
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI: Roboty remontowe Stacji Obsługi Pojazdów
ADRES INWESTYCJI: 09-400 Płock ul. Narodowych Sił Zbrojnych 5
NAZWA INWESTORA: SP ZOZ Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego i Transportu
Sanitarnego w Płocku
ADRES INWESTORA: 09-400 Płock ul. Narodowych Sił Zbrojnych 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Hanna Gromunt

DATA OPRACOWANIA: styczeń 2023 r.

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	(0%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
styczeń 2023 r.

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Stacja obsługi pojazdów			
1 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek glazury	m2		
		{ściany} $1,98 * (9,68 + 8,93) * 2 - 0,8 * 2,0 - 3,45 * 3,26 * 2$ - $1,16 * 2,35 * 0,6 - 2,04 * 2,94 * 0,6$	m2	44,367	
		{słup} $1,98 * (0,30 + 0,40) * 2$	m2	2,772	
				RAZEM	47,139
2 d.1	KNR AT-24 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.1	m2	47,139	
				RAZEM	47,139
3 d.1	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłożu preparatami pod nową glazurę	m2		
		poz.1	m2	47,139	
				RAZEM	47,139
4 d.1	NNRNKB 202 0838-05	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazury na zaprawie klejowej - zakup glazury w uzgodnieniu z Inwestorem	m2		
		44,367	m2	44,367	
				RAZEM	44,367
5 d.1	KNR-W 2-02 0841-04	Licowanie słupa płytkami glazury na zaprawie klejowej na słupie - zakup glazury w uzgodnieniu z Inwestorem	m2		
		2,772	m2	2,772	
				RAZEM	2,772
6 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		{ściany} $(9,68 + 8,93) * 2 * (4,60 - 1,98)$	m2	97,516	
		{ościeża okien i słup} $(2,35 * 2 + 1,16) * 0,35 + (2,01 * 2 + 2,94) * 0,25 + 0,61 * 2 * (3,45 + 3,26 * 2) + (0,3 + 0,4) * 2 * 2,50$	m2	19,454	
		{sufit} $9,68 * 8,93 * 1,30$	m2	112,375	
				RAZEM	229,345
7 d.1	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłożu preparatami pod malowanie	m2		
		poz.6	m2	229,345	
				RAZEM	229,345
8 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - sufit, słup i ściany	m2		
		poz.6	m2	229,345	
				RAZEM	229,345
9 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Grunтовanie podłożu preparatami - pod podłogę z płytek gres	m2		
		$70 * 0,3 * 0,3$	m2	6,300	
				RAZEM	6,300
10 d.1	KNR-W 4-01 0812-03	Wymiana posadzek z płytek gres 30x30 cm na kleju - 70 szt.	m2		
		{podłoga} $70 * 0,3 * 0,3$	m2	6,300	
		{parapety okienne} $2,94 * 0,25 + 1,10 * 0,35$	m2	1,120	
				RAZEM	7,420
11 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		$47,14 * 0,02 + 7,42 * 0,03$	m3	1,165	
				RAZEM	1,165
12 d.1	KNR 4-01 1212-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - słup, podciągi stalowe, rura wentylacyjna	m2		
		$((0,17 + 0,18) * 2 + 0,10 * 4) * 4,50$	m2	4,950	
		$0,3 * 6 * 9,68 + 0,22 * 6 * 3,40 + 2 * 0,24 * 6 * 10,00 + 7,20 * (0,2 + 0,25) * 2$	m2	57,192	
				RAZEM	62,142

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo- żebrowych	m		
		2,20 * 8 + 0,7 * 4	m	20,400	
				RAZEM	20,400
14 d.1	KNR 4-01 1212-20	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m		
		2,10 * 6 + 0,6 * 6	m	16,200	
				RAZEM	16,200
15 d.1	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o średnicy do 50 mm	m		
		19,80 + 9,60 + 8,40 + 9,20 + 9,60	m	56,600	
				RAZEM	56,600
16 d.1	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		12,80	m	12,800	
				RAZEM	12,800
17 d.1	KNR 4-01 1212-10 analogia	Jednokrotne malowanie farbą olejną korytek pod kable instalacji elektrycznej	m2		
		0,30 * 5,20	m2	1,560	
				RAZEM	1,560
18 d.1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż lamp, suszarki, tablic, itp. po zakończeniu robót	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	KNR 2-02 1611-02 z.sz. 5.24. 9926- 02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m - przestawienie kolumny	kol.		
