

A – PRŮVODNÍ ZPRÁVA

ZAK. ČÍSLO: 1035-23/3

VĚC: Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

AKCE: **DOPRAVNÍ HŘIŠTĚ ŠUMPERK**

OBJEDNATEL: **Město Šumperk**
Nám. Míru 1
787 01 ŠUMPERK
DIČ: 00303461
DIČ: CZ00303461

DATUM: KVĚTEN 2024

PARE:

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: Dětské dopravní hřiště Šumperk

Kraj: Olomoucký

Místo stavby: město Šumperk, parcelní číslo 727/12, 752/6, 752/10 a 752/19

Katastrální území: Dolní Temenice; [764442]

Stupeň projektové dokumentace: **Dokumentace pro společné povolení**

Nová stavba nebo změna dokončené stavby: Stavba DDH bude stavbou novou

Účel užívání stavby: Požadavek na výstavbu nového dětského dopravního hřiště vychází z nutnosti zajistit stavební i technologické vybavení hřiště, které by odpovídalo současným požadavkům výuky dopravní prevence pro děti a mládež. V dané oblasti se podobný areál vhodný pro dopravní výuku nevyskytuje. Stávající lokalita pro umístění dopravního hřiště je vhodná (byť se jedná o zemědělskou půdu), ať již z pohledu celkového volného prostoru, tak z pohledu profilu terénu.

Trvalá nebo dočasná stavba: Stavba DDH bude stavbou trvalou

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

Žadatel (stavebník): **město Šumperk**
Nám. Míru 364/1
787 01 Šumperk
IČ: 00303461
DIČ: CZ00303461

A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace

Zpracovatel: **Cekr CZ s.r.o.,**
Mazalova 57/2, 787 01 Šumperk

Zodpovědný projektant: Ing. Luděk Cekr, č. autorizace ČKAIT: 1201251

dle zákona č. 360/1992 o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě

Vypracoval: Ing. Michal Šulc, č. autorizace ČKAIT: 0012648

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba je členěna dle Vyhlášky č.499/2006 Sb, příloha č.11, v souladu s vyhláškou č.405/2017 Sb.

100 Komunikace

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

400 Elektro a sdělovací objekty

A.3 Seznam vstupních podkladů

Stavbu a její řešení vymezují zejména majetkové a prostorové poměry, které vyplývají z geodetických podkladů.

Výsledky geodetického zaměření byly přeneseny do mapy KN. Výkres polohopisného a výškopisného měření byl zpracován v měřítku 1:1000 ve formátu *.DXF. Zápisník podrobného měření byl zpracován do seznamu souřadnic a výšek.

Pro dokumentaci byly použity následující podklady a průzkumy:

Studie řešeného území

Vyjádření a stanoviska

Vstupní jednání s investorem

místní šetření

Podklady a informace správců inženýrských sítí

Výsledky projednání na jednáních během zpracování dokumentace

Fotografická dokumentace

Geodetické zaměření (Systém S-JTSK, b. p. v.)

Katastrální mapy, výpisy vlastníků dotčených pozemků

Směrnice pro dokumentace staveb pozemních komunikací (Min. dopravy a spojů)

Vyhláška č. 137/1998 o obecných technických požadavcích na výstavbu v platném znění

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

ve znění pozdějších předpisů včetně příslušných prováděcích vyhlášek v platném znění

Zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů

včetně prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu v platném znění

Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů ČR č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích

Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o

změnách některých zákonů (zákon o silničním provozu) ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj ČR č. 398/2009 Sb., o obecných

technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání stavby v platném znění

ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací

ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na silničních komunikacích

ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic

ČSN 73 6056 Odstavné a parkovací plochy silničních vozidel

ČSN 01 8020 Dopravní značky na pozemních komunikacích,

ČSN 73 6425-1 Autobusové, trolejbusové a tramvajové zastávky, přestupní uzly a stanoviště - Část 1: Navrhování zastávek

ČSN 72 1002 Klasifikace zemin pro dopravní stavby,

ČSN 72 1006 Kontrola zhutnění zemin a sypanin,

ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení,

ČSN 73 6114 Vozovky PK,

ČSN 73 6133 Navrhování a provádění zemního tělesa PK,
 TP 83 Odvodnění PK (MD 2008),
 TP 133 Zásady pro vodorovné dopravní značení na PK (CDV Brno),
 TP 170 Navrhování vozovek PK – dodatek (MD ČR 2010).

