

PIASTOWSKA 23A

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Zbicie tynków na suficie montaż płyty g/k+tynk			
1 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2	m2		
		3,0 * 3,6 + 3,0 * 2,5 + (0,45 * 3,0) * 2	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
2 d.1	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm - ZIELONA PŁYTA	m2		
		21,00	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
3 d.1	KNR 4-01 0322-03	Obsadzenie narożników tynkarskich+plyta g/k-podasze	m		
		<podasze> 3,0 + 3,0 + 3,0	m	9,000	
				RAZEM	9,000
4 d.1	KNR-W 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 4 m	kol.		
		2	kol.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m3		
		21,0 * 0,030	m3	0,630	
				RAZEM	0,630
6 d.1	wycena indywidualna	Przyjecie gruzu na wysypisko	t		
		0,630 * 1,3	t	0,819	
				RAZEM	0,819
2		Ocieplenie sufitu hol -wełna mineralna			
7 d.2	KNR AT-38 0302-03 analogia	System ocieplenia stropów od spodu na wełnie mineralnej - ATLAS ROKER G - wariant II - płyty z wełny lamelowej o grubości do 5 cm	m2		
		5,4 * 1,85	m2	9,990	
				RAZEM	9,990
8 d.2	KNR AT-38 0304-03	Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji w systemie ATLAS ROKER G od spodu w stropie betonowym w ilości 8 szt./m2-SUFIT	m2		
		9,90	m2	9,900	
				RAZEM	9,900
3		Malowanie klatki schodowej-sufity			
9 d.3	KSNR 9 0501-05 analogia	Demontaż i zabezpieczenie istniejących oraz montaż tymczasowych opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.3	KSNR 9 0501-01 analogia	Montaż pierwotnie zamontowanych opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
11 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		<sufit podasze> 0	m2	0,000	
		<pietro sufit> (1,5 * 3,0) * 3	m2	13,500	
		<polpietro sufit> (3,0 * 2,0) * 3	m2	18,000	
		<sufit od podwórka> 3,0 * 1,6	m2	4,800	
		<patrer sufit> 3,0 * 1,6	m2	4,800	
		< hol wejscie do budynku> 5,4 * 1,85	m2	9,990	
				RAZEM	51,090
12 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	poz nr 4	<sufit> 51,090	m2	51,090	
		< nowe tynki na suficie> - 9,75	m2	-9,750	
				RAZEM	41,340
13 d.3	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m2		
		51,090 + <podasze> 21,0	m2	72,090	
				RAZEM	72,090
14 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		72,090	m2	72,090	
				RAZEM	72,090
15 d.3	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na sufitach	m2		
		72,090 - < hol wejście do budynku> 9,90 - < płyta g/k> 21,0	m2	41,190	
				RAZEM	41,190
4		Klatka schodowa -ściany			
16 d.4	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie ściany pionowe 4 kondygnacje- klatka schodowa ściany- RECZNE ZDARCIE ŁUSZCZACEJ SIE FARBY OLEJNEJ	m2		
		<podasze> $(1,5 + 3,1 + 1,5) * 2,0 + 3,2 * (2,0 + 2,6) / 2 +$ $1,25 * 2,6 + 3,0 * 1,70 + 1,25 * 2,6 + 2,8 * (2,6 + 4,9) / 2$	m2	41,660	
		<pietra> $(1,5 + 3,0 + 1,5) * 2,7 * 3$	m2	48,600	
		<zejścia> $(3,05 + 6,35 + 2,45) * 2,85 * 3$	m2	101,318	
		<parter hol> $(5,4 * 1,5) * 1,5 + 2,0$	m2	14,150	
		<parter zejście na podworko> $10,50 * 2,7$	m2	28,350	
