PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatek schodowych wraz z wymianą drzwi piwnicznych - roboty malarskie
ADRES INWESTYCJI : ul. Alojzjanów 3, 41-940 Piekary Ślaskie
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Alojzjanów 3, w imieniu której działa Zakład Gospodarki Mieszkaniowej,
ADRES INWESTORA : ul. Gen. Jerzego Ziętka 60, 41-940 Piekary Śląskie
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : 04.11.2026

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

PRZEDMIOTOWY ZAKRES PRAC ROZPATRYWAĆ Z OPZ ORAZ STWIORB JAKO ZAŁACZNIKAMI DO POSTĘPOWANIA

KOD CPV 450000000-7 roboty budowlane
KOD CPV45400000-1 roboty wykończeniowe zakresie obiektów budowlanych

UWAGI:
*W zakresie prac remont 4 klatek schodowych;
*roboty malarskie;
*roboty w zakresie wymiany drzwi piwnicznych;
*wykonania obudowy z płyt kartonowo- gipsowych wodoodpornych na istniejących pionach c.o i ccw;
*prace porządkowe i towarzyszące wraz z wywozem odpadów;

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.11.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ul. Alojzjanów 3 w Piekarach Śląskich- Remont klatek schodowych wraz z pracami towarzyszącymi i porządkowymi						
1		**ST-00 i ST-01**	**klatka 1 - roboty remontowe ogólnobudowlane wraz z pracami towarzyszącymi**			
1 d.1	KNR 4-01 1202-08 sufity		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			<ost. kond>2.74*5.46	m2	14.960	
			<spoczniki p.>1.20*2.30*4<szt>	m2	11.040	
			<spoczniki p.p>1.25*2.30*4<kpl>	m2	11.500	
			<biegi>1.16*3.34*7	m2	27.121	
					RAZEM	**64.621**
2 d.1	KNR 4-01 0711-13		Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg., biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 1m2 w 1 miej.)	m2		
			<założenia- miejsca napraw>poz.1*10%	m2	6.462	
					RAZEM	**6.462**
3 d.1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			<grunt głeboko penetrujący>poz.1	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
4 d.1	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki- SUFITY	m2		
			<analogia-sufity>poz.1	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
5 d.1	KNR-W 2-02 0830-06		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
			<analogia>poz.1	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
6 d.1	KNR 4-01 1202-08 ściany		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			<os.piętro>(2.74+5.46)*2*2.32	m2	38.048	
			<piętra>[(2.30+2.32+2.32+2.36)/4+(5.37+5.36+5.39+5.41)/4]*2*3.0*4<p>	m2	184.980	
			<belki>(0.16+0.07)*2*4*2.30	m2	4.232	
			<korekta>-1*(1.32*1.17+1.32*2.25+1.12*2.20+0.80*2.0*2+0.9*2.0*9)*50%<korekta o szpalety>	m2	-13.189	
					RAZEM	**214.071**
7 d.1	KNR 4-01 0711-0101		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1˘m2 (w 1 miejscu)	m2		
			<założenia>poz.6*10%	m2	21.407	
					RAZEM	**21.407**
8 d.1	KNR-W 2-02 2004-01		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m2		
			<założenia- analogia- obudowa instalacji co i ccw>			
			<założenia- piętra>[(2.30+2.32+2.32+2.36)/4+(5.37+5.36+5.39+5.41)/4]*2*3.0*4<p>*30%	m2	55.494	
					RAZEM	**55.494**
9 d.1	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			<grunt głęboko penetrujacy>poz.6	m2	214.071	
			<korekta-lamperia>-1*poz.14	m2	-90.845	
			<obudowy>poz.8*50%<w założeniach boki obudowy>	m2	27.747	
					RAZEM	**150.973**
10 d.1	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
			<ściany>poz.6	m2	214.071	
					RAZEM	**214.071**
11 d.1	KNR-W 2-02 0830-04		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
			<analogia>poz.10	m2	214.071	
					RAZEM	**214.071**
12 d.1	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			<stolarka>(1.32+1.17)*2+(1.32+2.25)*2+(1.12+2.20*2)+(0.90+1.95*2)*9	m	60.840	
			<spoczniki>(2.30*2+2.30*4)*4	m	55.200	
			<biegi>3.34*7<założenia>	m	23.380	
			<założenia-obudowy z płyt>2.32*2*4*1+3.0*2*4*4	m	114.560	
					RAZEM	**253.980**
13 d.1	KNR-W 2-02 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			<sufity>poz.1	m2	64.621	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<ściany>poz.6	m2	214.071	