A.3.1 Dokumentace záměru k žádosti o vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo k oznámení záměru pro získání územního souhlasu nebo rozhodnutí o změně stavby

Navržená stavba je v souladu s územním plánem města Šumperk. Tato PD je částí dokumentace pro společné povolení.

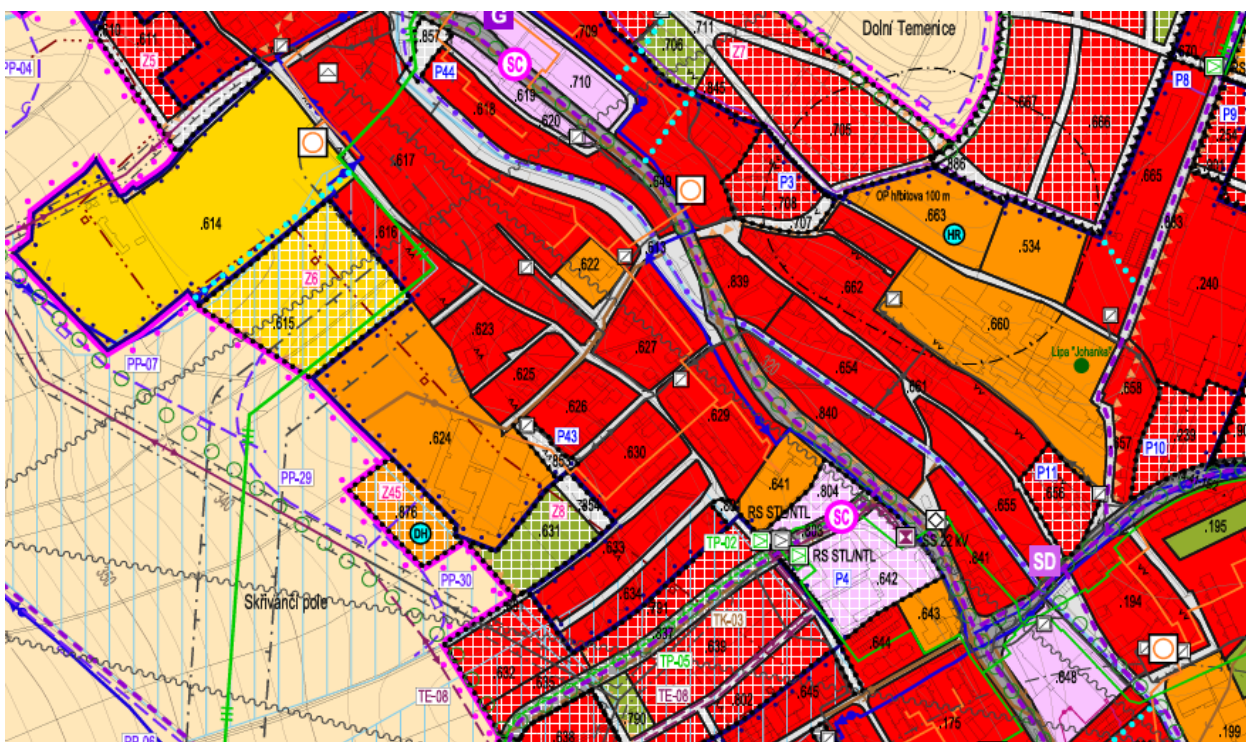
A.3.2 Regulační plány, územní plán, případně územně plánovací informace

Územní plán Šumperk (Úplné znění po vydání změn č. 1, 2a, 2b, 3, 4 a 5 - účinné od 29.7.2022).

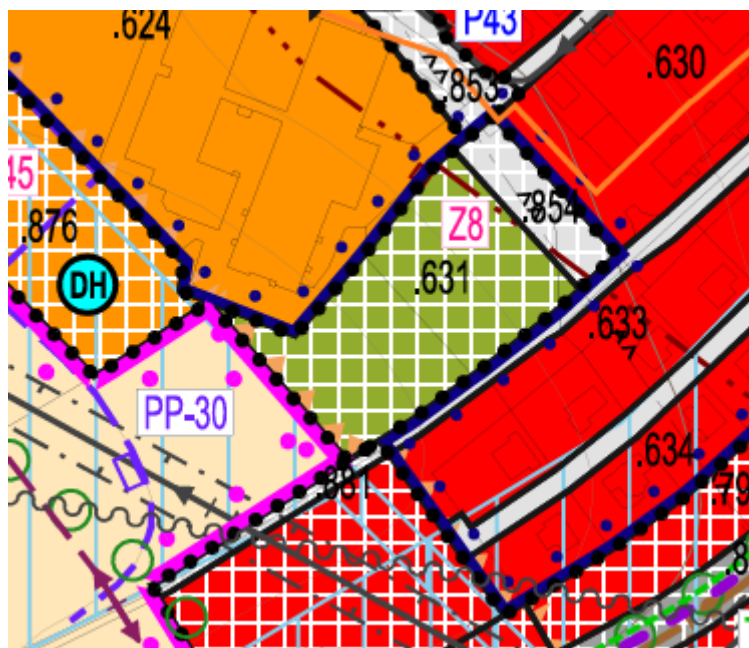
V dané lokalitě jsou připraveny ještě další projekty revitalizace území a vyčleněný prostor pro dopravní hřiště pomůže celkový prostor přetvořit v pobytově odpočinkovou oblast. Lze tedy konstatovat, že stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací.











































Stavba je v souladu s územním plánem obce, funkčním využitím, vymezením ploch, protipovodňové ochrany.

Stavba je navržena v rámci rozvojové plochy Z8, číslo plochy 631.



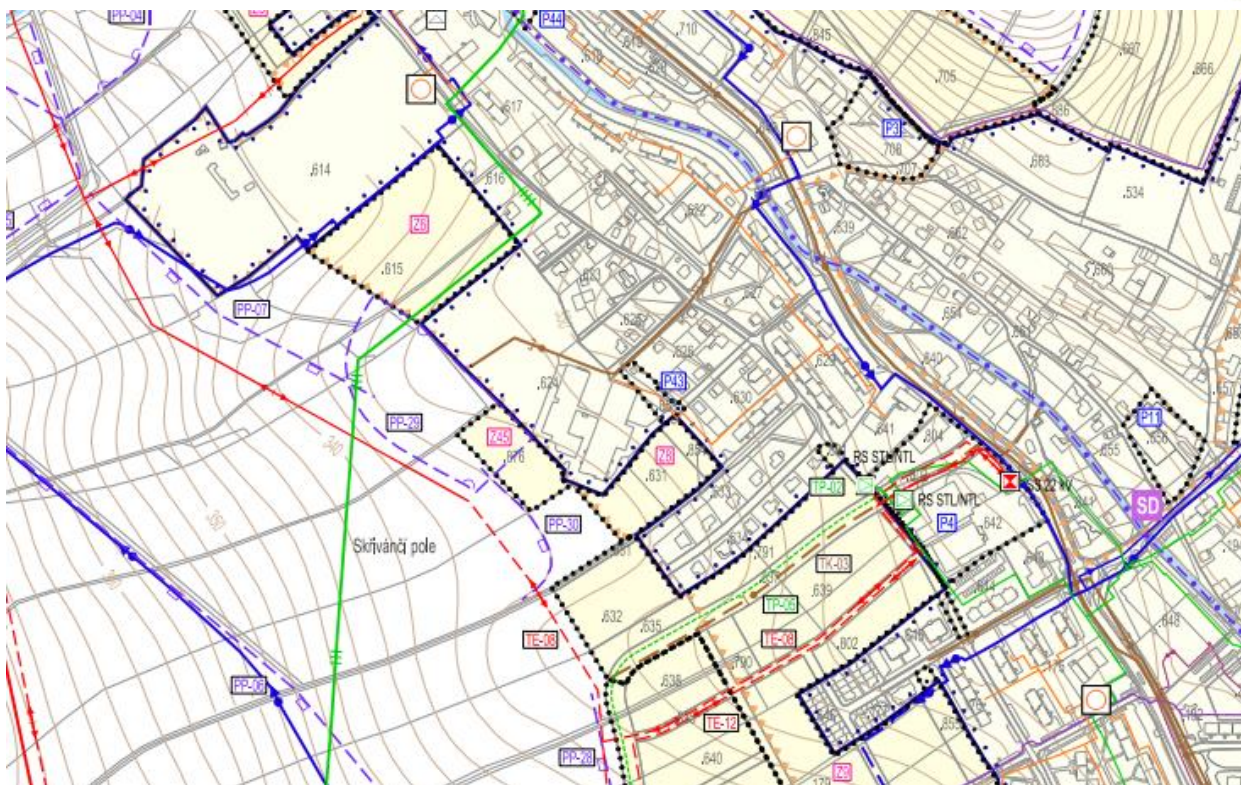
Zdroj: www.sumperk.cz, výřez mapy



PLOCHY S ROZDÍLNÝM ZPŮSOBEM VYUŽITÍ			
STABILIZOVANÉ	ROZVOJOVÉ	ÚZEMNÍ REZERVY	
			PLOCHY SMÍŠENÉ OBYTNÉ
			PLOCHY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ – VEŘEJNÁ INFRASTRUKTURA
			PLOCHY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ – TĚLOVÝCHOVNA A SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ
			PLOCHY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ
			PLOCHY SMÍŠENÉ VÝROBNÍ
			PLOCHY TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY
			PLOCHY DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY
			PLOCHY VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ
			PLOCHY VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ – VEŘEJNÁ ZELEN
			PLOCHY REKREACE – ZAHRÁDKÁŘSKÉ OSADY
			PLOCHY REKREACE – NA PLOCHÁCH PŘÍRODNÍHO CHARAKTERU
			PLOCHY SMÍŠENÉ MEZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ
			PLOCHY LESNÍ
			PLOCHY VODNÍ A VODOHOSPODÁŘSKÉ

KÓD PLOCHY S ROZDÍLNÝM ZPŮSOBEM VYUŽITÍ		
.000	.000	
ROZHRANÍ PLOCH S ROZDÍLNÝM ZPŮSOBEM VYUŽITÍ		

Zdroj: www.sumperk.cz, výřez mapy



Zdroj: www.sumperk.cz, výřez mapy

Textová část UPD

7.6. Koncepce protipovodňové a protierozní ochrany

Pro zajištění územních podmínek pro ochranu především zastavěného území a zastavitelných ploch před záplavami a pro podporu retenční a protierozní schopnosti krajiny se vymezují zejména plochy vodní a vodohospodářské (W), plochy smíšené nezastavěného území, trasy liniového protipovodňového opatření, trasy liniového protierozního opatření, trasy úprav na vodním toku, koncepční prvky bodových protipovodňových opatření, koncepční prvky ploch pro retenci a koncepční prvky plošného protierozního opatření. Plochy koncepce jsou zobrazeny v Hlavním výkrese (I/02.1) a jejich podmínky využití jsou stanoveny v bodě 8. Trasy a prvky koncepce jsou zobrazeny ve Výkrese koncepce technické infrastruktury (I/2.2).

Pro ochranu před záplavami a pro podporu retenční a protierozní schopnosti krajiny jsou konkrétně vymezeny:

- dd) **PP-30**: liniové protierozní opatření nad ulicí Pod Hájovnou k ploše pro retenci nad Základní školou Sluneční.


Zdroj: www.sumperk.cz,

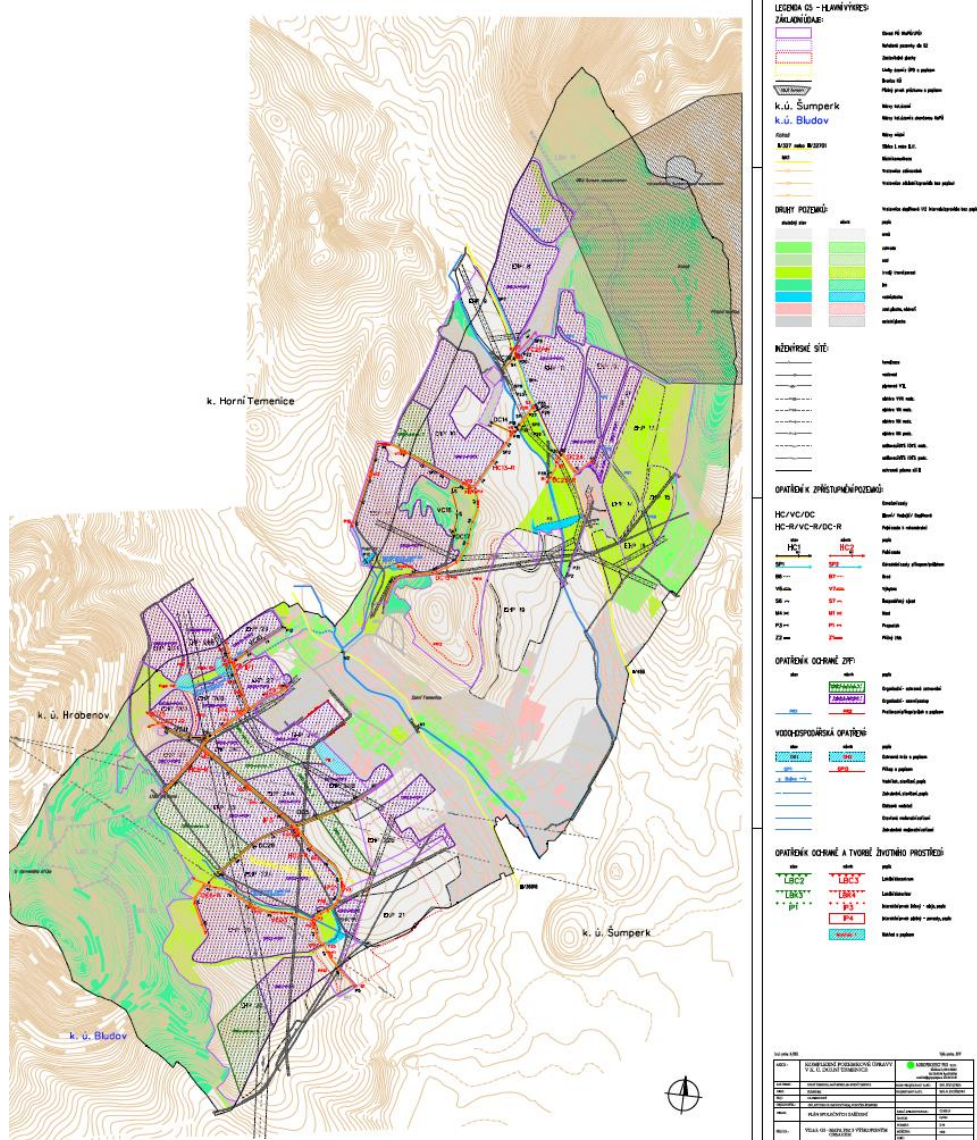
Detailní řešení je zpracováváno v projektové dokumentaci:

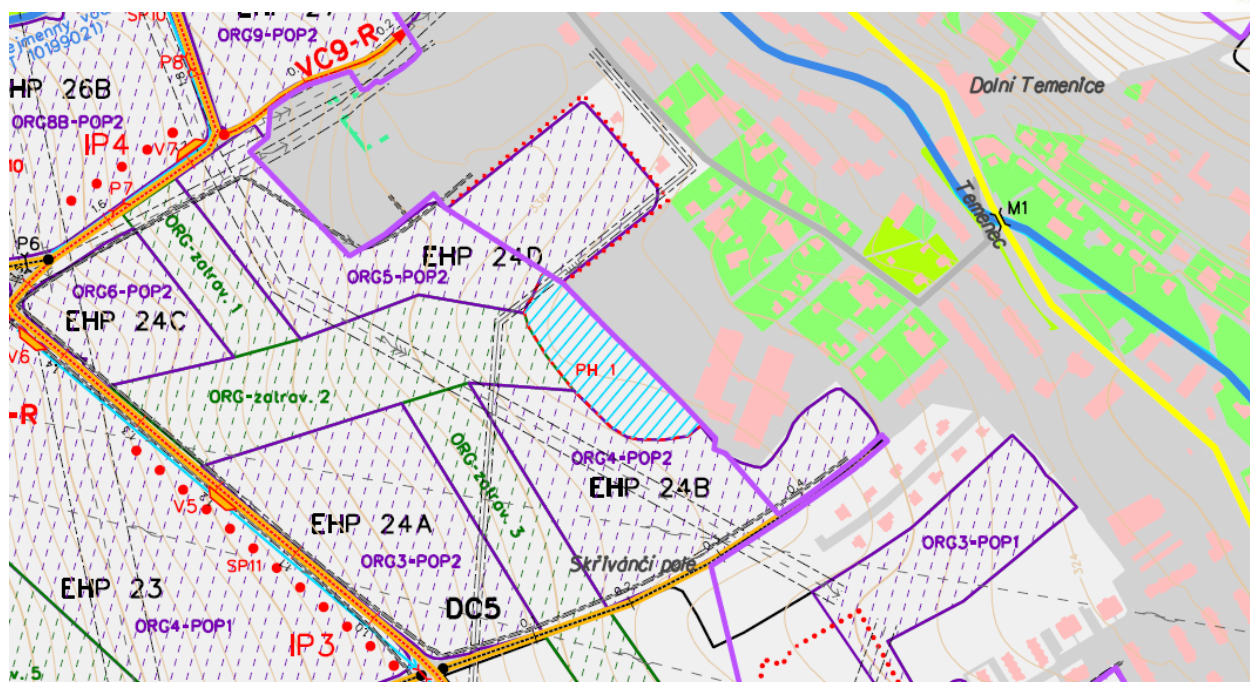
Dokumentace technického řešení pro vodohospodářská opatření a protierozní opatření v k. ú. Dolní Temenice.

Tato dopřesňuje technická opatření v řešeném území vyplývající z UPD

V rámci řešeného území stavby se jedná organizační opatření – osevní postup.

AKCE:	KOMPLEXNÍ POZEMKOVÉ ÚPRAVY V K.Ú. DOLNÍ TEMENICE	 AGROPROJEKT PSO, s.r.o. Slavičkova 1b, 638 00 Brno Tel.: 533 033 999	
KAT.ÚZEMÍ:	DOLNÍ TEMENICE	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JIŘÍ HERMANY
OBECE:	ŠUMPERK	PROJEKTANT:	ING. BLANKA KRUŽÍKOVÁ
KRAJ:	OLOMOUCKÝ	PROJEKTANT:	ING. LENKA SEDLÁKOVÁ
OBJEDNATEL:	SPŮ. KPŮ PRO OLOMOUCKÝ KRAJ POBOČKA ŠUMPERK	Č. ZAKÁZKY	113-3092-19
OBSAH:	DOKUMENTACE TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ VHO	DATUM	08/2023
	TECHNICKÁ ZPRÁVA	PŘÍLOHA:	VII.7.3.B





OPATŘENÍ OCHRANĚ ZPF:

stav	návrh	popis
		Organizační - ochranné zatravnění
		Organizační - osevňovací postup
		Protierozní příkop/průleh s popisem

VODOHOSPODÁŘSKÁ OPATŘENÍ:

stav	návrh	popis
		Ochranná hráz s popisem
		Příkop s popisem
		Vodní tok, staničení, popis
		Zatrubnění, staničení, popis
		Občasná vodoteč
		Otevřené meliorační zařízení
		Zatrubněné meliorační zařízení

Do doby realizace opatření z uvedené dokumentace je území bez opatření k ochraně ZPF a vodohospodářských opatření.

Extravilánové vody budou zachyceny stávajícími zařízeními – svodný příkop se zaústěním do horské vpusti severovýchodně pod řešeným územím.

STAVEBNÍK V SAMOSTATNÉM STANOVISKU SOUHLASÍ S ŘEŠENÍM PROTIPOVODŇOVÉ OCHRANY VYPLÝVAJÍCÍ S PLATNÉHO UPD A DOKUMENTACE TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ PRO VODOHOSPODÁŘSKÁ OPATŘENÍ A PROTIEROZNÍ OPATŘENÍ V K. Ú. DOLNÍ TEMENICE.

A.3.3 Mapové podklady, zaměření území a další geodetické podklady

Katastrální mapa

Rekognoskace terénu

Polohopisné a výškopisné zaměření lokality

Projednání se správcí sítí

A.3.4 Fotodokumentace

Pohled na staveniště ve směru JZ – od MK ul. Pod Hájovnou



Pohled na staveniště ve směru JJV – přístup k IV.ZŠ od ul. Školní



Pohled na staveniště ve směru V – od IV.ZŠ



V Šumperku: leden 2024

Kontroloval: Ing. Luděk Cekr
Vypracoval: Ing. Michal Šulc