

KOSZTORYS OFERTOWY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Remont pustostanu
ADRES INWESTYCJI : Poznań ul. Koscińskiego 9/1
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań, ul. Matejki 57

DATA OPRACOWANIA : 2021-06-16

Stawka roboczogodziny :
:**NARZUTY**

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-06-16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont pustostanu								
1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej z płytek przedmiar = (2,48+1,41)*2,21 = 8,597 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	11,8639				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na ścia- nach przedmiar = (3,72*2+5,60*2+3,14*2*2,64*2+ 1,41+2,48)*2,21 = 123,071 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	45,5363				
2*	1720211	-- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0,0011 t/m ²	t	0,1354				
3*	1740111	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0,0014 t/m ²	t	0,1723				
4*	1602003	piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,6154				
5*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	1,2307				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na stro- pach, biegach i spocznikach przedmiar = 32,20 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ²	r-g	17,7100				
2*	1720211	-- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0,0011 t/m ²	t	0,0354				
3*	1740111	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0,0014 t/m ²	t	0,0451				
4*	1602003	piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,1610				
5*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,3220				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	KNR-W 4-01 1214-02	Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² - dolny pas belek stalowych stropu przedmiar = 2,64*2*0,10+3,72*4*0,10 = 2,016 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,27 r-g/m ²	r-g	0,5443				
2*	3920099	-- M -- papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ²	ark.	1,1290				
3*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNR-W 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - dolny pas belek stalowych stropu przedmiar = 2,64*2*0,10+3,72*4*0,10 = 2,016 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,33 r-g/m ²	r-g	0,6653				
2*	1510201	-- M -- farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60% 0,058 dm ³ /m ²	dm ³	0,1169				
3*	1050199	benzyna do lakierów 0,012 dm ³ /m ²	dm ³	0,0242				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ²	ark.	1,1290				
5*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR-W 4-02 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - kabina z brodzikiem przedmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 2,61 r-g/kpl.	r-g	2,6100				
2*	5115903	-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm 2 szt./kpl.	szt.	2,0000				
3*	5613501	korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr. 50mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
4*	6831830	sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900				
5*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNR-W 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. przedmiar = 4 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,42 r-g/szt.	r-g	1,6800				
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 1 szt./szt.	szt.	4,0000				
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,00043 t/szt.	t	0,0017				
4*	1602099	piasek do zapraw 0,001 m ³ /szt.	m ³	0,0040				
5*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*	43211	-- S -- betoniarka 150 dm3 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0400				
7*	34312	wyciąg 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0400				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	KNR-W 4-01 1001-99	Montaż osprzętu do pieca kaflowego - drzwiczki przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*	7595112	-- M -- Drzwiczki żeliwne podwójne do pieca kaflowego 1 szt./szt.	szt	1,0000				
2*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9	KNR-W 4-01 0325-03	Zamurowanie przebić w ścianach - otwór po piecu kaflowym przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,63 r-g/szt.	r-g	0,6300				
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 3 szt./szt.	szt.	3,0000				
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,0012 t/szt.	t	0,0012				
4*	1720299	wapno suchogaszzone 0,00067 t/szt.	t	0,0007				
