

ZAŁĄCZNIK 2 DO SIWZ - PRZEDMIAR

**Przedmiot kosztorysu: DMOWSKIEGO 2 - REMONT KLATEK
SCHODOWYCH, KORYTARZY PIWNICZNYCH, POMIESZCZEŃ
WSPÓLNEGO UŻYTKU (3 klatki schodowe)**

Lokalizacja:

Opracowany przez:

Cena kosztorysowa:

słownie:

Koszty zakupu:
Koszty pośrednie:
Zysk:

Poziom cen: 2024

Kosztorys sporządził

Data:

.....
Podpis upoważnionego
przedstawiciela wykonawcy

WX Tabela elementów scalonych

wyk.dn: str. 2

Nr	Nazwa	Rob	Mat	Spr	Kz	Kp	Z	Razem
1	MALOWANIE KLATEK SCHODOWYCH							
1.1	Roboty wstępne - klatka schodowa + wiatrołap							
	Razem część: 1.1							
1.2	Malowanie farbami emulsyjnymi - klatka schodowa + wiatrołap							
	Razem część: 1.2							
1.3	Malowanie farbami akrylowymi ścian klatek schodowych							
	Razem część: 1.3							
1.4	Roboty porządkowe							
	Razem część: 1.4							
	Razem część: 1							
4	MALOWANIE KORYTARZY PIWNICZNYCH, POMIESZCZEŃ WSPÓLNEGO UŻYTKU							
	Razem część: 4							
5	OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN KLATEK SCHODOWYCH							
	Razem część: 5							
6	ROBOTY INDYWIDUALNE, MONTAŻ WYPOSAŻENIA							
6.1	Montaż gabloty informacyjnej i kosza na reklamy							
	Razem część: 6.1							
6.2	Montaż drzwi metalowych do piwnic							
	Razem część: 6.2							
6.3	Wymiana drzwiczek rewizyjnych do szafek liczników elektrycznych i wyłącznika głównego							
	Razem część: 6.3							
6.4	Wymiana drzwiczek rewizyjnych do szafek liczników gazowych							
	Razem część: 6.4							
	Razem część: 6.3							
6.4	Demontaż i montaż poręczy schodowej - pierwszy bieg schodowy							
	Razem część: 6.4							
6.5	Wymiana okładziny poręczowej PCV							
	Razem część: 6.5							
6.2	Roboty towarzyszące							
	Razem część: 6.2							
	Razem część: 6							
	Razem kosztorys							
	VAT (8%)							
	Razem kosztorys + VAT							

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	MALOWANIE KLATEK SCHODOWYCH		
1.1	Roboty wstępne - klatka schodowa + wiatrołap		
10	KNR 2-02 2601-8 Ochrona narożników wypukłych narożnikiem aluminiowym - analogia	m	60,00
	3KL*2*10M	60,00	
20	KNR 4-01 WACETOB 1216-1 Osłony okien i drzwi folią polietylenową - analogia	m2	72,72
	3kl*4okna*0,9*0,9	9,72	
	3kl*2drzwi*5kond*0,9*2,0	54,00	
	3kl*1drzwi*1,5*2,0	9,00	
1.2	Malowanie farbami emulsyjnymi - klatka schodowa + wiatrołap		
10	KNR 4-01 1202-9 SUFIT -Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	187,50
	3kl*1sufit*4,70*2,5	35,25	
	3kl*5poziomybiegów*(4,70*2,5)	176,25	
	minus		
	-3kl*dusza5poziomy*2,0*0,3	-9,00	
	-3kl*przeciwzacieki10szt*2,5*0,2	-15,00	
20	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 SUFIT -Gruntowanie powierzchni poziomych, dwukrotnie	m2	187,50
	187,50	187,50	
30	KNR 2-02 815-6 SUFIT - naprawa powierzchni 20% - gładzie gipsowe na sufitach	m2	37,50
	187,50*0,2	37,50	
40	KNR 2-02 1505-3 SUFIT -Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi (powierzchnie wewn.)	m2	187,50
	187,50	187,50	
50	KNR 4-01 1202-9 ŚCIANY - Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	301,98
	3kl*(4,7+4,7+2,5+2,5)*H15,7	678,24	
	minus		
	-3kl*drzwidomieszkań10szt*0,9*0,4	-10,80	
	-3kl*4sztokien*0,9*0,9	-9,72	
	-płytki 58,20	-58,20	
	-3kl*drzwi wejściowe1,5*0,4	-1,80	
	-3kl*bokispoczników5szt*0,2*(1,6+1,6+2,5)	-17,10	
	-3kl*bokispoczników5szt*0,2*(1,0+1,0+2,5)	-13,50	
	-3kl*bokipoliczków10szt*2,5*hsr0,2	-15,00	
	-lamperia 250,14	-250,14	
20	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 ŚCIANY -Gruntowanie powierzchni poziomych, dwukrotnie	m2	301,98
	301,98	301,98	
30	KNR 2-02 815-4 ŚCIANY -naprawa powierzchni 20% -gładzie gipsowe na ścianach, 2-warstwowe	m2	60,40
	301,98*0,2	60,40	
40	KNR 2-02 1505-3 ŚCIANY -Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi (powierzchnie wewn.)	m2	301,98
	301,98	301,98	
1.3	Malowanie farbami akrylowymi ścian klatek schodowych		

