

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa części parteru segmentu "C" w Sosnowieckim Szpitalu Miejskim na potrzeby Psychiatrycznej Izby Przyjęć i Psychiatrycznego Oddziału Dziennego
ADRES INWESTYCJI : Sosnowiec, ul. Zegadłowicza 3
INWESTOR : Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Sosnowiec, ul. Szpitalna 1
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : 30 Lipiec 2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30 Lipiec 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty zabezpieczające i rozbiórkowe /grupa - CPV - 451/			
1	KNR 2-02	Oslony okien i drzwi pcw istniejących, folią polietylenową /wymienionych daw-	m ²		
d.1	0925-01	niej /SST001/ 1.2*2.0 0.95*2.0*5*2 1.53*2.5*2	m ² m ² m ²	2.400 19.000 7.650	
				RAZEM	29.05
2		Analiza - demontaż istniejących sufitów podwieszonych celem wykonania wen-	m ²		
d.1		tylacji /SST001/ 524.02	m ²	524.020	
				RAZEM	524.02
3	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych /SST001/	m ²		
d.1	0818-05				
	1.1	53.83	m ²	53.830	
	1.2	7.19	m ²	7.190	
	1.3 wstawka	0.3*3.5	m ²	1.050	
	1.5 wstawki	0.3*(2.02+2.63)	m ²	1.395	
	1.9	13.2	m ²	13.200	
	1.11 wstawki	0.3*2.2	m ²	0.660	
	1.13 wstawki	0.3*(4.86+3.42+3.87)	m ²	3.645	
	1.16 wstawki	0.3*(1.91+2.14+1.07+4.86)	m ²	2.994	
	1.18	15.68	m ²	15.680	
	1.19 wstawki	0.3*(0.9+1.85+2.48)	m ²	1.569	
	1.21 wstawki	0.3*(1.7*2+30.57*2)	m ²	19.362	
	1.22	8.95	m ²	8.950	
	1.23 wstawki	0.3*(1.7*2+9.86*2)	m ²	6.936	
	1.25 wstawki	0.3*3.41	m ²	1.023	
	1.26	4.5	m ²	4.500	
	1.28 wstawki	0.3*4.76	m ²	1.428	
	1.31 wstawki	0.3*(3.73+1.88)	m ²	1.683	
	1.34 wstawki	0.3*(3.8+1.59)	m ²	1.617	
				RAZEM	146.71
4	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych /SST001/	m ²		
d.1	0811-07				
	1.6	3.08	m ²	3.080	
	1.10	3.71	m ²	3.710	
	1.17	2.74	m ²	2.740	
				RAZEM	9.53
5	KNR 4-01	Anal. - skucie zapraw klejowych, posadzki betonowej i nierówności, wyrówna-	m ²		
d.1	0211-03	nie podłoża 146.72+9.53	m ²	156.250	
				RAZEM	156.250
6	KNNR 3	Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub	m ²		
d.1	0306-01	cementowo-wapiennej - drzwi /SST001/ 0.9*2.0*(1+4+5+1+1) 1.2*2.0*1 1.8*2.0*1 0.8*2.0*1 1.1*2.0*4 1.3*2.0*1 1.5*2.0*2 0.9*2.6*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	21.600 2.400 3.600 1.600 8.800 2.600 6.000 2.340	
				RAZEM	48.94
7	KNR 4-01	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły /	m ²		
d.1	0348-03	SST001/ 3.13*(3.96+2.23+2.91+1.67*2+5.1+2.42+3.42)	m ²	73.179	
				RAZEM	73.18
8	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	/SST001/ 3.13*0.2*1.73 3.13*0.4*3.41 3.13*0.35*4.89 3.13*0.3*2.42	m ³ m ³ m ³ m ³	1.083 4.269 5.357 2.272	
				RAZEM	12.98
9	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, za-	m ³		
d.1	0329-05	prawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły /SST001/ 0.72*1.25*2.0*3 0.89*1.25*2.0*3 1.01*1.9*2.0*1 0.28*1.43*2.0 0.3*0.9*2.0	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	5.400 6.675 3.838 0.801 0.540	
				RAZEM	17.25
10	KNR 4-01	Usunięcie z parteru budynku gruzu /SST001/	m ³		