5*	1602099	piasek do zapraw 0,006 m ³ /szt.	m ³	0,0060				
6*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*	43211	-- S -- betoniarka 150 dm3 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100				
8*	34312	wyciąg 0,03 m-g/szt.	m-g	0,0300				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej przedmiar = 12 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0,64 r-g/m	r-g	7,6800				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))					
11	KNR 5-08 0209-04	Przewód płaski łączny przekrój żył do 24mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku przedmiar = 12 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0,0792*0,955=0,075636 r-g/m	r-g	0,9076				
2*	7951099	-- M -- przewód płaski typu YDYp-750V 1,04 m/m	m	12,4800				
3*	0000000	materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))					
12	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją i wyposażeniem - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,41*0,955=0,39155 r-g/szt.	r-g	0,3916				
2*	7052999	-- M -- skrzynki lub rozdzielnice wraz z osprzetem 1 szt./szt.	szt.	1,0000				
3*		sterownik pieca akumulacyjnego 1 szt./szt.	szt	1,0000				
4*	1511711	farba olejna nawierzchniowa szara 0,01 dm ³ /szt.	dm ³	0,0100				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))					
13	KNR 5-08 0404-07	Montaż wkładu grzejnego do pieca kaflowego o mocy 3x1,1 kW wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,28*0,955=0,2674 r-g/szt.	r-g	0,2674				
2*	7052999	-- M -- wkład grzejny kompletny 3x1,1 kW 1 szt./szt.	szt.	1,0000				
3*	1511711	farba olejna nawierzchniowa szara 0,01 dm ³ /szt.	dm ³	0,0100				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14	KNR-W 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł przedmiar = 12 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0,55 r-g/m	r-g	6,6000				
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 3 szt./m	szt.	36,0000				
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"" 0,00029 t/m	t	0,0035				
4*	1720299	wapno suchogaszzone 0,00016 t/m	t	0,0019				
5*	1602099	piasek do zapraw 0,001 m ³ /m	m ³	0,0120				
6*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*	43211	-- S -- betoniarka 150 dm3 0,01 m-g/m	m-g	0,1200				
8*	34312	wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	0,2400				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15	KNR-W 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym przedmiar = 3 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,336 r-g/szt.	r-g	1,0080				
2*	7530399	-- M -- gniazda podtynkowe 2-biegunowe 1,02 szt./szt.	szt.	3,0600				
3*	0000000	materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
16	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia przedmiar = 2 pomiar.	po- miar					
1*	999	-- R -- robocizna 1,76 r-g/pomiar.	r-g	3,5200				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17	KNR-W 4-01 0807-01 analogia	Naprawa stopni schodów o powierzchni do 1.0 dm2 w jednym miejscu wraz z zerwaniem wykładziny PCV przedmiar = 3 miejsc.	miejsc.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,82 r-g/miejsc.	r-g	2,4600				
2*	1701199	-- M -- cement portlandzki"25" 0,0002 t/miejsc.	t	0,0006				
3*	1600199	grysy marmurowe 0,001 t/miejsc.	t	0,0030				
4*	1602003	piasek do zapraw 0,001 m ³ /miejsc.	m ³	0,0030				
5*	1500399	farba sucha naturalna ziemna 0,007 kg/miejsc.	kg	0,0210				
6*	3920599	złom ścierny o spoiwie ceramicznym i żywicznym 0,002 ark/miejsc.	ark	0,0060				
7*	1532099	pasta podłogowa bezbarwna 0,001 kg/miejsc.	kg	0,0030				
8*	3910100	olej lniany 0,002 kg/miejsc.	kg	0,0060				
9*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
18	KNR-W 4-01 0809-06	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych nieszkliwionych 30x30 cm na zaprawie cementowej przedmiar = 2,48*1,41+1,00 = 4,497 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1,86 r-g/m ²	r-g	8,3644				
2*	2530399	-- M -- płytki i kształtki podłogowe terakotowe nieszkliwione 1,05 m ² /m ²	m ²	4,7218				
3*	1701100	cement portlandzki "25" z dodatkami 0,0084 t/m ²	t	0,0378				
4*	1602003	piasek do zapraw 0,021 m ³ /m ²	m ³	0,0944				
5*	1411311	kwas solny techniczny 5% 0,3 kg/m ²	kg	1,3491				
6*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
19	KNR-W 4-01 0819-03	Przybicie do podłóg płyt OSB 18 mm przedmiar = 3,72*5,60 = 20,832 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,49 r-g/m ²	r-g	10,2077				
