OZNACZENIA:

- NAWIERZCHNIA SPORTOWA POLIURETANOWA TYPU B+8 KOLOR CZERWONY CEGLASTY DO NATRYSKU WZMACNIAJĄCEGO WRAZ Z MALOWANIEM NOWYCH LINII
- NAWIERZCHNIA SPORTOWA TRAWA SYNTETYCZNA DO WYMIANY
- 2.12 LINIE WYMIAROWE
- OPRAWY OŚWIETLENIOWE DO WYMIANY NA ISTNIEJĄCYCH MASZTACH
- OGRODZENIE Z PANELI ZGRZEWANYCH
- PIŁKOCHWYT

ZAKRES OPRACOWANIA

Do wstawienia furtka pomiędzy istniejące słupki w rozstawie 120 cm

Wymiana opraw na LED –
- Moc [W] 150 W
- Napięcie zasilania [V] 220– 240 V
- Rodzaj diod LED SMD
- Strumień świetlny [lm] 2500
- Barwa Neutralna biała (4000K)
- Stopień szczelności IP IP65

Zmiana ustawienia i ilości opraw – skierowanie oświetlenia na projektowany plac

Tawa syntetyczna
- Wypełnienie trawy: piasek kwarcowy oraz EPDM z recyclingu.
- Dtex pęczka – min. 12.000,
- Grubość włókna – min. 300 µm,
- Ilość pęczków – min. 10.000/m2,
- Masa runa – min. 1 600 g/m2,
- Siła wyrywania pęczka – min. 70 N
- Przepuszczalność wody w trawie: minimum 6000 mm/h
- Rodzaj włókna: Polietylenowe, monofilamentowe.
- W jednym pęczku minimum trzy różne rodzaje przekrojów poprzecznych włókien.
- Podkład trawy: PP/PE – 100 % poliolefinowy
- Nie dopuszcza się zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu,
- Kolor nawierzchni: zielony w trzech różnych odcieniach,
- Linie wklejane w nawierzchnię,

Dodatkowo wymiana bramek na nowe 5x2m, głębokość 80/150cm (góra/dół).
Profil wzmacniany – żebrowany 100x120mm. Potłki aluminiowe składane. Rama główna bramki spawana w narożach, łączono ze słupkami za pomocą specjalnego elementu stalowego z możliwością demontażu.Otwory stalowe galwanizowane łączące poprzeczkę górną z potłkiem. Mocowanie siatki do ramy głównej za pomocą haczyków z tworzywa sztucznego.
Zgodność z przepisami FIFA, PZPN oraz normą PN–EN 749–2006.
Certyfikat bezpieczeństwa wydany przez Instytut Sportu.
Wymiana siatek piłkochwytów na siatkę PP ∅4mm, oczko 10x10 cm.

Naprawa piłkochwytów wys. 6 m, z siatki PP ∅ 4mm, oczko 100x100mm, kolor zielony. Istniejące słupy przeznaczone do oczyszczenia dwukrotnego gruntowania dwukrotnego malowania.Linki, osprzęt i siatka do wymiany na nową.

Naprawa ogrodzenia z panela zgrzewanego, wys 4 m., kolor zielony, oczko 45x45 mm. Oczyszczenie dwukrotnego malowanie miejsc skorodowanych. Przyjęto wymianę 3 % paneli na nowe.

Wycięcie istniejącej nawierzchni (8+8 mm – kolor czerwony–ceglasty)
Nalewek wylewany za pomocą jednoskładnikowego lepiszcza PU na bazie uretanowych aromatycznych żywic elastycznych, przeznaczony do wzmacniania elastycznych mat z granulatu gumowego SBR oraz EPDM, montowanych mechanicznie, metodą „in–situ".
Malowanie linii boisk.
Dodatkowo wymiana i uzupełnienie sprzętu sportowego:
Konstrukcja koszykówki daustupowa z wysięgiem 1.6 m
Słupki do siatkówki
Słupki do tenisa

Wymiana opraw na LED –
- Moc [W] 150 W
- Napięcie zasilania [V] 220– 240 V
- Rodzaj diod LED SMD
- Strumień świetlny [lm] 2500
- Barwa Neutralna biała (4000K)
- Stopień szczelności IP IP65

Zmiana ustawienia wraz ze zmianą wysięgników – skierowanie oświetlenia na boisko do plażówki

DOKUMENTACJA TECHNICZNA			
Jednostka projektowa	**CHEM-TECH** Paulina Kaczmarska 98 - 300 Wieluń, ul. P.O.W. 36 e-mail: ziemowitk@wp.pl tel: 601 163 357		
Branża	ARCHITEKTONICZNA		
Nazwa zadania	MOPDERNIZACJA KOMPLEKSU BOISK W RAMACH ZADANIA PN: "MODERNIZACJA I ROZBUDOWA FUNKCJONALNOŚCI ORLIKA PRZY UL. LIPOWEJ W ŁASKU"		
Inwestor	Gmina Łask 98-100 Łask ul. Warszawska 14	Adres inwestycji Id działki	98-100 Łask, ul. Lipowa 100302_4.0001.300; 301/37
Nazwa rysunku	ZAKRES PRAC		Skala 1 : 300
Projektant branża architektoniczna	mgr inż Andrzej Antczak upr. nr 1/R-194ŁOIA/04	Data II 2025	Nr rys. 01