			<korekta- obudowy z płyt>poz.8*50%<boki>	m2	27.747	
			korekta			
			<lamperia>-1*(poz.14/1.10)*1.30	m2	-107.362	
					RAZEM	**199.077**
14 d.1	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym -jednokrotnie grunt szczepny	m2		
			<lamperia>[(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9+2.20]*1.10	m2	86.350	
			<parter>0.90*2.90*0.5+1.10*2.90*0.5*2<ściana>	m2	4.495	
					RAZEM	**90.845**
15 d.1	KNR 0-33 0125-01		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
			<lamperia>[(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9+2.20]*1.30	m2	102.050	
			<parter>0.90*2.90*0.5+1.10*2.90*0.5*2<ściana>	m2	4.495	
					RAZEM	**106.545**
16 d.1	KNR 0-33 0125-05		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie.	m2		
			<tynk mozajkowy gr 1,5 mm- kolorystyka do uzg z inwestorem>poz.15	m2	106.545	
					RAZEM	**106.545**
17 d.1	KNR 4-01 1207-02		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm	m		
			<biegi-boki>3.34*9<pietra>+2.20<bieg-parter>	m	32.260	
			<lamperia>(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9	m	76.300	
			<stolarka>-1*(0.8*14+1.65*3+1.64+0.9*3)*50%<korekta na szpalety>	m	-10.245	
					RAZEM	**98.315**
18 d.1	KNR-W 4-01 0803-05		Uzupełnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m		
			<założenia>1<m-sce>	m	1.000	
					RAZEM	**1.000**
19 d.1	KNR 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
			<balustrada>(1.20+3.20*8<kpl>)*1.0	m2	26.800	
			<kraty>1.70*0.80*3<kpl>	m2	4.080	
					RAZEM	**30.880**
20 d.1	KNR 4-01 1301-03		Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych	m		
			<miejscowo naprawa- założenia> 3<m-sca>	m	3.000	
					RAZEM	**3.000**
21 d.1	KNR 2-02 1612-05		Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne wys.kolumny do 4 m	kol.		
			<ost. kond>1	kol.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
22 d.1	KNR 4-01 1215-08		Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych- w trakcie i po zakończeniu prac	m2		
			<w trakcie i po zakończeniu >1.35*2.30*4<spoczniki pietra>	m2	12.420	
			<w trakcie i po zakończeniu >1.40*2.30*4<spoczniki p.pietra>	m2	12.880	
					RAZEM	**25.300**
23 d.1	KNR 4-01 1215-09		Mycie po robotach malarskich stopni lastrykowych i betonowych z podestami	szt.		
			<w trakcie i po zakończeniu >0.35*1.10*8*6<pietra>+0.35*1.10*6*1<parter>	szt.	20.790	
					RAZEM	**20.790**
24 d.1	KNR 13-23 1001-11		Zabezpieczenie okien folią- ZABEZPIECZENIE OKIEN I DRZWI wraz z myciem po zakończeniu prac	m2		
			<na okres trwania robót>(1.32*1.17+1.32*2.25+1.12*2.20+0.80*2.0*2+0.9*2.05*9)	m2	26.783	
			<inne elementy klatki schodowej, liczniki, skrzynki>poz.6*5%	m2	10.704	
					RAZEM	**37.487**
25 d.1	KNR 2-02 1208-03		Pochwyt stalowy na wspornikach- stalowy i zakończony pochwytem drewnianym lub okładziną	m		
			<parter>2.20<stalowy, ocynkowany, malowany- do uzg z inwestoremy>	m	2.200	
					RAZEM	**2.200**
26 d.1	KNR 4-01 0915-01		Wymiana odcinków do 1 m okładzin poręczowych z masy plast.	szt.		
			<klatka>1.48+3.13*6<wykonanie okładziny pochwytu- do uzg z inwestoremy>	szt.	20.260	
					RAZEM	**20.260**
27 d.1	KNR-W 5-08 0704-04		Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty,konsolki,haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (2 mocow.) Krotność = 2	szt.		
			<demontaż, montaż skrzynek pocztowych>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
28 d.1	KNR 4-01 1212-55		Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m2	szt.		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<skrzynki pocztowe- boki>4<kpl>	szt.	4.000	
					RAZEM	**4.000**
29 d.1	KNR-W 5-08 0701-11		Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 5 kg na ścianie (do 4 mocowań)	szt.		
			<zakup i montaż tablicy ogłoszeń>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
30 d.1	KNR-W 5-08 0701-02		Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 1kg na ścianie (2 mocowania)	szt.		