Nr	Nazwa	Jedno stka miary	Ilość
110	KNR 4-01 1209-8 Malowanie farbą akrylową stolarki uprzednio malowanej drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2, jednokrotne	m2	16,80
	1budynek*10sztuk*0,8*2,0*wsp1,05		16,80
120	KNR 4-01 1216-2 Usunięcie trocin	m2	155,00
	155		155,00
5	OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN KLATEK SCHODOWYCH		
10	KNR 4-01 WACETOB 701-5 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	58,20
	3kl*piwnica1,5h*(2,5+1,5+2,5) minus -3kl*drzwopiwnicy1,5h*0,9		29,25 -4,05
	3kl*parter2,0*(1,0+2,5+1,0+2,5) minus -3kl*drzwiwejsciowe2,0*1,5		42,00 -9,00
30	KNR 9-03 Uzupelnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 08 109-5 Przygotowanie podłoża ręcznie - gruntowanie	m2	58,20
	58,20		58,20
40	KNR 9-03 Uzupelnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 08 105-1 Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, jednowarstwowe grubości 15 mm wapienne, cementowo-wapienne zatarte	m2	58,20
	58,20		58,20
50	Uzupelnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	58,20
	58,20		58,20
60	Uzupelnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2802-5 Licowanie ścian o powierzchni do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych wym.płytek 30x30 cm	m2	58,20
	58,20		58,20
70	Uzupelnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 842-1 Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o powierzchni do 8.00 m2	m	16,50
	3kl*(1,5+2,0+2,0)		16,50
6	ROBOTY INDYWIDUALNE, MONTAŻ WYPOSAŻENIA		
6.1	Montaż gabloty informacyjnej i kosza na reklamy		
10u	2-2 NORMA INDYWIDUALNA - montaż kosza na reklamy - komplet	kpl	3,00
	3 kl*1 szt		3,00
20u	3-3 NORMA INDYWIDUALNA - Montaż gabloty informacyjnej (MONTGAZ). Dane techniczne - rama metalowa, wewnątrz korek, zawiasy montowane na dłuższym boku, gablota otwierana na bok, szklenie z pleksi o gr 4 mm lub szkło bezpieczne, szklenie montowane do ramy za pomocą metalowych uchwytów (nie wolno stosować taśmy samoprzylepnej, kleju, silikonu, lub podobnych), wymiary 90 cm x 120 cm	kpl	3,00
	3 kl* 1 szt		3,00
6.2	Montaż drzwi metalowych do piwnic		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
10u	5-5 NORMA INDYWIDUALNA - Demontaż istniejących drzwi. Montaż nowych drzwi (skrzydło + ościeżnica + szylid + klamka + wkładka) wraz z wykończeniem ościeży i naprawy posadzki. Drzwi np. typ Jowisz (OBI) kolor antracyt lub biały, uniwersalne, płaskie, stalowe, kompletne z zamkiem na wkładkę, próg ukryty, metalowa klamka i szylid. Należy zamontować starą wkładkę, a w przypadku niemożności technicznych dostarczenie nowej wkładki oraz dorobienie po jednym kluczu na mieszkanie i rozdanie lokatorom (w kopercie do skrzynek na listy). Wymiar otworu 0,9mx1,9 m.	kpl	6,00
	3 kl* 2 szt dwustronne	6,00	
6.3	Wymiana drzwiczek rewizyjnych do szafek liczników elektrycznych i wyłącznika głównego		
10u	7-7 NORMA INDYWIDUALNA - Wykucie z muru istniejących maskownic. Powiększenie otworu. Montaż nowych maskownic wraz z ramą. Wymiary szafek 1,50m x 0,45 m. Materiał - maskownice stalowe, malowane proszkowo, zamykane zamkiem uniwersalnym. Na żądanie lokatora szafkę wyposażyc w okienko rewizyjne. Wykonanie połączeń wyrównawczych - ochronnych, przedstawienie pomiaru ciągłości połączeń. Przed przystąpieniem do prac zweryfikować wymiary.	kpl	16,00
	szafki lokatorskie 3kl*5kondygnacji*1szt	15,00	
	wyłącznik główny 1szt	1,00	
6.4	Wymiana drzwiczek rewizyjnych do szafek liczników gazowych		
10u	KNNR 10 10-10 Montaż maskownic gazowych z zamkami systemowymi i kluczami dla wszystkich lokatorów - szafki MONTGAZ wymiary 50x50cm kolor żółty	kpl	30,00
	3kl*szafka lokatorska2szt*5kond	30,00	
6.4	Demontaż i montaż poręczy schodowej - pierwszy bieg schodowy		
10u	8-8 NORMA INDYWIDUALNA - demontaż istniejącej poręczy, montaż poręczy schodowej (pochwyty) ze stali nierdzewnej na wspornikach, średnica pochwyty 42 mm, długość 2,5 m	kpl	3,00
	3kl * 1kpl	3,00	
6.5	Wymiana okładziny poręczowej PCV		
10u	9-9 NORMA INDYWIDUALNA - Demontaż okładziny, montaż nowej okładziny PCV	m	78,15
	3kl*(3,1*8biegów)	74,40	
	3kl*1,25	3,75	
6.2	Roboty towarzyszące		
150u	KNNR 1 1-1 NORMA INDYWIDUALNA - odsuwanie od ścian i ponowne ustawienie rzeczy lokatorskich, zabezpieczenie rzeczy folią, wykonanie napisów na drzwiach do komórek lokatorskich i pomieszczeń wspólnego użytku, odtworzenie innych napisów	kpl	3,00
	3kl*1kpl	3,00	
150u	4-4 NORMA INDYWIDUALNA - demontaż i montaż skrzynek na listy (wszystkich zamontowanych na klatce schodowej)	kpl	3,00
	3kl * 1 kpl	3,00	

