

DRY VIT

Robotnicza Spółdzielnia Mieszkaniowa "Praga"
OSIEDLE "PORAJE"
03-188 Warszawa, ul. Porajów 2

KOSZTORYS ŚLEPY *INAKŁADOCZY*

NAZWA INWESTYCJI : Czyszczenie elewacji (mycie, odgrzybianie i malowanie) materiałami firmy Dry-vit

ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul. Porajów 6
INWESTOR : RSM "PRAGA" Osiedle "PORAJE"
ADRES INWESTORA : ul. Porajów 2 Warszawa
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Chromiec

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Porajów 6 DryvitKS

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Mycie,odgrzybienie i malowanie elewacji budynku Porajów 6					
1		Mycie i odgrzybienie ścian			
1	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01				
	analogia				
	E1	elewacja północno-zachodnia 0,86*1,3*12+2,11*2,11	m ²	17,87	
	E2	elewacja południowo-zachodnia 1,77*1,49*2*12+(0,88*2,54+2,05*1,49)*2*12+1,17*1,49*12*2+2,07*1,49*2*12+0,88*2,54*2*12+1,77*1,49*11+0,87*1,49*11+(0,88*2,54+1,75*1,49)*2*11+2,07*1,49*11+1,17*1,49*11+0,88*2,54*11+1,77*1,49*10+0,87*1,49*10+(0,88*2,54+1,75*1,49)*2*10+0,91*0,91*5+0,9*0,6*12	m ²	734,07	
	E3	elewacja południowo-wschodnia 0,86*0,89*10+0,86*0,88*3	m ²	9,92	
	E4	elewacja północno-wschodnia 1,77*1,49*10+0,87*1,49*9+0,87*1,49*10+1,46*1,19*10+1,77*1,49*2*11+1,77*1,49*10+0,89*1,49*10+0,89*6*0,89*10+0,87*1,49*11+1,46*1,19*11+1,77*1,49*2*11+1,77*1,49*2*12+0,87*1,3*12+0,86*1,49*2*12+0,9*2,03*2*12+0,87*1,49*12+1,47*1,49*12+<piwniczne i inne>0,9*0,6*5+2,11*2,11*2+0,87*2,65+2,32*2,65+1,77*2,05*3	m ²	429,16	
				RAZEM	1 191,02
2	KNR 0-17	Oczyszczenie i zmycie elewacji	m ²		
d.1	2608-01				
	E1	elewacja północno-zachodnia 10,66*(0,94+35,32)+7,0*39,25	m ²	661,28	
	okna	-(0,86*1,3*12+2,11*2,11)	m ²	-17,87	
	ościeża	(0,86+2*1,3)*12*0,3+(2,11+2*2,11)*0,25	m ²	14,04	
	E2	elewacja południowo-zachodnia 13,0*(0,94+35,31)+3,22*(0,94+35,31)+6,7*3,0+(3,03+11,7+2,4+2,1+2,1)*(0,94+35,31)+5,59*(0,94+32,52)+8,5*3,0+8,7*(0,94+32,52)+(5,5+2,1+2,4)*(0,94+32,52)+5,59*(0,94+29,71)+8,2*3,0+8,9*(0,9+29,71)+<balkony>1,45*4*33,5+1,45*4,07*2*13+1,45*4*30,5+(0,82+0,6)*32,52+1,45*3,91*2*12+1,45*4*28,0+0,6*29,71+1,45*3,95*2*11	m ²	3 701,01	
	okna	-(1,77*1,49*2*12+(0,88*2,54+2,05*1,49)*2*12+1,17*1,49*12*2+2,07*1,49*2*12+0,88*2,54*2*12+1,77*1,49*11+0,87*1,49*11+(0,88*2,54+1,75*1,49)*2*11+2,07*1,49*11+1,17*1,49*11+0,88*2,54*11+1,77*1,49*10+0,87*1,49*10+(0,88*2,54+1,75*1,49)*2*10+0,91*0,91*5+0,9*0,6*12)	m ²	-734,07	
	ościeża	((1,77+2*1,49)*2*12+(0,88+2,05+2*2,54)*2*12+(1,17+2*1,49)*12*2+(2,07+2*1,49)*2*12+(0,8+2*2,54)*2*12+(1,77+2*1,49)*11+(0,87+2*1,49)*11+(0,88+1,75+2*2,54)*2*11+(2,07+2*1,49)*11+(1,17+2*1,49)*11+(0,88+2*2,54)*11+(1,77+2*1,49)*10+(0,87+2*1,49)*10+(0,88+1,75+2*2,54)*2*10+(0,91+2*0,91)*5)*0,25	m ²	338,25	
	E3	elewacja południowo-wschodnia 15,73*(0,94+29,71+3,0+2,8)+7,63*2,8	m ²	594,72	
	okna	-(0,86*0,89*10+0,86*0,88*3)	m ²	-9,92	
	ościeża	((0,86+2*0,89)*10+(0,86+2*0,88)*3)*0,25	m ²	8,56	
