
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45431000-7 Kładzenie płytek
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku Zakładu Karnego
ADRES INWESTYCJI : Ul. Trybunalska 8, 34-100 Wadowice
INWESTOR : Skarb Państwa – Zakład Karny w Wadowicach
ADRES INWESTORA : Ul. Trybunalska 8, 34-100 Wadowice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Stefański upr. budowlane nr 19/92
DATA OPRACOWANIA : 2024-08-16

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2024-08-16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Pomieszczenie 01 słuza			
1	KNR 4-01		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- ściana między słuza a poczekalnią	m ³		
d.1	0349-02		2,89*3,91*0,25	m ³	2,825	
					RAZEM	2,825
2	KNR 2-02		Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.- nowa ściana między słuza a poczekalnią	m ²		
d.1	0120-02		3,53*3,91	m ²	13,802	
					RAZEM	13,802
3	KNR 2-02		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1	0803-03		3,53*3,91*2	m ²	27,605	
					RAZEM	27,605
4	KNR 4-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych schody	m ³		
d.1	0212-03		1,08*1,0*0,20+0,36*0,18*0,50*3	m ³	0,313	
					RAZEM	0,313
5	KNR 2-02		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym pod nowe schody beton B10	m ³		
d.1	1101-01		1,08*1,0*0,10	m ³	0,108	
					RAZEM	0,108
6	NNRNKB		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 dwie warstwy	m ²		
d.1	202 0618-02		1,08*1,0	m ²	1,080	
					RAZEM	1,080
7	KNR 2-02		Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu beton C16/20	m ³		
d.1	0218-01 z. sz. 5.7. 9907-05 analogia		1,08*1,0*0,20+0,36*0,18*0,50*3	m ³	0,313	
					RAZEM	0,313
8	KNR-W 4-		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
d.1	01 0812-05		3,25*3,53	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
9	KNR 4-01		Skucie pozostałości kleju na posadzce	m ²		
d.1	0211-01 analogia		3,25*3,53	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
10	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome posadzka	m ²		
d.1	202 1134-01		3,25*3,53	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
11	NNRNKB		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.1	202 1130-02		3,25*3,53	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
12	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome posadzka	m ²		
d.1	202 1134-01		3,25*3,53	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
13	KNR 0-12		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.1	1118-03		3,25*3,53	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
14	KNR 0-12		Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
d.1	1119-02		1,77+0,48*3+1,0+3,53+0,67+0,20*2+0,48+2,10+3,53-1,03	m	13,890	
					RAZEM	13,890
15	KNR 4-01		Montaż taśmy ostrzegawczej na posadzce dla osób niewidomych	m		
d.1	0817-05 analogia		3,51*3	m	10,530	
					RAZEM	10,530
16	KNR AT-22		Silikonowanie naroży wewnętrznych poziomych	m		
d.1	0105-06 analogia		13,89	m	13,890	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	13,890
17	KNR 0-12		Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.1	1120-03		0,28*1,03*2+0,31*1,03+0,17*1,03*4	m ²	1,596	
					RAZEM	1,596
18	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściana nowowyprowadzona	m ²		
d.1	202 1134-02		3,53*3,91*2	m ²	27,605	
					RAZEM	27,605
19	KNR 2-02		Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach- ściana nowowyprowadzona	m ²		
d.1	0815-04 analogia		3,53*3,91*2	m ²	27,605	
					RAZEM	27,605
20	KNR 4-01		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1	1204-08		(1,77+0,48*3+1,0+3,53+0,67+0,20*2+0,48+2,10+3,53)*3,91+3,25*3,5	m ²	69,712	
					RAZEM	69,712
21	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02		(1,77+0,48*3+1,0+3,53+0,67+0,20*2+0,48+2,10+3,53)*3,76	m ²	56,099	
					RAZEM	56,099
22	KNR 4-01		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02		(1,77+0,48*3+1,0+3,53+0,67+0,20*2+0,48+2,10+3,53)*3,76	m ²	56,099	
					RAZEM	56,099
23	NNRNKB		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome sufit	m ²		
d.1	202 1134-01		3,25*3,53	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
24	KNR 4-01		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01		3,25*3,53	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
25	KNR-W 4-		Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	01 1216-01		11,472	m ²	11,472	
					RAZEM	11,472
26	KNR 4-01		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm- ościeża drzwiowe	m		
d.1	0702-01		0,90+2,0*2	m	4,900	
					RAZEM	4,900
27	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - drzwi do pom. bram na czas remontu	szt.		