		< minus nowe tynki-ściany> - 16,385	m2	-16,385	
				RAZEM	217,693
17 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		<ściany> 234,078	m2	234,078	
		<nowe tynki na parterze> 9,52	m2	9,520	
		< płyta g/k> 15,15	m2	15,150	
				RAZEM	258,748
18 d.4	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m2		
		258,748	m2	258,748	
		< minus marmolit> - $(53,33 + 15,15 + 15,75 + 7,5)$	m2	-91,730	
				RAZEM	167,018
19 d.4	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm-50 %	m2		
		$167,018 * 50\%$	m2	83,509	
				RAZEM	83,509
20 d.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem-GORNA CZESC SCIAN	m2		
		167,018	m2	167,018	
				RAZEM	167,018
21 d.4	KNR 4-01 0322-03	Obsadzenie narożników aluminiowych w ścianach z cegł	m		
		$3,6 + 1,65 + 4 * 2 + <drzwi> 7 * (2 * 2,1 + 1,0) + 2 * 3,4 +$ $2,11 + 2 * 2,0 + 1,15 + <sp p okna> 2 * 2,1 * 3 + 2 * 2,0 +$ $1,45 + 4 + 15,0$	m	100,760	
				RAZEM	100,760
22 d.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		72,09	m2	72,090	
				RAZEM	72,090
23 d.4	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
		45,0	m2	45,000	
				RAZEM	45,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.4	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
		< drzwi lokatorskie> (2,0 * 1,0) * 1,75 * 6	m2	21,000	
				RAZEM	21,000
5		Nowe tynki na ścianach i sufitach klatki schodowej -7 %			
25 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		< ściany> 234,078 * 7%	m2	16,385	
				RAZEM	16,385
26 d.5	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		16,385	m2	16,385	
				RAZEM	16,385
27 d.5	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		<sufit> 3,0 * 1,5 + 2,0 * 1,5 + 1,5 * 1,5	m2	9,750	
				RAZEM	9,750
28 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		9,75	m2	9,750	
				RAZEM	9,750
29 d.5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m3		
		(16,385 + 9,75) * 0,025	m3	0,653	
				RAZEM	0,653
30 d.5	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu	t		
		0,653 * 1,3	t	0,849	
				RAZEM	0,849
6		Wklejenie siatki pcw na ścianach			
31 d.6	NNRNKB 202 2608-05	Dodatkowa warstwa siatki z klejem -gładz + marmolit	m2		
		167,08 + 91,73	m2	258,810	
				RAZEM	258,810
7		Tynk mozaikowy			
32 d.7	KNR-W 2-02 0806-01 analiza indywidualna	Ułożenie tynku mozaikowego	m2		
		91,73	m2	91,730	
				RAZEM	91,730
8		Skucie płytek parter i uzupełnienie tynków-ściany			
33 d.8	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2		
		< Od I półpietra +podest-ściany na parterze + hol-ściany> 1,4 * 0,8 + (0,7 + 3,0) * 1,5 + 0,4 * 1,5 + (0,8 + 4,2) * 1,5 + (4,2 + 0,9) * 1,5 + (1,5 * 1,0) * 1,5	m2	24,670	
				RAZEM	24,670
34 d.8	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		< tynk pod kafłami na ścianie > 1,4 * 0,8 + (0,7 + 3,0) * 1,5 + 0,4 * 1,5 + (1,5 * 1,0) * 1,5	m2	9,520	
				RAZEM	9,520

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.8	KNR 4-01 0701-04	Rozebranie płyt gipsowych pod płytkami	m2		
		$(0,8 + 4,2) * 1,5 + (4,2 + 0,9) * 1,5$	m2	15,150	
				RAZEM	15,150
