

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

D – 05.03.27

NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA

KOD CPV 45233222 - 1

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. WSTĘP	88
2. MATERIAŁY	88
3. SPRZĘT.....	89
4. TRANSPORT.....	89
5. WYKONANIE ROBÓT.....	89
6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT	89
7. OBMIAŁ ROBÓT	89
8. ODBIÓR ROBÓT	89
9. PODSTAWA PŁATNOŚCI	90
10. PRZEPISY ZWIĄZANE.....	90

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem nawierzchni bezpiecznej w ramach realizacji zadania pod nazwą „**BUDOWA PLACU ZABAW PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ IM. JANA III SOBIESKIEGO W BRZEZNEJ GMINA PODEGRODZIE**
BUDOWA PLACU ZABAW PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ IM. OJCA ŚWIĘTEGO JANA PAWŁA II W BRZEZNEJ LITACZ GMINA PODEGRODZIE
BUDOWA PLACU ZABAW PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ IM. K. PŁKA NARCYZA WIATRA W GOSTWICY GMINA PODEGRODZIE
BUDOWA PLACU ZABAW PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W MOKREJ WSI GMINA PODEGRODZIE
BUDOWA PLACU ZABAW PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ IM. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W ROGACH GMINA PODEGRODZIE”

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółową specyfikację techniczną stosuje się jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wyszczególnionych w pkt. 1.1

1.3. Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wykonaniem i odbiorem robót związanych z wykonaniem nawierzchni placu zabaw

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami i definicjami podanymi w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 1.4.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 1.5.

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania, podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 2.

2.2. Nawierzchnia syntetyczna

- warstwa SBR – dostosowana do wysokości upadku urządzenia. Warstwa dolna nawierzchni to mieszanina granulatu gumowego SBR z recyklingu z klejem poliuretanowym układana bezspoinowo na placu budowy. Grubość warstwy waha się od 40 do 60 mm (uzależniona od maksymalnej wysokości swobodnego upadku urządzenia –(wysokość swobodnego upadku podana w kartach urządzeń)).
- Warstwa użytkowa nawierzchni EPDM - Górna warstwa nawierzchni (warstwa użytkowa) to mieszanina granulatu (kolorowego) EPDM z klejem poliuretanowym. Grubość warstwy to ok. 10-15mm. Warstwa układana jest bezspoinowo na placu budowy. Zaprojektowano dwa kolory nawierzchni:

- warstwa SBR - grubość warstwy od 40-60 mm tłumiąca upadek z wysokości w zależności od zamontowanego urządzenia , np. 60 mm wysokość do 2 m, 40 mm wysokość do 1,6m.
- gumowego SBR z recyklingu z klejem poliuretanowym układana bezspoinowo na placu budowy. Warstwa użytkowa nawierzchni EPDM - Górna warstwa nawierzchni (warstwa użytkowa) to mieszanina granulatu (kolorowego) EPDM z klejem poliuretanowym. Grubość warstwy to ok. 10-15mm. Warstwa układana jest bezspoinowo na placu budowy w kolorze pomarańczowym.

Własności użytkowe nawierzchni:

- bez spoinowość
- antypoślizgowość
- elastyczność
- odporność na starzenie i promieniowanie UV
- estetyczny wygląd
- do użytkowania w obuwiu z kolcami

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 3.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 4.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 5.

5.2. Układanie nawierzchni

Przed przystąpieniem do montażu nawierzchni, po sprawdzeniu równości spadków oraz jakości wykonania podbudowy – należy ją wymieść i oczyścić z wszelkich śmieci, piasku i innych. Ewentualne widoczne miejsca z występującym i plamami olejowymi należy bez względu wymyć detergentem. Montaż nawierzchni sportowej – wg instrukcji producenta i wybranej technologii

Prace montażowe należy prowadzić zgodnie z zaleceniami producenta nawierzchni.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 6.

7. ODMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót

Ogólne zasady obmiaru robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 7.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Ogólne zasady odbioru robót

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 8.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w ST B-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 9.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

Atesty

Instrukcje producentów