	E4	elewacja północno-wschodnia 6,3*(0,94+29,71)+6,0*(0,94+32,71)+(2,8+2,0+3,0)*29,15+6,7*(0,94+32,52)+(1,5+5,6)*(0,94+32,52)+6,04*(0,94+35,51)+(2,8+2,0+3,0)*32,15+12,25*(0,94+35,32)+6,97*39,25+9,63*(0,94+35,32)+<balkony>1,37*36,26+1,37*3,78*13+5,6*1,75+5,8*1,37+11,8*1,7	m ²	2 776,79	
	okna	-(1,77*1,49*10+0,87*1,49*9+0,87*1,49*10+1,46*1,19*10+1,77*1,49*2*11+1,77*1,49*10+0,89*1,49*10+0,89*6*0,89*10+0,87*1,49*11+1,46*1,19*11+1,77*1,49*2*11+1,77*1,49*2*12+0,87*1,3*12+0,86*1,49*2*12+0,9*2,03*2*12+0,87*1,49*12+1,47*1,49*12+<piwniczne i inne>0,9*0,6*5+2,11*2,11*2+0,87*2,65+2,32*2,65+1,77*2,05*3)	m ²	-429,16	
	ościeża	((1,77+2*1,49)*10+(0,87+2*1,49)*9+(0,87+1,49*2)*10+(1,46+2*1,19)*10+(1,77+2*1,49)*2*11+(1,77+2*1,49)*10+(0,89+2*1,49)*10+(0,86+2*0,89)*10+(0,87+2*1,49)*11+(1,46+2*1,19)*11+(1,77+2*1,49)*2*11+(1,77+2*1,49)*2*12+(0,87+1,3*2)*12+(0,86+2*1,49)*2*12+(0,9+2*2,03)*2*12+(0,87+2*1,49)*12+(1,47+2*1,49)*12*0,3+<okna piwniczne i drzwi>((0,9+0,6)*2*5+(2,11+2*2,11)*3+(0,87+2*2,65)+2,32+2*2,65+(1,77+2*2,05)*3)*0,25	m ²	325,85	
				RAZEM	7 229,48
3	KNR 0-17	Odgrzybienie powierzchni ścian	m ²		
d.1	2608-02	poz.2	m ²	7 229,48	
				RAZEM	7 229,48
4	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	poz.2	m ²	7 229,48	
				RAZEM	7 229,48
5	KNR 0-33	Malowanie elewacji	m ²		
d.1	0128-01	poz.2	m ²	7 229,48	
				RAZEM	7 229,48
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
d.1	1212-05	elewacja południowo-zachodnia (4,07+4,8)*1,1*12+1,78*1,1*2*12+1,78*1,1*11+(3,91+2,4+0,6)*1,1*11+(3,91+0,24+0,6)*1,1*11+(3,91+0,24+0,6)*1,1*10+(3,95+0,24+0,6)*1,1*10	m ²	405,50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		elewacja północno-wschodnia 5,8*1,1+5,5*1,1+6,0*1,1+5,6*1,1+3,78*1,1*12+<drzwi stalowe>(2,11*2,11)*3+ 0,87*2,85+2,32*2,65	m ²	97,07	
				RAZEM	502,57
2		Rusztowania			
7 KNR 2-02 d.2 1608-05 E1		Podesty ruchome wiszące nieprzejezdne RwV-2/100 o wysokości podnoszenia do 100 m i długości pomostu roboczego 4.4 m 16/4,4	stan. podw. stan.	3,64	
E2		(13,0+15,0+20,0+15,0)/4,4	podw. stan.	14,32	
E3		16/4,4	podw. stan.	3,64	
E4		(26,0+20,0+16,0)/4,4	podw. stan. podw.	14,09	
				RAZEM	35,69
8 KNR 2-02 r. d.2 16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:1,2,3,4,5,6)			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Mycie, odgrzybianie i malowanie elewacji budynku Porajów 6								
1		Mycie i odgrzybianie ścian						
1	KNR 2-02	Ośłony okien folią polietylenową	m ²					
d.1	0925-01	obmiar = 1191,02 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0,2127r-g/m ²	r-g	253,3300	0,000	0,00		
2*		-- M -- Folia poliet. bud.oślonowa,gr.0,12-0,20mm 1,2m ² /m ²	m ²	1 429,2240	0,000		0,00	
3*		Taśma samoprzylepna 5m/m ²	m	5 955,1000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,0005m-g/m ²	m-g	0,5955	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
2	KNR 0-17	Oczyszczenie i zmycie elewacji	m ²					
d.1	2608-01	obmiar = 7229,48 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,272r-g/m ²	r-g	1 966,4186	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
3	KNR 0-17	Odgrzybianie powierzchni ścian	m ²					
d.1	2608-02	obmiar = 7229,48 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,06r-g/m ²	r-g	433,7688	0,000	0,00		