		2	kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Wymiana płytek gres na zewnątrz budynku			
20 d.2	KNR-W 4-01 0812-03	Wymiana posadzek z płytek gres 30x30 cm na kleju	m2		
		3,0 * 1,15 * 2 + (5,10 + 2 * 3,00) * 0,90 + 2,30 * 0,45	m2	17,925	
				RAZEM	17,925
21 d.2	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		
		poz.20 + poz.24 * 0,3	m2	19,557	
				RAZEM	19,557
22 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		poz.21	m2	19,557	
				RAZEM	19,557
23 d.2	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szepnej pod płytki gres (podjazdy+cokoliki)	m2		
		poz.20 + poz.24 * 0,3	m2	19,557	
				RAZEM	19,557
24 d.2	KNR-W 4-01 0808-08	Rozbiórka cokolików wys. 30 cm z płytek gres	m		
		(0,56 * 4 + 0,40 + 1,05 + 0,85) + 0,45 * 2	m	5,440	
				RAZEM	5,440
25 d.2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 30 cm na zaprawie klejowej kr. = 2	m		
		5,44	m	5,440	
				RAZEM	5,440

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Wymiana osłony ściany frontowej			
26 d.3	kalk. własna	Rozbiórka obudowy osłony ściany frontowej budynku	m		
		$(5,35 + 22,40 + 4,90 + 4,80) * 1,10$	m	41,195	
				RAZEM	41,195
27 d.3	kalk. własna	Zwężenie konstrukcji stalowej osłony ściany podłużnej z 1,10 do 1,0 m	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.3	KNR 4-01 1212-32 analogia	Miniowanie kształowników konstrukcji obudowy	m		
		$34,10 * 2 + (1,0 + 3 * 0,40) * 34,10 / 1,40$	m	121,786	
				RAZEM	121,786
29 d.3	KNR 4-01 1212-31 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną kształowników konstrukcji obudowy	m		
		poz.28	m	121,786	
				RAZEM	121,786
30 d.3	KNR 2-02 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu 1 m obudowa z płyt kompozytowych DIBOND lub równoważnych biały mat przykręcane do konstrukcji	m2		
		$(5,35 + 22,40 + 4,90 + 4,80) * 1,00$	m2	37,450	
				RAZEM	37,450
4		Wymiana rynien, rur spustowych i pasów rynnowych, naprawa gzymsu			
31 d.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		33,80	m	33,800	
				RAZEM	33,800
32 d.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku - 1 szt. + koryto spustowe	m		
		3,30 + 4,20	m	7,500	
				RAZEM	7,500
33 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - pasy rynnowe (podrynnowy i nadrynnowy)	m2		
		$33,90 * 0,6$	m2	20,340	
				RAZEM	20,340
34 d.4	NNRNKB 202 0517-04 analogia	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
		poz.31	m	33,800	
				RAZEM	33,800
35 d.4	NNRNKB 202 0519-04 analogia	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych o śr. 15 cm	m		
		poz.32	m	7,500	
				RAZEM	7,500
36 d.4	KNR 4-01 0524-08	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie wpustów rynna - rura spustowa z blachy powlekanej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		poz.33	m2	20,340	
				RAZEM	20,340
38 d.4	KNR 4-01 0728-02	Skucie odspojonych tynków i uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III gzymsu	m2		
		$(33,90 + 5,00) * 0,45$	m2	17,505	
				RAZEM	17,505
39 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - pod tynki na gzymsie	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(33,90 + 5,00) * 0,45$	m2	17,505	
				RAZEM	17,505
40 d.4	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbą silikatową gzymsu	m2		
		poz.39	m2	17,505	
				RAZEM	17,505
41 d.4	KNNR 2 0507-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - pas papy nawierzchniowej szer. 1 m grub. min, 5,2 mm wzdłuż rynny dachowej	m2		
		$33,90 * 1,00$	m2	33,900	
				RAZEM	33,900
42 d.4	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m	kol.		
