,00	262,26
Cena jednostkowa						14,57		
71 d.4	KNR 4-03 1120-02 analogia	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		29,12		18,00	524,16
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,399000	38,00	15,16		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		10,61		190,98
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		3,35		60,30
Razem z narzutami						29,12	18,00	524,16
Cena jednostkowa						29,12		
72 d.4	KNR 4-03 1134-01 analogia	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		40,51		70,00	2 835,70
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,555000	38,00	21,09		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		14,76		1 033,20
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		4,66		326,20
Razem z narzutami						40,51	70,00	2 835,70
Cena jednostkowa						40,51		
73 d.4	KNR 5-08 0303-02	Montaż na gotowym podłożu puszek natynkowych z tworzywa. Puszka pojedyncza natynkowa, składana biała, IP20, np. Simon 10	szt.		29,10		48,00	1 396,80
1*		--Robocizna-- robocizna 0,396 * 0,955	r-g	0,378180	38,00	14,37		
2*		--Materiały-- puszka natynkowa składana, pojedyncza, biała, IP 20	szt.	1,020000	1,42	1,45		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		0,04		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		10,06		482,88
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		3,18		152,64
Razem z narzutami						29,10	48,00	1 396,80
Cena jednostkowa						29,10		
74 d.4	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników, element rozszerzający puszkę DSC do ramek wielokrotnych białe, np. Simon 10	szt.		89,91		32,00	2 877,12
1*		--Robocizna-- robocizna 0,165 * 0,955	r-g	0,157575	38,00	5,99		
2*		--Materiały-- łączników, element rozszerzający puszkę DSC do ramek wielokrotnych białe	szt.	1,020000	75,00	76,50		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		1,91		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,19		134,08
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,32		42,24
Razem z narzutami						89,91	32,00	2 877,12
Cena jednostkowa						89,91		
75 d.4	KNR 5-08 0309-03 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych. Gniazdo wtyczkowe 230V podwójne z uziemieniem 16A, np. Simon 10	szt.		91,45		32,00	2 926,40
1*		--Robocizna-- robocizna 0,187 * 0,955	r-g	0,178585	38,00	6,79		
2*		--Materiały-- Gniazdo wtyczkowe 230V podwójne z uziemieniem 16A, np. Simon 10	szt	1,020000	75,00	76,50		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		1,91		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,75		152,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,50		48,00
Razem z narzutami						91,45	32,00	2 926,40
Cena jednostkowa						91,45		
76 d.4	KNR 5-08 0309-03 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych. Gniazdo RJ45 Keystone podwójne z pokrywą	szt.		91,45		16,00	1 463,20
1*		--Robocizna-- robocizna 0,187 * 0,955	r-g	0,178585	38,00	6,79		
2*		--Materiały-- Gniazdo RJ45 Keystone podwójne z pokrywą	szt	1,020000	75,00	76,50		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		1,91		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		4,75		76,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		1,50		24,00
Razem z narzutami						91,45	16,00	1 463,20
Cena jednostkowa						91,45		
77 d.4	KNR 5-08 0511-11 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych 600x600mm wpuszczanych (oprawa LED do stropów podwieszanych, 36W, 4000K, IP-20, 130 lm/W)	szt.		251,36		67,00	16 841,12
1*		--Robocizna-- robocizna 0,66 * 0,955	r-g	0,630300	38,00	23,95		
2*		--Materiały-- oprawa LED 600x600 mm do stropów podwieszanych, 36W, 4000K, IP-20, 130 lm/W	szt	1,000000	200,34	200,34		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		5,01		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		16,77		1 123,59
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		5,29		354,43
Razem z narzutami						251,36	67,00	16 841,12
Cena jednostkowa						251,36		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
78 d.4	KNR 5-08 0511-11 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych 600x600mm natynkowych (oprawa LED natynkowa, 36W, 4000K, IP-20, 130 lm/W)	szt.		251,36		10,00	2 513,60
1*		--Robocizna-- robocizna 0,66 * 0,955	r-g	0,630300	38,00	23,95		
2*		--Materiały-- oprawa LED 600x600 mm natynkowa, 36W, 4000K, IP-20, 130 lm/W	szt	1,000000	200,34	200,34		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		5,01		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		16,77		167,70
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		5,29		52,90