----- Koniec wydruku -----

W2 Wycena nakładów rzeczowych

wyk.dn: str. 7

Nr	Nazwa	Jednostka miary			Ilość	CJR		
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1	MALOWANIE KLATEK SCHODOWYCH							
1.1	Roboty wstępne - klatka schodowa + wiatrołap							
10	KNR 2-02 2601-8 Ochrona narożników wypukłych narożnikiem aluminiowym - analogia				m		60,00	
Mat	Razem robocizna	0,298	r-g	17,88				
	Gips szpachlowy do gładzi tynk.	0,5	kg	30,00				
	Kątownik aluminiowy ochronny	1,05	m	63,00				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	0,001	m-g	0,06				
	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0017	m-g	0,10				
	Razem R+M+Mp+S poz. 10							
20	KNR 4-01 WACETOB 1216-1 Osłony okien i drzwi folią polietylenową - analogia				m2		72,72	
Mat	Razem robocizna	0,057	r-g	4,15				
	Folia polietylenowa	0,3570687	m2	25,97				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 20							
	Razem R+M+Mp+S ele.							
1.2	Malowanie farbami emulsyjnymi - klatka schodowa + wiatrołap							
10	KNR 4-01 1202-9 SUFIT -Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2				m2		187,50	
Mat	Razem robocizna	0,092	r-g	17,25				
	Mydło techniczne maziste,szare 65%	0,022	kg	4,13				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 10							
20	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 SUFIT -Gruntowanie powierzchni poziomych, dwukrotnie				m2		187,50	
Mat	Razem robocizna	0,06	r-g	11,25				
	Preparat gruntujący	0,21	dm3	39,38				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	0,0002	m-g	0,04				
	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0003	m-g	0,06				
	Razem R+M+Mp+S poz. 20							
30	KNR 2-02 815-6 SUFIT - naprawa powierzchni 20% - gładzie gipsowe na sufitach				m2		37,50	
Mat	Razem robocizna	0,5417	r-g	20,31				
	Gips szpachlowy do gładzi tynk.	2,5	kg	93,75				
	Gips szpachlowy do gładzi tynk.	1,5	kg	56,25				
	Woda	0,0027	m3	0,10				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	0,0029	m-g	0,11				
	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0039	m-g	0,15				
	Razem R+M+Mp+S poz. 30							
40	KNR 2-02 1505-3 SUFIT -Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi (powierzchnie wewn.)				m2		187,50	
Mat	Razem robocizna	0,1756	r-g	32,93				
	Farba emulsyjna wewnętrzna biała	0,275998	dm3	51,75				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0003	m-g	0,06				
	Razem R+M+Mp+S poz. 40							

