Projekt budowlany

Temat:

Remont nawierzchni boiska wielofunkcyjnego

w Radostowicach

lokalizacja:

43-262 Radostowice, ul. Dworcowa 42

Działka nr 1364/18

Zespół projektowy:

mgr inż. Mariusz Szulik

mgr inż. Marcin Marciniak

Suszec, sierpień 2014r.

Spis treści:

1. Opis techniczny
2. Wypis z rejestru gruntów
3. Mapa orientacyjna
4. Mapa zasadnicza
5. Rysunek A.1 Zakres opracowania 1:1000
6. Rysunek A.2 Zakres opracowania 1:1000 – stan istniejący
7. Rysunek A.3 Zakres opracowania 1:1000 – stan projektowany
8. Rysunek A.4 Układ warstw nawierzchni – stan istniejący
9. Rysunek A.5 Układ warstw nawierzchni - projekt

Opis Techniczny

1. Lokalizacja: 43-262 Radostowice, ul. Dworcowa 42, działka nr 1364/18

Powierzchnia działki: 6.494,00m2

1. Typ robót: Remont nawierzchni boiska wielofunkcyjnego o wymiarach 15x29,5m
2. Cel: Przywrócenie do poprawnego stanu nawierzchni boiska wielofunkcyjnego.
3. Zakres robót wykonywanych w trakcie remontu:
   1. Wykonanie otworów głębokości 30cm, średnicy ok. 20mm w nawierzchni asfaltowej i podbudowie odprowadzających wodę. Otwory wykonać w siatce 1x1m usuwając wiercony urobek , uzupełnić otwory piaskiem płukanym śr. 2-5mm
   2. Przygotowanie nawierzchni przez oczyszczenie z luźnych, niezwiązanych cząstek
   3. Ułożenie warstwy ET o grubości średnio 20mm – warstwa uzupełni lokalne nierówności i pozwoli na układanie kolejnych warstw o odpowiedniej miąższości.
   4. Ułożenie warstwy sprężystej z SBR gr. 7mm
   5. Ułożenie warstwy wierzchniej z EPDM w kolorze ceglastym gr. 7mm
   6. Wymalowanie linii
4. Wykonanie pełnego układu warstw zostanie przeprowadzone zgodnie z reżimem technologicznym wybranego producenta całego zestawu materiałów do wykonania remontu nawierzchni.
5. Remont nawierzchni nie wpłynie na zmianę wymiarów boiska wielofunkcyjnego.
6. W ramach inwestycji zostanie także przeprowadzony remont wyposażenia boiska; 2 szt. bramek, 2 szt. koszy do koszykówki i 2 szt. słupków do siatkówki, polegający na ich wymianie na nowe.