ТЕХНІЧНІ УМОВИ ДЛЯ ВЛАШТУВАННЯ АСФАЛЬТОВОЇ ОСНОВИ СПОРТИВНИХ МАИДАНЧИКІВ З ПОЛІУРЕТАНОВИМ ПОКРИТТЯМ

1. Підготовка ґрунтової основи.

1.1. Усі роботи з видалення рослинного покриву, ущільнення ґрунту та планування, мають виконуватись з урахуванням

того, що вся поверхня основи повинна бути рівною, а уклін готової основи складає приблизно 1 см на кожні 3 м довжини в бік

уклону поверхні (в залах уклін + 0,00). Обробити гербіцидами.

1.2. Для забезпечення довговічності конструкції на спланований грунт укладається в два шари щебінь або гравій

товщиною 10 – 15 см кожен, зі ступенем ущільнення не менше 95%. Перший шар – велика чи середня фракція, другий шар –

дрібна фракція.

1.3. Рекомендується влаштовувати бетонний ростверк (ширина 20 см) або встановлювати бордюрний камінь по

периметру майданчика з виходом каменю над поверхнею майбутнього асфальтового шару не більше 10-15 мм. в залежності

від товщини.Примітка: Для баскетболу, волейболу та бадмінтону, як правило, приймаються уклін варіантів III або IV, для великого

тенісу - уклін варіанту III (по ДБН В.2.2.-13-2003)

2. Асфальтовий шар.

2.1. Асфальт вкладається в два шари загальною товщиною не менше 6,5 см: перший шар - біндер, другий шар - асфальт

високоякісний дрібнозернистий, твердий. Тип сполучного агента Б 60 - Б 80 (бітум).

2.2. Після закінчення робіт з асфальтування до початку робіт з укладання синтетичного покриття повинно пройти не

менше 14 днів (період дегазації). Полив поверхні холодною водою прискорює дегазацію. Наявність на поверхні бітуму,

солярки, машинного масла і т.п. неприпустимо.

3. Вимоги до поверхні.

3.1. Поверхня повинна мати уклін приблизно 1-3 см на кожні 3 м у бік відводу води (в залах уклін +0,00).

3.2. Коливання по рівню повинні знаходитися в межах 3 мм на кожні 3 м довжини в будь-якому напрямку. Горби, хвилі,

ямки не допускаються. Для вирівнювання поверхні можливо використовувати спеціальні клейові композиції з малим

відсотком всихання (це необхідно робити, в разі неможливості вирівнювання іншим способом, оскільки це призводить до

додаткових витрат).

4. Дренаж.

4.1.Для відведення води з поверхні покриття по периметру майданчика повинен бути влаштований дренаж, конструкція

якого визначається для кожного конкретного випадку індивідуально.

Примітка: Об'єкт повинен бути очищений від сміття, сторонніх предметів та пилу, мати місця підключення

електроенергії (220 V) та, при необхідності, води. До приїзду виконавців усі поставлені замовнику матеріали повинні бути на

об'єкті й надійно захищені від впливу погодних умов. Виключити присутність сторонніх осіб на об'єкті. Наливне покриття

укладається на суху бетонну основу (не більше 5% вологості), тому терміни укладання покриття після підготовки бетонної

основи визначаються відповідно до погодних умов (приблизно 20-30 діб).

