

PRZEDMIAR DO KOSZTORYSU.

Modernizacja pomieszczeń budynku Urzędu Gminy w Buczkowicach.

KOSZTORYS NR: 01/02/2013

Branża: Budowlana

Rodzaj: Inwestorski

Wyspólny Słownik Zamówień:

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45421131-1 Instalowanie drzwi
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

BUDOWA:

Modernizacja pomieszczeń budynku Urzędu Gminy w Buczkowicach
Budynek Urzędu Gminy w Buczkowicach.
roboty budowlane.
ul. Lipowska 730
43-374 Buczkowice

INWESTOR:

Gmina Buczkowice - Urząd Gminy Buczkowice
ul. Lipowska 730
43-374 Buczkowice
tel. 033 499 00 66

KOSZTORYSANT:

mgr inż. **JACEK NOWAK**
upr. budowlancy z 8/6 ust. 1 pkt 2 i 1
upr. wykonawcze St. 72/79
upr. projektowe St. 729/74
ul. Gwiazdna 11 tel. 033/817-03-87
43-365 WILKOWICE

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1.1		Roboty rozbiórkowe i demontażowe - parter /CPV-grupa 451/		
1	SST 001	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych, powierzchnia do 2 m2 /SST001/	5,00	szt.
		Obmiar: $5,0 = 5,00$ Razem = 5,00		
2	SST 001	Rozbranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły wraz z istniejącymi okładzinami z płytek /SST001/	4,90	m2
		Obmiar: $(1,7 + 0,8 + 1,35) * 2,0 - 0,7 * 2,0 * 2 = 4,90$ Razem = 4,90		
3	SST 001	Rozbranie wykładziny ściemnej z płytek /SST001/	42,76	m2
		Obmiar: $(1,65 + 3,27) * 2 * 1,65 - 1,15 * 1,65 = 14,34$ $(1,65 + 1,4) * 2 * 1,65 - (0,98 + 1,15) * 1,65 = 6,55$ $(1,7 + 3,35) * 2 * 1,65 - 0,92 * 1,65 = 15,15$ $(1,7 + 1,37) * 2 * 1,65 - (0,92 + 1,15) * 1,65 = 6,72$ Razem = 42,76		
4	SST 001	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły /SST001/	0,95	m2
		Obmiar: $(0,2 * 2 + 0,05) * 2,1 = 0,95$ Razem = 0,95		
5	SST 001	Rozbranie posadzek z płytek /SST001/	15,95	m2
		Obmiar: pom. 03: $7,78 = 7,78$ pom. 04: $8,17 = 8,17$ Razem = 15,95		
6	SST 001	Wykucie z muru, podokienników /SST001/	1,50	m
		Obmiar: $0,75 * 2 = 1,50$ Razem = 1,50		
7	SST 001	Przewody kominowe - wykucie otworów /SST001/	4,00	szt.
		Obmiar: $4,0 = 4,00$ Razem = 4,00		
8	SST 001	Wywóz gruzu sprzynnianego samochodami samowyładowczymi do 1 km /SST001/	3,87	m3
		Obmiar: $0,79 * 2,05 * 3 * 0,1 + 0,7 * 2,05 * 2 * 0,1 + 42,75 * 0,03 + 4,9 * 0,2 + 0,95 * 0,15 + 15,95 * 0,04 + 1,5 * 0,3 * 0,05 + 4 * 0,2 * 0,2 * 0,2 = 3,87$ Razem = 3,87		
9	SST 001	Wywóz gruzu sprzynnianego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km, krotność 9 /SST001/	3,87	m3
		Obmiar: $0,79 * 2,05 * 3 * 0,1 + 0,7 * 2,05 * 2 * 0,1 + 42,75 * 0,03 + 4,9 * 0,2 + 0,95 * 0,15 + 15,95 * 0,04 + 1,5 * 0,3 * 0,05 + 4 * 0,2 * 0,2 * 0,2 = 3,87$ Razem = 3,87		
10	SST 001	Opłata za składowanie gruzu /SST001/	3,87	m3
		Obmiar:		

p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		przedmiar j.w. 3,87 = 3,87 Razem = 3,87		
12		Roboty budowlane - parter /CPV- grupa 452/		
11	SST 002	Przewody kominowe - zamurowanie otworów /SST002/	3,00	szt.
		Obmiar: 3,0 = 3,00 Razem = 3,00		
12	SST 002	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły /SST002/	2,54	m2
		Obmiar: pom. 03: $1,15 * 3,65 - 0,98 * 2,1 = 2,14$ pom. 04: $(0,15 + 0,04) * 2,1 = 0,40$ Razem = 2,54		
13	SST 002a	Uzupełnienie konstrukcji betonowych, beton B 20 /SST002a/	0,04	m3
		Obmiar: $1,4 * 0,15 * 0,05 * 4 = 0,04$ Razem = 0,04		
14	SST 002a	Przygotowanie i montaż zbrojenia, stal żebrowana /SST002a/	5,00	kg
		Obmiar: 5,0 = 5,00 Razem = 5,00		
15	SST 006	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III o powierzchni do 5 m2, zaprawa cementowo-wapienna, na ścianach ceramicznych betonowych, z płyt wiórowo - cementowych, zagruntowanych siatkami /SST006/	7,14	m2
		Obmiar: $(1,15 * 3,65 - 0,98 * 2,05) * 2 = 4,38$ $(0,15 + 0,04 + 0,2) * 2,1 * 2 = 1,64$ $0,1 * 1,4 * 2 * 4 = 1,12$ Razem = 7,14		
16	SST 006	Zaprawy wyrównujące pod płytki ceramiczne i terrakotowe z masy wyrównującej na ścianach wewnętrznych grubość 5 mm /SST006/	42,75	m2
		Obmiar: 42,75 = 42,75 Razem = 42,75		
17	SST 005	Samopozjonujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni szlucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm /SST005/	15,10	m2
		Obmiar: pom. 0.3 i 0.4: $7,64 + 7,46 = 15,10$ Razem = 15,10		
18	ST 005	Samopozjonujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni szlucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1 mm grubości nie więcej jak do 10 mm, krotność 8 /SST005/	15,10	m2
		Obmiar: przedmiar j.w. 15,1 = 15,10 Razem = 15,10		
19	SST 005	Krotność: 8,00	15,10	m2

Modernizacja pomieszczeń budynku Urzędu Gminy w Buczkowicach.
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		Obmiar: przedmiar jw. 15,1 = 15,10 Razem = 15,10		
20	SST 005	Uszczelnienie pomieszczeń pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą, powierzchnie poziome /SST005/	15,10	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 15,1 = 15,10 Razem = 15,10		
21	SST 005	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 60x60 cm /SST005/	15,10	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 15,1 = 15,10 Razem = 15,10		
22	SST 007	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi GKI na rusztach metalowych pojedynczych, pionų kanalizacyjne, stelaże/SST007/	12,06	m2
		Obmiar: pom. 0,3: (0,27+0,25) * 3,5 + (1,125+0,18) * 1,17 + 0,18 * 1,125 = 3,55 pom. 0,4: 2,02 * 3,3 + 1,3 * (1,17 + 0,25) = 8,51 Razem = 12,06		
23	SST 005	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej, płytki 30x60 cm /SST005/	54,33	m2
		Obmiar: pom. 0,3: (1,65 + 3,27) * 2 * 2,4 - 0,98 * 2,05 = 21,61 1,125 * 0,18 + 0,8 * 0,2 = 0,36 (1,65 + 1,4) * 2 * 2,4 - 0,98 * 2,05 * 2 = 10,62 pom. 0,4: (1,45 + 3,35) * 2,4 - 0,88 * 2,05 = 9,72 0,8 * 0,2 + 1,3 * 0,25 + (2,4 - 1,17) * 0,25 * 2 = 1,10 (1,7 + 1,37) * 2 * 2,4 - (0,98 + 0,88) * 2,05 = 10,92 Razem = 54,33		
24	SST 005	Malowanie sufitów farbą emulsyjną akrylową z gruntowaniem, dwukrotnie /SST005/	15,10	m2
		Obmiar: pom. 0,3 i 0,4: 1,65 * 2,5 + 0,77 * 1,55 + 1,4 * 1,65 = 7,63 1,45 * 2,02 + 1,7 * (1,3 + 1,37) = 7,47 Razem = 15,10		
25	SST 005	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian z przygotowaniem powierzchni farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie /SST005/	14,32	m2
		Obmiar: pom. 0,3 i 0,4: (1,65 * 2 + 1,4 + 3,27) * (3,29 - 2,4) = 7,09 (1,7 * 2 + 3,35 + 1,37) * (3,29 - 2,4) = 7,23 Razem = 14,32		
26	SST 005	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury co, 2-krotnie /SST005/	16,30	m
		Obmiar: 3,26 * 5 = 16,30 Razem = 16,30		
1,3		Roboty rozbiórkowe i demoniażowe - I piętro /CPV-grupa 451/		
27	SST 001	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych, powierzchnia do 2 m2 /SST001/	8,00	szt.

lp.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		Obmiar: $8,0 = 8,00$ Razem = 8,00		
3	SST 001	Rozębranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły wraz z istniejącymi okładzinami z płytek /SST001/ Obmiar: pom. 1,3 i 1,4: $(1,64 + 0,85 + 1,35) * 2,0 - 0,7 * 2,0 * 2 = 4,88$ $(1,69 + 0,85 + 1,35) * 2,0 - 0,7 * 2,0 * 2 = 4,98$ Razem = 9,86	9,86	m2
2	SST 001	Rozębranie wykładziny ściemnej z płytek /SST001/ Obmiar: pom. 1,3 i 1,4: $(1,64 + 3,3) * 2 * 1,65 - 0,78 * 1,65 + (1,64 + 1,36) * 2 * 1,65 - 0,78 * 1,65 * 2 = 22,34$ $(1,69 + 3,3) * 2 * 1,65 - 0,78 * 1,65 + (1,69 + 1,36) * 2 * 1,65 - 0,78 * 1,65 * 2 = 22,67$ Razem = 45,01	45,01	m2
3	SST 001	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły /SST001/ Obmiar: $(0,3 * 3 + 0,25) * 2,1 = 2,42$ Razem = 2,42	2,42	m2
31	SST 001	Rozębranie posadzek z płytek /SST001/ Obmiar: pom. 1,3 i 1,4: $7,55 + 7,75 = 15,30$ Razem = 15,30	15,30	m2
32	SST 001	Wykucie z muru, podokienników /SST001/ Obmiar: $0,75 * 2 = 1,50$ Razem = 1,50	1,50	m
33	SST 001	Przewody kominiowe - wykucie otworów /SST001/ Obmiar: $5,0 = 5,00$ Razem = 5,00	5,00	szt.
34	SST 001	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1 km /SST001/ Obmiar: $9,86 * 0,2 + 45,01 * 0,03 + 2,42 * 0,2 + 15,3 * 0,04 + 1,5 * 0,3 * 0,05 + 0,2 * 0,2 * 0,2 * 5 = 4,48$ $0,78 * 2,06 * 4 * 0,1 + 0,7 * 2,06 * 4 * 0,1 = 1,22$ Razem = 5,70	5,70	m3
35	SST 001	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km, krotkość 9 /SST001/ Obmiar: przedmiar jw. $5,7 = 5,70$ Razem = 5,70 Krotkość: 9,00	5,70	m3
36	SST 001	Opłata za składowanie gruzu /SST001/ Obmiar: przedmiar jw.	5,70	m3

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		5,7 = 5,70 Razem = 5,70		
1.4		Roboty budowlane - I piętro /CPV-grupa 452/		
37	SST 002	Przewody kominowe - zamurowanie otworów /SST002/	5,00	szt.
		Obmiar: 5,00		
38	SST 002	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapnienna, ścianki grubości 1/2 cegły /SST002/	0,78	m2
		Obmiar: pom. 1,3 i 1,4: (0,15 + 0,04) * 2,05 + (0,15 + 0,04) * 2,05 = 0,78 Razem = 0,78		
39	SST 002a	Uzupełnienie konstrukcji betonowych, beton B 20 /SST002a/	0,04	m3
		Obmiar: nadproża: 1,4 * 0,15 * 0,05 * 4 = 0,04 Razem = 0,04		
40	SST 002a	Przygotowanie i montaż zbrojenia, stal zbrojowana /SST002a/	5,00	kg
		Obmiar: 5,0 = 5,00 Razem = 5,00		
41	SST 006	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III o powierzchni do 5 m2, zaprawa cementowo-wapnienna, na ścianach ceramicznych betonowych, z płyt wiórowo - cementowych, zagruntowanych siatkami /SST006/	2,68	m2
		Obmiar: (0,15 + 0,04) * 2,05 * 2 + (0,15 + 0,04) * 2,05 * 2 = 1,56 0,1 * 1,4 * 2 * 4 = 1,12 Razem = 2,68		
42	SST 006	Zaprawy wyrównujące pod płytki ceramiczne i terrakotowe z masy wyrównującej na ścianach wewnętrznych grubość 5 mm /SST006/	45,01	m2
		Obmiar: przedmiar jak w poz.29: 45,01 = 45,01 Razem = 45,01		
43	SST 005	Samopozjonujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm /SST005/	15,70	m2
		Obmiar: pom. 1,3 i 1,4: 7,69 + 8,01 = 15,70 Razem = 15,70		
44	SST 005	Samopozjonujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1 mm grubości nie więcej jak do 10 mm, krotkość 8 /SST005/	15,70	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 15,7 = 15,70 Razem = 15,70		
		Krotkość: 8,00		
45	SST 005	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne, ręcznie /SST005/	15,70	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 15,7 = 15,70 Razem = 15,70		

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
46	SST 005	Uszczelnienie pomieszczeń pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą, powierzchnie poziome /SST005/	15,70	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 15,7 = 15,70 Razem = 15,70		
47	SST 005	Posadzki z płytek z kamieni szlucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 60x60 cm /SST005/	15,70	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 15,7 = 15,70 Razem = 15,70		
48	SST 007	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi GKI na rusztach metalowych pojedynczych, piony kanalizacyjne , stelaże/SST007/	5,70	m2
		Obmiar: pom. 1.3 i 1.4: (0,3 + 0,25) * 2,9 + (1,23 + 0,18) * 1,4 + 1,23 * 0,18 = 3,79 (1,05 + 0,18) * 1,4 + 0,18 * 1,05 = 1,91 Razem = 5,70		
49	SST 005	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej , płytki 30x60 cm /SST005/	72,31	m2
		Obmiar: pom. 1.3: (1,64 + 3,3) * 2 * 2,6 - 0,88 * 2,05 = 23,88 (1,64 + 1,36) * 2 * 2,6 - (0,88 + 0,96) * 2,05 + 0,18 * 1,23 = 12,05 pom. 1.4: (1,69 + 3,3) * 2 * 2,6 - 0,88 * 2,05 = 24,14 (1,69 + 1,36) * 2 * 2,6 - (0,88 + 0,98) * 2,05 + 0,18 * 1,05 = 12,24 Razem = 72,31		
50	SST 005	Malowanie sufitów farbą emulsyjną akrylową z gruntowaniem, dwukrotnie /SST005/	15,52	m2
		Obmiar: 1,64 * (3,3 + 1,36) + 1,69 * (3,3 + 1,36) = 15,52 Razem = 15,52		
51	SST 005	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury co, 2-krotnie /SST005/	13,00	m
		Obmiar: 2,6 * 5 = 13,00 Razem = 13,00		
1.5		Roboty rozbiórkowe i demontażowe - II piętro /CPV-grupa 451/		
52	SST 001	Wykucie z muru, ościeżnice drzwiowych, powierzchnia do 2 m2 /SST001/	2,00	szt.
		Obmiar: 2,0 = 2,00 Razem = 2,00		
53	SST 001	Rozębranie ścianek, z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścianki 1/2 cegły wraz z istniejącymi okładzinami z płytek /SST001/	5,24	m2
		Obmiar: (1,42 + 0,8) * 2,0 + 1,8 * 2,0 - 0,7 * 2,0 * 2 = 5,24 Razem = 5,24		
54	SST 001	Rozębranie posadzek z płytek /SST001/	12,70	m2
		Obmiar: pom. 2.4: 12,70 = 12,70 Razem = 12,70		

Lp.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
55	SST 001	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1 km /SST001/ Obmiar: $0,7 * 2,0 * 0,1 * 2 + 5,24 * 0,2 + 12,7 * 0,03 = 1,71$ Razem = 1,71	1,71	m3
56	SST 001	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km, krotność 9 /SST001/ Obmiar: przedmiar j.w. $1,71 = 1,71$ Razem = 1,71 Krotność: 9,00	1,71	m3
57	SST 001	Opłata za składowanie gruzu /SST001/ Obmiar: przedmiar j.w. $1,71 = 1,71$ Razem = 1,71	1,71	m3
1.6.		Roboty budowlane - II piętro /CPV-grupa 452/		
58	SST 002	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej Obmiar: $0,185 * 0,7 * 1,2 + 0,89 * 2,07 * 0,25 = 0,62$ Razem = 0,62	0,62	m3
59	SST 002	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości ścian 11,5 cm Obmiar: $1,61 * 2,25 + 1,24 * 1,2 + (4,22 + 1,2 - 0,35) * 2,6 - 0,98 * 2,07 = 16,26$ $1,53 * (2,6 + 1,55) * 0,5 - 0,98 * 2,07 = 1,15$ Razem = 17,41	17,41	m2
60	SST 002	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. Obmiar: $1,2 * 2 = 2,40$ Razem = 2,40	2,40	m
61	SST 002	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) o grubości ścian 8 cm. Obmiar: $1,2 * (1,2 + 2,25) * 0,5 + 0,715 * 2,25 - 0,6 * 1,7 = 2,66$ Razem = 2,66	2,66	m2
62	SST 007	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi GKI na rusztach metalowych pojedynczych, stelaże/SST007/ Obmiar: $2,11 * 2,25 = 4,75$ Razem = 4,75	4,75	m2
63	SST 006	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii, ścian i słupów Obmiar: $(17,41 + 2,66) * 2 = 40,14$ Razem = 40,14	40,14	m2
64	SST 006	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III o powierzchni do 5 m ² , zaprawa cementowo-wapienna, na ścianach ceramicznych betonowych, z płyt wiórowo - cementowych, zagruntowanych siatkami /SST006/ Obmiar: $0,7 * 2,1 + 0,1 * 2,25 + 0,89 * 2,07 * 0,25 = 2,16$	2,16	m2

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		Razem = 2,16		
65	SST 005	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm /SST005/ Obmiar: przedmiar jak w poz.54: 12,7 = 12,70 Razem = 12,70	12,70	m2
66	SST 005	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1 mm grubości nie więcej jak do 10 mm, krotność 8 /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. 12,7 = 12,70 Razem = 12,70 Krotność: 8,00	12,70	m2
67	SST 005	Gruntownie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne, ręcznie /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. 12,7 = 12,70 Razem = 12,70	12,70	m2
68	SST 005	Uszczelnienie pomieszczeń pod okładziną ceramiczną, płynną folią uszczelniająca, powierzchnie poziome /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. 12,7 = 12,70 Razem = 12,70	12,70	m2
69	SST 005	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 60x60 cm /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. 12,7 = 12,70 Razem = 12,70	12,70	m2
70	SST 005	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej, płytki 30x60 cm /SST005/ Obmiar: $2,11 * 2,1 * 2 + 1,24 * 1,2 + 0,795 * 2,1 + 2,73 * 2,1 * 2 - 0,98 * 2,07 = 21,46$ $1,995 * 2,1 - 0,98 * 2,07 + 0,8 * 2,1 + (1,2 + 2,1) * 0,5 * 1,2 = 5,82$ $1,8 * 2,1 + 1,2 * (1,2 + 2,1) * 0,5 = 5,76$ Razem = 33,04	33,04	m2
71	SST 005	Malowanie sufitów farbą emulsyjną akrylową z gruntowaniem, dwukrotnie /SST005/ Obmiar: $2,11 * (1,4 + 1,5) + 1,998 * (1,15 + 3,2) = 14,81$ Razem = 14,81	14,81	m2
72	SST 005	Malowanie tynków wewnętrznych, ścian z przygotowaniem powierzchni farbą emulsyjną akrylową dwukrotnie /SST005/ Obmiar: $2,11 * (0,1 + 0,5) + 0,5 * 1,35 * 2 + (0,5 + 0,15) * 0,5 * 1,38 * 2 = 3,51$ $(1,61 + 0,6) * 2 * 0,7 + 1,5 * 0,5 * 2 + 1,995 * 0,5 + 0,795 * 0,1 = 5,67$ $1,995 * 0,7 + 1,425 * 1,1 + 0,6 * 0,9 + 0,755 * 2,2 + 1,85 * (0,7 + 2,2) * 0,5 + 1,1 * (1,1 + 2,2) * 0,5 = 9,66$ Razem = 18,84	18,84	m2

Lp.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
71		Wymiana posadzek. Roboty rozbiórkowe i demontażowe segment A /CPV-grupa 451/		
73	SST 001	Rozebranie posadzek z deszczuk z odierwaniem listew i cokołów /SST001/ Obmiar: $106,45 = 106,45$ Razem = 106,45	106,45	m2
74	SST 001	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych /SST001/ Obmiar: $\text{pom. } 0,2 + 0,2a + 1,1 + 1,2 + 2,1 + 2,2 + 2,3:$ $40,25 + 30,9 + 73,2 + 8,78 + 37,3 + 13,72 + 7,78 = 211,93$ Razem = 211,93	211,93	m2
75	SST 001	Rozbórka cokołów /SST001/ Obmiar: pomieszczenia jw. $12,69 * 2 + 4,0 + 1,64 + 0,3 * 5 + 0,15 - (0,9 + 1,0 * 2 + 1,4 * 2) = 26,97$ $(11,7 + 2,57) * 2 - (2,36 + 2,2) = 23,98$ $6,03 + 12,66 * 2 - 2,67 + 7,2 - (0,9 * 3 + 1,3 + 1,4 + 1,6) + 0,1 * 2 + 0,15 + 0,45 * 4 * 2 = 32,83$ $6,03 * 2 + 1,43 + 0,25 * 3 - 0,9 * 4 = 10,64$ $0,3 + 3,6 + 2,84 + 5,79 + 3,2 + 5,91 + 2,53 + 7,69 - (0,9 * 3 + 1,5) = 27,66$ $1,15 + 9,15 * 2 - (0,9 * 4 + 1,0) = 14,85$ $1,62 + 4,22 + 0,77 - 1,0 * 2 = 4,61$ Razem = 141,54	141,54	m
76	SST 001	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczyimi do 1 km /SST001/ Obmiar: $106,45 * 0,03 + 211,93 * 0,03 + 141,5 * 0,1 * 0,02 = 9,83$ Razem = 9,83	9,83	m3
77	SST 001	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczyimi na każdy następny 1 km , dodatkowo 3 km. /SST001/ Obmiar: przedmiar jw. $9,83 = 9,83$ Razem = 9,83 Mnożniki: $S = 3,0000$	9,83	m3
78	SST 001	Opłata za składowanie gruzu /SST001/ Obmiar: przedmiar jw. $9,83 = 9,83$ Razem = 9,83	9,83	m3
2.2		Roboty posadzkarskie - segment A /CPV-grupa 454/		
79	SST 005	Samopozitionujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm /SST005/ Obmiar: $106,45 + 211,93 = 318,38$ Razem = 318,38	318,38	m2
80	SST 005	Samopozitionujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet, dopłata za każdy 1 mm grubości nie więcej jak do 10 mm , krotność 8 /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. $318,38 = 318,38$ Razem = 318,38	318,38	m2

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		Krotność: 8,00		
81	SST 005	Analogia do R. Ułożenie folii polietylenowej /PE 02/ /SST005/ Obmiar: 106,45 = 106,45 Razem = 106,45	106,45	m2
82	SST 005	Analogia do R. Ułożenie pianki pod posadzkę z desek posadzkowych /SST005/ Obmiar: 106,45 = 106,45 Razem = 106,45	106,45	m2
83	SST 005	Analogia do R. Ułożenie podłogi z desek posadzkowych z drewna , klejonych wraz z cokołami przyściennymi /SST005/ Obmiar: 106,45 = 106,45 Razem = 106,45	106,45	m2
84	SST 005	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 60x60 cm /SST005/ Obmiar: pom. 0,2 + 0,2a + 1,1 + 1,2 + 2,1 + 2,4 + 2,4: 40,25 + 30,9 + 73,2 + 8,78 + 37,3 + 13,72 + 7,78 = 211,93 Razem = 211,93	211,93	m2
85	SST 005	Cokołki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, przygotowanie podłoża /SST005/ Obmiar: przedmiar jak w poz. 143: 145,50 = 145,50 Razem = 145,50	145,50	m
86	SST 005	Cokołki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokołek 12 cm, metoda kombinowana /SST005/ Obmiar: przedmiar jak w poz. 143: 145,5 = 145,50 Razem = 145,50	145,50	m
87	SST 006	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z cokołami podłogowymi /SST006/ Obmiar: II - gie piętro - po. 2,1; 2,2; 2,3: {0,3 + 3,6 + 2,84 + 5,79 + 3,2 + 5,91 + 2,53 + 7,69 - (0,9 * 3 + 1,5) } * 0,2 = 5,53 {1,15 + 9,15 * 2 - (0,9 * 4 + 1,0) } * 0,2 = 2,97 {(2,0 + 4,22) * 2 - (1,0 * 2 + 1,23 + 0,3 * 2) } * 0,2 = 1,72 I - sze piętro - pom. 1,1 i 1,2: {6,03 + 12,66 * 2 - 2,67 + 7,2 - (0,9 * 3 + 1,3 + 1,4 + 1,6) + 0,1 * 2 + 0,15 + 0,45 * 4 * 2} * 0,2 = 6,57 {6,03 * 2 + 1,43 + 0,25 * 3 - 0,9 * 4} * 0,2 = 2,13 parter - pom. 0,1; 0,2 i 0,2a: {(7,21 + 14,78 + 0,1 * 5) * 2 - 1,4 * 2} * 0,2 = 8,44 {12,69 * 2 + 4,0 + 1,64 + 0,3 * 5 + 0,15 - (0,9 + 1,0 * 2 + 1,4 * 2) } * 0,2 = 5,39 {(11,7 + 2,57) * 2 - (2,36 + 2,2) } * 0,2 = 4,80 Razem = 37,55	37,55	m
2.3		Wymiana posadzek. Roboty rozbiórkowe i demontażowe segment B /CPV-grupa 451/ Zerwanie posadzek lastykowych wraz z cokołkami /SST001/ Obmiar: parter: 3,7 + 25,8 = 29,50	33,83	m2

Modernizacja pomieszczeń budynku Urzędu Gminy w Buczkowicach.
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		1 - sze piętro: $3,36 * 1,29 = 4,33$ Razem = 33,83		
89	SST 001	Rozebranie posadzek i okładzin schodów z płytek ceramicznych /SST001/ Obmiar: 1 - sze piętro - pom. 1,6: $21,3 + 2,7 - 3,36 * 1,29 = 19,67$ Razem = 19,67	19,67	m2
90	SST 001	Rozbiórka cokołów /SST001/ Obmiar: pom. 1,15: $14,4 * 2 + 0,2 * 2 + 0,05 - (3,35 + 0,9 * 6) + 3,26 + 2,2 + 0,3 + 0,2 + 0,26 * 2$ $* 3 + 0,15 * 4 * 2 = 29,22$ pom. 1,16: $1,54 * 2 + 3,35 + (10 + 9) * 0,28 + 21 * 0,27 = 17,42$ pom. 0,6: $1,2 * 2 + 0,25 * 4 * 2 = 4,40$ Razem = 51,04	51,04	m
91	SST 001	Rozebranie posadzek z deszczulek z odieraniem listew i cokołów , analogia do R , rozbiórka posadzki z paneli podłogowych /SST001/ Obmiar: $125,0 + 8,1 = 133,10$ Razem = 133,10	133,10	m2
92	SST 001	Groszkowanie powierzchni lastykowych /SST005/ Obmiar: pom. 0,6 i 1,7: $4,2 + 16,8 = 21,00$ Razem = 21,00	21,00	m2
93	SST 001	Wywóz gruzu spryżnowanego samochodami samowyładowczyrni do 1 km /SST001/ Obmiar: $(33,83 + 19,67) * 0,03 + 51,0 * 0,1 * 0,025 + (125,0 + 8,1) * 0,02 = 4,39$ Razem = 4,39	4,39	m3
94	SST 001	Wywóz gruzu spryżnowanego samochodami samowyładowczyrni na każdy następny 1 km , dodatkowo 3 km. /SST001/ Obmiar: przedmiar jw. $4,39 = 4,39$ Razem = 4,39	4,39	m3
95	SST 001	Mnożniki: S = 3,0000 Opłata za składowanie gruzu /SST001/ Obmiar: przedmiar jw. $4,39 = 4,39$ Razem = 4,39	4,39	m3
2.4		Roboty posadzkarskie segment B /CPV-grupa 454/		
96	SST 005	Wykonanie warstwy szczerwnej na biegach i spocznikach schodowych /SST005/ Obmiar: $21,0 = 21,00$ Razem = 21,00	21,00	m2
97	SST 005	Analogia do R. Uzupełnienie zaprawą cementową przestrzeni podstopnic wytworzonych przy poszki stopni /SST005/	5,42	m2

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		Obmiar: $2,06 * 0,15 * 4 + 1,32 * 11 * 0,15 + 1,34 * 10 * 0,15 = 5,42$ Razem = 5,42		
98	SST 005	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2 mm /SST005/ Obmiar: pomieszczenia 0,6 (podest) : $3,7 = 3,70$ pom. 0,7 1,15 (korytarz) : $25,8 + 21,3 = 47,10$ pom. 1,16 (podest) i 1.23: $5,2 + 8,1 = 13,30$ Razem = 64,10	64,10	m2
99	SST 005	Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, dopłata za każdy 1 mm grubości , krotkość 8 /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. $64,10 = 64,10$ Razem = 64,10 Krotkość: 8,00	64,10	m2
100	SST 005	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej metodą regularną, płytki 60x60 cm /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. $64,10 = 64,10$ Razem = 64,10	64,10	m2
101	SST 005	Cokołki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, cokołki 12 cm, przygotowanie podłoża /SST005/ Obmiar: pom. 0,7; 0,6; 1,15; 1,23 i 1,16: $6,38 * 2 + 3,25 + 0,71 * 2 - 0,9 * 5 + (1,35 + 3,23) * 2 - 1,48 * 2 + 0,3 * 2 = 19,73$ $1,78 * 2 + 2,06 - (0,9 + 1,4) = 3,32$ $14,4 * 2 + 0,2 * 2 + 0,05 - (3,35 + 0,9 * 6) = 20,50$ $3,26 + 2,2 + 0,3 + 0,2 = 5,96$ $1,54 * 2 + 3,35 = 6,43$ Razem = 55,94	55,94	m
102	SST 005	Cokołki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek cokołki 12 cm, metoda kombinowana /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. $55,94 = 55,94$ Razem = 55,94	55,94	m
103	SST 005	Analogia do R. Ułożenie folii polietylenowej /PE 02/ /SST005/ Obmiar: $125,0 = 125,00$ Razem = 125,00	125,00	m2
104	SST 005	Analogia do R. Ułożenie pianki pod panele podłogowe /SST005/ Obmiar: $125,0 = 125,00$ Razem = 125,00	125,00	m2
105	SST 005	Posadzka z paneli podłogowych wraz z systemowymi listwami przypodłogowymi /SST005/ Obmiar: $125,0 = 125,00$ Razem = 125,00	125,00	m2

Lp.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
16	SST 006	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z cokołami podłogowymi /SST006/ Obmiar: 55,9 + 19,7 = 75,60 Razem = 75,60	75,60	m
31.		Roboty malarskie segm. A /CPV- grupa 454/		
17	SST 001	Analogia do R.Likwidacja tynków żywicznych na ścianach i słupach /SST001/ Obmiar: pom. 1.1: $0,45 * 4 * 2 * 1,6 + (0,45 * 2 + 0,2 + 0,15) * 1,6 = 7,76$ Razem = 7,76	7,76	m2
18	SST 005	Zaprawy wyrównujące pod płytki ceramiczne i terakotowe z masy wyrównującej Atlas na ścianach wewnętrznych i zewnętrznych, grubość 5 mm (na gotowym suchym podłożu na ścianach) Obmiar: przedmiar iw. 7,76 = 7,76 Razem = 7,76	7,76	m2
19	SST 007	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, pionowy c.o. /SST007/ Obmiar: pomieszczenia 0.2 i 1.1: $(0,6 * 3 + 0,25 * 5 + 0,15) * 3,1 = 9,92$ $(0,49 + 0,51) * 2 * 2,67 * 2 = 10,68$ $(0,45 * 2 + 0,2 + 0,15) * 2,67 = 3,34$ Razem = 23,94	23,94	m2
19	SST 005	Licowanie ścian i słupów płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej, płytka 30x60 mozaika /SST005/ Obmiar: przedmiar iw. 23,94 = 23,94 Razem = 23,94	23,94	m2
111	SST 005	Grunтование подложки препаратом /SST005/ Obmiar: 23,94 = 23,94 Razem = 23,94	23,94	m2
112	SST 005	Malowanie ścian i sufitów farbą emulyjną akrylową, dwukrotnie /SST005/ Obmiar: segment A: $(14,78 + 7,21) * 2 * 3,57 + 106,45 - 1,4 * 2,08 * 2 - 42,99 - 2,4 * 1,5 * 4 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,3 = 201,86$ $(10,07 + 4,0) * 2 * 3,1 - 0,6 * 3,1 * 3 - 0,88 * 2,08 - 0,98 * 2,08 * 2 - 2,36 * 2,85 - 7,13 = 61,89$ $(11,7 + 2,72) * 2 * 3,57 - 2,36 * 2,85 - (1,79 + 1,5 + 0,56 + 5,57 + 6,25) * 1,25 - (0,66 + 4,02 + 1,7 + 1,27) * 1,25 - 2,72 * 1,5 - 2,72 * 1,5 = 58,92$ $(6,6 + 1,5) * 2,62 + (4,02 + 3,71) * 1,3 - 3,71 * 1,25 * 0,5 = 28,95$ $(3,48 + 5,02) * 2 * 2,95 + 3,48 * 5,02 = 67,62$ $(3,74 + 1,1 * 2) * 2,52 - 0,98 * 2,06 * 2 = 10,93$ $(11,56 + 6,01 + 8,44 + 1,9) * 2,67 - 1,5 * 2,06 - 1,4 * 2,1 - 5,36 - 4,5 + (5,67 + 2,67) * 2,9 + 5,67 * 2,67 = 97,95$ $(6,03 * 2 + 1,43 + 0,25 * 3) * 2,9 + 8,55 + (1,96 + 1,04) * 2 * 2,9 + 1,96 * 1,04 = 69,28$ $(5,73 + 7,47) * 2 * 2,9 + 42,8 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 116,84$ $(2,85 + 5,91) * 2 * 2,9 + 16,8 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 65,09$ $(2,89 + 4,35) * 2 * 2,9 + 12,0 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 51,47$ $(2,77 + 4,35) * 2 * 2,9 + 12,0 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 50,78$ $(2,93 + 5,66) * 2 * 2,9 + 16,5 = 66,32$ $(2,82 + 5,66) * 2 * 2,9 + 15,9 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 62,56$ $(2,88 + 4,44) * 2 * 2,9 + 12,7 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 52,64$	1 460,60	m2

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		$(3,65 + 5,6) * 2 * 2,9 + 16,2 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 67,33$ $(11,7 + 2,53) * 2 * 2,2 - 2,18 * 2,2 + 37,3 + (5,79 + 2,84) * 2 * 2,2 - 2,18 * 2,2 + 9,15 * (2,6 - 1,25) + 13,72 = 154,36$ $(4,22 + 3,0) * 2 * 2,6 + 7,78 = 45,32$ $8,77 * (2,6 + 1,7) + 37,3 + 2,5 * 2,6 * 2 + (4,28 * 2,5) * (2,6 + 1,37) * 2 * 0,5 = 130,49$ Razem = 1 460,60		
113	SST 006	Uzupełnienie wyprawy tynkarskiej cienkowarstw z gotowej mieszanki żywicznej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby gruntującej, 1-a warstwa /SST006/	11,96	m2
		Obmiar: pom. 2,1 i 2,2: $\{0,3 + 3,6 + 2,84 + 5,79 + 3,2 + 5,91 + 2,53 + 7,69 - (0,9 * 3 + 1,5)\} * 0,1 = 2,77$ $1,25 * 2 * 0,2 * 3 = 1,50$ $1,25 * 2 * 0,2 * 5 + 1,0 * 1,25 = 3,75$ $(9,15 * 2 + 1,5 - 0,9 * 5) * 0,1 = 1,53$ $\{(11,7 + 2,62) * 2 - (2,36 + 2,2)\} * 0,1 = 2,41$ Razem = 11,96		
114	SST 006	Uzupełnienie wyprawy tynkarskiej cienkowarstw o z gotowej mieszanki żywicznej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich / stosować materiał jak istniejące wykończenie ścian/ /SST006/	11,96	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 11,96 = 11,96 Razem = 11,96		
115	SST 006	Wyprawa tynkarska cienkowarstw z gotowej mieszanki żywiczno-akrylowej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby gruntującej, 1-a warstwa /SST006/	5,50	m2
		Obmiar: pom. 0,2 - pas wzdłuż lamperii: $1,0 = 1,00$ Punkt obsługi klienta: $(6,01 - 1,6) * 1,02 = 4,50$ Razem = 5,50		
116	SST 006	Wyprawa tynkarska cienkowarstw o z gotowej mieszanki żywiczno-akrylowej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich, uziarnienie 1 mm, kolor srebrny/SST006/	5,50	m2
		Obmiar: przedmiar jw. $5,5 = 5,50$ Razem = 5,50		
3.2.		Roboty malarskie segm. B /CPV-grupa 454/		
117	SST 005	Malowanie ścian i sufitów farbą emulsyjną akrylową z zagrunтовaniem, dwukrotnie /SST005/	1 182,93	m2
		Obmiar: $(5,5 * 2 + 3,25) * 2,91 + (1,35 + 3,23) * 2 * 2,91 - 1,48 * 2,1 * 2 + (1,48 + 2,1 * 2) * 0,25 = 63,33$ $(3,9 * 2 + 2,06) * 2,3 - (0,58 + 1,57 + 1,73 + 0,3 + 6,63 + 0,86 + 0,91 + 3,74 + 0,7 * 2 + 0,2 * 2) * 1,25 + 25,8 + 7,9 = 33,73$ $(3,51 + 4,2) * 2 * 2,9 + 14,7 = 59,42$ $(14,4 * 2 - 3,35) * (3,0 - 1,25) + 21,3 + 1,45 * 0,26 * 3 + (3,38 + 3,24) * 1,4 + 3,42 * 1,5 = 81,37$ $(3,35 + 4,37 * 2) * 3,0 - (0,66 + 3,38 + 1,42 + 3,32 + 0,89 + 3,24 + 0,53) * 1,25 + (1,45 + 1,48) * (3,0 - 2,2) = 21,81$ $(3,48 + 4,98) * 2 * 3,0 + 17,3 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 65,54$ $(3,51 + 4,98) * 2 * 3,0 + 17,5 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 65,92$ $(3,38 + 4,98) * 2 * 3,0 + 17,0 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 64,64$ $(3,51 + 4,98) * 2 * 3,0 + 17,5 - 2,4 * 1,5 + (2,4 + 1,5 * 2) * 0,2 = 65,92$ $(9,78 + 0,7 * 2) * 0,8 + 12,36 * 0,77 + 3,2 * (0,77 + 3,26) * 2 * 0,5 + 3,2 * (0,8 + 3,26) * 4 * 0,5 = 57,34$ $(4,62 + 2,6 + 4,8 + 0,6 + 2,7 + 3,4 + 3,3 + 2,2 + 1,6 + 1,4) * 2 * 3,26 - 0,8 *$		

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		$2,0 = 175,87$ $8,2 + 12,36 * (4,0 * 2 + 4,5) + (14,47 * 2 + 1,23 - 3,42 + 1,7 * 2) * 2,79 = 246,82$ $(4,37 - 1,7) * 2 * (0,78 + 2,79) * 0,5 + 3,42 * 0,78 + 14,47 * 1,23 + 3,42 * 4,37 * 1,1 = 46,44$ $3,15 * (0,78 + 2,79) + 2,6 * (0,78 + 2,79) * 2 * 0,5 + (4,22 - 2,6) * 2,79 * 2 - 0,9 * 2,0 + 13,3 = 41,07$ $(4,22 - 2,6) * 3,15 + 3,15 * (3,4 + 1,62) = 20,92$ $3,51 * (0,77 + 2,77) + 2,65 * (0,77 + 2,77) * 2 * 0,5 + (5,02 - 2,65) * 2,77 * 2 + 3,51 * (3,4 + 2,37) + 17,6 = 72,79$ Razem = 1 182,93		
118	SST 006	Uzupełnienie wyprawy tynkarskiej cienkowanstw z gotowej mieszanki żywicznej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, natłoczenie na podłoże farby gruntującej, I-a warstwa /SST006/	17,37	m2
		Obmiar: uzupełnienia tynków w miejscach skuwania cokołów. pomieszczenia 0,6; 0,7 i 1.16: $(0,58 + 1,57 + 1,73 + 0,3 + 6,63 + 0,86 + 0,91 + 3,74 + 0,7 * 2 + 0,2 * 2) * 0,2 = 3,62$ $(0,66 + 3,38 + 1,42 + 3,32 + 0,89 + 3,24 + 0,53) * 0,2 = 2,69$ pom. 1.15: $(14,4 * 2 + 0,2 * 2 + 0,05 - 3,35 - 0,9 * 6) * 0,12 = 2,46$ bonie: $(0,86 + 0,9) * 0,75 = 1,32$ uzupełnienie tynków w miejscach wymiany drzwi: $(1,25 * 0,2 * 2 * 5) * 2 = 5,00$ uzupełnienie tynko na bokach schodów: $(4,02 + 0,69 * 2 + 3,71) * 0,25 = 2,28$ Razem = 17,37		
119	SST 006	Uzupełnienie wyprawy tynkarskiej cienkowanstw o z gotowej mieszanki żywicznej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach plastik / stosować materiał jak istniejące wykończenie ścian/SST 006/	17,37	m2
		Obmiar: przedmiar jw. $17,37 = 17,37$ Razem = 17,37		
120	SST 005	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotnie /SST005/	5,28	m2
		Obmiar: $1,2 * 2,2 * 2 = 5,28$ Razem = 5,28		
121	SST 005	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwi, ścianki, szafki, 2-krotnie, ponad 1,0 m2 /SST005/	13,50	m2
		Obmiar: parter.TPSA + 1p. kasa: $0,9 * 2,0 * (2,0 + 0,5) * 2 = 9,00$ 2 - gfe p. Archiwum: $0,9 * 2,0 * (2,0 + 0,5) = 4,50$ Razem = 13,50		
4.		Koszty niekwalifikowane - przygotowanie sali do standardów sali multimedialnej, urządzenie biura podawczego, przygotowanie nowego archiwum, wymiana stolarki drzwiowej i sanitariaty.		
4.1.		Parter - sanitariaty.		
122	SST 005	System kablin sanitarnych z laminowanych płyt wiórowych, grub. 3,0 cm , ścianka wys. 2,10 m montowana z przeszłwitem 15 cm nad podłogą , wraz z drzwiami 80/200 /SST005/	3,05	m2
		Obmiar: pom. 0.4: $1,45 * 2,1 = 3,05$ Razem = 3,05		

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
123	SST 007	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKI na ruszcie metalowym, ruszt pojedynczy podwieszany /SST007/ Obmiar: pom. 0,3 i 0,4: $1,65 * 2,5 + 0,77 * 1,55 + 1,4 * 1,65 = 7,63$ $1,45 * 2,02 + 1,7 * (1,3 + 1,37) = 7,47$ Razem = 15,10	15,10	m2
124	SST 005	Dostawa i montaż luster / w tym uchylne na uchwycie - szt 1//SST005/ Obmiar: $0,6 * 0,9 + 1,4 * 0,9 + 1,37 * 0,9 = 3,03$ Razem = 3,03	3,03	m2
125	SST 005	Dostawa i montaż dozownika mydła, stal nierdzewna (SST 005) Obmiar: $3,0 = 3,00$ Razem = 3,00	3,00	szt.
126	SST 005	Dostawa i montaż podajnika ręczników jednorazowych, stal nierdzewna (SST 005) Obmiar: $3,0 = 3,00$ Razem = 3,00	3,00	szt.
127	SST 005	Dostawa i montaż podajnika papieru toaletowego, stal nierdzewna (SST 005) Obmiar: $2,0 = 2,00$ Razem = 2,00	2,00	szt.
128	SST 005	Dostawa i montaż wiszaka (SST 005) Obmiar: $2,0 = 2,00$ Razem = 2,00	2,00	szt.
129	SST 005	Dostawa i montaż koszy na śmieci, naściennych, ze stali nierdzewnej (SST 005) Obmiar: $4,0 = 4,00$ Razem = 4,00	4,00	szt.
4.2.		1-sze piętro - sanitarium.		
130	SST 005	System kabin sanitarnych z laminowanych płyt wiórowych, grub. 3,0 cm , ścianka wys. 2,10 m montowana z przeszłitem 15 cm nad podłogą, wraz z drzwiami 80/200 /SST005/ Obmiar: pom. 1,3 i 1,4: $1,64 * 2,0 + 1,67 * 2,0 = 6,62$ Razem = 6,62	6,62	m2
131	SST 007	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKI na ruszcie metalowym, ruszt pojedynczy podwieszany /SST007/ Obmiar: $1,64 * (3,3 + 1,36) + 1,69 * (3,3 + 1,36) = 15,52$ Razem = 15,52	15,52	m2
132	SST 005	Dostawa i montaż dozownika mydła, stal nierdzewna (SST 005) Obmiar: $3,0 = 3,00$ Razem = 3,00	3,00	szt.
133	SST 005	Dostawa i montaż lustek /SST005/ Obmiar:	2,99	m2

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		$0,6 * 0,9 + 1,36 * 0,9 * 2 = 2,99$ Razem = 2,99		
134	SST 005	Dostawa i montaż podajnika ręczników jednorazowych, stal nierdzewna (SST 005)	3,00	szt.
		Obmiar: $3,0 = 3,00$ Razem = 3,00		
135	SST 005	Dostawa i montaż podajnika papieru toaletowego, stal nierdzewna (SST 005)	2,00	szt.
		Obmiar: $2,0 = 2,00$ Razem = 2,00		
136	SST 005	Dostawa i montaż wieszaka (SST 005)	2,00	szt.
		Obmiar: $2,0 = 2,00$ Razem = 2,00		
137	SST 005	Dostawa i montaż koszy na śmieci, naściennych, ze stali nierdzewnej (SST 005)	4,00	szt.
		Obmiar: $4,0 = 4,00$ Razem = 4,00		
4.3.		II-gie piętro - sanitariaty.		
138	SST 005	System kablny sanitarnych z laminowanych płyt wiórowych, grub. 3,0 cm, ścianka wys. 2,10 m montowana z prześwietem 15 cm nad podłogą, wraz z drzwiami 80/200 /SST005/	6,70	m2
		Obmiar: pom. 2.4: $(1,27 + 1,04 * 2) * 2,0 = 6,70$ Razem = 6,70		
139	SST 008	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykonane	1,08	m2
		Obmiar: $0,6 * 1,8 = 1,08$ Razem = 1,08		
140	SST 007	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych GKI na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5 mm /SST007/	14,81	m2
		Obmiar: pom. 2.4: $2,11 * (1,4 + 1,5) + 1,998 * (1,15 + 3,2) = 14,81$ Razem = 14,81		
141	SST 007	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach z pojedynczych kształtowników metalowych.	14,81	m2
		Obmiar: przedmiar jw: $14,81 = 14,81$ Razem = 14,81		
142	SST 005	Dostawa i montaż luster /SST005/	0,90	m2
		Obmiar: $1,2 * 0,75 = 0,90$ Razem = 0,90		
143	SST 005	Dostawa i montaż dozownika mydła, stal nierdzewna (SST 005)	1,00	szt.
		Obmiar: $1,0 = 1,00$ Razem = 1,00		

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
144	SST 005	Dostawa i montaż podajnika ręczników jednorazowych, stal nierdzewna (SST 005)	1,00	szt.
		Obmiar: 1,0 = 1,00 Razem = 1,00		
145	SST 005	Dostawa i montaż podajnika papieru toaletowego, stal nierdzewna (SST 005)	2,00	szt.
		Obmiar: 2,0 = 2,00 Razem = 2,00		
146	SST 005	Dostawa i montaż wieszaka (SST 005)	2,00	szt.
		Obmiar: 2,0 = 2,00 Razem = 2,00		
147	SST 005	Dostawa i montaż koszy na śmieci, naściennych, ze stali nierdzewnej (SST 005)	3,00	szt.
		Obmiar: 3,0 = 3,00 Razem = 3,00		
4.4.		Wymiana stolarki. Roboty rozbiórkowe i demontazowe - segment A.		
148	SST 001	Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej-drzwi /SST001/	47,43	m2
		Obmiar: pater: 1,4 * (2,08 + 2,04) + 0,88 * 2,08 = 7,60 1 - sze piętro: 0,88 * 2,08 * (4 + 5) + 1,41 * 2,08 * 2 + 0,78 * 2,06 + 1,48 * 2,1 = 27,05 2 - gie piętro: 0,89 * (2,06 * 2 + 2,03 * 2 + 2,05 * 2 + 2,08) = 12,78 Razem = 47,43		
149	SST 001	Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej- krata stalowa /SST001/	3,00	m2
		Obmiar: 2 - gie piętro: 1,5 * 2,0 = 3,00 Razem = 3,00		
150	SST 001	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły /SST001/	0,67	m3
		Obmiar: 1 - sze piętro: (1,6 - 1,41) * 2,06 * 0,42 = 0,16 2 - gie piętro: 0,98 * 2,07 * 0,25 = 0,51 Razem = 0,67		
151	SST 001	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły /SST001/	0,31	m2
		Obmiar: powiększenie otworu - 1 piętro: 2,08 * 0,15 = 0,31 Razem = 0,31		
152	SST 001	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczyimi do 1 km /SST001/	5,46	m3
		Obmiar: 47,43 * 0,1 + 0,67 + 0,31 * 0,15 = 5,46 Razem = 5,46		

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
153	SST 001	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodu samowyładowczy mi na każdy następny 1 km, dodatkowo 3 km. /SST001/	5,46	m3
		Obmiar: przedmiar jw. 5,46 = 5,46 Razem = 5,46		
		Mnożniki: S = 3,0000		
154	SST 001	Opłata za składowanie gruzu /SST001/	5,46	m3
		Obmiar: przedmiar jw. 5,46 = 5,46 Razem = 5,46		
4.5.	SST 001	Montaż stolarki drzwiowej wraz z robotami towarzyszącymi - segment A.		
155	SST 002	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej.	0,54	m3
		Obmiar: podmurowanie otworu pod ościeżnicę - 1 piętro: $0,05 * 2,06 * 0,38 * 2 = 0,08$ zamurowanie otworu - 2 piętro: $0,89 * 2,06 * 0,25 = 0,46$ Razem = 0,54		
156	SST 002	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły /SST002/	0,25	m2
		Obmiar: przymurowanie pod ościeżnicę - 1 piętro: $2,06 * 0,04 * 3 = 0,25$ Razem = 0,25		
157	SST 006	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III o powierzchni do 5 m2, zaprawa cementowo-wapienna, na ścianach ceramicznych betonowych, z płyt wiórowo - cementowych, zagrunтовanych siatkami /SST006/	4,58	m2
		Obmiar: $0,89 * 2,06 * 2 + 0,05 * 2,06 * 2 * 2 + 0,25 * 2 = 4,58$ Razem = 4,58		
158	SST 002a	Uzupełnienie konstrukcji betonowych, beton B 20 /SST002/	0,11	m3
		Obmiar: nadproża: $1,4 * 0,15 * 0,1 * 5 = 0,11$ Razem = 0,11		
159	SST 002a	Przygotowanie i montaż zbrojenia, stal żebro wana /SST002/	13,00	kg
		Obmiar: $13,0 = 13,00$ Razem = 13,00		
160	SST 002	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dosiarzenie i obsadzenie belek stalowych dwuteownik NP100.	3,00	m
		Obmiar: 2 - gie piętro: $1,5 * 2 = 3,00$ Razem = 3,00		
161	SST 006	Umocowanie siatki tynkarskiej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych -	1,32	m2
		Obmiar: $1,5 * (0,38 + 0,25 * 2) = 1,32$ Razem = 1,32		

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
162	SST 006	Powlekanie siatki cięto ciągniętej zaprawą cementową, na ścianach i stropach Obmiar: przedmiar j.w. 1,32 = 1,32 Razem = 1,32	1,32	m2
163	SST 006	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ścianny płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu) /SST006/ Obmiar: 1,4 * 0,15 * 3 * 7 + 1,32 = 5,73 Razem = 5,73	5,73	m2
164	SST 008	Drzwi antywłamaniowe i p.poż. EI 30, ościeżnica systemowa, samozamykacz, dwa zamki antywłamaniowe /D2/ /SST008/ Obmiar: 1 - sze piętro: 0,8 * 2,0 = 1,60 2 - góre piętro: 0,8 * 2,0 = 1,60 Razem = 3,20	3,20	m2
165	SST 008	Dostawa i montaż ościeżnic drzwiowych kątowych -analogia/SST008/ Obmiar: parter: 0,8 * 2,0 = 1,60 1 - sze piętro: 0,8 * 2,0 * 9 = 14,40 2 - góre piętro: 0,8 * 2,0 * 6 + 0,9 * 2,0 = 11,40 Razem = 27,40	27,40	m2
166	SST 008	Dostawa i montaż ościeżnic drzwiowych regulowanych, z opaskami /SST008/ Obmiar: sanitariaty: 0,9 * 2,0 * 4 = 7,20 0,9 * 2,0 * 4 = 7,20 0,9 * 2,0 * 2 = 3,60 Razem = 18,00	18,00	m2
167	SST 008	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne płytowe, z oworami nawiewnymi, fabrycznie wykończone, pełne /D1/ /HDF, okleina CPL// /SST008/ Obmiar: sanitariaty: 0,9 * 2,0 * (4 + 4 + 2) = 18,00 Razem = 18,00	18,00	m2
168	SST 008	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne /D1, D2/ /HDF, okleina CPL//SST008/ Obmiar: parter: 0,8 * 2,0 = 1,60 1 - sze piętro (w tym 2 szt. wzmocnione) : 0,8 * 2,0 * 9 = 14,40 2 - góre piętro: 0,8 * 2,0 * 6 + 0,9 * 2,0 = 11,40 Razem = 27,40	27,40	m2
169	SST 008	Dostawa i montaż samozamykaczy drzwiowych. Obmiar: drzwi do sanitariatów: 10,0 = 10,00 Razem = 10,00	10,00	szt.

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
170	SST 008	Analogia do R. Drzwi wewnętrzne, dwuskrzydłowe, płytowe, wykładane, fabrycznie wykonane, pełne /HDF, okleina CPL/ościeznica systemowa, światło przejścia skrzydła głównego 90/200, skrzydło boczne z blokadą/D3/ /SST008/	5,82	m2
		Obmiar: D3: $1,4 * 2,08 * 2 = 5,82$ Razem = 5,82		
171	SST 008	Analogia do R. Drzwi wewnętrzne, dwuskrzydłowe, płytowe, wykładane, fabrycznie wykonane, pełne /HDF, okleina CPL/ościeznica systemowa, światło przejścia skrzydła głównego 90/200, skrzydło boczne z blokadą/D3/ /SST008/	6,45	m2
		Obmiar: D4: $1,5 * 2,08 = 3,12$ D6: $1,6 * 2,08 = 3,33$ Razem = 6,45		
172	SST 008	Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe, wewnętrzne, przeszklone szkłem bezpiecznym, przezroczystym, miejscowo matowym, światło przejścia skrzydła głównego 90x200, drugie skrzydło z blokadą /D5/ /SST008/	2,94	m2
		Obmiar: drzwi D5: $1,4 * 2,1 = 2,94$ Razem = 2,94		
173	SST 006	Wykonanie tynków uzupełniających, zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwanami i cokołami podłogowymi /SST006/	350,00	m
		Obmiar: $(0,88 + 2,08 * 2) * 2 * 2 + (0,88 + 2,08 * 2) * 16 * 2 + (0,98 + 2,08 * 2) * 2 = 191,72$ $(0,88 + 2,08 * 2) * 4 * 2 + (0,98 + 2,08 * 2) * 6 * 2 + (1,4 + 2,08 * 2) * 2 * 2 = 124,24$ $(1,5 + 2,08 * 2) * 2 + (1,4 + 2,1 * 2) * 2 + (1,6 + 2,08 * 2) * 2 = 34,04$ Razem = 350,00		
4.6.		Wymiana stolarki. Roboty rozbiorcze i demontazowe - segment B.		
174	SST 001	Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej /SST001/	31,22	m2
		Obmiar: parter: $1,4 * 2,08 + 0,88 * 2,07 * 2 = 6,56$ 1 - sze piętro: $1,48 * 2,1 + 0,94 * 2,01 + 0,9 * (2,03 + 2,05) + 0,78 * 2,06 + 0,89 * 2,08 + 0,78 * 2,05 = 13,73$ 2 - gie piętro: $0,88 * 2,07 * 6 = 10,93$ Razem = 31,22		
175	SST 001	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły /SST001/	0,15	m3
		Obmiar: powiększenie otworu: $2,1 * 0,42 * 0,1 + 1,4 * 0,42 * 0,1 = 0,15$ Razem = 0,15		
176	SST 001	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły /SST001/	0,21	m2
		Obmiar: powiększenie otworu: $2,08 * 0,1 = 0,21$ Razem = 0,21		

Lp.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
17	SST 001	Wywóz gruzu spryznowanego samochodami samowyładowczymi do 1 km /SST001/ Obmiar: $31,21 * 0,1 + 0,15 + 0,21 * 0,15 = 3,30$ Razem = 3,30	3,30	m3
17	SST 001	Wywóz gruzu spryznowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km , dodatkowo 3 km./SST001/ Obmiar: przedmiar jw. $3,3 = 3,30$ Razem = 3,30 Mnożniki: $S = 3,0000$	3,30	m3
179	SST 001	Opłata za składowanie gruzu /SST001/ Obmiar: przedmiar jw. $3,3 = 3,30$ Razem = 3,30	3,30	m3
4.7.		Montaż stolarki drzwiowej - segment B.		
180	SST 002a	Uzupełnienie konstrukcji betonowych, beton B 20 /SST002a/ Obmiar: nadproża: $1,4 * 0,38 * 0,05 = 0,03$ Razem = 0,03	0,03	m3
181	SST 002a	Przygotowanie i montaż zbrojenia, stal żebrowana /SST002a/ Obmiar: $4,0 = 4,00$ Razem = 4,00	4,00	kg
182	SST 008	Drzwi al., 2-skrzydłowe , zewnętrzne , przeszklone szkłem bezpiecznym , matowym, wyposażone w pochłwył i samozamykacz, 2 zamki ,zawiasy-antywłamaniowe , światło przejścia skrzydła gł. 90x200 , drugie skrzydło z blokadą/SST008/ Obmiar: $1,4 * 2,08 = 2,91$ Razem = 2,91	2,91	m2
183	SST 008	Drzwi aluminiowe, 2-skrzydłowe , wewnętrzne , przeszklone szkłem bezpiecznym , przezroczystym światło przejścia skrzydła głównego 90x200 , drugie skrzydło z blokadą /D7//SST008/ Obmiar: $1,5 * 2,23 = 3,35$ Razem = 3,35	3,35	m2
184	SST 008	Drzwi antywłamaniowe i p.poż. EI 30 , ościeżnica systemowa , samozamykacz , dwa zamki antywłamaniowe /D2//SST008/ Obmiar: 1 - sze piętro Archiwum: $0,8 * 2,0 = 1,60$ Razem = 1,60	1,60	m2
185	SST 008	Drzwi antywłamaniowe i p.poż. EI 30 , ościeżnica systemowa , samozamykacz , zamek z kontrolą dostępu D2//SST008/ Obmiar: 2 - gie piętro - serwerownia: $0,8 * 2,0 = 1,60$ Razem = 1,60	1,60	m2

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
186	SST 008	Dostawa i montaż ościeżnic drzwiowych kątowych -analogia/SST008/ Obmiar: D2: parter: $0,8 * 2,0 * 2 = 3,20$ I piętro: $0,8 * 2,0 * 5 = 8,00$ II piętro: $0,8 * 2,0 * 5 = 8,00$ Razem = 19,20	19,20	m2
187	SST 008	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, płytowe, fabrycznie wykonane, pełne /D2/ /HDF, okleina CPL /SST008/ Obmiar: przedmiar jw. 19,20 = 19,20 Razem = 19,20	19,20	m2
188	SST 006	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1 m2 (w 1 miejscu) /SST006/ Obmiar: $1,4 * (0,35 + 0,1 * 2) = 0,77$ Razem = 0,77	0,77	m2
189	SST 006	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwanami i cokołami podłogowymi /SST006/ Obmiar: $(1,4 + 2,08 * 2) * 2 = 11,12$ $(0,88 + 2,07 * 2) * 2 * (2 + 11) = 130,52$ $(1,5 + 2,23 * 2) * 2 = 11,92$ Razem = 153,56	153,56	m
4.7.		Roboty posadzkarskie - segment A.		
190	SST 005	Dostawa i montaż wycieraczki systemowej zagłębionej w posadzce /SST005/ Obmiar: $1,8 + 1,44 = 3,24$ Razem = 3,24	3,24	m2
4.8.		Roboty posadzkarskie - segment B.		
191	SST 005	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża /SST005/ Obmiar: pom. 0.6; 1.15 i 1.16: $4,2 + 2,7 + 11,6 = 18,50$ Razem = 18,50	18,50	m2
192	SST 005	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej /stopnice schodowe 30x60 , podstopnice/ /SST005/ Obmiar: przedmiar jw. 18,50 = 18,50 Razem = 18,50	18,50	m2
193	SST 005	Cokołiki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokołik wysokości 12 cm /SST005/ Obmiar: pomieszczenia 0.6; 1.15 i 1.16: $1,2 * 2 + 0,25 * 4 * 2 = 4,40$ $0,26 * 2 * 3 + 0,15 * 4 * 2 = 2,76$ $(10 + 9) * 0,28 + 21 * 0,27 = 10,99$ Razem = 18,15	18,15	m

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
194	SST 005	Cokołki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, z przycinaniem płytek, cokołk wysokości 12 cm /SST005/	18,15	m
		Obmiar: przedmiar j.w. 18,15 = 18,15 Razem = 18,15		
195	SST 005	Dostawa i montaż wycieraczki systemowej zagłębionej w posadzce /SST005/	2,44	m2
		Obmiar: 2,44 = 2,44 Razem = 2,44		
4.9.		Sufity podwieszane segm. A /CPV-grupa 454/		
196	SST 007	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym, ruszt podwójny podwieszany /SST007/	109,59	m2
		Obmiar: pomieszczenia 0.2 i 1.1: $10,07 * 4,0 + 5,64 * 12,66 - 1,1 * 1,9 = 109,59$ Razem = 109,59		
4.10.		Roboty malarskie i okładzinowe - segment A.		
197	SST 005	Okładzina ścienna tekstylna /SST 005/ (wg projektu aranżacji powierzchnia oznaczona nr. 01)	7,13	m2
		Obmiar: pom. 0.2 $2,22 * 3,21 = 7,13$ Razem = 7,13		
198	SST 005	Okładzina ścienna tekstylna /SST 005/ (wg projektu aranżacji powierzchnia oznaczona nr. 02 i 03)	42,99	m2
		Obmiar: pom. 0.1 - Sala Sesyjna: $(6,0 + 3,5 + 5,58) * 1,5 = 22,62$ $(0,54 + 1,4 + 0,54 + 0,54 + 1,4 + 0,9 + 1,74 + 0,18) * 3,2 - 1,4 * 2 = 20,37$ Razem = 42,99		
199	SST 005	Dostawa i montaż lustec /SST005/	5,36	m2
		Obmiar: pom. 1.1: $1,0 * 2,68 * 2 = 5,36$ Razem = 5,36		
200	SST 005	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach /SST005/	109,59	m2
		Obmiar: przedmiar jak w poz. 181: 109,59 = 109,59 Razem = 109,59		
201	SST 005	Grunтовanie podłogi preparatem /SST005/	109,59	m2
		Obmiar: 109,59 = 109,59 Razem = 109,59		
202	SST 005	Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, farbą emulsyjną akrylową z grunтовaniem, dwukrotnie /SST005/	109,59	m2
		Obmiar: przedmiar jak w poz. 181: 109,59 = 109,59 Razem = 109,59		

Modernizacja pomieszczeń budynku Urzędu Gminy w Buczkowicach.
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
203	SST 005	Dostawa i montaż uchwyty uniwersalnego sufitowego do projektora wraz z wykonaniem konstrukcji wsporczej mocowania	1,00	szt.
		Obmiar: 1,0 = 1,00 Razem = 1,00		
204	SST 005	Ekran elektryczny z obudową o wymiarach 310 x 213 cm, z kasetą aluminiową malowaną proszkowo.	1,00	kpl
		Obmiar: 1,0 = 1,00 Razem = 1,00		
4.11.		Punkt Obsługi Klienta /CPV-grupa 452/		
205	SST 002	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ścianka grubości 8,0 cm /SST002/	3,76	m2
		Obmiar: $3,3 * 1,14 = 3,76$ Razem = 3,76		
206	SST 007	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na zaprawie, bez pasków, płyty grubości 12,5 mm /SST007/	7,61	m2
		Obmiar: $3,76 * 2 + 1,14 * 0,08 = 7,61$ Razem = 7,61		
207	SST 006	Wyprawa tynkarska cienkowarstw z gotowej mieszanki żywiczno-akrylowej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże farby gruntującej, 1-a warstwa /SST006/	7,61	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 7,61 = 7,61 Razem = 7,61		
208	SST 006	Wyprawa tynkarska cienkowarstw o z gotowej mieszanki żywiczno-akrylowej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich, uzianienie 1 mm, kolor srebrny/SST006/	7,61	m2
		Obmiar: przedmiar jw. 7,61 = 7,61 Razem = 7,61		
209	SST 005	Wykonanie zabudowy ludy wraz z kontenerami /SST005/	1,00	kpl
		Obmiar: 1,0 = 1,00 Razem = 1,00		
210		Wykonanie blatu ludy z kamienia naturalnego /SST005/	1,00	kpl
		Obmiar: 1,0 = 1,00 Razem = 1,00		
4.12.		Demontaż lamp /CPV-grupa 451/		
211	SST 001	Demontaż opraw oświetleniowych wiszących /SST001/	15,00	szt.
		Obmiar: 15,0 = 15,00 Razem = 15,00		