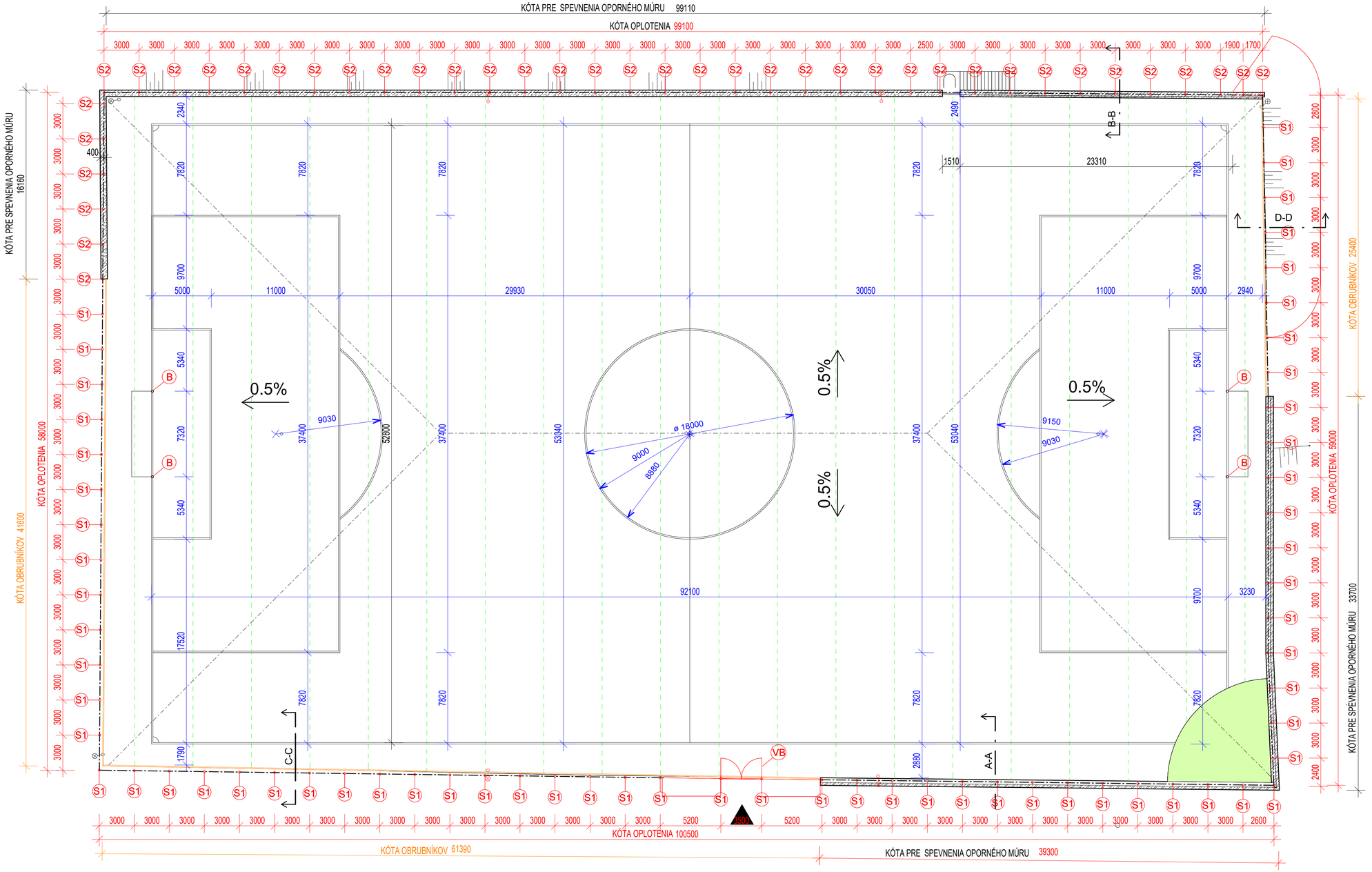
## ODVODNENIE IHRISKA M 1:200




## LEGENDA MATERIáLOV :

- PROSTÝ BETÓN
- ŽELEZOBETÓN
- PÔVODNÁ ZEMINA

## LEGENDA ČIAR :

- STĹPIKY OPLOTENIA
- DRENÁŽNE POTRUBIE - rúra flexibilná PVC DN 100 mm, perforovaná, spád 0,5%
- ZBERNÉ DRENÁŽNE POTRUBIE - rúra flexibilná PVC DN 160 mm, perforovaná, spád 0,5%
- BETÓNOVÝ OBRUBNÍK HR. 80 mm
- OSADENIE NOVÉHO OPLOTENIA
- BETÓNOVÝ OPORNÝ MÚR
- HRANA VÝKOPU
- UKLADANIE UMELEJ TRÁVY

