

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa zadania: Roboty malarskie - klatki schodowe oraz roboty uzupełniające po wymianie inst. hydrantowej

Adres inwestycji: IPN KŚZpNP Oddział w Poznaniu, ul Rolna 45 A

Zamawiający: Instytut Pamięci Narodowej Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu Oddział w Poznaniu, 61-487 Poznań ul.Rolna 45 a

Założone wskaźniki	R	M	S
Koszty zakupu %			
Koszty pośrednie %			
Zysk %			
Stawka R-G			

Wartość kosztorysu

Razem	
VAT %	23,00
Całkowita wartość wyceny	

Słownie: Zero zł

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45442100-8 Roboty malarskie

KOSZTORYS OFERTOWY

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
Element nr 1. Klatki schodowe						
Element nr 1.1. Klatka schodowa wejściowa - południowa [CPV: 45442100-8 Roboty malarskie]						
1. KNR 4-01 1204-0800 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfałowań) powierzchni starego tynku Jednostka: 10 m2 ilość robót: 25,83						
Robocizna	r-g	0,95000				
gips budowlany szpachlowy (kg)	kg	3,00000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
2. KNR 4-01 1204-0100 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Jednostka: 10 m2 ilość robót: 8,48						
Robocizna	r-g	1,19000				
farba emulsyjna	dm3	2,98000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
3. KNR 4-01 1204-0200 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Jednostka: 10 m2 ilość robót: 17,35						
Robocizna	r-g	1,19000				
farba emulsyjna	dm3	2,86000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
4. KNR 4-01 1212-0800 Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych metalowych, bez miniowania Jednostka: 1 m2 ilość robót: 28,19						
Robocizna	r-g	1,53000				
farba olejna nawierzch.	dm3	0,07700				
farba olejna do gruntowania ogóln.stosow.	dm3	0,07700				
benzyna do lakierów	dm3	0,03400				
papier ściemy	ark	0,56000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
5. KNR 4-01W 1210-0500 Lakierowanie powierzchni drewnianych. Lakierowanie pochwyty balustrady schodowej Jednostka: 1 m2 ilość robót: 8,97						
Robocizna	r-g	0,27000				
Lakier akrylowy do drewna-bezbarwny	dm3	0,08500				

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
benzyna do lakierów	dm3	0,01300				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
6. KNR 4-01 1206-0200						
Malowanie dwukrotne farbami olejnymi , bez szpachlowania, starych tynków wewnętrznych ścian						
Jednostka: 10 m2 Ilość robót: 10,49						
Robocizna	r-g	3,84000				
farba olejna nawierzch.	dm3	1,11000				
grunt pokostowy	dm3	1,80000				
rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,60000				
farba olejna do gruntowania ogóln.stosow.	dm3	1,49000				
gips budowlany zwykły (kg)	kg	0,04000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
Razem wartość elementu nr 1.1						
Element nr 1.2. Klatka schodowa północna [CPV: 45442100-8]						
7. KNR 4-01 1204-0800						
Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni starego tynku						
Jednostka: 10 m2 Ilość robót: 26,98						
Robocizna	r-g	0,95000				
gips budowlany szpachlowy (kg)	kg	3,00000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
8. KNR 4-01 1204-0100						
Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów						
Jednostka: 10 m2 Ilość robót: 8,48						
Robocizna	r-g	1,19000				
farba emulsyjna	dm3	2,98000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
9. KNR 4-01 1204-0200						
Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian						
Jednostka: 10 m2 Ilość robót: 18,51						
Robocizna	r-g	1,19000				
farba emulsyjna	dm3	2,86000				

