

Sicienko, dnia 17 października 2008 r.

Protokół

z kontroli przeprowadzonej przez Komisję Rewizyjną Rady Gminy Sicienko

Działają na podstawie §88 ust. 3 Statutu Gminy Sicienko [przyjętego uchwałą nr XXXIV/235/05 Rady Gminy Sicienko z dnia 7 grudnia 2005 roku] w oparciu o upoważnienie do kontroli udzielone przez Przewodniczącego Rady Gminy Sicienko z dnia 3 października 2008 r. Komisja Rewizyjna w składzie:

1. Mariusz Stężewski - Zastępca Przewodniczącej,
2. Jadwiga Świątkowska - Członek Komisji,

przeprowadziła kontrolę dotyczącą przygotowania Oddziału Przedszkolnego przy Zespole Szkół w Sicienku do roku szkolnego na dzień 1 września 2008 r.

Posiedzenia Komisji odbyły się w dniu 10.10.2008 r. oraz 14.10.2008 r. Podczas posiedzeń dokonano oględzin pomieszczeń dydaktycznych w budynku ITK w Sicienku, jak również pomieszczeń, w których odbywają się zajęcia dzieci Oddziału Przedszkolnego w budynku ZS w Sicienku oraz mieszkania służbowego, w którym przeprowadzono prace adaptacyjne dla potrzeb zmiany na pomieszczenia dydaktyczne. W posiedzeniach Komisji uczestniczyły i wyjaśnień udzielały:

1. Danuta Milewska-Cichy – Wicedyrektor ZS w Sicienku.
2. Anna Kowalczyk – nauczycielka przedszkolanka z ZS w Sicienku,
3. Martyna Dąbrowska-Bombała – nauczycielka przedszkolanka z ZS w Sicienku.

Podczas posiedzeń Komisja zgromadziła i przeanalizowała następujące dokumenty:

- 1) Uchwałę nr XXXV/263/2002 Rady Gminy Sicienko z dnia 15 maja 2002 roku w sprawie powołania Zespołu Szkół w Sicienku (zał. nr 1).
- 2) Statut Zespołu Szkół w Sicienku obowiązujący od 1.09.2007 r. przekazany przez Panią Danutę Milewską-Cichy – Wicedyrektor ZS w Sicienku (zał. nr 2).
- 3) Protokół z posiedzenia Rady Pedagogicznej z 7 września 2006 r – z protokolarza ZS w Sicienku (zał. nr 3).
- 4) Uchwałę nr XL/266/06 Rady Gminy Sicienko z dnia 28 czerwca 2006 roku w sprawie uchwalenia Statutu Biura Obsługi Szkół Samorządowych w Sicienku (zał. nr 4).



Protokół

z kontroli przeprowadzonej przez Komisję Rewizyjną Rady Gminy Sicienko

Działają na podstawie §88 ust. 3 Statutu Gminy Sicienko [przyjętego uchwałą nr XXXIV/235/05 Rady Gminy Sicienko z dnia 7 grudnia 2005 roku] w oparciu o upoważnienie do kontroli udzielone przez Przewodniczącego Rady Gminy Sicienko z dnia 3 października 2008 r. Komisja Rewizyjna w składzie:

1. Mariusz Stęzewski - Zastępca Przewodniczącej,
2. Jadwiga Świątkowska - Członek Komisji,

przeprowadziła kontrolę dotyczącą przygotowania Oddziału Przedszkolnego przy Zespole Szkół w Sicienku do roku szkolnego na dzień 1 września 2008 r.

Posiedzenia Komisji odbyły się w dniu 10.10.2008 r. oraz 14.10.2008 r. Podczas posiedzeń dokonano oględzin pomieszczeń dydaktycznych w budynku ITK w Sicienku, jak również pomieszczeń, w których odbywają się zajęcia dzieci Oddziału Przedszkolnego w budynku ZS w Sicienku oraz mieszkania służbowego, w którym przeprowadzono prace adaptacyjne dla potrzeb zmiany na pomieszczenia dydaktyczne. W posiedzeniach Komisji uczestniczyły i wyjaśnień udzielały:

1. Danuta Milewska-Cichy – Wicedyrektor ZS w Sicienku.
2. Anna Kowalczyk – nauczycielka przedszkolanka z ZS w Sicienku,
3. Martyna Dąbrowska-Bombała – nauczycielka przedszkolanka z ZS w Sicienku.

Podczas posiedzeń Komisja zgromadziła i przeanalizowała następujące dokumenty:

- 1) Uchwałę nr XXXV/263/2002 Rady Gminy Sicienko z dnia 15 maja 2002 roku w sprawie powołania Zespołu Szkół w Sicienku (zał. nr 1).
- 2) Statut Zespołu Szkół w Sicienku obowiązujący od 1.09.2007 r. przekazany przez Panią Danutę Milewską-Cichy – Wicedyrektor ZS w Sicienku (zał. nr 2).
- 3) Protokół z posiedzenia Rady Pedagogicznej z 7 września 2006 r – z protokolarza ZS w Sicienku (zał. nr 3).
- 4) Uchwałę nr XL/266/06 Rady Gminy Sicienko z dnia 28 czerwca 2006 roku w sprawie uchwalenia Statutu Biura Obsługi Szkół Samorządowych w Sicienku (zał. nr 4).



- 5) Zakres czynności dyrektora Biura obsługi szkół Samorządowych pani Anny Rychławskiej – przekazany w dniu 14.10.08 przez Panią Annę Rychławska na prośbę Komisji (zał. nr 5).
- 6) Oświadczenie Pani Anny Kowalczyk i Pani Martynty Dąbrowskiej-Bombała – nauczycielek przedszkolek z ZS w Sicienku dnia 13.10.08 (zał. nr 6).
- 7) Pismo Wójta Gminy Sicienka z dnia 27.03.2008 r. znak RGKOŚiR-71400-5/08 dot. możliwości zamiany mieszkania służbowego w budynku ZS w Sicienku na pomieszczenia do nauczania dzieci z Oddziału Przedszkolnego (zał. nr 7).
- 8) Pismo Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy z dnia 11.08.2008 znak N.NZ-42-6-sc-1/08 będące odpowiedzią na zapytanie Urzędu Gminy Sicienka dot. możliwości zmiany sposobu użytkowania mieszkania służbowego w budynku ZS w Sicienku na pomieszczenia do nauczania dzieci z Oddziału Przedszkolnego (zał. nr 8).
- 9) Umowa nr 1/2008 z dnia 31.07.2008 zawarta pomiędzy ZS w Sicienku a firmą Usługi Ogólnobudowlane „JARAN” z Drażna wraz z protokołem odbioru (zał. nr 9).
- 10) Umowa nr 2/2008 z dnia 31.07.2008 zawarta pomiędzy ZS w Sicienku a Zakładem Usługowo-Handlowym „ELEK” z Sicienka wraz z protokołem odbioru (zał. nr 10).
- 11) Umowa zlecenia z dnia 19.09.2008 zawarta pomiędzy ZS w Sicienku a Dariuszem Maćkowiakiem zam. w Zielonczynie wraz z protokołem odbioru (zał. nr 11).
- 12) Umowa 342-WR-3/08 z dnia 8.09.2008 zawarta pomiędzy ZS w Sicienku a Biurem Projektowym Sławomir Szumiński z Niemcza (zał. nr 11)
- 13) Dokumentacja dot. z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zakup mebli dla Oddziału Zerowego (zał. nr 12).
- 14) Pismo Wójta Gminy Sicienka z dnia 17.09.2008 r. znak BOSS-0717-66/08 (zał. nr 13).
- 15) Pismo Dyrektora ZS w Sicienku z dnia 18.09.2008 r. znak Z/S.Sic.0717UG-2/2008 (zał. nr 14).
- 16) Książka obiektu budowlanego nr 470 – kseropowie strony tytułowej i ostatniej zapisanej strony (zał. nr 15).
- 17) Plan nadzoru pedagogicznego i plan pracy Zespołu Szkół w Sicienku na rok szkolny 2008/2009 wraz z przydziałami czynności (zał. nr 16).
- 18) Informacja Wójta Gminy Sicienka o przebiegu wykonania budżetu gminy za I półrocze 2008 - wyciąg z Załącznika Nr 2 do Zarządzenia Nr 42/08 Wójta Gminy Sicienka z dnia 12 sierpnia 2008 r. w sprawie: przedłożenia Radzie Gminy Sicienka i Regionalnej Izbie