		2	kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
43 d.4	KNR 2-02 1611-01 z.sz. 5.24. 9926- 01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m - przestawienie kolumny	kol.		
		2	kol.	2,000	
				RAZEM	2,000

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Stacja obsługi pojazdów						
1 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek glazury	m2	47,139	0,000			
1*		przebieg = 47,139 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	65,0518	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR AT-24 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	47,139	0,000			
1*		przebieg = 47,139 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	7,0709	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłoża preparatami pod nową glazurę	m2	47,139	0,000			
1*		przebieg = 47,139 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	3,7711	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	10,3706	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0094	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0141	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1	NNRNKB 202 0838-05	Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazury na zaprawie klejowej - zakup glazury w uzgodnieniu z Inwestorem	m2	44,367	0,000			
1*		przebieg = 44,367 m2 -- R -- robocizna 1,6641 r-g/m2 -- M --	r-g	73,8311	0,000	0,00		
2*		płytki ściennie glazury 1,05 m2/m2	m2	46,5854	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7,2174 kg/m2	kg	320,2144	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00004 m3/m2	m3	0,0018	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,0163 m-g/m2	m-g	0,7232	0,000			0,00

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0,0249 m-g/m2	m-g	1,1047	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR-W 2-02 0841-04	Licowanie słupa płytkami glazury na zaprawie klejowej na słupie - zakup glazury w uzgodnieniu z Inwestorem	m2	2,772	0,000			
1*		przedmiar = 2,772 m2 -- R -- robocizna 1,87 r-g/m2 -- M --	r-g	5,1836	0,000	0,00		
2*		płytki ściennie glazury 1,1 m2/m2	m2	3,0492	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 3 kg/m2	kg	8,3160	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,55 kg/m2	kg	1,5246	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,0435 m-g/m2	m-g	0,1206	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0369 m-g/m2	m-g	0,1023	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	229,345	0,000			
1*		przedmiar = 229,345 m2 -- R -- robocizna 0,092 r-g/m2 -- M --	r-g	21,0997	0,000	0,00		
2*		mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2	kg	5,0456	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszone 0,00088 t/m2	t	0,2018	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,001 m3/m2	m3	0,2293	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
7 d.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami pod malowanie	m2	229,345	0,000			
1*		przedmiar = 229,345 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	18,3476	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	50,4559	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0459	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0688	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchnii wewnętrznych - sufit, słup i ściany	m2	229,345	0,000			
1*		przedmiar = 229,345 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	31,8790	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	66,3036	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0688	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
9 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami - pod podłogę z płytek gres	m2	6,300	0,000			
1*		przedmiar = 6,300 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	0,5040	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	1,3860	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0013	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0019	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
10 d.1	KNR-W 4-01 0812-03	Wymiana posadzek z płytek gres 30x30 cm na kleju - 70 szt.	m2	7,420	0,000			
1*		przedmiar = 7,420 m2 -- R -- robocizna 2,67 r-g/m2	r-g	19,8114	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki gres 1,13 m2/m2	m2	8,3846	0,000		0,00	
3*		masa klejąca(sucha mieszanka) 2,7 kg/m2	kg	20,0340	0,000		0,00	
4*		masa fugowa 0,36 kg/m2	kg	2,6712	0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
11 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryszanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	1,165	0,000			
1*		przedmiar = 1,165 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	1,0019	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,5+9*0,02 = 0,68 m-g/m3	m-g	0,7922	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.1	KNR 4-01 1212-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - słup, podciągi stalowe, rura wentylacyjna	m2	62,142	0,000			
