



MESTO NITRA

Materiál na rokovanie Mestského zastupiteľstva v Nitre

Predkladateľ:	Marek Hattas – primátor mesta Nitra
Číslo materiálu:	772/2024
Názov materiálu:	Návrh na poskytnutie účelového transferu na rok 2024 vo výške 20 000 eur pre Nitriansku investičnú s.r.o. na vybudovanie závlahy na pomocnom ihrisku P1 v areáli pod Zoborom
Spracovateľ:	Mgr. Vladimír Ballay, konateľ – Nitrianskej investičnej s.r.o.
Napísal:	Mgr. Vladimír Ballay, konateľ – Nitrianskej investičnej s.r.o.
Prizvať:	-
Dátum rokovania MZ:	12.12.2024
Dátum vyhotovenia:	04.12.2024

Návrh na uznesenie:	Mestské zastupiteľstvo v Nitre p r e r o k o v a l o Návrh na poskytnutie účelového transferu na rok 2024 vo výške 20 000 eur pre Nitriansku investičnú s.r.o. na vybudovanie závlahy na pomocnom ihrisku P1 v areáli pod Zoborom a s c h v a ľ u j e poskytnutie účelového transferu na rok 2024 vo výške 20 000 eur pre Nitriansku investičnú s.r.o. na vybudovanie závlahy na pomocnom ihrisku P1 v areáli pod Zoborom
----------------------------	--

Podpis predkladateľa:	
------------------------------	--

Dôvodová správa

V roku 2025 sa v areáli pod Zoborom uskutočnia Majstrovstvá Európy hráčov do 21 rokov. V Nitre sa uskutočnia 3 zápasy a pomocné ihrisko P1 je vybrané ako tréningové ihrisko. V súčasnosti je ihrisko zavlažované manuálne, čo pri využití na ME U21 je nepredstaviteľné. V rámci uzatvorenej zmluvy medzi mestom Nitra a Nitrianskou investičnou plánovala spoločnosť využiť poskytnuté zdroje na túto výstavbu. Po konzultácii s účtovníčkou a audítormi spoločnosti je vhodné danú výstavbu závlahy riešiť ako účelový transfer, ktorý bude zaúčtovaný voči odpisom.

Spoločnosť si dala vypracovať projektovú dokumentáciu, ktorá definuje investičné náklady vo výške 20 059 eur. V súčasnosti prebieha verejné obstarávanie na realizáciu diela.

Z uvedeného predkladáme rozpočet v zmysle vyhotovenej PD. Zdroje navrhujeme vyčleniť z položky Transfer pre Nitriansku investičnú, s.r.o. - dorovnanie cien športoviská v Odbore školstva, mládeže a športu, kde je v rozpočte alokovaná suma 426 000 Eur. Z danej sumy by sa vyčlenila suma 20 000 eur ako účelový transfer na výstavbu závlahy.

ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM (TECHNICKÁ SPRÁVA)

Hlavným dôvodom vybudovania závlahového systému je zvýšenie kvality hracej plochy, pretože dnes je už úplnou samozrejmou mať kvalitnú športovú plochu, čo umožňuje prilákať viac mládeže k športovým aktivitám. A v neposlednom rade ide o zníženie nákladov na ľudskú pracovnú silu, ktorá obsluhovala zastaralý závlahový systém.

Na pozemku s parcelným číslom 180 v meste Nitra navrhujeme zrealizovať automatický závlahový systém s profesionálnymi postrekovačmi.

Závlaha je navrhovaná na trávnatý porast futbalového ihriska v území. Závlaha bude riadená centrálnou jednotkou. Hlavný rozvod vody bude DN63 mm HDPE vedený v rámci pozemku. Jedná sa o ihrisko rozmerov 105x90m a závlahový systém HUNTER je tvorený s celkovým počtom 13 ks profi postrekovačov.

Pred začatím výkopových prác je potrebné správcami sietí vytýčiť všetky jestvujúce inžinierske siete v dotknutom území! V miestach križovania s existujúcimi podzemnými vedeniami je potrebné robiť ručný výkop, aby nedošlo k ich poškodeniu.

Pri návrhu vodovodu je potrebné rešpektovať jestvujúce podzemné vedenia, v mieste prípadného križovania potrubia s podzemnými inžinierskymi je potrebné výkop robiť ručne. Výkopy sa urobia kolmé zapažené príložným pažením. Navrhovaný vodovod sa uloží do ryhy na vyspádané a upravené dno ryhy, obsyp potrubia do výšky 30cm nad potrubie sa prevedie hlinou z výkopu. Obsyp sa zhutní po vrstvách max. 15cm. Povrchová úprava sa prevedie do pôvodného stavu alt. v rámci prevedenia komunikácií a spevnených plôch.

Pre vykonávanie zemných prác platí STN 73 3050 a súvisiace predpisy a nariadenia. O vykonaných prácach sa vedie stavebný denník.

Pracovníci budú robiť vždy práce podľa súvisiacich STN pri dodržaní bezpečnostných predpisov.

NÁZOV STAVBY:

AUTOMATICKÝ ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM FUTBAL. IHRISKA

STAVEBNÍK NITRIANSKA INVESTIČNÁ, s.r.o.

LOKALITA NITRA, areál futbal. štadióna

ČÍSLO ZÁKAZKY 2024-17

DÁTUM 11 / 2024

xplan atelier, s.r.o.

GEN. PROJEKTANT www.xplan.sk

STUPEN PD

REALIZAČNÝ PROJEKT

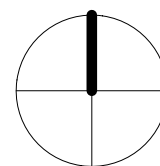
OBSAH PD

- 01 Širšie vzťahy
- 02 Situácia
- 03 Automatický závlahový systém

príloha 01:
Položkový rozpočet

xplan atelier

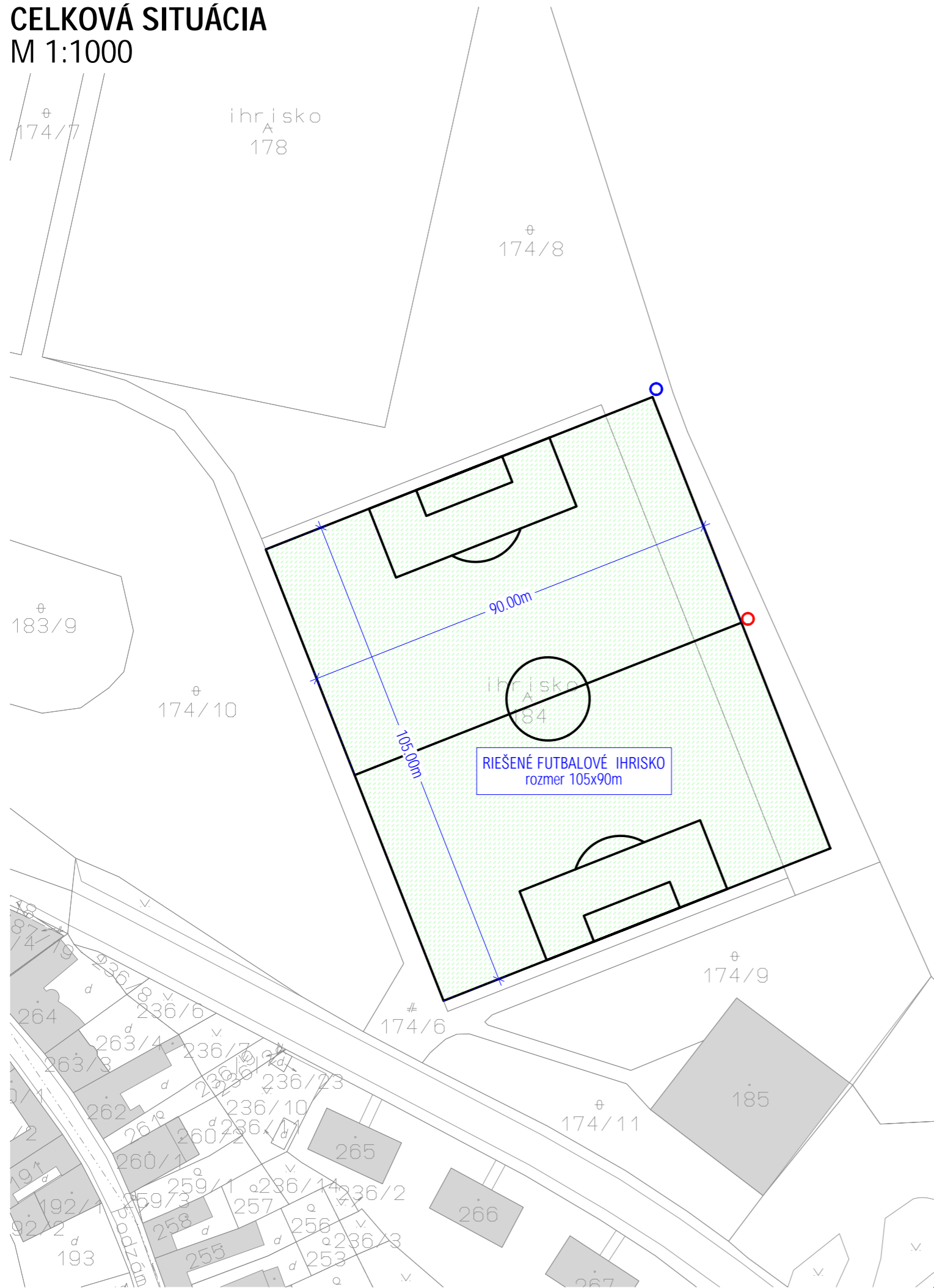
ŠIRŠIE VZŤAHY






generálny projektant	XPLAN ATELIER s.r.o.	xplan atelier Vlčanská 558/6, 927 01 Šaľa +421918 458 872, atelier@xplan.sk	
zodpovedný projektant	Ing. Tomáš Lenčes		
autor	Ing. Tomáš Lenčes		
vypracoval	Ing. Tomáš Lenčes		
investor	NITRIANSKA INVESTIČNÁ, s.r.o.	účel / stupeň	RP
názov stavby	AUTOMATIČKÝ ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM FUTBALOVÉHO IHRISKA	dátum	11 / 2024
miesto stavby	NITRA, areál futbalového štadióna, parc.č. 180	revízia	
stavebný objekt		číslo zákazky	2024-17
časť PD / profesia	automatický závlahový systém	formát	210x297 mm
názov výkresu	ŠIRŠIE VZŤAHY	mierka	
		výkres č.	01

CELKOVÁ SITUÁCIA

M 1:1000

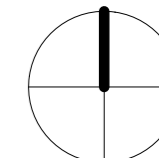



LEGENDA

-  riešené futbalové ihrisko - navrhovaný závlahový systém
-  bod pripojenia - voda
-  bod pripojenia - elektro

POZN.:

- súčasný stav objektu je orientačne zakreslený na základe katastrálnej mapy
- existujúce inžinierske siete sú zakreslené len orientačne
- pred zahájením zemných prác je nutné vytýčiť presnú polohu inžinierskych sietí
- všetky použité zariadenia a výrobky sú referenčné a môžu byť nahradené inými s rovnakými parametrami
- nutné je dodržať všetky technologické predpisy uvádzané výrobcami
- v prípade zistených odlišností PD od reálneho stavu prizvať projektanta
- projektanti nezodpovedajú za chyby vzniknuté nedodržením danej PD, preto je potrebné každú zmenu vopred konzultovať

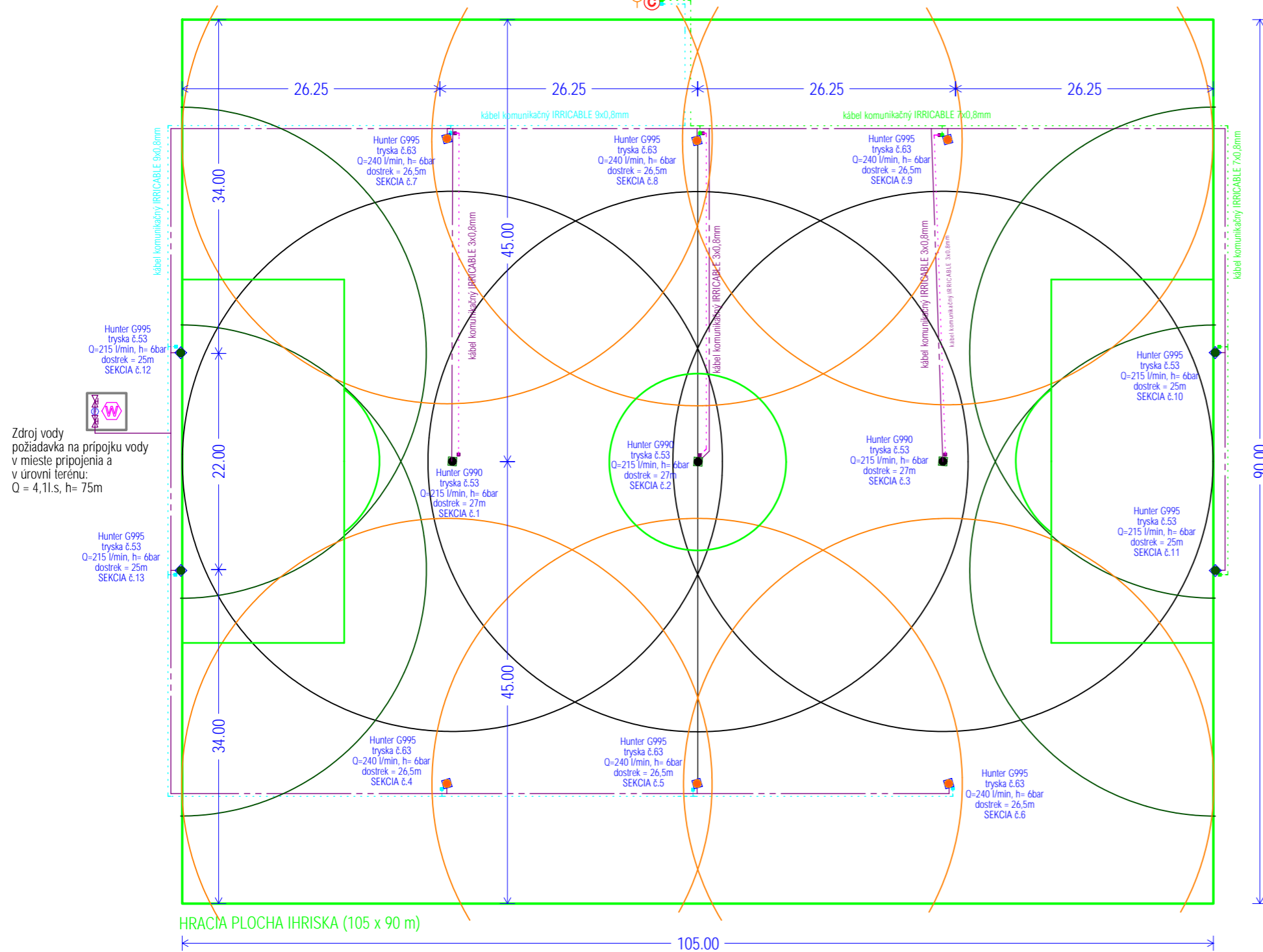


generálny projektant	XPLAN ATELIER s.r.o.	 Vlčanská 558/6, 927 01 Šafa +421918 458 872, atelier@xplan.sk	
zodpovedný projektant	Ing. Tomáš Lenčes		
autor	Ing. Tomáš Lenčes		
vypracoval	Ing. Tomáš Lenčes		
investor	NITRIANSKA INVESTIČNÁ, s.r.o.	účel / stupeň	RP
názov stavby	AUTOMATIČKÝ ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM FUTBALOVÉHO IHRISKA	dátum	11 / 2024
miesto stavby	NITRA, areál futbalového štadióna, parc.č. 180	revízia	
stavebný objekt		číslo zákazky	2024-17
časť PD / profesia	automatický závlahový systém	formát	420x297 mm
názov výkresu	SITUÁCIA	mierka	1:1000
		výkres č.	02

AUTOMATICKÝ ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM

M 1:500

Riadenie závlahového systému



LEGENDA:

Rozvody vody

Hadica HDPE PE-100 1,0Mpa 63/3,8mm

Uzatváracie armatúry

Ventil PP 2" FF

Zavlažovacie komponenty

- Hunter G995 postrekovač s elektromagnetickým ventilom 24VAC + tryska č.*53, uhol 180°
- Hunter G990 postrekovač s elektromagnetickým ventilom 24VAC + tryska č.*53, uhol 360°
- Hunter G995 postrekovač s elektromagnetickým ventilom 24VAC + tryska č.*63, uhol 180°

Riadenia závlahového systému

HUNTER X2 1401 E *ex*, riadiaca jednotka 14 sekcií, WiFi ready ,230/24V

HUNTER WR-CLIK dažďový senzor, bezdrôtový

Kábel komunikačný IRRICABLE 9x0,8mm

Kábel komunikačný IRRICABLE 7x0,8mm

Kábel komunikačný IRRICABLE 3x0,8mm

Pripojenie závlahového systému

Existujúci zdroj vody

Filter 2" AZUD Helix System 2SR 130mic

generálny projektant	XPLAN ATELIER s.r.o.	<p>Vičanská 558/6, 927 01 Šafa +421918 458 872, atelier@xplan.sk</p>	
zodpovedný projektant	Ing. Tomáš Lenčoš		
autor	Ing. Tomáš Lenčoš		
vypracoval	Ing. Tomáš Lenčoš		
investor	NITRIANSKA INVESTIČNÁ, s.r.o.	účel / stupeň	RP
názov stavby	AUTOMATIČKÝ ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM FUTBALOVÉHO IHRISKA	dátum	11 / 2024
miesto stavby	NITRA, areál futbalového štadióna, parc.č. 180	revízia	
stavebný objekt	automatický závlahový systém	číslo zákazky	2024-17
časť PD / profesia	automatický závlahový systém	formát	420x297 mm
názov výkresu	AUTOMATICKÝ ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM	mierka	1:500
		výkres č.	03