

ZAPYTANIE OFERTOWE

Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004r. -Prawo zamówień publicznych -wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych kwoty 30.000,00EURO (art.4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. -Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018r. Poz. 1986 tj.).

1.Przedmiot zamówienia:

Pełnienie nadzoru inwestorskiego branży ogólnobudowlanej oraz sanitarnej nad realizacją niżej wymienionych zadań remontowych:

I. „Remont budynku basenu Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Rudnej”

- 1.1 Demontaż basenowej zjeżdżalni wodnej
- 1.2 Szpachlowanie i barwne malowanie klatek schodowych obiektu sportowego
- 1.3 Wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i centralnego ogrzewania w obiekcie sportowym
- 1.4 Wymiana sufitów podwieszanych w szatniach basenowych i przyległych do nich schodach, oraz w pomieszczeniach ratowników i przyległych do sauny

II. „Remont budynku SP- Remont świetlic”

- 1.5 Remont świetlic

2. ZAMAWIAJĄCY:

nazwa: Gmina Rudna Plac Zwycięstwa 15 59-305 Rudna
Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej ul.Piaskowa 3,3a,3b 59-305 Rudna
strona internetowa : www.sprudna.pl
adres e-mail ewislocka1@wp.pl
telefon 76 846 47 47

Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z wykonawcami w imieniu zamawiającego są:

- Ewa Wisłocka – specjalista ds. gospodarczych
- Piotr Cyniewski – kierownik gospodarczy

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie nadzoru inwestorskiego nad wykonaniem robót budowlanych branży ogólnobudowlanej oraz sanitarnej na zadaniach remontowych określonych w pkt od 1.1 do 1.5 zapytania ofertowego. Szczegółowy zakres obowiązków inspektora nadzoru określa **załącznik Nr 4** do niniejszego zapytania ofertowego.

Na czas pełnionych obowiązków będących przedmiotem zamówienia inspektor biorący udział w realizacji zamówienia przedkłada aktualne zaświadczenia o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa oraz utrzymuje członkostwo w izbie samorządu zawodowego.

4. TERMIN REALIZACJI.

4.1 Rozpoczęcie realizacji przedmiotu zamówienia: z dniem podpisania umowy z wykonawcami.

4.2 Termin zakończenia przedmiotu umowy - **31.12.2019r.**

5.WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

5.1 W postępowaniu o udzielenie zamówienia może wziąć udział wykonawca, który dysponuje jedną osobą ,która będzie pełniła funkcję inspektora nadzoru inwestorskiego branży ogólnobudowlanej, posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno- budowlanej bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia równoważne oraz doświadczenie zawodowe na stanowisku inspektora nadzoru inwestorskiego branży ogólnobudowlanej na trzech zadaniach obejmujących budowę lub rozbudowę lub remont budynków.Za uprawnienia równoważne zamawiający uzna uprawnienia budowlane zdobyte na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz uznane na zasadach określonych w ustawie o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2018 poz.2272),których zakres uprawnia do pełnienia wskazanej funkcji przy realizacji przedmiotu zamówienia.

5.2 W postępowaniu o udzielenie zamówienia może wziąć udział wykonawca, który dysponuje jedną osobą, która będzie pełniła funkcję inspektora nadzoru inwestorskiego branży sanitarnej, posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia równoważne oraz doświadczenie zawodowe na stanowisku inspektora nadzoru inwestorskiego branży sanitarnej na trzech zadaniach obejmującym budowę, rozbudowę sieci wodociągowej i kanalizacyjnej. Za uprawnienia równoważne zamawiający uzna uprawnienia budowlane zdobyte na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz uznane na zasadach określonych w ustawie o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. z 2018 poz.2272), których zakres uprawnia do pełnienia wskazanej funkcji przy realizacji przedmiotu zamówienia.

5.3 Wykonawca zobowiązany jest wykazać spełnianie warunków, o których mowa wyżej nie później niż na dzień składania ofert.

6.OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY.

6.1 Cenę należy wyrazić współczynnikiem procentowym brutto od wartości zadania netto.

6.2 Jeżeli zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaferować cen wyższych niż zaferowane w złożonych ofertach.

6.3 Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia, w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia.

6.4 Kryterium wyboru oferty: najniższa cena.

7 OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

7.1 Ofertę należy złożyć w formie pisemnej, w języku polskim. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę

7.2 Oferta musi być podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy. Podpis winien zawierać czytelne imię i nazwisko bądź pieczętę imienną oraz podpis lub parafę. W przypadku, gdy ofertę podpisuje osoba nieuprawniona do reprezentacji wykonawcy na podstawie załączonych dokumentów, do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo.

7.3 Ofertę należy złożyć na formularzu oferty, którego wzór stanowi **załącznik nr 1** do zapytania ofertowego.

7.4 Do oferty należy załączyć:

a) pełnomocnictwo, o ile umocowanie prawne do reprezentacji wykonawcy nie wynika z przepisów prawa lub dokumentów rejestrowych,

UWAGA: Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub notarialnie poświadczonej kopii.

b) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat doświadczenia niezbędnego do wykonywania zamówienia wraz z oświadczeniem o posiadaniu wymaganych uprawnień zawodowych – wzór wykazu stanowi **załącznik nr 2** do zapytania ofertowego.

c) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji informacji o działalności gospodarczej.

8. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

8.1 Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego- sekretariat Gimnazjum, ul. Piaskowa 3b 59-305 Rudna, w terminie do dnia **31-05-2019 do godz. 8⁰⁰**

8.2 Za termin złożenia oferty uważa się termin jej złożenia w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za stan oraz termin dostarczenia oferty przesłanej przez wykonawców drogą pocztową.

8.3 Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie oznaczonej w następujący sposób: Oferta - „**Pełnienie nadzoru inwestorskiego nad robotami branży ogólnobudowlanej oraz sanitarnej**” oraz napisem „Nie otwierać przed upływem terminu składania ofert ”

9. BADANIE I WYBÓR OFERTY.

9.1 Oferty, które wpłyną po terminie nie będą rozpatrywane.

9.2 W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz ich uzupełnienia.

9.3 Zamawiający dokona oceny spełniania warunków metodą spełnia/nie spełnia na podstawie dokumentów załączonych do oferty.

9.4 Jeżeli przedstawione wraz z ofertą dokumenty nie będą potwierdzały posiadanych przez Zamawiającego uprawnień oferta nie będzie rozpatrywana.

9.5 Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszym zaproszeniu do składania ofert i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.

9.6 Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający opublikuje na **www.bip.rudna.pl** informację o wyborze podając nazwę, siedzibę i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano.

9.7 Zamawiający zawiadomi wybranego wykonawcę(lub wykonawców, w przypadku realizacji pojedynczych zadań) o miejscu i terminie zawarcia umowy.

9.8 W przypadku gdy wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.

9.9 Zamawiający wymaga, aby wykonawca zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego, zawierającej postanowienia zawarte w **załączniku nr 3** do zapytania ofertowego.

9.10 Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z udzielenia zamówienia bez wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert lub unieważnienia postępowania.

9.11 Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca składający ofertę.

Załączniki:

1. Formularz oferty -zał.Nr 1
2. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, odpowiedzialnych za świadczenie usług i zał. Nr 2
3. Projekt umowy – zał.Nr 3.
4. Zakres obowiązków inspektora nadzoru -zał.Nr 4
5. Przedmiary

Rudna, 23-05-2019 r.

**Dyrektor Szkoły Podstawowej
im. Jana Pawła II w Rudnej
Zbigniew Grabowski**

FORMULARZ OFERTY

Zamawiający: Gmina Rudna Plac Zwycięstwa 15 59-305 Rudna
Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej ul. Piaskowa 3, 3a, 3b, 59-305 Rudna

Nazwa wykonawcy

Siedziba.....

.....
(kod, miejscowość, ulica, nr budynku, nr lokalu)

REGON.....

NIP.....

Nr telefonu.....

E-mail

Niniejszym składam/y ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **w trybie zapytania ofertowego p.n.: pełnienie nadzoru inwestorskiego branży ogólnobudowlanej oraz sanitarnej nad realizacją niżej wymienionych zadań inwestycyjnych i remontowych***

I. „Remont budynku basenu Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Rudnej”

- 1.1 Demontaż basenowej zjeżdżalni wodnej
- 1.2 Szpachlowanie i barwne malowanie klatek schodowych obiektu sportowego
- 1.3 Wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i centralnego ogrzewania w obiekcie sportowym
- 1.4 Wymiana sufitów podwieszanych w szatniach basenowych i przyległych do nich schodach, oraz w pomieszczeniach ratowników i przyległych do sauny

II. „Remont budynku SP- Remont świetlic”

- 1.5 Remont świetlic

1. Cena za realizację przedmiotu zamówienia wynosi:

(zadanie I).....% od wartości zadania netto (podać współczynnik procentowy brutto)

(zadanie II).....% od wartości zadania netto (podać współczynnik procentowy brutto)

Wynagrodzenie ,o którym mowa wyżej jest wynagrodzeniem ryczałtowym, które uwzględnia wszystkie koszty związane z pełną i prawidłową realizacją przedmiotu zamówienia.

2. Termin płatności wynosi.....dni od dnia dostarczenia faktury do siedziby Zamawiającego.

3. Oświadczam, że zapoznałem się ze szczegółowymi warunkami postępowania zawartymi w zaproszeniu i przyjmuję je bez zastrzeżeń.