 2

Obrachunkowej w Bydgoszczy informacji z wykonania budżetu gminy za I półrocze 2008 (zał. nr 17).

W oparciu o powyższe Komisja stwierdza, co następuje:

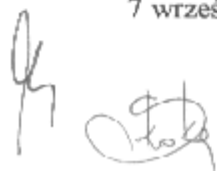
- I. Biorąc pod uwagę chronologię zgromadzonych dokumentów, pierwszym sygnałem, iż rozważana jest możliwość adaptacji mieszkania służbowego w budynku ZS w Sicienku na pomieszczenia do nauczania dzieci z Oddziału Przedszkolnego („zerówka”) jest pismo Wójta Gminy Sicienka z dnia 27.03.2008 r. znak RGKOŚiR-71400-5/08.
- II. Według oświadczenia nauczycielek przedszkola około połowy czerwca Pani Anna Rychławska – Dyrektora BOSS w Sicienku wydała polecenie ustne, aby przyjąć do oddziału przedszkolnego wszystkie dzieci zgłoszone przez rodziców (to jest wszystkie dzieci objęte obowiązkiem przedszkolnym oraz dodatkowo 32 dzieci z roczników 2003-2005). Po przeanalizowaniu Statutu BOSS oraz zakresu czynności Pani Anny Rychławskiej Komisja nie znalazła umocowań do wydania przez Dyrektora BOSS takiego polecenia. Ponadto przedstawiony Komisji zakres czynności Dyrektora BOSS przyjęty do wiadomości 2.01.1996 r nie w pełni znajduje odzwierciedlenie w tekście Statutu BOSS przyjętego uchwałą nr XL/266/06 Rady Gminy Sicienka z dnia 28 czerwca 2006 roku. Zgodnie z zakresem obowiązków nadzór nad oddziałem przedszkolnym sprawuje Pani Danuta Milewska-Cichy – Wicedyrektor ZS w Sicienku (zakres przyjęty w dniu 1.08.2008). Ponadto Komisja wskazuje, iż zgodnie z §14 ust. 2 Statutu ZS w Sicienku szczegółową organizację nauczania, wychowania i opieki w danym roku szkolnym określa arkusz organizacji ZS opracowany przez dyrektora na podstawie szkolnego planu nauczania – do 30 kwietnia każdego roku i zatwierdzony przez organ prowadzący do 31 maja każdego roku.
- III. Umowa na „roboty budowlane polegające na wykonaniu robót ogólnobudowlanych wewnętrznych mających na celu adaptację na oddział zerówki pomieszczenia po lokalu mieszkalnym” zawarta została w dniu 31.07.2008 r. z terminem wykonania do 31.08.2008 r. Wartość wynagrodzenia ustalono na podstawie kosztorysu ofertowego, który nosi datę sporządzenia 1.08.2008r. Roboty objęte umową - w dniu 4.09.2008 r. - odebrała komisja w składzie Dyrektor ZS - Beata Szczęśniak, Wicedyrektor ZS - Danuta Milewska-Cichy, Dyrektor BOSS - Anna Rychławska, Inspektor nadzoru - Włodzimierz Suchodolski, przedstawiciel Wykonawcy. Wartość robót brutto 18.453,34 zł.
- IV. Umowa dot. „wymiany instalacji elektrycznej” w mieszkaniu adaptowanym na oddział zerówki zawarta została w dniu 2.08.2008 r. z terminem wykonania do 29.08.

 3

2008 r. Wartość wynagrodzenia ustalono na podstawie oferty z dnia 1.08.2008r. Roboty objęte umową - w dniu 4.09.2008 r. - odebrała komisja w składzie Dyrektor ZS - Beata Szczęśniak, Wicedyrektor ZS - Danuta Milewska-Cichy, Dyrektor BOSS - Anna Rychławska, Inspektor nadzoru - Włodzimierz Suchodolski, przedstawiciel Wykonawcy. Wartość robót brutto 4.136,00 zł.

- V. Umowa zlecenie dot. wykonania „robót ogólnobudowlanych wewnętrznych mających na celu modernizację toalety dla wyłącznych potrzeb wychowanków oddziału zerowego w budynku Zespołu Szkół w Sicienku” zawarta została w dniu 19.09.2008 r. z terminem wykonania do 23.09.2008 r. Do umowy dołączony został kosztorys sporządzony przez Pana Włodzimierza Suchodolskiego na kwotę brutto 3.984,01 zł z datą 16.09.2008. Roboty objęte umową - w dniu 24.09.2008 r. - odebrała komisja w składzie, Wicedyrektor ZS - Danuta Milewska-Cichy, Pani Marta Jakubczak, przedstawiciel Wykonawcy. Wartość robót brutto 2.873,00 zł
- VI. Umowa dot. opracowania „dokumentacji projektowo-technicznej adaptacji pomieszczeń byłego mieszkania na przedszkole” zawarta została w dniu 8.09.2008 r. z terminem wykonania do 25.09.2008 r. Wartość wynagrodzenia ustalono na kwotę 2.500 zł netto. Według oświadczenia Wicedyrektor ZS - Danuty Milewskiej-Cichy do dnia kontroli umowa nie została zrealizowana.
- VII. W dniu 1.09.2008 r. złożono zostało zamówienia „na meble do przedszkola”. Protokół z rozstrzygnięcia postępowania z zapytania ofertowego w przedmiotowej sprawie nosi datę 2.09.2008 r. i podpisany został jednoosobowo przez Dyrektora ZS w Sicienku - Beatę Szczęśniak. Łączna wartość zamówienia brutto 9.440,00 zł.
- VIII. Wszystkie wskazane w niniejszym protokole umowy podpisane zostały jednoosobowo przez Dyrektora ZS w Sicienku. Zdaniem Komisji taki stan rzeczy uniemożliwia stosowanie art. 45 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 ustawy z dnia 30.06.2005 r. o finansach publicznych /Dz. U. Nr 249, poz. 2104, z późn. zm./, to jest kontroli wydatków w zakresie zgodności z planem finansowym oraz kontroli kompletności i rzetelności dokumentów przez głównego księgowego jednostki.
- IX. Pismem z dnia z dnia 11.08.2008 znak N.NZ-42-6-sc-1/08 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bydgoszczy udzielił Urzędowi Gminy Sicienka odpowiedzi na zapytanie dot. możliwości zmiany sposobu użytkowania mieszkania służbowego w budynku ZS w Sicienku na pomieszczenia do nauczania dzieci z Oddziału Przedszkolnego. Zgodnie z tym pismem w przedmiotowych pomieszczeniach może przebywać maksymalnie 12 dzieci gdy pobyt nie przekracza 5 godzin dziennie.