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
10. KNR 4-01 1212-0800						
Malowanie dwukrotne farbą olejną balustrad z prętów ozdobnych metalowych, bez miniowania						
Jednostka: 1 m2 Ilość robót: 28,19						
Robocizna	r-g	1,53000				
farba olejna nawierzch.	dm3	0,07700				
farba olejna do gruntowania ogóln.stosow.	dm3	0,07700				
benzyna do lakierów	dm3	0,03400				
papier ściemy	ark	0,56000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
11. KNR 4-01W 1210-0500						
Lakierowanie powierzchni drewnianych. Lakierowanie pochwyty balustrady schodowej						
Jednostka: 1 m2 Ilość robót: 8,97						
Robocizna	r-g	0,27000				
Lakier akrylowy do drewna-bezbarwny	dm3	0,08500				
benzyna do lakierów	dm3	0,01300				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
12. KNR 4-01 1206-0200						
Malowanie dwukrotne farbami olejnymi , bez szpachlowania, starych tynków wewnętrznych ścian						
Jednostka: 10 m2 Ilość robót: 10,49						
Robocizna	r-g	3,84000				
farba olejna nawierzch.	dm3	1,11000				
grunt pokostowy	dm3	1,80000				
rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,60000				
farba olejna do gruntowania ogóln.stosow.	dm3	1,49000				
gips budowlany zwykły (kg)	kg	0,04000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
13. KNR 4-01 1212-0500						
Malowanie dwukrotne farbą olejną krat z prętów prostych metalowych, bez miniowania						
Jednostka: 1 m2 Ilość robót: 16,61						
Robocizna	r-g	0,94000				
farba olejna nawierzch.	dm3	0,07700				
farba olejna do gruntowania ogóln.stosow.	dm3	0,07700				
benzyna do lakierów	dm3	0,03400				
papier ściemy	ark	0,56000				

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
Razem wartość elementu nr 1.2						
Razem wartość elementu nr 1						
Element nr 2. Roboty uzupełniające po wymianie inst hydrantowej [CPV: 45400000-1 Roboty malarskie]						
14. KNR 2-02 2011-0200 ANALOGIA (wsp do r=1,5) Demontaz i montaz okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na ruszcie metalowym o 40cm rozstawie profili nośnych Jednostka: 1 m2 Ilość robót: 3,36						
Robocizna (mnożnik normy = 1,500)	r-g		3,22500			
Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m2		1,03000			
kształtown.stalowe nośne, profil. CD-60/27	m		2,22000			
kształtown.stal.przyścienne, profil.UD-28/27	m		0,53000			
łączniki wzdłużne lw 60/110	szt		0,51000			
łączniki krzyżowe lk 60/60	szt		2,03000			
wieszaki w 60/100	szt		2,03000			
wkręty do płyt gipsowych	kg		0,03200			
gips budowlany szpachlowy (kg)	kg		0,50400			
taśma spoinowa	m		1,15000			
kołki do wstrzeliwania	szt		3,40000			
woda	m3		0,00600			
wyciąg	m-g		0,04500			
środek transportowy	m-g		0,01400			
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
15. KNR 2-02 2003-0500 ANALOGIA (wsp do R=1,5) Demontaz i montaz ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 55-01 Jednostka: 1 m2 Ilość robót: 5,40						
Robocizna (mnożnik normy = 1,500)	r-g		2,61585			
Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m2		1,03000			
kształtown.stal.pod płyty gips.-kart. U-55	m		1,10000			
kształtown.stal.pod płyty gips.-kart. C-55	m		3,30000			
kołki do wstrzeliwania	szt		4,06000			
wkręty do płyt gipsowych	kg		0,03470			
gips budowlany szpachlowy	t		0,00100			
taśma papierowa perfor.szer.50 mm	m		1,81300			
filc z wełny mineralnej bituminiz.50mm	m2		0,03410			
woda	m3		0,00060			
wyciąg	m-g		0,02500			
środek transportowy	m-g		0,01550			

2. Roboty uzupełniające po wymianie inst hydrantowej

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
16. KNNR 3 0608-0300 Licowanie ścian płytkami kamionkowymi układanymi przy zastosow. masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu. Płytki o wymiarach 20x30cm, spoinowane zaprawą na białym cemencie Jednostka: 100 m2 Ilość robót: 0,05						
Robocizna	r-g	233,00000				
płytki kamionkowe szkliv.ścien.(przyborskie)	m2	105,00000				
Zapr.klej.sucha do płytek ceram.	kg	284,00000				
Sucha zaprawa do spoinowania wąska -biała	kg	2,50000				
wyciąg jednomasztowy	m-g	3,20000				
środek transportowy	m-g	3,21000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
17. KNR 4-01 1204-0800 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni starego tynku Jednostka: 10 m2 Ilość robót: 31,78						
Robocizna	r-g	0,95000				
gips budowlany szpachlowy (kg)	kg	3,00000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
18. KNR 4-01 1204-0100 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Jednostka: 10 m2 Ilość robót: 8,20						
Robocizna	r-g	1,19000				
farba emulsyjna	dm3	2,98000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
19. KNR 4-01 1204-0200 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Jednostka: 10 m2 Ilość robót: 23,58						
Robocizna	r-g	1,19000				
farba emulsyjna	dm3	2,86000				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
20. KNR 4-01 1209-1000 Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o pow. ponad 1,0m2 Jednostka: 1 m2 Ilość robót: 28,00						
Robocizna	r-g	0,62000				
szpachlówka celulozowa ogóln.stos.	dm3	0,07500				
farba olejna nawierzch.	dm3	0,08100				
papier ścierny	ark	0,49000				