W2 Wycena nakładów rzeczowych

wyk.dn: str. 8

Nr	Nazwa	Jednostka miary			Ilość	CJR		
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
50	KNR 4-01 1202-9 ŚCIANY - Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2				m2		301,98	
	Razem robocizna	0,092	r-g	27,78				
Mat	Mydło techniczne maziste,szare 65%	0,022	kg	6,64				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 50							
20	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 ŚCIANY -Gruntowanie powierzchni poziomych, dwukrotnie				m2		301,98	
	Razem robocizna	0,06	r-g	18,12				
Mat	Preparat gruntujący	0,21	dm3	63,42				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	0,0002	m-g	0,06				
	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0003	m-g	0,09				
	Razem R+M+Mp+S poz. 20							
30	KNR 2-02 815-4 ŚCIANY -naprawa powierzchni 20% -gładzie gipsowe na ścianach, 2-warstwowe				m2		60,40	
	Razem robocizna	0,5093	r-g	30,77				
Mat	Gips szpachlowy do gładzi tynk.	2,5	kg	151,00				
	Gips szpachlowy do gładzi tynk.	1,5	kg	90,60				
	Woda	0,0027	m3	0,16				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	0,0029	m-g	0,18				
	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0043	m-g	0,26				
	Razem R+M+Mp+S poz. 30							
40	KNR 2-02 1505-3 ŚCIANY -Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi (powierzchnie wewn.)				m2		301,98	
	Razem robocizna	0,1756	r-g	53,02				
Mat	Farba emulsyjna wewnętrzna biała	0,275998	dm3	83,35				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0003	m-g	0,09				
	Razem R+M+Mp+S poz. 40							
	Razem R+M+Mp+S ele.							
1.3	Malowanie farbami akrylowymi ścian klatek schodowych							
30	KNR 2-02 815-4 ŚCIANY -naprawa powierzchni 20% -gładzie gipsowe na ścianach, 2-warstwowe				m2		50,03	
	Razem robocizna	0,5093	r-g	25,48				
Mat	Gips szpachlowy do gładzi tynk.	2,5	kg	125,08				
	Gips szpachlowy do gładzi tynk.	1,5	kg	75,05				
	Woda	0,0027	m3	0,14				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	0,0029	m-g	0,15				
	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0043	m-g	0,22				
	Razem R+M+Mp+S poz. 30							
40	KNR 4-01 1206-2 ŚCIANY - Malowanie farbą akrylową bez szpachlowania, dwukrotne - analogia				m2		250,14	
	Razem robocizna	0,384	r-g	96,06				