d.1	0354-07		1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
28	KNR 0-19		Montaż drzwi do pom. bram po zakończeniu remontu- drzwi istniejące	m ²		
d.1	1023-12 analogia		0,90*2,0	m ²	1,800	
					RAZEM	1,800
29	KNR 4-01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
d.1	0708-01		0,90+2,0*2	m	4,900	
					RAZEM	4,900
30	KNR 4-01		Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02		1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
2			Pomieszczenie bramowego 0.2			
31	KNR 4-01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- postument	m ³		
d.2	0212-03		1,95*2,11*0,29	m ³	1,193	
					RAZEM	1,193
32	KNR-W 4-		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
d.2	01 0812-05		15,11	m ²	15,110	
					RAZEM	15,110
33	KNR 4-01		Skucie pozostałości kleju na posadzce	m ²		
d.2	0211-01 analogia					

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			15,11-1,95*2,11	m ²	10,996	
					RAZEM	10,996
34	KNR 4-01 d.2 0354-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - okno do pom. służy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
35	KNR 4-01 d.2 0702-01		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm- ościeża drzwiowe	m		
			0,90+2,0*2	m	4,900	
					RAZEM	4,900
36	KNR 4-01 d.2 0354-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - drzwi do pom. bram	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
37	KNR 4-01 d.2 0329-03		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
			(1,25*2,25+0,30*1,65+1,20*0,30*2)*0,38	m ³	1,530	
					RAZEM	1,530
38	KNR 2-02 d.2 0208-04		Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu beton B25	m ³		
			0,25*0,25*2,11	m ³	0,132	
					RAZEM	0,132
39	KNR DC-03 d.2 0101-04 analogia		Kotwienie zbrojenia kotwą chemiczną	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
40	KNR 2-02 d.2 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym pod nowe schody beton B10	m ³		
			1,0*0,60*0,10	m ³	0,060	
					RAZEM	0,060
41	NNRNKB d.2 202 0618-02		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m ² dwie warstwy	m ²		
			1,0*0,90	m ²	0,900	
					RAZEM	0,900
42	KNR 2-02 d.2 0218-01 z. sz. 5.7. 9907-05 analogia		Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu do 1 m ³ w jednym miejscu beto B20	m ³		
			1,0*0,30*0,90	m ³	0,270	
					RAZEM	0,270
43	KNR 2-02 d.2 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			0,036	t	0,036	
					RAZEM	0,036
44	KNR 4-01 d.2 0313-03		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m ³		
			3,0*0,25*0,15	m ³	0,112	
					RAZEM	0,112
45	KNR DC-03 d.2 0101-04 analogia		Osadzenie kotew dla zakotwienie kątownika L 60x50 16/25 i montaż kątownika dł.0,25 m	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
46	KNR 4-01 d.2 0313-04 analogia		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm- 2xUPN 120 belki skręcane śrubami M12 5.8- zgodnie z projektem	m		
			3,0*2	m	6,000	
					RAZEM	6,000
47	KNR K-41 d.2 0101-02 analogia		Wykonanie podlewki na styku belki i stropu+ kliny stalowe	m ²		
			0,25*3,0	m ²	0,750	
					RAZEM	0,750
48	KNR 0-14 d.2 2011-07 KNR 2-02 r. 20 z.sz. 5. 3. analogia		Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 Oddzielne pasy szer.do 30 cm. Rx2	m ²		
			(0,15*2+0,25)*3,0	m ²	1,650	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,650
49	KNR 4-01 d.2 0705-02 analogia		Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu słup S1	m		
			2,11*2	m	4,220	
					RAZEM	4,220
50	KNR 4-01 d.2 0708-02		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
			1,50*3+2,0*2	m	8,500	
					RAZEM	8,500
51	NNRNKB d.2 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe ściana od pom. śluzu	m ²		
			3,51*2,56*2	m ²	17,971	
					RAZEM	17,971
52	KNR 2-02 d.2 0815-04 analogia		Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach- ściana od strony pom. śluzu	m ²		
			3,51*2,56*2	m ²	17,971	
					RAZEM	17,971
53	KNR 0-19 d.2 1023-12 analogia		Montaż drzwi D1 pełne aluminiowe wzmacniane	m ²		
			0,90*2,0	m ²	1,800	
					RAZEM	1,800
54	KNR 0-19 d.2 1023-12 analogia		Montaż drzwi D2 pełne zintegrowane z kratą wzmacniane	m ²		
			0,90*2,0	m ²	1,800	
					RAZEM	1,800
55	KNR 0-19 d.2 1024-04		Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m ² okno O1 stałoszklone szyba wandaloodporna okleina z folii lustrzanej	m ²		
			1,50*1,50	m ²	2,250	
