

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Sala 308-306			
1.1 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych z płytek PVC wraz z listwami podłogowymi 10,5*5,1 = 53,55 53,55	~53,550		m2
1.2 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 402/132/1 Demontaż baterii, umywalkowej 1 = 1,0 1,0	~1,000		szt
1.3 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 402/235/6 Demontaż umywalki 1 = 1,0 1,0	~1,000		kpl
1.4 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/1202/9 Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2 sufit (10,5*5,10) = 53,55 ściany (10,5+5,10)*2*3,00-1,00*2,00*2 = 89,6 143,15	~143,150		m2
1.5 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 402/509/2 (1) Wymiana zaworu przy grzejnikach na zawory termostatyczne 6 = 6,0 6,0	~6,000		szt
1.6 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/1204/8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 143,15 = 143,15 143,15	~143,150		m2
1.7 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne ścian i sufitów 143,15 = 143,15 143,15	~143,150		m2
1.8 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/1212/18 Malowanie farbą olejną przeznaczoną do malowania grzejników 1-krotne 0,60*0,15*2*14*6 = 15,12 15,12	~15,120		m2
1.9 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 23/2611/1 Oczyszczenie posadzki z resztek kleju, i pozostałości po rozbiórce istniejącej wykładziny 10,5*5,1 = 53,55 53,55	~53,550		m2
1.10 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNRW 202/1130/1 Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący - do podłoża pod tarket 53,55 = 53,55 53,55	~53,550		m2
1.11 Nr STWiOR: SST.BO-03 ORGB 202/1130/2 (2) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72" 53,55 = 53,55 53,55	~53,550		m2
1.12 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 202/1112/4 (2) Przgotowanie powierzchni i ułożenie wykładziny PVC z cokolokiem wywiniełym na ścianie typu "tarket" - przed ułożeniem wzór i kolor wykładziny przedstawić do akceptacji użytkownikowi obiektu 10,5*5,1 = 53,55 53,55	~53,550		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2 Sala 322			
2.1 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 401/336/1 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, na doprowadzenie rur wodociagowych podejścia do umywalki 1,20+0,6 = _____ 1,8 1,8	~1,800		m
2.2 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 215/104/1 Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 15·mm 1,6*2 = _____ 3,2 3,2	~3,200		m
2.3 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 215/107/1 Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn·15·mm 1 = _____ 1,0 1,0	~1,000		szt
2.4 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 215/221/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa , z syfonem z tworzywa sztucznego do zabudowy meblowej (na wzór zabudowy istniejącej do obejrzenia) 1 = _____ 1,0 1,0	~1,000		szt
2.5 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 215/205/2 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50·mm - odpływ od umywalki 2,00 = _____ 2,0 2,0	~2,000		m
2.6 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 215/208/3 Dodatek za podejścia odpływowe z rur PCW, łączone metodą wciskową, Fi 50·mm 1 = _____ 1,0 1,0	~1,000		szt
2.7 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 401/207/3 Otynkowanie bruzd po ułożeniu rur doprowadzających wodę do umywalki 1,60 = _____ 1,6 1,6	~1,600		m
2.8 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/1204/8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 2*0,40 = _____ 0,8 0,8	~0,800		m2
2.9 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne ścian i sufitów - uzupełnienie malowania po otynkowaniu i przespachlowaniu bruzd 0,80 = _____ 0,8 0,8	~0,800		m2
2.10 Nr STWiOR: SST.BO-01 Dostawa i montaż zabudowy umywalki (na wzór zabudowy istniejącej do obejrzenia wzór i kolor okleiny uzgodnić z użytkownikiem obiektu) 1 = _____ 1,0 1,0	~1,000		kpl