W2 Wycena nakładów rzeczowych

wyk.dn: str. 9

Nr	Nazwa	Jednostka miary			Ilość	CJR		
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Mat	Farba akrylowa do wnętrz	0,1110018	dm3	27,77				
	Farba akrylowa do wnętrz	0,149	dm3	37,27				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 40							
50	KNR 2-02 1503-6 POLICZKI BIEGÓW, PRZECIWZACIEKI - malowanie farbą akrylową bez szpachlowania 2 - krotnie - analogia				m2		30,00	
	Razem robocizna	0,3281	r-g	9,85				
Mat	Farba akrylowa do wnętrz	0,149	dm3	4,47				
	Farba akrylowa do wnętrz	0,110904	dm3	3,33				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Samochód skrzyniowy do 5t (1)	0,0007	m-g	0,02				
	Razem R+M+Mp+S poz. 50							
60	KNR 4-01 1212-5 BALUSTRADY, DRABINY -Malowanie farbą akrylową elementów metalowych z prętów prostych, 2-krotnie				m2		87,45	
	Razem robocizna	0,94	r-g	82,20				
Mat	Farba akrylowa do wnętrz	0,076951	dm3	6,73				
	Farba akrylowa do wnętrz	0,077	dm3	6,73				
	Papier ścierny	0,56	ark	48,97				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 60							
70	KNR 4-01 1207-2 COKOLIK - Malowanie farbą akrylową pasów /cokołów/ o wys.do 20 cm dwukrotnie				m		189,90	
	Razem robocizna	0,168	r-g	31,91				
Mat	Farba akrylowa do wnętrz	0,0259884	dm3	4,94				
	Papier ścierny	0,027	ark	5,13				
	Farba akrylowa do wnętrz	0,04	dm3	7,60				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 70							
80	KNR 4-01 1209-13 PODOKIENNIKI - Malowanie farbą akrylową stolarki uprzednio malowanej - podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2, dwukrotnie				szt		12,00	
	Razem robocizna	0,4	r-g	4,80				
Mat	Farba akrylowa do wnętrz	0,044	dm3	0,53				
	Papier ścierny	0,28	ark	3,36				
	Farba akrylowa do wnętrz	0,047	dm3	0,56				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 80							
	Razem R+M+Mp+S ele.							
1.4	Roboty porządkowe							
10	KNR 4-01 1215-9 Mycie po robotach malarskich stopni wraz z podestami, lastrykowych i betonowych				szt		240,00	
	Razem robocizna	0,033	r-g	7,92				
	Materiały pomocnicze	25	%R					
	Razem R+Mp poz. 10							
20	KNR 4-01 1215-8 Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych				m2		93,75	
	Razem robocizna	0,049	r-g	4,59				
	Materiały pomocnicze	25	%R					
	Razem R+Mp poz. 20							
	Razem R+Mp ele.							
	Razem R+M+Mp+S roz.							

W2 Wycena nakładów rzeczowych

wyk.dn: str. 10

Nr	Nazwa	Jednostka miary			Ilość	CJR		
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
4	MALOWANIE KORYTARZY PIWNICZNYCH, POMIESZCZEŃ WSPÓLNEGO UŻYTKU							
10	KNR 4-01 1216-1 Zasypanie podłóg trocinami	m2			174,04			
Mat	Razem robocizna	0,029	r-g	5,05				
	Trociny	0,008	t	1,39				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 10							
20	KNR 2-02 1501-1 Malowanie 2-krotne mlekiem wapiennym z dodatkiem farby emulsyjnej tynków rapowanych, betonu, cegły i drewna	m2			435,10			
Mat	Razem robocizna	0,0523	r-g	22,76				
	Farba emulsyjna wewnętrzna biała	0,14	dm3	60,91				
	Wapno gaszone (ciasto)	0,0008	m3	0,35				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0012	m-g	0,52				
Razem R+M+Mp+S poz. 20								
90	KNR 4-01 1212-27 Malowanie farbą akrylową elementów metalowych - rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm - 2 krotne, analogia RMS=2 [RMS=2]	m			65,49			
Mat	Razem robocizna	0,15	r-g	19,65				
	Farba akrylowa do wnętrz	0,014888	dm3	1,95				
	Papier ścierny	0,2	ark	26,20				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
Razem R+M+Mp poz. 90								
100	KNR 4-01 1212-22 Malowanie farbą akrylową elementów metalowych jednokrotne - grzejników rurowo-żebrowych	m			24,75			
Mat	Razem robocizna	1,54	r-g	38,12				
	Farba akrylowa do wnętrz	0,20303	dm3	5,02				
	Papier ścierny	1,12	ark	27,72				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
Razem R+M+Mp poz. 100								
110	KNR 4-01 1209-8 Malowanie farbą akrylową stolarki uprzednio malowanej drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2, jednokrotne	m2			16,80			
Mat	Razem robocizna	0,48	r-g	8,07				
	Papier ścierny	0,49	ark	8,23				
	Farba akrylowa do wnętrz	0,087	dm3	1,46				
	Materiały pomocnicze	2	%M					
Razem R+M+Mp poz. 110								
120	KNR 4-01 1216-2 Usunięcie trocin	m2			155,00			
	Razem robocizna	0,032	r-g	4,96				
Razem R poz. 120								
Razem R+M+Mp+S roz.								
5	OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN KLATEK SCHODOWYCH							
10	KNR 4-01 WACETOB 701-5 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2			58,20			
	Razem robocizna	0,33	r-g	19,21				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Razem R poz. 10								

