
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Remont lokalu użytkowego - branża budowlana

ADRES INWESTYCJI: ul. Dyrekcyjna 5, Gdańsk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Andrzej Czerepski

SPRAWDZIŁ:

Piotr Topolski - Inspektor nadzoru

DATA OPRACOWANIA: 18.10.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

18.10.2022

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: KOSZTORYS:					
1		Dyrekcijna 5			
1.1		Roboty rozbiórkowe - parter			
1 d.1.1	KNR-W 2-02 1038-01 analogia	Montaż rolet z listew Pu-55, analogia demontaż rolet antywłamaniowych, R=0,1 z uwagi na demontaż i mniejszy zakres prac	m2		
		10,53	m2	10,53	
				RAZEM	10,53
2 d.1.1		Demontaż drzwi wewnątrzlokalowych z ościeżnicami	szt.		
		19,00	szt.	19,00	
				RAZEM	19,00
3 d.1.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (sufit)	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
4 d.1.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (ściany)	m2		
		798,95	m2	798,95	
				RAZEM	798,95
5 d.1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - usunięcie wykładziny typu "linoleum"	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
6 d.1.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm, usunięcie wylewek betonowych (przyjęto grubość 5cm)	m3		
		275,82 * 0,05	m3	13,79	
				RAZEM	13,79
7 d.1.1	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spілśnionych - analogia usunięcie warstw wygłuszających (przyjęto podkład z płyty pilśniowej gr 2cm)	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, rozebranie ścian działowych z cegły grubości 12cm (w miejscu nowopowstałej sali konferencyjnej)	m3		
		0,12 * 62,08	m3	7,45	
				RAZEM	7,45
9 d.1.1		Demontaż zabudów z płyt g-k (przyjęto 10 zabudów o wymiarach 0,5x0,5x3,2m)	m2		
		32,00	m2	32,00	
				RAZEM	32,00
10 d.1.1	analiza indywidualna	Demontaż zabudów pod grzejnikami (0,1x0,1x45mb)	m		
		45,00	m	45,00	
				RAZEM	45,00
11 d.1.1	KNR 19-01 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru, R=0,5 z uwagi na mniejszy obmiar prac.	m3		
		42,00	m3	42,00	
				RAZEM	42,00
12 d.1.1		Wywóz gruzu 42m3 (kontener na gruz 2x16m3 + 10m3) - cena zawiera dostarczenie kontenerów i wywóz kontenerów z gruzem wraz z utylizacją.	szt		
		1,00	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		Ściany i sufity - parter			

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		55,16	m2	55,16	
				RAZEM	55,16
14 d.1.2	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), miejscowe tynkowanie sufitów, uwaga pozycja zawiera nakłady na odbicie tynków	m2		
		55,16	m2	55,16	
				RAZEM	55,16
15 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
16 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - szpachlowanie sufitów	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
17 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
18 d.1.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - farba biała	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
19 d.1.2	KNKRB 2 0101-06	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o gr. 24 cm, murowanie ściany z pustakja gazobetonowego gr 24cm w ilości do 6m2 w jednym miejscu	m2		
		16,45	m2	16,45	
				RAZEM	16,45
20 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		192,70	m2	192,70	
				RAZEM	192,70
21 d.1.2	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), uwaga pozycja zawiera nakłady na odbicie tynków	m2		
		159,80	m2	159,80	
				RAZEM	159,80
22 d.1.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		16,45 * 2	m2	32,90	
				RAZEM	32,90
23 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		831,85	m2	831,85	
				RAZEM	831,85
24 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - szpachlowanie ścian	m2		
		831,85	m2	831,85	
				RAZEM	831,85