Razem z narzutami						251,36	10,00	2 513,60
Cena jednostkowa						251,36		
79 d.4	KNR 5-08 0511-11 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego. Oprawy IP20, czaspodtrzymywania co najmniej 1h z autotestem	szt.		251,36		6,00	1 508,16
1*		--Robocizna-- robocizna 0,66 * 0,955	r-g	0,630300	38,00	23,95		
2*		--Materiały-- oprawa oświetlenia awaryjnego IP20 czas podtrzymywania co najmniej 1h z autotestem	szt	1,000000	200,34	200,34		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		5,01		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		16,77		100,62
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		5,29		31,74
Razem z narzutami						251,36	6,00	1 508,16
Cena jednostkowa						251,36		
80 d.4	KNR 5-08 0511-11 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetlenia ewakuacyjnego kierunkowego, czas podtrzymywania co najmniej 1h z autotestem	szt.		251,36		5,00	1 256,80
1*		--Robocizna-- robocizna 0,66 * 0,955	r-g	0,630300	38,00	23,95		
2*		--Materiały-- oprawa oświetlenia ewakuacyjnego kierunkowego, czas podtrzymywania co najmniej 1h z autotestem	szt	1,000000	200,34	200,34		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	2,500000		5,01		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		16,77		83,85
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		5,29		26,45
Razem z narzutami						251,36	5,00	1 256,80
Cena jednostkowa						251,36		

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
81 d.4	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		94,90		32,00	3 036,80
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,300000	38,00	49,40		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		34,58		1 106,56
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		10,92		349,44
Razem z narzutami						94,90	32,00	3 036,80
Cena jednostkowa						94,90		
82 d.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		24,09		1,00	24,09
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,330000	38,00	12,54		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		8,78		8,78
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		2,77		2,77
Razem z narzutami						24,09	1,00	24,09
Cena jednostkowa						24,09		
83 d.4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		19,71		32,00	630,72
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	0,270000	38,00	10,26		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		7,18		229,76
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		2,27		72,64
Razem z narzutami						19,71	32,00	630,72
Cena jednostkowa						19,71		
84 d.4	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		499,30		1,00	499,30
1*		--Robocizna-- robocizna 1,71 * 4	r-g	6,840000	38,00	259,92		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		181,94		181,94
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		57,44		57,44
Razem z narzutami						499,30	1,00	499,30
Cena jednostkowa						499,30		
85 d.4	KNR 13-21 0301-04	Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.p om.		21,90		154,00	3 372,60
1*		--Robocizna-- robocizna 0,25 * 1,2	r-g	0,300000	38,00	11,40		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		7,98		1 228,92
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		2,52		388,08
Razem z narzutami						21,90	154,00	3 372,60
Cena jednostkowa						21,90		
Razem dział: ROBOTY ELEKTRYCZNE								42 099,13

Szczegółowy kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE I TOWARZYSZĄCE						10 731,16
86 d.5	KNR 4-04 1101-02 analogia	Załadunek, transport i utyliczacja gruzu i odpadów	m3		177,24		40,44	7 167,59
1*		--Robocizna-- robocizna	r-g	1,260000	38,00	47,88		
2*		--Materiały-- utyliczacja odpadów	m3	1,000000	10,00	10,00		
3*		--Sprzęt-- Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,474000	82,65	39,18		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		60,94		2 464,43
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		19,24		778,05
Razem z narzutami						177,24	40,44	7 167,59
Cena jednostkowa						177,24		
87 d.5	KNR 4-04 1101-05 analogia	Transport gruzu z terenu rozbiórki - dodatek z kolejne 15 km Krotność = 15	m3		88,12		40,44	3 563,57
1*		--Sprzęt-- Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0,037 * 15	m-g	0,555000	82,65	45,87		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	70,00		32,11		1 298,53
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	13,00		10,14		410,06
Razem z narzutami						88,12	40,44	3 563,57
Cena jednostkowa						88,12		
Razem dział: ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE I TOWARZYSZĄCE								10 731,16
Kosztorys netto								819 496,18