

## Przedmiar robót

Obiekt	Zespół Szkół w Debrznie ul. Królewska 8, 77-310 Debrzno
Rodzaj robót	Izolacja ścian piwnicznych
Kod CPV	45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby 45320000-6 - Roboty izolacyjne 45111300-1 - Roboty rozbiórkowe 45410000-4 - Tynkowanie
Lokalizacja	Zespół Szkół w Debrznie ul. Królewska 8, 77-310 Debrzno
Inwestor	Miasto i Gmina Debrzno ul. Traugutta 2 77-310 Debrzno
Biuro kosztorysowe	Biuro obsługi inwestycji budowlanych "Biuro iKa" inż. Michał Kaszewski www.biuro-ika.pl Łońsko 26a, 77-430 Krajenka

**Spis treści**

1. Charakterystyka obiektu	3
2. Tabela przedmiaru robót	4

Zespół Szkół w Debrznie ul. Królewska 8, 77-310 Debrzno

## Charakterystyka budynku

Zespół Szkół w Debrznie

### 1. Roboty fundamentowe

W związku z pojawiającą się wilgocią na ścianach piwnicznych należy wykonać izolację poziomą oraz pionową

ścian fundamentowych, w tym celu należy wykonać:

- demontaż nawierzchni z kostki betonowej
- odkopianie ścian fundamentowych do poziomu ławy fundamentowej
- oczyszczenie ścian
- wykonanie izolacji poziomej z iniekcji krystalicznej
- wykonanie nowej warstwy tynku
- wykonanie izolacji pionowej przeciwwodnej
- wyremontować studzienki okien piwnicznych

(wykonać nową płytę denną, wymurować nowe ścianki z bloczka betonowego 14cm, wykonać izolację przeciwwodną, zamontować odmalowane elementy stalowe-kraty barierki)

- zasypanie wykopu piaskiem z zagęszczeniem
- odtworzenie nawierzchni

*Roboty towarzyszące oraz wynikające z technologii robót a nie ujęte w kosztorysie wykonawca jest zobowiązany uwzględnić w cenie końcowej.*

**Tabela przedmiaru robót**

Zespół Szkół w Debrznie ul. Królewska 8, 77-310 Debrzno

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>1. Izolacja ścian fundamentowych od strony zewnętrznej</b>		
1	KNR 2-31 0810/01	STWiOR B-7ZSf/2017	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin-odzysk kostki 100%	m2	20,325
2	KNR 2-01 0201/05	STWiOR B-7ZSf/2017	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	141,24
3	KNR 0-23 2611/01	STWiOR B-7ZSf/2017	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	117,7
4		STWiOR B-7ZSf/2017	Naprawa izolacji poziomej- iniekcja krystaliczna	mb	58,85
5	KNR 2-02 0803/01	STWiOR B-7ZSf/2017	Tynki zwykłe kategorii I ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	117,7
6	KNR K-31 0201/06	STWiOR B-7ZSf/2017	Wykonanie warstwy kontaktowej	m2	117,7
7	KNR K-31 0202/05	STWiOR B-7ZSf/2017	Wykonanie izolacji pionowej przeciwwodnej na wodę bez naporu z zaprawy wodoszczelnej ATLAS WODER S	m2	117,7
8	KNNR-W 3 0207/01	STWiOR B-7ZSf/2017	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	117,7
9		STWiOR B-7ZSf/2017	Dostarczenie piasku do zasypania wykopu	m3	141,24
10	KNR 4-01 0105/02	STWiOR B-7ZSf/2017	Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III	m3	141,24
11		STWiOR B-7ZSf/2017	Odtworzenie studzienek okien piwnicznych	szt	6
12	KNR 0-11 0317/01	STWiOR B-7ZSf/2017	Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK -odtworzenie nawierzchni z odzyskanej kostki	m2	20,325