

Przedmiar robót

MODERNIZACJA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI BURZOWEJ

Obiekt lub rodzaj robót: **HALA TECHNOLOGICZNA NR VI**

Lokalizacja: **Gliwice ul. Sowińskiego 5**

Inwestor: **Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych
44-100 Gliwice ul. Sowińskiego 5**

Data opracowania:

2022-06-06

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	MODERNIZACJA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI BURZOWEJ		
1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 402/230/5	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku, Fi·150·mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,80+2,50+6,20)*4	38,000000	
		RAZEM:	38,000000	m 38,000
2	KNR 402/234/9	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu, rura deszczowa żeliwna - wpust dachowy	szt	4,000
3	KNR 402/234/10	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu, osadnik deszczowy żeliwny	szt	4,000
4	KNR 402/233/4	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi·150·mm	szt	
2	Element	Nowa instalacja kanalizacji burzowej		
5	KNRW 215/208/4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·160·mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,80+2,50+6,20)*4	38,000000	
		RAZEM:	38,000000	m 38,000
6	KNRW 215/216/4 (1)	Wpusty, dachowy, Fi·150·mm	szt	4,000
7	KNRW 215/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·160·mm	szt	4,000
8	KNRW 215/222/3	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi·160·mm	szt	4,000
9	KNRW 402/237/4	Przeczyszczenie podejść odpływowych, Fi·160·mm	szt	4,000
3	Element	Rusztowanie		
10	KNR 202/1611/3 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 8·m, nakłady podstawowe	kolumna	1,000
11	KNR 202/1611/3 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 8·m, nakłady podstawowe R= 0,540 M= 0,000 S= 0,450	przestw	3,000