					RAZEM	2,250
56	KNR 4-01 d.2 0708-01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			(0,90+2,0*2)*2	m	9,800	
					RAZEM	9,800
57	KNR 4-01 d.2 0333-11		Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej- otwór na podanie dokumentów	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
58	d.2 kalk. włas-na		Dostawa i montaż podajnika pod oknem w wykutym otworze o wym. 300x300x120 mm zasuwanego	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
59	NNRNKB d.2 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome posadzka	m ²		
			15,11	m ²	15,110	
					RAZEM	15,110
60	NNRNKB d.2 202 1130-02		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
			15,11	m ²	15,110	
					RAZEM	15,110
61	NNRNKB d.2 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome posadzka	m ²		
			15,11	m ²	15,110	
					RAZEM	15,110
62	KNR 0-12 d.2 1118-03		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
			15,11-1,0*0,60	m ²	14,510	
					RAZEM	14,510
63	KNR 0-12 d.2 1119-02		Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
			4,72*2+3,48*2-1,0	m	15,400	
					RAZEM	15,400
64	KNR AT-22 d.2 0105-06 analogia		Silikonowanie naroży wewnętrznych poziomych	m		
			15,40	m	15,400	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	15,400
65	KNR 0-12 d.2 1120-03		Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą (0,29*3+0,17*3)*1,0	m ²		
				m ²	1,380	
					RAZEM	1,380
66	KNR 4-01 d.2 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (4,72*2+3,48)*2,41+4,72*3,48	m ²		
				m ²	47,563	
					RAZEM	47,563
67	NNRNKB d.2 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe	m ²		
			(4,72*2+3,48*2)*2,41	m ²	39,524	
					RAZEM	39,524
68	KNR 4-01 d.2 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			(4,72*2+3,48*2)*2,41	m ²	39,524	
					RAZEM	39,524
69	NNRNKB d.2 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome sufit	m ²		
			15,11	m ²	15,110	
					RAZEM	15,110
70	KNR 4-01 d.2 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			15,11	m ²	15,110	
					RAZEM	15,110
71	KNR 4-01 d.2 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną antykorozyjną krat okiennych	m ²		
			0,96*0,96	m ²	0,922	
					RAZEM	0,922
72	KNR-W 4- d.2 01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
			15,11	m ²	15,110	
					RAZEM	15,110
73	KNR 4-01 d.2 0322-02		Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
74	kalk. włas- na		Dostawa- zlew jednokomorowym i baterią	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3			Poczekalnia			
75	KNR-W 4- d.3 01 0812-05		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
			2,35*1,98+0,82*1,18+0,90*0,25	m ²	5,846	
					RAZEM	5,846
76	KNR 4-01 d.3 0211-01 analogia		Skucie pozostałości kleju na posadzce	m ²		
			5,846	m ²	5,846	
					RAZEM	5,846
77	KNR 4-01 d.3 0702-01		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm ościeża drzwiowe	m		
			0,90+2,0*2	m	4,900	
					RAZEM	4,900
78	KNR 4-01 d.3 0354-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - drzwi do toalety	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
79	KNR 4-01 d.3 0303-02		Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej- zmurowanie otworu drzwiowego do toalety	m ²		
			0,99*2,10	m ²	2,079	
					RAZEM	2,079
80	KNR 4-01 d.3 0711-08		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m ² w 1 miejscu) po zamurowaniu drzwi do toalety	m ²		
			0,99*2,10*2	m ²	4,158	
					RAZEM	4,158

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
81 d.3	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe ściana od toalety 2,35*3,91+1,94*2,66	m ² m ²	 14,349	
					RAZEM	14,349
82 d.3	KNR 2-02 0815-04 analogia		Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach- ściana od strony toalety 14,349	m ² m ²	 14,349	
					RAZEM	14,349
83 d.3	KNR 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (1,98*2+1,18)*3,91+1,98*2,35+0,81*1,18	m ² m ²	 25,706	
					RAZEM	25,706
84 d.3	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe pod malowanie (2,35+1,98*2+3,53+1,18)*3,76	m ² m ²	 41,435	
					RAZEM	41,435
85 d.3	KNR 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 41,435	m ² m ²	 41,435	
					RAZEM	41,435
86 d.3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome sufit 2,35*1,98+0,82*1,18	m ² m ²	 5,621	
					RAZEM	5,621
87 d.3	KNR 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5,621	m ² m ²	 5,621	
