

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb

C 2022 MP technik

RAZÍTKO:		ZPRACOVATEL DOKUMENTACE: MPtechnik Francouzská č.p. 149, 345 62 Holýšov IČ 05360889, ID nřažvy www.mptechnik.cz	
ZODP. PROJEKTANT:		Martin Polák, ČKAIT: 0202087, Francouzská 149, 345 62 Holýšov	
KONTRLOVAL:		Martin Polák, ČKAIT: 0202087, Francouzská 149, 345 62 Holýšov	
VYPRACOVAL:		Václav Šperl Francouzská 149, 345 62 Holýšov	
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:		Bílina [604208]	
POZEMEK PARC. Č.		poz. parc. č. 1785, 1783	
INVESTOR:		Město Bílina, IČ: 00266230, Břežanská 50/4, 418 31 Bílina	
NÁZEV DOKUMENTACE: ODBORNÉ UČEBNY (dílly, informatika a výtvarná výchova) vybavení IT - v objektu ZŠ Lidická, Bílina			
NÁZEV VÝKRESU:		vybavení IT (PC)	
FORMÁT:	DATUM:	STUPĚŇ:	Č. PARÉ:
1 A4	22.11.2022	DPS	
MĚŘÍTKO:	Č. VÝKRESU:		
	B		

B - Souhrnná technická zpráva

Dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb,

a) Požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace

Dokumentace byla zpracována v rozsahu sjednaném mezi objednatelem a zhotovitelem dokumentace.

Jde o projektovou dokumentaci pro provádění stavby (DPS), která je zpracována dle přílohy č.13 vyhlášky č. 499/2006 a je přizpůsobena rozsahu a charakteru uvažovaných prací.

Součástí prováděcího projektu není dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobně technická dokumentace technologické části a prvků, dokumentace výrobků dodaných na stavbu, výkresy prefabrikátů a montážní dokumentace. Pokud je nutné zpracovat některou z těchto dokumentací, jde vždy o součást dodavatelské dokumentace.

b) Požadavky na zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Nejsou stanoveny, jedná se o vybavení IT učeben.

c) Podmínky realizace prací, budou-li prováděny v ochranných nebo bezpečnostních pásmech jiných staveb

Dodávka vybavení IT budou probíhat na pozemku parc. č. 1785, 1783, k. ú. Bílina /604208/, uvnitř objektu č.p. 31 a č.p. 278.

V rámci provádění stavby budou využit pozemek ve vlastnictví investora.

V blízkosti stavby se nachází okolní přilehlá zástavba.

Stavba je umístěna v blízkosti ochranných pásem podzemních vedení.

d) Zvláštní podmínky a požadavky na organizaci staveniště a provádění prací na něm, vyplývající zejména z druhu stavebních prací, vlastností staveniště nebo požadavků stavebníka na provádění stavby apod.

Nejsou stanoveny, jedná se o vybavení IT učeben.

e) Ochrana životního prostředí při výstavbě

Nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí, zvláště hlukem, prachem apod., k ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích, zejména se zřetelem na osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, dále k znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárním zařízením.

Dodavatel (popřípadě dodavatelé jednotlivých částí) stavby přijme a zabezpečí taková opatření, aby při realizaci byla v maximální míře zabezpečena ochrana všech složek životního prostředí a dodrženy veškeré související právní předpisy, zákony, vyhlášky, nařízení a normy (ČSN), atd.

Dodavatel musí dbát všech obecných zásad dodržování ochrany životního prostředí. Při realizaci budou použity ekologicky nezávadné materiály. Během výstavby musí být používány pouze stroje a zařízení v náležitém technickém stavu tak, aby nemohlo dojít k úniku ropných látek a olejů do půdy, popřípadě do podzemních vod.

Po dobu výstavby nedojde k výraznému zhoršení životního prostředí. Zhoršení může způsobit hluk a prašnost při provádění některých stavebních činností. Dodavatel musí zajistit pravidelné čištění staveniště a příp. místní komunikace od nečistot způsobených staveništní dopravou. V době od 22,00 do 6,00 hodin musí být dodržován noční klid. Odpad při stavební činnosti budou tvořit především zbytky stavebních materiálů – dřevo, železo, betonová drť, cihelný materiál, obaly od barev apod. Stavební odpad bude tříděn a odvážen na předem určenou skládku.

Ochrana vod:

Zhotovitel bude respektovat příslušné předpisy o ochraně povrchových a podzemních vod, včetně ochrany vod před ropnými látkami. Zároveň přijme taková opatření, aby nedošlo při provozu mechanismů a dopravních prostředků k úniku ropných produktů do terénu ani do odpadních vod (kanalizačních sítí) a vodotečí. Staveniště dodavatel vybaví prostředky pro zachycení a uložení ropných látek v případě úniku.

Ochrana ovzduší:

Podstatný vliv stavebních prací na emisní situaci v okolí se nepředpokládá.

Doprava v průběhu výstavby bude realizována nákladními automobily v řádu několika jednotek denně.

Během stavby nesmí docházet ke znečišťování ovzduší např. pálením spalitelného odpadu nebo nedostatečným zajištěním lehkých materiálů proti odfouknutí.