2*	2650899	-- M -- płyty OSB 18 mm 0,0189 m ³ /m ²	m ³	0,3937				
3*	1534101	pasta podłogowa bezbarwna 0,08 kg/m ²	kg	1,6666				
4*	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2 kg/m ²	kg	4,1664				
5*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
20	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe przedmiar = 3,72*5,60 = 20,832 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,429 r-g/m ²	r-g	8,9369				
2*	1563199	-- M -- wykładzina rulonowa z PCV z warstwą izolacyjną 1,09 m ² /m ²	m ²	22,7069				
3*	1551310	klej winylowy 0,6 kg/m ²	kg	12,4992				
4*	1534101	pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m ²	kg	2,0832				
5*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0044 m-g/m ²	m-g	0,0917				
7*	39000	środek transportowy 0,0033 m-g/m ²	m-g	0,0687				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile przedmiar = $3,72*2+5,60*2+2,64*2+3,14*2 = 30,200$ m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0,147 r-g/m	r-g	4,4394				
2*	1567099	-- M -- listwy przyściennie z profili z polichloroku winylu 1,07 m/m	m	32,3140				
3*	1550599	klej na bazie kauczuku syntetycznego 0,07 kg/m	kg	2,1140				
4*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m	m-g	0,0060				
6*	39000	środek transportowy 0,0003 m-g/m	m-g	0,0091				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))					
22	KNR-W 4-01 1111-01 uwa- ga pod tablicą	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych - bez odzysku szkła przedmiar = $0,45*0,60*8+0,90*0,60*4 = 4,320$ m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna $0,37*0,8=0,296$ r-g/m ²	r-g	1,2787				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))					
23	KNR-W 4-01 1101-02	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciągnionym bezbarwnym lub matowym o grubości 2-3 mm i powierzchni do 0.5 m ² przedmiar = $0,45*0,60*8+0,90*0,60*4 = 4,320$ m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,98 r-g/m ²	r-g	4,2336				
2*	2400999	-- M -- szkło płaskie ciągnione 1,21 m ² /m ²	m ²	5,2272				
3*	1550002	kit szklarski pokostowy 0,75 kg/m ²	kg	3,2400				
4*	0000000	materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
24	KNR-W 4-01 0909-01	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o powierzchni do 0.5 m2 przedmiar = 4*3 = 12,000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,33 r-g/szt.	r-g	3,9600				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
25	KNR-W 4-01 0909-02	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 przedmiar = 4*3 = 12,000 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,57 r-g/szt.	r-g	6,8400				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
26	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych przedmiar = 1,10*2,20*0,40 = 0,968 m ³	m ³					
1*	999	-- R -- robocizna 8,63 r-g/m ³	r-g	8,3538				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
27	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm przedmiar = 1,80*2 = 3,600 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 1,62 r-g/m	r-g	5,8320				
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 8 szt./m	szt.	28,8000				
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,00518 t/m	t	0,0186				
4*	1602099	piasek do zapraw 0,018 m ³ /m	m ³	0,0648				
5*	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki 22,12 kg/m	kg	79,6320				
6*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*	43211	-- S -- betoniarka 150 dm3 0,03 m-g/m	m-g	0,1080				
8*	34312	wyciąg 0,07 m-g/m	m-g	0,2520				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
28	KNR-W 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm przedmiar = 2,10*2+1,10 = 5,300 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0,95 r-g/m	r-g	5,0350				
2*	1701102	-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0,0015 t/m	t	0,0080				
3*	1720211	wapno suchogaszzone 0,0026 t/m	t	0,0138				
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0106 m ³ /m	m ³	0,0562				
5*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m	m-g	0,1590				
7*	43211	betoniarka 150 dm ³ 0,03 m-g/m	m-g	0,1590				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
29	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD9 przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1,67 r-g/szt.	r-g	1,6700				
2*	1510210	-- M -- farba olejna do gruntowania 0,12 dm ³ /szt.	dm ³	0,1200				
3*	1510100	farba olejna nawierzchniowa 0,11 dm ³ /szt.	dm ³	0,1100				