W2 Wycena nakładów rzeczowych

wyk.dn: str. 11

Nr	Nazwa	Jednostka miary			Ilość	CJR		
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
30	KNR 9-03 Uzupelnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 08 109-5 Przygotowanie podłoża ręcznie - gruntowanie				m2		58,20	
	Razem robocizna	0,0551	r-g	3,21				
Mat	Preparat gruntujący	0,35	dm3	20,37				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomaszty z nap.elekt.0.5 t	0,00057	m-g	0,03				
	Środek transportowy (1)	0,00037	m-g	0,02				
	Razem R+M+Mp+S poz. 30							
40	KNR 9-03 Uzupelnienie KNR 2-02,tom I,rozdział 08 105-1 Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym, jednowarstwowe grubości 15 mm wapienne, cementowo-wapienne zatarte				m2		58,20	
	Razem robocizna	0,404	r-g	23,51				
Mat	Gotowa sucha mieszanka - tynk cem.-wap. i cem.	21,2	kg	1 233,84				
	Woda	0,0051	m3	0,30				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomaszty z nap.elekt.0.5 t	0,0349	m-g	2,03				
	Środek transportowy (1)	0,0228	m-g	1,33				
	Razem R+M+Mp+S poz. 40							
50	Uzupelnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych				m2		58,20	
	Razem robocizna	0,08	r-g	4,66				
Mat	Preparat gruntujący	0,22	dm3	12,80				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomaszty z nap.elekt.0.5 t	0,0002	m-g	0,01				
	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,0003	m-g	0,02				
	Razem R+M+Mp+S poz. 50							
60	Uzupelnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2802-5 Licowanie ścian o powierzchni do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES na zaprawach klejowych wym.płytek 30x30 cm				m2		58,20	
	Razem robocizna	3,8	r-g	221,16				
Mat	Płytki kamionkowe lub "Gress"	1,04997	m2	61,11				
	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.	7,22	kg	420,20				
	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	0,27	kg	15,71				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
Spr	Wyciąg jednomaszty z nap.elekt.0.5 t	0,03	m-g	1,75				
	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	0,04	m-g	2,33				
	Razem R+M+Mp+S poz. 60							
70	Uzupelnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 842-1 Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o powierzchni do 8.00 m2				m		16,50	
	Razem robocizna	0,0936	r-g	1,55				
Mat	Listwa wykańczająca aluminiowa	1,03	m	17,00				
	Materiały pomocnicze	1,5	%M					
	Razem R+M+Mp poz. 70							
	Razem R+M+Mp+S roz.							
6	ROBOTY INDYWIDUALNE, MONTAŻ WYPOSAŻENIA							
6.1	Montaż gabloty informacyjnej i kosza na reklamy							
10u	2-2 NORMA INDYWIDUALNA - montaż kosza na reklamy - komplet				kpl		3,00	
	Razem pozycja 10u							