d.1	0106-04	9.53*0.03	m ³	0.286	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		156.25*0.03 48.94*0.04 73.18*0.15 12.98 408.0*0.03 17.25	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	4.688 1.958 10.977 12.980 12.240 17.250	
				RAZEM	60.378
11 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km / SST001/ 60.39	m ³ m ³		
				60.390	
				RAZEM	60.39
12 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km, /20 km/ K=19 /SST001/ Krotność = 19 60.39	m ³ m ³		
				60.390	
				RAZEM	60.390
13 d.1		Kal. ind. opłata za przyjęcie i utylizację materiałów z rozbiórki /SST001/ 68.39	m ³ m ³		
				68.390	
				RAZEM	68.39
2		Roboty murowe /grupa - CPV - 452/			
14 d.2	KNR 4-01 0332-01	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ścian z cegieł, na zaprawie wapiennej, grubość ścian 1/2 cegły /SST002/ 3.13*12	m m		
				37.560	
				RAZEM	37.56
15 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cem-wap, cegłami / SST002/ 0.7*1.0*2.0 0.84*1.0*2.0 0.21*1.0*2.0 0.18*3.14*1.73 0.13*3.14*1.44*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³		
				1.400 1.680 0.420 0.978 1.176	
				RAZEM	5.653
16 d.2	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2 cegły, z cegieł budowlanych pełnych / SST002/ 3.14*(0.6+1.85) 3.14*6.10 3.14*1.44 3.14*(1.56+2.72+1.73)-0.9*2.0*2 3.14*(2.23+1.27)-0.9*2.0 3.14*0.54 (3.14*1.88)*2-0.9*2.0*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				7.693 19.154 4.522 15.271 9.190 1.696 8.206	
				RAZEM	65.732
3		Nadproża stalowe /grupa - CPV - 452/			
17 d.3	KNR 4-01 0422-03	Podstemplowanie zagrożonych stropów, stropy pojedynczymi stemplami / SST002/ 18*4	szt szt		
				72.000	
				RAZEM	72.000
18 d.3	KNR 4-01 0422-07	Podstemplowanie zagrożonych stropów, rozebranie stemplowań stropów pojedynczymi stemplami /SST002/ 72.00	szt szt		
				72.000	
				RAZEM	72.000
19 d.3	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem gniazd dla belek /SST002/ 0.7*0.2*1.75*4 0.61*0.2*2.4*1 0.57*0.2*1.96 0.28*0.2*1.93*1 0.3*0.2*1.55*1 0.18*0.2*1.75*1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³		
				0.980 0.293 0.223 0.108 0.093 0.063	
				RAZEM	1.76
20 d.3	KNR 2-02 0923-04	Podlewka cementowa gr. 5 cm pod belki stalowe K=2.5 /SST002/ Krotność = 2.5 0.25*0.7*2*4 0.25*0.61*2*1 0.25*0.57*2*1 0.25*0.28*2*1 0.25*0.3*2*1 0.25*0.18*2*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				1.400 0.305 0.285 0.140 0.150 0.090	
				RAZEM	2.370

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.3	ZNPP 0-12 2114-03	Wiercenie otworów, Fi do 25-mm /SST002/ 24+20+16+8+6+8	szt szt	 82.000	
				RAZEM	82
22 d.3	KNR 4-01 0313-04	Osadzenie belek - do NP 180 - bez kosztu belek /SST002/ 1.75*6 2.4*6 1.96*4 1.93*2 1.55*2 1.75*2*1	m m m m m m	 10.500 14.400 7.840 3.860 3.100 3.500	
				RAZEM	43.20
23 d.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek /SST002/ 43.20	m m	 43.200	
				RAZEM	43.20
24 d.3	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka cięto-ciągniona; podciągi stalowe /SST002/ 43.2*0.8	m ² m ²	 34.560	
				RAZEM	34.560
25 d.3	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach mlekiem cementowym /SST002/ 34.56	m ² m ²	 34.560	