- X. Dla budynku ZS w Sicienku prowadzona jest książka obiektu budowlanego, która łącznie z dokumentacją techniczną budynku pozwala stwierdzić dla jakiej ilości osób przystosowany jest obiekt i dla jakich funkcji zaprojektowano i wykonano poszczególne pomieszczenia. Komisja nie zajęła się prawidłowością prowadzonej dokumentacji, jednakże pobieżny przegląd znajdzie odzwierciedlenie we wnioskach o szczegółowe kontrole.
- XI. Według oświadczenia Wicedyrektor ZS - Danuty Milewskiej-Cichy książka obiektu dla budynku ITK, w którym mieszczą się pomieszczenia wykorzystywane przez Oddział Przedszkolny nie znajduje się w dyspozycji szkoły. W związku z tym Komisja nie może ocenić ilości miejsc jakimi dysponował ZS w Sicienku dla Oddziału Przedszkolnego w budynku ITK na dzień 1.09.2008r. Zapytanie w tym zakresie, wraz z niniejszym protokołem przekazane zostanie na ręce Wójta Gminy Sicienko.
- XII. Zaniepokojenie Komisji budzi tryb wprowadzania zmian w Statucie Zespołu Szkół w Sicienku. Pierwotny dokument statutu stanowi załącznik do uchwały nr XXXV/263/2002 Rady Gminy Sicienko z dnia 15 maja 2002 roku w sprawie powołania Zespołu Szkół w Sicienku, stanowiącej jednocześnie akt założycielski jednostki. Przedmiotowa uchwała powołuje Zespół Szkół, który tworzą Szkoła Podstawowa w Sicienku oraz Gimnazjum w Sicienku. Taki stan rzeczy wynika również ze statutu szkoły. Podczas trwania kontroli, na żądanie Komisji przedstawiony został statut szkoły, noszący datę obowiązywania od 1.09.2007r. oraz Protokół z posiedzenia Rady Pedagogicznej z dnia 7 września 2006 r – kopia z protokolarza ZS w Sicienku. Według oświadczenia Wicedyrektor ZS - Danuty Milewskiej-Cichy przedmiotowy protokół odnosi się do posiedzenia Rady Pedagogicznej, na którym przyjęto treść przedmiotowego statutu. Według przedłożonego dokumentu (§1 ust. 2) „W skład Zespołu Szkół w Sicienku wchodzi Oddział Przedszkolny, Szkoła Podstawowa w Sicienku i Gimnazjum w Sicienku”, a czas trwania cyklu kształcenia dla Oddziału Przedszkolnego (§2) wynosi „1 rok – klasa 0”. W ocenie Komisji wątpliwość budzi sposób dokonywania zmian w statucie, z poszanowaniem jego poprzednich zapisów, iż „Zmian w statucie dokonuje rada pedagogiczna po zaopiniowaniu przez radę Samorządu Uczniowskiego i Radę Rodziców” oraz dokumentowanie tychże zmian, szczególnie w kontekście ważności głosowań. Oddzielną kwestią jest dokonywanie w statucie tak ważnych zmian, jak określenie podmiotów wchodzących w skład zespołu szkół bez stosownej zmiany w akcie założycielskim, biorąc pod uwagę szczególnie zapisy art.62 ust. 5b ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty /Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, z późn. zm./,

 5

wymagający pozytywnej opinii kuratora oświaty na połączenie w zespół przedszkola ze szkołą podstawową i gimnazjum.

XIII. Według informacji Wójta Gminy Sienko o przebiegu wykonania budżetu gminy za I półrocze 2008 - Załącznik Nr 2 do Zarządzenia Nr 42/08 Wójta Gminy Sienko z dnia 12 sierpnia 2008 r. w sprawie: przedłożenia Radzie Gminy Sienko i Regionalnej Izbie Obrachunkowej w Bydgoszczy informacji z wykonania budżetu gminy za I półrocze 2008, na dzień 30.06.2008 w rozdziale 80103 Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych planowane wydatki według klasyfikacji w poszczególnych paragrafach przedstawiały się następująco:

Dział	Rozdział	Paragraf	Treść	Plan po zmianach
801	80103		Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	510.905,00
		3020	Wydatki osobowe niezaliczone do wynagrodzeń	27.590,00
		4010	Wynagrodzenia osobowe pracowników	332.762,00
		4040	Dodatkowe wynagrodzenie roczne	25.520,00
		4110	Składki na ubezpieczenia społeczne	58.795,00
		4120	Składki na Fundusz Pracy	9.405,00
		4210	Zakup materiałów i wyposażenia	8.537,00
		4260	Zakup energii	20.318,00
		4300	Zakup usług pozostałych	3.305,00
		4360	Oplaty z tytułu zakupu usług telekomunikacyjnych telefonii komórkowej	800,00
		4440	Odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	23.073,00

W związku z tym wątpliwość Komisji budżę zobowiązania wynikające z zawartych umów, wskazanych powyżej, w kontekście ich odzwierciedlenia w budżecie gminy Sienko.

XIV. Komisja postanowiła przekazać niniejszy protokół następującym organom i jednostkom:

- Dyrektorowi Zespołu Szkół w Sienku,
- Przewodniczącemu Rady Gminy Sienko,
- Wójtowi Gminy Sienko.

XV. Po ustosunkowaniu się wskazanych wyżej podmiotów do treści niniejszego protokołu Komisja sformułuje wnioski w trybie określonym w §103 Statutu Gminy.

Protokół sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, z przeznaczeniem dla: 1 egz. dla Komisji Rewizyjnej, po 1 egz. dla podmiotów wymienionych w pkt XIV protokołu.

Na tym protokół zakończono i podpisano:

Komisja Rewizyjna:

1. Mariusz Stężewski
2. Jadwiga Świątkowska

Mariusz Stężewski
Jadwiga Świątkowska

Dyrektor Zespołu Szkół w Sicienku:

Milowska-Cedry

ZESPÓŁ SZKÓŁ W SICIENKU
ul. Bydgoska 8
86-014 Sicienko
tel. (52) 58 70 569

Sicienko, 23.10.2008 r.