## LEGENDA ZNAČIEK :

- S1 STĹPIK OPLOTENIA, galvanizovaný 76x76 mm, v. 5000 mm
- S2 STĹPIK OPLOTENIA, galvanizovaný 76x76 mm, v. 3500 mm
- B FUTBALOVÁ BRÁNKA, 2 ks
- VB VSTUPNÁ BRÁNA, DVOJKRÍDLOVÁ, š. 3500 mm

## CHARAKTERISTIKA UMELEJ TRÁVY

Farba: tmavozelená, svetlozelená alebo dvojfarebná
Charakteristika: tepluvzordná, mrazuvzdorná, UV odolná, šetrná k životnému prostrediu

Špecifikácia:

- Typ vlákna: PE monofilament (priamy)
- Dtex: 14.000
- Šírka vlasu: 1,1mm
- Hrúbka vlasu: 380µm
- Hustota vpichov: 9.449 / m2
- Počet koncov: 113.388 / m2
- Celková plošná hmotnosť: 2.922g / m2
- Stabilizačná výplň: kremičitý piesok (25kg / m2)
- Výkonová výplň: gumový SBR granulát, čierny (15kg / m2)

Gumový sbr granulát (norma EN933-2)
Charakteristika: obsah gumy 40%, hranatý, bez vlnených vlákien, prachu a ocele,
- Veľkosť: 0,5 - 2mm
- Množstvo: 18kg/m2

Pokyny k pokládke
Kvalita podložia: Podložie musí spĺňať nasledovné požiadavky
Rovinatosť: <10mm na šírke 3m (norma EN22768)
Tolerancia: 1mm, zhutnenie: >95%
Rozdiel role: 13T≤2.5mm
Podložie môže byť pružné podľa požadovanej pružnosti
Pokládka: Role trávy sú spájané podlepovacou páskou a polyuretánovým lepidlomVýplň kremičitým pieskom a gumovým granulátom za suchého počasia
Údržba: odporúčané komplexné čistenie v určený termín a vykefovanie každý týždeň
Príslušenstvo: Biele čiary

Podlepovacia páska + 5% rezerva-šírka 300mm na podlepenie spojov - 1160 bm
Podlepovacia páska + 5% rezerva-šírka 400mm na podlepenie spojov - 620 bm
Kremičitý piesok (16kg/m2) - 92,5 t
EPDM granulát čiernej farby bezzápachový (18kg/m2) - 104 t

S

+0,000 = 243,000 m.n.m.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Autor projektu: | Milan Šmikniar: | Zodp. projektant: | Ing. Emil Kukla | Vlastník výkresu: PROJEKT ateliér s.r.o. PROJEKTOVANIE POZEMNÝCH STAVIEB IČO: 36 622 737 DIČ: SK3020768912 ul. Bernolákova 11, 96801 Nová Baňa tel. 045/68 50 004 mobil: 0903 540 314 |
| Projektant: | Milan Šmikniar: | Kreslil: | Ing. Michal Petrík | |
| Investor: | Mestský futbalový klub, o.z., IČO: 17067481 | | | |
| Adresa: | ul. Dlhá lúka č. 711, 14, 968 01 Nová Baňa | | | |
| Miesto stavby: | Dlhá lúka, Nová Baňa | Parcela číslo: | 1160 | Číslo zákazky: |
| Názov stavby: | Revitalizácia futbalového ihriska MFK Nová Baňa | | | Dátum: 03/2025 |
| | | | | Formát: 457x760 mm Číslo sady: |
| | | | | Stupeň PD: |
| ČASŤ PD: | Architektúra | | | Mierka: 1:200 Číslo výkresu 6 |
| NÁZOV ČASTI: | Ukladanie umelej trávy | | | |