36 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		9,52	m2	9,520	
				RAZEM	9,520
37 d.8	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		9,52	m2	9,520	
				RAZEM	9,520
38 d.8	NNRNKB 202 2027-05	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na ruszcie metalowym 100- ZIELONA PLYTA GIPSOWA NA ŚCIANY	m2		
		15,150	m2	15,150	
				RAZEM	15,150
39 d.8	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m2		
		$15,150 + 9,52$	m2	24,670	
				RAZEM	24,670
40 d.8	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m3		
		< kafle z tynkiem > $9,52 * 0,035$	m3	0,333	
		< kafle z płyta g/k > $15,15 * 0,025$	m3	0,379	
				RAZEM	0,712
41 d.8	wycena indywidualna	Przyjecie gruzu na wysypisko	t		
		$0,712 * 1,0$	t	0,712	
				RAZEM	0,712
9		Montaż płyty osb -pietra+półpietra			
42 d.9	KNR 4-01 0820-03	Ułożenie płyt osb na półpietrze i pietrze	m2		
		<pietra> $(1,5 * 3,0) * 3$	m2	13,500	
		<polpietra> $(3,0 * 2,0) * 3$	m2	18,000	
		< podasze > $1,5 * 3,0$	m2	4,500	
		<półpietro przy strychu> $1,8 * 3,0 + 1,25 * 0,4 + 1,5 * 0,4$	m2	6,500	
				RAZEM	42,500
43 d.9	wycena indywidualna	Szpachlowanie łączeń płyty osb , szlifowanie płyty osb . gruntowanie płyty osb przed montażem wykładziny pcw	m2		
		42,50	m2	42,500	
				RAZEM	42,500
10		Wymiana stopni schodowych na klatce schodowej-konstrukcja stalowa--STOPNIE DREWNIANE KLEJONE 150 cm			
44 d.10	TZKNBK XII 0412-85 analogia	Wymiana elementów schodów drewnianych z drewna iglastego struganego - stopnie	szt.		
		< od IV biegu do strychu > $9 + 8 + 8 + 8 + 8$	szt.	41,000	
				RAZEM	41,000
45 d.10	KNR-W 4-01 0815-03 analogia	Uzupełnienie listew drewnianych pod stopniami drewnianymi-frezowane	m		
		< listwy drewniane frezowane pod stopniami nowymi > $41 * (1,5 + 0,3)$	m	73,800	
		< listwy drewniane frezowane pod stopniami z rozbiórki od I do III biegu > $(8 + 9 + 9) * (1,5 + 0,3)$	m	46,800	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	120,600
46 d.10	KNR 2-02 1111-08 kalk. własna	Lakierowanie stopni drewnianych 3 x lakier BONA-nowe stopnie impregnacja lakierem do parkietów- nowe stopnie	m2		
		<stopnie drewniane> $(1,50 * 0,30) * 2 * 41$	m2	36,900	
		< stopnie stare po przygotowaniu do montazu> $(8 + 9 + 9) * (1,5 * 0,30) * 2$	m2	23,400	
				RAZEM	60,300
47 d.10	wycena indywidualna	Tymczasowe zabezpieczenie z desek i balustrad drewnianych -biegów schodowych podczas prac remontowych BHP- i demontaz -klatka schodowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.10	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 19 km	m3		
		$41 * (1,5 * 0,035 * 0,3)$	m3	0,646	
				RAZEM	0,646
49 d.10	wycena indywidualna	Przyjecie gruzu na wysypisko	t		
		$0,646 * 1,1$	t	0,711	
				RAZEM	0,711
11		Montaz wykladziny na stopniach i podestach			
50 d.11	KNR-W 2-02 1125-01	Wykladziny stopni schodowych z wykladziny rulonowej	m2		
		< nowe stopnie > $(41 * 0,3) * 1,0$	m2	12,300	
		< stopnie I. II, III, bieg> $(8 + 9 + 9) * 0,30 * 1,0$	m2	7,800	
		< stopnie zejście na podworko> $6 * 0,3 * 1,0$	m2	1,800	
				RAZEM	21,900
