

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45262510-9 Roboty kamieniarskie
45431000-7 Kładzenie płytek
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45442100-8 Roboty malarskie
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań

NAZWA INWESTYCJI : REMONT TARASÓW I TYNKÓW ELEWACJI BUDYNKU TECHNICZNEGO TE-
ATRU NARODOWEGO W WARSZAWIE
ADRES INWESTYCJI : WARSZAWA, UL. WIERZBOWA 3
INWESTOR : TEATR NARODOWY
ADRES INWESTORA : 00-077 WARSZAWA, PL. TEATRALNY 3
BRANŻA : ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Pytkowski
DATA OPRACOWANIA : 11.02.2014

Specjalista ds. wyceny
robót budowlanych i kosztorysowania

mgr inż. Tomasz Pytkowski

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.02.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45453000-7	REMONT TARASÓW	1	91
1.1	45453000-7	Remont tarasu od strony ul. Fredry - III piętro	1	44
1.2	45453000-7	Remont tarasu od strony ul. Wierzbowej i ul. Niecałej - III piętro	45	67
1.3	45453000-7	Remont tarasu "małego" od ul. Fredry - III piętro	68	70
1.4	45431000-7	Remont tarasu lukowego od strony ul. Wierzbowej i Fredry oraz tarasu za za ścianą przegradzającą od ul. Fredry - I piętro	71	91
2	45442100-8	REMONT TYNKÓW NA ELEWACJI, ROBOTY MALARSKIE	92	103
3	45262512-3	WYMIANA PŁYT Z PIASKOWCA	104	107
4	45262100-2	RUSZTOWANIA	108	109
5	45111220-6	WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU	110	113

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45453000-7	REMONT TARASÓW			
1.1		45453000-7	Remont tarasu od strony ul. Fredry - III piętro			
1	STO, d.1. SST-11	Analiza indywidualna	Demontaż osprzętu podwieszonoego do balustrady tarasu	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
2	STO, d.1. SST-11	KNR 4-04 0804-03 analogia	Demontaż (wycięcie) stalowej balustrady - słupki 50x50 mm w rozstawie co ok. 90 cm * balustrada do oczyszczenia i ponownego wbudowania - wsp. do R - 2,0 14.90+1.30	m		
				m	16.200	
					RAZEM	16.200
3	STO, d.1. SST-18	KNR 4-01 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą balustrad wraz z oczyszczeniem z powierzchniowej korozji i przygotowaniem do malowania * farba specjalistyczna okrętowa do malowania elementów stalowych [14.90+1.30]*0.80	m ²		
				m ²	12.960	
					RAZEM	12.960
4	STO, d.1. SST-17	Analiza indywidualna	Ostrożny demontaż nakryw kamiennych murka (wymiarzy nakrywy - szer. 71 cm, dl. 43 cm) [15.20+1.30]/0.43 A (obliczenia pomocnicze) 39.00	szt		
					38.372	
					=====	
					38.372	
				szt	39.000	
					RAZEM	39.000
5	STO, d.1. SST-17	Analiza indywidualna	Oczyszczenie elementów kamiennych przykryw poprzez: mycie twardą szczotką z dodatkiem detergentów, szlifowanie innym odłamkiem piaskowca lub mycie ciśnieniowe - w sposób nieuszkodzający faktury elementów [15.20+1.30]*[0.71+0.10+0.10+0.12+0.12]	m ²		
				m ²	18.975	
					RAZEM	18.975
6	STO, d.1. SST-17	Analiza indywidualna	Reperacja drobnych uszkodzeń lub ubytków elementów nakryw przy użyciu zaprawy do uzupełniania ubytków typu Ceresit CR 44 lub równoważnej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
7	STO, d.1. SST-17	Analiza indywidualna	Odtworzenie nakryw kamiennych z piaskowca (wymiarzy nakrywy - szer. 71 cm, dl. 43 cm) 3.0	szt		
				szt	3.000	
					RAZEM	3.000
8	STO, d.1. SST-11	KNR 4-01 0811-07 analogia posadzka cokolik bok murka	Rozebranie posadzki z płytek wraz z cokolikiem i okładziną wewnętrznej krawędzi murka balustrady 14.70*0.90 14.70*0.17 14.70*0.27+1.30*0.27	m ²		
				m ²	13.230	
				m ²	2.499	
				m ²	4.320	
					RAZEM	20.049
9	STO, d.1. SST-11	KNR 4-01 0701-02 + KNR 4-01 0347-09 analogia	Skucie boków murka - odbicie zaprawy gr. 2 cm i skucie cegły na gl. 5 cm 14.70*0.27+1.30*0.27	m ²		
				m ²	4.320	
					RAZEM	4.320
10	STO, d.1. SST-11	KNR 4-01 0349-02 analogia	Skucie zmurszałej cegły na powierzchni murka balustrady [14.90+1.30]*0.55*0.065	m ³		
				m ³	0.579	
					RAZEM	0.579
11	STO, d.1. SST-12	KNR 4-01 0304-01 analogia	Uzupełnienie murka na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami * Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 [14.90+1.30]*0.45*0.065	m ³		
				m ³	0.474	
					RAZEM	0.474
12	STO, d.1. SST-11	KNR 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie warstwy dociskowej na istniejącej izolacji 14.70*0.90	m ²		
				m ²	13.230	
					RAZEM	13.230

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	STO, d.1. SST- 1 1	KNR 4-01 0519-06 z.sz. 2.3. 9909-02	Rozbiórka izolacji z papy - pierwsza warstwa - powierzchnia do 25 m ² 14.70*0.90 14.70*0.17 14.70*0.20+1.30*0.20	m ² m ² m ² m ²	 13.230 2.499 3.200	
					RAZEM	18.929
14	STO, d.1. SST- 1 1	KNR 4-01 0519-07 z.sz. 2.3. 9909-02	Rozbiórka izolacji z papy - następna warstwa - powierzchnia do 25 m ² * dopłata za 2 kolejne warstwy Krotność = 2 14.70*0.90 14.70*0.17 14.70*0.20+1.30*0.20	m ² m ² m ² m ²	 13.230 2.499 3.200	
					RAZEM	18.929
15	STO, d.1. SST- 1 1	KNR 4-01 0212-03 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - zbrojonej wy- lewki na izolacji termicznej 14.70*0.90*0.08	m ³ m ³	 1.058	
					RAZEM	1.058
16	STO, d.1. SST- 1 4	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne z płyt styropianowych twardych poziome - jedna warstwa * dodatkowa warstwa izolacji termicznej ze styropianu EPS 200-036 gr. 3 cm 14.70*0.90	m ² m ²	 13.230	
					RAZEM	13.230
17	STO, d.1. SST- 1 5	KNR 2-02 1102-01 analogia	Wykonanie warstwy betonu spadkowego, ze spadkami skierowanymi do wypustu kanalizacyjnego - za pierwsze 2 cm * Beton zwykły C12/15 (B-15) 14.70*0.90	m ² m ²	 13.230	
					RAZEM	13.230
18	STO, d.1. SST- 1 5	KNR 2-02 1102-03 analogia	Wykonanie warstwy betonu spadkowego, ze spadkami skierowanymi do wypustu kanalizacyjnego - dopłata za każdy 1 cm * dopłata za 6 cm do łącznej średniej grubości betonu spadkowego 8 cm * Beton zwykły C12/15 (B-15) Krotność = 6 14.70*0.90	m ² m ²	 13.230	
					RAZEM	13.230
19	STO, d.1. SST- 1 4	KNR-W 4- 02 0217-06 analogia	Wymiana wpustu kanalizacyjnego na wpust o konstrukcji umożliwiającej odbiór wody z warstwy przeciwwodnej i z nawierzchni tarasu 1.0	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
20	STO, d.1. SST- 1 4	NNRNKB 202 0618-03 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej z wywinięciem na ścianę pod obróbkę blacharską * wykonanie 3 warstw izolacji - wsp. do R,M,S -3,0 14.70*0.90 14.70*0.17 14.70*0.27	m ² m ² m ² m ²	 13.230 2.499 3.969	
					RAZEM	19.698
21	STO, d.1. SST- 1 4	Analiza in- dywidualna	Kliny styropianowe systemowe oklejane papą pod wyrobienie załamań 14.70*2+0.90*2	m m	 31.200	
					RAZEM	31.200
22	STO, d.1. SST- 1 5	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 14.70*0.90	m ² m ²	 13.230	
					RAZEM	13.230
23	STO, d.1. SST- 1 5	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm * dopłata za 1,5 cm do łącznej grubości podkładu 3,5 cm Krotność = 1.5 14.70*0.90	m ² m ²	 13.230	
					RAZEM	13.230
24	STO, d.1. SST- 1 5	KNR 2-02 1106-07 analogia	Dopłata za zbrojenie siatką stalową warstwy wyrównawczej * prefabrykowana zgrzewana siatka posadzkowa o oczkach 10x10 cm 14.70*0.90	m ² m ²	 13.230	
					RAZEM	13.230