				RAZEM	34.56
26 d.3	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej /SST002/ 34.56	m ² m ²	 34.560	
				RAZEM	34.56
27 d.3		Dostawa - dostarczenie gotowego wyrobu nadproży stalowych malowanych wg wykazu konstr. /SST002/ 1123.00	kg kg	 1123.000	
				RAZEM	1123.00
4		Stolarka drzwiowa i okienna /grupa - CPV - 454/			
28 d.4	KNNR 2 1104-01 Dp1 Dp2	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone p.poż. EI30, wg zestawienia i opisu w uwagach /SST003/ 1 1	szt szt szt	 1.000 1.000	
				RAZEM	2.00
29 d.4	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone p.poż. EI30, wg zestawienia i opisu w uwagach /SST003/ 4.20	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.20
30 d.4	KNNR 2 1104-01 D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D7a	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone wg zestawienia i opisu w uwagach /SST003/ 1 4 5 1 1 1 1 1 1 1	szt szt szt szt szt szt szt szt szt szt	 1.000 4.000 5.000 1.000 1.000 1.000 1.000 1.000 1.000 1.000	
				RAZEM	16.00
31 d.4	KNNR 2 1103-01 D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D7a	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, wg zestawienia i opisu w uwagach /SST003/ 0.8*2.0*1 0.9*2.0*4 0.9*2.0*5 0.9*2.0*1 0.9*2.0*1 1.1*2.0*1 1.1*2.0*1 1.1*2.0*1 1.1*2.0*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1.600 7.200 9.000 1.800 1.800 2.200 2.200 2.200 2.200 2.200	
				RAZEM	30.20
32 d.4	KNR-W 2-02 1040-02	Dostarczenie i montaż drzwi aluminiowych p.poż. EI30 wg zestawienia i opisu w uwagach /SST003/ 1.8*2.0	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.60
33 d.4	KNR-W 2-02 1040-02 D9 Z1	Dostarczenie i montaż drzwi aluminiowych wg zestawienia i opisu w uwagach /SST003/ 1.55*2.07 3.03*2.07*1	m ² m ² m ²	 3.209 6.272	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Z2	2.3*2.07*1	m ²	4.761	
				RAZEM	14.24
34	KNNR 2	Anal. rob. ze zmianą materiału na folię - zabezpieczenie /oklejenie/ szyb folią	m ²		
d.4	1406-02	bezpieczną /SST003/	m ²	2.645	
	03	1.15*1.15*2		RAZEM	2.65
35	KNNR 2	Anal. rob. ze zmianą materiału na folię - zabezpieczenie /oklejenie/ szyb folią	m ²		
d.4	1406-02	bezpieczną /SST003/	m ²	30.240	
	01	1.05*1.8*16		RAZEM	30.24
36	KNNR 2	Anal. rob. ze zmianą materiału na folię - zabezpieczenie /oklejenie/ szyb folią	m ²		
d.4	1406-02	bezpieczną /SST003/	m ²	42.998	
	02	1.05*1.95*21		RAZEM	43.00
37	KNNR 2	Anal. rob. ze zmianą materiału na folię - zabezpieczenie /oklejenie/ szyb folią	m ²		
d.4	1406-02	bezpieczną /SST003/	m ²	2.340	
	Oz1	0.9*2.6*1		RAZEM	2.34
38	KNR 4-01	Wymiana - anal. rob. ze zmianą materiału - wymiana istniejących klamek na	szt		
d.4	0919-16	klamki z zamkiem /SST003/	szt	39.000	
		16+21+2		RAZEM	39.00
5		Tynki wewnętrzne, oblicowania i sufity podwieszone /grupa - CPV - 454/			
39	KNR 4-02	Demontaż i ponowny montaż grzejników dla umożliwienia wykonania robót tyn-	kpl		
d.5	0516-03	karskich i malarskich za grzejnikami /grzejniki z demontażu /SST001/	kpl	43.000	
		43		RAZEM	43
40	KNNR 3	Odbicie starych, głuchych tynków /SST001/	m ²		
d.5	0601-01	408.00	m ²	408.000	
				RAZEM	408.00