51 d.11	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykladzin z tworzyw sztucznych z warstwa izolacyjna rulonowe	m2		
		42,50	m2	42,500	
				RAZEM	42,500
52 d.11	KNR-W 2-02 1125-05	Listwy aluminiowe na stopniach schodowych-ryflowane	m		
		<stopnie nowe> $41,0 * 1,0$	m	41,000	
		<podesty i półpietra> $1,5 * 4 + 1,5 * 4$	m	12,000	
		< stopnie stare> $(8 + 9 + 9) * 1,0$	m	26,000	
		<stopnie zejście na podworko> $6 * 1,0$	m	6,000	
				RAZEM	85,000
53 d.11	KNR 4-01 0815-02	Montaz nowych listw drewnianych na stopniach schodowych+pietra--LISTWY DREWNIANE FREZOWANE -wysokosc-7 cm	m		
		< stopnie nowe> $(0,3 + 0,15) * 41$	m	18,450	
		<stare stopnie I. II, III. bieg> $(8 + 9 + 9) * 0,45$	m	11,700	
		<stopnie zejście na podworko> $6 * 0,45$	m	2,700	
		<półpietra> $(3,0 + 2,0 + 2,0) * 3$	m	21,000	
		<półpietro przy podasze> $3,0 + 1,8 + 1,8 + 1,25$	m	7,850	
		<pietra> $(1,5 + 3,0 + 1,5) * 3$	m	18,000	
				RAZEM	79,700
54 d.11	KNR 2-02 0617-06 analogia	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem-uszczelnienie silikonem kolorowym wykladziny przy cokolach i na stopniach schodowych	m		
		<listwy frezowane silikon na laczeniu z wykladzina i sciana> 79,70	m	79,700	
				RAZEM	79,700
55 d.11	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowa listw nowych	m		
		79,70	m	79,700	
				RAZEM	79,700

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12		Demontaz i montaz tralek			
56 d.12	KNR 4-01 0417-06 analiza indywidualna	Demontaz i montaz starych tralek	szt		
		< od I biegu do III biegu stopni> 13 + 13 + 13	szt	39,000	
		< od IV biegu stopni do strychu> 14 + 13 + 13 + 13 + 12 + <strych> 9	szt	74,000	
				RAZEM	113,000
57 d.12	KNR 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą akrylowa starych tralek+króle	m		
		113 * 0,9	m	101,700	
				RAZEM	101,700
58 d.12	wycena indywidualna	Zakup nowych tralek dorobionych do wzorca	szt		
	obecne tralki to kije do pomidorów	< I . II. III bieg stopni> 13 + 13 + 13	szt	39,000	
		< brakujace tralki na nastepnych biegach> 12	szt	12,000	
				RAZEM	51,000
13		Wykucie bruzd i schowanie kabli pod tynk na klatce schodowej lub montaz korytek pcw			
59 d.13	KNR 4-01 0702-04	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm	m		
		2,7 + 2,7 + 2 * 2,7 + 2,7 + 2,7 + 2,7 * 10 + 2 * 3,0 + 2,0 * 3,0 + 3,0 * 2 + 3,0	m	64,200	
				RAZEM	64,200
60 d.13	E 508 088-05 analogia	Montaż nowych korytek do instalacji niskoprądowych	m		
		18,0 + 10,0	m	28,000	
				RAZEM	28,000
61 d.13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.	m		
		64,20 + 28,0	m	92,200	
				RAZEM	92,200
62 d.13	KNR 4-01 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzd uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami	m		
		64,20	m	64,200	
				RAZEM	64,200
63 d.13	KNR 5-08 0304-02 analogia	Montaż na gotowym podłożu deki na puszkach wtynkowych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
14		Wymiana przycisków dzwonkowych			
64 d.14	KNR-W 4-03 0307-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. natynkowego na cegle-DZWONEK	szt.		