4*	0000000	materiały pomocnicze 15 %(od M2+M3)	%	15,0000				
5*	1322499	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie 1 szt./szt.	szt.	1,0000				
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/szt.	m-g	0,0400				
7*	39000	środek transportowy 0,03 m-g/szt.	m-g	0,0300				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
30	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone przedmiar = 0,90*2,05 = 1,845 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,51 r-g/m ²	r-g	0,9410				
2*	2710299	-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z klamkami i sztyldami fabrycznie wykończone 0,55 szt/m ²	szt	1,0148				
3*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,0738				
4*	39000	środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,0369				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
31	KNR-W 4-01 1209-04 z.sz. 4.5.4. 9914-10 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła bez szczeblin - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami przedmiar = 1,20*1,60*3*2 = 11,520 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,84*(0,75+0,75)=1,26 r-g/m ²	r-g	14,5152				
2*	1513250	-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,086*(0,75+0,75)=0,129 dm ³ /m ²	dm ³	1,4861				
3*	1510100	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,089*(0,75+0,75)=0,1335 dm ³ /m ²	dm ³	1,5379				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,43*(0,75+0,75)=0,645 ark./m ²	ark.	7,4304				
5*	1510210	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,094*(0,75+0,75)=0,141 dm ³ /m ²	dm ³	1,6243				
6*	1050199	benzyna do lakierów 0,042*(0,75+0,75)=0,063 dm ³ /m ²	dm ³	0,7258				
7*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
32	KNR-W 4-02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' przedmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*	999	-- R -- robocizna 7,18 r-g/kpl.	r-g	7,1800				
2*	6327799	-- M -- urządzenia sanitarne "KOMPAKT" 1 szt/kpl.	szt	1,0000				
3*	6328112	sedes typu "Kompakt" 1 szt./kpl.	szt.	1,0000				
4*	0000000	materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
33	KNR-W 4-02 0131-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,72 r-g/szt.	r-g	0,7200				
2*	6305099	-- M -- wodomierze skrzydełkowe 1 szt./szt.	szt.	1,0000				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
34	KNR-W 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynekowych i półskrzynekowych przedmiar = 3 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,79 r-g/szt.	r-g	2,3700				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35	KNR-W 4-01 1209-08 z.sz. 4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami przedmiar = 0,90*2,00*3 = 5,400 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,62*(1*2+0,5)=1,55 r-g/m ²	r-g	8,3700				
2*	1513250	-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*(1*2+0,5)=0,1875 dm ³ /m ²	dm ³	1,0125				
3*	1510100	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,081*(1*2+0,5)=0,2025 dm ³ /m ²	dm ³	1,0935				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,49*(1*2+0,5)=1,225 ark./m ²	ark.	6,6150				
5*	1510210	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*(1*2+0,5)=0,2175 dm ³ /m ²	dm ³	1,1745				
6*	1050199	benzyna do lakierów 0,038*(1*2+0,5)=0,095 dm ³ /m ²	dm ³	0,5130				
7*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
		Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))						
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
36	KNR-W 4-01 1209-12	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników o pow. do 0.75 m2 przedmiar = 3 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,74 r-g/szt.	r-g	2,2200				
2*	1513250	-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,064 dm ³ /szt.	dm ³	0,1920				
3*	1510100	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,064 dm ³ /szt.	dm ³	0,1920				
4*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,4 ark./szt.	ark.	1,2000				
5*	1510210	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,068 dm ³ /szt.	dm ³	0,2040				
6*	1050199	benzyna do lakierów 0,03 dm ³ /szt.	dm ³	0,0900				
7*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
37	KNR-W 4-01 0913-04 analogia	Wstawienie uzupełnień w płaszczyznach elementów stolarki - kratka nawiewna w drzwiach łazienki przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1,25 r-g/szt.	r-g	1,2500				