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	STO, d.1. SST- 1 2	Analiza indywidualna	Skucie złączającej się powierzchni cegieł pod zdjętymi płytami 15.20*0.20	m ² m ²	 3.040	
					RAZEM	3.040
26	STO, d.1. SST- 1 1	ZKNR C-1 0401-02	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej do 5 m ² * skucie odspojonych fragmentów tynku (założono zabicie 50%) pasa pomiędzy spodem murka, a krawędzią nadproża okien II piętra 15.20*1.05*50%	m ² m ²	 7.980	
					RAZEM	7.980
27	STO, d.1. SST- 1 3	ZKNR C-1 0302-04	Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe przed wykonaniem tynków renowacyjnych * Emulsja typu Ceresit BT 26 lub równoważna do gruntowania podłoży 15.20*[0.20+1.05*50%]	m ² m ²	 11.020	
					RAZEM	11.020
28	STO, d.1. SST- 1 3	Analiza indywidualna	Wykonanie warstwy reprofilującej na ścianach wraz z dozbrojeniem w postaci gwiazdkowych dybli lub drutu ze stali nierdzewnej mocowanego na kołkach rozporowych * zaprawa renowacyjna typu Ceresit CR 43 lub równoważna 15.20*0.20*1.50	m ² m ²	 4.560	
					RAZEM	4.560
29	STO, d.1. SST- 1 3	ZKNR C-1 0410-02	Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego na ścianach * tynk renowacyjny specjalistyczny typu Ceresit CR 62 lub równoważny 15.20*[0.20+1.05*50%]	m ² m ²	 11.020	
					RAZEM	11.020
30	STO, d.1. SST- 1 3	Analiza indywidualna	Wykonanie i zamocowanie płyt z twardego styropianu ekstrudowanego imitujących obecnie istniejące, zniszczone obramowanie kamienne. Płyty należy mocować na klej oraz stosując łączniki mechaniczne (min. 2 szt. na każdą płytę) - łącznie około 33 płyty 15.20+1.50	m m	 16.700	
					RAZEM	16.700
31	STO, d.1. SST- 1 3	Analiza indywidualna	Osiatkowanie płyt z twardego styropianu ekstrudowanego i ich pokrycie tynkiem imitującym fakturę piaskowca [15.20+1.50]*0.20	m ² m ²	 3.340	
					RAZEM	3.340
32	STO, d.1. SST- 1 3	KNR-W 2- 02 1519-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych - płyt i elewacji w pasie wykonanych reparacji * farba krzemianowa - kolory zgodne z istniejącymi [15.20+1.50]*[0.20+1.05]	m ² m ²	 20.875	
					RAZEM	20.875
33	STO, d.1. SST- 1 4	NNRNKB 202 0618-03 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej na wierzchu murka balustrady * wykonanie 3 warstw izolacji - wsp. do R,M,S -3,0 [15.20+1.30]*0.45	m ² m ²	 7.425	
					RAZEM	7.425
34	STO, d.1. SST- 1 7	Analiza indywidualna	Ponowny montaż nakryw kamiennych murka (wymiary nakrywy - szer. 71 cm, dł. 43 cm) [15.20+1.30]/0.43 A (obliczenia pomocnicze) 39.00	szt szt	 38.372 ===== 38.372 39.000	
					RAZEM	39.000
35	STO, d.1. SST- 1 8	Analiza indywidualna	Ponowny montaż stalowej balustrady, z oczyszczeniem i zabezpieczeniem spawów powłoką malarską 14.90+1.30	m m	 16.200	
					RAZEM	16.200
36	STO, d.1. SST- 1 7	KNR 2-02 0617-06 analogia	Spoinowanie elementów nakryw przy użyciu elastycznej, odpornej na warunki atmosferyczne spoiny * silikonowy uszczelniacz typu SOPRO Marmor Silikon lub równoważny 39*[0.72+0.10+0.10]	m m	 35.880	
					RAZEM	35.880
37	STO, d.1. SST- 1 6	KNR 2-02 1118-01 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża * zaprawa klejąca mrozoodporna, elastyczna 14.70*0.90	m ² m ²	 13.230	
					RAZEM	13.230

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	STO, d.1. SST- 1 6	KNR 2-02 1118-09 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą kombinowaną * Płytki gresowe mrozoodporne * zaprawa klejąca mrozoodporna, elastyczna * zaprawa spoinująca mrozoodporna, elastyczna 14.70*0.90	m ² m ²	 13.230	
					RAZEM	13.230
39	STO, d.1. SST- 1 6	KNR 2-02 1120-04 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - cokolik 17 cm układany na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża * zaprawa klejąca mrozoodporna, elastyczna 14.70	m m	 14.700	
					RAZEM	14.700
40	STO, d.1. SST- 1 6	KNR 2-02 1120-06 analogia	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - cokolik 17 cm układany na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną * Płytki gresowe mrozoodporne * zaprawa klejąca mrozoodporna, elastyczna * zaprawa spoinująca mrozoodporna, elastyczna 14.70	m m	 14.700	
					RAZEM	14.700
41	STO, d.1. SST- 1 6	KNR 2-02 0829-01 analogia	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża * zaprawa klejąca mrozoodporna, elastyczna 14.70*0.27+1.30*0.27	m ² m ²	 4.320	
					RAZEM	4.320
42	STO, d.1. SST- 1 6	KNR 2-02 0829-09 z.sz. 5.7.c analogia	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną - boki murka * Płytki gresowe mrozoodporne * zaprawa klejąca mrozoodporna, elastyczna * zaprawa spoinująca mrozoodporna, elastyczna 14.70*0.27+1.30*0.27	m ² m ²	 4.320	
					RAZEM	4.320
43	STO, d.1. SST- 1 6	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami 14.70+1.30	m m	 16.000	
					RAZEM	16.000
44	STO, d.1. SST- 1 7	Analiza indywidualna	Impregnacja elementów nakryw murka balustrady z pisakowca * impregnat na bazie żywic silanowo-siloksanowych typu PRIMACOL Pias-kowiec Pro lub równoważny [15.20+1.30]*[0.71+0.10+0.10+0.12+0.12]	m ² m ²	 18.975	
					RAZEM	18.975
1.2		45453000-7	Remont tarasu od strony ul. Wierzbowej i ul. Niecałej - III piętro			
45	STO, d.1. SST- 2 1	KNR 4-04 0804-03 analogia	Demontaż (wycięcie) stalowej balustrady - słupki 50x50 mm w rozstawie co ok. 90 cm * balustrada do oczyszczenia i ponownego wbudowania - wsp. do R - 2,0 37.60+6.50+1.25	m m	 45.350	
					RAZEM	45.350
46	STO, d.1. SST- 2 8	KNR 4-01 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą balustrad wraz z oczyszczeniem z powierzchniowej korozji i przygotowaniem do malowania * farba specjalistyczna okrętowa do malowania elementów stalowych [37.60+6.50+1.25]*0.80	m ² m ²	 36.280	
					RAZEM	36.280
47	STO, d.1. SST- 2 7	Analiza indywidualna	Ostrożny demontaż nakryw kamiennych murka (wymiarzy nakrywy - szer. 71 cm, dł. 43 cm) [37.80+6.70+0.90]/0.43 A (obliczenia pomocnicze) 106.0	szt szt	 105.581 ===== 105.581 106.000	
					RAZEM	106.000
48	STO, d.1. SST- 2 7	Analiza indywidualna	Oczyszczenie elementów kamiennych przykryw poprzez: mycie twardą szczotką z dodatkiem detergentów, szlifowanie innym odłamkiem piaskowca lub mycie ciśnieniowe - w sposób nieuszkodzający faktury elementów [37.80+6.70+0.90]*[0.71+0.10+0.10+0.12+0.12]	m ² m ²	 52.210	
					RAZEM	52.210
49	STO, d.1. SST- 2 7	Analiza indywidualna	Reperacja drobnych uszkodzeń lub ubytków elementów nakryw przy użyciu zaprawy do uzupełniania ubytków typu Ceresit CR 44 lub równoważnej 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
50	STO, d.1. SST- 2 7	Analiza indywidualna	Odtworzenie nakryw kamiennych z piaskowca (wymiarzy nakrywy - szer. 71 cm, dł. 43 cm)	szt		