					RAZEM	5,621
88 d.3	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią 5,621	m ² m ²	 5,621	
					RAZEM	5,621
89 d.3	KNR 4-01 0322-02		Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
90 d.3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome posadzka 2,35*1,98+0,82*1,18+0,90*0,25	m ² m ²	 5,846	
					RAZEM	5,846
91 d.3	NNRNKB 202 1130-02		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 2,35*1,98+0,82*1,18+0,90*0,25	m ² m ²	 5,846	
					RAZEM	5,846
92 d.3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome posadzka 2,35*1,98+0,82*1,18+0,90*0,25	m ² m ²	 5,846	
					RAZEM	5,846
93 d.3	KNR 0-12 1118-03		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 2,35*1,98+0,82*1,18+0,90*0,25	m ² m ²	 5,846	
					RAZEM	5,846
94 d.3	KNR 0-12 1119-02		Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 2,35+1,98+1,18+3,53+1,98	m m	 11,020	
					RAZEM	11,020
95 d.3	KNR AT-22 0105-06 analogia		Silikonowanie naroży wewnętrznych poziomych 11,02	m m	 11,020	
					RAZEM	11,020
4			Pomieszczenie WC przy poczekalni+ pomieszczenie WC bramowego			
96 d.4	KNR 4-01 0349-02		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- ściana między wc przy poczekalni a wc bramowego 0,90*3,37*0,25	m ³ m ³	 0,758	
					RAZEM	0,758

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97	KNR-W 4-01 0812-05		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
			3,28*0,95	m ²	3,116	
					RAZEM	3,116
98	KNR 4-01 0211-01 analogia		Skucie pozostałości kleju na posadzce	m ²		
			3,116	m ²	3,116	
					RAZEM	3,116
99	KNR 4-01 0702-01		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm	m		
			0,90+2,0*2	m	4,900	
					RAZEM	4,900
100	KNR 4-01 0354-07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - drzwi od strony służby bramowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
101	KNR 4-01 0339-02 analogia		Poszerzenie otworu drzwiowego 0,10*2,05	m		
			2,05	m	2,050	
					RAZEM	2,050
102	KNR 4-01 0212-03		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych schody do pomieszczenia służby bramowej	m ³		
			1,0*1,15*0,30	m ³	0,345	
					RAZEM	0,345
103	KNR-W 4-01 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
			(1,67+0,88*2+0,77+0,95+1,59+0,95)*1,60	m ²	12,304	
					RAZEM	12,304
104	KNR-W 4-01 0211-01 analogia		Skucie pozostałości kleju na ścianach	m ²		
			(1,67+0,88*2+0,77+0,95+1,59+0,95)*1,60	m ²	12,304	
					RAZEM	12,304
105	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym pod nowe schody do pomieszczenia służby bramowej	m ³		
			1,08*1,150*0,10	m ³	0,124	
					RAZEM	0,124
106	NNRNKB 202 0618-02		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m ² dwie warstwy	m ²		
			1,24	m ²	1,240	
					RAZEM	1,240
107	KNR 2-02 0218-01 z. sz. 5.7. 9907-05 analogia		Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m ³ w jednym miejscu do pomieszczenia służby bramowej beton B20	m ³		
			1,0*1,15*0,30	m ³	0,345	
					RAZEM	0,345
108	KNR 0-19 1023-12 analogia		Montaż drzwi D3 pełne z tulejami wentylacyjnymi	m ²		
			0,80*2,0	m ²	1,600	
					RAZEM	1,600
109	KNR 0-19 1023-12 analogia		Montaż drzwi D4 pełne z tulejami wentylacyjnymi	m ²		
			0,90*2,0	m ²	1,800	
					RAZEM	1,800
110	KNR 4-01 0708-01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			0,90+2,0*2	m	4,900	
					RAZEM	4,900
111	KNR 4-01 0920-20		Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
112	KNR 4-01 0920-24		Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
113	KNR 0-14 d.4 2010-03		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101- ścianka nad drzwiami D3 do sufitu 0,90*1,32	m ² m ²	 1,188	
					RAZEM	1,188
114	NNRNKB d.4 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe ściany (1,67*2+0,90*2)*2,66+(1,59*2+1,95*2)*3,37-0,90*2,0*2	m ² m ²	 33,932	
					RAZEM	33,932
115	KNR 0-12 d.4 0829-04		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej (1,67*2+0,90+1,59+0,95+0,65)*2,00	m ² m ²	 14,860	
					RAZEM	14,860
116	NNRNKB d.4 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome posadzka 0,95*3,53	m ² m ²	 3,354	
					RAZEM	3,354
117	NNRNKB d.4 202 1130-02 1130-03		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 37 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - wyrównanie poziomów posadzki 0,95*3,53	m ² m ²	 3,354	
					RAZEM	3,354
