**Załącznik nr 8 do SWZ**

**PRZEDMIAR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Elementy i rodzaje robót** | **Jednostka miary** | **Ilość** |
| 1 | Wymiana oświetlenia na LEDy (w tym demontaż, utylizacja i montaż nowych naświetlaczy o minimalnych parametrach – ochrona przed przepięciem (6kV), wysoka szczelność (IP 65) i odporność na uszkodzenia mechaniczne (IK08)  14 x Naświetlacz LED 300W  8 x Naświetlacz LED 240W | szt. | 22 |
| 2 | Boisko do piłki nożnej – demontaż istniejącej nawierzchni z trawy syntetycznej wraz z wypełnieniem | m2 | 1860 |
| 3 | Boisko do piłki nożnej – wywóz i utylizacja trawy, granulatu SBR i piasku kwarcowego | tona | 65 |
| 4 | Boisko do piłki nożnej – wyrównanie istniejącego podłoża, przygotowanie pod montaż systemu, łata 10mm | m2 | 1860 |
| 5 | Boisko do piłki nożnej – montaż trawy syntetycznej min. 45 mm z EPDM z recyklingu  Nawierzchnia z włókien polietylenowych, które poprzez odpowiedni dobór bardzo wytrzymałych włókien oraz odpowiedniej kombinacji kolorów ma być zbliżona parametrami uzyskiwanymi na nawierzchniach z trawy naturalnej. Zaprojektowano system z wypełnieniem granulatem EPDM z recyklingu  Minimalne wymagania dot. nawierzchni z trawy syntetycznej:  Długość włókna monofilamentowego nad podkładem: min. 45 mm   1. Dtex: min. 15.000, 2. Ciężar włókna: min. 1.600 gr/m2 3. Grubość włókna: min. 370 µm 4. Waga całkowita nawierzchni: min. 2.800 gr/m2 5. Ilość pęczków: min. 9 450 pęczków/m2 6. Ilość włókien: min. 122.000/m2 7. Profil/kształt włókna: karo, diament lub inne 8. Kolor: min. dwa kolory włókien w jednym pęczku 9. Wytrzymałość włókna na wyrywanie: min. 62 N (po starzeniu wodą) ; 10. Wytrzymałość łączenia klejonego: min. 130 N (po starzeniu wodą) 11. Przepuszczalność wody przez nawierzchnię: min. 1 500 mm/h 12. Przepuszczalność wody przez cały system: min. 900 mm/h | m2 | 1860 |
| 6 | Naprawa ogrodzenia poprzez wymianę siatki plecionej 64 mb. wraz z akcesoriami. Piłkochwyty akcesoria stal ocynkowana – linki gr. 4mm, kausze, śruby rzymskie, siatka itp. Stal ocynkowana, siatka PP oczko 100x100x4mm kolor zielony lub czarny. | metrbieżący | 64 |
| 7 | Demontaż, wywóz i utylizacja siatki plecionej | metrbieżący | 64 |
| 8 | Naprawa ogrodzenia poprzez wymianę naciągów, naprawienie linek i uzupełnienie akcesoriów 1 komplet Ogrodzenie siatka powlekana kolor zielony lub siatka PP dostosowana i nawiązująca do istniejącego ogrodzenia, RAL 6005 akcesoria stalowe powlekane lub malowane proszkowo kolor jw. | metrbieżący | 182 |
| 9 | Naprawa istniejących piłkochwytów | metr bieżący | 40 |