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			4.0	szt	4.000	
					RAZEM	4.000
51	STO, d.1. SST- 2 7	Analiza indywidualna	Zdemontowanie (skucie) płyt obramowania wys. 20 cm	m		
			12.0	m	12.000	
					RAZEM	12.000
52	STO, d.1. SST- 2 1	KNR 4-01 0349-02 analogia	Skucie zmurszałej cegły na powierzchni murka balustrady	m ³		
			[37.80+6.70+0.90]*0.55*0.065	m ³	1.623	
			[37.80+6.70+0.90]*0.04*0.04	m ³	0.073	
					RAZEM	1.696
53	STO, d.1. SST- 2 2	KNR AT-17 0106-01 analogia	Cięcie piłą diamentową murka z cegły na głębokość 4 cm * wykonanie na wewnętrznej krawędzi murka wcięcia	m ²		
			[37.80+6.70+0.90]*0.04*2	m ²	3.632	
					RAZEM	3.632
54	STO, d.1. SST- 2 2	KNR 4-01 0304-01 analogia	Uzupełnienie murka na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami * Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	m ³		
			[37.80+6.70+0.90]*0.45*0.065	m ³	1.328	
					RAZEM	1.328
55	STO, d.1. SST- 2 2	Analiza indywidualna	Skucie złączającej się powierzchni cegieł pod zdjętymi płytami	m ²		
			[37.83+7.07]*0.20	m ²	8.980	
					RAZEM	8.980
56	STO, d.1. SST- 2 1	ZKNR C-1 0401-02	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej do 5 m ² * skucie odspojonych fragmentów tynku (założono zbitcie 50%) pasa pomiędzy spodem murka, a krawędzią nadproża okien II piętra	m ²		
			[37.83+7.07]*1.05*50%	m ²	23.573	
					RAZEM	23.573
57	STO, d.1. SST- 2 3	ZKNR C-1 0302-04	Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe przed wykonaniem tynków renowacyjnych * Emulsja typu Ceresit BT 26 lub równoważna do gruntowania podłoży	m ²		
			[37.83+7.07]*[0.20+1.05*50%]	m ²	32.553	
					RAZEM	32.553
58	STO, d.1. SST- 2 3	Analiza indywidualna	Wykonanie warstwy reprofiliującej na ścianach wraz z dozbrojeniem w postaci gwiazdkowych dybli lub drutu ze stali nierdzewnej mocowanego na kołkach rozporowych * zaprawa renowacyjna typu Ceresit CR 43 lub równoważna	m ²		
			[37.83+7.07]*0.20*1.50+5.0	m ²	18.470	
					RAZEM	18.470
59	STO, d.1. SST- 2 3	ZKNR C-1 0410-02	Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego na ścianach * tynk renowacyjny specjalistyczny typu Ceresit CR 62 lub równoważny	m ²		
			[37.83+7.07]*[0.20+1.05*50%]+5.0	m ²	37.553	
					RAZEM	37.553
60	STO, d.1. SST- 2 3	Analiza indywidualna	Wykonanie i zamocowanie płyt z twardego styropianu ekstrudowanego imitujących obecnie istniejące, zniszczone obramowanie kamienne. Płyty należy mocować na klej oraz stosując łączniki mechaniczne (min. 2 szt. na każdą płytę) - łącznie około 89 płyt	m		
			37.83+7.07	m	44.900	
					RAZEM	44.900
61	STO, d.1. SST- 2 3	Analiza indywidualna	Osiatkowanie płyt z twardego styropianu ekstrudowanego i ich pokrycie tynkiem imitującym fakturę piaskowca	m ²		
			[37.83+7.07]*0.20	m ²	8.980	
					RAZEM	8.980
62	STO, d.1. SST- 2 8	KNR-W 2- 02 1519-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych - płyt i elewacji w pasie wykonanych reparaacji * farba krzemianowa - kolory zgodne z istniejącymi	m ²		
			[37.83+7.07]*[0.20+1.05]	m ²	56.125	
					RAZEM	56.125
63	STO, d.1. SST- 2 4	NNRNKB 202 0618-03 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej na wierzchu murka balustrady * wykonanie 3 warstw izolacji - wsp. do R,M,S -3,0	m ²		
			[37.80+6.70+0.90]*0.45	m ²	20.430	
					RAZEM	20.430

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	STO, d.1. SST- 2 7	Analiza indywidualna	Ponowny montaż nakryw kamiennych murka (wymiary nakrywy - szer. 71 cm, dł. 43 cm) [37.80+6.70+0.90]/0.43 A (obliczenia pomocnicze) 106.0	szt szt	 105.581 ===== 105.581 106.000	
					RAZEM	106.000
65	STO, d.1. SST- 2 8	Analiza indywidualna	Ponowny montaż stalowej balustrady, z oczyszczeniem i zabezpieczeniem spawów powłoką malarską 37.60+6.50+1.25	m m	 45.350	
					RAZEM	45.350
66	STO, d.1. SST- 2 7	KNR 2-02 0617-06 analogia	Spoinowanie elementów nakryw przy użyciu elastycznej, odpornej na warunki atmosferyczne spoiny * silikonowy uszczelniacz typu SOPRO Marmor Silikon lub równoważny 106.0*[0.72+0.10+0.10] 37.30+6.50	m m m	 97.520 43.800	
					RAZEM	141.320
67	STO, d.1. SST- 2 7	Analiza indywidualna	Impregnacja elementów nakryw murka balustrady z pisakowca * impregnat na bazie żywic silanowo-siloksanowych typu PRIMACOL Piaszkowiec Pro lub równoważny [37.60+6.70]*[0.71+0.10+0.10+0.09+0.05]	m ² m ²	 46.515	
					RAZEM	46.515
1.3		45453000-7	Remont tarasu "małego" od ul. Fredry - III piętro			
68	STO, d.1. SST- 3 7	Analiza indywidualna	Oczyszczenie elementów kamiennych przykryw, tralek i pochwyty poprzez: mycie twardą szczotką z dodatkiem detergentów, szlifowanie innym odtłamiaczem piaskowca lub mycie ciśnieniowe - w sposób nieuszkodzający faktury elementów 3.12*[0.71+0.10+0.10+0.05+0.04] 8.0 3.12*0.90	m ² m ² m ²	 3.120 8.000 2.808	
					RAZEM	13.928
69	STO, d.1. SST- 3 7	KNR 2-02 0617-06 analogia	Spoinowanie elementów nakryw przy użyciu elastycznej, odpornej na warunki atmosferyczne spoiny * silikonowy uszczelniacz typu SOPRO Marmor Silikon lub równoważny 15.0	m m	 15.000	
					RAZEM	15.000
70	STO, d.1. SST- 3 7	Analiza indywidualna	Impregnacja elementów nakryw murka balustrady, tralek i pochwyty z pisakowca * impregnat na bazie żywic silanowo-siloksanowych typu PRIMACOL Piaszkowiec Pro lub równoważny 3.12*[0.71+0.10+0.10+0.05+0.04] 8.0 3.12*0.90	m ² m ² m ² m ²	 3.120 8.000 2.808	
					RAZEM	13.928
1.4		45431000-7	Remont tarasu łukowego od strony ul. Wierzbowej i Fredry oraz tarasu za za ścianą przegradzającą od ul. Fredry - I piętro			
71	STO, d.1. SST- 4 1	KNR 4-01 0811-07 analogia posadzka IIIa cokolik IIIa bok murka IIIa posadzka IIIb cokolik IIIb bok murka IIIb	Rozebranie posadzki z płytek wraz z cokolikiem i okładziną wewnętrznej krawędzi murka balustrady 0.95*27.70 0.24*[10.50+16.70+0.90] 0.15*[11.50+16.70] A (suma częściowa) 0.95*15.00 0.24*[15.0+0.90] 0.15*15.0 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 26.315 6.744 4.230 ----- 37.289 14.250 3.816 2.250 ----- 20.316	
					RAZEM	57.605
72	STO, d.1. SST- 4 1	KNR 4-01 0804-07 analogia posadzka IIIa	Zerwanie warstwy dociskowej na istniejącej izolacji 0.95*27.70	m ² m ²	 26.315	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		posadzka IIIb	0.95*15.00	m ²	14.250	
					RAZEM	40.565
73	STO, d.1. SST-4 1	KNR 4-01 0519-06 z.sz. 2.3. 9909-03	Rozbiórka izolacji z papy - pierwsza warstwa - powierzchnia do 50 m ²	m ²		
		posadzka IIIa	0.95*27.70	m ²	26.315	
		cokolik IIIa bok murka IIIa	0.24*[10.50+16.70+0.90] 0.15*[11.50+16.70]	m ² m ²	6.744 4.230	
			A (suma częściowa)	m ²	----- 37.289	
		posadzka IIIb	0.95*15.00	m ²	14.250	
		cokolik IIIb bok murka IIIb	0.24*[15.0+0.90] 0.15*15.0	m ² m ²	3.816 2.250	
			B (suma częściowa)	m ²	----- 20.316	
					RAZEM	57.605
74	STO, d.1. SST-4 1	KNR 4-01 0519-07 z.sz. 2.3. 9909-03	Rozbiórka izolacji z papy - następna warstwa - powierzchnia do 50 m ² * dopłata za 2 kolejne warstwy Krotność = 2	m ²		
		posadzka IIIa	0.95*27.70	m ²	26.315	
		cokolik IIIa bok murka IIIa	0.24*[10.50+16.70+0.90] 0.15*[11.50+16.70]	m ² m ²	6.744 4.230	
			A (suma częściowa)	m ²	----- 37.289	
		posadzka IIIb	0.95*15.00	m ²	14.250	
		cokolik IIIb bok murka IIIb	0.24*[15.0+0.90] 0.15*15.0	m ² m ²	3.816 2.250	
			B (suma częściowa)	m ²	----- 20.316	
					RAZEM	57.605
75	STO, d.1. SST-4 1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - zbrojonej wylewki na izolacji termicznej	m ³		
		analogia posadzka IIIa	0.95*27.70*0.08	m ³	2.105	
		posadzka IIIb	0.95*15.00*0.08	m ³	1.140	
					RAZEM	3.245
76	STO, d.1. SST-4 4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych twardych poziome - jedna warstwa * dodatkowa warstwa izolacji termicznej ze styropianu EPS 200-036 gr. 3 cm	m ²		
		analogia posadzka IIIa	0.95*27.70	m ²	26.315	
		posadzka IIIb	0.95*15.00	m ²	14.250	
					RAZEM	40.565
77	STO, d.1. SST-4 5	KNR 2-02 1102-01	Wykonanie warstwy betonu spadkowego, ze spadkami skierowanymi do wypustu kanalizacyjnego - za pierwsze 2 cm * Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ²		
		analogia posadzka IIIa	0.95*27.70	m ²	26.315	
		posadzka IIIb	0.95*15.00	m ²	14.250	
					RAZEM	40.565
78	STO, d.1. SST-4 5	KNR 2-02 1102-03	Wykonanie warstwy betonu spadkowego, ze spadkami skierowanymi do wypustu kanalizacyjnego - dopłata za każdy 1 cm * dopłata za 6 cm do łącznej średniej grubości betonu spadkowego 8 cm * Beton zwykły C12/15 (B-15) Krotność = 6	m ²		
		analogia posadzka IIIa	0.95*27.70	m ²	26.315	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		posadzka IIIb	0.95*15.00	m ²	14.250	
					RAZEM	40.565
79	STO, d.1. SST-4 4	KNR-W 4-02 0217-06 analogia	Wymiana wpustu kanalizacyjnego na wpust o konstrukcji umożliwiającej odbiór wody z warstwy przeciwwodnej i z nawierzchni tarasu 1.0+1.0+1.0	szt. szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
80	STO, d.1. SST-4 4	NNRNKB 202 0618-03 analogia posadzka IIIa cokolik IIIa bok murka IIIa posadzka IIIb cokolik IIIb bok murka IIIb	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej z wywinięciem na ścianę pod obróbkę blacharską oraz na bok murka balustrady * wykonanie 3 warstw izolacji - wsp. do R,M,S -3,0 0.95*27.70 0.24*[10.50+16.70+0.90] 0.15*[11.50+16.70] A (suma częściowa) 0.95*15.00 0.24*[15.0+0.90] 0.15*15.0 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	26.315 6.744 4.230 ----- 37.289 14.250 3.816 2.250 ----- 20.316	
					RAZEM	57.605
81	STO, d.1. SST-4 4	Analiza indywidualna	Kliny styropianowe systemowe oklejane papą pod wyrobienie załamów 10.50+16.70+0.90 11.50+16.70 15.0+0.90 15.0	m m m m	28.100 28.200 15.900 15.000	
					RAZEM	87.200
82	STO, d.1. SST-4 5	KNR 2-02 1102-01 posadzka IIIa posadzka IIIb	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 0.95*27.70 0.95*15.00	m ² m ² m ²	26.315 14.250	
					RAZEM	40.565
83	STO, d.1. SST-4 5	KNR 2-02 1102-03 posadzka IIIa posadzka IIIb	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm * dopłata za 1,5 cm do łącznej grubości podkładu 3,5 cm Krotność = 1.5 0.95*27.70 0.95*15.00	m ² m ² m ²	26.315 14.250	
					RAZEM	40.565
84	STO, d.1. SST-4 5	KNR 2-02 1106-07 analogia posadzka IIIa posadzka IIIb	Dopłata za zbrojenie siatką stalową warstwy wyrównawczej * prefabrykowana zgrzewana siatka posadzkowa o oczkach 10x10 cm 0.95*27.70 0.95*15.00	m ² m ² m ²	26.315 14.250	
					RAZEM	40.565
85	STO, d.1. SST-4 6	KNR 2-02 1118-01 analogia posadzka IIIa posadzka IIIb	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża * zaprawa klejąca mrozoodporna, elastyczna 0.95*27.70 0.95*15.00	m ² m ² m ²	26.315 14.250	
					RAZEM	40.565
86	STO, d.1. SST-4 6	KNR 2-02 1118-09 analogia	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą kombinowaną * Płytki gresowe mrozoodporne * zaprawa klejąca mrozoodporna, elastyczna * zaprawa spoinująca mrozoodporna, elastyczna	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		cz.4	1.43*1.40*4 A (suma częściowa)	m ²	8.008	

				m ²	382.510	
		cz.1 i cz.2	<elewacja od ul. Fredry> 2.00*1.50 2.00*1.60 3.80*1.60 3.80*2.00 1.40*1.43*4*8	m ² m ² m ² m ² m ²	3.000 3.200 6.080 7.600 64.064	
		okna w okładzinie kamienniej	3.35*3.40*5	m ²	56.950	
		elewacja łukowa	[3.00*2.50*3+2.00*0.90*3] 7.00*14.00+7.00*7.50	m ² m ²	27.900 150.500	
			B (suma częściowa)		-----	
				m ²	319.294	
		cz.1	<elewacja od ul. Wierzbowej> 1.90*1.60 3.80*1.60*4 2.80*1.60*3 3.80*1.60*2 1.40*1.43*4*6 [3.00*2.50*7+2.00*0.90*7]	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3.040 24.320 13.440 12.160 48.048 65.100	
			C (suma częściowa)		-----	
				m ²	166.108	
					RAZEM	867.912
94 d.2	STO, SST-3	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, tarasach	m ²		
			<elewacja szczytowa - tylnia> 9.59*20.90-0.80*0.80 A (suma częściowa)		199.791	

					199.791	
		cz.1	<elewacja od ul. Niecałej> [64.99-7.10-1.90-7.00]*20.90		1023.891	
		potrącenie za okna	-1.50*2.00*3 -3.00*2.00*9 -1.50*1.40*3 -1.50*2.20*3 -1.43*1.40*4*9 -1.50*3.30*3 -3.00*2.42*9 -1.50*5.50 -3.00*5.50*4 -1.50*2.40*2 -1.50*2.40*2 -3.00*2.40 -3.00*2.40		-9.000 -54.000 -6.300 -9.900 -72.072 -14.850 -65.340 -8.250 -66.000 -7.200 -7.200 -7.200 -7.200	
		potrącenie za bramy	-7.16*4.50		-32.220	
		potrącenie za elementy kamienne	-8.92*4.50 -7.16*0.90		-40.140 -6.444	
		nadproża wjazdów ościeża otworów okiennych	[-4.50+0.90]*0.20*2 -8.92*0.90 [-4.50+0.90]*0.20*2 0.50*7.16+0.50*8.92 0.15*[1.50+2.00*2]*3 0.15*[3.00+2.00*2]*9 0.15*[1.50+1.40*2]*3 0.15*[1.50+2.20*2]*3 0.15*[1.43+1.40*2]*4*9 0.15*[1.50+3.30*2]*3 0.15*[3.00+2.42*2]*9 0.15*[1.50+5.50*2] 0.15*[3.00+5.50*2]*4 0.15*[1.50+2.40*2]*2		-2.160 -8.028 -2.160 8.040 2.475 9.450 1.935 2.655 22.842 3.645 10.584 1.875 8.400 1.890	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			0.15*[1.50+2.40*2]*2		1.890	
			0.15*[3.00+2.40*2]		1.170	
			0.15*[3.00+2.40*2]		1.170	
		cz. 2	[7.00+1.50]*22.0		187.000	
		potrącenie za okna	-1.20*1.20*8		-11.520	
			-1.20*1.40*4		-6.720	
		ościeża otworów okiennych	0.25*[1.20+1.20*2]*8		7.200	
			0.25*[1.20+1.40*2]*4		4.000	
		cz. 3	1.90*20.90		39.710	
		potrącenie za okna	-1.50*2.00		-3.000	
			-1.50*1.40		-2.100	
			-1.50*2.30		-3.450	
			-1.50*3.30		-4.950	
			-1.50*5.50		-8.250	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.50+2.00*2]*3		2.475	
			0.15*[1.50+1.40*2]		0.645	
			0.15*[1.50+2.30*2]		0.915	
			0.15*[1.50+3.30*2]		1.215	
			0.15*[1.50+5.50*2]		1.875	
		cz. 4	5.70*5.00		28.500	
			9.80*7.00-1.50*3.50-3.40*3.50		51.450	
			1.50*6.50		9.750	
		potrącenia za okna	-1.43*1.40*4		-8.008	
		ościeża otworów okiennych	0.25*[1.43+1.40*2]*4		4.230	
			B (suma częściowa)		-----	
					967.215	
		cz.1	<elewacja od ul. Fredry>			
			17.30*1.50		25.950	
		cz.2	37.60*14.80		556.480	
		potrącenie za okna	-2.00*1.50		-3.000	
			-2.00*1.60		-3.200	
			-3.80*1.60		-6.080	
			-3.80*2.00		-7.600	
			-1.40*1.43*4*8		-64.064	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[2.0+1.50*2]		0.750	
			0.15*[2.00+1.60*2]		0.780	
			0.15*[3.80+1.60*2]		1.050	
			0.15*[3.80+2.00*2]		1.170	
			0.15*[1.40+1.43*2]*4*8		20.448	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennej	-3.35*3.40*8		-91.120	
		tynki taras od ul. Fredry	3.40*0.90+3.40*11.70		42.840	
		sufity tarasów 1 p.	11.70*0.90+3.00*0.40*3		14.130	
		potrącenia za okna	-[3.00*2.50*3+2.00*0.90*3]		-27.900	
		ościeża otworów okiennych nad ścianą łukową	0.15*[3.40+3.40+3.00]*3		4.410	
			3.00*8.00		24.000	
		sufity parter	11.70*0.90+3.00*0.40*3		14.130	
			8.00*[0.90+0.40]		10.400	
			C (suma częściowa)		-----	
					513.574	
			<elewacja od ul. Wierzbowej>			
			9.50*41.30		392.350	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		potrącenie za okna	3.80*39.80 -1.90*1.60 -3.80*1.60*4 -2.80*1.60*3 -3.80*1.60*2 -1.40*1.43*4*6		151.240 -3.040 -24.320 -13.440 -12.160 -48.048	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.90+1.60*2] 0.15*[3.80+1.60*2]*4 0.15*[2.80+1.60*2]*3 0.15*[3.80+1.60*2]*2 0.15*[1.40+1.43*2]*4*6		0.765 4.200 2.700 2.100 15.336	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennej	-3.35*3.40*6 -1.40*3.40 -7.20*8.30		-68.340 -4.760 -59.760	
		tynki tarasy od ul. Wierzbowej	3.40*0.90+3.40*19.60 3.40*0.90+3.40*8.50+3.50*5.50		69.700 51.210	
		sufity tarasów 1 p.	19.60*0.90+8.50*0.90+5.50*0.90+3.00*0.40*7+7.20*1.40		48.720	
		potrącenia za okna	-[3.00*2.50*7+2.00*0.90*7]		-65.100	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[3.40+3.40+3.00]*7		10.290	
		sufity parter	1.50*2.00+3.00*3.00+1.40*[9.80+5.50] D (suma częściowa)		33.420 ----- 483.063	
		potrącenie za tynki remontowane przy remoncie tarasó III p.	-poz.32-poz.62		-77.000	
		pozostałe ścianki na dachu, elementy poziome gzymsów, pozostałe elementy	100.0 E (obliczenia pomocnicze) poz.E*10%		100.000 ----- 2186.643 218.664	
				m ²	RAZEM	218.664
95	STO, d.2 SST-3	ZKNR C-1 0302-04	Gruntowanie podłoża - powierzchnie ścian, tarasów przed wykonaniem nowych tynków zewnętrznych * Ceresit CT 17 głęboko penetrujący lub równoważny <elewacja szczytowa - tylnia> 9.59*20.90-0.80*0.80 A (suma częściowa) <elewacja od ul. Niecałej> [64.99-7.10-1.90-7.00]*20.90 -1.50*2.00*3 -3.00*2.00*9 -1.50*1.40*3 -1.50*2.20*3 -1.43*1.40*4*9 -1.50*3.30*3 -3.00*2.42*9 -1.50*5.50 -3.00*5.50*4 -1.50*2.40*2	m ²	199.791 ----- 199.791 1023.891 -9.000 -54.000 -6.300 -9.900 -72.072 -14.850 -65.340 -8.250 -66.000 -7.200	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			-1.50*2.40*2		-7.200	
			-3.00*2.40		-7.200	
			-3.00*2.40		-7.200	
		potrącenie za bramy	-7.16*4.50		-32.220	
			-8.92*4.50		-40.140	
		potrącenie za elementy kamienne	-7.16*0.90		-6.444	
			-[4.50+0.90]*0.20*2		-2.160	
			-8.92*0.90		-8.028	
			-[4.50+0.90]*0.20*2		-2.160	
		nadproża wjazdów	0.50*7.16+0.50*8.92		8.040	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.50+2.00*2]*3		2.475	
			0.15*[3.00+2.00*2]*9		9.450	
			0.15*[1.50+1.40*2]*3		1.935	
			0.15*[1.50+2.20*2]*3		2.655	
			0.15*[1.43+1.40*2]*4*9		22.842	
			0.15*[1.50+3.30*2]*3		3.645	
			0.15*[3.00+2.42*2]*9		10.584	
			0.15*[1.50+5.50*2]		1.875	
			0.15*[3.00+5.50*2]*4		8.400	
			0.15*[1.50+2.40*2]*2		1.890	
			0.15*[1.50+2.40*2]*2		1.890	
			0.15*[3.00+2.40*2]		1.170	
			0.15*[3.00+2.40*2]		1.170	
		cz. 2 potrącenie za okna	[7.00+1.50]*22.0		187.000	
			-1.20*1.20*8		-11.520	
			-1.20*1.40*4		-6.720	
		ościeża otworów okiennych	0.25*[1.20+1.20*2]*8		7.200	
			0.25*[1.20+1.40*2]*4		4.000	
		cz. 3 potrącenie za okna	1.90*20.90		39.710	
			-1.50*2.00		-3.000	
			-1.50*1.40		-2.100	
			-1.50*2.30		-3.450	
			-1.50*3.30		-4.950	
			-1.50*5.50		-8.250	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.50+2.00*2]*3		2.475	
			0.15*[1.50+1.40*2]		0.645	
			0.15*[1.50+2.30*2]		0.915	
			0.15*[1.50+3.30*2]		1.215	
			0.15*[1.50+5.50*2]		1.875	
		cz.4	5.70*5.00		28.500	
			9.80*7.00-1.50*3.50-3.40*3.50		51.450	
			1.50*6.50		9.750	
		potrącenia za okna	-1.43*1.40*4		-8.008	
		ościeża otworów okiennych	0.25*[1.43+1.40*2]*4		4.230	
			B (suma częściowa)		-----	
			<elewacja od ul. Fredry>		967.215	
		cz.1	17.30*1.50		25.950	
		cz.2	37.60*14.80		556.480	
		potrącenie za okna	-2.00*1.50		-3.000	
			-2.00*1.60		-3.200	
			-3.80*1.60		-6.080	
			-3.80*2.00		-7.600	
			-1.40*1.43*4*8		-64.064	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[2.0+1.50*2]		0.750	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			0.15*[2.00+1.60*2]		0.780	
			0.15*[3.80+1.60*2]		1.050	
			0.15*[3.80+2.00*2]		1.170	
			0.15*[1.40+1.43*2]*4*8		20.448	
			-3.35*3.40*8		-91.120	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennnej				
		tynki taras od ul. Fredry	3.40*0.90+3.40*11.70		42.840	
		sufity tarasów 1 p.	11.70*0.90+3.00*0.40*3		14.130	
		potrącenia za okna	-[3.00*2.50*3+2.00*0.90*3]		-27.900	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[3.40+3.40+3.00]*3		4.410	
		nad ścianą łukową	3.00*8.00		24.000	
		sufity parter	11.70*0.90+3.00*0.40*3		14.130	
			8.00*[0.90+0.40]		10.400	
			C (suma częściowa)		-----	
					513.574	
			<elewacja od ul. Wierzbowej>			
			9.50*41.30		392.350	
			3.80*39.80		151.240	
		potrącenie za okna	-1.90*1.60		-3.040	
			-3.80*1.60*4		-24.320	
			-2.80*1.60*3		-13.440	
			-3.80*1.60*2		-12.160	
			-1.40*1.43*4*6		-48.048	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.90+1.60*2]		0.765	
			0.15*[3.80+1.60*2]*4		4.200	
			0.15*[2.80+1.60*2]*3		2.700	
			0.15*[3.80+1.60*2]*2		2.100	
			0.15*[1.40+1.43*2]*4*6		15.336	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennnej	-3.35*3.40*6		-68.340	
			-1.40*3.40		-4.760	
			-7.20*8.30		-59.760	
		tynki tarasy od ul. Wierzbowej	3.40*0.90+3.40*19.60		69.700	
			3.40*0.90+3.40*8.50+3.50*5.50		51.210	
		sufity tarasów 1 p.	19.60*0.90+8.50*0.90+5.50*0.90+3.00*0.40*7+7.20*1.40		48.720	
		potrącenia za okna	-[3.00*2.50*7+2.00*0.90*7]		-65.100	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[3.40+3.40+3.00]*7		10.290	
		sufity parter	1.50*2.00+3.00*3.00+1.40*[9.80+5.50]		33.420	
			D (suma częściowa)		-----	
					483.063	
		potrącenie za tynki remontowane przy remoncie tarasó III p.	-poz.32-poz.62		-77.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		pozostałe ścianki na dachu, elementy poziome gzymsów, pozostałe elementy	100.0 E (obliczenia pomocnicze) poz.E*10%		100.000 =====	
				m ²	2186.643 218.664	
					RAZEM	218.664
96	STO, d.2 SST- 3	KNR 4-01 0726-01 analogia	Miejscowe uzupełnienie zbitych tynków zewnętrznych	m ²		
			<elewacja szczytowa - tylnia> 9.59*20.90-0.80*0.80 A (suma częściowa)		199.791 ----- 199.791	
		cz.1 potrącenie za okna	<elewacja od ul. Niecałej> [64.99-7.10-1.90-7.00]*20.90 -1.50*2.00*3 -3.00*2.00*9 -1.50*1.40*3 -1.50*2.20*3 -1.43*1.40*4*9 -1.50*3.30*3 -3.00*2.42*9 -1.50*5.50 -3.00*5.50*4 -1.50*2.40*2 -1.50*2.40*2 -3.00*2.40 -3.00*2.40 -7.16*4.50		1023.891 -9.000 -54.000 -6.300 -9.900 -72.072 -14.850 -65.340 -8.250 -66.000 -7.200 -7.200 -7.200 -7.200 -32.220	
		potrącenie za bramy	-8.92*4.50		-40.140	
		potrącenie za elementy kamienne	-7.16*0.90 -[4.50+0.90]*0.20*2 -8.92*0.90 -[4.50+0.90]*0.20*2		-6.444 -2.160 -8.028 -2.160	
		nadproża wjazdów ościeża otworów okiennych	0.50*7.16+0.50*8.92 0.15*[1.50+2.00*2]*3 0.15*[3.00+2.00*2]*9 0.15*[1.50+1.40*2]*3 0.15*[1.50+2.20*2]*3 0.15*[1.43+1.40*2]*4*9 0.15*[1.50+3.30*2]*3 0.15*[3.00+2.42*2]*9 0.15*[1.50+5.50*2] 0.15*[3.00+5.50*2]*4 0.15*[1.50+2.40*2]*2 0.15*[1.50+2.40*2]*2 0.15*[3.00+2.40*2] 0.15*[3.00+2.40*2]		8.040 2.475 9.450 1.935 2.655 22.842 3.645 10.584 1.875 8.400 1.890 1.890 1.170 1.170	
		cz. 2 potrącenie za okna	[7.00+1.50]*22.0 -1.20*1.20*8 -1.20*1.40*4		187.000 -11.520 -6.720	
		ościeża otworów okiennych	0.25*[1.20+1.20*2]*8 0.25*[1.20+1.40*2]*4		7.200 4.000	
		cz. 3 potrącenie za okna	1.90*20.90 -1.50*2.00 -1.50*1.40		39.710 -3.000 -2.100	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			-1.50*2.30		-3.450	
			-1.50*3.30		-4.950	
			-1.50*5.50		-8.250	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.50+2.00*2]*3		2.475	
			0.15*[1.50+1.40*2]		0.645	
			0.15*[1.50+2.30*2]		0.915	
			0.15*[1.50+3.30*2]		1.215	
			0.15*[1.50+5.50*2]		1.875	
		cz.4	5.70*5.00		28.500	
			9.80*7.00-1.50*3.50-3.40*3.50		51.450	
			1.50*6.50		9.750	
		potrącenia za okna	-1.43*1.40*4		-8.008	
		ościeża otworów okiennych	0.25*[1.43+1.40*2]*4		4.230	
			B (suma częściowa)		-----	
					967.215	
		cz.1	<elewacja od ul. Fredry> 17.30*1.50		25.950	
		cz.2	37.60*14.80		556.480	
		potrącenie za okna	-2.00*1.50		-3.000	
			-2.00*1.60		-3.200	
			-3.80*1.60		-6.080	
			-3.80*2.00		-7.600	
			-1.40*1.43*4*8		-64.064	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[2.0+1.50*2]		0.750	
			0.15*[2.00+1.60*2]		0.780	
			0.15*[3.80+1.60*2]		1.050	
			0.15*[3.80+2.00*2]		1.170	
			0.15*[1.40+1.43*2]*4*8		20.448	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennej	-3.35*3.40*8		-91.120	
		tylnki taras od ul. Fredry	3.40*0.90+3.40*11.70		42.840	
		sufity tarasów 1 p.	11.70*0.90+3.00*0.40*3		14.130	
		potrącenia za okna	-[3.00*2.50*3+2.00*0.90*3]		-27.900	
		ościeża otworów okiennych nad ścianą łukową	0.15*[3.40+3.40+3.00]*3		4.410	
		sufity parter	3.00*8.00		24.000	
			11.70*0.90+3.00*0.40*3		14.130	
			8.00*[0.90+0.40]		10.400	
			C (suma częściowa)		-----	
					513.574	
			<elewacja od ul. Wierzbowej> 9.50*41.30		392.350	
		potrącenie za okna	3.80*39.80		151.240	
			-1.90*1.60		-3.040	
			-3.80*1.60*4		-24.320	
			-2.80*1.60*3		-13.440	
			-3.80*1.60*2		-12.160	
			-1.40*1.43*4*6		-48.048	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.90+1.60*2]		0.765	
			0.15*[3.80+1.60*2]*4		4.200	
			0.15*[2.80+1.60*2]*3		2.700	
			0.15*[3.80+1.60*2]*2		2.100	
			0.15*[1.40+1.43*2]*4*6		15.336	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamienniej	-3.35*3.40*6		-68.340	
			-1.40*3.40		-4.760	
			-7.20*8.30		-59.760	
		tyunki tarasy od ul. Wierzbowej	3.40*0.90+3.40*19.60		69.700	
			3.40*0.90+3.40*8.50+3.50*5.50		51.210	
		sufity tarasów 1 p.	19.60*0.90+8.50*0.90+5.50*0.90+3.00*0.40*7+7.20*1.40		48.720	
		potrącenia za okna	-(3.00*2.50*7+2.00*0.90*7)		-65.100	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[3.40+3.40+3.00]*7		10.290	
		sufity parter	1.50*2.00+3.00*3.00+1.40*[9.80+5.50]		33.420	
			D (suma częściowa)		-----	
					483.063	
		potrącenie za tynki remontowane przy remoncie tarasó III p.	-poz.32-poz.62		-77.000	
		pozostałe ścianki na dachu, elementy poziome gzymsów, pozostałe elementy	100.0		100.000	
			E (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.E*10%	m ²	2186.643	
					218.664	
					RAZEM	218.664
97	STO, d.2 SST-3	Analiza indywidualna	Nacięcie tynku pomiędzy podciągami a okładziną kamienną elewacji na łuku wraz z wklejeniem listwy okapnikowej	m		
			8.0	m	8.000	
					RAZEM	8.000
98	STO, d.2 SST-3	KNR 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, tarasach	m ²		
			<elewacja szczytowa - tylnia> 9.59*20.90-0.80*0.80 A (suma częściowa)		199.791	

					199.791	
		cz.1	<elewacja od ul. Niecałej> [64.99-7.10-1.90-7.00]*20.90		1023.891	
		potrącenie za okna	-1.50*2.00*3		-9.000	
			-3.00*2.00*9		-54.000	
			-1.50*1.40*3		-6.300	
			-1.50*2.20*3		-9.900	
			-1.43*1.40*4*9		-72.072	
			-1.50*3.30*3		-14.850	
			-3.00*2.42*9		-65.340	
			-1.50*5.50		-8.250	
			-3.00*5.50*4		-66.000	
			-1.50*2.40*2		-7.200	
			-1.50*2.40*2		-7.200	
			-3.00*2.40		-7.200	
			-3.00*2.40		-7.200	
		potrącenie za bramy	-7.16*4.50		-32.220	
			-8.92*4.50		-40.140	
		potrącenie za elementy kamienne	-7.16*0.90		-6.444	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			-[4.50+0.90]*0.20*2		-2.160	
			-8.92*0.90		-8.028	
			-[4.50+0.90]*0.20*2		-2.160	
		nadproża	0.50*7.16+0.50*8.92		8.040	
		wjazdów				
		ościeża	0.15*[1.50+2.00*2]*3		2.475	
		otworów				
		okiennych				
			0.15*[3.00+2.00*2]*9		9.450	
			0.15*[1.50+1.40*2]*3		1.935	
			0.15*[1.50+2.20*2]*3		2.655	
			0.15*[1.43+1.40*2]*4*9		22.842	
			0.15*[1.50+3.30*2]*3		3.645	
			0.15*[3.00+2.42*2]*9		10.584	
			0.15*[1.50+5.50*2]		1.875	
			0.15*[3.00+5.50*2]*4		8.400	
			0.15*[1.50+2.40*2]*2		1.890	
			0.15*[1.50+2.40*2]*2		1.890	
			0.15*[3.00+2.40*2]		1.170	
			0.15*[3.00+2.40*2]		1.170	
		cz. 2	[7.00+1.50]*22.0		187.000	
		potrącenie	-1.20*1.20*8		-11.520	
		za okna				
			-1.20*1.40*4		-6.720	
		ościeża	0.25*[1.20+1.20*2]*8		7.200	
		otworów				
		okiennych				
			0.25*[1.20+1.40*2]*4		4.000	
		cz. 3	1.90*20.90		39.710	
		potrącenie	-1.50*2.00		-3.000	
		za okna				
			-1.50*1.40		-2.100	
			-1.50*2.30		-3.450	
			-1.50*3.30		-4.950	
			-1.50*5.50		-8.250	
		ościeża	0.15*[1.50+2.00*2]*3		2.475	
		otworów				
		okiennych				
			0.15*[1.50+1.40*2]		0.645	
			0.15*[1.50+2.30*2]		0.915	
			0.15*[1.50+3.30*2]		1.215	
			0.15*[1.50+5.50*2]		1.875	
		cz.4	5.70*5.00		28.500	
			9.80*7.00-1.50*3.50-3.40*3.50		51.450	
			1.50*6.50		9.750	
		potrącenia	-1.43*1.40*4		-8.008	
		za okna				
		ościeża	0.25*[1.43+1.40*2]*4		4.230	
		otworów				
		okiennych				
			B (suma częściowa)		-----	
					967.215	
		cz.1	<elewacja od ul. Fredry>			
			17.30*1.50		25.950	
		cz.2	37.60*14.80		556.480	
		potrącenie	-2.00*1.50		-3.000	
		za okna				
			-2.00*1.60		-3.200	
			-3.80*1.60		-6.080	
			-3.80*2.00		-7.600	
			-1.40*1.43*4*8		-64.064	
		ościeża	0.15*[2.0+1.50*2]		0.750	
		otworów				
		okiennych				
			0.15*[2.00+1.60*2]		0.780	
			0.15*[3.80+1.60*2]		1.050	
			0.15*[3.80+2.00*2]		1.170	
			0.15*[1.40+1.43*2]*4*8		20.448	
		potrącenie	-3.35*3.40*8		-91.120	
		za okna i ta-				
		rasy w okła-				
		dzinie ka-				
		miennej				

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		tynki taras od ul. Fredry	3.40*0.90+3.40*11.70		42.840	
		sufity tarasów 1 p.	11.70*0.90+3.00*0.40*3		14.130	
		potrącenia za okna	-[3.00*2.50*3+2.00*0.90*3]		-27.900	
		ościeża otworów okiennych nad ścianą łukową	0.15*[3.40+3.40+3.00]*3		4.410	
		sufity parter	3.00*8.00		24.000	
			11.70*0.90+3.00*0.40*3		14.130	
			8.00*[0.90+0.40]		10.400	
			C (suma częściowa)		-----	
					513.574	
		<elewacja od ul. Wierzbowej>				
			9.50*41.30		392.350	
			3.80*39.80		151.240	
		potrącenie za okna	-1.90*1.60		-3.040	
			-3.80*1.60*4		-24.320	
			-2.80*1.60*3		-13.440	
			-3.80*1.60*2		-12.160	
			-1.40*1.43*4*6		-48.048	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.90+1.60*2]		0.765	
			0.15*[3.80+1.60*2]*4		4.200	
			0.15*[2.80+1.60*2]*3		2.700	
			0.15*[3.80+1.60*2]*2		2.100	
			0.15*[1.40+1.43*2]*4*6		15.336	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennej	-3.35*3.40*6		-68.340	
			-1.40*3.40		-4.760	
			-7.20*8.30		-59.760	
		tynki tarasy od ul. Wierzbowej	3.40*0.90+3.40*19.60		69.700	
			3.40*0.90+3.40*8.50+3.50*5.50		51.210	
		sufity tarasów 1 p.	19.60*0.90+8.50*0.90+5.50*0.90+3.00*0.40*7+7.20*1.40		48.720	
		potrącenia za okna	-[3.00*2.50*7+2.00*0.90*7]		-65.100	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[3.40+3.40+3.00]*7		10.290	
		sufity parter	1.50*2.00+3.00*3.00+1.40*[9.80+5.50]		33.420	
			D (suma częściowa)		-----	
					483.063	
		potrącenie za tynki remontowane przy remoncie tarasó III p.	-poz.32-poz.62		-77.000	
		pozostałe ścianki na dachu, elementy poziome gzymsów, pozostałe elementy	100.0		100.000	
			E (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.E*90%	m ²	2186.643	
					1967.979	
					RAZEM	1967.979
99	STO, d.2 SST-8	ZKNR C-1 0302-04	Gruntowanie podłoża - powierzchnie ścian, tarasów przed malowaniem * Ceresit CT 17 głęboko penetrujący lub równoważny	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<elewacja szczytowa - tylnia> 9.59*20.90-0.80*0.80 A (suma częściowa)	m ²	199.791	
				m ²	199.791	
		cz.1	<elewacja od ul. Niecałej> [64.99-7.10-1.90-7.00]*20.90	m ²	1023.891	
		potrącenie za okna	-1.50*2.00*3	m ²	-9.000	
			-3.00*2.00*9	m ²	-54.000	
			-1.50*1.40*3	m ²	-6.300	
			-1.50*2.20*3	m ²	-9.900	
			-1.43*1.40*4*9	m ²	-72.072	
			-1.50*3.30*3	m ²	-14.850	
			-3.00*2.42*9	m ²	-65.340	
			-1.50*5.50	m ²	-8.250	
			-3.00*5.50*4	m ²	-66.000	
			-1.50*2.40*2	m ²	-7.200	
			-1.50*2.40*2	m ²	-7.200	
			-3.00*2.40	m ²	-7.200	
			-3.00*2.40	m ²	-7.200	
		potrącenie za bramy	-7.16*4.50	m ²	-32.220	
		potrącenie za elementy kamienne	-8.92*4.50	m ²	-40.140	
			-7.16*0.90	m ²	-6.444	
			-[4.50+0.90]*0.20*2	m ²	-2.160	
			-8.92*0.90	m ²	-8.028	
			-[4.50+0.90]*0.20*2	m ²	-2.160	
		nadproża wjazdów	0.50*7.16+0.50*8.92	m ²	8.040	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.50+2.00*2]*3	m ²	2.475	
			0.15*[3.00+2.00*2]*9	m ²	9.450	
			0.15*[1.50+1.40*2]*3	m ²	1.935	
			0.15*[1.50+2.20*2]*3	m ²	2.655	
			0.15*[1.43+1.40*2]*4*9	m ²	22.842	
			0.15*[1.50+3.30*2]*3	m ²	3.645	
			0.15*[3.00+2.42*2]*9	m ²	10.584	
			0.15*[1.50+5.50*2]	m ²	1.875	
			0.15*[3.00+5.50*2]*4	m ²	8.400	
			0.15*[1.50+2.40*2]*2	m ²	1.890	
			0.15*[1.50+2.40*2]*2	m ²	1.890	
			0.15*[3.00+2.40*2]	m ²	1.170	
			0.15*[3.00+2.40*2]	m ²	1.170	
		cz. 2	[7.00+1.50]*22.0	m ²	187.000	
		potrącenie za okna	-1.20*1.20*8	m ²	-11.520	
			-1.20*1.40*4	m ²	-6.720	
		ościeża otworów okiennych	0.25*[1.20+1.20*2]*8	m ²	7.200	
			0.25*[1.20+1.40*2]*4	m ²	4.000	
		cz. 3	1.90*20.90	m ²	39.710	
		potrącenie za okna	-1.50*2.00	m ²	-3.000	
			-1.50*1.40	m ²	-2.100	
			-1.50*2.30	m ²	-3.450	
			-1.50*3.30	m ²	-4.950	
			-1.50*5.50	m ²	-8.250	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.50+2.00*2]*3	m ²	2.475	
			0.15*[1.50+1.40*2]	m ²	0.645	
			0.15*[1.50+2.30*2]	m ²	0.915	
			0.15*[1.50+3.30*2]	m ²	1.215	
			0.15*[1.50+5.50*2]	m ²	1.875	
		cz.4	5.70*5.00	m ²	28.500	
			9.80*7.00-1.50*3.50-3.40*3.50	m ²	51.450	
			1.50*6.50	m ²	9.750	
		potrącenia za okna	-1.43*1.40*4	m ²	-8.008	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			ościeża otworów okiennych			
			0.25*[1.43+1.40*2]*4	m ²	4.230	
			B (suma częściowa)		-----	
				m ²	967.215	
		cz.1	<elewacja od ul. Fredry> 17.30*1.50	m ²	25.950	
		cz.2	37.60*14.80	m ²	556.480	
		potrącenie za okna	-2.00*1.50	m ²	-3.000	
			-2.00*1.60	m ²	-3.200	
			-3.80*1.60	m ²	-6.080	
			-3.80*2.00	m ²	-7.600	
			-1.40*1.43*4*8	m ²	-64.064	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[2.0+1.50*2]	m ²	0.750	
			0.15*[2.00+1.60*2]	m ²	0.780	
			0.15*[3.80+1.60*2]	m ²	1.050	
			0.15*[3.80+2.00*2]	m ²	1.170	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennej	0.15*[1.40+1.43*2]*4*8 -3.35*3.40*8	m ²	20.448	
				m ²	-91.120	
		tyunki taras od ul. Fredry	3.40*0.90+3.40*11.70	m ²	42.840	
		sufity tarasów 1 p.	11.70*0.90+3.00*0.40*3	m ²	14.130	
		potrącenia za okna	-(3.00*2.50*3+2.00*0.90*3)	m ²	-27.900	
		ościeża otworów okiennych nad ścianą łukową	0.15*[3.40+3.40+3.00]*3 3.00*8.00	m ²	4.410	
		sufity parter	11.70*0.90+3.00*0.40*3 8.00*[0.90+0.40]	m ²	24.000	
				m ²	14.130	
				m ²	10.400	
			C (suma częściowa)		-----	
				m ²	513.574	
			<elewacja od ul. Wierzbowej> 9.50*41.30	m ²	392.350	
		potrącenie za okna	3.80*39.80 -1.90*1.60	m ²	151.240	
				m ²	-3.040	
			-3.80*1.60*4	m ²	-24.320	
			-2.80*1.60*3	m ²	-13.440	
			-3.80*1.60*2	m ²	-12.160	
			-1.40*1.43*4*6	m ²	-48.048	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.90+1.60*2]	m ²	0.765	
			0.15*[3.80+1.60*2]*4	m ²	4.200	
			0.15*[2.80+1.60*2]*3	m ²	2.700	
			0.15*[3.80+1.60*2]*2	m ²	2.100	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennej	0.15*[1.40+1.43*2]*4*6 -3.35*3.40*6	m ²	15.336	
				m ²	-68.340	
		tyunki tarasy od ul. Wierzbowej	-1.40*3.40 -7.20*8.30 3.40*0.90+3.40*19.60	m ²	-4.760	
				m ²	-59.760	
				m ²	69.700	
		sufity tarasów 1 p.	3.40*0.90+3.40*8.50+3.50*5.50	m ²	51.210	
		potrącenia za okna	19.60*0.90+8.50*0.90+5.50*0.90+3.00*0.40*7+7.20*1.40 -(3.00*2.50*7+2.00*0.90*7)	m ²	48.720	
				m ²	-65.100	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		ościeża otworów okiennych	0.15*[3.40+3.40+3.00]*7	m ²	10.290	
		sufity parter	1.50*2.00+3.00*3.00+1.40*[9.80+5.50] D (suma częściowa)	m ²	33.420	
				m ²	483.063	
		potrącenie za tynki remontowane przy remoncie tarasó III p.	-poz.32-poz.62	m ²	-77.000	
		pozostałe ścianki na dachu, elementy poziome gzymsów, pozostałe elementy	100.0	m ²	100.000	
					RAZEM	2186.643
100	STO, d.2 SST-8	KNR-W 2-02 1519-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych - płyt i elewacji w pasie wykonanych reparaacji * farba krzemianowa - kolory zgodne z istniejącymi <elewacja szczytowa - tylnia> 9.59*20.90-0.80*0.80 A (suma częściowa)	m ²		
				m ²	199.791	
				m ²	199.791	
		cz.1 potrącenie za okna	<elewacja od ul. Niecałej> [64.99-7.10-1.90-7.00]*20.90 -1.50*2.00*3	m ²	1023.891	
				m ²	-9.000	
			-3.00*2.00*9	m ²	-54.000	
			-1.50*1.40*3	m ²	-6.300	
			-1.50*2.20*3	m ²	-9.900	
			-1.43*1.40*4*9	m ²	-72.072	
			-1.50*3.30*3	m ²	-14.850	
			-3.00*2.42*9	m ²	-65.340	
			-1.50*5.50	m ²	-8.250	
			-3.00*5.50*4	m ²	-66.000	
			-1.50*2.40*2	m ²	-7.200	
			-1.50*2.40*2	m ²	-7.200	
			-3.00*2.40	m ²	-7.200	
			-3.00*2.40	m ²	-7.200	
		potrącenie za bramy	-7.16*4.50	m ²	-32.220	
			-8.92*4.50	m ²	-40.140	
		potrącenie za elementy kamienne	-7.16*0.90	m ²	-6.444	
			-[4.50+0.90]*0.20*2	m ²	-2.160	
			-8.92*0.90	m ²	-8.028	
			-[4.50+0.90]*0.20*2	m ²	-2.160	
		nadproża wjazdów	0.50*7.16+0.50*8.92	m ²	8.040	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[1.50+2.00*2]*3	m ²	2.475	
			0.15*[3.00+2.00*2]*9	m ²	9.450	
			0.15*[1.50+1.40*2]*3	m ²	1.935	
			0.15*[1.50+2.20*2]*3	m ²	2.655	
			0.15*[1.43+1.40*2]*4*9	m ²	22.842	
			0.15*[1.50+3.30*2]*3	m ²	3.645	
			0.15*[3.00+2.42*2]*9	m ²	10.584	
			0.15*[1.50+5.50*2]	m ²	1.875	
			0.15*[3.00+5.50*2]*4	m ²	8.400	
			0.15*[1.50+2.40*2]*2	m ²	1.890	
			0.15*[1.50+2.40*2]*2	m ²	1.890	
			0.15*[3.00+2.40*2]	m ²	1.170	
			0.15*[3.00+2.40*2]	m ²	1.170	
		cz. 2 potrącenie za okna	[7.00+1.50]*22.0	m ²	187.000	
			-1.20*1.20*8	m ²	-11.520	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		ościeża	-1.20*1.40*4	m ²	-6.720	
		otworów okiennych	0.25*[1.20+1.20*2]*8	m ²	7.200	
		cz. 3	0.25*[1.20+1.40*2]*4	m ²	4.000	
		potrącenie	1.90*20.90	m ²	39.710	
		za okna	-1.50*2.00	m ²	-3.000	
			-1.50*1.40	m ²	-2.100	
			-1.50*2.30	m ²	-3.450	
			-1.50*3.30	m ²	-4.950	
			-1.50*5.50	m ²	-8.250	
		ościeża	0.15*[1.50+2.00*2]*3	m ²	2.475	
		otworów okiennych				
			0.15*[1.50+1.40*2]	m ²	0.645	
			0.15*[1.50+2.30*2]	m ²	0.915	
			0.15*[1.50+3.30*2]	m ²	1.215	
			0.15*[1.50+5.50*2]	m ²	1.875	
		cz.4	5.70*5.00	m ²	28.500	
			9.80*7.00-1.50*3.50-3.40*3.50	m ²	51.450	
			1.50*6.50	m ²	9.750	
		potrącenia za okna	-1.43*1.40*4	m ²	-8.008	
		ościeża	0.25*[1.43+1.40*2]*4	m ²	4.230	
		otworów okiennych				
			B (suma częściowa)	m ²	-----	
			<elewacja od ul. Fredry>		967.215	
		cz.1	17.30*1.50	m ²	25.950	
		cz.2	37.60*14.80	m ²	556.480	
		potrącenie za okna	-2.00*1.50	m ²	-3.000	
			-2.00*1.60	m ²	-3.200	
			-3.80*1.60	m ²	-6.080	
			-3.80*2.00	m ²	-7.600	
			-1.40*1.43*4*8	m ²	-64.064	
		ościeża	0.15*[2.0+1.50*2]	m ²	0.750	
		otworów okiennych				
			0.15*[2.00+1.60*2]	m ²	0.780	
			0.15*[3.80+1.60*2]	m ²	1.050	
			0.15*[3.80+2.00*2]	m ²	1.170	
			0.15*[1.40+1.43*2]*4*8	m ²	20.448	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennej	-3.35*3.40*8	m ²	-91.120	
		tynki taras od ul. Fredry	3.40*0.90+3.40*11.70	m ²	42.840	
		sufity tarasów 1 p.	11.70*0.90+3.00*0.40*3	m ²	14.130	
		potrącenia za okna	-[3.00*2.50*3+2.00*0.90*3]	m ²	-27.900	
		ościeża	0.15*[3.40+3.40+3.00]*3	m ²	4.410	
		otworów okiennych nad ścianą łukową	3.00*8.00	m ²	24.000	
		sufity parter	11.70*0.90+3.00*0.40*3	m ²	14.130	
			8.00*[0.90+0.40]	m ²	10.400	
			C (suma częściowa)	m ²	-----	
			<elewacja od ul. Wierzbowej>		513.574	
			9.50*41.30	m ²	392.350	
			3.80*39.80	m ²	151.240	
		potrącenie za okna	-1.90*1.60	m ²	-3.040	
			-3.80*1.60*4	m ²	-24.320	
			-2.80*1.60*3	m ²	-13.440	
			-3.80*1.60*2	m ²	-12.160	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		ościeża otworów okiennych	-1.40*1.43*4*6 0.15*[1.90+1.60*2]	m ² m ²	-48.048 0.765	
		potrącenie za okna i tarasy w okładzinie kamiennej	0.15*[3.80+1.60*2]*4 0.15*[2.80+1.60*2]*3 0.15*[3.80+1.60*2]*2 0.15*[1.40+1.43*2]*4*6 -3.35*3.40*6	m ² m ² m ² m ² m ²	4.200 2.700 2.100 15.336 -68.340	
		tynki tarasy od ul. Wierzbowej	-1.40*3.40 -7.20*8.30 3.40*0.90+3.40*19.60	m ² m ² m ²	-4.760 -59.760 69.700	
		sufity tarasów 1 p. potrącenia za okna	3.40*0.90+3.40*8.50+3.50*5.50 19.60*0.90+8.50*0.90+5.50*0.90+3.00*0.40*7+7.20*1.40 -[3.00*2.50*7+2.00*0.90*7]	m ² m ² m ²	51.210 48.720 -65.100	
		ościeża otworów okiennych	0.15*[3.40+3.40+3.00]*7	m ²	10.290	
		sufity parter	1.50*2.00+3.00*3.00+1.40*[9.80+5.50] D (suma częściowa)	m ² m ²	33.420 483.063	
		potrącenie za tynki remontowane przy remoncie tarasó III p.	-poz.32-poz.62	m ² m ²	-77.000	
		pozostałe ścianki na dachu, elementy poziome gzymsów, pozostałe elementy	100.0	m ²	100.000	
					RAZEM	2186.643
101	STO, d.2 SST-1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich podokienników	m ²		
			3.00*0.45 1.50*0.45*2	m ² m ²	1.350 1.350	
					RAZEM	2.700
102	STO, d.2 SST-2	NRRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm * parapety zewnętrzne	m ²		
			3.00*0.45 1.50*0.45*2	m ² m ²	1.350 1.350	
					RAZEM	2.700
103	STO, d.2 SST-8	KNR 4-01 1212-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbą powierzchni metalowych - kratka wentylacji * farba specjalistyczna okrętowa do malowania elementów stalowych	m ²		
			0.80*0.80	m ²	0.640	
					RAZEM	0.640
3		45262512-3	WYMIANA PŁYT Z PIASKOWCA			
104	STO, d.3 SST-7	KNR 4-04 0505-02 analogia	Demontaż uszkodzonych płyt kamiennych z piaskowca	m ²		
			10.0	m ²	10.000	
					RAZEM	10.000
105	STO, d.3 SST-7	KNR 2-02 2101-01	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych o stosunku długości obwodu elementu do powierzchni do 8 m/m2 i grubości do 4 cm * płyty kamienne - piaskowiec "Śmiłów", kolor i faktura jak istniejące płyty na elewacji	m ²		
			10.0	m ²	10.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1967.979*0.001	m ³	1.968	
			10.0*0.05	m ³	0.500	
					RAZEM	24.433
112	STO, d.5 SST- 1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i utylizacja samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km * odległość wywozu gruzu określa oferent	m ³		
			3*0.71*0.43*0.12	m ³	0.110	
			18.975*0.01	m ³	0.190	
			20.049*0.02	m ³	0.401	
			4.32*0.07	m ³	0.302	
			0.579	m ³	0.579	
			13.23*0.04	m ³	0.529	
			1.058	m ³	1.058	
			3.04*0.02	m ³	0.061	
			7.98*0.03	m ³	0.239	
			4*0.71*0.43*0.12	m ³	0.147	
			52.21*0.01	m ³	0.522	
			12.0*0.05*0.20	m ³	0.120	
			1.696	m ³	1.696	
			8.98*0.02	m ³	0.180	
			23.573*0.03	m ³	0.707	
			13.928*0.01	m ³	0.139	
			2.0	m ³	2.000	
			57.605*0.02	m ³	1.152	
			40.565*0.05	m ³	2.028	
			3.245	m ³	3.245	
			218.664*0.03	m ³	6.560	
			1967.979*0.001	m ³	1.968	
			10.0*0.05	m ³	0.500	
					RAZEM	24.433
113	STO, d.5 SST- 1	Analiza indywidualna	Wywiezienie i utylizacja papy	m ³		
			18.929*0.02	m ³	0.379	
			57.605*0.02	m ³	1.152	
					RAZEM	1.531