			<zakup i montaż pojemnika na odpady>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
31 d.1	KNNR 3 0702-05		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych-w zakresie wymiana drzwi wejściowych do piwnic budynku. Wyposażone są w dwa zawiasy, w tym jeden sprężynowy. W komplecie znajdują się: ościeżnica, klamka, uszczelka oraz uszczelka pęczniejąca i zamek, wkładka plus kpl kluczy dla mieszkańców.	m2		
			<drzwi - Hörmann Drzwi Ppoż EI30 Jasno Szary 800x2000 >0.8*2.0	m2	1.600	
					RAZEM	**1.600**
32 d.1	KNR 4-01 0308-05		Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
			<założenia>1	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
33 d.1	KNR 4-04 1105-02 + KNR 4-04 1105-01		Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m3		
			Krotność = 5			
			< w zakresie koszt wysypiska>(poz.1+poz.6)*0.05+poz.2*0.015+poz.7*0.015	m3	14.353	
			<inne odpady powstałe podczas prac>0.5<założenia>	m3	0.500	
					RAZEM	**14.853**
2		**ST-00 i ST-01**	**klatka 2 - roboty remontowe ogólnobudowlane wraz z pracami towarzyszącymi**			
34 d.2	KNR 4-01 1202-08 sufity		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			<ost. kond>2.74*5.46	m2	14.960	
			<spoczniki p.>1.20*2.30*4<szt>	m2	11.040	
			<spoczniki p.p>1.25*2.30*4<kpl>	m2	11.500	
			<biegi>1.16*3.34*7	m2	27.121	
					RAZEM	**64.621**
35 d.2	KNR 4-01 0711-13		Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg., biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 1m2 w 1 miej.)	m2		
			<założenia- miejsca napraw>poz.34*10%	m2	6.462	
					RAZEM	**6.462**
36 d.2	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			<grunt głeboko penetrujący>poz.34	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
37 d.2	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki- SUFITY	m2		
			<analogia-sufity>poz.34	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
38 d.2	KNR-W 2-02 0830-06		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
			<analogia>poz.34	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
39 d.2	KNR 4-01 1202-08 ściany		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			<os.piętro>(2.74+5.46)*2*2.32	m2	38.048	
			<piętra>[(2.30+2.32+2.32+2.36)/4+(5.37+5.36+5.39+5.41)/4]*2*3.0*4<p>	m2	184.980	
			<belki>(0.16+0.07)*2*4*2.30	m2	4.232	
			<korekta>-1*(1.32*1.17+1.32*2.25+1.12*2.20+0.80*2.0*2+0.9*2.0*9)*50%<korekta o szpalety>	m2	-13.189	
					RAZEM	**214.071**
40 d.2	KNR 4-01 0711-0101		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1˙m2 (w 1 miejscu)	m2		
			<założenia>poz.39*10%	m2	21.407	
					RAZEM	**21.407**
41 d.2	KNR-W 2-02 2004-01		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m2		
			<założenia- analogia- obudowa instalacji co i ccw>			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<założenia- piętra>[(2.30+2.32+2.32+2.36)/4+(5.37+5.36+5.39+5.41)/4] *2*3.0*4<p>*30%	m2	55.494	
					RAZEM	**55.494**
42 d.2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			<grunt głęboko penetrujacy>poz.39	m2	214.071	
			<korekta-lamperia>-1*poz.47	m2	-90.845	
			<obudowa>poz.41*50%< w zakresie boki obudowy z płyt>	m2	27.747	
					RAZEM	**150.973**
43 d.2	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
			<ściany>poz.39	m2	214.071	
					RAZEM	**214.071**
44 d.2	KNR-W 2-02 0830-04		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
			<analogia>poz.43	m2	214.071	
					RAZEM	**214.071**
45 d.2	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			<stolarka>(1.32+1.17)*2+(1.32+2.25)*2+(1.12+2.20*2)+(0.90+1.95*2)*9	m	60.840	
			<spoczniki>(2.30*2+2.30*4)*4	m	55.200	
			<biegi>3.34*7<założenia>	m	23.380	
			<założenia-obudowy z płyt>2.32*2*4*1+3.0*2*4*4	m	114.560	
					RAZEM	**253.980**
46 d.2	KNR-W 2-02 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			<sufity>poz.34	m2	64.621	
			<ściany>poz.39	m2	214.071	
			<korekta- obudowy z płyt>poz.41*50%<boki>	m2	27.747	
			korekta			
			<lamperia>-1*(poz.47/1.10)*1.30	m2	-107.362	
					RAZEM	**199.077**
47 d.2	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym -jednokrotnie grunt szczepny	m2		
			<lamperia>[(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9+2.20]*1.10	m2	86.350	
			<parter>0.90*2.90*0.5+1.10*2.90*0.5*2<ściana>	m2	4.495	
					RAZEM	**90.845**
48 d.2	KNR 0-33 0125-01		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
			<lamperia>[(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9+2.20]*1.30	m2	102.050	
			<parter>0.90*2.90*0.5+1.10*2.90*0.5*2<ściana>	m2	4.495	
					RAZEM	**106.545**
49 d.2	KNR 0-33 0125-05		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie.	m2		
			<tynk mozajkowy gr 1,5 mm- kolorystyka do uzg z inwestorem>poz.48	m2	106.545	
					RAZEM	**106.545**
50 d.2	KNR 4-01 1207-02		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm	m		
			<biegi-boki>3.34*9<pietra>+2.20<bieg-parter>	m	32.260	
			<lamperia>(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9	m	76.300	
			<stolarka>-1*(0.8*14+1.65*3+1.64+0.9*3)*50%<korekta na szpalety>	m	-10.245	
					RAZEM	**98.315**
51 d.2	KNR-W 4-01 0803-05		Uzupełnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m		
			<założenia>1<m-sce>	m	1.000	
					RAZEM	**1.000**
52 d.2	KNR 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
			<balustrada>(1.20+3.20*8<kpl>)*1.0	m2	26.800	
			<kraty>1.70*0.80*3<kpl>	m2	4.080	
					RAZEM	**30.880**
53 d.2	KNR 4-01 1301-03		Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych	m		
			<miejscowo naprawa- założenia> 3<m-sca>	m	3.000	
					RAZEM	**3.000**
54 d.2	KNR 2-02 1612-05		Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne wys.kolumny do 4 m	kol.		