4. Oświadczam, że posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie, potencjał ekonomiczny i techniczny, a także pracowników zdolnych do wykonania zamówienia.

5. Oświadczam, że w przypadku wybrania mojej oferty zobowiązuję się do podpisania umowy na warunkach określonych w załączniku nr 3 do zapytania ofertowego, w miejscu i terminie wskazanym przez zamawiającego.

6. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust.1 pkt 12-23 i art. 24 ust. 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. -Prawo zamówień publicznych.

Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:

.....
.....
.....
.....

.....
Data, i podpis Wykonawcy

*niepotrzebne skreślić

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia wraz z informacjami na temat doświadczenia niezbędnego do wykonania zamówienia wraz z oświadczeniem o posiadaniu wymaganych uprawnień zawodowych

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego- oświadczam, że zamówienie w zakresie pełnienia nadzoru inwestorskiego branży ogólnobudowlanej realizować będzie następująca osoba:

I.p	Funkcja	Imię i nazwisko	Wymagania dla danej funkcji	Kwalifikacje zawodowe doświadczenie potwierdzające spełnianie wymagań (niewłaściwe skreślić)
1.	Inspektor nadzoru branży ogólnobudowlanej		uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia równoważne	- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń ** - uprawnienia równoważne** **(wskazać posiadane uprawnienia)
			doświadczenie zawodowe na stanowisku inspektora nadzoru inwestorskiego na trzech zadaniach obejmujących budowę lub rozbudowę lub remont budynków	Opis doświadczenia zawodowego - zamawiający: - nazwa zadania i opis robót:

Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego- oświadczam, że zamówienie w zakresie pełnienia nadzoru inwestorskiego branży sanitarnej realizować będzie następująca osoba:

I.p	Funkcja	Imię i nazwisko	Wymagania dla danej funkcji	Kwalifikacje zawodowe doświadczenie potwierdzające spełnianie wymagań (niewłaściwe skreślić)
1.	Inspektor nadzoru branży sanitarnej		uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń lub odpowiadające im uprawnienia równoważne	uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń uprawnienia równoważne** **(wskazać posiadane uprawnienia)
			doświadczenie zawodowe na stanowisku inspektora nadzoru inwestorskiego na trzech zadaniach obejmującym budowę, rozbudowę sieci wodociągowej i kanalizacyjnej	Opis doświadczenia zawodowego - zamawiający: - nazwa zadania i opis robót:

Oświadczenie o uprawnieniach osób, które będą uczestniczyły w wykonywaniu zamówienia

Oświadczam/my, że osoba/osoby wskazana/e w powyższym wykazie osób, posiada/ją określone przepisami ustawy Prawo Budowlane uprawnienia budowlane do pełnienia funkcji inspektora nadzoru w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń.

.....
Data, i podpis Wykonawcy

UMOWA – projekt

zawarta w dniu _____ roku pomiędzy
Gminą Rudna z siedzibą w Rudnej, pl. Zwycięstwa 15, 59-305 Rudna
Szkołą Podstawową im. Jana Pawła II w Rudnej, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b 59-305 Rudna, zwaną w dalszej części umowy „ZLECENIODAWCĄ”, reprezentowaną przez:

- Zbigniewa Grabowskiego – dyrektora Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Rudnej
w obecności:

- Małgorzaty Przybylskiej, Głównego Księgowego Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Rudnej

a

..... zwanym dalej „ZLECENIOBIORCĄ”

reprezentowanym przez

Umowa została zawarta na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018r. poz.1986 t.j.)

§ 1

1. Zleceniodawca powierza a Zleceniobiorca przyjmuje obowiązki Inspektora Nadzoru **branży ogólnobudowlanej oraz sanitarnej nad realizacją niżej wymienionych zadań inwestycyjnych i remontowych**

I. „Remont budynku basenu Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Rudnej”

1.1 Demontaż basenowej zjeżdżalni wodnej

1.2 Szpachlowanie i barwne malowanie klatek schodowych obiektu sportowego

1.3 Wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej i centralnego ogrzewania w obiekcie sportowym

1.4 Wymiana sufitów podwieszanych w szatniach basenowych i przyległych do nich schodach, oraz w pomieszczeniach ratowników i przyległych do sauny

II. „Remont budynku SP- Remont świetlic”

1.5 Remont świetlic

2. Strony zgodnie ustalają, że powierzenie Zleceniobiorcy realizacji usługi o której mowa w ust.1 w stosunku do konkretnego zadania inwestycyjnego następować będzie pisemnie lub pocztą elektroniczną na adres Zleceniobiorca zobowiązuje się niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni roboczych przystąpić do realizacji obowiązków we wskazanym mu zakresie i potwierdzić ten fakt złożeniem oświadczenia o podjęciu obowiązku pełnienia funkcji inspektora nadzoru.

3. Zleceniobiorca może powierzyć wykonywanie czynności wchodzących w zakres jego zobowiązania o którym mowa w § 1 wyłącznie po uprzednim uzyskaniu zgody Zleceniodawcy, wyrażonej w formie pisemnej, pod rygorem nieważności. W takim przypadku Zleceniobiorca ponosi wobec Zleceniodawcy pełną i bezwarunkową odpowiedzialność za działania i zaniechania takiej osoby, solidarnie z tą osobą.

§ 2

1. Strony ustalają, że Zleceniobiorca w ramach realizacji obowiązków o których mowa w § 1 ust. 1 zobowiązany będzie do realizowania wszystkich czynności jakich realizację nakazują przepisy prawa, Polskie Normy i zasady sztuki budowlanej, czynności wymienione szczegółowo w **załączniku nr 1** do niniejszej umowy, a ponadto:

a) zgłoszenia Zleceniodawcy na piśmie w terminie 7 dni od otrzymania dokumentacji technicznej dostrzeżone w tej dokumentacji wady. Zleceniobiorca ponosi odpowiedzialność za szkodę wynikłą wskutek nie zawiadomienia Zleceniodawcy o zauważonych wadach dokumentacji w wyznaczonym terminie chyba, że wady projektu są tego rodzaju, iż przy dołożeniu należytej staranności nie dało się ich zauważyć;

b) uczestniczenia z głosem doradczym a także wydanie opinii o kosztorysie ofertowym w postępowaniu wyłaniającym wykonawcę robót – na żądanie Zleceniodawcy;

c) uczestniczenia w naradach inwestycyjnych - na żądanie Zleceniodawcy;

d) w przypadku wystąpienia robót dodatkowych, sprawdzania kosztorysów ofertowych i powykonawczych (jeżeli takie będą wymagane) na te roboty, w terminie 10 dni od daty ich dostarczenia przez Zleceniodawcę);

e) udzielanie pomocy Zleceniodawcy w dochodzeniu wszelkich roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania robót;

f) sporządzenie oceny, o której mowa w pkt. 30 **załącznika nr 1** do umowy oraz wniosków do tej oceny, co do ewentualnego odbioru z usterkami, terminem ich usunięcia lub obniżenia wynagrodzenia, wykonawstwa zastępczego lub odmowy dokonania odbioru.

2. Niezależnie od postanowień powyższych, Zleceniobiorca, na żądanie Zleceniodawcy zobowiązuje się przedstawić pisemny raport, stanowiący sprawozdanie z podjętych i wykonanych czynności w ramach powierzonego mu nadzoru nad zadaniem inwestycyjnym .

3. Zleceniobiorca oświadcza, że zatrudnia pracowników i/lub zleceniobiorców i przedmiot niniejszej umowy będzie realizował również wykorzystując pracę takich osób i zobowiązuje się, na każde żądanie Zleceniodawcy przedłożyć, nie później niż w terminie 2 dni roboczych, dokumenty potwierdzające fakt ich zatrudniania.

4. Zleceniodawca zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w przypadku niewykonania zobowiązania o którym mowa w ust. 3 lub gdy okaże się że oświadczenie o którym mowa w ust. 3, jest nieprawdziwe. Oświadczenie o odstąpieniu Zleceniodawca będzie uprawniony złożyć w terminie do końca trwania inwestycji o której mowa w §1ust.1.

§ 3

Zleceniodawca zobowiązuje się do:

- 1) przekazania Zleceniobiorcy jednego kompletu dokumentacji technicznej na zadanie inwestycyjne wskazane mu do objęcia zakresem niniejszej umowy, w odpowiednim terminie;
- 2) zawiadomienia jednostki projektowania o zgłoszonych mu przez Zleceniobiorcę wadach w dokumentacji technicznej;
- 3) zapłaty wynagrodzenia za pełnienie nadzoru inwestorskiego.

§ 4

1. Strony ustalają, że czynności wchodzące w zakres zobowiązania o którym mowa w § 1 wobec inwestycji wskazanej zgodnie z postanowieniami § 1 ust. 2, Zleceniobiorca będzie realizował na bieżąco, w terminach wynikających z niniejszej umowy, a w przypadku braku w umowie takich terminów, w terminach wynikających z procesu technologicznego, Polskich Norm, sztuki budowlanej czy przepisów prawa, z zastrzeżeniem postanowień ust. 2. Zleceniobiorca zobowiązuje się jednak, do realizacji któregośkolwiek z zobowiązań wchodzących w zakres przedmiotu umowy niezwłocznie, nie dłużej jednak niż w terminie 3 dni roboczych, na każde żądanie Zleceniodawcy. Postanowienia § 1 ust. 2 in fine stosuje się odpowiednio.