		12 + 2	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
15		Opalenie poreczy z farby olejnej -do koloru drewna naturalnego			
65 d.15	KNR 4-01 1211-08 kalk. własna	Opalenie farby olejnej z poreczy Krotność = 3	m		
		(1,6 + 2,6 + 2,6) + 2,6 * 2 * 3	m	22,400	
				RAZEM	22,400
66 d.15	KNR-W 4-01 1212-31 analogia	Dwukrotne malowanie Lakierobejca poreczy	m		
		22,40	m	22,400	
				RAZEM	22,400

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.15	analiza indywidualna	Naprawa poręczy -WIDOCZNE UBYTKI PORĘCZY I PEKNIECIA,	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16		Malowanie konstrukcji metalowej stopni schodowych farbą akrylową			
68 d.16	KNR 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metal.pelnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		< konstrukcja metalowa od IV do strychu biegów > (0,45 * 1,5) * 41	m2	27,675	
		< stare ceowniki > (2,8 * 0,4) * 5 + (2,8 * 0,25) * 5	m2	9,100	
		<podciagi > (1,5 * 0,4) * 5	m2	3,000	
				RAZEM	39,775
69 d.16	KNR-W 7-12 0105-01	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych	m2		
		< stara konstrukcja schodów> 39,775	m2	39,775	
				RAZEM	39,775
70 d.16	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pelnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		<konstrukcja metalowa schodów stara > 39,775	m2	39,775	
		<nowa konstrukcja metalowa> 36,45	m2	36,450	
				RAZEM	76,225
71 d.16	KNR 4-01 1207-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi podstopnic wysokości do 20 cm - klatki schodowe- podstopnice -to stara konstrukcja schodów	m		
		< od IV do VIII biegu-stara konstrukcja> 1,5 * (9 + 8 + 8 + 8 + 8)	m	61,500	
				RAZEM	61,500
72 d.16	KNR 4-01 1212-55	Dwukrotne malowanie farbą akrylową ozdób pod stopniami schodowymi- dwie strony konstrukcji - elementy metalowe. elementów o powierzchni do 0.1 m2	szt.		
		< od I biegu do VIII biegu> (8 + 9 + 9 + 9 + 8 + 8 + 8 + 8) * 2	szt.	134,000	
				RAZEM	134,000
17		Demontaz i montaz skrzynek na listy			
73 d.17	wycena indywidualna	Demontaz skrzynek na listy i ponowny montaz w innym miejscu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18		Wymiana konstrukcji metalowej stopni schodowych I.II.III bieg stopni schodowych- konstrukcja odtworzona do wzorca-ozdoby podstopnic			
74 d.18	TZKNBK XII 0412-85	Demontaz stopni schodowych ktore beda wykorzystane do ponownego montazu . montaz stopni schodowych drewnianych po przygotowaniu-	szt.		
		<I bieg > 8	szt.	8,000	
		<II bieg > 9	szt.	9,000	
		< III bieg> 9	szt.	9,000	
				RAZEM	26,000
75 d.18	Norma zakładowa	Demontaz konstrukcji stalowej ,skorodowane -(stopnice i podstopnice).Wyciecie kątowników podtrzymujących konstrukcje stopnic i podstopnic. Montaz nowych kątowników,montaz nowych podstopnic i stopnic metalowych I BIEG SCHODÓW+ II BIEG SCHODÓW- III BIEG SCHODÓW-KLATKA SCHODOWA W RUCHU CIĄGŁYM- ODTWORZENIE PODSTOPONIC DO ISTNIEJACEGO WZORCA	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.18	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		(0,45 * 1,5) * 27 * 2	m2	36,450	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	36,450
77 d.18	KNR 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metal. pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		36,45	m2	36,450	
		<ceownik> 2,8 * 0,40 * 3	m2	3,360	
		<ceownik> 2,8 * 0,25 * 3	m2	2,100	
		<podciagi> 1,5 * 0,40 * 3	m2	1,800	
				RAZEM	43,710
78 d.18	KNR 7-12 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych	m2		
		43,71	m2	43,710	
				RAZEM	43,710
79 d.18	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-STOPNIE SCHODOWE-stara wykładzina	m2		
		(8 + 9 + 9) * 0,3 * 1,0	m2	7,800	
				RAZEM	7,800
80 d.18	wycena indywidualna	Demontaz starych listw metalowych na stopniach schodowych drewnianych .tak zeby nie uszkodzic stopni drewnianych,ktore beda uzyte do ponownego montazu	m		
		8 + 9 + 9	m	26,000	
				RAZEM	26,000
81 d.18	wycena indywidualna	Przygotowanie stopni drewnianych ktore zostaly zdemontowane do ponownego montazu , zdarcie starego kleju z stopni drewnianych . opalenie starej farby olejnej z stopni schodowych drewnianych	szt		
		8 + 9 + 9	szt	26,000	
				RAZEM	26,000
82 d.18	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 19 km	m3		
		0,45	m3	0,450	
				RAZEM	0,450
83 d.18	wycena indywidualna	Przyjecie gruzu na wysypisko	t		
		0,45 * 1,2	t	0,540	
				RAZEM	0,540