41	NNRNKB	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 /	m ²		
d.5	202 1134-02	SST003/	m ²	881.710	
		881.71		RAZEM	881.710
42	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy	m ²		
d.5	0711-02	prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa	m ²	86.000	
		cem-wap, do 2-m2 (w 1 miejscu) /SST004/		RAZEM	86.00
		86.00			
43	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy	m ²		
d.5	0711-01	prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa	m ²	34.000	
		cem-wap, do 1-m2 (w 1 miejscu) /SST004/		RAZEM	34.00
		34.00			
44	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na pod-	m		
d.5	0708-03	łożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-	m	185.250	
		wapienny, ościeża szerokości 40-cm /SST004/		RAZEM	185.25
		185.25			
45	KNR 2-02	Tynki zwykłe IV kategorii wykonywane ręcznie; ściany i pilastry /SST004/	m ²		
d.5	0806-01	65.73*2	m ²	131.460	
		1.0*2*3*2	m ²	12.000	
		25.00	m ²	25.000	
		408.00	m ²	408.000	
				RAZEM	576.46
46	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starych powłok malarskich /SST003/	m ²		
d.5	1202-08	524.02	m ²	524.020	
				RAZEM	524.02
47	NNRNKB	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 /	m ²		
d.5	202 1134-02	SST003/	m ²	524.020	
		524.02		RAZEM	524.020
48	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowa-	m ²		
d.5	1505-01	nia, 2-krotne /SST003/	m ²	524.020	
		524.02		RAZEM	524.02
49	KNNR 7	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600-	m ²		
d.5	0702-02	mm, wg rys. projektowany /SST003/	m ²	53.830	
	1.1	53.83	m ²	7.190	
	1.2	7.19	m ²	24.000	
	1.5	24.0	m ²	3.080	
	1.6	3.08	m ²	13.200	
	1.9	13.20	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.10	3.71	m ²	3.710	
	1.18	15.68	m ²	15.680	
	1.21	72.59	m ²	72.590	
	1.22	8.95	m ²	8.950	
	1.23	38.38	m ²	38.380	
	1.25	7.38	m ²	7.380	
	1.26	4.5	m ²	4.500	
	1.32	18.66	m ²	18.660	
				RAZEM	271.15
50	KNNR 7 d.5 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600-mm, wg rys. tylko robocizna, materiał z rozbiórki /SST003/ 524.02-271.15	m ²		
			m ²	252.870	
				RAZEM	252.87
51	KNR 0-39 d.5 0114-02	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8, gruntownie Eurolanem TG2, ręcznie /SST003/ 16.91+38.52	m ²		
			m ²	55.430	
				RAZEM	55.43
52	KNR 0-39 d.5 0115-02	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie, pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładzinę ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1, powierzchnie poziome, z wkładką z włókny /SST003/ 3.08+3.71+2.74+7.38	m ²		
			m ²	16.910	
				RAZEM	16.91
53	KNR 0-39 d.5 0118-02	Uszczelnienie z masy żywicznej Superflex 40 lub Superflex 40S pod okładzinę ceramiczną, pomieszczenia mokre i wilgotne (balkony i tarasy, duże kuchnie i laboratoria), powierzchnie pionowe /SST003/ 38.52	m ²		
			m ²	38.520	
				RAZEM	38.52
54	KNNR 2 d.5 0805-01	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, ściany, płytki 15x20 cm /SST003/ 2.0*2*(2.17+1.55)-0.9*2.0 2.0*2*(1.75+2.11)-0.9*2.0 2.0*2*(1.2+2.2)-0.9*2.0 0.0	m ²		
	1.6		m ²	13.080	
	1.10		m ²	13.640	
	1.17		m ²	11.800	
	1.25		m ²	0.000	
				RAZEM	38.52