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		798,95	m2	798,95	
				RAZEM	798,95
26 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian, farba kolor	m2		
		798,95	m2	798,95	
				RAZEM	798,95
27 d.1.2	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01, zabudowy z płyt g-k o szerokości do 50cm na ruszcie stalowym (zabudowy wnęk, rur wod-kan)	m2		
		32,00	m2	32,00	
				RAZEM	32,00
28 d.1.2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		1,20	m2	1,20	
				RAZEM	1,20
29 d.1.2	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami - ułożenie glazury na ścianie na zapleczu socjalnym w okolicach zlewozmywaka, przyjęto pas glazury o wymiarach 0,6x2m	m2		
		1,20	m2	1,20	
				RAZEM	1,20
30 d.1.2	KNR-W 2-02 2004-08	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01, zabudowy rur CO w poziomie pod grzejnikami	m2		
		0,1 * 45 + 0,1 * 45	m2	9,00	
				RAZEM	9,00
1.3		Podłogi - parter			
31 d.1.3	KNNR 2 0604-01 analogia	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
32 d.1.3	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji - jedna warstwa - gr 50mm warstwa izolacyjna pod wylewkę betonową	m2		
		275,82	m2	275,82	
				RAZEM	275,82
33 d.1.3	KNR 2-02 1101-02 analogia	Podkłady betonowe na stropie - wykonanie wylewki betonowej gr 4cm	m3		
		275,82 * 0,04	m3	11,03	
				RAZEM	11,03
34 d.1.3	KNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - warstwa folii polietylenowej pod panele	m2		
		275,82	m2	275,820	
				RAZEM	275,820
35 d.1.3	KNR-W 2-02 0608-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa, - podkład pod panele podłogowe	m2		
		poz.34	m2	275,820	
				RAZEM	275,820
36 d.1.3	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych - ułożenie paneli podłogowych oraz montaż listew przypodłogowych klasy AC6	m2		
		<pozycja zawiera nakłady na montaż listew przyściennych> 275,82	m2	275,820	
				RAZEM	275,820
1.4		Montaż stolarki okiennej i drzwiowej - parter			

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.4	KNR-W 2-02 1204-05 analogia	Montaż drzwi klasy RC3 EI30 z samozamykaczem	m2		
		2 * 0,9 * 2	m2	3,60	
				RAZEM	3,60
38 d.1.4	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0,8 * 2 * 16	m2	25,60	
				RAZEM	25,60
39 d.1.4	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych	m2		
		poz.38 <25,6m2>	m2	25,60	
				RAZEM	25,60
40 d.1.4	KNR 4-01 1111-02 analogia	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych	m2		
		12,48	m2	12,480	
				RAZEM	12,480
41 d.1.4	KNR-W 2-02 1409-03	Szklenie ram gotowymi szybami zespolonymi - powierzchnia szyb do 3.0 m2	m2		
		12,48	m2	12,480	
				RAZEM	12,480
42 d.1.4	KNR 4-01 0920-08 analogia	Montaż nawiewników okiennych	szt.		
		17,00	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
1.5		Roboty rozbiórkowe II piętro			
43 d.1.5	KNR-W 2-02 1038-01 analogia	Montaż rolet z listew Pu-55, analogia demontaż rolet antywłamaniowych, R=0,1 z uwagi na demontaż i mniejszy zakres prac	m2		
		1,64 * 2,6	m2	4,26	
				RAZEM	4,26
44 d.1.5		Demontaż drzwi wewnątrzlokalowych z ościeżnicami	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
45 d.1.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (sufit)	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
46 d.1.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (ściany)	m2		
		390,49	m2	390,49	
				RAZEM	390,49
47 d.1.5	KNR 4-01 1205-01 analogia	Demontaż kasetonów	m2		
		16,92	m2	16,92	
				RAZEM	16,92
48 d.1.5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - usunięcie wykładziny typu "linoleum"	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
49 d.1.5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm, usunięcie wylewek betonowych (przyjęto grubość 5cm)	m3		
		123,25 * 0,05	m3	6,16	
				RAZEM	6,16