118	NNRNKB d.4 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome posadzka 3,354	m ² m ²	 3,354	
					RAZEM	3,354
119	KNR 0-12 d.4 1118-03		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 3,354	m ² m ²	 3,354	
					RAZEM	3,354
120	KNR 0-12 d.4 1120-03		Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 1,0*1,15+0,90*0,27+1,20*0,18*3	m ² m ²	 2,041	
					RAZEM	2,041
121	KNR 0-12 d.4 1119-05 z. sz. 5.3.a		Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm Pomieszczenie mniejsze od 10 m ² . 1,0+1,15	m m	 2,150	
					RAZEM	2,150
122	KNR AT-22 d.4 0105-06 analogia		Silikonowanie naroży wewnętrznych poziomych i pionowych 3,53+0,90+2,59+0,95+1,0+1,15+2,0*7	m m	 24,120	
					RAZEM	24,120
123	KNR 4-01 d.4 0322-02		Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
124	KNR 4-01 d.4 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (0,90*2+1,84*2)*0,66+(1,59*2+2,10*2)*1,37	m ² m ²	 13,727	
					RAZEM	13,727
125	NNRNKB d.4 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe pod malowanie (0,90*2+1,84*2)*0,66+(1,59*2+2,10*2)*1,37	m ² m ²	 13,727	
					RAZEM	13,727
126	KNR 4-01 d.4 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian (0,90*2+1,84*2)*0,66+(1,59*2+2,10*2)*1,37	m ² m ²	 13,727	
					RAZEM	13,727
127	NNRNKB d.4 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome sufit 0,90*1,8+0,95*1,59+1,0*1,15	m ² m ²	 4,280	
					RAZEM	4,280
128	KNR 4-01 d.4 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 0,90*1,8+0,95*1,59+1,0*1,15	m ² m ²	 4,280	
					RAZEM	4,280

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
129	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
			4,28	m ²	4,280	
					RAZEM	4,280
5			Pomieszczenie słuz bramowych i magazyn			
5.1			Roboty rozbiórkowe i budowlane			
130	KNR 4-01 d.5. 0212-03 1		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych schody w pom. 04	m ³		
			3,11*1,72*0,25	m ³	1,337	
					RAZEM	1,337
131	KNR 9-29 d.5. 0103-04 1		Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkielecie pojedynczym przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m ² - okładzina pojedyncza	m ²		
			4,245*4,265	m ²	18,105	
					RAZEM	18,105
132	KNR 4-01 d.5. 0349-02 1		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej przy bramie- miejsce na rdzeń 1.1	m ³		
			0,25*0,25*4,57	m ³	0,286	
					RAZEM	0,286
133	KNR 4-01 d.5. 0702-01 1		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szerokości do 15 cm- ościeża drzwiowe i okienne	m		
			(0,90+2,0*2)+1,20+2,0*2+1,45+0,90*2	m	13,350	
					RAZEM	13,350
134	KNR 4-01 d.5. 0354-07 1		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - drzwi	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
135	KNR 4-01 d.5. 0354-04 1		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - okno nad schodami	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
136	KNR 4-01 d.5. 0339-02 1 analogia		Poszerzenie otworu drzwiowego 0,05*2,05 pod drzwi na poziomie górnego spocznika- wyjście z windy	m		
			2,05	m	2,050	
					RAZEM	2,050
137	KNR 0-19 d.5. 1023-12 1 analogia		Montaż drzwi kratowych D5 od strony windy dla osób niepełnosprawnych	m ²		
			0,90*2,0	m ²	1,800	
					RAZEM	1,800
138	KNR 0-19 d.5. 1023-12 1 analogia		Montaż drzwi D6 od strony windy dla osób niepełnosprawnych drzwi przeciwpożarowe aluminiowe przeszklone z zamkiem elektrycznym	m ²		
			1,20*2,0	m ²	2,400	
					RAZEM	2,400
139	KNR 4-01 d.5. 0708-01 1		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			(0,90+2,0*2)+1,20+2,0*2+1,45+0,90*2	m	13,350	
					RAZEM	13,350
140	KNR 4-01 d.5. 0354-07 1		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² drzwi D7 i D8	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
141	KNR 0-19 d.5. 1023-12 1 analogia		Montaż drzwi D7 drzwi pełne stalowe wzmocnione, zamek na klucz	m ²		
			0,80*1,30	m ²	1,040	
					RAZEM	1,040
142	KNR 0-19 d.5. 1023-12 1 analogia		Montaż drzwi D8 drzwi pełne stalowe wzmocnione, zamek na klucz odporność ogniowa REI60	m ²		
			0,90*1,30	m ²	1,170	
					RAZEM	1,170

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