2.11 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 402/509/2 (1) Wymiana zaworu przy grzejnikach na zawory termostatyczne 3,00 = _____ 3,0 3,0	~3,000		szt
3 Sala 546			
3.1 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią w celu ochrony przed zabrudzeniem 3,6*5,10 = _____ 18,36 18,36	~18,360		m2
3.2 Nr STWiOR: SST.BO-04 KNR 403/606/5 Wymiana istniejących opraw - typ opraw przedstawić do akceptacji i uzgodnić z użytkownikiem obiektu 4 = _____ 4,0 4,0	~4,000		szt
3.3 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/819/15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek przy istniejącej umywalce 1,20*1,50 = _____ 1,8 1,8	~1,800		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3.4 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/106/4 Usunięcie gruzu z rozbiórki 1,8*0,03 = 0,054 0,054	~0,054		m3
3.5 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/108/18 Wywóz samochodami samowładowczymi do 1·km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych 0,054 = 0,054 0,054	~0,054		m3
3.6 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/108/20 Wywóz samochodami samowładowczymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19) dopłata za dalsze 11 km wywozu 0,054 = 0,054 0,054	~0,054	11,0	m3
3.7 Nr STWiOR: SST.BO-01 Opłata za utylizację gruzu na wysypisku 0,054 = 0,054 0,054	~0,054		m3
3.8 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 402/121/1 Wymiana baterii umywalkowej 1 = 1,0 1,0	~1,000		szt
3.9 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNRW 402/220/2 Wymiana umywalki, na nową typową np CERSANIT 1 = 1,0 1,0	~1,000		kpl
3.10 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNRW 202/840/3 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, (kolor i wymiary płytek przedstawić do akceptacji użytkownikowi obiektu) 1,20*1,60 = 1,92 1,92	~1,920		m2
3.11 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/1202/9 Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2 sufit 3,6*5,1 = 18,36 ściany (3,6+5,1)*2*3,00 = 52,2 70,56	~70,560		m2
3.12 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 202/815/3 Gładz gipsowa - szpachlowanie ścian i sufitów 70,56 = 70,56 70,56	~70,560		m2
3.13 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne ścian i sufitów 70,56 = 70,56 70,56	~70,560		m2
4 Sala 548			
4.1 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie podłóg folią w celu ochrony przed zabrudzeniem 3,6*5,10 = 18,36 18,36	~18,360		m2
4.2 Nr STWiOR: SST.BO-04 KNR 403/606/5 Wymiana istniejących opraw - typ opraw przedstawić do akceptacji i uzgodnić z użytkownikiem obiektu 8 = 8,0 8,0	~8,000		szt
4.3 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3,60*5,10 = 18,36 18,36	~18,360		m2
4.4 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/427/6 Rozebranie ścianek działowych pomiędzy pokojami 546 na 548 5,1*3,00 = 15,3 15,3	~15,300		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.5 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/106/4 Usunięcie gruzu z rozbiórki 18,36*0,03 = 0,5508 5,1*3*0,1 = 1,53 2,0808	~2,081		m3
4.6 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/108/18 Wywóz samochodami samowładowczymi do 1·km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych 2,081 = 2,081 2,081	~2,081		m3
4.7 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/108/20 Wywóz samochodami samowładowczymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19) dopłata za dalsze 11 km wywozu 2,081 = 2,081 2,081	~2,081	11,0	m3
4.8 Nr STWiOR: SST.BO-01 Opłata za utylizację gruzu na wysypisku 2,081 = 2,081 2,081	~2,081		m3
4.9 Nr STWiOR: SST.BO-05 KNR 402/121/1 Wymiana baterii umywalkowej 1 = 1,0 1,0	~1,000		szt
4.10 Nr STWiOR: SST.BO-01 Kalkulacja indywidualna - demontaż meblościanki 5,10*3,00 = 15,3 15,3	~15		m2