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.1.5	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłśnionych - analogia usunięcie warstw wygłuszających (przyjęto podkład z płyty pilśniowej gr 2cm)	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
51 d.1.5		Demontaż zabudów z płyt g-k (przyjęto 10 zabudów o wymiarach 0,5x0,5x3,2m)	m2		
		32,00	m2	32,00	
				RAZEM	32,00
52 d.1.5	analiza indywidualna	Demontaż zabudów pod grzejnikami (0,1x0,1x45mb)	m		
		45,00	m	45,00	
				RAZEM	45,00
53 d.1.5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek, skucie glazury na ścianach w pomieszczeniach socjalnych	m2		
		6,90	m2	6,90	
				RAZEM	6,90
1.6		Ściany i sufity - II piętro			
54 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		24,65	m2	24,65	
				RAZEM	24,65
55 d.1.6	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), miejscowe tynkowanie sufitów, uwaga pozycja zawiera nakłady na odbicie tynków	m2		
		24,65	m2	24,65	
				RAZEM	24,65
56 d.1.6	KNR 2-02 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm	m2		
		16,92	m2	16,92	
				RAZEM	16,92
57 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
58 d.1.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - szpachlowanie sufitów	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
59 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
60 d.1.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - farba biała	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
61 d.1.6	KNKRB 2 0101-06	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o gr. 24 cm, murowanie ściany z pustaką gazobetonowego gr 24cm w ilości do 6m2 w jednym miejscu (wokół drzwi RC3)	m2		
		10,56	m2	10,56	
				RAZEM	10,56
62 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
		99,22	m2	99,22	
				RAZEM	99,22

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.1.6	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), uwaga pozycja zawiera nakłady na odbicie tynków	m2		
		78,10	m2	78,10	
				RAZEM	78,10
64 d.1.6	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		10,56 * 2	m2	21,12	
				RAZEM	21,12
65 d.1.6	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		2,40	m2	2,40	
				RAZEM	2,40
66 d.1.6	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami - ułożenie glazury na ścianie na zapleczu socjalnym w okolicach zlewozmywaka, przyjęto 2 pasy po 2x0,6m	m2		
		2,40	m2	2,40	
				RAZEM	2,40
67 d.1.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		411,61	m2	411,61	
				RAZEM	411,61
68 d.1.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - szpachlowanie ścian	m2		
		411,61	m2	411,61	
				RAZEM	411,61
69 d.1.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
		411,61	m2	411,61	
				RAZEM	411,61
70 d.1.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian, farba kolor	m2		
		411,61	m2	411,61	
				RAZEM	411,61
71 d.1.6	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01, zabudowy z płyt g-k o szerokości do 50cm na ruszcie stalowym (zabudowy wnęk, rur wod-kan)	m2		
		32,00	m2	32,00	
				RAZEM	32,00
72 d.1.6	KNR-W 2-02 2004-08	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01, zabudowy rur CO w poziomie pod grzejnikami	m2		
		0,1 * 45 + 0,1 * 45	m2	9,00	
				RAZEM	9,00
1.7		Podłogi II piętro			
73 d.1.7	KNNR 2 0604-01 analogia	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
74 d.1.7	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji - jedna warstwa - gr 50mm warstwa izolacyjna pod wylewkę betonową	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75 d.1.7	KNR 2-02 1101-02 analogia	Podkłady betonowe na stropie - wykonanie wylewki betonowej gr 4cm	m3		
		123,25 * 0,04	m3	4,93	
				RAZEM	4,93
76 d.1.7	ZKNR C-2 0606-06	Klejenie wykładzin rulonowych typu "linoleum", ułożenie wykładziny typu "linoleum" z wywinięciem na ściany	m2		
		123,25	m2	123,25	
				RAZEM	123,25
1.8		Stolarka drzwiowa i okienna - II piętro			
77 d.1.8	KNR 4-01 0920-08 analogia	Montaż nawiewników okiennych	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
78 d.1.8	KNR-W 2-02 1204-05 analogia	Montaż drzwi klasy RC3 EI30 z samozamykaczem	m2		
		2 * 0,9 * 1	m2	1,80	
				RAZEM	1,80
79 d.1.8	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne o powierzchni do 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		0,8 * 2 * 11	m2	17,60	
				RAZEM	17,60
80 d.1.8	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych kuchenne sz. 0,6m, pokojowe sz. 0,7m, łazienkowe sz. 0,7m z	m2		
		poz. 79 <33,6m2>	m2	17,60	
				RAZEM	17,60
1.9		Wymiana zadaszenia od strony podwórza			
81 d.1.9	KNR 2-02 1220-04 analogia	Konstrukcje daszków jednospadowe, demontaż istniejącego zadaszenia na konstrukcji stalowej, R=0,5 z uwagi na demontaż	m2		
		8,40	m2	8,40	
				RAZEM	8,40
82 d.1.9	KNR 2-02 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe, montaż systemowego zadaszenia, wymiary ok. 2mx4m	m2		
		2 * 4	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
1.10		Schody zewnętrzne			
83 d.1.10	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2		
		43,34	m2	43,34	
				RAZEM	43,34
84 d.1.10	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych, demontaż balustrad schodowych, cała klatka schodowa	szt.p rzec.		
		<przyjęto 6cięż na 1m> 6 * 5,5	szt.p rzec.	33,00	
				RAZEM	33,00
85 d.1.10	KNR 2-02 2112-029931 -81	Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm; elementy o długości ponad 1.5 m (przyjęto grubość 2cm)	m		
		<wymiarstopnia> 5,7mx0,4m, gr 2cm, 6stopni> 5,7 * 6	m	34,20	
				RAZEM	34,20
86 d.1.10	KNR 2-02 2112-03 analogia	Podstopnica proste okładzinowe grubości do 5 cm - dodatek za każde dalsze 10 cm szerokości stopnia, potrącenie z uwagi na mniejszą szerokość podstopnicy	m		
		Krotność = 2,5			
		-16,20	m	-16,20	
				RAZEM	-16,20