Vibrace:

Šíření nadlimitních vibrací v průběhu stavby a při provozu staveniště do okolí objektů mimo areál investora se nepředpokládá.

Hluk:

Doprava v průběhu stavebních prací bude realizována nákladními automobily v řádu několika jednotek denně. Podstatný vliv externí dopravy na celkovou hlukovou imisní situaci v okolí areálu se nepředpokládá. Lze předpokládat, že zvýšení celkové hlukové zátěže okolí z důvodu stavební činnosti bude nízké a pouze dočasné a nebude svými vlivy zatěžovat nejbližší okolí.

Odpady:

Odpady označené pod písmenkem N – nebezpečné budou likvidovány oprávněnou osobou mající oprávnění k nakládání s nebezpečným odpadem na základě smlouvy.

Odpady označené pod písmenkem O – ostatní budou likvidovány odvozem na skládku, nebo formou odvozu provozovatelem svozu odpadů za úplatu.

B.1 Popis území stavby**a) Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území:**

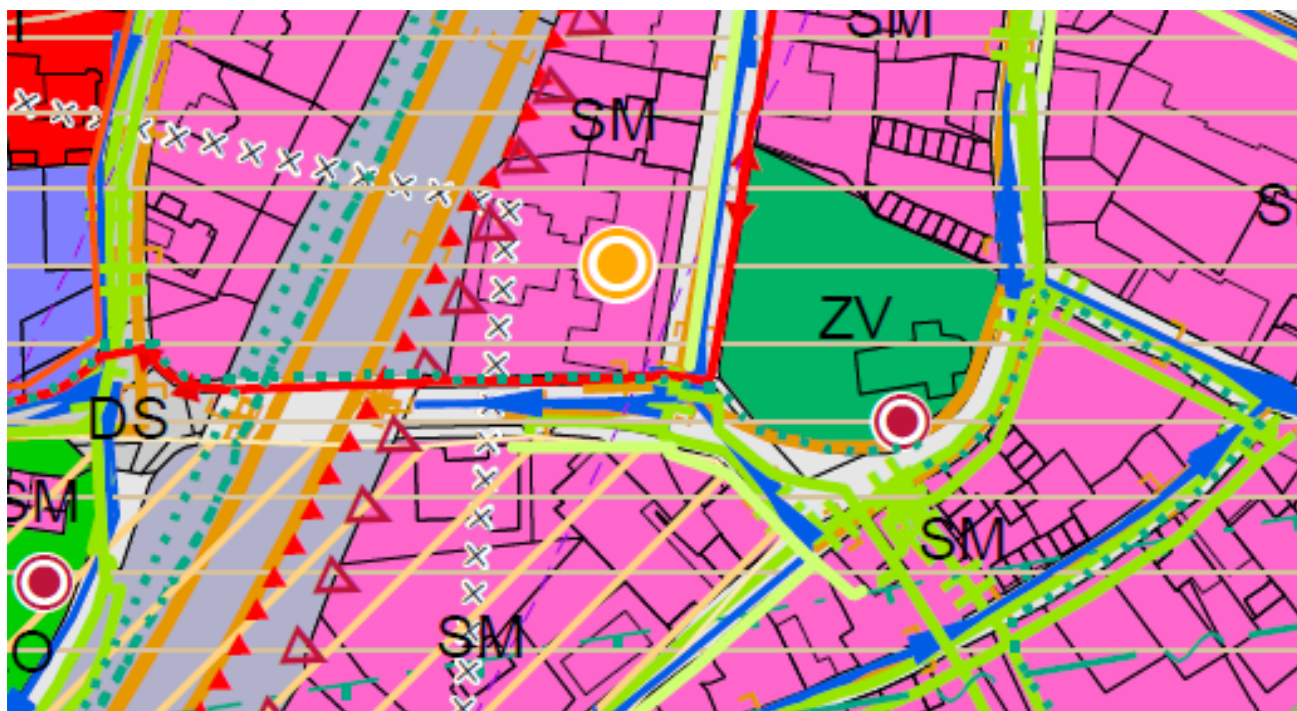
Obec: Bílina (567451)
 Katastrální území: Bílina (604208)
 Pozemek: 1785, 1783
 Druh pozemku dle KN: zastavěná plocha a nádvoří
 Zastavěné území: ano
 Nezastavěné území: ne
 Způsob využití stavby: objekt občanské vybavenosti č.p. 31
 Rodinný dům č.p. 278
 Obojí užíváno jako základní škola
 Způsob ochrany: nejsou evidovány žádné způsoby ochrany

b) Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Není řešeno jedná se o dodávku IT vybavení do vybraných učeben.

c) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby:

Stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování Města Bílina. Stavba se nachází v území definovaném v územním plánu Města Bílina jako plochy smíšené obytné – městské. Územní plán Města Bílina, vypracovaný Ing. arch. Mgr. Monikou Boháčovou z února 2021.

**d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území:**

Není řešeno, jedná se o dodávku vybavení do vybraných učeben.

e) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů:

Závazná stanoviska dotčených orgánů nebyla zajišťována vzhledem k charakteru úprav.

f) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.:

Jednotlivé průzkumy a rozborů s ohledem k charakteru a rozsahu stavby nebyly podmíněny ani provedeny. Byla provedena výchozí pasportizace stavby včetně jejího napojení na dostupné sítě technické infrastruktury. Měření radonu nebylo provedeno, jedná se o změnu dokončené stavby.

g) Ochrana území podle jiných právních předpisů – památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod.

památková rezervace: nenachází
 památková zóna: nachází

zvláště chráněné území:	nenachází
Natura 2000:	nenachází
stávající ochranná a bezpečnostní pásma:	ochranné pásmo hřbitova, krematoria architektonicky/ urbanisticky významná stavba území s archeologickými nálezy I. a II. kategorie ochranné pásmo dráhy

h) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

Záplavové území:	nenachází
Poddolovaném území:	nenachází

i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území:

Stavbou budou dotčeny pouze pozemky a stavby ve vlastnictví stavebníka. Žádné další okolní stavby ani pozemky nebudou dotčeny, jedná se o dodávku vybavení do vybraných učeben.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin:

V blízkosti stavby se nachází stávající okolní zástavba. Veškerá zástavba sousedící se stavbou bude zachována a při stavbě respektována. Ke kácení dřevin nebude docházet.

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábery zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa:

Nejsou stanoveny, jedná se o vybavení IT učeben.

l) územně technické podmínky – zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě:

Úpravy uvnitř objektu bez požadavků z hlediska možného napojení na dopravní a technickou infrastrukturu. Stávající objekt napojen na dostupné sítě dopravní a technické infrastruktury, beze změn.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice:

Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice – nejsou známy.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí:

Informace o pozemcích:

Parcelní číslo:	1785	Parcelní číslo:	1785
Obec:	Bílina (567451)	Obec:	Bílina (567451)
Katastrální území:	Bílina (604208)	Katastrální území:	Bílina (604208)
Číslo LV:	10001	Číslo LV:	10001
Výměra [m²]:	2 408 m²	Výměra [m²]:	258 m²
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří	Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
<u>Vlastnické právo</u>		<u>Vlastnické právo</u>	
Město Bílina, Břežanská 50/4, 418 01 Bílina		Město Bílina, Břežanská 50/4, 418 01 Bílina	
<u>Způsob ochrany nemovitosti</u>		<u>Způsob ochrany nemovitosti</u>	
Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.		Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.	
<u>Omezení vlastnického práva</u>		<u>Omezení vlastnického práva</u>	
Nejsou evidována žádná omezení.		Nejsou evidována žádná omezení.	

o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo:

Na sousedních pozemcích nevznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo vyvolané stavebními úpravami.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1. Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby, u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technické, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí:

Jedná se o dodávku vybavení do vybraných učeben.

Objekt rodinného domu č.p. 278 a objekt občanské vybavenosti č.p. 31, které tvoří základní školu.

Nedojde ke změně z hlediska účelu a způsobu užívání dokončené stavby.

Stavebně technické ani jiné průzkumy nebyly s ohledem na charakter stavby provedeny.

Bylo provedeno zaměření stávajícího stavu – pasport stavby.

- b) **účel užívání stavby:** základní škola – objekt občanské vybavenosti
- c) **trvalá nebo dočasná stavba:** trvalá
- d) **informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby:**
Nejsou, jedná se o vybavení IT učeben.
Objet splňující požadavky na užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.
- e) **Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů:**
Bez podmínek, stanoviska dotčených orgánů nebyla vydána.
- f) **Ochrana stavby podle jiných právních předpisů – kulturní památka apod.:**
Kulturní památka: Nejedná se o kulturní památku.
- g) **navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.:**
Nemění se.
- h) **základní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.:**
Není řešeno, jedná se o dodávku vybavení do vybraných učeben.
- i) **základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy:**
Dodávka vybavení nebudou členěny na etapy.
Předpokládané zahájení: 6/2024.
Předpokládané dokončení: 9/2024.
- j) **orientační náklady stavby:**
Jsou dány rozpočtem stavby.

Specifikace rizik a možných příčin navýšení rozsahu prací při realizaci stavby:

- **učebna informatiky**

Při provádění stavby dle dokumentace projektant nepředpokládá žádná rizika ani příčiny navýšení rozsahu prací při realizaci stavby. Z hlediska vybavení učebny může dojít k výběru investorem dražšího a kvalitnějšího nábytku a techniky.

- **Učebna a kabinet dílen**

Při provádění stavby dle dokumentace projektant nepředpokládá žádná rizika ani příčiny navýšení rozsahu prací při realizaci stavby. Z hlediska vybavení učebny může dojít k výběru investorem dražšího a kvalitnějšího nábytku a techniky.

- **Učebna výtvarné výchovy**

Při provádění stavby dle dokumentace mohou být rizika ani příčiny navýšení rozsahu prací při realizaci stavby. Z hlediska vybavení učebny může dojít k výběru investorem dražšího a kvalitnějšího nábytku a techniky.