			<ost. kond>1	kol.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
55 d.2	KNR 4-01 1215-08		Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych- w trakcie i po zakończeniu prac	m2		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<w trakcie i po zakończeniu >1.35*2.30*4<spoczniki pietra>	m2	12.420	
			<w trakcie i po zakończeniu >1.40*2.30*4<spoczniki p.pietra>	m2	12.880	
					RAZEM	**25.300**
56 d.2	KNR 4-01 1215-09		Mycie po robotach malarskich stopni lastrykowych i betonowych z podestami	szt.		
			<w trakcie i po zakończeniu >0.35*1.10*8*6<pietra>+0.35*1.10*6*1<parter>	szt.	20.790	
					RAZEM	**20.790**
57 d.2	KNR 13-23 1001-11		Zabezpieczenie okien folią- ZABEZPIECZENIE OKIEN I DRZWI wraz z myciem po zakończeniu prac	m2		
			<na okres trwania robót>(1.32*1.17+1.32*2.25+1.12*2.20+0.80*2.0*2+0.9*2.05*9)	m2	26.783	
			<inne elementy klatki schodowej, liczniki, skrzynki>poz.39*5%	m2	10.704	
					RAZEM	**37.487**
58 d.2	KNR 2-02 1208-03		Pochwyt stalowy na wspornikach- stalowy i zakończony pochwytem drewnianym lub okładziną	m		
			<parter>2.20<stalowy, ocynkowany, malowany- do uzg z inwestoremy>	m	2.200	
					RAZEM	**2.200**
59 d.2	KNR 4-01 0915-01		Wymiana odcinków do 1 m okładzin poręczowych z masy plast.	szt.		
			<klatka>1.48+3.13*6<wykonanie okładziny pochwytu- do uzg z inwestoremy>	szt.	20.260	
					RAZEM	**20.260**
60 d.2	KNR-W 5-08 0704-04		Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty,konsolki,haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (2 mocow.) Krotność = 2	szt.		
			<demontaż, montaż skrzynek pocztowych>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
61 d.2	KNR 4-01 1212-55		Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m2	szt.		
			<skrzynki pocztowe- boki>4<kpl>	szt.	4.000	
					RAZEM	**4.000**
62 d.2	KNR-W 5-08 0701-11		Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 5 kg na ścianie (do 4 mocowań)	szt.		
			<zakup i montaż tablicy ogłoszeń>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
63 d.2	KNR-W 5-08 0701-02		Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 1kg na ścianie (2 mocowania)	szt.		