Komisja Rewizyjna Rady Gminy Sicienko

Ustosunkowanie się do protokołu

z kontroli przeprowadzonej przez Komisję Rewizyjną Rady Gminy Sicienko
z dnia 17.10.2008 r.

Ustosunkowując się do punktu III protokołu, dołączam oświadczenie, Jarosława Nowaka wykonawcy robót ogólnobudowlanych, dotyczące rozbieżności dat między umową a kosztorysem. Jednocześnie załączam jeden z wcześniejszych kosztorysów.

Ustosunkowując się do punktu VIII protokołu, informuję, że otrzymałam w lipcu 2008 r. ustne zapewnienie od pani Anny Rychławskiej – dyrektor BOSS, skarbnika Gminy pani Anny Karczewskiej, Wójta Gminy pana Jana Wacha, o wystarczającej ilości środków finansowych na zrealizowanie umowy na „roboty budowlane polegające na wykonaniu robót ogólnobudowlanych wewnętrznych mających na celu adaptację na oddział zerówki pomieszczenia po lokalu mieszkalnym”, realizowanej przez firmę Usługi Ogólnobudowlane „JARAN” z siedzibą Drożno 18, 89-115 Mrocza, którą reprezentuje Jarosław Nowak.

Pozostałe kwestie zawarte w protokole nie budzą moich zastrzeżeń.

Z poważaniem

z upoważnienia dyrektora szkoły
Wicedyrektor
Milewska-Cichy
mgr Danuta Milewska-Cichy

Załączniki:

- Oświadczenie Jarosława Nowaka - kopia
- Wcześniejszy (błędny) kosztorys z datą 21.07.2008 r. - kopia

Jarosław Nowak
Drażno 18
89-115 Mrocza

Drażno, dnia 24.10.2008 r.

Oświadczenie

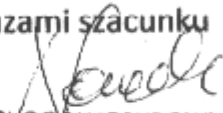
Oświadczam, że wstępne rozmowy dotyczące zlecenia mi robót ogólnobudowlanych, wewnętrznych, mających na celu adaptację na oddział zerówki pomieszczenia po lokalu mieszkalnym, prowadził ze mną inspektor budowlany p. Włodzimierz Suchodolski. Po otrzymaniu kluczy od p. Suchodolskiego, 7 lipca 2008 r. natychmiast rozpocząłem prace budowlane. Dyrekcja Zespołu Szkół w Sicienku nie uczestniczyła w tych rozmowach.

W wyniku wielokrotnych zmian w kosztorysie budowy, kilkakrotnie dyrekcja szkoły musiała zmieniać treść przygotowywanej umowy (wartość kosztorysu). Stąd też, prawdopodobnie wynika pomyłka redakcyjna (w nagłówku nie została zmieniona ostatecznie data umowy).

Umowa została, przeze mnie i Dyrektora Zespołu Szkół w Sicienku, podpisana na podstawie kosztorysu z dnia 1.08.2008 r.

Logicznym dla mnie jest, że nie mogłem podpisać umowy nie znając treści kosztorysu i nie zgadzając się z nim.

Z wyrazami szacunku


USŁUGI OGÓLNOBUDOWLANY
„JARAN” Jarosław Nowak
DRAŻNO 18, 89-115 Mrocza
NIP 558-123-76 Regon: 092510991
tel 663 701 707 0-52 386 21 66

Bydruy

2008-07-21

Inwestor:
Zespół Szkół w Sicienku
ul. Bydgoska 8
86-014 Sicienko

Wykonawca:

Kosztorys Nr: 8/2008

Nr. Umowy:

Kod CPV:

Data Oprac.: 2008-07-10

Umowa z dnia: 2008-07-10

Nazwa budowy: budynek szkolny

Kod budowy: Szkoła Podstawowa Sicienko

Adres budowy: ul. Bydgoska 8, 86-014 Sicienko

Obiekt: Zespół Szkół w Sicienku

Tytuł / Rodzaj robót: roboty ogólnobudowlane

Charakterystyka Robót: remont pomieszczeń po lokalu mieszkalnym z przystosowaniem dla potrzeb szkoły

Załączniki:

Podstawa opracowania: KNR 2-02, KNR 4-01I, KNR 00-14, KNNR 8, KNR 21-5I, KSNR 4, KNR 2-02U, KNR 4-04I, KNP 0311, KNR 9-10

Waluta: PLN

Stawka roboczogodziny: 14,50

Nazwa	Wartość	R	M	S	Kwota	Razem
Koszty bezpośrednie	PLN	3 921,70	6 875,26	229,82	0,00	11 026,77
Koszty zakupu od M	12,00 %	0,00	825,03	0,00	0,00	825,03
Koszty pośr. od R	65,00 %	2 549,10	0,00	0,00	0,00	2 549,10
Koszty pośr. od S	65,00 %	0,00	0,00	149,38	0,00	149,38
Zysk od R	12,00 %	470,60	0,00	0,00	0,00	470,60
Zysk od S	12,00 %	0,00	0,00	27,58	0,00	27,58
Roboty nieprzewidziane	3,00 %	208,24	231,01	12,20	0,00	451,45
Koszty z narz. w rozbiściu	22,00 %					15 499,92
Koszty z narzutami (netto)	PLN	7 149,64	7 931,30	418,99	0,00	15 499,92
Stawka VAT	22,00 %					3 409,98
Wartość brutto	PLN					18 909,90

Słownie: osiemnaście tysięcy dziewięćset dziewięć PLN dziewięćdziesiąt gr

Sporządził:
Włodzimierz Suchodolski
439/73 Bg
Nowaczkowo
86-014 Sicienko

Sprawdził:

Przedmiar robót

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacjaul.....nr.....

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
-----	--------------------	------------	-------------	-------

1. Roboty Ogólnobudowlane

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0410504-03-050	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	13,20
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110348-03-050	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	13,23
3	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142010-0301-050	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100-101	m2	4,70
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021017-01-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne pełne o powierzchni do 1,60 m2, fabrycznie wykończone/B.L.nr 8/96/	m2	2,80
5	wg nakładów rzeczowych KNR 21-510115-01-020	Bateria umywalkowa ścienna o średnicy nominalnej 15 mm	szt	1,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 21-510103-01-040	Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o średnicy nominalnej 15 mm, o połączeniach gwintowanych, umocowany na ścianach w budynku mieszkalnym	m	10,60
7	wg nakładów rzeczowych KNR 21-510205-02-040	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 50 mm	m	3,60
8	wg nakładów rzeczowych KNR 21-510205-04-040	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 110 mm	m	2,50

System kosztorysowania WINBUD Kosztorys Prof (wer. 6.50)