143	d.5. kalk. własna		Dostawa i wymiana bramy wjazdowej do służby, na podwieszanej przesuwnej poszycie skrzydeł obustronnie blachą płaską ocynkowaną i malowaną, wypełnienie skrzydeł bramy kratownicą z profili zamkniętych 20x20 mm w rozstawie co 120 mm poprzeczki poziome co 500 mm, furtka serwisowa w świetle przejścia 1200x2000 mm, wyposażona w 2 zamki atestowane z wkładkami klasy C, okienko rewizyjne 200x200 mm, brama wyposażona w napęd do bramy wjazdowej podwieszanej przesuwnej, wymiary zewnętrzne 3550 mmx 4180 mm	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
144	d.5. kalk. własna		Przygotowanie otworu do montażu bramy zgodnie z wytycznymi Wykonawcy	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
145	d.5. kalk. własna		Wymiana napędu do bramy wewnętrznej podwieszanej przesuwnej dwuskrzydłowej	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
146	KNR 0-19 d.5. 1024-02		Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 okno przy schodach O2 przeciwpożarowe EI60 mokiejone folią lustrzaną	m ²		
			1,45*0,90	m ²	1,305	
					RAZEM	1,305
147	KNR 4-01 d.5. 0708-01		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
			(0,90+2,0*2)*2+1,45+0,90*2	m	13,050	
					RAZEM	13,050
148	KNR 2-02 d.5. 0208-04		Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; ręczne układanie betonu rdzeń 1.1 beton C20/25	m ³		
			0,25*0,25*4,52	m ³	0,282	
					RAZEM	0,282
149	KNR 2-02 d.5. 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			0,018	t	0,018	
					RAZEM	0,018
150	KNR DC-03 d.5. 0101-04		Kotwienie zbrojenia kotwą chemiczną	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
151	KNR DC-03 d.5. 0101-04		Osadzenie kotew dla zakotwienie kątownika L 50x5 16/25 i montaż kątownika dł.1,50	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
152	KNR 4-01 d.5. 0346-03		Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych i nadproża Porootherm nadproże 1.2	gniazd		
			4	gniazd	4,000	
					RAZEM	4,000
153	KNR 4-01 d.5. 0313-04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm- HEA 100	m		
			1,40	m	1,400	
					RAZEM	1,400
154	KNR 4-01 d.5. 0313-04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belki Porootherm 11,5	m		
			1,40	m	1,400	
					RAZEM	1,400
155	KNR K-41 d.5. 0101-02		Wykonanie podlewki + kliny stalowe na styku belki i stropu	m ²		
			0,12*1,40*2	m ²	0,336	
					RAZEM	0,336
156	KNR 4-01 d.5. 0348-03		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla wykonania nadproża	m ²		
			0,90*0,50	m ²	0,450	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,450
157	KNR 4-01 d.5. 0349-02 1		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej przy bramie-dla wykonania nadproża 0,90*0,50*0,25	m ³ m ³	 0,112	
					RAZEM	0,112
158	KNR 4-01 d.5. 0201-01 1		Stemplowanie stropu od strony piwnicy na czas prowadzonych robót 8	m ² m ²	 8,000	
					RAZEM	8,000
159	KNR 0-14 d.5. 2011-07 1 KNR 2-02 r. 20 z.sz. 5. 1. 9929 KNR 2-02 r. 20 z.sz. 5. 3. analogia		Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi ścian-ki o pow.mniejszej niż 5 m2. Oddzielne pasy szer.do 30 cm. Rx2 (0,40+0,10*2)*0,90	m ² m ²	 0,540	
					RAZEM	0,540
160	KNR 4-01 d.5. 0711-01 1		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cemen-towo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z ceg-ły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejs-cu) 6	m ² m ²	 6,000	
					RAZEM	6,000
161	KNR-W 4- d.5. 01 1208-02 1 analogia		Usunięcie farby olejnej z tynków ścian- lamperi pod okładzinę z płytek gresowych (11,24+0,71+0,25+0,25+0,91+0,25*2)*2,20+4,25*1,53*0,50+4,25*1,10+(1,86*3+2,13)*1,10+2,63*1,53-(0,90*2,0*2+1,0*2,0+0,90*1,10+1,20*1,10+0,80*1,30)	m ² m ²	 41,973	
					RAZEM	41,973
162	NNRNKB d.5. 202 1134- 1 02		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściany pod okła-dzinę z płytek gresowych (11,24+0,71+0,25+0,25+1,84+2,83+0,65+0,91+0,25*2)*2,20+4,25*1,53*0,50+(4,25+1,83)*1,10+(1,86*2+2,13)*2,20+2,63*1,53-(0,90*2,0*2+1,0*2,0+0,90*1,10+1,20*1,10+0,80*1,30)	m ² m ²	 60,079	
					RAZEM	60,079
163	KNR 0-12 d.5. 0829-04 1 analogia		Licowanie ścian płytkami gresowymi o wymiarach 30 x 30 cm - na klej (11,24+0,71+0,25+0,25+1,84+2,83+0,65+0,91+0,25*2)*2,20+4,25*1,53*0,50+(4,25+1,83)*1,10+(1,86*2+2,13)*2,20+2,63*1,53-(0,90*2,0*2+1,0*2,0+0,90*1,10+1,20*1,10+0,80*1,30)	m ² m ²	 60,079	
					RAZEM	60,079
164	KNR 4-01 d.5. 1204-08 1		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi sta-rych tynków z poszpachlowaniem nierówności (11,24+6,13*2+4,25+1,84+4,25)*4,52+(1,86*3+2,13)*2,96+2,63*1,53+0,25*4,18*4-(1,20*0,90+0,90*0,90+0,90*1,75+3,55*4,18+3,35*4,20+60,079)	m ² m ²	 91,529	