2. Zleceniobiorca, niezależnie od postanowień ust. 1 zobowiązuje się do:

- 2.1) stawiennictwa na terenie inwestycji mu powierzonej nie rzadziej niż 2 razy w tygodniu, przez okres każdorazowy nie krótszy niż 2 godziny , jak również w każdym przypadku gdy jego obecność będzie konieczna czy uzasadniona a w siedzibie Zleceniodawcy 1 raz w tygodniu oraz na każde jego wezwanie;
- 2.2) wykonania końcowego rozliczenia inwestycji, na podstawie faktur wystawionych przez wykonawcę robót budowlano – montażowych oraz innych poniesionych nakładów, w terminie 7 dni od dnia otrzymania od Zleceniodawcy dokumentów rozliczeniowych.

§ 5

1. Za wykonanie każdego zadania o którym mowa w § 1 Zleceniobiorca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe stanowiące iloczyn:

- (zadanie I).....% od wartości zadania netto (podać współczynnik procentowy brutto);
(zadanie II).....% od wartości zadania netto (podać współczynnik procentowy brutto);

2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 jest wynagrodzeniem niezmiennalnym, niezależnie od okoliczności realizacji powierzonego Zleceniobiorcy zadania inwestycyjnego

§ 6

1. Rozliczenie za wykonane prace z niniejszej umowy nastąpi jednorazowo na podstawie faktury VAT, po zakończeniu realizacji całości przedmiotu umowy i jego bezusterkowym odbiorze.
2. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół bezusterkowego odbioru sporządzony przez osobę uprawnioną ze strony Zamawiającego.
3. wynagrodzenie zostanie zapłacone przez Zamawiającego w terminie..... dni od daty dostarczenia do jego siedziby prawidłowo wystawionej faktury VAT przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze prowadzonym w banku
4. Wykonawca oświadcza, że wskazany rachunek bankowy jest rachunkiem związanym z prowadzoną działalnością gospodarczą, dla którego bank utworzył rachunek VAT. Zmiana rachunku bankowego wymaga zmiany umowy w formie pisemnego aneksu.
5. Płatność faktury dokonywana będzie przelewem z rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Dniem zapłaty jest obciążenie rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Zamawiający nie będzie udzielał Wykonawcy zaliczek na wykonanie prac objętych niniejszą umową.
8. Zamawiający dokona odbioru robót w ciągu trzech dni od daty zawiadomienia o zakończeniu prac przez Wykonawcę.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za stwierdzony przypadek nienależytego wykonywania niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ppkt b) i c) - w wysokości 200,00 zł za każdy przypadek.
- b) za opóźnienie w wykonaniu któregośkolwiek z obowiązków wynikających z umowy, z zastrzeżeniem ppkt c i d) – w wysokości 100,00 zł, za każdy dzień opóźnienia,
- c) za opóźnienie w wykonaniu któregośkolwiek z obowiązków o których mowa w § 2 lub § 4 ust. 2 – w wysokości 100,00zł, za każdy dzień opóźnienia,
- d) za opóźnienie w wykonaniu obowiązku o którym mowa w § 1 ust.2 w wysokości 100,00 zł za każdy dzień opóźnienia
- e) w przypadku powierzenia przez Zleceniobiorcę części bądź całości obowiązków objętych umową osobie trzeciej, bez uzyskania zgody Zleceniodawcy, zgodnie z postanowieniami § 1 ust. 3 – w wysokości 500,00 zł,
- f) w przypadku odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy bez wypowiedzenia przez Zleceniodawcę z przyczyn leżących po stronie Zleceniobiorcy - w wysokości 500,00 zł.

2. W przypadku gdy, jedno zdarzenie wyczerpywać będzie przesłanki do naliczenia kary umownej z więcej niż jednej z podanych wyżej przyczyn, Zleceniodawca będzie uprawniony do skumulowania należnej mu kary umownej z każdej z przyczyn.

3. W przypadku gdy Zleceniodawca poniesie szkodę na skutek nienależytego wykonania umowy, bądź jej niewykonania, której wysokość przekraczać będzie wysokość zastrzeżonych kar umownych, Zleceniodawca będzie upoważniony do dochodzenia odszkodowania w wysokości poniesionej szkody.

4. W przypadku gdy Zleceniodawca poniesie szkodę na mieniu w związku z realizacją niniejszej umowy przez Zleceniobiorcę, albo nawet gdy szkoda taka powstanie przy okazji wykonywania przez niego niniejszej umowy, Zleceniobiorca na wezwanie Zleceniodawcy zobowiązany będzie niezwłocznie do naprawienia szkody, bądź poprzez przywrócenie stanu poprzedniego, bądź poprzez zapłatę odszkodowania.

5. Zleceniobiorca ponosi pełną i bezwarunkową odpowiedzialność za wszelkie działania i zaniechania osób, którymi będzie posługiwał się podczas realizacji niniejszej umowy.

§ 8

1. Umowa obowiązuje od dnia podpisania umowy do 31.12.2019r., z zastrzeżeniem, że w przypadku gdy powierzone Zleceniobiorcy zadanie inwestycyjne zakończy się po tym dniu, Umowa w zakresie dotyczącym tego zadania przedłuży się do jego zakończenia, tj. sporządzenia protokołu odbioru końcowego tego zadania i wykonania przez Zleceniobiorcę wszystkich obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

2. W okresie o którym mowa w ust.1 niniejsza umowa może zostać rozwiązana, za 1- miesięcznym wypowiedzeniem złożonym przez Zleceniodawcę, w każdym czasie lub za 3- miesięcznym wypowiedzeniem złożonym przez Zleceniobiorcę, przy czym Zleceniobiorca może złożyć wypowiedzenie wyłącznie z ważnych powodów, które w rozumieniu niniejszej umowy stanowią będzie wyłącznie opóźnienie w zapłacie należnego i bezspornego wynagrodzenia o więcej niż 14 dni, którego Zleceniodawca nie zapłaci pomimo pisemnego wezwania, z terminem nie krótszym niż 7 dni.

§ 9

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.

2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mieć będą przepisy Kodeksu Cywilnego.

3. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy, strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego w Lubinie.

4. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

5. Umowa zawiera jeden załącznik, stanowiący jej integralną część.

ZLECENIODAWCA:

ZLECENIOBIORCA:

ZAKRES OBOWIĄZKÓW INSPEKTORA NADZORU

1. Inspektor nadzoru inwestorskiego jest przedstawicielem inwestora na budowie, upoważnionym do podejmowania decyzji dotyczących zagadnień technicznych i ekonomicznych tej budowy w ramach dokumentacji projektowej, przepisów ustawy z dnia 07.07.1994 roku Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1202) oraz umowy o jej realizację.
2. Funkcje inspektora nadzoru rozpoczynają się z chwilą złożenia inwestorowi oświadczenia o podjęciu nadzoru inwestorskiego nad określoną budową.
3. Obowiązki inspektora nadzoru wygasają po dokonaniu przez inspektora odbioru przedmiotu umowy i rozliczenia fakturą końcową z zastrzeżeniem pkt. 33. W razie odbioru przedmiotu umowy z wadami nadającymi się do usunięcia, obowiązki inspektora nadzoru wygasają po protokolarnym stwierdzeniu usunięcia tych wad.
4. Inspektor nadzoru rozpoczyna swoje czynności od zaznajomienia się z dokumentacją projektową, z umową o wykonanie robót budowlanych, warunkiem pozwolenia na budowę, jak również z terenem, jego uzbrojeniem i istniejącymi urządzeniami – przed wejściem wykonawcy na plac budowy.
5. W razie stwierdzenia w dokumentacji projektowej przed rozpoczęciem budowy bądź w toku jej realizacji wad lub niedoskonałości albo też konieczności wprowadzenia w dokumentacji zmian w celu zastosowania innych rozwiązań konstrukcyjnych lub innych materiałów niż przewidziane w dokumentacji projektowej lub w celu osiągnięcia oszczędności i obniżenia kosztów budowy, inspektor nadzoru jest obowiązany zwrócić się z odpowiednim wnioskiem do inwestora o przeprowadzenie w dokumentacjach zmian i poprawek w terminie uzgodnionym z wykonawcą.
6. Poprawki dokumentacji nie powodujące zwiększenia kosztów nadzorowanych robót budowlanych, nie mające wpływu na rozwiązania urbanistyczno – architektoniczne, zasadnicze rozwiązania konstrukcyjne, technologiczne i instalacyjne oraz nie powodujące pogorszenia użyteczności obiektu, inspektor nadzoru może wprowadzić w uzgodnieniu z autorem projektu i kierownikiem budowy, dokonując odpowiedniego wpisu w dzienniku budowy oraz nanosząc poprawki w dokumentacji technicznej.
7. Inspektor nadzoru jest obowiązany przekazać kierownikowi budowy dziennik budowy wraz z wypełnioną jego częścią tytułową najpóźniej na 14 dni przed umownym terminem rozpoczęcia robót.
8. Inspektor nadzoru przekazuje protokolarnie w imieniu inwestora lub uczestniczy w przekazaniu protokolarnym kierownikowi budowy terenu budowy wraz ze znajdującymi się na nim budynkami, urządzeniami i materiałami. Przekazaniu podlegają również punkty osnowy geodezyjnej, dokumentacja prawna oraz mapa sytuacyjna, sporządzona zgodnie z przepisami, dotyczącymi opracowań geodezyjno – kartograficznych i czynności geodezyjnych obowiązujących na budowie.
9. Inspektor nadzoru jest obowiązany dopilnować wyznaczenia w terenie obiektów budowlanych przez służbę geodezyjną.
10. Inspektor nadzoru w czasie trwania budowy sprawuje kontrolę jej przebiegu w zakresie niezbędnym do zabezpieczenia interesów inwestora i przyszłych użytkowników.
11. Do obowiązków inspektora nadzoru należy:
 - a) kontrola jakości wykonywanych robót, wbudowywanych elementów i stosowanych materiałów, zgodności robót z warunkami pozwolenia na budowę, przepisami techniczno-budowlanymi, normami państwowymi, zasadami bezpieczeństwa obiektu w toku budowy i przyszłego użytkowania oraz z zasadami współczesnej wiedzy technicznej,
 - b) kontrola zgodności przebiegu robót oraz terminowości ich wykonania,
 - c) kontrola zgodności wykonywanych robót z dokumentacją projektową oraz umową,
 - d) kontrola ilości i wartości wykonywanych robót przed odbiorem zakońzonego przedmiotu umowy,
 - e) kontrola prawidłowości zafakturowania wykonanych robót,
 - f) kontrola prawidłowości prowadzenia dziennika budowy i dokonywania w nim wpisów, stwierdzających wszystkie okoliczności mające znaczenie dla oceny właściwego wykonywania robót,
 - g) w wypadku odkrycia nie zinwentaryzowanych obiektów zabytkowych, ich zabezpieczenie i niezwłoczne zawiadomienie właściwego konserwatora zabytków.
12. Inspektor nadzoru powinien nadzorować budowę w takich odstępach czasu, aby była zapewniona skuteczność nadzoru.
13. W czasie każdorazowego pobytu na budowie inspektor nadzoru ma obowiązek dokonania pobieżnego przeglądu dziennika budowy oraz potwierdzenia swojej bytności i dokonanych czynności stosownym zapisem.
14. Inspektor nadzoru w porozumieniu z kierownikiem budowy rozstrzyga wątpliwości natury technicznej, powstałe w toku wykonywanych robót, zasięgając w razie potrzeby opinii autora projektu bądź rzeczoznawców. W sprawach objętych zakresem nadzoru autorskiego inspektor nadzoru działa w uzgodnieniu z przedstawicielem nadzoru autorskiego. Przekazywanie wykonawcy zaleceń nadzoru autorskiego jest dokonywane za pośrednictwem inspektora nadzoru.
15. Inspektor nadzoru bierze udział w komisjach technicznych powoływanych do oceny lub rozstrzygnięcia technicznych spraw budowy w toku jej realizacji.
16. Inspektor nadzoru ma obowiązek sprawdzenia posiadania przez kierownika budowy odpowiednich dokumentów (atestów, świadectw jakości, wyników badań), dotyczących dostarczanych elementów prefabrykowanych i innych wyrobów, jak też w miarę potrzeby dokonuje oceny jakości elementów prefabrykowanych na placu budowy przed ich wbudowaniem lub w wytwórni elementów. W razie braku wymaganych dokumentów stwierdzających właściwą jakość lub też w razie zastrzeżeń dotyczących elementów prefabrykowanych lub innych wyrobów przewidzianych do wbudowania, inspektor nadzoru ma obowiązek żądania od wykonawcy odpowiednich badań i przedstawienia ekspertyzy technicznej.
17. Inspektor nadzoru ma obowiązek czuwania nad przestrzeganiem zakazu wbudowywania materiałów i wyrobów nie dopuszczonych do stosowania w budownictwie.
18. Inspektor nadzoru jest zobowiązany wykonywać inicjatywę oszczędności i obniżki kosztów budowy oraz ujawnienia występujących na nadzorowanej budowie nieprawidłowości i im przeciwdziałania.
19. W razie stwierdzenia niezgodności wykonywania robót budowlanych z dokumentacją projektową, nieprawidłowości procesów technologicznych, użycia niewłaściwych materiałów, wad w wykonywaniu lub prowadzeniu robót w sposób

powodujący straty – inspektor nadzoru zwraca na to uwagę kierownikowi budowy i podejmuje odpowiednie decyzje, które wpisuje do dziennika budowy, wyznaczając termin ich wykonania i zawiadamia o nich na piśmie inwestora, wykonawcę i autora projektu.

20. Inspektor nadzoru ma obowiązek każdorazowo zawiadomić właściwy organ nadzoru architektoniczno-budowlanego lub nadzoru techniczno-budowlanego o wypadkach naruszenia Prawa budowlanego, stwierdzonych w toku realizacji budowy, dotyczących bezpieczeństwa budowy i ochrony środowiska, a także o rażących nieprawidłowościach lub uchybieniach technicznych.

21. W razie konieczności wykonania robót dodatkowych lub zamiennych inspektor nadzoru spisuje, wspólnie z kierownikiem budowy i przedstawicielem nadzoru autorskiego, protokół konieczności, podając przybliżony koszt tych robót i występuje z wnioskiem do inwestora w sprawie ich wykonania oraz opracowania, w miarę potrzeby, dla tych robót niezbędnej dokumentacji projektowej.

22. W razie potrzeby wykonywania robót dodatkowych, wynikających z konieczności zapobiegania bezpośredniemu niebezpieczeństwu, zabezpieczenia robót już wykonanych lub usunięcia strat, inspektor nadzoru jest obowiązany podjąć wiążącą wykonawcę decyzję co do natychmiastowego wykonania takich robót dodatkowych.

O podjętej decyzji inspektor nadzoru zawiadamia niezwłocznie inwestora.

23. Inspektor nadzoru dokonuje kontroli ilości i wartości materiałów uzyskanych z rozbiórki, uzgadnia z kierownikiem budowy zakres zagospodarowania tych materiałów na budowie oraz przedstawia inwestorowi spis materiałów z rozbiórki, nie zagospodarowanych na budowie i pozostawionych do dyspozycji inwestora.

24. Inspektor nadzoru ma obowiązek sprawdzania robót ulegających zakryciu lub zanikających, najpóźniej w ciągu 3 dni roboczych po zgłoszeniu ich przez kierownika budowy zapisem w dzienniku budowy.

25. Inspektor nadzoru może żądać dokonania przez wykonawcę na jego koszt, odkrywek elementów robót budzących wątpliwości w celu sprawdzenia jakości ich wykonania, jeżeli wykonanie tych robót nie zostało zgłoszone do sprawdzenia przed ich zakryciem, a także dokonania prób niszczących wykonanych robót (odkucia, wycinki ,itp.).

26. Inspektor nadzoru ma obowiązek sprawdzenia i potwierdzenia wykonania określonych w umowie etapów inwestycji, obiektów lub ich części nie stanowiących odrębnych przedmiotów odbioru w zakresie, w jakim zgodnie z umową mogą być przedmiotem oddzielnego fakturowania.

27. Inspektor nadzoru ma obowiązek stwierdzania wykonania przez służbę geodezyjną powykonawczych pomiarów inwentaryzacyjnych, a także sprawdzenia zgodności usytuowania obiektów z projektem technicznym. Wykonanie tej czynności inspektor nadzoru stwierdza zapisem w dzienniku budowy.

28. Inspektor nadzoru ma obowiązek:

- a) uczestniczenia w przeprowadzanych przez wykonawcę próbach i odbiorach technicznych instalacji i urządzeń,
- b) stwierdzania aktualnego stanu robót w razie przerwy w robotach oraz innych wypadkach, gdy zachodzi potrzeba ustalania ilości, jakości i wartości robót w zakresie niezbędnym do rozliczeń z inwestorem,
- c) bieżącego potwierdzania zapisów dokonywanych przez kierownika budowy w książce obmiarów.

29. Po zakończeniu robót oraz po wykonaniu przewidzianych w odrębnych przepisach i umowie prób i sprawdzeń, inspektor nadzoru potwierdza w dzienniku budowy zapis kierownika budowy o gotowości obiektu lub robót do odbioru oraz należyte urządzenie i uporządkowanie terenu budowy.

30. Inspektor nadzoru sprawdza kompletność przedstawionych przez wykonawcę dokumentów i zaświadczeń niezbędnych do przeprowadzenia odbioru oraz dołącza do nich opracowaną przez siebie ocenę jakościową wraz z jej uzasadnieniem.

31. Inspektor nadzoru w okresie przygotowania obiektu lub robót do odbioru gromadzi i przygotowuje we współdziałaniu z pozostałymi uczestnikami procesu inwestycyjnego materiały analityczne, jeżeli są one niezbędne do rozliczenia robót i oceny osiągniętych efektów rzeczowych lub gospodarczych.

32. Inspektor nadzoru jest obowiązany do uczestniczenia w czynnościach odbioru obiektu lub robót i przekazania ich do użytku. Po ostatecznym dokonaniu odbioru obiektu lub robót inspektor nadzoru przejmuje od kierownika budowy dokumentację powykonawczą oraz dziennik budowy i książkę obmiarów, które przekazuje inwestorowi.

33. Inspektor nadzoru: bierze udział w komisjach powoływanych do stwierdzenia ujawnionych wad w tym, w okresie gwarancji i ręką, oraz kontroluje usunięcie przez wykonawcę tych wad.