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KSNR 40214-02-090	Ustępy z płuczką typu "kompakt"	kpl	1,00
10	wg nakładów rzeczowych KSNR 40212-02-090	Umywalki porcelanowe pojedyncze, z syfonem gruszkowym, mosiężnym, z baterią umywalkową stojącą	kpl	1,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 80123-010-020	Demontaż baterii zlewozmywakowej o średnicy 15-20 mm	szt	1,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 80108-010-040	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm na ścianie	m	3,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 80225-010-090	Demontaż urządzeń sanitarnych: zlewu kuchennego	kpl	1,00
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 80225-040-090	Demontaż urządzeń sanitarnych: natrysku z kabiną	kpl	1,00
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1136-01-050	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej winylowy (Orgbud W-wa)	m2	48,00
16	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111205-01-050	Zerwanie starych tapet	m2	96,75
17	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110711-01-050	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem-wap./wap.gasz./na ścianach płaskich, słupach prostokat. podłozę z cegły, pustaków ceram. gazo-1 pianobet. jedno miejsce -1m2	m2	3,45
18	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań)	m2	207,43
19	wg nakładów rzeczowych KNP 03111107-0201-050	Ręczne układanie podkładu pod posadzki, o grubości do 3 cm w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2	m2	13,45

1	2	3	4	5
20	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2803-03-050	Posadzki jednobarwne z płytek ceramicznych GRES 30x30 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (Orgbud W-wa)	m2	2,70
21	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2802-04-050	Licowanie ścian o powierzchni do 10 m2 płytkami ceramicznymi o wymiarach 20x25 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 4 mm (Orgbud W-wa)	m2	11,00
22	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2015-01-050	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na stropach tynkowanych o powierzchni ponad 5 m2 (Orgbud W-wa)	m2	52,00
23	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2013-01-050	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na ścianach tynkowanych w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (Orgbud W-wa)	m2	155,43
24	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111204-05-050	Jednokrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbami emulsyjnymi	m2	155,43
25	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	155,43
26	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	52,00
27	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111212-18-050	Jednokrotne malowanie grzejników radiatorowych	m2	6,24
28	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0111212-27-040	Jednokrotne malowanie rur wodociagowych i centralnego ogrzewania o średnicy do 50 mm	m	20,42
29	wg nakładów rzeczowych KNR 9-100208-0170-190	Przewóz na odległość do 1 km gruzu budowlanego samochodami samowyladowczymi o ładowności do 3,5t. Załadowanie ręczne. Navierzchnia kat.I-III	kurs	1,50