4.11 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 14/2010/3 (2) Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie obustronne, ścianki jednowarstwowe, typ 100-101 pomiędzy pokojami 546 i 548 5,10*3,00 = 15,3 15,3	~15,300		m2
4.12 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/1202/9 Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2 sufit 3,6*5,1 = 18,36 ściany (3,6+5,1)*2*3,00 = 52,2 70,56	~70,560		m2
4.13 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 202/815/3 Gładź gipsowa - szpachlowanie ścian i sufitów 70,56 = 70,56 70,56	~70,560		m2
4.14 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotne ścian i sufitów 70,56 = 70,56 70,56	~70,560		m2
4.15 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/1212/18 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 1-krotne 0,60*0,15*2*8*2 = 2,88 2,88	~2,880		m2
4.16 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 23/2611/1 Oczyszczenie posadzki z resztek kleju, i pozostałości po rozbiórce istniejącej wykładziny 3,6*5,1 = 18,36 18,36	~18,360		m2
4.17 Nr STWiOR: SST.BO-03 ORGB 202/1130/2 (2) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72" 18,36 = 18,36 18,36	~18,360		m2
4.18 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 202/1112/4 (2) Przgotowanie powierzchni i ułożenie wykładziny PVC z cokolikiem wywinętym na ścianie typu "tarket" - przed ułożeniem wzór i kolor wykładziny przedstawić do akceptacji użytkownikowi obiektu 18,36 = 18,36 18,36	~18,360		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
5 Sala 738				
5.1 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki - wykładzina dywanowa 3,6*5,10+1,8*5,10	=	27,54 27,54	~27,540	m2
5.2 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/106/4 Usunięcie gruzu z rozbiórki 27,54*0,03	=	0,8262 0,8262	~0,826	m3
5.3 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/108/18 Wywóz samochodami samowładowczymi do 1·km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych 0,826	=	0,826 0,826	~0,826	m3
5.4 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/108/20 Wywóz samochodami samowładowczymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19) dopłata za dalsze 11 km wywozu 0,826	=	0,826 0,826	~0,826	11,0 m3
5.5 Nr STWiOR: SST.BO-01 Opłata za utylizację gruzu na wysypisku 0,826	=	0,826 0,826	~0,826	m3
5.6 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 23/2611/1 Oczyszczenie posadzki z resztek kleju, i pozostałości po rozbiórce istniejącej wykładziny 3,6*5,1	=	18,36 18,36	~18,360	m2
5.7 Nr STWiOR: SST.BO-03 ORGB 202/1130/2 (2) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa "Ceresit CN 72" 18,36	=	18,36 18,36	~18,360	m2
5.8 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 202/1113/2 (1) Posadzki z wykładzin tekstylnych, - dywanowa niepalna, antyelektrostatyczna o podwyższonej odporności na ścieranie przed ułożeniem wzory przedstawić do akceptacji użytkownikowi obiektu 18,36	=	18,36 18,36	~18,360	m2
5.9 Nr STWiOR: SST.BO-03 KNR 202/1113/6 Listwy przysienne do wykładzin PCV z wklejoną wykładziną (3,6+1,8+5,1+5,1)*2-1,00*3	=	28,2 28,2	~28,200	m
5.10 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 202/2004/2 Obudowa płytami GK na ruszcie stalowym - zamaskowanie widocznych przewodów i switcha (0,15+0,50+0,15)*3,00	=	2,4 2,4	~2,400	m2
5.11 Nr STWiOR: SST.BO-01 KNR 401/318/1 Obsadzenie w zabudowie drzwiczek rewizyjnych w celu dojścia do urządzeń ukrytych w zabudowie 1	=	1,0 1,0	~1,000	szt
6 Sala 746				
6.1 Nr STWiOR: SST.BO-05 Kalkulacja indywidualna - przeniesienie malej umywalki kolidującej z nowymi drzwiami montowanymi w istniejącej szafie wg wskazań użytkownika obiektu (przeniesienie na około 1 m od obecnego miejsca i zamontowanie urządzeń z odzysku)			1	kpl
6.2 Nr STWiOR: SST.BO-01 ORGB 202/837/2 Licowanie ścian o powierzchni do 5·m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej "Atlas", płytki 15x20·cm 1,20*1,50	=	1,8 1,8	~1,800	m2

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	0,368

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
2.	Cieśle grupa II	r-g	7,89516
3.	Elektromonter grupa II	r-g	14,64
4.	Malarze grupa II	r-g	38,97309
5.	Monter grupa I	r-g	10
6.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	6,75608
7.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III	r-g	2,27
8.	Monter instalacji technologicznych grupa II	r-g	0,36
9.	Monter płyt gipsowych II	r-g	17,72901
10.	Monter płyt gipsowych III	r-g	26,59383
11.	Murarze grupa II	r-g	1
12.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	14,64804
13.	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	37,92923
14.	Robotnicy	r-g	13,01909
15.	Robotnicy grupa I	r-g	171,74223
16.	Tynkarze grupa III	r-g	54,41588
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			418,33964

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Bateria umywalkowa	szt	2
2.	Benzyna do lakierów	dm3	0,81
3.	Błachowkręty	szt	520,2
4.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0208
5.	Drzwiczki rewizyjne 30*40 cm zamontowane w zabudowie z płyt GK	szt	1
6.	Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	78,67932
7.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	4,086
8.	Filc bitumizowany z wełny mineralnej grubości 5·mm	m2	0,22944
9.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa	m2	13,10904
10.	Gips budowlany szpachlowy	kg	429,141
11.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,15
12.	Haki do rur Fi·15·mm	szt	2,6
13.	Klej kauczukowy "Butapren OBT-III"	kg	1,128
14.	Klej winylowy "Polacet"	kg	14,688
15.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłona	szt	71,862
16.	Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi·15·mm	szt	2
17.	Korek z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowany T9, Fi·32·mm	szt	1
18.	Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 50 mm	szt	4,68
19.	Kształtownik stalowy profil C-100x50x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	6,3936
20.	Kształtownik stalowy profil C-100x50x0,6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	31,365
21.	Kształtownik stalowy profil U-100x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	1,9392
22.	Kształtownik stalowy profil U-100x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	m	11,628
23.	Listwy przypodłogowe z PVC	m	30,174
24.	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi·15·mm	szt	5,848
25.	Mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	6,25394
26.	Narożniki ochronne	m	56,448
27.	Oprawy w komplecie ze świetlówkami (tyrp i rodzaj przedstawić do akceptacji użytkownikowi obiektu)	szt	12
28.	Papier ścierny elektrokorundowy	szt	10,08
29.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0336
30.	Piasek do zapraw	m3	0,28427
31.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5·mm	m2	34,038
32.	Płyta z wełny mineralnej	m2	16,065
33.	Płytki ceramiczne ścienne	m2	2,016
34.	Płytki fajansowe szklone gładkie białe 15x20cm	m2	1,98
35.	Przesunięcie umywalki o około 1 m od obecnego położenia, demontaż i montaż baterii (wykorzystać umywalkę i baterie istniejąca zakupić rury, złączki nowe	kpl	1
36.	Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50·mm	m	1,672
37.	Rura stalowa ze szwem gwintowana ocynkowana, (Dn·15)	m	3,296
38.	Rury PVC przepustowe 50·mm	m	0,306
39.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	1,55731
40.	Sucha zaprawa samopoziomująca 2-10·mm (do posadzek) "Ceresit·CN·72" (op. 25·kg)	kg	735,7005
41.	Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt	2
42.	Środek gruntujący	kg	6,69375
43.	Taśma papierowa perforowana szer. 50·mm grubości 0.2·mm	m	5,4336
44.	Taśma spoinowa	m	55,4778
45.	Uchwyty do rur Fi·50·mm	szt	2
46.	Uchwyty do rur PVC 50·mm	szt	1
47.	Umywalki porcelanowe	szt	2
48.	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 50·mm	szt	6,8
49.	Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	250,1576
50.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,08328
51.	Woda	m3	0,26822
52.	Woda przemysłowa	m3	0,01943
53.	Wsporniki do umywalk	szt	1
54.	Wykładzina dywanowa niepalna, antyelektrostatyczna, o podwyższonej odporności na ścieranie i odkształcenia	m2	20,26944
55.	Wykładzina podłogowa PVC zgrzewana z cokolikiem wywiniętym na ściany	m2	86,292

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
56.	Zabudowa umywalki (wielkość ,kolor okleiny i wzór do uzgodnienia z użytkownikiem obiektu)	kpl	1
57.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	5,4528
58.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych Atlas	kg	12,99132
59.	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowicą	szt	9
60.	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m3	0,0576

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,116
2.	Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	0,078
3.	Samochód samowyładowczy do 5·t (1)	m-g	3,99735
4.	Samochód skrzyniowy do 5·t (1)	m-g	0,024
5.	Środek transportowy (1)	m-g	2,43346
6.	Wyciąg	m-g	2,35311
7.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	0,13
8.	Żuraw okienny przenośny 0.15·t	m-g	0,384
Razem m-g (z dokładnością do zaokrąglenia):			9,51592

Tabela elementów scalonych

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1	Sala 308-306	
2	Sala 322	
3	Sala 546	
4	Sala 548	
5	Sala 738	
6	Sala 746	