			<zakup i montaż pojemnika na odpady>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
64 d.2	KNNR 3 0702-05		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych-w zakresie wymiana drzwi wejściowych do piwnic budynku. Wyposażone są w dwa zawiasy, w tym jeden sprężynowy. W komplecie znajdują się: ościeżnica, klamka, uszczelka oraz uszczelka pęczniejąca i zamek, wkładka plus kpl kluczy dla mieszkańców.	m2		
			<drzwi - Hörmann Drzwi Ppoż EI30 Jasno Szary 800x2000 >0.8*2.0	m2	1.600	
					RAZEM	**1.600**
65 d.2	KNR 4-01 0308-05		Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
			<założenia>1	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
66 d.2	KNR 4-04 1105-02 + KNR 4-04 1105-01		Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 5	m3		
			< w zakresie koszt wysypiska>(poz.34+poz.39)*0.05+poz.35*0.015+poz.40*0.015	m3	14.353	
			<inne odpady powstałe podczas prac>0.5<założenia>	m3	0.500	
					RAZEM	**14.853**
3		**ST-00 i ST-01**	**klatka 3 - roboty remontowe ogólnobudowlane wraz z pracami towarzyszącymi**			
67 d.3	KNR 4-01 1202-08 sufity		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			<ost. kond>2.74*5.46	m2	14.960	
			<spoczniki p.>1.20*2.30*4<szt>	m2	11.040	
			<spoczniki p.p>1.25*2.30*4<kpl>	m2	11.500	
			<biegi>1.16*3.34*7	m2	27.121	
					RAZEM	**64.621**
68 d.3	KNR 4-01 0711-13		Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg., biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 1m2 w 1 miej.)	m2		
			<założenia- miejsca napraw>poz.67*10%	m2	6.462	
					RAZEM	**6.462**

Norma PRO Wersja 4.80 Nr seryjny: 32813 Użytkownik: ZGM Piekary

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			<grunt głeboko penetrujący>poz.67	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
70 d.3	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki- SUFITY	m2		
			<analogia-sufity>poz.67	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
71 d.3	KNR-W 2-02 0830-06		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
			<analogia>poz.67	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
72 d.3	KNR 4-01 1202-08 ściany		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			<os.piętro>(2.74+5.46)*2*2.32	m2	38.048	
			<piętra>[(2.30+2.32+2.32+2.36)/4+(5.37+5.36+5.39+5.41)/4]*2*3.0*4<p>	m2	184.980	
			<belki>(0.16+0.07)*2*4*2.30	m2	4.232	
			<korekta>-1*(1.32*1.17+1.32*2.25+1.12*2.20+0.80*2.0*2+0.9*2.0*9)*50%<korekta o szpalety>	m2	-13.189	
					RAZEM	**214.071**
73 d.3	KNR 4-01 0711-0101		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1˜m2 (w 1 miejscu)	m2		
			<założenia>poz.72*10%	m2	21.407	
					RAZEM	**21.407**
74 d.3	KNR-W 2-02 2004-01		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m2		
			<założenia- analogia- obudowa instalacji co i ccw>			
			<założenia- piętra>[(2.30+2.32+2.32+2.36)/4+(5.37+5.36+5.39+5.41)/4]*2*3.0*4<p>*30%	m2	55.494	
					RAZEM	**55.494**
75 d.3	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			<grunt głęboko penetrujacy>poz.72	m2	214.071	
			<korekta-lamperia>-1*poz.80	m2	-90.845	
			<obudowy>poz.74*50%<w założeniach-boki obudowy>	m2	27.747	
					RAZEM	**150.973**
76 d.3	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
			<ściany>poz.72	m2	214.071	
					RAZEM	**214.071**
77 d.3	KNR-W 2-02 0830-04		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
			<analogia>poz.76	m2	214.071	
					RAZEM	**214.071**
78 d.3	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			<stolarka>(1.32+1.17)*2+(1.32+2.25)*2+(1.12+2.20*2)+(0.90+1.95*2)*9	m	60.840	
			<spoczniki>(2.30*2+2.30*4)*4	m	55.200	
			<biegi>3.34*7<założenia>	m	23.380	
			<założenia-obudowy z płyt>2.32*2*4*1+3.0*2*4*4	m	114.560	
					RAZEM	**253.980**
79 d.3	KNR-W 2-02 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			<sufity>poz.67	m2	64.621	
			<ściany>poz.72	m2	214.071	
			<korekta- obudowy z płyt>poz.74*50%<boki>	m2	27.747	
			korekta			
			<lamperia>-1*(poz.80/1.10)*1.30	m2	-107.362	
					RAZEM	**199.077**
80 d.3	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym -jednokrotnie grunt szczepny	m2		
			<lamperia>[(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9+2.20]*1.10	m2	86.350	
			<parter>0.90*2.90*0.5+1.10*2.90*0.5*2<ściana>	m2	4.495	
					RAZEM	**90.845**
81 d.3	KNR 0-33 0125-01		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
			<lamperia>[(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9+2.20]*1.30	m2	102.050	
			<parter>0.90*2.90*0.5+1.10*2.90*0.5*2<ściana>	m2	4.495	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	**106.545**
82 d.3	KNR 0-33 0125-05		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie.	m^2		
			<tynk mozajkowy gr 1,5 mm- kolorystyka do uzg z inwestorem>poz.81	m^2	106.545	
					RAZEM	**106.545**
83 d.3	KNR 4-01 1207-02		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm	m		
			<biegi-boki>3.34*9<pietra>+2.20<bieg-parter>	m	32.260	
			<lamperia>(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9	m	76.300	
			<stolarka>-1*(0.8*14+1.65*3+1.64+0.9*3)*50%<korekta na szpalety>	m	-10.245	
					RAZEM	**98.315**
84 d.3	KNR-W 4-01 0803-05		Uzupełnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m		
			<założenia>1<m-sce>	m	1.000	
					RAZEM	**1.000**
85 d.3	KNR 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m^2		
			<balustrada>(1.20+3.20*8<kpl>)*1.0	m^2	26.800	
			<kraty>1.70*0.80*3<kpl>	m^2	4.080	
					RAZEM	**30.880**
86 d.3	KNR 4-01 1301-03		Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych	m		
			<miejscowo naprawa- założenia> 3<m-sca>	m	3.000	
					RAZEM	**3.000**
87 d.3	KNR 2-02 1612-05		Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne wys.kolumny do 4 m	kol.		