34. Inspektor nadzoru dokonuje końcowego rozliczenia inwestycji, na podstawie faktur wystawionych przez wykonawcę robót budowlano – montażowych oraz innych poniesionych nakładów.

ZLECENIODAWCA :

ZLECENIOBIORCA:

KLAUZULA INFORMACYJNA

Na podstawie art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego „RODO”, Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej informuje, iż:

1. Administratorem Twoich danych osobowych jest Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej z siedzibą przy ul. Piaskowej 3, 3a, 3b, zwana dalej Administratorem, tel.: 76 846 47 47 , e-mail: kontaktowy: piotr.cyniewski@sprudna.pl

2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych Osobowych: tel. 768358801, e-mail: iodo@nsi.net.pl

3. Administrator przetwarza Pani/Pana dane osobowe na podstawie obowiązujących przepisów prawa, zawartych umów oraz na podstawie udzielonej zgody.

4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są w celu/celach:

a) wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Administratorze;

b) realizacji umowy;

c) w pozostałych przypadkach Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są wyłącznie na podstawie wcześniej udzielonej zgody w zakresie i celu określonym w treści zgody.

5. W związku z przetwarzaniem danych w celach o których mowa w pkt. 4 odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być:

a) organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa;

b) inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Administratorem przetwarzają dane osobowe dla których Administratorem Danych Osobowych jest Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej.

6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z przepisów prawa obowiązującego Administratora oraz z przedawnienia roszczeń wynikających z umowy.

7. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:

a) prawo dostępu do danych osobowych, w tym prawo do uzyskania kopii tych danych;

b) prawo do żądania sprostowania (poprawiania) danych osobowych – w przypadku gdy dane są nieprawidłowe lub niekompletne;

c) prawo do żądania usunięcia danych osobowych (tzw. prawo do bycia zapomnianym), w przypadku gdy:

- dane nie są już niezbędne do celów, dla których były zebrane lub w inny sposób przetwarzane,

- osoba, której dane dotyczą, wniosła sprzeciw wobec przetwarzania danych osobowych,

- osoba, której dane dotyczą wycofała zgodę na przetwarzanie danych osobowych, która jest podstawą przetwarzania danych i nie ma innej podstawy prawnej przetwarzania tych danych,

- dane osobowe przetwarzane są niezgodnie z prawem,

- dane osobowe muszą być usunięte w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisów prawa;

d) prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych – w przypadku, gdy:

- osoba, której dane dotyczą kwestionuje prawidłowość danych osobowych,

- przetwarzanie danych jest niezgodne z prawem, a osoba, której dane dotyczą, sprzeciwia się usunięciu danych, żądając w zamian ich ograniczenia,

- Administrator nie potrzebuje już danych dla swoich celów, ale osoba, której dane dotyczą, potrzebuje ich do ustalenia, obrony lub dochodzenia roszczeń,

- osoba, której dane dotyczą, wniosła sprzeciw wobec przetwarzania danych, do czasu ustalenia czy prawnie

- uzasadnione podstawy po stronie administratora są nadrzędne wobec podstawy sprzeciwu;

e) prawo do przenoszenia danych – w przypadku gdy łącznie spełnione są następujące przesłanki:

- przetwarzanie danych odbywa się na podstawie umowy zawartej z osobą, której dane dotyczą lub na podstawie zgody wyrażonej przez tą osobę,

- przetwarzanie odbywa się w sposób zautomatyzowany;

f) prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych w przypadku gdy łącznie spełnione są następujące przesłanki:

- zaistnieją przyczyny związane z Pani/Pana szczególną sytuacją, w przypadku przetwarzania danych na podstawie

- zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej przez Administratora,

- przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora lub przez stronę trzecią, z wyjątkiem sytuacji, w których nadrzędny charakter wobec tych interesów mają interesy lub podstawowe prawa i wolności osoby, której dane dotyczą, wymagające ochrony danych osobowych, w szczególności gdy osoba, której dane dotyczą jest dzieckiem.

8. W przypadku gdy przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie zgody osoby na przetwarzanie danych osobowych (art. 6 ust. 1 lit a RODO), przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia tej zgody w dowolnym momencie.

Cofnięcie to nie ma wpływu na zgodność przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem, zgodnie z obowiązującym prawem.

9. W przypadku powzięcia informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu przez Administratora Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, tel. 22 860 70 86.

10. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym w zakresie, o którym mowa w pkt. 4a i jest warunkiem zawarcia umowy w zakresie o którym mowa w pkt. 4b.

11. W sytuacji, gdy przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie zgody osoby, której dane dotyczą, podanie przez Panią/Pana danych osobowych Administratorowi ma charakter dobrowolny.

12. Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą profilowane

M-SUPERVISION inż. Krzysztof Mielniczek

59-101 Polkowice, ul. 11 Lutego 43/6

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : OBIEKT SPORTOWY - ROBOTY BUDOWLANE
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
INWESTOR : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K. Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 06.05.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty ogólnobudowlane					
1		Piwnica			
1.1		Nowa łazienka dla konserwatorów			
d.1.1	NNRNKB 202 2024-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym 100 4*3,17+5*3,17+5*1,5	m ²		
			m ²	36,030	
				RAZEM	36,030
d.1.1	KNR 2-02 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko w celu wyprowadzenia odpowiednich spadków 20	m ²		
			m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
d.1.1	KNR 9-27 0101-07	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian,sufitu i posadzki. 68+20+20	m ²		
			m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
d.1.1	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny 68	m ²		
			m ²	68,000	
				RAZEM	68,000
d.1.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 30x15cm 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1.1	KNR AT-43 0119-03 analogia	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naswietli 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
d.1.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 30 cm - na klej wraz z obudową peberit 4*2*6+5*2*2	m ²		
			m ²	68,000	
				RAZEM	68,000
d.1.1	KNR 0-12 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną 20	m ²		
			m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
d.1.1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ściany i sufitu 4*1,17*6+5*1,17*2+((4*2)+5)*3,17+20	m ²		
			m ²	100,990	
				RAZEM	100,990
d.1.1	KNR-W 2-02 1028-01 analogia	Ościeżnice regulowane fabrycznie wykończone okleinowane okleiną HPL Kolor do uzgodnienia z zamawiającym 1,6*3	m ²		
			m ²	4,800	
				RAZEM	4,800
d.1.1	KNR 2-02 1019-08 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe łazienkowe fabrycznie wykończone okleinowane okleiną HPL z kompletem okuć Kolor do uzgodnienia z zamawiającym 1,6*2	m ²		
			m ²	3,200	
				RAZEM	3,200
d.1.1	KNR 2-02 1019-08 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wzmocnione fabrycznie wykończone okleinowane okleiną HPL z kompletem okuć Kolor do uzgodnienia z zamawiającym 1,6	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
1.2		Roboty pozostałe			
d.1.2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 30 cm - na klej 0,6*0,6*6	m ²		
			m ²	2,160	
				RAZEM	2,160
2		Parter			
d.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 8	m ²		
			m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
d.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 1,8+4,2+4,4+2,4+30,30+8+1,5	m ²		
			m ²	52,600	
				RAZEM	52,600
d.2	KNR 4-03 1001-01 analogia	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur ciepłej i zimnej wody 4,5+10,5+11+6+38,0*2+10,0*2+3,1	m		
			m	131,100	
				RAZEM	131,100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-04 d.2 0504-03 analogia	Skucie warstw kleju i zaprawy poz. 14	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
18	KNR 9-27 d.2 0101-07	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i posadzki. poz. 14+poz. 15	m ² m ²	 60,600	 60,600
				RAZEM	60,600
19	KNR 0-39 d.2 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny poz. 14	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
20	KNR-W 2-02 d.2 2004-01 analogia	Obudowa stelaży misek ustępowych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 1,3*1,2*6	m ² m ²	 9,360	 9,360
				RAZEM	9,360
21	KNR 0-12 d.2 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 30 cm - na klej wraz z obudową geberit poz. 15+poz. 20	m ² m ²	 61,960	 61,960
				RAZEM	61,960
22	KNR 0-12 d.2 1118-06 z sz. 5.3.a z sz. 5.3.d	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m ² . Układanie w "karo". poz. 14	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
23	KNR 0-19 d.2 0929-12 analogia	Wymiana drzwi na drzwi z PCV 4*1,4	m ² m ²	 5,600	 5,600
				RAZEM	5,600
3		I Piętro			
24	KNR 4-04 d.3 0504-03	Rozebrawie posadzek z płytek ceramicznych 8,00	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
25	KNR 4-01 d.3 0819-15	Rozebrawie wykładziny ściennej z płytek 6,30+3,80+2,8	m ² m ²	 12,900	 12,900
				RAZEM	12,900
26	KNR 4-03 d.3 1001-01 analogia	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur ciepłej i zimnej wody 32,5	m m	 32,500	 32,500
				RAZEM	32,500
27	KNR 4-04 d.3 0504-03 analogia	Skucie warstw kleju i zaprawy poz. 24	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
28	KNR 2-02 d.3 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz. 24	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
29	KNR 9-27 d.3 0101-07	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i posadzki. poz. 24+poz. 25	m ² m ²	 20,900	 20,900
				RAZEM	20,900
30	KNR 0-39 d.3 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny poz. 24	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
31	KNR-W 2-02 d.3 2004-01 analogia	Obudowa stelaży misek ustępowych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 1,3*1,2*8	m ² m ²	 12,480	 12,480
				RAZEM	12,480
32	KNR 0-12 d.3 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 30 cm - na klej wraz z obudową geberit poz. 25+poz. 31	m ² m ²	 25,380	 25,380
				RAZEM	25,380