KOSZTORYS:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87 d.1.10	KNR 2-02 2112-029931 -81 analogia	Podstopnice proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm; elementy o długości ponad 1.5 m (przyjęto grubość 1cm)	m		
		<5,7mx0,15m, gr 1cm> 5,7 * 6	m	34,20	
				RAZEM	34,20
88 d.1.10	KNR 2-02 2112-03 analogia	Podstopnica proste okładzinowe grubości do 5 cm - dodatek za każde dalsze 10 cm szerokości stopnia, potrącenie z uwagi na mniejszą szerokość podstopnicy Krotność = 2,5	m		
		-34,20	m	-34,20	
				RAZEM	-34,20
89 d.1.10	KNR 2-02 2112-029931 -81	Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm; elementy o długości ponad 1.5 m (przyjęto grubość 2cm)	m		
		<wymiarstopnia2,7mx0,32m,gr 2cm, 6stopni> 2,7 * 6	m	16,20	
				RAZEM	16,20
90 d.1.10	KNR 2-02 2112-029931 -81 analogia	Podstopnice proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm; elementy o długości ponad 1.5 m (przyjęto grubość 1cm)	m		
		<2,7mx0,15m, gr 1cm> 2,7 * 6	m	16,20	
				RAZEM	16,20
91 d.1.10	KNR 2-02 2111-029931 -61	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 10 m/m2; grubość płyt posadzkowych i cokolika do 5 cm (spoczniki schodowe)	m2		
		16,95	m2	16,95	
				RAZEM	16,95
92 d.1.10	KNR-W 2-02 1207-04	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg (Uwaga przyjęto masę balustrady 16kg/m), wysokość balustrady 1,2m	m		
		5,50	m	5,50	
				RAZEM	5,50
93 d.1.10	KNR-W 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad	m2		
		5,5 * 1,2	m2	6,60	
				RAZEM	6,60
94 d.1.10	KNR-W 2-02 1207-04	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg (Uwaga przyjęto masę balustrady 16kg/m), wysokość balustrady 1,2m	m		
		1,00	m	1,00	
				RAZEM	1,00
95 d.1.10	KNR-W 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad	m2		
		1 * 1,2	m2	1,20	
				RAZEM	1,20
96 d.1.10		Wywóz gruzu 65,73m3 (kontener na gruz 4x16m3 + 1,7m3) - cena zawiera dostarczenie kontenerów i wywóz kontenerów z gruzem wraz z utylizacją.	szt		
		1,00	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.11		Pozostałe			
97 d.1.11	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00