			<ost. kond>1	kol.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
88 d.3	KNR 4-01 1215-08		Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych- w trakcie i po zakończeniu prac	m^2		
			<w trakcie i po zakończeniu >1.35*2.30*4<spoczniki pietra>	m^2	12.420	
			<w trakcie i po zakończeniu >1.40*2.30*4<spoczniki p.pietra>	m^2	12.880	
					RAZEM	**25.300**
89 d.3	KNR 4-01 1215-09		Mycie po robotach malarskich stopni lastrykowych i betonowych z po-destami	szt.		
			<w trakcie i po zakończeniu >0.35*1.10*8*6<pietra>+0.35*1.10*6*1< parter>	szt.	20.790	
					RAZEM	**20.790**
90 d.3	KNR 13-23 1001-11		Zabezpieczenie okien folią- ZABEZPIECZENIE OKIEN I DRZWI wraz z myciem po zakończeniu prac	m^2		
			<na okres trwania robót>(1.32*1.17+1.32*2.25+1.12*2.20+0.80*2.0*2+ 0.9*2.05*9)	m^2	26.783	
			<inne elementy klatki schodowej, liczniki, skrzynki>poz.72*5%	m^2	10.704	
					RAZEM	**37.487**
91 d.3	KNR 2-02 1208-03		Pochwyt stalowy na wspornikach- stalowy i zakończony pochwytem drewnianym lub okładziną	m		
			<parter>2.20<stalowy, ocynkowany, malowany- do uzg z inwestoremy>	m	2.200	
					RAZEM	**2.200**
92 d.3	KNR 4-01 0915-01		Wymiana odcinków do 1 m okładzin poręczowych z masy plast.	szt.		
			<klatka>1.48+3.13*6<wykonanie okładziny pochwytu- do uzg z inwes-toremy>	szt.	20.260	
					RAZEM	**20.260**
93 d.3	KNR-W 5-08 0704-04		Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty,konsolki,haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (2 mocow.) Krotność = 2	szt.		
			<demontaż, montaż skrzynek pocztowych>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
94 d.3	KNR 4-01 1212-55		Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m2	szt.		
			<skrzynki pocztowe- boki>4<kpl>	szt.	4.000	
					RAZEM	**4.000**
95 d.3	KNR-W 5-08 0701-11		Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 5 kg na ścianie (do 4 mocowań)	szt.		
			<zakup i montaż tablicy ogłoszeń>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
96 d.3	KNR-W 5-08 0701-02		Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 1kg na ścianie (2 mocowania)	szt.		
			<zakup i montaż pojemnika na odpady>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.3	KNNR 3 0702-05		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych-w zakresie wymiana drzwi wejściowych do piwnic budynku. Wyposażone są w dwa zawiasy, w tym jeden sprężynowy. W komplecie znajdują się: ościeżnica, klamka, uszczelka oraz uszczelka pęczniejąca i zamek, wkładka plus kpl kluczy dla mieszkańców.	m2		
			<drzwi - Hörmann Drzwi Ppoż EI30 Jasno Szary 800x2000 >0.8*2.0*2< kpl>	m2	3.200	
					RAZEM	**3.200**
98 d.3	KNR 4-01 0308-05		Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
			<założenia>1	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
99 d.3	KNR 0-16 0151-01		Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o grubości 11.5 cm	m2		
			<założenia>1.12*2.20-0.90*2.0	m2	0.664	
					RAZEM	**0.664**
100 d.3	KNR 2-02 0129-02		Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
			<analogia- dostawa i montaż belki nadproża>1.0	szt	1.000	
					RAZEM	**1.000**
101 d.3	KNR 4-04 1105-02 + KNR 4-04 1105-01		Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m3		
			Krotność = 5			
			< w zakresie koszt wysypiska>(poz.67+poz.72)*0.05+poz.68*0.015+ poz.73*0.015	m3	14.353	
			<inne odpady powstałe podczas prac>0.5<założenia>	m3	0.500	
					RAZEM	**14.853**
4		**ST-00 i ST-01**	**klatka 4 - roboty remontowe ogólnobudowlane wraz z pracami towarzyszącymi**			
102 d.4	KNR 4-01 1202-08 sufity		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			<ost. kond>2.74*5.46	m2	14.960	
			<spoczniki p.>1.20*2.30*4<szt>	m2	11.040	
			<spoczniki p.p>1.25*2.30*4<kpl>	m2	11.500	
			<biegi>1.16*3.34*7	m2	27.121	
					RAZEM	**64.621**
103 d.4	KNR 4-01 0711-13		Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg., biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 1m2 w 1 miej.)	m2		
			<założenia- miejsca napraw>poz.102*10%	m2	6.462	
					RAZEM	**6.462**
104 d.4	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			<grunt głeboko penetrujący>poz.102	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
105 d.4	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki- SUFITY	m2		
			<analogia-sufity>poz.102	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
106 d.4	KNR-W 2-02 0830-06		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
			<analogia>poz.102	m2	64.621	
					RAZEM	**64.621**
107 d.4	KNR 4-01 1202-08 ściany		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			<os.piętro>(2.74+5.46)*2*2.32	m2	38.048	
			<piętra>[(2.30+2.32+2.32+2.36)/4+(5.37+5.36+5.39+5.41)/4]*2*3.0*4<p>	m2	184.980	
			<belki>(0.16+0.07)*2*4*2.30	m2	4.232	
			<korekta>-1*(1.32*1.17+1.32*2.25+1.12*2.20+0.80*2.0*2+0.9*2.0*9)* 50%<korekta o szpalety>	m2	-13.189	
					RAZEM	**214.071**
108 d.4	KNR 4-01 0711-0101		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1˙m2 (w 1 miejscu)	m2		
			<założenia>poz.107*10%	m2	21.407	
					RAZEM	**21.407**
109 d.4	KNR-W 2-02 2004-01		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m2		
			<założenia- analogia- obudowa instalacji co i ccw>			
			<założenia- piętra>[(2.30+2.32+2.32+2.36)/4+(5.37+5.36+5.39+5.41)/4] *2*3.0*4<p>*30%	m2	55.494	
					RAZEM	**55.494**

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.4	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			<grunt głęboko penetrujacy>poz.107	m2	214.071	
			<korekta-lamperia>-1*poz.115	m2	-90.845	
			<obudowy>poz.109*50%<założono boki obudowy>	m2	27.747	
					RAZEM	**150.973**
111 d.4	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
			<ściany>poz.107	m2	214.071	
					RAZEM	**214.071**
112 d.4	KNR-W 2-02 0830-04		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
			<analogia>poz.111	m2	214.071	
					RAZEM	**214.071**
113 d.4	KNR 0-17 2609-08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
			<stolarka>(1.32+1.17)*2+(1.32+2.25)*2+(1.12+2.20*2)+(0.90+1.95*2)*9	m	60.840	
			<spoczniki>(2.30*2+2.30*4)*4	m	55.200	
			<biegi>3.34*7<założenia>	m	23.380	
			<założenia-obudowy z płyt>2.32*2*4*1+3.0*2*4*4	m	114.560	
					RAZEM	**253.980**
114 d.4	KNR-W 2-02 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			<sufity>poz.102	m2	64.621	
			<ściany>poz.107	m2	214.071	
			<korekta- obudowy z płyt>poz.109*50%<boki>	m2	27.747	
			korekta			
			<lamperia>-1*(poz.115/1.10)*1.30	m2	-107.362	
					RAZEM	**199.077**
115 d.4	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym -jednokrotnie grunt szczepny	m2		
			<lamperia>[(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9+2.20]*1.10	m2	86.350	
			<parter>0.90*2.90*0.5+1.10*2.90*0.5*2<ściana>	m2	4.495	
					RAZEM	**90.845**
116 d.4	KNR 0-33 0125-01		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
			<lamperia>[(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9+2.20]*1.30	m2	102.050	
			<parter>0.90*2.90*0.5+1.10*2.90*0.5*2<ściana>	m2	4.495	
					RAZEM	**106.545**
117 d.4	KNR 0-33 0125-05		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie.	m2		
			<tynk mozajkowy gr 1,5 mm- kolorystyka do uzg z inwestorem>poz.116	m2	106.545	
					RAZEM	**106.545**
118 d.4	KNR 4-01 1207-02		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys.do 20 cm	m		
			<biegi-boki>3.34*9<pietra>+2.20<bieg-parter>	m	32.260	
			<lamperia>(1.20*2+2.30)*5+(1.25*2+2.30)*5+3.20*9	m	76.300	
			<stolarka>-1*(0.8*14+1.65*3+1.64+0.9*3)*50%<korekta na szpalety>	m	-10.245	
					RAZEM	**98.315**
119 d.4	KNR-W 4-01 0803-05		Uzupełnienie cokolików cementowych o wys. 10 cm o dług. ponad 1 m w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m		
			<założenia>1<m-sce>	m	1.000	
					RAZEM	**1.000**
120 d.4	KNR 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
			<balustrada>(1.20+3.20*8<kpl>)*1.0	m2	26.800	
			<kraty>1.70*0.80*3<kpl>	m2	4.080	
					RAZEM	**30.880**
121 d.4	KNR 4-01 1301-03		Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych	m		
			<miejscowo naprawa- założenia> 3<m-sca>	m	3.000	
					RAZEM	**3.000**
122 d.4	KNR 2-02 1612-05		Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne wys.kolumny do 4 m	kol.		
