



| LEGENDA: |  |
|----------|--|
|          | STÁVAJÍCÍ POZDKOVNÉ ZÁBRADLÍ   |
|          | ČÁST PŘESUNUTÉHO STÁVAJÍCÍHO POZDKOVNÉHO ZÁBRADLÍ                          |
|          | NOVÝ HLINÍKOVÝ SLOUP ZÁCHYTÝCH KONSTRUKCÍ V=7m V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍCH ZÁCHYTŮ |

**LEGENDA:**  
Záchytný systém bude spojen jako kompletní sestava s příčnicí pro optimální stabilitu.  
Nový záchytný systém sestává z hliníkových sloupů oválného profilu 105 x 100 mm a výšky V=7m v zemních pouzdrech v rozestupu po osi pěti metrů v provedení přírodní hliníku. Celková délka sloupu včetně částí zapuštěných do pouzdra je 7,8m.  
Přesně vyčištění povrchy sloupů provedeno po vyčištění podzemních sítí a plochy.  
Sloupky budou osazeny do betonových petek (beton C20/25) o rozměru 700x700x700mm (VŠD). Beton petek osazen na 100mm zhuštěné vrstvě kameniva f=0/32. Do betonu petek bude při jejich betonáži vložena PVC chránička DN200. Po zatvrdnutí betonu bude v připravené chránici DN200 vytvořena drenážní vrstva kameniva f=0/32, jejíž funkcí je odvodnění zemitního pouzdra. Do chránice DN200 bude osazen nový sloup a to včetně zemitního pouzdra. Sloup bude přesně vyrovnán a prostor mezi pouzdrem sloupu a chránicí DN200 bude vybetonován betonem C20/25.  
Na záchytné konstrukce bude osazena polypropylenové síť oka 150x150x4mm. Síť bude kotvena pomocí příchytek a napínacích nerezových lanek.  
V jižním rohu hrábů bude k přesunutí stávajícího zábradlí pro vytvoření plochy pro ukládání mobilních branek.  
Do nové vytvořené prostoru bude umožněn vstup pomocí dvoukřídlové brány osazené u tribuny a v jižním rohu.

|  |  |  |  |                     |  |
|--|--|--|--|---------------------|--|
| ±0,000 = 246,53 m.n.m. = HORNÍ HRANA ŽLABU   |  | Souřadnicový systém: S-JTSK  |  | Výškový systém: Bpv |  |
| SMR: Obnova drenážního systému a konstrukčních vrstev sportovní plochy stadionu Koškova Turnov |  |  |  |                     |  |
| INVESTOR:  |  | Městská sportovní Turnov, s.r.o. Vojtěcha Maška 2300 Turnov 511 01       |  |                     |  |
| MÍSTO STAVBY:  |  | Fotbalový stadion Koškova 2277, 51101 Turnov, P.P.Č. 1839/12 K.Ú. TURNOV |  |                     |  |
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:  |  | VYPRACOVAL:  |  | PŘEKLAD:            |  |
| DAVID MÖLLER DIS.  |  | DAVID MÖLLER DIS.  |  | RAZÍTKO, POPS:      |  |
| Wolkarova 1162/5a  |  | Wolkarova 1162/5a  |  |                     |  |
| 40746 Králové Lupy   |  | 40746 Králové Lupy   |  |                     |  |
| autORIZACE 0402406   |  | autORIZACE 0402406   |  |                     |  |
| DATUM:   |  | DATUM:   |  | STUPEŇ :            |  |
| 1:250  |  | 10/2023  |  | DPS                 |  |
| OBJEKT:  |  | NAZEV VÝKRESU:   |  |                     |  |
| SO 1 - HRÁŠTĚ  |  | D.1.7 Záchytné konstrukce, zábradlí                                      |  |                     |  |