84 d.18	KNR-W 4-01 0815-03 analogia	Uzupelnienie listew drewnianych pod stopniami drewnianymi-frezowane	m		
		(8 + 9 + 9) * (1,5 + 0,3)	m	46,800	
				RAZEM	46,800
19		Stopnie schodowe zejście na podworze - zerwanie starej wykladziny			
85 d.19	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
		6 * 0,3 * 1,0	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
86 d.19	wycena indywidualna	Przygotowanie stopni drewnianych z ktorych zostala zerwana wykladziny pcw. zdarcie starego kleju, opalenie starej farby olejnej z stopni schodowych	m2		
		6	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
87 d.19	wycena indywidualna	Demontaz starych katownikow metalowych z stopni drewnianych, tak zeby nie uszkodzic stopnie drewniane	m2		
		6	m2	6,000	
				RAZEM	6,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20		Montaż nowych drzwi wejście do piwnicy			
88 d.20	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
89 d.20	KNR-W 4-01 0322-02 analiza indywidualna	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-piwnica	m2		
		1,0 * 2,0	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
90 d.20	KNR-W 4-01 0322-02 analiza indywidualna	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-wejście od podwórka	m2		
		2,0	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
91 d.20	KNR 4-01 0920-21	Założenie na nowym miejscu klamek z rozetami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
92 d.20	KNR 4-01 0920-32	Montaż wkładki dorobionej do istniejących kluczy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
93 d.20	KNR-W 4-01 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami	m		
		(2,0 + 2,0 + 1,0)	m	5,000	
				RAZEM	5,000
94 d.20	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m3		
		(2,0 * 1,0) * 0,1	m3	0,200	
				RAZEM	0,200
95 d.20	wdt.oferty	Oplata za umieszczenie na składowisku odpadów-odpady betonu - gruz betonowy i ceglany z rozbiórek i remontów -kod 17 01 01 -zgodnie z cennikiem Odbiorcy	t		
		0,2 * 1,2	t	0,240	
				RAZEM	0,240
96 d.20	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		2,0 + 2,0 + 1,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
21		Hol - wejście do budynku -parter -posadzka +ceramika			
97 d.21	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		(1,85 * 3,8 + 3,5 * 1,85) * 0,15	m3	2,026	
				RAZEM	2,026
98 d.21	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		1,85 * 3,8 + 3,5 * 1,85	m2	13,505	
				RAZEM	13,505
99 d.21	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
		1,85 * 3,8 + 3,5 * 1,85	m2	13,505	
				RAZEM	13,505
100 d.21	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe i zatarte na gładko gr.25mm	m2		
		13,505	m2	13,505	
				RAZEM	13,505

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.21	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 8 cm Krotność = 8	m2		
		13,505	m2	13,505	
				RAZEM	13,505
102 d.21	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		13,505	m2	13,505	
				RAZEM	13,505
103 d.21	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		13,505	m2	13,505	
				RAZEM	13,505
104 d.21	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		13,505	m2	13,505	
				RAZEM	13,505
105 d.21	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		13,505	m2	13,505	
				RAZEM	13,505
106 d.21	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		16,50	m	16,500	
				RAZEM	16,500
107 d.21	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m3		
		$2,026 + 13,505 * 0,01$	m3	2,161	
				RAZEM	2,161
108 d.21	kalk. własna	Przyjecie gruzu na wysypisko	t		
		$2,161 * 1,4$	t	3,025	
				RAZEM	3,025
22		Wejscie od podworka -posadzka +ceramika			
109 d.22	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		$(1,25 * 3,4 + 1,4 * 0,5) * 0,15$	m3	0,743	
				RAZEM	0,743
110 d.22	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		$1,25 * 3,4 + 1,4 * 0,50$	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
111 d.22	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
		$1,25 * 3,4 + 1,4 * 0,5$	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
112 d.22	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe i zatarte na gładko gr.25mm	m2		
		<od podworka > 4,95	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
113 d.22	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 8 cm Krotność = 8	m2		
		4,95	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