2*	2620602	-- M -- kratka nawiewna PCV 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*	3920099	papiery ściernie w arkuszach elektrokorundowe 1 ark/szt.	ark	1,0000				
4*	0000000	materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
38	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności przedmiar = (3,72*2+5,60*2+3,14*2*2,64*2+1,41*2+2,48*2)*2,21+32,20 = 163,868 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,095 r-g/m ²	r-g	15,5675				
2*	1770110	-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0,0003 t/m ²	t	0,0492				
3*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
39	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian przedmiar = $(3,72*2+5,60*2+3,14*2*2,64*2+1,41+2,48)*2,21 = 123,071 \text{ m}^2$	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	15,6300				
2*	1502110	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	35,1983				
3*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
40	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów przedmiar = 32,2 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,127 r-g/m ²	r-g	4,0894				
2*	1502110	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	9,5956				
3*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
41	KNR-W 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem przedmiar = $(2,48+1,41)*2,21 = 8,597 \text{ m}^2$	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,635 r-g/m ²	r-g	5,4591				
2*	1533199	-- M -- grunt pokostowy 0,18 dm ³ /m ²	dm ³	1,5475				
3*	1510100	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,085 dm ³ /m ²	dm ³	0,7307				
4*	1530000	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,043 dm ³ /m ²	dm ³	0,3697				
5*	1510210	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,099 dm ³ /m ²	dm ³	0,8511				
6*	1510711	szpachlówka olejno żywiczna na tynki biała 0,517 dm ³ /m ²	dm ³	4,4446				
7*	1740100	gips budowlany 0,000004 t/m ²	t	0,0000				
8*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0,483 ark./m ²	ark.	4,1524				
9*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
42	kalkulacja indywidualna	Wykonanie opinii kominiarskiej wskazującej - wentylacja kuchni przedmiar = 1 szt	szt					
1*	999	-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	4,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43	KNR-W 4-01 0335-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,5 r-g/szt.	r-g	0,5000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
44	KNR-W 2-02 1215-01	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 przedmiar = 2 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0,887 r-g/szt.	r-g	1,7740				
2*	1369999	-- M -- kratka wentylacyjna PCV 1 szt./szt.	szt.	2,0000				
3*	2380824	zaprawa cementowa M 12 0,005 m ³ /szt.	m ³	0,0100				
4*	1510210	farba olejna do gruntowania 0,008 dm ³ /szt.	dm ³	0,0160				
5*	1510100	farba olejna nawierzchniowa 0,007 dm ³ /szt.	dm ³	0,0140				
6*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*	39000	-- S -- środek transportowy 0,0015 m-g/szt.	m-g	0,0030				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
45	kalkulacja indywidualna	Wykonanie opinii kominiarskiej powykonawczej przedmiar = 1 szt	szt					
1*	999	-- R -- robocizna 4 r-g/szt	r-g	4,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
46	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią przedmiar = 32,2 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	1,8354				
2*	1560200	-- M -- folia polietylenowa 0,357 m ² /m ²	m ²	11,4954				
3*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
47	KNR-W 4-01 0109-01	Wywóz materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km przedmiar = 3,0 m ³	m ³					
1*	999	-- R -- robocizna 1,31 r-g/m ³	r-g	3,9300				
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,69 m-g/m ³	m-g	2,0700				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
48	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 10 przedmiar = 3,0 m ³	m ³					
1*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,02*10=0,2 m-g/m ³	m-g	0,6000				
Koszty pośrednie 65% od (R+S) Zysk 12% od (R+S+Kp(R+S))								
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
49	Kalkulacja własna	Opłata za utylizację na wysypisku przedmiar = 3,0 m ³	m ³					
1*		-- M -- opłata za utylizację 1 m ³ /m ³	m ³	3,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

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

OGÓLEM

Słownie: