

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompolnie

Obiekt : Budynek Urzędu Miejskiego w Sompolnie

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompolnie
--

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie
Budowa : Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie
Obiekt : Budynek Urzędu Miejskiego w Sompólnie

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Opis działu
-----	-------------

A Sanitariat dla personelu na parterze (WC-1)

A.a Roboty rozbiórkowe

A.b Ścianki działowe

A.c Tynki, okładziny ściennie i sufitowe

A.d Posadzki

A.e Wyposażenie

A.f Instalacje sanitarne

A.f.1 Instalacja kanalizacji sanitarnej

A.f.2 Instalacja wody

A.f.3 Instalacja c.o.

A.g Instalacje elektryczne

B Sanitariat dla niepełnosprawnych na parterze (WC-2) oraz korytarz (K-1)

B.h Roboty rozbiórkowe

B.i Ścianki działowe

B.j Stolarka drzwiowa

B.k Tynki, okładziny ściennie i sufitowe

B.l Posadzki

B.m Wyposażenie

B.n Instalacje sanitarne

B.n.1 Instalacja kanalizacji sanitarnej

B.n.2 Instalacja wody

B.o Instalacje elektryczne

C Remont pomieszczenia po sanitariacie

C.p Roboty rozbiórkowe

C.q Ścianki działowe

C.r Tynki, okładziny ściennie i sufitowe

C.s Posadzki

C.t Instalacje sanitarne

C.t.1 Instalacja kanalizacji sanitarnej

C.t.2 Instalacja wody

Budowa : Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompolnie
Obiekt : Budynek Urzędu Miejskiego w Sompolnie

Str: 2

Lp.	Opis działu
C.u	Instalacje elektryczne
D Remont pomieszczenia nr 3	
E Sanitariat dla personelu na I piętrze (WC-3)	
E.v	Roboty rozbiórkowe
E.w	Ścianki działowe
E.x	Tynki, okładziny ściennie i sufitowe
E.y	Posadzki
E.z	Wypożenie
E.aa	Instalacje sanitarne
E.aa.1	Instalacja kanalizacji sanitarnej
E.aa.2	Instalacja wody
E.aa.3	Instalacja c.o.
E.ab	Instalacje elektryczne
F Pomieszczenie socjalne nr 17 na I piętrze	
F.ac	Roboty rozbiórkowe
F.ad	Tynki, okładziny ściennie i sufitowe
F.ae	Posadzki
F.af	Wypożenie
F.ag	Instalacje sanitarne
F.ag.1	Instalacja kanalizacji sanitarnej
F.ag.2	Instalacja wody
F.ah	Instalacje elektryczne
G Remont pomieszczeń na I piętrze	
G.ai	Pomieszczenie nr 7
G.aj	Pomieszczenie nr 8
H Sanitariat dla personelu na II piętrze (WC-4)	
H.ak	Roboty rozbiórkowe
H.al	Ścianki działowe
H.am	Tynki, okładziny ściennie i sufitowe

Budowa : Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompolnie
Obiekt : Budynek Urzędu Miejskiego w Sompolnie

Str: 3

Lp.	Opis działu
H.an	Posadzki
H.ao	Wypożyczenie
H.ap	Instalacje sanitarne
H.ap.1	Instalacja kanalizacji sanitarnej
H.ap.2	Instalacja wody
H.ap.3	Instalacja c.o.
H.aq	Instalacje elektryczne
I Remont pomieszczeń na II piętrze	
I.ar	Pomieszczenie nr 25
I.as	Pomieszczenie nr 26

--- Koniec wydruku spisu działów przedmiaru ---

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

Budowa : Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

Obiekt : Budynek Urzędu Miejskiego w Sompólnie

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A.	Sanitariat dla personelu na parterze (WC-1)		
A.a.	Roboty rozbiórkowe Numer specyfikacji : SST-1/B		
1.	KNR 401-0354-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
2.	ZAŁ.1 - KNNR 003-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rozbiórka wykonana ręcznie, konstrukcji z cegieł na zaprawie cementowej Numer specyfikacji : SST-1/B $((2.35 + 2 * 1.01) * 2.10 - 2 * 0.70 * 2.05) * 0.10 =$ Razem przedmiar =	0,631 0,631	m3
3.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie wykładzin ściennych z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B $13.24 * 1.65 + 2 * 0.10 * 0.80 - 1.10 * 0.86 + (1.10 + 2 * 0.86) * 0.25 - 0.90 * 1.65 =$ Razem przedmiar =	20,280 20,280	m2
4.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B $13.24 * 1.15 - 1.10 * 0.88 + (1.10 + 2 * 0.88) * 0.25 - 0.90 * 0.40 =$ Razem przedmiar =	14,613 14,613	m2
5.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B	8,870	m2
6.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B $(2 * 0.70 * 2.05) * 0.06 + 0.631 + 20.28 * 0.02 + 14.613 * 0.005 + 8.87 * 0.02 =$ Razem przedmiar =	1,459 1,459	m3
7.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	1,459	m3
A.b.	Ścianki działowe Numer specyfikacji : SST-1/B		
8.	A.wł Analiza własna Dostawa i montaż zabudowy kabin sanitarnych w systemie płyty HPL wg opisu z wyposażeniem Numer specyfikacji : SST-1/B $(1.15 + 2.22) * 2.05 =$ Razem przedmiar =	6,909 6,909	m2
A.c.	Tynki, okładziny ścienne i sufitowe Numer specyfikacji : SST-1/B		
9.	KNR 202-0121-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o grubości: 12 cm Numer specyfikacji : SST-1/B $1.10 * 0.80 =$ Razem przedmiar =	0,880 0,880	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

A. Sanitariat dla personelu na parterze (WC-1)

A.c. Tynki, okładziny ścienne i sufitowe

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B $3 * 0.10 * 2.80 + 1.10 * 0.80 =$ Razem przedmiar =	1,720 1,720 1,720	m2 m2
11.	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłożu pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B $13.24 * 2.80 - 1.10 - 1.74 - 0.90 * 2.05 + (2 * 1.10 + 2 * 1.74) * 0.25 =$ Razem przedmiar =	33,807 33,807 33,807	m2 m2
12.	KNR 202-2004-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Obudowa pionu kanalizacyjnego oraz stelażu podtynkowego płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych: jednowarstwowa 55-01 Numer specyfikacji : SST-1/B $(0.60 + 2 * 0.20) * 1.35 + 0.20 * 0.60 + (0.20 + 1.12) * 1.35 + 0.62 * 0.20 + (3 * 0.20 + 2 * 0.25) * 1.45 =$ Razem przedmiar =	4,971 4,971 4,971	m2 m2
13.	KNR 215-0142-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Montaż drzwiczek rewizyjnych stalowych, ocynkowanych czoko chromnikiel szlifowany (dostęp do rewizji pionu) Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
14.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0803-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Licowanie ścian wewnętrznych płytkami ceramicznymi na klej Numer specyfikacji : SST-1/B $13.24 * 2.70 - 1.10 - 1.74 - 0.90 * 2.05 + (2 * 1.10 + 2 * 1.74) * 0.25 =$ Razem przedmiar =	32,483 32,483 32,483	m2 m2
15.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0702-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż sufitów podwieszanych z włókien mineralnych wraz z montażem rusztu, z rastrami o wymiarach 600x600 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	8,560	m2
16.	KNR 401-0322-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych stalowych ocynkowanych, czoko chromnikiel szlifowany Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
17.	Analiza własna Dostawa i montaż folii matowej Numer specyfikacji : SST-1/B $0.90 * 1.00 =$ Razem przedmiar =	0,900 0,900 0,900	m2 m2
A.d.	Posadzki Numer specyfikacji : SST-1/B		
18.	KNR 202-1115-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównujące pod posadzki, polimero-cementowe o grub. 10-15 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	8,830	m2
19.	KNR 041-0114-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2002 r.] Izolacja pozioma podpłytkowa dwuwarstwowa (folia w płynie) z mikrozaprawy uszczelniającej Numer specyfikacji : SST-1/B $(10.25) * 0.10 =$ Razem przedmiar =	1,025 1,025 1,025	10 m2 10 m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

A. Sanitariat dla personelu na parterze (WC-1)

A.d. Posadzki

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
20.	ZAŁ.1 - KNNR 002-1209-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Posadzki jednobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grub. 3 mm, przy płytkach o wymiarach: 40x40 cm /układ.metodą regularną/ Numer specyfikacji : SST-1/B	8,830	m2
A.e. Wyposażenie	Numer specyfikacji : SST-1/B		
21.	Analiza własna Dostawa i montaż dozownika mydła w płynie mini MERIDA STELLA MINI - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
22.	Analiza własna Dostawa i montaż elektrycznej suszarki do rąk MERIDA OPTIMA - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
23.	Analiza własna Dostawa i montaż pojemnika na duże role papieru toaletowego MERIDA STELLA MINI - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
24.	Analiza własna Dostawa i montaż szczotki do WC z uchwytem przykręcanej do ściany - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
25.	Analiza własna Dostawa i montaż lustra o wym. 44,8 x 90,1 cm klejonego do ściany Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
26.	Analiza własna Dostawa kosza ze stali nierdzewnej otwierany przyciskiem pedałowym SREBRNY POLEROWANY o poj. 12 l. Numer specyfikacji : SST-1/B	3,000	szt
A.f. Instalacje sanitarne	Numer specyfikacji : SST-1/S		
A.f.1. Instalacja kanalizacji sanitarnej	Numer specyfikacji : SST-1/S		
27.	KNR 402-0235-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
28.	KNR 402-0235-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: ustępu z miską porcelanową Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
29.	KNR 402-0230-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: 75 - 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	3,800	m
30.	KNR 402-0230-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	4,000	m
31.	KNR 215-0205-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	6,000	m
32.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	5,500	m
33.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	5,500	m

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

A. Sanitariat dla personelu na parterze (WC-1)

A.f. Instalacje sanitarne

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
34.	KNNR N004-0208-01-00 Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	7,000	metr
35.	KNNR N004-0211-03-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 110 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
36.	KNNR N004-0211-01-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
37.	KNNR N004-0222-02-00 Czyszczak kanalizacyjny z PCV na uszczelkę fi 110 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
38.	KNR 215-02-21-02-03 Umywalka fajansowa z syfonem dekoracyjnym chromowanym (umywalka - materiał inwestora) Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
39.	Analiza własna Dostawa i montaż szafki podumywalkowej wiszącej wykonanej na zamówienie o wym. 59,8x62,5x32,7 cm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
40.	KNR 215-0101-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 2000 r.] Elementy montażowe GEBERIT KOMBIFIX na ścianie, do mocowania miski ustępowej (stelaż - materiał inwestora) Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
41.	KNR 215-0104-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 2000 r.] Urządzenia sanitarne mocowane na elementach montażowych systemu GEBERIT - ustępy (ustęp + deska sedesowa - materiał inwestora) Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
42.	Analiza własna Dostawa i montaż przycisku splukującego chromowanego do ustępu Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
43.	KNNR N004-0216-02-00 Wpust ściekowy ze stali nierdzewnej polerowanej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
A.f.2.	Instalacja wody Numer specyfikacji : SST-1/S		
44.	KNR 402-0132-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż baterii z zakorkowaniem wylotów podejść - baterii: umywalkowej i zmywakowej Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
45.	KNR 402-0131-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż zaworu czterpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia - średnica zaworu: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
46.	KNR 402-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 15-20 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
47.	KNR 402-0114-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 25-32 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	16,000	m
		5 * 3.20 =	16,000
		Razem przedmiar =	16,000 m
48.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

A. Sanitariat dla personelu na parterze (WC-1)

A.f. Instalacje sanitarne

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
49.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
50.	KNNR N004-0112-01-40 Rurociąg PE na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr
51.	KNNR N004-0116-01-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do zaworu, baterii fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	szt
52.	KNNR N004-0116-06-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do płuczki ustępowej fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
53.	KNNR N004-0137-02-00 Montaż baterii umywalkowej stojącej chromowanej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
54.	KNNR N004-0132-01-05 Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE fi 15 Numer specyfikacji : SST-1/S	5,000	szt
55.	KNNR N004-0143-01-00 Podumywalkowy podgrzewacz wody Perfect 35 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
56.	KNNR N004-0128-02-00 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr
57.	KNNR N004-0127-01-02 Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
58.	KNNR N004-0127-04-00 Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych do fi 63 Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr
A.f.3.	Instalacja c.o. Numer specyfikacji : SST-1/S		
59.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kpl
60.	KNR 402-0506-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego czarnego łączonego przez spawanie, o średnicy: 10 - 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	m
61.	KNNR N004-0418-07-30 Grzejnik stalowy 2 płytowy KV21 600x400 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
62.	KNNR N004-0429-01-01 Rura przyłączna z PE do grzejników fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
63.	KNNR N004-0427-05-20 Zawór powrotny gwint do grzejników podwójny kątowy fi 15 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
64.	KNR 215-0415-01-40 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Zawory termostatyczne o średnicy nominalnej: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
65.	KNR 215-04-15-06-30 Montaż głowicy termostatycznej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

A. Sanitariat dla personelu na parterze (WC-1)

A.f. Instalacje sanitarne

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
66.	KNNR N004-0404-01-10 Rurociąg z rur PE fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	8,000	metr
A.g.	Instalacje elektryczne Numer specyfikacji : SST-1/E		
67.	Analiza własna Rozpoznanie istn. obwodów elektrycznych z zasilaniem Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	r-g
68.	Analiza własna Demontaż istn. instalacji elektrycznych z segregacją i przeglądem techn. materiałów Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	r-g
69.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych: w cegle Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
70.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe układane w p/t inst. typu YDYpžo 3 x 1,5 mm ² ; 750V Numer specyfikacji : SST-1/E	30,000	m
71.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] j. w. lecz 3 x 2,5 mm ² Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
72.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego n/t i p/t Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt
73.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-11-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Mocowanie osprzętu instalacyjnego na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu: z cegły Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	szt
74.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0302-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze lecz pogłębionych Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	szt
75.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0308-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtynkowych ze stykiem ochronnym.; podtynkowe, bryzgoszczelne, podwójne przykr.2P+Z, 16A, 250 V; IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt
76.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0307-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych bryzgoszczelnych rodzaju : łącznik 1-biegunowy, podświetlany IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	4,000	szt
77.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: do 25 mm Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
78.	KNNR 005-0502-03-00 MRRiB Oprawy oświetleniowe w suficie podwieszonym IP44 CETUS 2x18W TC-DEL HF "THORN" z kloszem matowym Numer specyfikacji : SST-1/E	4,000	kpl
79.	Analiza własna Montaż kompl. oprawy halogenowej w suficie podwieszonym 1 x 35W Max-Light 9902 White Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	kpl
80.	Analiza własna Montaż wentylatora wyc. ściennego z wbud. wyłącznikiem czasowym, regulatorem obrotów i czasu pracy Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

A. Sanitariat dla personelu na parterze (WC-1)

A.g. Instalacje elektryczne

Str: 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
81.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	3,000	pomiar
82.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 3-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	pomiar
B. Sanitariat dla niepełnosprawnych na parterze (WC-2) oraz korytarz (K-1)			
B.h. Roboty rozbiórkowe			
Numer specyfikacji : SST-1/B			
83.	KNR 401-0354-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
84.	ZAŁ.1 - KNNR 003-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rozbiórka wykonana ręcznie, konstrukcji z cegieł na zaprawie cementowej Numer specyfikacji : SST-1/B	1,170	m3
	$(1.54 * 2.80 - 0.70 * 2.05) * 0.10 =$	0,288	
	$1.00 * 2.05 * 0.43 =$	0,882	
	Razem przedmiar =	1,170	m3
85.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie wykładzin ściennych z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B	11,088	m2
	$8.52 * 1.65 - 0.80 * 1.65 - 1.00 * 1.65 =$	11,088	
	Razem przedmiar =	11,088	m2
86.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	9,078	m2
	$8.52 * 1.15 - 0.80 * 0.40 - 1.00 * 0.40 =$	9,078	
	Razem przedmiar =	9,078	m2
87.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B	4,300	m2
88.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,708	m3
	$(0.70 * 2.05 + 0.80 * 2.05) * 0.06 + 1.17 + 11.088 * 0.02 + 9.078 * 0.005 + 4.30 * 0.02 =$	1,708	
	Razem przedmiar =	1,708	m3
89.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	1,708	m3
B.i. Ścianki działowe			
Numer specyfikacji : SST-1/B			
90.	KNR 202-0121-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o grubości: 12 cm Numer specyfikacji : SST-1/B	1,640	m2
	$0.80 * 2.05 =$	1,640	

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

B. Sanitariat dla niepełnosprawnych na parterze (WC-2) oraz korytarz (K-1)

B.i. Ścianki działowe

Str. 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem przedmiar =	1,640	m2
B.j.	Stolarka drzwiowa		
	Numer specyfikacji : SST-1/B		
91.	KNR 401-0313-04-00 Analogia. Dostarczenie i obsadzenie w gotowych bruzdach lub gniazdach belek stalowych o profilu: ceownik 120 L=130 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,600	m
	$2 * 1.30 =$	2,600	
	Razem przedmiar =	2,600	m
92.	KNR 401-0313-06-00 Obmurowanie, jako oddzielna robota, końców belek stalowych Numer specyfikacji : SST-1/B	2,600	m
93.	ZAŁ.1 102-1104-01-00 Analogia. Montaż ościeżnic drzwiowych i skrzydeł drzwiowych z kompletem okuć i wyposażeniem wg zestawienia stolarki - drzwi D1 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
B.k.	Tynki, okładziny ściennie i sufitowe		
	Numer specyfikacji : SST-1/B		
94.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B	3,840	m2
	$0.80 * 2.05 * 2 + 2 * 0.10 * 2.80 =$	3,840	
	Razem przedmiar =	3,840	m2
95.	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B	45,336	m2
	$8.52 * 2.80 - 1.00 * 2.05 =$	21,806	
	$8.90 * 2.80 - 1.00 * 2.05 - 2 * 0.90 * 2.05 + 4.35 =$	23,530	
	Razem przedmiar =	45,336	m2
96.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0803-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Licowanie ścian wewnętrznych płytkami ceramicznymi na klej Numer specyfikacji : SST-1/B	20,102	m2
	$8.52 * 2.60 - 1.00 * 2.05 =$	20,102	
	Razem przedmiar =	20,102	m2
97.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	23,530	m2
	$8.90 * 2.80 - 1.00 * 2.05 - 2 * 0.90 * 2.05 + 4.35 =$	23,530	
	Razem przedmiar =	23,530	m2
98.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	23,530	m2
99.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych (ściany + sufity): dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1/B	23,530	m2
100.	KNR 202-1505-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne (krotność 1) Numer specyfikacji : SST-1/B	23,530	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

B. Sanitariat dla niepełnosprawnych na parterze (WC-2) oraz korytarz (K-1)

B.k. Tynki, okładziny ściennie i sufitowe

Str. 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
101.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0702-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż sufitów podwieszanych z włókien mineralnych wraz z montażem rusztu, z rastrami o wymiarach 600x600 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	4,200	m2
102.	KNR 217-0122-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 6/92] Przewody wentylacyjne kołowe typu S (Spiro), z blachy stalowej ocynkowanej, o udziale kształtek do 35% i średnicy : ponad 100 do 200 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	1,178	m2
	3.14159 * 0.125 * 3.00 =	1,178	
	Razem przedmiar =	1,178	m2
B.I. Posadzki	Numer specyfikacji : SST-1/B		
103.	KNR 202-1115-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównujące pod posadzki, polimero-cementowe o grub. 10-15 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	4,620	m2
104.	KNR 041-0114-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2002 r.] Izolacja pozioma podpłytkowa dwuwarstwowa (folia w płynie) z mikrozaprawy uszczelniającej Numer specyfikacji : SST-1/B	0,550	10 m2
	(5.50) * 0.10 =	0,550	
	Razem przedmiar =	0,550	10 m2
105.	ZAŁ.1 - KNNR 002-1209-03-30 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Posadzki wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grub. 3 mm, przy płytkach o wymiarach: 30x30 cm /układ.metodą nieregularną/ Numer specyfikacji : SST-1/B	4,620	m2
B.m. Wyposażenie	Numer specyfikacji : SST-1/B		
106.	Analiza własna Dostawa i montaż dozownika mydła w płynie mini MERIDA STELLA MINI - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
107.	Analiza własna Dostawa i montaż elektrycznej suszarki do rąk MERIDA OPTIMA - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
108.	Analiza własna Dostawa i montaż pojemnika na duże role papieru toaletowego MERIDA STELLA MINI - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
109.	Analiza własna Dostawa i montaż szczotka do WC z uchwytem przykręcanej do ściany - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
110.	Analiza własna Dostawa i montaż lustra uchylnego w oprawie chromowanej na metalowym stelażu o wym. 60 x 50 cm Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
111.	Analiza własna Dostawa kosza ze stali nierdzewnej otwierany przyciskiem pedałowym SREBRNY POLEROWANY o poj. 20 l. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
112.	Analiza własna Dostawa i montaż piktogramu ze stali nierdzewnej z oznaczeniem dla niepełnosprawnych - montaż na drzwiach wejściowych do WC Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
113.	Analiza własna Dostawa i montaż poręczy uchylnej łukowej długości 75 cm ze stali nierdzewnej Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

B. Sanitariat dla niepełnosprawnych na parterze (WC-2) oraz korytarz (K-1)

B.m. Wyposażenie

Str: 10

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
114.	Analiza własna Dostawa i montaż poręczy uchylniej łukowej długości 60 cm ze stali nierdzewnej Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
115.	Analiza własna Dostawa i montaż poręczy prostej długości 60 cm ze stali nierdzewnej Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
B.n.	Instalacje sanitarne Numer specyfikacji : SST-1/S		
B.n.1.	Instalacja kanalizacji sanitarnej Numer specyfikacji : SST-1/S		
116.	KNR 402-0235-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kpl
117.	KNR 402-0235-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: ustępu z miską porcelanową Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kpl
118.	KNR 402-0230-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: 75 - 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	3,800	m
119.	KNR 402-0230-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	4,000	m
120.	KNR 215-0205-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	6,000	m
121.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	6,000	m
122.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	6,000	m
123.	KNNR N004-0208-01-00 Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	9,000	metr
124.	KNNR N004-0211-03-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 110 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
125.	KNNR N004-0211-01-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
126.	KNNR N004-0213-05-10 Zawór powietrzny kanał z PVC Mini Vent fi 110 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
127.	KNR 215-02-21-02-02 Umywalka fajansowa dla niepełnosprawnych z syfonem podtynkowym chromowanym Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
128.	KNR 215-02-24-04-00 Ustęp porcelanowy dla niepełnosprawnych Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

B. Sanitariat dla niepełnosprawnych na parterze (WC-2) oraz korytarz (K-1)

B.n. Instalacje sanitarne

Str: 11

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
129.	KNNR N004-0216-02-00 Wpust ściekowy ze stali nierdzewnej polerowanej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
B.n.2.	Instalacja wody Numer specyfikacji : SST-1/S		
130.	KNR 402-0132-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż baterii z zakorkowaniem wylotów podejść - baterii: umywalkowej i zmywakowej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
131.	KNR 402-0131-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia - średnica zaworu: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
132.	KNR 402-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 15-20 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	6,000	m
133.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	7,000	m
134.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	7,000	m
135.	KNNR N004-0112-01-40 Rurociąg PE na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	8,000	metr
136.	KNNR N004-0116-01-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do zaworu, baterii fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	szt
137.	KNNR N004-0116-06-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do płuczki ustępowej fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
138.	KNNR N004-0137-04-00 Montaż baterii umywalkowej dla niepełnosprawnych Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
139.	KNNR N004-0132-01-05 Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE fi 15 Numer specyfikacji : SST-1/S	4,000	szt
140.	KNNR N004-0143-01-00 Podumywalkowy podgrzewacz wody Perfect 35 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
141.	KNNR N004-0128-02-00 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Numer specyfikacji : SST-1/S	8,000	metr
142.	KNNR N004-0127-01-02 Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
143.	KNNR N004-0127-04-00 Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych do fi 63 Numer specyfikacji : SST-1/S	8,000	metr
B.o.	Instalacje elektryczne Numer specyfikacji : SST-1/E		
144.	Analiza własna Rozpoznanie istn. obwodów elektrycznych z zasilaniem Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	r-g

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

B. Sanitariat dla niepełnosprawnych na parterze (WC-2) oraz korytarz (K-1)

B.o. Instalacje elektryczne

Str: 12

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
145.	Analiza własna Demontaż istn. instalacji elektrycznych z segregacją i przeglądem techn. materiałów Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	r-g
146.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych: w cegle Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
147.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] j. w. lecz w betonie Numer specyfikacji : SST-1/E	7,000	m
148.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe układane w p/t inst. typu YDYpzo 3 x 1,5 mm2; 750V Numer specyfikacji : SST-1/E	25,000	m
149.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] j. w. lecz 3 x 2,5 mm2 Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
150.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-11-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Mocowanie osprzętu instalacyjnego na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu: z cegły Numer specyfikacji : SST-1/E	5,000	szt
151.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0302-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze lecz pogłębionych Numer specyfikacji : SST-1/E	5,000	szt
152.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0308-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych ze stykiem ochronnym,: podtynkowe, bryzgoszczelne, podwójne przykr.2P+Z, 16A,250 V; IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt
153.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0307-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych bryzgoszczelnych rodzaju : łącznik 1-biegunowy, podświetlany IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	3,000	szt
154.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: do 25 mm Numer specyfikacji : SST-1/E	17,000	m
155.	KNNR 005-0502-03-00 MRRiB Oprawy oświetleniowe w suficie podwieszonym IP44 CETUS 2x18W TC-DEL HF "THORN" z kloszem matowym Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	kpl
156.	Analiza własna Montaż kompl. oprawy halogenowej w suficie podwieszonym 1 x 35W Max-Light 9902 White Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	kpl
157.	Analiza własna Montaż wentylatora wyc. sufitowego z wbud. wyłącznikiem czasowym, regulatorem obrotów i czasu pracy Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	szt
158.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	3,000	pomiar
159.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 3-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	pomiar

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

C. Remont pomieszczenia po sanitariacie

Str: 13

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
C. Remont pomieszczenia po sanitariacie			
C.p. Roboty rozbiórkowe Numer specyfikacji : SST-1/B			
160.	KNR 401-0354-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
161.	ZAŁ.1 - KNNR 003-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rozbiórka wykonana ręcznie, konstrukcji z cegieł na zaprawie cementowej Numer specyfikacji : SST-1/B	0,210	m3
	$0.70 * 2.00 * 0.15 =$	0,210	
	Razem przedmiar =	0,210	m3
162.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie wykładzin ściennych z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B	8,910	m2
	$6.10 * 1.65 - 0.70 * 1.65 =$	8,910	
	Razem przedmiar =	8,910	m2
163.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	9,100	m2
	$6.10 * 1.15 - 0.70 * 0.35 + 2.33 =$	9,100	
	Razem przedmiar =	9,100	m2
164.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B	2,330	m2
165.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B	0,604	m3
	$(1.00 * 2.055) * 0.06 + 0.21 + 8.91 * 0.02 + 9.10 * 0.005 + 2.33 * 0.02 =$	0,604	
	Razem przedmiar =	0,604	m3
166.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	0,604	m3
C.q. Ścianki działowe Numer specyfikacji : SST-1/B			
167.	KNR 202-0121-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzg.BI do 9/96] Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o grubości: 12 cm Numer specyfikacji : SST-1/B	2,050	m2
	$1.00 * 2.05 =$	2,050	
	Razem przedmiar =	2,050	m2
C.r. Tynki, okładziny ścienne i sufitowe Numer specyfikacji : SST-1/B			
168.	KNR 401-0313-04-00 Analogia. Dostarczenie i obsadzenie w gotowych bruzdach lub gniazdach belek stalowych o profilu: ceownik 120 L=130 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	m

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

C. Remont pomieszczenia po sanitariacie

C.r. Tynki, okładziny ścienne i sufitowe

Str: 14

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
169.	KNR 401-0313-06-00 Obmurowanie, jako oddzielna robota, końców belek stalowych Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	m
170.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B $2 * 2.05 + (0.70 + 2 * 2.00) * 0.15 =$ Razem przedmiar =	4,805 4,805	m2
171.	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłożu pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B $6.10 * 2.80 - 0.70 * 2.00 + (0.70 + 2 * 2.00) * 0.15 + 2.5 + 2.33 =$ Razem przedmiar =	21,215 21,215	m2
172.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	21,215	m2
173.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	21,215	m2
174.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłożu gipsowych (ściany + sufity): dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1/B	21,215	m2
175.	KNR 202-1505-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłożu gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne (krotność 1) Numer specyfikacji : SST-1/B	21,215	m2
C.s.	Posadzki Numer specyfikacji : SST-1/B		
176.	KNR 202-1115-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównujące pod posadzki, polimero-cementowe o grub. 10-15 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	2,430	m2
177.	ZAŁ.1 - KNNR 002-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków, pod wykładziny rulonowe - wylewka korygująco-wyrównawcza grub. 2,0 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	2,430	m2
178.	ZAŁ.1 - KNNR 002-1208-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków, pod wykładziny rulonowe - dopłata za każdy 1,0 mm grub./max.do 10,0 mm/ Numer specyfikacji : SST-1/B	2,430	m2
179.	KNR 202-1113-05-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Posadzki dywanowe układane na kleju winylowym osakrylowym (pętłkowa wykładzina dywanowa) Numer specyfikacji : SST-1/B	2,430	m2
180.	KNR 202-1113-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Listwy przyściennie z polichlorku winylu: z klejoną wykładziną Numer specyfikacji : SST-1/B	5,700	m
C.t.	Instalacje sanitarne Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

C. Remont pomieszczenia po sanitariacie

C.t. Instalacje sanitarne

Str: 15

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
C.t.1.	Instalacja kanalizacji sanitarnej Numer specyfikacji : SST-1/S		
181.	KNR 402-0235-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kpl
182.	KNR 402-0235-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: ustępu z miską porcelanową Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kpl
183.	KNR 402-0230-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: 75 - 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	4,000	m
184.	KNR 402-0230-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	m
C.t.2.	Instalacja wody Numer specyfikacji : SST-1/S		
185.	KNR 402-0132-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż baterii z zakorkowaniem wylotów podejść - baterii: umywalkowej i zmywakowej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
186.	KNR 402-0131-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia - średnica zaworu: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
187.	KNR 402-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 15-20 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	5,000	m
188.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	5,000	m
189.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	5,000	m
C.u.	Instalacje elektryczne Numer specyfikacji : SST-1/E		
190.	Analiza własna Rozpoznanie istn. obwodów elektrycznych z zasilaniem Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	r-g
191.	Analiza własna Demontaż istn. instalacji elektrycznych z segregacją i przeglądem techn. materiałów Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	r-g
192.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych: w cegle Numer specyfikacji : SST-1/E	4,000	m
193.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] j. w. lecz w betonie Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	m

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

C. Remont pomieszczenia po sanitariacie

C.u. Instalacje elektryczne

Str: 16

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
194.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe układane w p/t inst. typu YDYpżo 3 x 1,5 mm ² ; 750V Numer specyfikacji : SST-1/E	7,000	m
195.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego n/t i p/t Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	szt
196.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-11-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Mocowanie osprzętu instalacyjnego na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu: z cegły Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt
197.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0302-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze lecz pogłębionych Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt
198.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0307-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych bryzgoszczelnych rodzaju : łącznik 1-biegunowy, podświetlany IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	szt
199.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: do 25 mm Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	m
200.	Analiza własna Montaż kompl. oprawy jarzen.natynkowej 600 x 600 2 x 26W EVG downlight z matową szybą Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	kpl
201.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	3,000	pomiar
202.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 3-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	pomiar
D. Remont pomieszczenia nr 3 Numer specyfikacji : SST-1/B			
203.	KNR 401-0354-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m ² Numer specyfikacji : SST-1/B	2,444	m ²
		1.49 * 1.64 =	2,444
		Razem przedmiar =	2,444 m ²
204.	KNR 401-0535-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m ²
		1.60 * 0.25 =	0,400
		Razem przedmiar =	0,400 m ²
205.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m ² Numer specyfikacji : SST-1/B	40,336	m ²
		12.20 * 2.80 + 2 * 0.10 * 0.86 - 0.90 * 2.05 - 1.49 * 1.64 + (1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 + 9.10 =	40,336
		Razem przedmiar =	40,336 m ²

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

D. Remont pomieszczenia nr 3

Str. 17

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
206.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B <div>2.444 * 0.06 + 0.4 * 0.005 + 40.336 * 0.005 = 0,350</div> <div>Razem przedmiar = 0,350</div>	0,350	m3
207.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	0,350	m3
208.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0701-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż okien z tworzyw sztucznych, oszklonych o powierzchni ponad 2,0 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B <div>1.49 * 1.64 = 2,444</div> <div>Razem przedmiar = 2,444</div>	2,444	m2
209.	ZAŁ.1 102-0504-02-20 Analogia. Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: powlekanej grub. 0,7 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
210.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B <div>(1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 = 1,193</div> <div>Razem przedmiar = 1,193</div>	1,193	m2
211.	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B	40,336	m2
212.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	40,336	m2
213.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych (ściany + sufity): dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1/B	40,336	m2
214.	KNR 202-1505-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne (krotność 1) Numer specyfikacji : SST-1/B	40,336	m2
215.	KNR 401-1209-14-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni: ponad 0,52 do 0,75 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
216.	KNR 402-0520-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
217.	KNR 401-1212-23-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną grzejników rurowo - - żebrowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	1,500	m

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

D. Remont pomieszczenia nr 3

Str: 18

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
218.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Montaż zdemontowanego grzejnika Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
219.	KNR 401-1212-28-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotnie z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	m
E. Sanitariat dla personelu na I piętrze (WC-3)			
E.v. Roboty rozbiórkowe			
Numer specyfikacji : SST-1/B			
220.	KNR 401-0354-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
221.	ZAŁ.1 - KNNR 003-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rozbiórka wykonana ręcznie, konstrukcji z cegieł na zaprawie cementowej Numer specyfikacji : SST-1/B	0,706	m3
$((3.33 + 2 * 1.04) * 2.10 - 3 * 0.70 * 2.05) * 0.10 =$		0,706	
Razem przedmiar =		0,706	m3
222.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie wykładzin ściennych z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B	20,186	m2
$13.28 * 1.65 - 1.10 * 0.86 + (1.10 + 2 * 0.86) * 0.25 - 0.90 * 1.65 =$		20,186	
Razem przedmiar =		20,186	m2
223.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	14,659	m2
$13.28 * 1.15 - 1.10 * 0.88 + (1.10 + 2 * 0.88) * 0.25 - 0.90 * 0.40 =$		14,659	
Razem przedmiar =		14,659	m2
224.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B	8,780	m2
225.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,617	m3
$(3 * 0.70 * 2.05) * 0.06 + 0.706 + 20.186 * 0.02 + 14.659 * 0.005 + 8.78 * 0.02 =$		1,617	
Razem przedmiar =		1,617	m3
226.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	1,617	m3
E.w. Ścianki działowe			
Numer specyfikacji : SST-1/B			
227.	A.wł Analiza własna Dostawa i montaż zabudowy kabin sanitarnych w systemie płyty HPL wg opisu z wyposażeniem Numer specyfikacji : SST-1/B	6,909	m2
$(1.15 + 2.22) * 2.05 =$		6,909	
Razem przedmiar =		6,909	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

E. Sanitariat dla personelu na I piętrze (WC-3)

E.x. Tynki, okładziny ścienne i sufitowe

Str: 19

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
E.x.	Tynki, okładziny ścienne i sufitowe Numer specyfikacji : SST-1/B		
228.	KNR 202-0121-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o grubości: 12 cm Numer specyfikacji : SST-1/B <div>1.10 * 0.80 = 0,880</div> <div>Razem przedmiar = 0,880</div>	0,880	m2
229.	KNR 202-0121-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o grubości: 6 cm Numer specyfikacji : SST-1/B <div>2 * 0.56 * 0.82 = 0,918</div> <div>Razem przedmiar = 0,918</div>	0,918	m2
230.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B <div>4 * 0.10 * 2.80 + 1.10 * 0.80 + 2 * 0.918 + 2 * 0.06 * 0.82 = 3,934</div> <div>Razem przedmiar = 3,934</div>	3,934	m2
231.	NNRKB 007-1134-02-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B <div>13.28 * 2.80 - 1.10 - 1.74 - 0.90 * 2.05 + (2 * 1.10 + 2 * 1.74) * 0.25 = 33,919</div> <div>Razem przedmiar = 33,919</div>	33,919	m2
232.	KNR 202-2004-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Obudowa pionu kanalizacyjnego oraz stelażu podtynkowego płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych: jednowarstwowa 55-01 Numer specyfikacji : SST-1/B <div>(0.60 + 2 * 0.20) * 1.35 + 0.20 * 0.60 + (0.20 + 1.12) * 1.35 + 0.62 * 0.20 + (3 * 0.20 + 2 * 0.25) * 1.45 = 4,971</div> <div>Razem przedmiar = 4,971</div>	4,971	m2
233.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0803-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Licowanie ścian wewnętrznych płytkami ceramicznymi na klej Numer specyfikacji : SST-1/B <div>13.28 * 2.70 - 1.10 - 1.74 - 0.90 * 2.05 + (2 * 1.10 + 2 * 1.74) * 0.25 = 32,591</div> <div>2 * (2 * 0.56 + 0.09) * 0.82 = 1,984</div> <div>Razem przedmiar = 34,575</div>	34,575	m2
234.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0702-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż sufitów podwieszanych z włókien mineralnych wraz z montażem rusztu, z rastrami o wymiarach 600x600 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	8,540	m2
235.	Analiza własna Dostawa i montaż folii matowej Numer specyfikacji : SST-1/B <div>0.90 * 1.00 = 0,900</div> <div>Razem przedmiar = 0,900</div>	0,900	m2
236.	KNR 202-2111-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Okładziny wykonane z płyt kamiennych z granitu gr. 3 cm - blat pod umywalkę Numer specyfikacji : SST-1/B	0,684	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

E. Sanitariat dla personelu na I piętrze (WC-3)

E.x. Tynki, okładziny ścienne i sufitowe

Str: 20

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$1.14 * 0.60 =$ Razem przedmiar =	0,684 0,684	m2
237.	KNR 202-2111-01-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Okładziny wykonane z płyt kamiennych z granitu gr. 1,5 cm - ścianki pod blatem Numer specyfikacji : SST-1/B $(1.10 + 0.56) * 0.12 =$ Razem przedmiar =	0,199 0,199	m2
E.y. Posadzki	Numer specyfikacji : SST-1/B		
238.	KNR 202-1115-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównujące pod posadzki, polimero-cementowe o grub. 10-15 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	8,780	m2
239.	KNR 041-0114-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2002 r.] Izolacja pozioma podpłytkowa dwuwarstwowa (folia w płynie) z mikrozaprawy uszczelniającej Numer specyfikacji : SST-1/B $(10.25) * 0.10 =$ Razem przedmiar =	1,025 1,025	10 m2
240.	ZAŁ.1 - KNNR 002-1209-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Posadzki jednobarwne z płytk z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grub. 3 mm, przy płytkach o wymiarach: 40x40 cm /układ.metodą regularną/ Numer specyfikacji : SST-1/B	8,780	m2
E.z. Wyposażenie	Numer specyfikacji : SST-1/B		
241.	Analiza własna Dostawa i montaż dozownika mydła w płynie mini MERIDA STELLA MINI - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
242.	Analiza własna Dostawa i montaż elektrycznej suszarki do rąk MERIDA OPTIMA - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
243.	Analiza własna Dostawa i montaż pojemnika na duże role papieru toaletowego MERIDA STELLA MINI - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
244.	Analiza własna Dostawa i montaż szczotki do WC z uchwytem przykręcanej do ściany - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
245.	Analiza własna Dostawa i montaż lustra o wym. 60,0 x 100,5 cm klejonego do ściany Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
246.	Analiza własna Dostawa kosza ze stali nierdzewnej otwierany przyciskiem pedałowym SREBRNY POLEROWANY o poj. 12 l. Numer specyfikacji : SST-1/B	3,000	szt
E.aa. Instalacje sanitarne	Numer specyfikacji : SST-1/S		
E.aa.1. Instalacja kanalizacji sanitarnej	Numer specyfikacji : SST-1/S		
247.	KNR 402-0235-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

E. Sanitariat dla personelu na I piętrze (WC-3)

E.aa. Instalacje sanitarne

Str: 21

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
248.	KNR 402-0235-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: ustępu z miską porcelanową Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
249.	KNR 402-0230-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: 75 - 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	3,800	m
250.	KNR 402-0230-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	4,000	m
251.	KNR 215-0205-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	6,000	m
252.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	5,500	m
253.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	5,500	m
254.	KNNR N004-0208-01-00 Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	7,000	metr
255.	KNNR N004-0211-03-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 110 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
256.	KNNR N004-0211-01-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
257.	KNR 215-02-21-02-03 Umywalka wpuszczana w blat z syfonem dekoracyjnym chromowanym Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
258.	Analiza własna Dostawa i montaż szafki podumywalkowej wiszącej wykonanej na zamówienie o wym. 85,0x49,4x56,0 cm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
259.	KNR 215-0101-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 2000 r.] Elementy montażowe GEBERIT KOMBIFIX na ścianie, do mocowania miski ustępowej (stelaż - materiał inwestora) Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
260.	KNR 215-0104-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 2000 r.] Urządzenia sanitarne mocowane na elementach montażowych systemu GEBERIT - ustępy (ustęp + deska sedesowa - materiał inwestora) Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
261.	Analiza własna Dostawa i montaż przycisku splukującego chromowanego do ustępu Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
262.	KNNR N004-0216-02-00 Wpust ściekowy ze stali nierdzewnej polerowanej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
E.aa.2.	Instalacja wody Numer specyfikacji : SST-1/S		

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

E. Sanitariat dla personelu na I piętrze (WC-3)

E.aa. Instalacje sanitarne

Str: 22

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
263.	KNR 402-0132-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż baterii z zakorkowaniem wylotów podejść - baterii: umywalkowej i zmywakowej Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
264.	KNR 402-0131-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż zaworu czerpialnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia - średnica zaworu: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
265.	KNR 402-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 15-20 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
266.	KNR 402-0114-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 25-32 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	16,000	m
	5 * 3.20 =	16,000	
	Razem przedmiar =	16,000	m
267.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
268.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
269.	KNNR N004-0112-01-40 Rurociąg PE na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr
270.	KNNR N004-0116-01-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do zaworu, baterii fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	szt
271.	KNNR N004-0116-06-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do płuczki ustępowej fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
272.	KNNR N004-0137-02-00 Montaż baterii umywalkowej stojącej chromowanej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
273.	KNNR N004-0132-01-05 Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE fi 15 Numer specyfikacji : SST-1/S	5,000	szt
274.	KNNR N004-0143-01-00 Podumywalkowy podgrzewacz wody Perfect 35 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
275.	KNNR N004-0128-02-00 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr
276.	KNNR N004-0127-01-02 Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
277.	KNNR N004-0127-04-00 Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych do fi 63 Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr
E.aa.3.	Instalacja c.o. Numer specyfikacji : SST-1/S		

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

E. Sanitariat dla personelu na I piętrze (WC-3)

E.aa. Instalacje sanitarne

Str: 23

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
278.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kpl
279.	KNR 402-0506-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego czarnego łączonego przez spawanie, o średnicy: 10 - 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	m
280.	KNNR N004-0418-07-30 Grzejnik stalowy 2 płytowy KV21 600x400 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
281.	KNNR N004-0429-01-01 Rura przyłączna z PE do grzejników fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
282.	KNNR N004-0427-05-20 Zawór powrotny gwint do grzejników podwójny kątowy fi 15 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
283.	KNR 215-0415-01-40 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Zawory termostatyczne o średnicy nominalnej: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
284.	KNR 215-04-15-06-30 Montaż głowicy termostatycznej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
285.	KNNR N004-0404-01-10 Rurociąg z rur PE fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	8,000	metr
E.ab.	Instalacje elektryczne Numer specyfikacji : SST-1/E		
286.	Analiza własna Rozpoznanie istn. obwodów elektrycznych z zasilaniem Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	r-g
287.	Analiza własna Demontaż istn. instalacji elektrycznych z segregacją i przeglądem techn. materiałów Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	r-g
288.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych: w cegle Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
289.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe układane w p/t inst. typu YDYpžo 3 x 1,5 mm2; 750V Numer specyfikacji : SST-1/E	30,000	m
290.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] j. w. lecz 3 x 2,5 mm2 Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
291.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego n/t i p/t Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt
292.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-11-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Mocowanie osprzętu instalacyjnego na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu: z cegły Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	szt
293.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0302-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze lecz pogłębionych Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

E. Sanitariat dla personelu na I piętrze (WC-3)

E.ab. Instalacje elektryczne

Str: 24

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
294.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0308-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych ze stykiem ochronnym,; podtynkowe, bryzgoszczelne, podwójne przykr.2P+Z, 16A,250 V; IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt
295.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0307-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych bryzgoszczelnych rodzaju : łącznik 1-biegunowy, podświetlany IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	4,000	szt
296.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: do 25 mm Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
297.	KNNR 005-0502-03-00 MRRiB Oprawy oświetleniowe w suficie podwieszonym IP44 CETUS 2x18W TC-DEL HF "THORN" z kloszem matowym Numer specyfikacji : SST-1/E	4,000	kpl
298.	Analiza własna Montaż kompl. oprawy halogenowej w suficie podwieszonym 1 x 35W Max-Light 9902 White Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	kpl
299.	Analiza własna Montaż wentylatora wyć. ściennego z wbud. wyłącznikiem czasowym, regulatorem obrotów i czasu pracy Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	szt
300.	KNNR 005-0407-01-00 MRRiB Montaż w istniejącej "RG" wyłącznika nadprądowego S301 B20 Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	szt
301.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	3,000	pomiar
302.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 3-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	pomiar
F. Pomieszczenie socjalne nr 17 na I piętrze			
F.ac. Roboty rozbiórkowe			
	Numer specyfikacji : SST-1/B		
303.	KNR 401-0354-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,444	m2
	1.49 * 1.64 = 2,444		
	Razem przedmiar = 2,444		m2
304.	KNR 401-0535-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
	1.60 * 0.25 = 0,400		
	Razem przedmiar = 0,400		m2
305.	KNR 401-0354-12-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykucie z muru: podokienników betonowych z lastryko Numer specyfikacji : SST-1/B	1,600	m
306.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	32,454	m2
	10.46 * 2.80 + 2 * 0.10 * 0.86 - 0.90 * 2.05 - 1.49 * 1.64 + (1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 + 6.09 = 32,454		
	Razem przedmiar = 32,454		m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

F. Pomieszczenie socjalne nr 17 na I piętrze

F.ac. Roboty rozbiórkowe

Str: 25

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
307.	KNR 404-0504-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych : - płytki Numer specyfikacji : SST-1/B	6,240	m2
308.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B	0,399	m3
	$2.444 * 0.06 + 1.60 * 0.05 * 0.35 + 32.454 * 0.005 + 6.24 * 0.01 =$	0,399	
	Razem przedmiar =	0,399	m3
309.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	0,399	m3
F.ad.	Tynki, okładziny ściennie i sufitowe Numer specyfikacji : SST-1/B		
310.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0701-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż okien z tworzyw sztucznych, oszklonych o powierzchni ponad 2,0 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,460	m2
	$1.50 * 1.64 =$	2,460	
	Razem przedmiar =	2,460	m2
311.	ZAŁ.1 102-0504-02-20 Analogia. Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: powlekanej grub. 0,7 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
312.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B	1,195	m2
	$(1.50 + 2 * 1.64) * 0.25 =$	1,195	
	Razem przedmiar =	1,195	m2
313.	KNR 202-2004-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Obudowa pionu kanalizacyjnego oraz stelażu podtynkowego płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych: jednowarstwowa 55-01 Numer specyfikacji : SST-1/B	3,640	m2
	$0.80 * 2.80 + 0.50 * 2.80 =$	3,640	
	Razem przedmiar =	3,640	m2
314.	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B	32,454	m2
315.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0803-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Licowanie ścian wewnętrznych płytkami ceramicznymi na klej Numer specyfikacji : SST-1/B	4,789	m2
	$3.28 * 1.46 =$	4,789	
	Razem przedmiar =	4,789	m2
316.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	27,665	m2
	$32.454 - 4.789 =$	27,665	
	Razem przedmiar =	27,665	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

F. Pomieszczenie socjalne nr 17 na I piętrze

F.ad. Tynki, okładziny ściennie i sufitowe

Str: 26

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
317.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	27,665	m2
318.	ZAŁ.1 - KNNR 002-1402-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Malowanie podłoża gipsowych powłoką natryskową (gruntowanie, podkład, natrysk, lakier) Numer specyfikacji : SST-1/B $10.46 * 2.70 + 2 * 0.10 * 0.86 - 0.90 * 2.05 - 1.49 * 1.64 + (1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 - 4.789 =$ Razem przedmiar =	20,529 20,529	m2
319.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoża gipsowych (ściany + sufity): dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1/B $32.454 - 4.789 - 20.529 =$ $0.50 * 2.80 =$ Razem przedmiar =	8,536 7,136 1,400 8,536	m2
320.	KNR 202-1505-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoża gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne (krotność 1) Numer specyfikacji : SST-1/B	8,536	m2
321.	KNR 401-0321-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Analogia. Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników: z płyty meblowej (dostawa i montaż) Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
322.	KNR 215-0142-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Montaż drzwiczek rewizyjnych stalowych, ocynkowanych malowanych proszkowo (dostęp do rewizji pionu) Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
323.	KNR 401-0322-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych stalowych ocynkowanych, malowanych proszkowo Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
324.	KNR 402-0520-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
325.	KNR 401-1212-23-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną grzejników rurowo - - żebrowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	1,500	m
326.	KNR 402-0520-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Montaż zdemontowanego grzejnika Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
327.	KNR 401-1212-28-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	m
F.ae.	Posadzki Numer specyfikacji : SST-1/B		
328.	KNR 202-1115-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównujące pod posadzki, polimero-cementowe o grub. 10-15 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	6,240	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

F. Pomieszczenie socjalne nr 17 na I piętrze

F.ae. Posadzki

Str: 27

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
329.	KNR 041-0114-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2002 r.] Izolacja pozioma podpłytkowa dwuwarstwowa (folia w płynie) z mikrozaprawy uszczelniającej Numer specyfikacji : SST-1/B <div>(7.35) * 0.10 = 0,735 Razem przedmiar = 0,735</div>	0,735 0,735	10 m2 10 m2
330.	ZAL.1 - KNNR 002-1209-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Posadzki jednobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grub. 3 mm, przy płytkach o wymiarach: 30x30 cm /układ.metodą regularną/ Numer specyfikacji : SST-1/B	6,240	m2
F.af.	Wypożyczenie Numer specyfikacji : SST-1/B		
331.	Analiza własna Dostawa i montaż szafki stojącej o wym. 59,8x60,0x86,0(h) cm z trzema szufladami - SS-1 wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
332.	Analiza własna Dostawa i montaż szafki stojącej o wym. 79,8x60,0x86,0(h) cm z półkami - SS-2 wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
333.	Analiza własna Dostawa i montaż szafki stojącej o wym. 79,8x60,0x86,0(h) cm na zlew/sortowanie odpadów - SS-3 wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
334.	Analiza własna Dostawa i montaż szafki wiszącej o wym. 59,8x37,0x70,0(h) cm z półkami - SW-1 wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	3,000	szt
335.	Analiza własna Dostawa i montaż cokołu wysokości 16,0 cm i długości 220,0 cm z płyty meblowej - C-1 wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
336.	Analiza własna Dostawa i montaż blatu kuchennego o wym. 186,0x62,0x3,8 cm z litwą wykończeniową ścienną - B-1 wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
337.	Analiza własna Dostawa i montaż stolika składanego o wym. 79,0x59,0 cm - wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
338.	Analiza własna Dostawa krzesła o wym. 44,0x55,0x100,0(h) cm - wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
339.	Analiza własna Dostawa i montaż płyty grzewczej, indukcyjnej o wym. 30,0x52,0 cm - wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
340.	Analiza własna Dostawa i montaż lodówki wolnostojącej o wym. 55,0x58,0x152,0(h) cm - wg rys. A-7. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
341.	Analiza własna Dostawa kosza ze stali nierdzewnej otwierany przyciskiem pedałowym SREBRNY POLEROWANY o poj. 30 l. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
F.ag.	Instalacje sanitarne Numer specyfikacji : SST-1/S		
F.ag.1.	Instalacja kanalizacji sanitarnej Numer specyfikacji : SST-1/S		
342.	KNR 215-0205-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
343.	KNNR N004-0222-02-00 Czyszczak kanalizacyjny z PCV na uszczelkę fi 110 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

F. Pomieszczenie socjalne nr 17 na I piętrze

F.ag. Instalacje sanitarne

Str: 28

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
344.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	m
345.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	m
346.	KNNR N004-0208-01-00 Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	metr
347.	KNNR N004-0211-01-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
348.	KNR 215-02-20-05-01 Zlewozmywak z blachy stalowej nierdz 1-komorowy z ociekaczem Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
F.ag.2.	Instalacja wody Numer specyfikacji : SST-1/S		
349.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	m
350.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	m
351.	KNNR N004-0112-01-40 Rurociąg PE na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	14,000	metr
352.	KNNR N004-0116-01-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do zaworu, baterii fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	szt
353.	KNNR N004-0143-01-00 Podzlewozmywakowy podgrzewacz wody Perfect 35 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
354.	KNNR N004-0137-02-01 Montaż baterii zlewozmywakowej stojącej chromowanej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
355.	KNNR N004-0128-02-00 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Numer specyfikacji : SST-1/S	14,000	metr
356.	KNNR N004-0127-01-02 Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
357.	KNNR N004-0127-04-00 Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych do fi 63 Numer specyfikacji : SST-1/S	14,000	metr
F.ah.	Instalacje elektryczne Numer specyfikacji : SST-1/E		
358.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych: w cegle Numer specyfikacji : SST-1/E	15,000	m

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

F. Pomieszczenie socjalne nr 17 na I piętrze

F.ah. Instalacje elektryczne

Str: 29

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
359.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe układane w p/t inst. typu YDYpžo 3 x 2,5 mm2; 750V Numer specyfikacji : SST-1/E	20,000	m
360.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-11-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Mocowanie osprzętu instalacyjnego na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu: z cegły Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	szt
361.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0302-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze lecz pogłębionych Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	szt
362.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0307-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych bryzgoszczelnych rodzaju : łącznik 1-biegunowy, podświetlany IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	szt
363.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0308-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych ze stykiem ochronnym,; podtynkowe, bryzgoszczelne, podwójne przykr.2P+Z, 16A,250 V; IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	5,000	szt
364.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: do 25 mm Numer specyfikacji : SST-1/E	15,000	m
G. Remont pomieszczeń na I piętrze			
G.ai. Pomieszczenie nr 7 Numer specyfikacji : SST-1/B			
365.	KNR 401-0354-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,444	m2
	1.49 * 1.64 = 2,444		
	Razem przedmiar = 2,444		m2
366.	KNR 401-0535-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
	1.60 * 0.25 = 0,400		
	Razem przedmiar = 0,400		m2
367.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	38,066	m2
	11.70 * 2.80 + 2 * 0.10 * 0.86 - 0.90 * 2.05 - 1.49 * 1.64 + (1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 + 8.23 = 38,066		
	Razem przedmiar = 38,066		m2
368.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B	0,339	m3
	2.444 * 0.06 + 0.40 * 0.005 + 38.066 * 0.005 = 0,339		
	Razem przedmiar = 0,339		m3

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

G. Remont pomieszczeń na I piętrze

G.ai. Pomieszczenie nr 7

Str. 30

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
369.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	0,339	m3
370.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0701-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż okien z tworzyw sztucznych, oszklonych o powierzchni ponad 2,0 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,444	m2
	1.49 * 1.64 = 2,444		
	Razem przedmiar = 2,444		m2
371.	ZAŁ.1 102-0504-02-20 Analogia. Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: powlekanej grub. 0,7 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
372.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B	1,193	m2
	(1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 = 1,193		
	Razem przedmiar = 1,193		m2
373.	NNRKB 007-1134-02-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B	38,066	m2
374.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	38,066	m2
375.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoża gipsowych (ściany + sufity): dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1/B	38,066	m2
376.	KNR 202-1505-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoża gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne (krotność 1) Numer specyfikacji : SST-1/B	38,066	m2
377.	KNR 401-1209-14-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni: ponad 0,52 do 0,75 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
378.	KNR 402-0520-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
379.	KNR 401-1212-23-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną grzejników rurowo - - żebrowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	1,500	m
380.	KNR 402-0520-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Montaż zdemontowanego grzejnika Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
381.	KNR 401-1212-28-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	m

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

G. Remont pomieszczeń na I piętrze

G.aj. Pomieszczenie nr 8

Str. 31

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
G.aj. Pomieszczenie nr 8 Numer specyfikacji : SST-1/B			
382.	KNR 401-0354-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B <div>1.49 * 1.64 = 2,444</div> <div>Razem przedmiar = 2,444</div>	2,444	m2
383.	KNR 401-0535-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku Numer specyfikacji : SST-1/B <div>1.60 * 0.25 = 0,400</div> <div>Razem przedmiar = 0,400</div>	0,400	m2
384.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B <div>11.14 * 2.80 + 2 * 0.10 * 0.86 - 0.90 * 2.05 - 1.49 * 1.64 + (1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 + 8.23 = 36,498</div> <div>Razem przedmiar = 36,498</div>	36,498	m2
385.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B <div>2.444 * 0.06 + 0.40 * 0.005 + 36.498 * 0.005 = 0,331</div> <div>Razem przedmiar = 0,331</div>	0,331	m3
386.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	0,331	m3
387.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0701-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż okien z tworzyw sztucznych, oszklonych o powierzchni ponad 2,0 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B <div>1.49 * 1.64 = 2,444</div> <div>Razem przedmiar = 2,444</div>	2,444	m2
388.	ZAŁ.1 102-0504-02-20 Analogia. Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: powlekanej grub. 0,7 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
389.	Analiza własna Dostawa i montaż rolety zewnętrznej wg opisu technicznego Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
390.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykle III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B <div>(1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 = 1,193</div> <div>Razem przedmiar = 1,193</div>	1,193	m2
391.	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B	36,498	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

G. Remont pomieszczeń na I piętrze

G.aj. Pomieszczenie nr 8

Str. 32

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
392.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	36,498	m2
393.	KNR 202-1505-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych (ściany + sufity): dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1/B	36,498	m2
394.	KNR 202-1505-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne (krotność 1) Numer specyfikacji : SST-1/B	36,498	m2
395.	KNR 401-1209-14-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni: ponad 0,52 do 0,75 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
396.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
397.	KNR 401-1212-23-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną grzejników rurowo - - żebrowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	1,500	m
398.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Montaż zdemontowanego grzejnika Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
399.	KNR 401-1212-28-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	m
H. Sanitariat dla personelu na II piętrze (WC-4)			
H.ak.	Roboty rozbiórkowe Numer specyfikacji : SST-1/B		
400.	KNR 401-0354-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
401.	ZAŁ.1 - KNNR 003-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rozbórka wykonana ręcznie, konstrukcji z cegieł na zaprawie cementowej Numer specyfikacji : SST-1/B <div>$((2.58 + 2 * 1.05) * 2.10 - 2 * 0.70 * 2.05) * 0.10 =$ Razem przedmiar =</div>	0,696 0,696	m3 m3
402.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie wykładzin ściennych z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B <div>$13.46 * 1.65 + 2 * 0.10 + 0.80 - 1.10 * 0.86 + (1.10 + 2 * 0.86) * 0.25 - 0.90 * 1.65 =$ Razem przedmiar =</div>	21,483 21,483	m2 m2
403.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B <div>$13.46 * 1.15 - 1.10 * 0.88 + (1.10 + 2 * 0.88) * 0.25 - 0.90 * 0.40 =$ Razem przedmiar =</div>	14,866 14,866	m2 m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

H. Sanitariat dla personelu na II piętrze (WC-4)

H.ak. Roboty rozbiórkowe

Str: 33

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
404.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych. Numer specyfikacji : SST-1/B	9,050	m2
405.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B	1,553	m3
	$(2 * 0.70 * 2.05) * 0.06 + 0.696 + 21.483 * 0.02 + 14.866 * 0.005 + 9.05 * 0.02 =$	1,553	
	Razem przedmiar =	1,553	m3
406.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	1,553	m3
H.al.	Ścianki działowe Numer specyfikacji : SST-1/B		
407.	A.wł. Analiza własna Dostawa i montaż zabudowy kabin sanitarnych w systemie płyty HPL wg opisu z wyposażeniem Numer specyfikacji : SST-1/B	6,909	m2
	$(1.15 + 2.22) * 2.05 =$	6,909	
	Razem przedmiar =	6,909	m2
H.am.	Tynki, okładziny ściennie i sufitowe Numer specyfikacji : SST-1/B		
408.	KNR 202-0121-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o grubości: 12 cm Numer specyfikacji : SST-1/B	0,880	m2
	$1.10 * 0.80 =$	0,880	
	Razem przedmiar =	0,880	m2
409.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B	1,720	m2
	$3 * 0.10 * 2.80 + 1.10 * 0.80 =$	1,720	
	Razem przedmiar =	1,720	m2
410.	NNRKB 007-1134-02-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B	34,423	m2
	$13.46 * 2.80 - 1.10 - 1.74 - 0.90 * 2.05 + (2 * 1.10 + 2 * 1.74) * 0.25 =$	34,423	
	Razem przedmiar =	34,423	m2
411.	KNR 202-2004-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Obudowa pionu kanalizacyjnego oraz stelażu podtynkowego płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych: jednowarstwowa 55-01 Numer specyfikacji : SST-1/B	4,971	m2
	$(0.60 + 2 * 0.20) * 1.35 + 0.20 * 0.60 + (0.20 + 1.12) * 1.35 + 0.62 * 0.20 + (3 * 0.20 + 2 * 0.25) * 1.45 =$	4,971	
	Razem przedmiar =	4,971	m2
412.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0803-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Licowanie ścian wewnętrznych płytkami ceramicznymi na klej Numer specyfikacji : SST-1/B	33,077	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

H. Sanitariat dla personelu na II piętrze (WC-4)

H.am. Tynki, okładziny ścienne i sufitowe

Str: 34

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$13.46 * 2.70 - 1.10 - 1.74 - 0.90 * 2.05 + (2 * 1.10 + 2 * 1.74) * 0.25 =$ Razem przedmiar =	33,077 33,077	m2
413.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0702-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż sufitów podwieszanych z włókien mineralnych wraz z montażem rusztu, z rastrami o wymiarach 600x600 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	8,800	m2
414.	KNR 401-0322-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych stalowych ocynkowanych, czoło chromnikiel szlifowany Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
415.	Analiza własna Dostawa i montaż folii matowej Numer specyfikacji : SST-1/B	0,900	m2
	$0.90 * 1.00 =$ Razem przedmiar =	0,900 0,900	m2
H.an.	Posadzki Numer specyfikacji : SST-1/B		
416.	KNR 202-1115-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównujące pod posadzki, polimero-cementowe o grub. 10-15 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	9,050	m2
417.	KNR 041-0114-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2002 r.] Izolacja pozioma podpłytkowa dwuwarstwowa (folia w płynie) z mikrozaprawy uszczelniającej Numer specyfikacji : SST-1/B	1,048	10 m2
	$(10.48) * 0.10 =$ Razem przedmiar =	1,048 1,048	10 m2
418.	ZAŁ.1 - KNNR 002-1209-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Posadzki jednobarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grub. 3 mm, przy płytkach o wymiarach: 40x40 cm /układ.metodą regularną/ Numer specyfikacji : SST-1/B	9,050	m2
H.ao.	Wyposażenie Numer specyfikacji : SST-1/B		
419.	Analiza własna Dostawa i montaż dozownika mydła w płynie mini MERIDA STELLA MINI - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
420.	Analiza własna Dostawa i montaż elektrycznej suszarki do rąk MERIDA OPTIMA - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
421.	Analiza własna Dostawa i montaż pojemnika na duże role papieru toaletowego MERIDA STELLA MINI - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
422.	Analiza własna Dostawa i montaż szczotki do WC z uchwytem przykręcanej do ściany - stal nierdzewna polerowana Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt
423.	Analiza własna Dostawa i montaż lustra o wym. 60,0 x 98,7 cm klejonego do ściany Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
424.	Analiza własna Dostawa kosza ze stali nierdzewnej otwierany przyciskiem pedałowym SREBRNY POLEROWANY o poj. 12 l. Numer specyfikacji : SST-1/B	3,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

H. Sanitariat dla personelu na II piętrze (WC-4)

H.ap. Instalacje sanitarne

Str. 35

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
H.ap.	Instalacje sanitarne Numer specyfikacji : SST-1/S		
H.ap.1.	Instalacja kanalizacji sanitarnej Numer specyfikacji : SST-1/S		
425.	KNR 402-0235-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
426.	KNR 402-0235-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: ustępu z miską porcelanową Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
427.	KNR 402-0230-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: 75 - 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	3,800	m
428.	KNR 402-0230-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu z rur PCW na ścianach budynku - średnica rury: do 50 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	4,000	m
429.	KNR 215-0205-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	6,000	m
430.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	5,500	m
431.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	5,500	m
432.	KNNR N004-0208-01-00 Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	7,000	metr
433.	KNNR N004-0211-03-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 110 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
434.	KNNR N004-0211-01-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
435.	KNR 215-02-21-02-03 Umywalka fajansowa z syfonem dekoracyjnym chromowanym (umywalka - materiał inwestora) Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
436.	Analiza własna Dostawa i montaż szafki podumywalkowej wiszącej wykonanej na zamówienie o wym. 59,8x62,5x32,7 cm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
437.	KNR 215-0101-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 2000 r.] Elementy montażowe GEBERIT KOMBIFIX na ścianie, do mocowania miski ustępowej - stelaż Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl
438.	KNR 215-0104-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 2000 r.] Urządzenia sanitarne mocowane na elementach montażowych systemu GEBERIT - ustęp + deska sedesowa Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	kpl

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

H. Sanitariat dla personelu na II piętrze (WC-4)

H.ap. Instalacje sanitarne

Str: 36

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
439.	Analiza własna Dostawa i montaż przycisku splukującego chromowanego do ustępu Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
440.	KNNR N004-0216-02-00 Wpust ściekowy ze stali nierdzewnej polerowanej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
H.ap.2.	Instalacja wody Numer specyfikacji : SST-1/S		
441.	KNR 402-0132-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż baterii z zakorkowaniem wylotów podejść - baterii: umywalkowej i zmywakowej Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
442.	KNR 402-0131-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż zaworu czterpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia - średnica zaworu: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
443.	KNR 402-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 15-20 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
444.	KNR 402-0114-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, ocynkowanego o średnicy: 25-32 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	16,000	m
	5 * 3.20 =	16,000	
	Razem przedmiar =	16,000	m
445.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
446.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/S	10,000	m
447.	KNNR N004-0112-01-40 Rurociąg PE na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr
448.	KNNR N004-0116-01-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do zaworu, baterii fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	szt
449.	KNNR N004-0116-06-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do płuczki ustępowej fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	2,000	szt
450.	KNNR N004-0137-02-00 Montaż baterii umywalkowej stojącej chromowanej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
451.	KNNR N004-0132-01-05 Zawór kulowy gwintowany w instalacji wodociągowej z rur z PE fi 15 Numer specyfikacji : SST-1/S	5,000	szt
452.	KNNR N004-0143-01-00 Podumywalkowy podgrzewacz wody Perfect 35 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
453.	KNNR N004-0128-02-00 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

H. Sanitariat dla personelu na II piętrze (WC-4)

H.ap. Instalacje sanitarne

Str. 37

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
454.	KNNR N004-0127-01-02 Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
455.	KNNR N004-0127-04-00 Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych do fi 63 Numer specyfikacji : SST-1/S	12,000	metr
H.ap.3.	Instalacja c.o. Numer specyfikacji : SST-1/S		
456.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kpl
457.	KNR 402-0506-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego czarnego łączonego przez spawanie, o średnicy: 10 - 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	3,000	m
458.	KNNR N004-0418-07-30 Grzejnik stalowy 2 płytowy KV21 600x400 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
459.	KNNR N004-0429-01-01 Rura przyłączna z PE do grzejników fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
460.	KNNR N004-0427-05-20 Zawór powrotny gwint do grzejników podwójny kątowy fi 15 Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	kmpl
461.	KNR 215-0415-01-40 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Zawory termostatyczne o średnicy nominalnej: 15 mm Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
462.	KNR 215-04-15-06-30 Montaż głowicy termostatycznej Numer specyfikacji : SST-1/S	1,000	szt
463.	KNNR N004-0404-01-10 Rurociąg z rur PE fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/S	8,000	metr
H.aq.	Instalacje elektryczne Numer specyfikacji : SST-1/E		
464.	Analiza własna Rozpoznanie istn. obwodów elektrycznych z zasilaniem Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	r-g
465.	Analiza własna Demontaż istn. instalacji elektrycznych z segregacją i przeglądem techn. materiałów Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	r-g
466.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych: w cegle Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
467.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe układane w p/t inst. typu YDYpżo 3 x 1,5 mm2; 750V Numer specyfikacji : SST-1/E	30,000	m
468.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] j. w. lecz 3 x 2,5 mm2 Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
469.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przygotowanie podłoża pod umocowanie osprzętu instalacyjnego n/t i p/t Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

H. Sanitariat dla personelu na II piętrze (WC-4)

H.aq. Instalacje elektryczne

Str: 38

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
470.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-11-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Mocowanie osprzętu instalacyjnego na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu: z cegły Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	szt
471.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0302-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze lecz pogłębionych Numer specyfikacji : SST-1/E	6,000	szt
472.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0308-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych ze stykiem ochronnym,; podtynkowe, bryzgoszczelne, podwójne przykr.2P+Z, 16A,250 V; IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	szt
473.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0307-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych bryzgoszczelnych rodzaju : łącznik 1-biegunowy, podświetlany IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/E	4,000	szt
474.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: do 25 mm Numer specyfikacji : SST-1/E	10,000	m
475.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0502-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Oprawy oświetleniowe w suficie podwieszonym IP44 CETUS 2x18W TC-DEL HF "THORN" z kloszem matowym Numer specyfikacji : SST-1/E	4,000	kpl
476.	Analiza własna Montaż kompl. oprawy halogenowej w suficie podwieszonym 1 x 35W Max-Light 9902 White Numer specyfikacji : SST-1/E	2,000	kpl
477.	Analiza własna Montaż wentylatora wyć. ściennego 30 m3/h; 230V; 25W z wbud. wyłącznikiem czasowym, regulatorem obrotów i czasu pracy Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	szt
478.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	3,000	pomiar
479.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1301-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 3-fazowego Numer specyfikacji : SST-1/E	1,000	pomiar
I. Remont pomieszczeń na II piętrze			
I.ar.	Pomieszczenie nr 25 Numer specyfikacji : SST-1/B		
480.	KNR 401-0354-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,444	m2
	1.49 * 1.64 = 2,444		
	Razem przedmiar = 2,444		m2
481.	KNR 401-0535-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
	1.60 * 0.25 = 0,400		
	Razem przedmiar = 0,400		m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

I. Remont pomieszczeń na II piętrze

I.ar. Pomieszczenie nr 25

Str: 39

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
482.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B $12.90 * 2.80 + 2 * 0.10 * 0.86 - 0.90 * 2.05 - 1.49 * 1.64 + (1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 + 10.01 =$ Razem przedmiar =	43,206 43,206 43,206	m2 m2
483.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B $2.444 * 0.06 + 0.40 * 0.005 + 43.206 * 0.005 =$ Razem przedmiar =	0,365 0,365 0,365	m3 m3
484.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	0,365	m3
485.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0701-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż okien z tworzyw sztucznych, oszklonych o powierzchni ponad 2,0 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B $1.49 * 1.64 =$ Razem przedmiar =	2,444 2,444 2,444	m2 m2
486.	ZAŁ.1 102-0504-02-20 Analogia. Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: powlekanej grub. 0,7 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
487.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B $(1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 =$ Razem przedmiar =	1,193 1,193 1,193	m2 m2
488.	NNRKB 007-1134-02-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B	43,206	m2
489.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	43,206	m2
490.	KNR 202-1505-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych (ściany + sufity): dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1/B	43,206	m2
491.	KNR 202-1505-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoży gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne (krotność 1) Numer specyfikacji : SST-1/B	43,206	m2
492.	KNR 401-1209-14-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni: ponad 0,52 do 0,75 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
493.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

I. Remont pomieszczeń na II piętrze

I.ar. Pomieszczenie nr 25

Str: 40

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
494.	KNR 401-1212-23-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną grzejników rurowo - - żebrowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	1,500	m
495.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Montaż zdemontowanego grzejnika Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
496.	KNR 401-1212-28-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	m
I.as.	Pomieszczenie nr 26 Numer specyfikacji : SST-1/B		
497.	KNR 401-0354-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,444	m2
	$1.49 * 1.64 =$	2,444	
	Razem przedmiar =	2,444	m2
498.	KNR 401-0535-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nie nadającej się do użytku Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
	$1.60 * 0.25 =$	0,400	
	Razem przedmiar =	0,400	m2
499.	KNR 401-1202-08-10 Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	32,404	m2
	$10.46 * 2.80 + 2 * 0.10 * 0.86 - 0.90 * 2.05 - 1.49 * 1.64 + (1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 + 6.04 =$	32,404	
	Razem przedmiar =	32,404	m2
500.	KNR 404-0504-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych : - płytki Numer specyfikacji : SST-1/B	6,410	m2
501.	KNR 404-1102-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1 km, z załadunkiem mechanicznym i rozładunkiem ręcznym. Numer specyfikacji : SST-1/B	0,375	m3
	$2.444 * 0.06 + 0.40 * 0.005 + 32.404 * 0.005 + 6.41 * 0.01 =$	0,375	
	Razem przedmiar =	0,375	m3
502.	KNR 404-1102-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku mechanicznym i rozładunku ręcznym/ (krotność 9) Numer specyfikacji : SST-1/B	0,375	m3
503.	ZAŁ.1 - KNNR 007-0701-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż okien z tworzyw sztucznych, oszklonych o powierzchni ponad 2,0 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,444	m2
	$1.49 * 1.64 =$	2,444	
	Razem przedmiar =	2,444	m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

I. Remont pomieszczeń na II piętrze
I.as. Pomieszczenie nr 26

Str: 41

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
504.	ZAŁ.1 102-0504-02-20 Analogia. Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: powlekanej grub. 0,7 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	0,400	m2
505.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii Numer specyfikacji : SST-1/B $(1.49 + 2 * 1.64) * 0.25 =$ Razem przedmiar =	1,193 1,193	m2 m2
506.	KNR 202-2004-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Obudowa pionu kanalizacyjnego oraz stelażu podtynkowego płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych: jednowarstwowa 55-01 Numer specyfikacji : SST-1/B $0.60 * 1.35 + 0.20 * 0.60 =$ Razem przedmiar =	0,930 0,930	m2 m2
507.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0803-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Licowanie ścian wewnętrznych płytkami ceramicznymi na klej Numer specyfikacji : SST-1/B $10.46 * 2.00 + 2 * 0.10 * 0.86 - 0.90 * 2.00 - 1.49 * 1.20 + (1.49 + 2 * 1.20) * 0.25 =$ Razem przedmiar =	18,477 18,477	m2 m2
508.	NNRKB 007-1134-02-10 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEiDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym "ATLAS UNI GRUNT" Numer specyfikacji : SST-1/B $32.404 - 17.477 =$ Razem przedmiar =	14,927 14,927	m2 m2
509.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	14,927	m2
510.	ZAŁ.1 - KNNR 002-0802-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach wewnętrznych Numer specyfikacji : SST-1/B	14,927	m2
511.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoża gipsowych (ściany + sufity): dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem Numer specyfikacji : SST-1/B	14,927	m2
512.	KNR 202-1505-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną podłoża gipsowych: każde dalsze ponad dwukrotne (krotność 1) Numer specyfikacji : SST-1/B	14,927	m2
513.	KNR 202-1115-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównujące pod posadzki, polimero-cementowe o grub. 10-15 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	6,410	m2
514.	KNR 041-0114-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2002 r.] Izolacja pozioma podpłytowa dwuwarstwowa (folia w płynie) z mikrozaprawy uszczelniającej Numer specyfikacji : SST-1/B $(7.56) * 0.10 =$ Razem przedmiar =	0,756 0,756	10 m2 10 m2

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

I. Remont pomieszczeń na II piętrze

I.as. Pomieszczenie nr 26

Str: 42

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
515.	ZAŁ.1 - KNNR 002-1209-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Posadzki jednobarwne z płytk z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grub. 3 mm, przy płytkach o wymiarach: 40x40 cm /układ.metodą regularną/ Numer specyfikacji : SST-1/B	6,410	m2
516.	KNR 401-0322-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych stalowych ocynkowanych, malowanych proszkowo Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
517.	KNR 401-1209-14-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni: ponad 0,52 do 0,75 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
518.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego o powierzchni ogrzewalnej: do 2,5 m2 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
519.	KNR 401-1212-23-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną grzejników rurowo - - żebrowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	1,500	m
520.	KNR 402-0520-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia. Montaż zdemontowanego grzejnika Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kpl
521.	KNR 401-1212-28-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	m
522.	KNR 215-0205-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Rurociągi z rur PCW kanalizacyjnych, mocowane na ścianach w budynku, łączone metodą wciskową, przy średnicy rurociągu: 110 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	m
523.	KNNR N004-0213-05-10 Zawór powietrzny kanał z PVC Mini Vent fi 110 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
524.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	m
525.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	m
526.	KNNR N004-0208-01-00 Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	metr
527.	KNNR N004-0211-01-00 Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
528.	KNR 215-02-20-05-01 Zlewozmywak z blachy stalowej nierdz 1-komorowy Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompólnie

I. Remont pomieszczeń na II piętrze
I.as. Pomieszczenie nr 26

Str: 43

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
529.	KNR 401-0339-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : SST-1/B	3,000	m
530.	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : SST-1/B	3,000	m
531.	KNNR N004-0112-01-40 Rurociąg PE na ścianach w budynkach niemieszkalnych fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	metr
532.	KNNR N004-0116-01-02 Dodatek za podejście dopływowe z PE do zaworu, baterii fi 16 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
533.	KNNR N004-0143-01-00 Podzewozmywakowy podgrzewacz wody Perfect 35 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	kmpł
534.	KNNR N004-0137-02-01 Montaż baterii zlewozmywakowej stojącej Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
535.	KNNR N004-0128-02-00 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	metr
536.	KNNR N004-0127-01-02 Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z PE Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
537.	KNNR N004-0127-04-00 Dodatek za próbę szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych do fi 63 Numer specyfikacji : SST-1/B	7,000	metr
538.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1207-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych: w cegle Numer specyfikacji : SST-1/B	8,000	m
539.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0205-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewody kabelkowe układane w p/t inst. typu YDYpzo 3 x 2,5 mm ² ; 750V Numer specyfikacji : SST-1/B	10,000	m
540.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0301-11-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Mocowanie osprzętu instalacyjnego na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w podłożu: z cegły Numer specyfikacji : SST-1/B	3,000	szt
541.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0302-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm: pojedyncze lecz pogłębionych Numer specyfikacji : SST-1/B	3,000	szt
542.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0307-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych bryzgoszczelnych rodzaju : łącznik 1-biegunowy, podświetlany IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/B	1,000	szt
543.	ZAŁ.1 - KNNR 005-0308-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż na gotowym podłożu gniazd wtynkowych ze stykiem ochronnym,; podtynkowe, bryzgoszczelne, podwójne przykr.2P+Z, 16A, 250 V; IP 44 Numer specyfikacji : SST-1/B	2,000	szt

Remont budynku Urzędu Miejskiego w Sompolnie

I. Remont pomieszczeń na II piętrze
I.as. Pomieszczenie nr 26

Str: 44

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
544.	ZAŁ.1 - KNNR 005-1208-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cement.-wapienną, o szerokości: do 25 mm Numer specyfikacji : SST-1/B	8,000	m

--- Koniec wydruku przedmiaru ---