1*		przedmiar = 62,142 m2 -- R -- robocizna 0,41 r-g/m2	r-g	25,4782	0,000	0,00		
2*		-- M -- kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania 0,083 dm3/m2	dm3	5,1578	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,103 dm3/m2	dm3	6,4006	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,024 dm3/m2	dm3	1,4914	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	34,7995	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo- żebrowych	m	20,400	0,000			
1*		przedmiar = 20,400 m -- R -- robocizna 1,54 r-g/m	r-g	31,4160	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,203 dm3/m	dm3	4,1412	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,044 dm3/m	dm3	0,8976	0,000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 1,12 ark./m	ark.	22,8480	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR 4-01 1212-20	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowych	m	16,200	0,000			
1*		przedmiar = 16,200 m -- R -- robocizna 0,22 r-g/m	r-g	3,5640	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,02 dm3/m	dm3	0,3240	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,004 dm3/m	dm3	0,0648	0,000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,28 ark./m	ark.	4,5360	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o średnicy do 50 mm	m	56,600	0,000			
1*		przedmiar = 56,600 m -- R -- robocizna 0,15 r-g/m	r-g	8,4900	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,8490	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,1698	0,000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	11,3200	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
16 d.1	KNR 4-01 1212-30	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m	12,800	0,000			
1*		przedmiar = 12,800 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m	r-g	2,3040	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,033 dm3/m	dm3	0,4224	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,007 dm3/m	dm3	0,0896	0,000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	2,5600	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 d.1	KNR 4-01 1212-10 analogia	Jednokrotne malowanie farbą olejną korytek pod kable instalacji elektrycznej	m2	1,560	0,000			
1*		przedmiar = 1,560 m2 -- R -- robocizna 0,65 r-g/m2	r-g	1,0140	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,092 dm3/m2	dm3	0,1435	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,018 dm3/m2	dm3	0,0281	0,000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	0,8736	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
18 d.1	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż lamp, suszarki, tablic, itp. po zakończeniu robót	kpl	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl -- R -- robocizna 8 r-g/kpl	r-g	8,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.1	KNR 2-02 1611-02 z.sz. 5.24. 9926-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m - przestawienie kolumny	kol.	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 kol. -- R -- robocizna 6,59 * 0,47 = 3,0973 r-g/kol.	r-g	6,1946	0,000	0,00		
2*		-- S -- rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny 4-6 m 1,87 * 0,4 = 0,748 m-g/kol.	m-g	1,4960	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Stacja obsługi pojazdów				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2		Wymiana płytek gres na zewnątrz budynku						
20 d.2	KNR-W 4-01 0812-03	Wymiana posadzek z płytek gres 30x30 cm na kleju	m2	17,925	0,000			
1*		przedmiar = 17,925 m2 -- R -- robocizna 2,67 r-g/m2	r-g	47,8598	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki gres 1,13 m2/m2	m2	20,2553	0,000		0,00	
3*		masa klejąca(sucha mieszanka) 2,7 kg/m2	kg	48,3975	0,000		0,00	
4*		masa fugowa 0,36 kg/m2	kg	6,4530	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
21 d.2	KNR AT-40 0106-02	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	19,557	0,000			
1*		przedmiar = 19,557 m2 -- R -- robocizna 0,2 r-g/m2	r-g	3,9114	0,000	0,00		
2*		-- M -- woda 1 dm3/m2	dm3	19,5570	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
22 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	19,557	0,000			
1*		przedmiar = 19,557 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,1734	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm3/m2	dm3	4,1070	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0039	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0059	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
23 d.2	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczepnej pod płytki gres (podjazdy+cokolik)	m2	19,557	0,000			