2*		-- M -- ALGO STOP 0,06dm ³ /m ²	dm ³	433,7688	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0001m-g/m ²	m-g	0,7229	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
4	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²					
d.1	202 1134-02	obmiar = 7229,48 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,08r-g/m ²	r-g	578,3584	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący PRIMAX 0,2dm ³ /m ²	dm ³	1 445,8960	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002m-g/m ²	m-g	1,4459	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	2,1688	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
5	KNR 0-33	Malowanie elewacji	m ²					
d.1	0128-01	obmiar = 7229,48 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,126r-g/m ²	r-g	910,9145	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba silikonowa z kompleksowym zabezpieczeniem mikrobiologicznym (malowanie dwukrotne) SILSTAR PRO 0,4dm ³ /m ²	dm ³	2 891,7920	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0004m-g/m²	m-g	2,8918	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
6 KNR 4-01 d.1 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych obmiar = 502,57 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,94r-g/m²	r-g	472,4158	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,077dm³/m²	dm³	38,6979	0,000		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,077dm³/m²	dm³	38,6979	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,034dm³/m²	dm³	17,0874	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56ark./m²	ark.	281,4392	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
Razem dział: Mycie i odgrzybienie ścian					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
2		Rusztowania						
7 KNR 2-02 d.2 1608-05		Podesty ruchome wiszące nieprzejezdne RwW-2/100 o wysokości podnoszenia do 100 m i długości pomostu roboczego 4.4 m obmiar = 35,69 stan.podw.	stan . pod w.					
1*		-- R -- robocizna 34,86r-g/stan.podw.	r-g	1 244,1534	0,000	0,00		
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,017m³/stan.podw.	m³	0,6067	0,000		0,00	
3*		krawężniki iglaste 150x175 mm kl.II 0,015m³/stan.podw.	m³	0,5354	0,000		0,00	
4*		płyta pilśniowa porowata zwykła gr. 12.5 mm kl. II 1,42m²/stan.podw.	m²	50,6798	0,000		0,00	
5*		klamry ciesielskie 0,22kg/stan.podw.	kg	7,8518	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- podesty ruchome wiszące 11,13m-g/stan.podw.	m-g	397,2297	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,000			
Razem z narzutami:					0,000			
8 KNR 2-02 r. d.2 16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:1,2,3,4,5,6)						
1*		-- S -- rusztowanie 4615,205994/(0,82*2)=2814,1500m-g	m-g	2 814,1500				0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem dział: Rusztowania					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem koszty bezpośrednie:					0,00	0,00	0,00	0,00
Razem z narzutami:					0,00	0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Porajów 6 DryvitKS

CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł