

6. Nawierzchnia placu zabaw.

Zastosowana nawierzchnia powinna spełniać wymagania normy PN EN 1177 dotyczącej nawierzchni placów zabaw i posiadać odpowiednie certyfikaty bezpieczeństwa.

Sposób zagospodarowania terenu szkolnego placu zabaw uwzględnia pokrycie powierzchni sztuczną, wodoprzepuszczalną nawierzchnią w kolorze pomarańczowym w odcieniu PANTONE:152 C, RAL: 2011 – Tieforange, na podbudowie piaskowo – tłuczniowej, na której zostaną zainstalowane poszczególne urządzenia placu zabaw. Grubość

warstwy amortyzującej upadek zmienia się w zależności od maksymalnej wysokości upadku (MWU). Odpowiednie grubości tej warstwy należy dobrać do wartości MWU podanych na rysunku nr 3 wg wytycznych producenta nawierzchni.

Część wejściowa została pokryta sztuczną nawierzchnią typu tartan w kolorze niebieskim w odcieniu PANTONE: 540 C, RAL: 5003 – Saphirblau, także układanej na podbudowie piaskowo – tłuczniowej wg rys. detalu.

Zestawienie sztucznych nawierzchni poszczególnych typów:

- nawierzchnia w kolorze niebieskim – 18,9m²;
- nawierzchnia w kolorze pomarańczowym – 150,1 m², w tym:
 - dla krytycznej wysokości upadku 1,5m – 45,7m²
 - dla krytycznej wysokości upadku 2,2m – 104,4 m²

Po zakończeniu budowy placu zabaw należy odtworzyć nawierzchnię trawiastą za pomocą ręcznego wysiewania (mieszanka traw odpornych na udeptywanie, przeznaczona na tereny sportowe).