55	NNRNKB d.5 2022027-01 pom. 1.16	Anal. rob. ze zmianą materiału - dostarczenie i montaż okładziny ściennej C/S Acrovyn do wys. 3.0 m, gr. mm /SST003/ 3.14*(3.28+4.0*2+1.67*2+1.83)-(0.9*2.0+1.1*2.0)	m ²		
			m ²	47.653	
				RAZEM	47.65
6		Pochwyty i narożniki wewnętrzne /grupa - CPV - 454/			
56		Kal. ind. - dostarczenie i montaż w ścianach na wys. 60 cm od poziomu podłogi odbojnice zabezpieczające np. Acrovyn TP 200 /SST004/ 100.90	mb		
			mb	100.900	
				RAZEM	100.90
57		Kal. ind. - dostarczenie i montaż narożników ochronnych wys. 1.5 m np. Acrovyn SO-50 /SST004/ 46	szt		
			szt	46.000	
				RAZEM	46
7		Podłoża i posadzki /grupa - CPV - 454/			
58	NNRNKB d.7 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 2,5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² /SST003/ 156.24	m ²		
			m ²	156.240	
				RAZEM	156.240
59	NNRNKB d.7 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - dodatek za zmianę grubości o 1 cm /SST003/ 156.24	m ²		
			m ²	156.240	
				RAZEM	156.240
60	NNRNKB d.7 202 1134-01	Gruntownienie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 /SST003/ 156.24	m ²		
			m ²	156.240	
				RAZEM	156.240
61	NNRNKB202 d.7 1131-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta", grubość 5-mm, powierzchnia ponad 8-m ² , zaprawa "Ceresit CN 72" /tylko pod wykładzin /SST003/ 146.71	m ²		
			m ²	146.710	
				RAZEM	146.71
62	NNRNKB d.7 2022807-05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych "Gres" antypoślizgowy na zaprawach klejowych wg opisu i kolorystyki /SST003/ 9.53	m ²		
			m ²	9.530	
				RAZEM	9.53
63	KNR 2-02 d.7 1112-02	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, pcv zmywalne + wstawki wg opisu pkt 3.8.1. K=1.1 /SST005/ Krotność = 1.1 146.71	m ²		
			m ²	146.710	
				RAZEM	146.710

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.7	KNR 2-02 1112-09	Zgrzewanie wykładzin rulonowych /SST005/ 146.71	m ² m ²	 146.710	
				RAZEM	146.71
8		Roboty malarskie /grupa - CPV - 454/			
65 d.8	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 / SST003/ 1343.11	m ² m ²	 1343.110	
				RAZEM	1343.110
66 d.8	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku /SST003/ 3.0*(1.73+5.1+2.5+3.2+2.8+2.4+4.89+3.2+7.6+12.0+2.76)	m ²		
1.1 i 1.2		2.9*2*(3.12+2.45)	m ²	144.540	
1.3		0.92*2*(3.17+2.92)	m ²	32.306	
1.4		2.92*2*(4.9+5.83)	m ²	11.206	
1.5		0.92*2*(2.17+1.55)	m ²	62.663	
1.6		0.9*2*(1.85+4.88)	m ²	6.845	
1.7		0.92*2*(1.4+4.88)	m ²	12.114	
1.8		2.92*2*(3.56+2.91+1.25+2.01)	m ²	11.555	
1.9		0.91*2*(2.23+1.75)	m ²	56.823	
1.10		2.88*2*(1.48+3.46)	m ²	7.244	
1.11		2.88*2*(3.5+3.76)	m ²	28.454	
1.12		2.9*2*(5.1+3.22+0.9+1.05+2.13)	m ²	41.818	
1.13		0.92*2*(2.01+2.0)	m ²	71.920	
1.14		2.91*2*(2.91+2.14)	m ²	7.378	
1.15		0.7*2*(1.3+2.2)	m ²	29.391	
1.17		3.13*2*(2.45+6.2)	m ²	4.900	
1.18		3.13*2*(5.56+6.2)	m ²	54.149	
1.19		0.7*2*(1.84+2.08)	m ²	73.618	
1.20		2.53*2*(2.3+44.0)	m ²	5.488	
1.21 i 1,23		3.13*2*(2.36+7.0)	m ²	234.278	
1.22		2.92*2*(3.99+4.92)	m ²	58.594	
1.24		0.9*2*(2.19+3.41)	m ²	52.034	
1.25		2.92*2*(1.56+2.6)	m ²	10.080	
1.26		2.6*2*(1.83+1.75)	m ²	24.294	
1.27		3.04*2*(4.76+7.68)	m ²	18.616	
