OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Obiekt: Remont pomieszczeń zaplecza kuchni internatu Zespołu Szkół Leśnych - piwnica

Branża: Sanitarna

Inwestor:
Zespół Szkół Leśnych,
ul. Polna 3,
23-400 Biłgoraj

Lokalizacja:
Jedn. ewid. nr 060201_1 Biłgoraj,
Miejscowość: Biłgoraj,
Obręb: 0001 Biłgoraj,
Działka nr ewid. 5/5 ark 60
Gmina Miasto Biłgoraj



Projektował:	**Mgr inż. Piotr Lewkowicz** specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Spis zawartości projektu

I Część opisowa

1 Podstawa opracowania. 3
2 Inwestor 3
3 Cel i zakres opracowania. 3
4 Opis przedmiotowej inwestycji. 3
4.1 Opis stanu istniejącego. 3
4.2 Opis planowanych robót 3
5 Wymagane parametry techniczne. 3
6 Próba techniczna i ciśnieniowa kanalizacji zewnętrznej 5
7 Warunki wykonania i odbioru robót. 5

II Część rysunkowa

Nr rysunku	*Treść*	*Strona*
1.	Rzut pomieszczeń piwnicy - Instalacja wod-kan. Skala 1:50	6

1 Podstawa opracowania.

1. Mapa sytuacyjano-wysokościowa w skali 1: 500
2. Normy i normatywy oraz literatura fachowa

2 Inwestor

Zespół Szkół Leśnych,
ul. Polna 3,
23-400 Biłgoraj

3 Cel i zakres opracowania.

Celem opracowania jest opis robót związanych z remontem pomieszczeń kuchni w piwnicy budynku internatu Zespołu Szkół Leśnych w Biłgoraju

4 Opis przedmiotowej inwestycji.

4.1 Opis stanu istniejącego.

W pomieszczeniach kuchni w piwnicy budynku internatu Zespołu Szkół Leśnych w Biłgoraju planowany jest remont. Z branży sanitarnej została wykonana wymiana pionów oraz poziomów kanalizacyjnych. Wymieniono również podejścia pod zlew i umywalkę w pomieszczeniu obieralni warzyw. Wymieniono podejście dopływowe i kratkę ściekową.

4.2 Opis planowanych robót

Obecny etap robót remontowych ma na celu dokończenie remontu pomieszczeń kuchni w piwnicy internatu. Istniejąca umywalka i zlewozmywak ze względu na zły stan techniczny należy je wymienić. Ze względu na planowaną wymianę obieraczki i zakup separatora (urządzania te nie są objęte tym postępowaniem) zamontowana kratka ściekowa będzie za mała, dlatego należy ją wymienić:

Zakres prac przewidzianych na tym etapie obejmuje:

a) Demontaż umywalki wraz z baterią ścienną,
b) Demontaż zlewozmywaka dwukomorowego wraz z baterią ścienną,
c) Demontaż istniejącej kratki ściekowej podłogowej,
d) Zakup i montaż umywalki ze stali nierdzewnej wraz z baterią,
e) Zakup i montaż stołu ze zlewem dwukomorowym ze stali nierdzewnej wraz z baterią ścienną ze złączem do węża,
f) Montaż nowej większej kratki ściekowej podłogowej, wraz z włączeniem jej do istniejącego podejścia kanalizacyjnego,

5 Wymagane parametry techniczne.

1. . **Stół ze zlewem 2-kom., wym:1000x600x850 mm skręcany**



Dane podstawowe:

1. Wysokość - H: 850 mm
2. Głębokość - D: 600 mm
3. Szerokość - W: 1000 mm
4. Materiał wykonania: stal nierdzewna

Cechy produktu:

- komora o wymiarach min 400x500x250
- nogi łączone za pomocą śrub, wykonane z profili o wymiarze min 40x40 mm
- wysoki standard higieniczny