					RAZEM	91,529
165	NNRNKB d.5. 202 1134- 1 02		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe ściany pod malo-wanie ścian (11,24+6,13*2+4,25+1,84+4,25)*4,52+(1,86*3+2,13)*2,96+2,63*1,53+0,25*4,18*4-(1,20*0,90+0,90*0,90+0,90*1,75+3,55*4,18+3,35*4,20+60,079)	m ² m ²	 91,529	
					RAZEM	91,529
166	KNR 4-01 d.5. 1204-02 1		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętr-znych ścian 91,529	m ² m ²	 91,529	
					RAZEM	91,529
167	NNRNKB d.5. 202 1134- 1 01		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome sufit 6,24*11,24	m ² m ²	 70,138	
					RAZEM	70,138

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168 d.5. 1	KNR 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			70,138	m ²	70,138	
					RAZEM	70,138
169 d.5. 1	KNR 4-01 1212-02		Dwukrotne malowanie farbą olejną antykorozyjną bramy wewnętrznej	m ²		
			3,55*4,20*2	m ²	29,820	
					RAZEM	29,820
170 d.5. 1	KNR 4-01 1111-02		Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych-szyba w bramie wewnętrznej	m ²		
			1,0*3,0	m ²	3,000	
					RAZEM	3,000
171 d.5. 1	KNR 4-01 1108-08 z. sz. 5.3. 9911-02 analogia		Szklenie ram metalowych szybą plexi bezbarwną gr 6 mm z możliwością demontażu w okresie letnim	m ²		
			1,0*3,0	m ²	3,000	
					RAZEM	3,000
172 d.5. 1	KNR 2-02 1611-01		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 4 m	kol.		
			8	kol.	8,000	
					RAZEM	8,000
173 d.5. 1	KNR 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i drzwi kratowych z prętów prostych na półpiętrze oraz kraty w oknie przy schodach	m ²		
			2,13*2,96+0,90*2,85+1,45*0,90	m ²	10,175	
					RAZEM	10,175
174 d.5. 1	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka stopnia schodowego do pom. bramowego	m ³		
			0,30*0,16*1,30	m ³	0,062	
					RAZEM	0,062
175 d.5. 1	KNR 4-01 0212-01		Rozbiórka posadzki betonowej gr 15 cm	m ³		
			(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25)*0,15	m ³	8,611	
					RAZEM	8,611
176 d.5. 1	KNR 2-31 0802-05 0802-06		Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m ²		
			(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25)	m ²	57,409	
					RAZEM	57,409
177 d.5. 1	KNR 4-04 1103-04 1103-05		Wywiezienie gruzu- podbudowa- z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m ³		
			(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25)*0,25	m ³	14,352	
					RAZEM	14,352
178 d.5. 1	kalk. własna		Przyjęcie gruzu na wysypisku	m ³		
			(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25)*0,25	m ³	14,352	
					RAZEM	14,352
179 d.5. 1	KNR 2-01 0206-02 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m ³		
			(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25)*0,25	m ³	14,352	
					RAZEM	14,352
180 d.5. 1	kalk. własna		Przyjęcie ziemi na wysypisku	m ³		
			14,352	m ³	14,352	
					RAZEM	14,352
181 d.5. 1	KNR-W 2- 02 1103-01		Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
			(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25-1,90*1,90)*0,40	m ³	21,520	
					RAZEM	21,520

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
182	KNR-W 2-02 0606-02		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - dwie warstwy Krotność = 2 (4,70*11,24+1,84*4,68+3,55*0,47+3,35*0,47-1,60*1,60)	m ²		
				m ²	62,122	
					RAZEM	62,122
183	KNR 2-22 1003-02		Posadzki betonowe grubości 5 cm beton C30/37 W8	m ²		
d.5. 1	analogia		(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25-1,60*1,60)	m ²	54,849	
					RAZEM	54,849
184	KNR 2-22 1003-03		Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm do grubości 25 cm Krotność = 20 (4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25-1,60*1,60)	m ²		
d.5. 1				m ²	54,849	
					RAZEM	54,849
185	KNP 02 1106-02.03		Podkłady pod posadzki wykonane metodą wylewania w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - zacieranie mechaniczne	m ²		
d.5. 1			(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25-1,60*1,60)	m ²	54,849	
					RAZEM	54,849
186	KNR AT-33 0301-01		Posadzki z żywicy epoksydowej o grubości 3 mm	m ²		
d.5. 1	analogia		(4,26*11,24+1,84*4,24+3,55*0,25+3,35*0,25-1,60*1,60)	m ²	54,849	
					RAZEM	54,849
187	KNR AT-33 0104-01		Wypełnienie szczelin dylatacyjnych	m		
d.5. 1	analogia		4,26*2+4,24	m	12,760	
					RAZEM	12,760