Opis	J.m.	Norma	Cena	R	M	S
farba olejna do gruntowania ogóln.stosow.	dm3	0,08700				
benzyna do lakierów	dm3	0,03800				
Koszty bezpośrednie pozycji						
Razem						
Cena jednostkowa						
Wartość pozycji						
Razem wartość elementu nr 2						

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu	
VAT %	23,00%
Całkowita wartość wyceny	

Lista nakładów

Zestawienie materiałów

Lp	Symbol	Nazwa	J.m.	Cena	Ilość	Wartość
1	1050109	benzyna do lakierów	dm3		3,7800	
2	1502199	farba emulsyjna	dm3		244,9800	
3	1510210	farba olejna do gruntowania ogóln.stosow.	dm3		39,3200	
4	1510199	farba olejna nawierzch.	dm3		31,1700	
5	2311102	filc z wełny mineralnej bituminiz.50mm	m2		0,1800	
6	1740110	gips budowlany szpachlowy	t		0,0100	
7	1740110	gips budowlany szpachlowy (kg)	kg		255,4600	
8	1740100	gips budowlany zwykły (kg)	kg		0,8400	
9	1533199	grunt pokostowy	dm3		37,7600	
10	8990599	kolki do wstrzeliwania	szk		33,3480	
11	1323321	kształtown.stal.pod płyty gips.-kart . C-55	m		17,8200	
12	1323301	kształtown.stal.pod płyty gips.-kart. U-55	m		5,9400	
13	1323320	kształtown.stal.przyściennie, profil.UD-28/27	m		1,7800	
14	1323320	kształtown.stalowe nośne, profil. CD-60/27	m		7,4600	
15	1520301	Lakier akrylowy do drewna-bezbarwny	dm3		1,5200	
16	1323430	łączniki krzyżowe lk 60/60	szk		6,8210	
17	1323430	łączniki wzdłużne lw 60/110	szk		1,7140	
18	3920099	papier ściemy	ark		54,6000	
19	1750870	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m2		9,0200	
20	2520299	plytki kamionkowe szkliv.ścien.(przyborskie)	m2		5,2500	
21	1530999	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3		12,5800	
22		Sucha zaprawa do spoinowania wąska -biała	kg		0,1300	
23	1513250	szpachlówka celulozowa ogóln.stos.	dm3		2,1000	
24	3909999	taśma papierowa perfor.szer.50 mm	m		9,7900	
25	3909999	taśma spoinowa	m		3,8600	
26	1323450	wieszaki w 60/100	szk		6,8210	
27	1346399	wkręty do płyt gipsowych	kg		0,3000	
28	3930099	woda	m3		0,0200	
29	1554202	Zapr.klej.sucha do płytek ceram.	kg		14,2000	
Razem						

Zestawienie nakładów robocizny

Lp	Symbol	Nazwa	J.m.	Cena	Ilość	Wartość
1	0000001	Robocizna	r-g		422,2900	
Razem						

Zestawienie czasu pracy sprzętu

Lp	Symbol	Nazwa	J.m.	Cena	Ilość	Wartość
1	0039000	środek transportowy	m-g		0,2900	

2	0034000	wyciąg	m-g	0,2900
3	0034310	wyciąg jednomasztowy	m-g	0,1600
Razem				

Tabela elementów scalonych

Strona 1

Element kosztorysu	CPV	Wartość
1. Klatki schodowe		
1.1. Klatka schodowa wejściowa - południowa	45442100-8	
1.2. Klatka schodowa północna	45442100-8	
2. Roboty uzupełniające po wymianie inst hydrantowej	45400000-1	

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu

VAT % 23,00

Całkowita wartość wyceny