2. Umywalka gastronomiczna wym:400x295x150 mm



- Wysokość - H: 150 mm
- Głębokość - D: 295 mm
- Szerokość - W: 400 mm
- Materiał wykonania: stal nierdzewna

3. Bateria ścienna



- Materiał- Stal nierdzewna stal 304
- Wykończenie-Chrom
- Rodzaj baterii-jednouchwytowa, mieszaczowa
- Sposób montażu-ścienny
- Rodzaj wylewki-obrotowa
- Zasięg wylewki bateryjnej ok [mm]-273
- Głowica ceramiczna

4. Bateria ścienna ze złączką do węza z wydłużoną wylewką



- Materiał-Stal nierdzewna stal 304
- Wykończenie-Chrom
- Rodzaj baterii-jednouchwytowa, mieszaczowa
- Sposób montażu-ścienny
- Zasięg wylewki bateryjnej min [mm]-389

- Rozmiar głowicy ceramicznej-35 mm
- Głowica ceramiczna

5. Odwodnienie liniowe ze stali nierdzewnej AISI 304 - 750x400mm - niski profil, odpływ boczny - Ø70mm



a) Wymiary
   - Szerokość ok 750 mm
   - Głębokość ok 400 mm
   - Wysokość ok 135 mm

b) Szczegóły kratki
   - Wysokość osadzenia sita min 25 mm
   - Szerokość pręta min 1,2 mm
   - Odstęp między prętami maks 23 mm
   - Wymiary odpływu - Średnica 70 mm

c) Przeznaczona do pomieszczeń kuchennych
d) Materiał - Stal nierdzewna AISI 304
e) Antypoślizgowa powierzchnia kratki
f) Wyjmowane sitko,
g) Regulowane nóżki (4 szt.)

6 Próba techniczna i ciśnieniowa kanalizacji zewnętrznej

Wykonane zewnętrzną instalację kanalizacji sanitarnej należy poddać próbie szczelności na eksfiltrację zgodnie z PN-EN 1610/2002.

7 Warunki wykonania i odbioru robót.

Instalacje wewnętrzne i sieci należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano–montażowych" cz. II pt. „Instalacje sanitarne i przemysłowe".

Przy robotach budowlano–montażowych należy zapewnić odpowiednie warunki bezpieczeństwa i higieny pracy.