1.28		0.74*2*(1.55+2.37)	m ²	75.635	
1.29		0.91*2*(1.93+1.7)	m ²	5.802	
1.30		2.9*2*(3.73+4.0+1.88+2.02)	m ²	6.607	
1.31		2.91*2*(4.04+3.74+1.9)	m ²	67.454	
1.32		0.91*2*(1.9+1.33)	m ²	56.338	
1.33		2.91*2*(3.46+3.8+2.51)	m ²	5.879	
1.34		0.91*2*(2.48+2.04)	m ²	56.861	
1.35			m ²	8.226	
				RAZEM	1343.109
67 d.8	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm /SST003/ 50 % powierzchni 1343.11*50%	m ² m ²	 671.555	
				RAZEM	671.555
68 d.8	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 / SST003/ 1343.11	m ² m ²	 1343.110	
				RAZEM	1343.110
69 d.8	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków, farbą emulsyjną lateksową wg opisu pkt 3.8.2. bez gruntu- wania /SST003/ 1343.11	m ² m ²	 1343.110	
				RAZEM	1343.11
9		Remont wejścia do segmentu "C" /grupa - CPV - 454/			
70 d.9	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie murków z cegły /SST001/ 0.87*(2.98+10.47+4.97)*0.43	m ³ m ³	 6.891	
				RAZEM	6.89
71 d.9	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5-cm, na płycie podestowej wejścia 4.27*5.07+(4.97-2.44)*2.00	m ² m ²	 26.709	
				RAZEM	26.71
72 d.9	KNR 2-02 0218-03	Uzupełnienie schodów po rozebraniu murków, B-20 2.86*0.86	m ² m ²	 2.460	
				RAZEM	2.46
73 d.9	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1-cm różnicy grubości płyty, transport be- tonu taczkami, japonkami, B-20, K=7 Krotność = 7 2.46	m ³ m ³	 2.460	
				RAZEM	2.460
74 d.9		Analiza - wykonanie systemowej izolacji i warstwy spadkowej Atlas wg detali	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		26.71	m ²	26.710	
				RAZEM	26.71
75	NNRNKB d.9 2022807-05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych "Gres" mrozoodporne, antypoślizgowe na zaprawach klejowych wg opisu i kolorystyki podestu wejścia/ SST003/ 26.71	m ²		
			m ²	26.710	
				RAZEM	26.71
76	KNR 2-02 d.9 1121-05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" mrozoodporne, antypoślizgowe na zaprawach klejowych wg opisu i kolorystyki /SST003/ 2.86*(0.15+0.35)*8	m ²		
			m ²	11.440	
				RAZEM	11.44
77	KNR 2-02 d.9 1208-03	Pochwyty ze stali nierdzewnej na wspornikach fi 50 mm, anal. ze zmianą materiału wg detali 3.00	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.00
78	KNNRS 2 d.9 1201-01	Dostarczenie i montaż balustrady ze stali nierdzewnej szklonej szkłem bezpiecznym P-3, mleczna, matowa 2.98+10.77	m		
			m	13.750	
				RAZEM	13.75
79	d.9	Analiza - wykonanie systemowego okapnika ATLAS, płyty podestowej wejścia wg detali 2.98+10.47	mb		
			mb	13.450	
				RAZEM	13.45
80	d.9	Analiza - wykonanie systemowego cokolika ATLAS, płyty podestowej wejścia wg detali 1.72+5.07+1.72+2.53+3.04	mb		
			mb	14.080	
				RAZEM	14.08
81	KNR 4-01 d.9 0108-11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km / SST001/ 6.89+26.71*0.05	m ³		
			m ³	8.226	
				RAZEM	8.23
82	KNR 4-01 d.9 0108-12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km, /20 km/ K=19 /SST001/ Krotność = 19 8.2	m ³		
			m ³	8.200	
				RAZEM	8.200
83	d.9	Kal. ind. opłata za przyjęcie i utylizację materiałów z rozbiórki /SST001/ 8.23	m ³		
			m ³	8.230	
				RAZEM	8.23