1*		przedmiar = 19,557 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	2,9336	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa do wykonania warstwy szczepnej silikatowej 3,04 kg/m2	kg	59,4533	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,3911	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.2	KNR-W 4-01 0808-08	Rozbiórka cokolików wys. 30 cm z płytek gres	m	5,440	0,000			
		przedmiar = 5,440 m -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,18 r-g/m	r-g	0,9792	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 30 cm na zaprawie klejowej kr. = 2	m	5,440	0,000			
1*		przedmiar = 5,440 m -- R -- robocizna 0,42 * 2 = 0,84 r-g/m -- M --	r-g	4,5696	0,000	0,00		
2*		płytki kamionkowe 0,155 * 2 = 0,31 m2/m	m2	1,6864	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 * 2 = 1,42 kg/m	kg	7,7248	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 * 2 = 0,16 kg/m	kg	0,8704	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,004 * 2 = 0,008 m-g/m	m-g	0,0435	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 * 2 = 0,012 m-g/m	m-g	0,0653	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Wymiana płytek gres na zewnątrz budynku				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
3		Wymiana osłony ściany frontowej						
26 d.3	kalk. własna	Rozbiórka obudowy osłony ściany frontowej budynku	m	41,195	0,000			
1*		przedmiar = 41,195 m -- R -- robocizna 4 r-g	r-g	4,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.3	kalk. własna	Zwężenie konstrukcji stalowej osłony ściany podłużnej z 1,10 do 1,0 m	kpl	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl -- R -- robocizna 1 kpl	kpl	1,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
28 d.3	KNR 4-01 1212-32 analogia	Miniowanie kształtowników konstrukcji obudowy	m	121,786	0,000			
1*		przedmiar = 121,786 m -- R -- robocizna 0,11 r-g/m	r-g	13,3965	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60 % 0,012 dm3/m	dm3	1,4614	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,002 dm3/m	dm3	0,2436	0,000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	24,3572	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
29 d.3	KNR 4-01 1212-31 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną kształtowników konstrukcji obudowy	m	121,786	0,000			
1*		przedmiar = 121,786 m -- R -- robocizna 0,26 r-g/m	r-g	31,6644	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,025 dm3/m	dm3	3,0447	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,027 dm3/m	dm3	3,2882	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,012 dm3/m	dm3	1,4614	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	24,3572	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
30 d.3	KNR 2-02 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu 1 m obudowa z płyt kompozytowych DIBOND lub równoważnych biały mat przykręcane do konstrukcji	m2	37,450	0,000			
1*		przedmiar = 37,450 m2 -- R -- robocizna 1,816 r-g/m2	r-g	68,0092	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty kompozytowe DIBOND 1,10 m2/m2	m2	41,1950	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0068 m-g/m2	m-g	0,2547	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Wymiana osłony ściany frontowej				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Wymiana rynien, rur spustowych i pasów rynnowych, naprawa gzymsu						
31 d.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	33,800	0,000			
1*		przedmiar = 33,800 m -- R -- robocizna 0,15 r-g/m	r-g	5,0700	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
32 d.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku - 1 szt. + koryto spustowe	m	7,500	0,000			
1*		przedmiar = 7,500 m -- R -- robocizna 0,11 r-g/m	r-g	0,8250	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
33 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - pasy rynnowe (podrynnowy i nadrynnowy)	m2	20,340	0,000			
1*		przedmiar = 20,340 m2 -- R -- robocizna 0,3 r-g/m2	r-g	6,1020	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
34 d.4	NNRNKB 202 0517-04 analogia	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m	33,800	0,000			
1*		przedmiar = 33,800 m -- R -- robocizna 0,4879 r-g/m	r-g	16,4910	0,000	0,00		
2*		-- M -- rynny dachowe z blachy powlekanej śr. 15 cm 1,10 m/m	m	37,1800	0,000		0,00	
3*		uchwyty ro rynien dachowych z bl. powlekanej 0,5 szt/m	szt	16,9000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M2) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,0035 m-g/m	m-g	0,1183	0,000			0,00
6*		wyciąg 0,0019 m-g/m	m-g	0,0642	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
35 d.4	NNRNKB 202 0519-04 analogia	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych o śr. 15 cm	m	7,500	0,000			
		przedmiar = 7,500 m -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,6382 r-g/m	r-g	4,7865	0,000	0,00		