			<ost. kond>1	kol.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
123 d.4	KNR 4-01 1215-08		Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych- w trakcie i po zakończeniu prac	m2		
			<w trakcie i po zakończeniu >1.35*2.30*4<spoczniki pietra>	m2	12.420	
			<w trakcie i po zakończeniu >1.40*2.30*4<spoczniki p.pietra>	m2	12.880	
					RAZEM	**25.300**

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
124 d.4	KNR 4-01 1215-09		Mycie po robotach malarskich stopni lastrykowych i betonowych z podestami	szt.		
			<w trakcie i po zakończeniu >0.35*1.10*8*6<pietra>+0.35*1.10*6*1<parter>	szt.	20.790	
					RAZEM	**20.790**
125 d.4	KNR 13-23 1001-11		Zabezpieczenie okien folią- ZABEZPIECZENIE OKIEN I DRZWI wraz z myciem po zakończeniu prac	m^2		
			<na okres trwania robót>(1.32*1.17+1.32*2.25+1.12*2.20+0.80*2.0*2+0.9*2.05*9)	m^2	26.783	
			<inne elementy klatki schodowej, liczniki, skrzynki>poz.107*5%	m^2	10.704	
					RAZEM	**37.487**
126 d.4	KNR 2-02 1208-03		Pochwyt stalowy na wspornikach- stalowy i zakończony pochwytem drewnianym lub okładziną	m		
			<parter>2.20<stalowy, ocynkowany, malowany- do uzg z inwestoremy>	m	2.200	
					RAZEM	**2.200**
127 d.4	KNR 4-01 0915-01		Wymiana odcinków do 1 m okładzin poręczowych z masy plast.	szt.		
			<klatka>1.48+3.13*6<wykonanie okładziny pochwytu- do uzg z inwestoremy>	szt.	20.260	
					RAZEM	**20.260**
128 d.4	KNR-W 5-08 0704-04		Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty,konsolki,haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (2 mocow.) Krotność = 2	szt.		
			<demontaż, montaż skrzynek pocztowych>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
129 d.4	KNR 4-01 1212-55		Dwukrotne malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. elementów o powierzchni do 0.1 m2	szt.		
			<skrzynki pocztowe- boki>4<kpl>	szt.	4.000	
					RAZEM	**4.000**
130 d.4	KNR-W 5-08 0701-11		Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 5 kg na ścianie (do 4 mocowań)	szt.		
			<zakup i montaż tablicy ogłoszeń>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
131 d.4	KNR-W 5-08 0701-02		Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 1kg na ścianie (2 mocowania)	szt.		
			<zakup i montaż pojemnika na odpady>1<kpl>	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
132 d.4	KNNR 3 0702-05		Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych-w zakresie wymiana drzwi wejściowych do piwnic budynku. Wyposażone są w dwa zawiasy, w tym jeden sprężynowy. W komplecie znajdują się: ościeżnica, klamka, uszczelka oraz uszczelka pęczniejąca i zamek, wkładka plus kpl kluczy dla mieszkańców.	m^2		
			<drzwi - Hörmann Drzwi Ppoż EI30 Jasno Szary 800x2000 >0.8*2.0	m^2	1.600	
					RAZEM	**1.600**
133 d.4	KNR 4-01 0308-05		Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
			<założenia>1	szt.	1.000	
					RAZEM	**1.000**
134 d.4	KNR 4-04 1105-02 + KNR 4-04 1105-01		Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 5	m^3		
			< w zakresie koszt wysypiska>(poz.102+poz.107)*0.05+poz.103*0.015+poz.108*0.015	m^3	14.353	
			<inne odpady powstałe podczas prac>0.5<założenia>	m^3	0.500	
					RAZEM	**14.853**