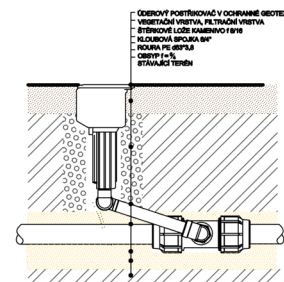
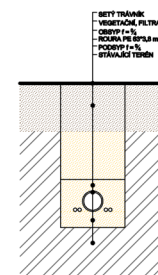


ŘEZ ULOŽENÍ POSTŘIKOVAČE



ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ A KABELŮ



POPIS SYSTÉMU:
Zdroj vody pro závlahu je stávající, tedy přilehlá vodotěsná řeka. Jízna. Voda z řeky je jímána odběrnou studnou a čerpána do technologie závlahy stávající čerpadla stanic. Bodem napájení na stávající přívod je podzemní betonové síťové řadiče, v níž je osazen filr a zastínovací armatura. U stávající řadiče bude osazeno nové víko z postřikovacího ocelu a horní krycí vrstvou z umělého křemíku. Technologie závlahy tvoří rozvodné potrubí, ovládací kabely a výstupní postřikovače. Pro závlahu bude použito postřikovačů a vstřebávacích elektro-ventilů a úderovým pohonem rotace postřikovače. Postřikovače budou ovládány pomocí stávající řídicí jednotky. Ovládací jednotka je osazena v provazní budově. Napájení na ovládací kabely provedeno v prostoru stávající kabelové řadiče. V místě stávající řadiče bude osazeno nové řadiče pro časování. Součástí a podkladová technologie závlahy bude provedeno přikládání napájecího kabelu ke stávajícímu rozvodu v západním a severním rohu hřiště. V jižním a východním rohu bude provedena příprava betonových patk pro dodatečné osazení sloupů a rozlišovací reproduktory. Součástí závlahy je také podkladová kabelová chránka 110 mm. Chránička bude probíhána z řadiče napájení ovládacími kabely do řadiče osazených v každém rohu plochy a na středě dlouhých stran. V prostoru u řadiče bude vynešen podzemní přípojovací hydrant pro manuální doplňování ploch mezi středními a v prostoru rozlišení plochy pro ukladání mobilních branek.

LEGENDA:

	PER30.8 - PE100 SDR17/PN10, ROZVODY ZÁVLAHY
	PER3 - PE100 SDR17/PN10, STÁVAJÍCÍ PŘÍVOD
	BOD NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD, FILTRACE
	POSTŘIKOVAČ CELOKRUHOVÝ
	POSTŘIKOVAČ VÝSEČOVÝ
	BOD NÁPOJENÍ NA STAV. KABELY K ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE - NOVÁ ŠACHTA
	OVLAĐACÍ KABEL, CÍTKY 8x1,5mm
	NAPÁJECÍ KABEL, CÍTKY 3x2,5mm - NAPÁJENÍ ROZHLASU
	STÁVAJÍCÍ ROZHLAS NA OCELOVÉM SLOUPU
	Chránička korigovaná chráněná ševně 110 mm - PŘÍPRAVA DO ŠACHET ČASOMĚRY
	ŠACHTA PRO ČASOMĚRU - PŘÍPRAVA
	PŘÍPRAVA CHRÁNIČKY DN200 DO BETONOVÉ PATKY Ø800 1400 mm

±0,000 = 246,53 m.n.m. = HORNÍ HRANA ŽLABU Souřadnicový systém: S-JTSK Výškový systém: Bpv

STAVBA: 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: DAVID MÖLLER DIS. Wolkarova 1162/5a 40740 Křižná Lupa autORIZACE 0402406	VYPRACOVANÝ: DAVID MÖLLER DIS. Wolkarova 1162/5a 40740 Křižná Lupa autORIZACE 0402406	PHASE:	RÁTKOVÝ, POSP:
------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	--------	----------------

DATUM: 1:250	DATUM: 10/2023	STUPĚN: DPS	NÁZEV VÝKRESU: SO 1 - HRISTĚ
-----------------	-------------------	----------------	---------------------------------

D.1.5 Zavlažovací systém