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa Wyceny	Opis pozycji Kosztorysowych	Jedn. Miary	Nakłady na jedn.	Wsp. Zagreg.	Cena	Cena jedn.	R	M	S
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Roboty Ogólnobudowlane								
1	KNR 4-04I 0504-03 -050	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych <i>Obmiar = 13,20</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Sprzęt: Razem pozycja:	m2 r-g	 0,520	 1,00	 14,50	 7,54	 99,53	 99,53	 0,00
2	KNR 4-01I 0348-03 -050	Rozebranie ścianek z cegiel o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej <i>Obmiar = 13,23</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Sprzęt: Razem pozycja:	m2 r-g	 0,950	 1,00	 14,50	 13,77	 182,24	 182,24	 0,00
3	KNR 00-14 2010-03 01-050	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100-101 <i>Obmiar = 4,70</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Płyty gipsowo-kartonowe Kształtowniki stal.profilowane U-100x0,60 Kształtowniki stal.profilowane C-100x0,60 Kołki do mocowania profili Blachowkręty Gips budowlany szpachlowy	m2 r-g m2 m m szt szt t	 2,5212 2,060 0,760 2,050 4,060 34,000 0,00196	 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	 14,50 9,50 4,20 10,40 0,60 0,85 920,00	 36,56 19,57 3,19 21,32 2,44 28,90 1,80	 171,82	 91,98 15,00 100,20 11,45 135,83 8,47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Płyty z wełny mineralnej	m2	1,050	1,00	16,68	17,51		82,32	
		Taśma spoinowa	m	3,626	1,00	0,20	0,73		3,41	
		Woda	m3	0,00127	1,00	4,00	0,01		0,02	
		Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN	95,465468		1,50 %	1,43		6,73	
		Sprzęt:								
		Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt	m-g	0,040	1,00	0,00	0,00			0,00
		Środek transportowy	m-g	0,0288	1,00	62,00	1,79			8,39
		Razem pozycja:						171,82	455,42	8,39
4	KNR 2-02 1017-01 -050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlok alowe,jednodzielne pełne o powierzchni do 1,60 m2,fabrycznie wykończone/B.I.nr 8/96/ Obmiar = 2,80 Krotność = 1,00	m2							
		Robocizna:								
		Robocizna łącznie	r-g	0,470	1,00	14,50	6,81	19,08		
		Materiały:								
		Skrzydła drzwiowe płyt.wewnątrzlokal.konf.	m2	1,000	1,00	220,00	220,00		616,00	
		Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN	220,000		1,50 %	3,30		9,24	
		Sprzęt:								
		Wyciąg tow.-osob.I budowlany	m-g	0,020	1,00	0,00	0,00			0,00
		Środek transportowy	m-g	0,030	1,00	62,00	1,86			5,21
		Razem pozycja:						19,08	625,24	5,21
5	KNR 21-51 0115-01 -020	Bateria umywalkowa ścienna o średnicy nominalnej 15 mm Obmiar = 1,00 Krotność = 1,00	szt							
		Robocizna:								
		Robocizna łącznie	r-g	0,730	1,00	14,50	10,59	10,59		
		Materiały:								
		Baterie umywalkowe,zmywakow e ściennie,15 mm	szt	1,000	1,00	89,00	89,00		89,00	
		Materiały pomocnicze 0,90 %	PLN	89,000		0,90 %	0,80		0,80	
		Sprzęt:								
		Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,010	1,00	62,00	0,62			0,62
		Razem pozycja:						10,59	89,80	0,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	KNR 21-SI 0103-01 -040	Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o średnicy nominalnej 15 mm, o połączeniach gwintowanych, umocowany na ścianach w budynku mieszkalnym <i>Obmiar = 10,60</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Rury stal.z/szw.ocynkowane,g wint.dn= 15 mm Łączniki z zeliwa ciągliwego, ocynk.śr. 15mm Haki odkuwane do rur stalowych, śr. 10-32mm Materiały pomocnicze 1,40 % Sprzęt: Samochód skrzyniowy do 5,0 t Razem pozycja:	m r-g m szt szt PLN m-g	 0,4105 1,030 1,050 0,520 12,846 0,0079	 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	 14,50 8,40 3,40 1,20 1,40 % 62,00	 5,95 8,65 3,57 0,62 0,18 0,49	 63,09 63,09	 91,71 37,84 6,61 1,91 138,07	 5,19 5,19
7	KNR 21-SI 0205-02 -040	Rurociąg z rur PCW kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową, średnica rur 50 mm <i>Obmiar = 3,60</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Rury kanalizacyjne jednokielich.PCW 50 mm Rury przepustowe z PCW, śred. 75 mm Kształtki kanalizacyjne z PCW, różne, 50 mm Uchwyty do rur PCW do śred. 50 mm Uszczelki gumowe pierścieni.do rur PCW, 50mm Materiały pomocnicze 0,20 % Sprzęt: Samochód dostawczy do 0,9 t Razem pozycja:	m r-g m m szt szt szt PLN m-g	 0,2063 0,836 0,153 0,840 1,000 1,400 19,722417 0,004	 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	 14,50 11,60 11,60 4,50 3,70 0,55 0,20 % 62,00	 2,99 9,70 1,77 3,78 3,70 0,77 0,04 0,25	 10,77 10,77	 34,91 6,39 13,61 13,32 2,77 0,14 71,14	 0,89 0,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Umywalki prostokątne, porcelanowe	szt	1,000	1,00	96,00	96,00		96,00	
		Wsporniki do umywalek	szt	1,000	1,00	17,90	17,90		17,90	
		Syfony umywalkowe	szt	1,000	1,00	22,80	22,80		22,80	
		mos. z rurą odpływ. 32 mm								
		Baterie umywalkowe stojące fi 15 mm	szt	1,000	1,00	95,00	95,00		95,00	
		Przyłącze elastyczne w oplocie stalowym	szt	2,000	1,00	11,40	22,80		22,80	
		Łączniki z żeliwa ciągliwego, ocynk. śr. 32m m	szt	5,200	1,00	4,70	24,44		24,44	
		Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN	278,940		1,50 %	4,18		4,18	
		Sprzęt:								
		Środek transportowy	m-g	0,070	1,00	62,00	4,34			4,34
		Razem pozycja:						49,30	283,12	4,34
11	KNNR 8 0123-01 0-020	Demontaż bateri zlewozmywakowej o średnicy 15-20 mm <i>Obmiar = 1,00</i> <i>Krotność = 1,00</i>	szt							
		Robocizna:								
		Robocizna łącznie	r-g	0,460	1,00	14,50	6,67	6,67		
		Materiały:								
		Materiały pomocnicze 10,00 %	PLN	6,670		10,00 %	0,67		0,67	
		Sprzęt:								
		Razem pozycja:						6,67	0,67	0,00
12	KNNR 8 0108-01 0-040	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm na ścianie <i>Obmiar = 3,00</i> <i>Krotność = 1,00</i>	m							
		Robocizna:								
		Robocizna łącznie	r-g	0,160	1,00	14,50	2,32	6,96		
		Materiały:								
		Materiały pomocnicze 10,00 %	PLN	2,320		10,00 %	0,23		0,70	
		Sprzęt:								
		Razem pozycja:						6,96	0,70	0,00
13	KNNR 8 0225-01 0-090	Demontaż urządzeń sanitarnych: zlewu kuchennego <i>Obmiar = 1,00</i> <i>Krotność = 1,00</i>	kpl							
		Robocizna:								
		Robocizna łącznie	r-g	0,690	1,00	14,50	10,01	10,01		
		Materiały:								
		Materiały pomocnicze 10,00 %	PLN	10,005		10,00 %	1,00		1,00	
		Sprzęt:								
		Razem pozycja:						10,01	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Umywalki prostokątne, porcelanowe	szt	1,000	1,00	96,00	96,00		96,00	
		Wsporniki do umywalek	szt	1,000	1,00	17,90	17,90		17,90	
		Syfony umywalkowe	szt	1,000	1,00	22,80	22,80		22,80	
		mos. z rurą odpływ. 32 mm								
		Baterie umywalkowe stojące fi 15 mm	szt	1,000	1,00	95,00	95,00		95,00	
		Przyłącze elastyczne w oplocie stalowym	szt	2,000	1,00	11,40	22,80		22,80	
		Łączniki z żeliwa ciągliwego, ocynk. śr. 32m	szt	5,200	1,00	4,70	24,44		24,44	
		m								
		Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN	278,940		1,50 %	4,18		4,18	
		Sprzęt:								
		Środek transportowy	m-g	0,070	1,00	62,00	4,34			4,34
		Razem pozycja:						49,30	283,12	4,34
11	KNNR 8 0123-01 0-020	Demontaż bateri zlewozmywakowej o średnicy 15-20 mm <i>Obmiar = 1,00</i> <i>Krotność = 1,00</i>	szt							
		Robocizna:								
		Robocizna łącznie	r-g	0,460	1,00	14,50	6,67	6,67		
		Materiały:								
		Materiały pomocnicze 10,00 %	PLN	6,670		10,00 %	0,67		0,67	
		Sprzęt:								
		Razem pozycja:						6,67	0,67	0,00
12	KNNR 8 0108-01 0-040	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm na ścianie <i>Obmiar = 3,00</i> <i>Krotność = 1,00</i>	m							
		Robocizna:								
		Robocizna łącznie	r-g	0,160	1,00	14,50	2,32	6,96		
		Materiały:								
		Materiały pomocnicze 10,00 %	PLN	2,320		10,00 %	0,23		0,70	
		Sprzęt:								
		Razem pozycja:						6,96	0,70	0,00
13	KNNR 8 0225-01 0-090	Demontaż urządzeń sanitarnych: zlewu kuchennego <i>Obmiar = 1,00</i> <i>Krotność = 1,00</i>	kpl							
		Robocizna:								
		Robocizna łącznie	r-g	0,690	1,00	14,50	10,01	10,01		
		Materiały:								
		Materiały pomocnicze 10,00 %	PLN	10,005		10,00 %	1,00		1,00	
		Sprzęt:								
		Razem pozycja:						10,01	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
14	KNNR 8 0225-04 0-090	Demontaż urządzeń sanitarnych: natrysku z kabiną <i>Obmiar = 1,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Materiały pomocnicze 10,00 % Sprzęt: Razem pozycja:	kpl r-g PLN	 2,610 37,845	 1,00	 14,50 10,00 %	 37,84 3,78	 37,84	 3,78	 0,00	
15	KNR 2-02U 1136-01 -050	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej winylowy (Orgbud W-wa) <i>Obmiar = 48,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Panele podłogowe Listwy przyściennic z drewna Klej winylowy emulsyjny Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Wyciąg tow.-osob.I budowlany Środek transportowy Razem pozycja:	m2 r-g m2 m kg kg PLN m-g m-g	 0,540 1,040 1,160 0,110 0,015 51,8045 0,008 0,018	 1,00	 14,50 43,00 4,80 12,60 8,70 1,50 % 0,00 62,00	 7,83 44,72 5,57 1,39 0,13 0,78 0,00 1,12	 375,84	 2 146,56 267,26 66,53 6,26 37,30	 0,00 53,57 53,57	
16	KNR 4-01I 1205-01 -050	Zerwanie starych tapet <i>Obmiar = 96,75</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Sprzęt: Razem pozycja:	m2 r-g	 0,108	 1,00	 14,50	 1,57	 151,51	 151,51	 0,00	 0,00
17	KNR 4-01I 0711-01 -050	Uzupeł.tynków wewn.kat.III,zaprawa cem-wap./wap.gasz./na ścianach płaskich,słupach prostokąt.podłoże z cegły,pustaków ceram.gazo-I pianobet.jedno miejsce -1m2 <i>Obmiar = 3,45</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie	m2 r-g	 1,510	 1,00	 14,50	 21,90	 75,54			

System kosztorysowania WINBUD Kosztorys Prof (wer. 6.50)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Materiały: Płytki kamionkowe GRES Zaprawa klejowa ATLAS (sucha mieszanka) Sucha zaprawa do spoinowania Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Wyciąg tow.-osob.I budowlany Środek transportowy Razem pozycja:	m2 kg kg PLN m-g m-g	1,040 5,780 0,410 42,887222 0,030 0,040	1,00 1,00 1,00 1,50 % 1,00 1,00	36,00 0,88 0,88 1,50 % 0,00 62,00	37,44 5,09 0,36 0,64 0,00 2,48	115,88	101,09 13,73 0,97 1,74 0,00 6,70 117,53	6,70 6,70
21	KNR 2-02U 2802-04 -050	Licowanie ścian o powierzchni do 10 m2 płytkami ceramicznymi o wymiarach 20x25 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 4 mm (Orgbud W-wa) <i>Obmiar = 11,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Płytki kamionkowe GRES Zaprawa klejowa ATLAS (sucha mieszanka) Sucha zaprawa do spoinowania Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Wyciąg tow.-osob.I budowlany Środek transportowy Razem pozycja:	m2 r-g m2 kg kg PLN m-g m-g	4,160 1,050 5,780 0,340 30,9264 0,030 0,040	1,00 1,00 1,00 1,00 1,50 % 1,00 1,00	14,50 23,80 0,88 2,50 1,50 % 0,00 62,00	60,32 24,99 5,09 0,85 0,46 0,00 2,48	663,52 274,89 55,95 9,35 5,10 0,00 27,28	663,52 345,29	0,00 27,28 27,28
22	KNR 2-02U 2015-01 -050	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na stropach tynkowanych o powierzchni ponad 5 m2 (Orgbud W-wa) <i>Obmiar = 52,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Zaprawa tynkarska gipsowa-sucha mieszanka Materiały pomocnicze 1,50 % Sprzęt: Wyciąg tow.-osob.I budowlany Środek transportowy	m2 r-g kg PLN m-g m-g	0,310 4,830 7,6314 0,004 0,005	1,00 1,00 1,00 1,50 % 1,00 1,00	14,50 1,58 1,50 % 0,00 62,00	4,50 7,63 0,11 0,00 0,31	233,74 396,83 5,95 0,00 16,12	0,00 16,12	

System kosztorysowania WINBUD Kosztorys Prof (wer. 6.50)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Razem pozycja:						233,74	402,79	16,12
23	KNR 2-02U 2013-01 -050	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na ścianach tynkowanych w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2(Orgbud W-wa) <i>Obmiar = 155,43</i> <i>Krotność = 1,00</i>	m2							
		Robocizna: Robocizna łącznie	r-g	0,260	1,00	14,50	3,77	585,97		
		Materiały: Zaprawa tynkarska gipsowa-sucha mieszanka	kg	4,700	1,00	1,58	7,43		1 154,22	
		Materiały pomocnicze 1,50 %	PLN	7,426		1,50 %	0,11		17,31	
		Sprzęt: Wyciąg tow.-osob.1 budowlany	m-g	0,004	1,00	0,00	0,00			0,00
		Środek transportowy	m-g	0,005	1,00	62,00	0,31			48,18
		Razem pozycja:						585,97	1 171,54	48,18
24	KNR 4-011 1204-05 -050	Jednokrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbami emulsyjnymi <i>Obmiar = 155,43</i> <i>Krotność = 1,00</i>	m2							
		Robocizna: Robocizna łącznie	r-g	0,064	1,00	14,50	0,93	144,24		
		Materiały: Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,154	1,00	0,96	0,15		22,98	
		Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN	0,14784		2,00 %	0,00		0,46	
		Sprzęt:								
		Razem pozycja:						144,24	23,44	0,00
25	KNR 4-011 1204-02 -050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <i>Obmiar = 155,43</i> <i>Krotność = 1,00</i>	m2							
		Robocizna: Robocizna łącznie	r-g	0,119	1,00	14,50	1,73	268,19		
		Materiały: Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,286	1,00	0,96	0,27		42,67	
		Materiały pomocnicze 2,00 %	PLN	0,27456		2,00 %	0,01		0,85	
		Sprzęt:								
		Razem pozycja:						268,19	43,53	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	KNR 4-011 1204-01 -050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <i>Obmiar = 52,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Farba emulsyjna "Polinit" Materiały pomocnicze 2,00 % Sprzęt: Razem pozycja:	m2 r-g dm3 PLN	 0,119 0,298 0,286081	 1,00 1,00	 14,50 0,96 2,00 %	 1,73 0,29 0,01	 89,73	 14,88 0,30	 0,00
27	KNR 4-011 1212-18 -050	Jednokrotne malowanie grzejników radiatorowych <i>Obmiar = 6,24</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Benzyna do lakierów Farba olejna nawierzchniowa Papier ścierny w arkuszach (NSHa) Materiały pomocnicze 2,00 % Sprzęt: Razem pozycja:	m2 r-g dm3 dm3 arku sz PLN	 0,720 0,045 0,227 0,560 2,678606	 1,00 1,00 1,00	 14,50 0,00 11,80 0,00 2,00 %	 10,44 0,00 2,68 0,00 0,05	 65,15	 0,00 16,71 0,00 0,33	 0,00
28	KNR 4-011 1212-27 -040	Jednokrotne malowanie rur wodociagowych i centralnego ogrzewania o średnicy do 50 mm <i>Obmiar = 20,42</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna łącznie Materiały: Benzyna do lakierów Farba olejna nawierzchniowa Papier ścierny w arkuszach (NSHa) Materiały pomocnicze 2,00 % Sprzęt: Razem pozycja:	m r-g dm3 dm3 arku sz PLN	 0,150 0,003 0,015 0,200 0,292997	 1,00 1,00 1,00	 14,50 0,00 11,80 0,58 2,00 %	 2,17 0,00 0,18 0,12 0,01	 44,41	 0,00 3,61 2,37 0,12	 0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	KNR 9-10 0208-01 70-190	Przewóz na odległość do 1 km gruzu budowlanego samochodami samowyładowczymi o ładowności do 3,5t. Załadowanie ręczne. Nawierzchnia kat.I-III <i>Obmiar = 1,50</i> <i>Krotność = 1,00</i>	kurs							
	Robocizna: Robocizna łącznie		r-g	1,580	1,00	14,50	22,91	34,37		
	Materiały: Sprzęt: Samochód samowyładowczy do 5 t		m-g	0,520	1,00	62,00	32,24			48,36
	Razem pozycja:							34,37	0,00	48,36
	Razem element:							3 921,70	6 875,26	229,82

Skrócone zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	122	Malarz grupa II	r-g	58,5749	14,50	849,34
2.	0	202	Monter instalacji sanit.I ogrzew.II	r-g	4,0900	14,50	59,30
3.	0	203	Monter instalac.sanit.I ogrzew.III	r-g	0,3600	14,50	5,22
4.	0	382	Posadzkarz-plitkarz II	r-g	23,5200	14,50	341,04
5.	0	383	Posadzkarz-plitkarz III	r-g	52,1080	14,50	755,57
6.	0	391	Robotnik budowlany I	r-g	43,6610	14,50	633,08
7.	0	392	Robotnik budowlany II	r-g	0,3105	14,50	4,50
8.	0	412	Stolarz budowlany II	r-g	0,9240	14,50	13,40
9.	0	42	Cieśla II	r-g	5,1886	14,50	75,23
10.	0	463	Tynkarz III	r-g	52,3049	14,50	758,42
11.	0	612	Monter płyt gipsowych II	r-g	4,7400	14,50	68,73
12.	0	613	Monter płyt gipsowych III	r-g	7,1097	14,50	103,09
13.	0	999	Robocizna	r-g	17,5702	14,50	254,77
			Robocizna pomocnicza				0,00
			Razem:		270,4617		3 921,70

Zestawienie materiałów:

I.p.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	1050199	Benzyna do lakierów	dm3	0,3421	0,00	0,00
2.	0	1324933	Kształowniki stal.profilowane U-100x0,60	m	3,5720	4,20	15,00
3.	0	1324936	Kształowniki stal.profilowane C-100x0,60	m	9,6350	10,40	100,20
4.	0	1330400	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe	kg	0,7200	8,70	6,26
5.	0	1343701	Błachowkręty	szk	159,8000	0,85	135,83
6.	0	1510899	Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	83,8852	0,96	80,53
7.	0	1511799	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	1,7228	11,80	20,33
8.	0	1551099	Klej winylowy emulsyjny	kg	5,2800	12,60	66,53
9.	0	1602003	Piasek do zapraw	m3	0,0918	45,00	4,13
10.	0	1701100	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0179	420,00	7,53
11.	0	1740103	Gips budowlany szpachlowy (szpachlówka)	kg	62,2290	1,58	98,32
12.	0	1740103	Gips budowlany szpachlowy	t	0,0092	920,00	8,47
13.	0	1750899	Płyty gipsowo-kartonowe	m2	9,6820	9,50	91,98
14.	0	2310499	Płyty z wełny mineralnej	m2	4,9350	16,68	82,32
15.	0	2350000	Zaprawa tynkarska gipsowa-sucha mieszanka	kg	981,6810	1,58	1 551,06
16.	0	2352199	Zaprawa klejowa ATLAS (sucha mieszanka)	kg	79,1860	0,88	69,68
17.	0	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,0166	480,00	7,95
18.	0	2380699	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	1,1070\par 3,7400	0,88\par 2,50	0,97\par 9,35
19.	0	2520699	Płytki kamionkowe GRES	m2	11,5500\par 2,8080	23,80\par 36,00	274,89\par 101,09
20.	0	2631599	Panele podłogowe	m2	49,9200	43,00	2 146,56
21.	0	2631999	Listwy przyścienne z drewna	m	55,6800	4,80	267,26
22.	0	2702099	Skrzydła drzwiowe płyt.wewnatrzlokal.konf.	m2	2,8000	220,00	616,00
23.	0	3901001	Taśma spoinowa	m	17,0422	0,20	3,41
24.	0	3920099	Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arkusz	3,4944\par 4,0840	0,00\par 0,58	0,00\par 2,37
25.	0	3930000	Woda	m3	0,0291	4,00	0,12
26.	0	5064001	Rury stal.z/szw.ocynkowane,gwint.dn= 15 mm	m	10,9180	8,40	91,71

System kosztorysowania WINBUD Kosztorys Prof (wer. 6.50)

1	2	3	4	5	6	7	8
27.	0	5101201	Łączniki z żeliwa ciągliwego, ocynk. śr. 15mm	szt	11,1300	3,40	37,84
28.	0	5101204	Łączniki z żeliwa ciągliwego, ocynk. śr. 32mm	szt	5,2000	4,70	24,44
29.	0	5330402	Kształtki żeliwne kanalizacyjne, śred. 100mm	szt	1,6000	23,60	37,76
30.	0	5630402	Rury kanalizacyjne jednokielich. PCW 50 mm	m	3,0096	11,60	34,91
31.	0	5630405	Rury kanalizacyjne jednokielich. PCW 110 mm	m	2,0150	12,80	25,79
32.	0	5631200	Rury przepustowe z PCW, śred. 75 mm	m	0,5508	11,60	6,39
33.	0	5631202	Rury przepustowe z PCW, śred. 140 mm	m	0,3825	12,80	4,90
34.	0	5644805	Kształtki kanalizacyjne z PCW, różne, 50 mm	szt	3,0240	4,50	13,61
35.	0	5644809	Kształtki kanalizacyjne z PCW, różne, 110 mm	szt	1,7500	4,60	8,05
36.	0	5651302	Uchwyty do rur PCW do śred. 50 mm	szt	3,6000	3,70	13,32
37.	0	5651304	Uchwyty do rur PCW do śred. 110 mm	szt	2,5000	2,70	6,75
38.	0	5710800	Baterie umywalkowe, zmywakowe ściennie, 15 mm	szt	1,0000	89,00	89,00
39.	0	5714400	Baterie umywalkowe stojące fi 15 mm	szt	1,0000	95,00	95,00
40.	0	5715800	Syfony umywalkowe mos. z rurą odpływ. 32 mm	szt	1,0000	22,80	22,80
41.	0	5716299	Przylącze elastyczne w oplocie stalowym	szt	2,0000	11,40	22,80
42.	0	6351699	Umywalki prostokątne porcelanowe	szt	1,0000	96,00	96,00
43.	0	6354999	Urządzenie sanitarne "Kompakt" porcelanowe	szt	1,0000	325,00	325,00
44.	0	6361799	Wsporniki do umywalk	szt	1,0000	17,90	17,90
45.	0	6600000	Haki odkuwane do rur stalowych, śr. 10-32mm	szt	5,5120	1,20	6,61
46.	1	6803599	Kółki do mocowania profili	szt	19,0820	0,60	11,45
47.	0	6810502	Uszczelki gumowe pierścien. do rur PCW, 50mm	szt	5,0400	0,55	2,77
48.	0	6810504	Uszczelki gumowe pierścien. D/rur PCW, 110mm	szt	3,1250	1,30	4,06
			Materiały pomocnicze				108,24
			Razem:				6 875,26

Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	30000	Środek transportowy	m-g	2,5331	62,00	157,06
2.	0	34000	Wyciąg tow. -osob. I budowlany	m-g	1,6807	0,00	0,00
3.	0	34312	Wyciąg 1-masz. z napędem elekt	m-g	0,3605	0,00	0,00
4.	0	39000	Środek transportowy	m-g	0,2554	62,00	15,83
5.	0	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,0394	62,00	2,44
6.	0	39521	Samochód skrzyniowy do 5,0 t	m-g	0,0837	62,00	5,19
7.	0	39811	Samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	0,7800	62,00	48,36
8.	0	43211	Betoniarka wolnospadowa 150dm ³	m-g	0,1380	6,80	0,94
			Sprzęt pomocniczy				0,00
			Razem:				229,82