2*		-- M -- rury spustowe z blachy powlekanej śr. 15 cm 1,1 m/m	m	8,2500	0,000		0,00	
3*		uchwyty do rur spustowych z bl. powlekanej 0,33 kpl./m	kpl.	2,4750	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,0034 m-g/m	m-g	0,0255	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
36 d.4	KNR 4-01 0524-08	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie wpustów rynna - rura spustowa z blachy powlekanej	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,75 r-g/szt.	r-g	0,7500	0,000	0,00		
2*		-- M -- blacha powlekana płaska gr.0.50 mm 0,57 kg/szt.	kg	0,5700	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
37 d.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	20,340	0,000			
1*		przedmiar = 20,340 m2 -- R -- robocizna 1,35 r-g/m2	r-g	27,4590	0,000	0,00		
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 1,23 m2/m2	m2	25,0182	0,000		0,00	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17,2 szt./m2	szt.	349,8480	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowa M 80 0,001 m3/m2	m3	0,0203	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,008 m-g/m2	m-g	0,1627	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
38 d.4	KNR 4-01 0728-02	Skucie odspojonych tynków i uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III gzymsu	m2	17,505	0,000			
		przedmiar = 17,505 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1,72 r-g/m2	r-g	30,1086	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0082 t/m2	t	0,1435	0,000		0,00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0016 m3/m2	m3	0,0280	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0307 m3/m2	m3	0,5374	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0086 m3/m2	m3	0,1505	0,000		0,00	
6*		środek uplastyczniający do zapraw cementowych 0,0224 kg/m2	kg	0,3921	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/m2	m-g	0,5252	0,000			0,00
9*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,04 m-g/m2	m-g	0,7002	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
39 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - pod tynki na gzymsie	m2	17,505	0,000			
1*		przedmiar = 17,505 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,0503	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm3/m2	dm3	3,6761	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0035	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0053	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
40 d.4	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbą silikatową gzymsu	m2	17,505	0,000			
1*		przedmiar = 17,505 m2 -- R -- robocizna 0,1641 r-g/m2	r-g	2,8726	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba silikatowa elewacyjna 0,303 dm3/m2	dm3	5,3040	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0004 m-g/m2	m-g	0,0070	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
41 d.4	KNNR 2 0507-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - pas papy nawierzchniowej szer. 1 m grub. min, 5,2 mm wzdłuż rynny dachowej	m2	33,900	0,000			
1*		przedmiar = 33,900 m2 -- R -- robocizna 0,216 r-g/m2 -- M --	r-g	7,3224	0,000	0,00		
2*		papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr. min. 5,2 mm 1,18 m2/m2	m2	40,0020	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0049 m-g/m2	m-g	0,1661	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
42 d.4	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m	kol.	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 kol. -- R -- robocizna 4,6 r-g/kol. -- M --	r-g	9,2000	0,000	0,00		
2*		plyty pomostowe długie 0,07 m2/kol.	m2	0,1400	0,000		0,00	
3*		plyty pomostowe krótkie 0,02 m2/kol.	m2	0,0400	0,000		0,00	
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,007 m3/kol.	m3	0,0140	0,000		0,00	
5*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0,002 m3/kol.	m3	0,0040	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*		rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny do 4 m 1,3 m-g/kol.	m-g	2,6000	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
43 d.4	KNR 2-02 1611-01 z.sz. 5.24. 9926-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m - przestawienie kolumny	kol.	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 kol. -- R -- robocizna 4,6 * 0,38 = 1,748 r-g/kol. -- S --	r-g	3,4960	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny do 4 m $1,3 * 0,33 = 0,429$ m-g/kol.	m-g	0,8580	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Wymiana rynien, rur spustowych i pasów rynnowych, naprawa gzymsu								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty zakupu [Kz] 0%	0,00			
RAZEM	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 0%	0,00			
R+0%S				
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

Słownie: zero i 00/100 zł