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33	KNR 0-12 d.3 1118-06 z. sz. 5.3.a z. sz. 5.3.d	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Układanie w "karo". poz.24	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
4		II piętro			
34	KNR 4-04 d.4 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 6	m ² m ²	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
35	KNR 4-01 d.4 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 48*0,4	m ² m ²	 19,200	 19,200
				RAZEM	19,200
36	KNR 4-03 d.4 1001-01 analogia	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur ciepłej i zimnej wody 48	m m	 48,000	 48,000
				RAZEM	48,000
37	KNR 4-04 d.4 0504-03 analogia	Skucie warstw kleju i zaprawy poz.34	m ² m ²	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
38	KNR 9-27 d.4 0101-07	Jednokrotnie gruntowanie powierzchni ścian i posadzki. poz.34+poz.35	m ² m ²	 25,200	 25,200
				RAZEM	25,200
39	KNR 0-39 d.4 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny poz.34	m ² m ²	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
40	KNR-W 2-02 d.4 2004-01 analogia	Obudowa stelaży misek ustępowych płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 1,3*1,2*6	m ² m ²	 9,360	 9,360
				RAZEM	9,360
41	KNR 0-12 d.4 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 30 cm - na klej wraz z obudową gebent poz.35+poz.40	m ² m ²	 28,560	 28,560
				RAZEM	28,560
42	KNR 0-12 d.4 1118-06 z. sz. 5.3.a z. sz. 5.3.d	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. Układanie w "karo". poz.34	m ² m ²	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
43	KNR 0-19 d.4 0929-12 analogia	Wymiana drzwi na drzwi z PCV 6*1,6	m ² m ²	 9,600	 9,600
				RAZEM	9,600
44	KNR 13-07 d.4 0108-01 analogia	Zniesienie materiałów z rozbiórek i załadunek na samochód (parter, I i II piętro) 2,26	t t	 2,260	 2,260
				RAZEM	2,260
45	KNR 4-01 d.4 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1,59	m ³ m ³	 1,590	 1,590
				RAZEM	1,590
46	KNR 4-01 d.4 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 poz.45	m ³ m ³	 1,590	 1,590
				RAZEM	1,590
47	Wycena indywidualna	Skladowanie gruzu na składowisku odpadów poz.45	m ³ m ³	 1,590	 1,590
				RAZEM	1,590

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : OBIEKT SPORTOWY - REMONT INSTALACJI C.O.
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
INWESTOR : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K. Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 08.05.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacje c.o.			
1	KNR 4-02 d.1 0506-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm (37+199)*2	m m	472,000	472,000
2	KNR 4-02 d.1 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm (40+33)*2	m m	146,000	146,000
3	KNR 4-02 d.1 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm 41*2	m m	82,000	82,000
4	KNR 4-02 d.1 0506-04	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm 52*2	m m	104,000	104,000
5	KNR 4-02 d.1 0506-05	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm 28*2	m m	56,000	56,000
6	KNR 4-02 d.1 0521-02 analogia	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 67	kpl. kpl.	67,000	67,000
7	S-215 0800- d.1 01 analogia	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zewn. 20 mm z rur polipropy- lenowych na ścianach budynków 309*2	m m	618,000	618,000
8	S-215 0800- d.1 01 analogia	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zewn. 25 mm z rur polipropy- lenowych na ścianach budynków 41*2+2*2*2	m m	90,000	90,000
9	S-215 0800- d.1 02 analogia	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zewn. 32 mm z rur polipropy- lenowych na ścianach budynków 52*2+2*2*3	m m	116,000	116,000
10	S-215 0800- d.1 03 analogia	Instalacja centralnego ogrzewania - rurociągi o śr.zewn. 40 mm z rur polipropy- lenowych na ścianach budynków 28*2+2*2	m m	60,000	60,000
11	S-215 0500- d.1 04 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe do rozdzielacza (zasilanie i powrót) w itp. o śr.zewn.rury 40 mm 4	szt. szt.	4,000	4,000
12	S-215 0500- d.1 03 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe do rozdzielacza (zasilanie i powrót) w itp. o śr.zewn.rury 32 mm 4	szt. szt.	4,000	4,000
13	S-215 0500- d.1 03 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe do pionów lub poziomów o śr. rury 20 i 25 (zasilanie i powrót) z poziomu. o śr.zewn.rury 32 mm 10*2	szt. szt.	20,000	20,000
14	S-215 0500- d.1 02 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe do pionów lub poziomów, zaworów itp. o śr. rury 20 (zasilanie i powrót) z poziomu. o śr.zewn.rury 25 mm 3*2+10*2	szt. szt.	26,000	26,000
15	S-215 0500- d.1 01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe do pionów lub poziomów, zaworów i grzejni- ków itp. o śr. rury 20 (zasilanie i powrót) z poziomu. o śr.zewn.rury 20 mm 10*4+3*2+69*2	szt. szt.	184,000	184,000
16	KNR-W 2-15 d.1 0411-03	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 i 25 mm (19+4)*2	szt. szt.	46,000	46,000
				RAZEM	46,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR INSTAL d.1 0309-09 analogia	Odpowietznik automatyczny do instalacji c.o. o śr. 15 mm z zaworem stopowym	szt.		
		19,0	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
18	KNR-W 2-15 d.1 0418-05 analogia	Grzejniki aluminiowe dwupłytowe o wysokości 300-600 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		69	szt.	69,000	
				RAZEM	69,000
19	KNR 0-31 d.1 0208-01	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 15 mm	kpl.		
		69	kpl.	69,000	
				RAZEM	69,000
20	KNR 0-35 d.1 0112-04 analogia	Pompy cyrkulacyjne do c.o. o śr. nominalnej króćców 1 1/4" (32 mm) wraz z podejściem	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNR INSTAL d.1 0307-01	Płukanie instalacji c.o.	m		
		poz. 7+73+105,36+212	m	1 008,360	
				RAZEM	1 008,360
22	KNR INSTAL d.1 0307-03 analogia	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
		poz. 21	m	1 008,360	
				RAZEM	1 008,360
23	KNR INSTAL d.1 0307-04 analogia	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urządź.		
		69	urządź.	69,000	
				RAZEM	69,000
24	KNR 13-07 d.1 0108-01 analogia	Zniesienie materiałów z rozbiórek i załadowanie na samochód	t		
		2,04+1,1+0,25	t	3,390	
				RAZEM	3,390
25	Wycena in- d.1 dywidualna	Przekazanie zdemontowanych elementów metalowych na złom UWAGA Wykonawca powinien uwzględnić koszty odzysku materiału z demontażu w wycenie kosztorysu poz. 24	t		
			t	3,390	
				RAZEM	3,390

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

46000000-7 Roboty budowlane
46300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
46330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
46453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : OBIEKT SPORTOWY - REMONT INST. KAN. SAN.
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
INWESTOR : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K. Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 06.05.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kanalizacja sanitarna					
1	KNR 4-02 0235-06 analogia	Demontaż umywalki i nogomyji	kpl.		
		40	kpl.	40,000	
				RAZEM	40,000
2	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową i dolnopłukiem kpl.	kpl.		
		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
4	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
5	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		44	szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
6	KNR 2-15 0225-02 analogia	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splukującym	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
7	KNR 2-15 0223-02 analogia	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-01 analogia	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustepowej montowane na ścianie	kpl.		
		21	kpl.	21,000	
				RAZEM	21,000
9	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01 analogia	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		21	kpl.	21,000	
				RAZEM	21,000
10	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02 analogia	Przyciski do spluczek podtynkowych publicznych	kpl.		
		21	kpl.	21,000	
				RAZEM	21,000
11	KNR 2-15 0221-02 analogia	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym UWAGA Wrzaz z półpostumentami.	szt.		
		41	szt.	41,000	
				RAZEM	41,000
12	KNR 2-15 0208-03 analogia	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		46	szt.	46,000	
				RAZEM	46,000
13	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
14	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wiskowych	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
15	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wiskowych	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
16	KNR 13-07 0108-01 analogia	Zniesienie materiałów z rozbiórek i załadowanie na samochód Uwzględniono w kosztorysie inst wody	t		
		0	t	0,000	
				RAZEM	0,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km Uwzględniono w kosztorysie inst wody 0	m ³		
			m ³	0,000	
				RAZEM	0,000
18	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Uwzględniono w kosztorysie inst wody Krotność = 15 0	m ³		
			m ³	0,000	
				RAZEM	0,000
19	Wycena indywidualna	Składowanie gruzu na składowisku odpadów Uwzględniono w kosztorysie inst wody poz. 17	m ³		
			m ³	0,000	
				RAZEM	0,000