Nr	Nazwa	Jednostka miary			Ilość		CJR	
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
20u	3-3 NORMA INDYWIDUALNA - Montaż gabloty informacyjnej (MONTGAZ). Dane techniczne - rama metalowa, wnętrze korek, zawiasy montowane na dłuższym boku, gabłota otwierana na bok, szklenie z pleksi o gr 4 mm lub szkło bezpieczne, szklenie montowane do ramy za pomocą metalowych uchwytów (nie wolno stosować taśmy samoprzylepnej, kleju, silikonu, lub podobnych), wymiary 90 cm x 120 cm				kpl		3,00	
	Razem pozycja 20u							
	Razem U ele.							
6.2	Montaż drzwi metalowych do piwnic							
10u	5-5 NORMA INDYWIDUALNA - Demontaż istniejących drzwi. Montaż nowych drzwi (skrzydło + ościeżnica + szylid + klamka + wkładka) wraz z wykończeniem ościeży i naprawy posadzki. Drzwi np. typ Jowisz (OBI) kolor antracyt lub biały, uniwersalne, płaskie, stalowe, kompletne z zamkiem na wkładkę, próg ukryty, metalowa klamka i szylid. Należy zamontować starą wkładkę, a w przypadku niemożności technicznych dostarczenie nowej wkładki oraz dorobienie po jednym kluczu na mieszkanie i rozdanie lokatorom (w kopercie do skrzynek na listy). Wymiar otworu 0,9mx1,9 m.				kpl		6,00	
	Razem pozycja 10u							
	Razem U ele.							
6.3	Wymiana drzwiczek rewizyjnych do szafek liczników elektrycznych i wyłącznika głównego							
10u	7-7 NORMA INDYWIDUALNA - Wykucie z muru istniejących maskownic. Powiększenie otworu. Montaż nowych maskownic wraz z ramą. Wymiary szafek 1,50m x 0,45 m. Materiał - maskownice stalowe, malowane proszkowo, zamykane zamkiem uniwersalnym. Na życzenie lokatora szafkę wyposażyc w okienko rewizyjne. Wykonanie połączeń wyrównawczych - ochronnych, przedstawienie pomiaru ciągłości połączeń. Przed przystąpieniem do prac zweryfikować wymiary.				kpl		16,00	
	Razem pozycja 10u							
	Razem U ele.							
6.4	Wymiana drzwiczek rewizyjnych do szafek liczników gazowych							
10u	KNNR 10 10-10 Montaż maskownic gazowych z zamkami systemowymi i kluczami dla wszystkich lokatorów - szafki MONTGAZ wymiary 50x50cm kolor żółty				kpl		30,00	
	Razem pozycja 10u							
	Razem U ele.							
	VAT (8%)							
	Razem kosztorys + VAT							
6.4	Demontaż i montaż poręczy schodowej - pierwszy bieg schodowy							
10u	8-8 NORMA INDYWIDUALNA - demontaż istniejącej poręczy, montaż poręczy schodowej (pochwyty) ze stali nierdzewnej na wspornikach, średnica pochwyty 42 mm, długość 2,5 m				kpl		3,00	
6.5	Wymiana okładziny poręczowej PCV							
10u	9-9 NORMA INDYWIDUALNA - Demontaż okładziny, montaż nowej okładziny PCV				m		78,15	
6.2	Roboty towarzyszące							
150u	KNNR 1 1-1 NORMA INDYWIDUALNA - odsuwanie od ścian i ponowne ustawienie rzeczy lokatorskich, zabezpieczenie rzeczy folią, wykonanie napisów na drzwiach do komórek lokatorskich i pomieszczeń wspólnego użytku, odtworzenie innych napisów				kpl		3,00	
150u	4-4 NORMA INDYWIDUALNA - demontaż i montaż skrzynek na listy (wszystkich zamontowanych na klatce schodowej)				kpl		3,00	

W3 Zbiorcze zestawienie robocizny

wyk.dn: str. 13

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	999	Robotnicy	r-g	868,18		
		Razem kosztorys		868,18		

W4 Zbiorcze zestawienie materiałów

wyk.dn: str. 14

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	1511599	Farba akrylowa do wnętrz	dm3	108,36		
2	1510899	Farba emulsyjna wewnętrzna biała	dm3	196,01		
3	1560200	Folia polietylenowa	m2	25,97		
4	1740223	Gips szpachlowy do gładzi tynk.	kg	621,73		
5	2380197	Gotowa sucha mieszanka - tynk cem.-wap. i cem.	kg	1 233,84		
6	1220200	Kątownik aluminiowy ochronny	m	63,00		
7	100076	Listwa wykańczająca aluminiowa	m	17,00		
8	1530101	Mydło techniczne maziste,szare 65%	kg	10,77		
9	3920099	Papier ścierny	ark	119,61		
10	2520699	Płytki kamionkowe lub "Gress"	m2	61,11		
11	1552327	Preparat gruntujący	dm3	33,17		
12	1552327	Preparat gruntujący	dm3	102,80		
13	2790800	Trociny	t	1,39		
14	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,35		
15	3930000	Woda	m3	0,70		
16	1554202	Zaprawa klej.sucha do płyt ceram.	kg	420,20		
17	1554298	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	15,71		
18		Materiały pomocnicze				
		Razem kosztorys				

W5 Zbiorcze zestawienie sprzętu

wyk.dn: str. 15

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	34312	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t	m-g	4,36		
2	35111	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,06		
3	39000	Środek transportowy (1)	m-g	1,35		
4	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	3,92		
Razem kosztorys					9,69	