

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Miejska Zgorzelec
ul. Domańskiego 7
59-900 Zgorzelec

NAZWA ZAMÓWIENIA:

Remont nawierzchni placu zabaw w ramach programu pn
„Bezpieczna powierzchnia na placu zabaw w Szkole Podstawowej Nr 2 w Zgorzelcu”

ADRES OBIEKTU:

Szkoła Podstawowa Nr 2
ul. Reymonta 16
59-900 Zgorzelec

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ:

45.11.12.13-4 – roboty w zakresie oczyszczania terenu
45.23.32.00-1 – roboty w zakresie różnych nawierzchni
45.22.38.00-4 – montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
45.11.27.23-9 – roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Miejska Zgorzelec
ul. Domańskiego 7
59-900 Zgorzelec

NAZWA I NUMER SPECYFIKACJI:

ST-1 „Nawierzchnia syntetyczna placu zabaw”

AUTOR OPRACOWANIA:

Paweł Krzywulski

SPIS ZAWARTOŚCI:

	STRONA TYTUŁOWA	1
	Spis zawartości	2
1.	Wstęp	3
1.1.	Przedmiot szczegółowej specyfikacji technicznej	3
1.2.	Zakres stosowania	3
1.3.	Zakres robót objętych SST	3
1.4.	Definicje pojęć	3
2.	Ogólne wymagania dotyczące robót	3
3.	Materiały	3
3.1.	Ogólne wymagania dotyczące materiałów	3
3.2.	Materiały na strefę bezpieczną placu zabaw z nawierzchni syntetycznej	3
3.3.	Materiały na ścieżkę wewnętrzną z nawierzchni syntetycznej	4
4.	Sprzęt	4
5.	Transport	4
6.	Wykonanie robót	4
6.1.	Ogólne zasady wykonania robót	4
6.2.	Wykonanie nawierzchni	4
7.	Kontrola jakości robót	4
7.1.	Program zapewnienia jakości	4
7.2.	Zasady kontroli jakości robót	4
7.3.	Badania i pomiary	4
7.4.	Raporty z badań	4
7.5.	Badania prowadzone przez inspektora nadzoru	4
7.6.	Certyfikaty i deklaracje	4
7.7.	Dokumenty budowy	4
8.	Obmiar robót	5
9.	Odbiór robót	5
10.	Podstawa płatności	5
11.	Przepisy związane	5
12.	Specyfikacje związane	5

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot szczegółowej specyfikacji technicznej

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem nawierzchni syntetycznych placu zabaw.

1.2. Zakres stosowania

Niniejsza specyfikacja techniczna będzie stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót w punkcie 1.1

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z :

- a) wykonanie nawierzchni syntetycznej bezpiecznej placu zabaw
- b) wykonanie nawierzchni syntetycznej na ścieżce wewnętrznej

1.4. Definicje pojęć

Stosowane określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami oraz z definicjami podanymi w ST-0 „Wymagania ogólne”

2. WYMAGANIA OGÓLNE DOTYCZĄCE ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne”

3. MATERIAŁY

3.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania, podano w ST-0 „Wymagania ogólne”

3.2. Materiały na strefę bezpieczną placu zabaw z nawierzchni syntetycznej

Badania na zgodność z normą PN-EN 1177, lub aprobatą techniczną ITB, lub rekomendacja techniczna ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie.

- a) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.
- b) Atest PZH dla ofiarowanej nawierzchni.
- c) Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na te nawierzchnie.

Nawierzchnia winna być przepuszczalna dla wody. Należy ją zrealizować zgodnie z normą PN-EN 1177 (nawierzchnie placów zabaw amortyzujące upadki z wysokości od 0,90-220 cm).

Wykonawca winien przedstawić certyfikat potwierdzający bezpieczeństwo przy swobodnym upadku z wysokości 220 cm.

3.3. Materiały na ścieżkę wewnętrzną z nawierzchni syntetycznej

Badania na zgodność z normą PN-EN 14877, lub aprobatą techniczną ITB, lub rekomendacja techniczna ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe.

- a) Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.
- b) Atest PZH dla ofiarowanej nawierzchni.
- c) Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnie.
- d) Dane materiałowe wg projektu wykonawczego.

Nawierzchnia winna być przepuszczalna dla wody. Należy ją zrealizować zgodnie z normą PN-EN 1177.

4. SPRZĘT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST-0 „Wymagania ogólne”.

5. TRANSPORT

5.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST-0 „Wymagania ogólne”

6. WYKONANIE ROBÓT

6.1. Ogólne zasady wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne”

6.2. Wykonanie nawierzchni

Nawierzchnie należy wykonać zgodnie z dokumentacją oraz instrukcją producenta. Nawierzchnię należy zrealizować zgodnie z PN-EN 1177 zwracając szczególną uwagę na jej grubość zapewniając bezpieczny upadek z wysokości 220 cm.

7. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne”

8. OBMIAR ROBÓT

Ogólne zasady obmiaru robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne”

9. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST-0 „Wymagania ogólne”

10. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w ST-0 „Wymagania ogólne”

11. PRZEPISY ZWIĄZANE

- PN-EN 1177 Nawierzchnie placu zabaw amortyzujące upadki
- PN-EN 1176 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnie

12. SPECYFIKACJE ZWIĄZANE

- Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
ST-0 „Wymagania ogólne”