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45211350-7 Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : OBIEKT SPORTOWY - REMONT INSTAL. Z.W. C.W.U. i CYRKULACJI
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
INWESTOR : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K. Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 06.05.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja z.w. c.w.u. + cyrkulacja			
1	KNR-W 4-02 d.1 0121-01	Demontaż rurociągu z PVC, cPVC o śr. 15-32 mm o połączeniach klejonych 118,0*2+15,0*2+51,0+92+8	m m	 417,000	 417,000
				RAZEM	417,000
2	KNR-W 4-02 d.1 0121-02	Demontaż rurociągu z PVC, cPVC o śr. 40-50 mm o połączeniach klejonych 16,5	m m	 16,500	 16,500
				RAZEM	16,500
3	KNR-W 4-02 d.1 0121-06	Demontaż rurociągu z.w. z PP, PE, PB o śr. 90 mm o połączeniach zgrzewanych 8,00	m m	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
4	KNR-W 4-02 d.1 0121-04	Demontaż rurociągu z.w. z PP, PE, PB o śr. 40-63 mm o połączeniach zgrzewanych 28,00+16,5+12+38	m m	 92,500	 92,500
				RAZEM	92,500
5	KNR-W 4-02 d.1 0121-03	Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 16-32 mm o połączeniach zgrzewanych 26+38+30	m m	 94,000	 94,000
				RAZEM	94,000
6	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej 40	szt. szt.	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
7	KNR 4-02 d.1 0132-02 analogia	Demontaż baterii natryskowej 42	szt. szt.	 42,000	 42,000
				RAZEM	42,000
8	KNR 4-02 d.1 0131-03	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) bez korkowania podejścia o śr. 15-20 mm 16	szt. szt.	 16,000	 16,000
				RAZEM	16,000
9	KNR-W 4-02 d.1 0505-04	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 65-80 mm przy wodomierzu głównym Instalacja hydrantowa z rur stalowych zaprasowywanych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-15/ d.1 GEBERIT 0601-05 analogia	Rurociągi z rur ze stali nierdzewnej zaprasowywanej w instalacji hydrantowej o śr. zewn. 40 mm 26+44	m m	 70,000	 70,000
				RAZEM	70,000
11	KNR 2-15/ d.1 GEBERIT 0602-05 analogia	Podejścia z rur ze stali nierdzewnej zaprasowywanej w instalacji hydrantowej 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
12	KNR 2-15 d.1 0112-07 analogia	Zawory trójdrogowe p.pożarowy o śr. nom. 65 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
13	d.1	Sprawdzenie wydajności hydrantu 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
14	S-215 0600- d.1 06	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 8,00	m m	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
15	S-215 0600- d.1 06	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 63 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 28,00	m m	 28,000	 28,000
				RAZEM	28,000
16	S-215 0600- d.1 05	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 38	m m	 38,000	 38,000
				RAZEM	38,000
17	S-215 0600- d.1 04	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 40 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 17	m m	 17,000	 17,000
				RAZEM	17,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	S-215 0600- d.1 03	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 15,00	m m	15,000	
				RAZEM	15,000
19	S-215 0600- d.1 02	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 100,00	m m	100,000	
				RAZEM	100,000
20	S-215 0600- d.1 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 118+118+126+92+30+38	m m	522,000	
				RAZEM	522,000
21	KNR 0-34 d.1 0101-04	Izolacja rurociągów śr. 20-50 mm otulinami Theraflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E) 320,00+50	m m	370,000	
				RAZEM	370,000
22	KNR 0-34 d.1 0101-05	Izolacja rurociągów śr. 54-76 mm otulinami Theraflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E) 36,00	m m	36,000	
				RAZEM	36,000
23	KNR 2-15 d.1 0112-01	Zawory ZWROTNE na instalacji c.w.u. sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm 22	szt. szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
24	KNR 2-15 d.1 0114-01	Zawory czepalne o śr. nom. 15 mm poz 8	szt. szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
25	KNR 2-15 d.1 0114-01 analogia	Zawory pisuarowe ściennie automatycznie śr. nom. 15 mm poz 8	szt. szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
26	KNR 2-15 d.1 0115-01 analogia	Baterie umywalkowe automatyczne czasowe (z przyciskiem) ściennie o śr. nom. 15 mm pozostałe 41	szt. szt.	41,000	
				RAZEM	41,000
27	KNR-W 2-15 d.1 0137-09 analogia	Baterie natryskowe automatyczne czasowe (z przyciskiem) ściennie o śr. nominalnej 15 mm 43	szt. szt.	43,000	
				RAZEM	43,000
28	S-215 0500- d.1 01 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, mieszaczy itp. o śr.zewn.rury 20 mm 43+41+16+4+17+26*3	szt. szt.	199,000	
				RAZEM	199,000
29	S-215 0400- d.1 01 analogia	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr. zewn. 20 mm - dodatkowe nakłady na wykonanie punktów stałych 121	szt. szt.	121,000	
				RAZEM	121,000
30	KNR 0-35 d.1 0127-02 analogia	Mieszacze termostaticzne wody do baterii umywalkowych i natryskowych o śr. nominalnej armatury 20 i 25 mm (zawory mieszające) 26	kpl. kpl.	26,000	
				RAZEM	26,000
31	KNR 0-35 d.1 0127-02 analogia	Zawory redukcyjne ciśnienia wody o śr. nominalnej armatury 20 i 25 mm 26*2	kpl. kpl.	52,000	
				RAZEM	52,000
32	KNR 2-15 d.1 0112-02 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm 50	szt. szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
33	KNR 2-15 d.1 0112-02 analogia	Zawory przelotowe spustowe sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm z 14	szt. szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
34	KNR 2-15 d.1 0112-06 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 50 mm 1	szt. szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
35	KNR 2-15 d.1 0110-04 analogia	Próba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) oraz płukanie instalacji poz. 14+poz.15+poz.16+poz.17+poz.18+poz.19+poz.20	m m	728,000	728,000
				RAZEM	728,000
36	KNR 13-07 d.1 0108-01 analogia	Zniesienie i wyniesienie materiałów z rozbiórek i załadowanie na samochód (42*3+40*14+4*15+16*25+750)/1000	t t	1,898	1,898
				RAZEM	1,898
37	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz. 36*2,57	m ³ m ³	4,873	4,873
				RAZEM	4,873
38	KNR-W 4-01 d.1 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6 poz. 37	m ³ m ³	4,873	4,873
				RAZEM	4,873
39	KNR 2-37 d.1 0808-01 analiza indywidualna	Skladowanie materialow z rozbiorki - gruz na skladowisku odpadow. poz. 37	m ³ m ³	4,873	4,873
				RAZEM	4,873

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT świetlic
ADRES INWESTYCJI : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b
INWESTOR : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K. Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.02.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont świetlic					
1	KNR AT-26 0103-02 analogia	Zabezpieczenie okien i drzwi oraz parapetów i wykładzin podłogowych folią	m ²		
		13*(1,4*2,1)+(1,8*2,21)*3	m ²	50,154	
				RAZEM	50,154
2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		((9,0+6,35)*2)*3)*2+6,28*3*2+((9,01+6,23)*2)*3+8,5*2*3-(1,8*2,12*5+2+1,8)	m ²	341,440	
				RAZEM	341,440
3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach - korytarze, hole, pom. gospodarcze i klatki schodowe	m ²		
		9*6,3*2+8,5*2,78+9,01*6,23	m ²	193,162	
				RAZEM	193,162
4	KNR 9-27 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła	m ²		
		poz. 2	m ²	341,440	
				RAZEM	341,440
5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian UWAGA Należy skalkulować malowanie farbami lateksowymi o dużej odporności na szorowanie, kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem	m ²		
		poz. 2	m ²	341,440	
				RAZEM	341,440
6	KNR 4-01 1208-01	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków - ściany korytarze, hole i klatki schodowe do wysokości 1,55	m ²		
		(poz. 2/3)*1,55	m ²	176,411	
				RAZEM	176,411
7	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
9	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnice drewniane regulowane fabrycznie wykończone okleinowane wzmocnione	m ²		
		1,8+2	m ²	3,800	
				RAZEM	3,800
11	KNR-W 2-02 1022-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z ościeżnicą systemową (pozycja 9)	m ²		
		1,8+2	m ²	3,800	
				RAZEM	3,800
12	KNR AT-43 0105-01 analogia	Ścianki działowe na konstrukcji drewnianej z pokryciem obustronnym jednowarstwowym płytą gipsowo-kartonową UWAGA Dotyczy zabudowy otworu drzwiowego	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR 4-04 0504-06	Rozebrawie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		2,87*8,55+9*6,5	m ²	83,039	
				RAZEM	83,039
14	KNR 4-04 0405-01 analogia	Rozebrawie drewnianych podłóg z paneli podłogowych UWAGA wraz z listwami przypodłogowymi i warstwami gąbki	m ²		
		(4,47+4,41+9,01)*6,3	m ²	112,707	
				RAZEM	112,707
15	KNR 4-01 0820-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt osb gr 18	m ²		
		poz. 14	m ²	112,707	
				RAZEM	112,707
16	KNR 2-02 1115-06 analogia	Gruntowanie podłoża pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych	m ²		
		8,55*2,78	m ²	23,769	
				RAZEM	23,769

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrownawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko poz. 16	m ²		
			m ²	23,769	
				RAZEM	23,769
18	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - tarkett gr 2,0 mm układany w kilku kolarach wg uzgodnień z inwestorem. 3,07*8,75+9,2*8,7+((4,67+4,61+9,21)*6,5)	m ²		
			m ²	208,688	
				RAZEM	208,688
19	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz. 18	m ²		
			m ²	208,688	
				RAZEM	208,688
20	KNR 13-07 0108-01 analogia	Zniesienie materiałów z rozbiórek i załadowanie na samochód 3,39	t		
			t	3,390	
				RAZEM	3,390
21	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2,26	m ³		
			m ³	2,260	
				RAZEM	2,260
22	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 poz. 21	m ³		
			m ³	2,260	
				RAZEM	2,260
23	Wycena indywidualna	Składowanie gruzu na składowisku odpadów poz. 21	m ³		
			m ³	2,260	
				RAZEM	2,260
24	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż rolet okiennych wewnętrznych (mechanizm w kasetach) dla 8 okien Należy przyjąć 4 rolety dla 1 okna 8	szt		
			szt	8,000	
				RAZEM	8,000