114 d.22	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		4,95	m2	4,950	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,950
115 d.22	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		4,95	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
116 d.22	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		4,95	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
117 d.22	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		4,95	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
118 d.22	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		16,50	m	16,500	
				RAZEM	16,500
119 d.22	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m3		
		0,743 + 4,95 * 0,1	m3	1,238	
				RAZEM	1,238
120 d.22	kalk. własna	Przyjecie gruzu na wysypisko	t		
		1,238 * 1,4	t	1,733	
				RAZEM	1,733
23		Skrzynki gazowe wymiana+malowanie rur			
121 d.23	KNR-W 2-02 1215-04 analogia	Wymiana skrzynki gazowej Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 1 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
122 d.23	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		30,50	m	30,500	
				RAZEM	30,500
24		Montaż nowych drzwi strych p.pozarowe			
123 d.24	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
124 d.24	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-strych-DRZWI OGNIODPORNE STRYCH	m2		
		1,0 * 2,0	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
125 d.24	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		(2,0 + 1,0 + 2,0)	m	5,000	
				RAZEM	5,000
126 d.24	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
		(1,0 + 2,0 + 2,0)	m	5,000	
				RAZEM	5,000
127 d.24	KNR-W 4-01 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami	m		
		(2,0 + 1,0 + 1,0) * 2	m	8,000	
				RAZEM	8,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128 d.24	KNR 4-01 0920-21	Założenie na nowym miejscu klamek z rozetami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
129 d.24	KNR-W 4-01 0921-11	Montaż wkładki do istniejących kluczy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
130 d.24	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m3		
		(1,0 * 2,0 * 0,10)	m3	0,200	
				RAZEM	0,200
131 d.24	wycena indywidualna	Przyjecie gruzu na wysypisko	t		
		0,25 * 1,4	t	0,350	
				RAZEM	0,350
25		Demontaż i montaż poręczy parter - hol			
132 d.25	KNR 4-01 0417-03 z.sz. 2.2. 9908-01	Demontaż i montaż elementów schodów drewnianych - poręcze - materiały z rozbiórki- nowe uchwyty do poręczy	m		
		2,5 + 2,5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
133 d.25	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą akrylowa poręczy	m		
		5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
26		Wymiana parapetów okiennych-polpietro			
134 d.26	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		1,4 * 3	m	4,200	
				RAZEM	4,200
135 d.26	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników GRANITOWYCH do 1.5 m w ścianach z cegiel- do materiały dodac parapet granitowy	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
136 d.26	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
		3 * 2	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
27		Naprawa pęknieć sufitów i ścian na klatce schodowej			
137 d.27	Cena prod HELIFIX analiza indywidualna	Naprawa uszkodzonych ścian - rysy pionowe wg technologii HELIFIX, wzmocnienie elementu prętami ze stali nierdzewnej-CENA OBEJMUJE WYKONANIE BRUZD BRUZDOWNICĄ DWUTARCZOWĄ ORAZ OWIERCENIE OTWORÓW POD WKLEJENIE PRETÓW HELIBAR	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
138 d.27	KNR 2-02 0923-01 analogia	Naprawa zarysowań ścian przez iniekcję wypełniającą (np żywicą polimerową lub zaczynem na bazie zaprawy cementowej). Szacunkowo = 2% powierzchni muru	m2		
		216,841 * 0,02	m2	4,337	
				RAZEM	4,337

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28		Malowanie stolarki drzwiowej -WC-polpietra			
139 d.28	KNR 4-01 0904-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony górnej lub dolnej	szt.		
		<polpietra stare wc> (2 * 3)	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
140 d.28	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
		<polpietra stare wc> (0,8 * 2,0) * 2,75 * 6	m2	26,400	
				RAZEM	26,400
141 d.28	KNR 4-01 0903-02	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wc	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000