188	KNR-W 4-01 0812-05		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju i okładziny schodów n półpiętro	m ²		
d.5. 1			1,86*2,13+4,25*1,84+0,17*1,84*8	m ²	14,284	
					RAZEM	14,284
189	KNR 4-01 0211-01		Skucie pozostałości kleju na posadzce	m ²		
d.5. 1	analogia		14,284	m ²	14,284	
					RAZEM	14,284
190	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome posadzka	m ²		
d.5. 1			14,284	m ²	14,284	
					RAZEM	14,284
191	NNRNKB 202 1130-02		(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
d.5. 1			14,284	m ²	14,284	
					RAZEM	14,284
192	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania lastryko - powierzchnie poziome posadzka	m ²		
d.5. 1			14,284	m ²	14,284	
					RAZEM	14,284
193	KNR 0-12 1118-03		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.5. 1			1,86*2,13+2,05*1,84	m ²	7,734	
					RAZEM	7,734
194	KNR 0-12 1120-03		Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.5. 1			(0,17+0,275)*1,84*8	m ²	6,550	
					RAZEM	6,550
195	KNR AT-22 0105-06		Silikonowanie naroży wewnętrznych poziomych	m		
d.5. 1	analogia		1,86*3+2,13+2,20*4	m	16,510	
					RAZEM	16,510
196	KNR 4-01 0817-05		Montaż taśmy ostrzegawczej na schodach na półpiętro dla osób niewidomych	m		
d.5. 1	analogia					

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4,25*3+0,17*8*3	m	16,830	
					RAZEM	16,830
197 d.5. 1	KNR 4-01 1306-01		Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt. przec.		
			5	szt. przec.	5,000	
					RAZEM	5,000
198 d.5. 1	KNR 2-02 1207-01 analogia		Balustrady schodowe z prętów stalowych przystosowaną dla osób niepełnosprawnych	m		
			3,25	m	3,250	
					RAZEM	3,250
199 d.5. 1	KNR AT-25 0104-01		Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 25 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
			(6,13+11,24)*2+1,84*2	m	38,420	
					RAZEM	38,420
5.2			Winda dla osób niepełnosprawnych			
200 d.5. 2	KNR-W 2-02 1103-01		Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
			1,90*1,90*0,20	m ³	0,722	
					RAZEM	0,722
201 d.5. 2	KNR-W 2-02 1101-01		Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
			1,70*1,70*0,10	m ³	0,289	
					RAZEM	0,289
202 d.5. 2 02	NNRNKB 202 0618-02		(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 Krotność = 2 1,70*1,70	m ²		
				m ²	2,890	
					RAZEM	2,890
203 d.5. 2	KNR 2-02 0204-01 analogia		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, - ręczne układanie betonu	m ³		
			1,60*1,60*0,30	m ³	0,768	
					RAZEM	0,768
204 d.5. 2	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			0,030	t	0,030	
					RAZEM	0,030
205 d.5. 2	KNR 2-02 0603-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Krotność = 2 1,60*4*0,30	m ²		
				m ²	1,920	
					RAZEM	1,920
206 d.5. 2	KNR 2-02 0602-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
			1,60*1,60	m ²	2,560	
					RAZEM	2,560
207 d.5. 2	cena zakładowa		Dostawa i montaż windy dla osób niepełnosprawnych (wysokość podnoszenia 1400 - 1690 mm, wersja przelotowa, bez drzwi, bez gilotyny, podest 1410x1100 mm, zjazd awaryjny manualny, bez balkonu)	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
6			Wywóz i utylizacja gruzu			
208 d.6	KNR 4-01 0106-04		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu	m ³		
			2,825+0,313+11,472*0,01+1,193+15,11*0,01+1,53+5,84*0,01+0,758+3,116*0,01+0,345+12,304*0,01+0,2+1,337+18,105*0,125+0,286+0,45*0,125+0,112+0,062+8,611	m ³	20,370	
					RAZEM	20,370
209 d.6	KNR 4-01 0108-11 0108-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
			2,825+0,313+11,472*0,01+1,193+15,11*0,01+1,53+5,84*0,01+0,758+3,116*0,01+0,345+12,304*0,01+0,2+1,337+18,105*0,125+0,286+0,45*0,125+0,112+0,062+8,611	m ³	20,370	
					RAZEM	20,370

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
210 d.6	kalk. własna		Utylizacja gruzu na wysypisku	m ³		
			2,825+0,313+11,472*0,01+1,193+15,11*0,01+1,53+5,84*0,01+0,758+3,116*0,01+0,345+12,304*0,01+0,2+1,337+18,105*0,125+0,286+0,45*0,125+0,112+0,062+8,611	m ³	20,370	
					RAZEM	20,370
7			Organizacja placu budowy			
211 d.7	kalk. własna		Organizacja placu budowy, zabezpieczenie terenu wokół bramy wjazdowej na czas wymiany	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
212 d.7	kalk. własna		Wynajęcie kontenera biurowego dla bramowego na czas przebudowy jego pomieszczenia	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000