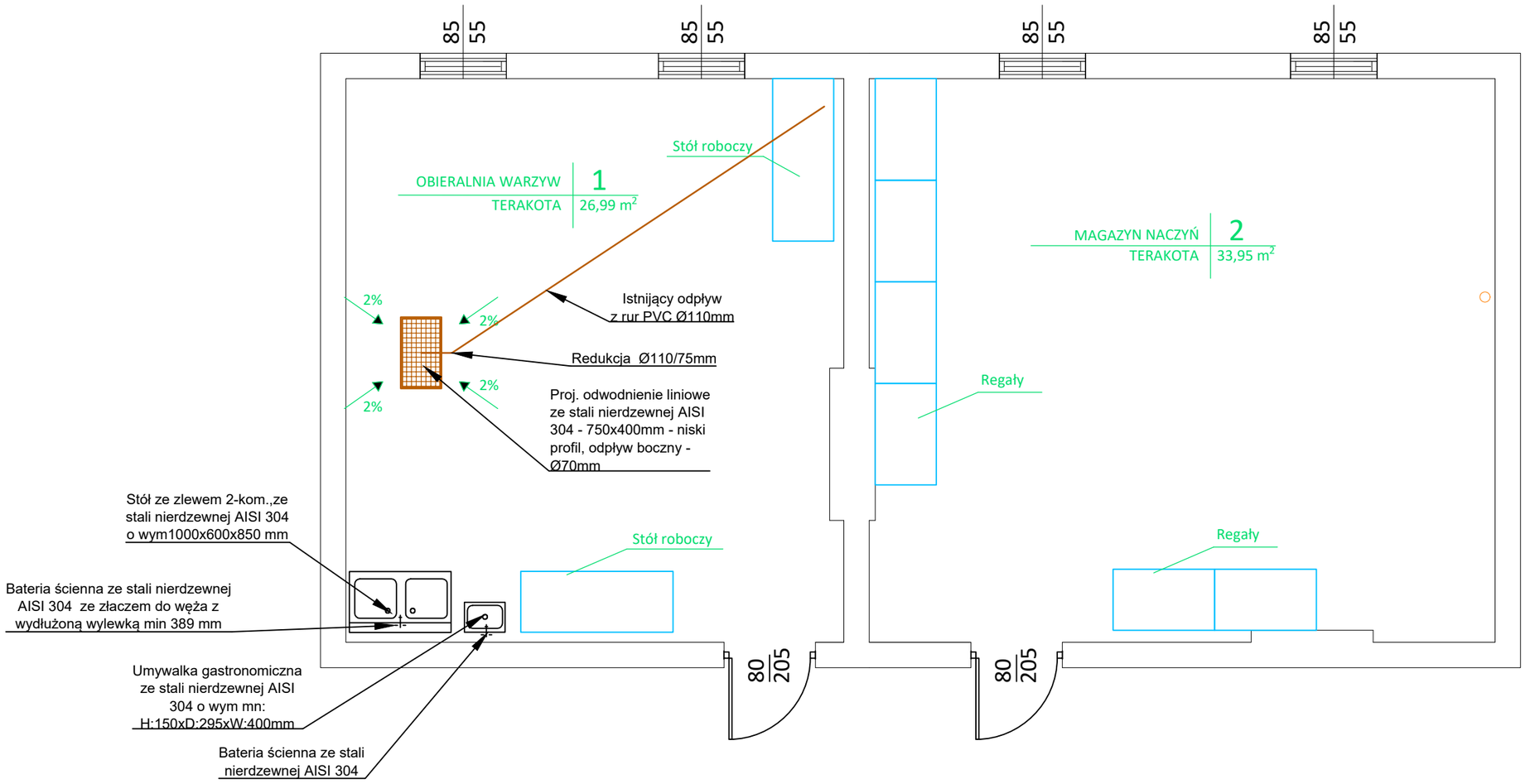
UWAGA

Wszystkie montowane elementy wyposażenia muszą posiadać:

- Kartę techniczną produktu z opisem materiałów i przeznaczenia.
- Dokumenty potwierdzające zgodność materiałów przeznaczonych do kontaktu z żywnością - Atest Higieniczny PZH,
- Deklaracja Zgodności Producenta,
- Instrukcję czyszczenia i konserwacji,

Ponadto wyposażenie montowane w pomieszczeniach związanych z gastronomią powinno spełniać wymagania higieniczne, zapewniać bezpieczeństwo żywności oraz umożliwiać łatwe mycie i dezynfekcję. Podstawowym aktem prawnym jest rozporządzenie (WE) nr 852/2004 w sprawie higieny środków spożywczych, w szczególności załącznik II, rozdziały I, II, V i VII. Ponadto powinno spełniać wymagania sanitarne określone w systemie HACCP.

RZUT POMIESZCZEŃ PIWNICY
SKALA 1:50



PROJEKT TECHNICZNY INSTALACYJNY	Obiekt: Remont pomieszczeń zaplecza kuchni internatu - piwnica			
	Adres: Zespół Szkół Leśnych, ul. Polna 3, 23-400 Biłgoraj			
Nazwa rysunku: **Rzut pomieszczeń piwnicy - Instalacja wod-kan**				Skala: **1 : 50**
PROJEKTOWAŁ	Nr upraw.	Podpis	Data	
mgr inż. Piotr Lewkowicz - specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	**LUB/0166/POOS/05**		**10.2026 r.**	Nr rys. **S1**