

## SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

11.00.00	00	Fundamentowanie
11.03.00	00	Ścianki szczelne
11.03.02	03	Ścianka szczelna stalowa G 61

## 1. Wstęp.

## 1.1. Przedmiot SST.

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót ziemnych, związanych z remontem mostu przez ciek bez nazwy w m. Zalesie

## 1.2. Zakres stosowania.

Niniejsza specyfikacja ma zastosowanie jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

## 1.3. Zakres robót objętych specyfikacją.

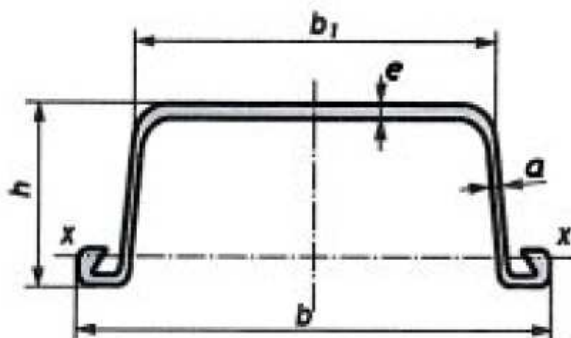
Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia i odbioru robót związanych z wykonaniem i wbiciem ścianek stalowych.

## 1.4. Określenia podstawowe.

Określenia stosowane w niniejszej specyfikacji są zgodne z określeniami stosowanymi w przedmiotowych normach państwowych i branżowych oraz w SST D 00.00.00. Wymagania ogólne pkt. 1.4.

## 2. Materiały.

- Stalowe ścianki szczelne typu G 61.



GRODZICA	G-61
Szerokość [mm]	538
Wysokość [mm]	192
Grubość e [mm]	10
Grubość a [mm]	9
Masa kg/m	61
Masa kg/m <sup>2</sup>	122
Wx [cm <sup>3</sup> /m]	1275
Ix [cm <sup>4</sup> /m]	21900
Gran. plast. [N/mm <sup>2</sup> ]	240
Mom. plast. [kNm/m]	306

Stal – S240GP

## 3. Sprzęt.

Wibromotł o mocy dostosowanej do ciężaru ścianki, lub kafar dostosowany do wbijania tego typu ścianek.

Dźwig min.15T

## 4. Transport.

Transport samochodowy.

Elementy powinny być zabezpieczone przed wstrząsami i uderzeniami w czasie transportu

## 5. Wykonanie robót.

Wykonawca przedstawi Inżynierowi do akceptacji projekt organizacji i harmonogram robót uwzględniający wszystkie warunki w jakich będą wykonywane prace montażowe.

- 5.1. **Droga dojazdowa.**  
wykonanie kompletu dróg dojazdowych do wykonania wbicia ścianki oraz niezbędnych robót ziemnych
- 5.2. **Wyznaczenie osi ścianki.**  
Punkty wyznaczające osie fundamentu powinny być oznaczone w gruncie w sposób trwały.
- 5.3. **Przygotowanie ścianki .**  
Przed przystąpieniem do wbijania , należy go ustawić element w pozycji pionowej. A przed tym wykonać rusztowanie i podesty robocze.
- 5.4. **Wbijanie .**  
Po dokładnym postawieniu w wyznaczonym miejscu i nadaniu mu pozycji pionowej rozpoczynamy wbijanie zgodnie z instrukcją producenta wibromłota.  
Podczas wbijania w szczególności należy kontrolować:  
Elementy należy wbijać wg lokalizacji pokazanej na rysunku.
6. **Kontrola jakości robót.**  
Dopuszczalne odchylenia położenia ścianki:  
- usytuowanie w planie  $\leq 100\text{mm}$ , w kierunku prostopadłym do ścianki  
- odchylenie od kierunku elementu pionowego – 1,5 %,
7. **Obmiar robót.**  
Jednostką obmiaru są jednostki podane w przedmiarze to jest 1 mb wbitej ścianki o określonej długości w planie.
8. **Odbiór robót.**  
Ogólne zasady odbioru robót ujęte są w SST D 00.00.00. Wymagania ogólne pkt 8.  
W przypadku stwierdzenia usterek Inżynier ustali zakres robót poprawkowych do wykonania, a Wykonawca wykona je na koszt własny w wyznaczonym terminie.  
W sprawach nieuregulowanych stosować postanowienia norm z pkt.10
9. **Podstawa płatności.**  
Podstawa płatności za wykonane roboty jest przyjęcie tych robót przez Inspektora.  
zgodnie z robotami wyszczególnionymi w niniejszej specyfikacji oraz nieprzewidzianymi a potrzebnymi do wykonania w/w zadania i w normach powołanych  
Ogólne zasady i warunki płatności zostały określone w SST D 00.00.00. Wymagania ogólne pkt 9.
10. **Przepisy związane.**  
- PN-EN 12063 Ścianki szczelne.