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45451200-5 Zakładanie paneli

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA SUFITÓW PODWIESZANYCH W SZATNIACH BASENOWYCH I PRZYLEGLYCH DO NICH
SCHODACH ORAZ W POMIESZCZENIACH RATOWNIKOW I PRZYLEGLYCH DO SAUNY

ADRES INWESTYCJI : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b
INWESTOR : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b

SPORZADZIŁ KALKULACJE : K. Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.02.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 9-29 0212-04 analogia	Demontaż okładzin obudowy sufitu lub sufitu podwieszonoego przy powierzchni demontażu ponad 5 m ² - okładzina pojedyncza UWAGA Przy wycenie uwzględnić demontaż i montaż lamp i kratki wentylacyjnych osadzonych w suficie 12,7+16,8+14,8+6,4+6,4+18,2+2,5+12+33,5+14,8+5,2+20,2+9,71+35,9+8,9+8,4	m ² m ²	226,410	
				RAZEM	226,410
2	KNR 9-29 0214-03 analogia	Demontaż ruszty obudowy sufitu przy powierzchni demontażu ponad 5 m ² - rozstaw profili do 50 cm poz. 1	m ² m ²	226,410	
				RAZEM	226,410
3	KNR 0-18 2611-01	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż ruszty na podłożu betonowym na ścianach poz. 1	m ² m ²	226,410	
				RAZEM	226,410
4	KNR 5-08 0226-04	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach betonowych za pomocą kołków rozporowych 50+17*3,9+4,5*4+2*5,8*2+10,2*14+15*4	m m	359,500	
				RAZEM	359,500
5	KNR 0-18 2614-01 analogia	Montaż elementów wykończeniowych pcv - podsufitka UWAGA Przy wycenie uwzględnić demontaż i montaż lamp i kratki wentylacyjnych osadzonych w suficie poz. 1	m ² m ²	226,410	
				RAZEM	226,410
6	Wycena indywidualna	Przekazanie zdemontowanych aluminiowych paneli do utylizacji UWAGA Wykonawca powinien uwzględnić koszty odzysku materiału z demontażu w wycenie kosztorysu poz. 1	m ² m ²	226,410	
				RAZEM	226,410

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45211350-7 Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych
45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

NAZWA INWESTYCJI : DEMONTAŻ ZJEŹDZALNI NA BASENIE ZAMKNIĘTYM
ADRES INWESTYCJI : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b
INWESTOR : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b

SPORZADZIŁ KALKULACJE : K. Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 01.03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR-W 2-02 d.1 1611-06	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m	kol.		
		1	kol.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-02 d.1 1611-02 z. sz. 5.24. 9926-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m - przedstawienie kolumny	kol.		
		5,00	kol.	5,000	
				RAZEM	5,000
3	KNR 2-02 r. d.1 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 1,2,4,5,6,7)			
4	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
		(7,6+1,9)*0,8	m ²	7,600	
				RAZEM	7,600
5	KNR 0-12 d.1 0829-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 40 cm - na klej	m ²		
		(7,6+1,9)*0,8	m ²	7,600	
				RAZEM	7,600
6	KNR 13-25 d.1 0801-01 analogia	Demontaż konstrukcji nośnej zjeżdźalni basenowej i schodów stalowych. Uwaga Przyjęto demontaż elementów stalowych podpierających ślizgi, odciągi, rur wspominków oraz słupy nośne bez konstrukcji nośnej zjeżdźalni, łącznie w wyniesieniu zdemontowanych elementów, załadunek, transport i złomowanie 8+12*3+6+10*3+7,6+1,9	m		
			m	89,500	
				RAZEM	89,500
7	KNR-W 4-02 d.1 0231-02 analogia	Demontaż ślizgu zjeżdźalni Uwaga łącznie w wyniesieniu zdemontowanych elementów, załadunek, transport i utylizacja 3,5*11	m		
			m	38,500	
				RAZEM	38,500
8	KNR 0-25 d.1 0202-03 0201 B 06	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji szkieletowych wyrobami jednoskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne o grubości do 25 mikrometrów (wydajność katalogowa 5 m ² / dm ³) 95,10*0,48	m ²		
			m ²	45,648	
				RAZEM	45,648
9	Wycena indywidualna d.1	Zabezpieczenie powierzchni pod demontowaną zjeżdźalnią Uwaga Opróżnienie niecki basenowej z wody stanowi koszt inwestora 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45211350-7 Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KLATEK SCHODOWYCH - BUDYNEK SPORTOWY
ADRES INWESTYCJI : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b
INWESTOR : Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Rudnej
ADRES INWESTORA : 59-305 Rudna, ul. Piaskowa 3, 3a, 3b

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : K. Mielniczek
DATA OPRACOWANIA : 01.03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		KŁATKI SCHODOWE			
1.1		Klatka schodowa ewakuacyjna (od ulicy)			
d.1.1	KNR AT-26 0103-02 analogia	Zabezpieczenie okien i drzwi oraz parapetów i wykładzin podłogowych folią 0,9*1,2'3+1,2'2,1'4+1,0'2,1+49,1	m ²		
			m ²	64,520	
				RAZEM	64,520
d.1.1	KNR 4-01 0701-04 analogia	Zerwanie warstwy tynku strukturalnego do wysokości lamperii 6'2,9'1,5+5,7'1,5+5,7'1,5'3+5,7'1,5	m ²		
			m ²	68,850	
				RAZEM	68,850
d.1.1	KNR AT-26 0101-07 analogia	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. do 0,5 cm Uwaga R i M przyjąć 50% Stosować obrzutkę dużej przyczepności (bez dodatku gipsu) 6'2,9'2,36+5,7'4,74+5,7'2,36'3+5,7'3,46	m ²		
			m ²	128,160	
				RAZEM	128,160
d.1.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 26,3+13,2+9,6	m ²		
			m ²	49,100	
				RAZEM	49,100
d.1.1	KNR 9-27 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła 128,16+poz.4	m ²		
			m ²	177,260	
				RAZEM	177,260
d.1.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian UWAGA Należy skalkulować malowanie farbami lateksowymi o dużej odporności na szorowanie, kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem 128,16	m ²		
			m ²	128,160	
				RAZEM	128,160
d.1.1	KNR 4-01 1204-01 z. sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe UWAGA Należy skalkulować malowanie farbami lateksowymi o dużej odporności na szorowanie, kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem poz.4	m ²		
			m ²	49,100	
				RAZEM	49,100
d.1.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 1,15'((2,7+1,3)'6)	m ²		
			m ²	27,600	
				RAZEM	27,600
d.1.1	KNR 4-01 0908-01 analogia	Demontaż i montaż drewnianych osłon grzejników o powierzchni ponad 2 m ² - bez udziału materiałów 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
d.1.1	KNR 4-01 1209-07 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 analogia	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ówierwałkami 1,6	m ²		
			m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
1.2		Klatka schodowa wejście główne			
d.1.2	KNR-W 2-02 2702-01 analogia	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych UWAGA Dotyczy tylko wymiany płyt wypełniających Przyjęto robociznę dla w/w zakresu prac w wysokości R=0,21 (5,6+6,6+45,4+18,4+6,4+11,30+65+22,4+6,1+13)-42	m ²		
			m ²	158,200	
				RAZEM	158,200
d.1.2	KNR AT-26 0103-02 analogia	Zabezpieczenie okien i drzwi oraz parapetów i wykładzin podłogowych folią 0,9'2,1'10+1,6'7+1,5'2,0'7+(5,6+6,6+45,4+18,4+6,4+11,30+65+22,4+6,1+13)	m ²		
			m ²	251,300	
				RAZEM	251,300
d.1.2	KNR 9-27 0101-09	Dwukrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk, cegła poz.15+poz.14	m ²		
			m ²	318,415	
				RAZEM	318,415

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku UWAGA wykonanie gładzi na powierzchni tynku żywicznego 16,5*3,13+44*1,5+10*1,5+6*5*1,85+4*2,8*1,85-(7*1,5*2,1)	m ²		
			m ²	186,815	
				RAZEM	186,815
15 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności UWAGA Ponad powierzchnią płytek i innych wypraw ściennych oraz na sufitach klatki schodowej 44*1,60+12,8*1,5+3*(5*2,8)	m ²		
			m ²	131,600	
				RAZEM	131,600
16 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian UWAGA Należy skalkulować malowanie farbami lateksowymi o dużej odporności na szorowanie, kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem poz. 14+poz. 15-3*5*2,8	m ²		
			m ²	276,415	
				RAZEM	276,415
17 d.1.2	KNR 4-01 1204-01 z. sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe UWAGA Należy skalkulować malowanie farbami lateksowymi o dużej odporności na szorowanie, kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem 3*5*2,8	m ²		
			m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
18 d.1.2	KNR 0-12 0829-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 40 cm - na klej- klatka schodowa 1,8	m ²		
			m ²	1,800	
				RAZEM	1,800