

Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL	HLAVNÍ PROJEKTANT	RAZÍTKO:	
Ing. Alfred Rezek	Ing. Zdeněk Hříděl		
ZAK. ČÍSLO: 0012022	M.Ú. České Budějovice		
DATUM: 3/2022	K.Ú. Mydlovary u Dívčic		
INVESTOR: Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary			
STUPEŇ: Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)			
NÁZEV AKCE: Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic		MĚŘÍTKO:	PARÉ ČÍSLO:
		FORMÁT: A4	
NÁZEV VÝKRESU: PRŮVODNÍ ZPRÁVA		ČÁST: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA	Č. VÝKRESU: A.

Obsah

A.1 Identifikační údaje.....	3
A.1.1 Údaje o stavbě.....	3
A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi.....	3
A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace.....	3
A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....	4
A.3 Seznam vstupních podkladů.....	6

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby,

Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1621/1, 1627/2 a 1627/3 v k.ú. Mydlovary u Dívčic.

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků),

Obec: Mydlovary [535281]

Parcelní číslo: 1713/1, 1621/1, 1627/2 a 1627/3

Katastrální území: Mydlovary u Dívčic [626210]

Charakter stavby: přestavba komunikace a tvorba nových parkovacích míst

Účel stavby: komunikace bude sloužit stejnému účelu jako doposud, jako přístup k rodinným a bytovým domům v zájmovém území a navíc nově k možnosti odstavení vozidel před RD

c) předmět projektové dokumentace

Předmětem projektové dokumentace je přestavba komunikace. Její šíře nevyhovuje nově požadovanému parametru jednosměrnému průjezdu vozidel včetně parkování. Na stávající komunikaci budou nově napojeny rozšiřující pruhy a bude doplněno nové dopravní značení. Tato dokumentace bude sloužit jako, dokumentace pro provedení stavby dle zákona č. 350/2012 Sb.

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

a) ~~jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba) nebo~~

b) ~~jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání
(fyzická osoba podnikající) nebo~~

c) obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba),,

Název: Obec Mydlovary

IČ: 00581780

Adresa: Mydlovary č.p. 61
373 49 Mydlovary

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba),

Jméno a příjmení: Ing. Alfred Rezek

Adresa: Bachmačská 348/4
370 01 České Budějovice

Tel: 721 031 264

e-mail: alfredrezek@seznam.cz

dat. schránka: q44ty6t

- b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

Jméno a příjmení: Ing. Zdeněk Hřídel
č. autorizace: ČKAIT 0100471
obor autorizace: dopravní stavby ID00

- c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.

Stavební část:

Jméno a příjmení: Ing. Zdeněk Hřídel
č. autorizace: ČKAIT 0100471
obor autorizace: dopravní stavby ID00

Vypracoval:

Jméno a příjmení: Ing. Alfred Rezek

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

Stavba pozemní komunikace se člení podle těchto zásad:

- Zařízení staveniště
- Bourací práce a stavební práce
- Demontáž staveniště a finální úpravy pozemku

Stavební objekty a provozní soubory:

- 103 - Objekty pozemních komunikací (místní komunikace)

Pro řazení a číslování se použije následující základní členění:

Číselná řada	Skupina objektů	Poznámka
000	Objekty přípravy staveniště	Bourací práce, případně další objekty obsahující rozsáhlé pomocné práce spojené s přípravou staveniště nebo zhotovovací práce, například protihluková opatření při stavebních pracích, trhací práce při přípravě staveniště, stavební jámy.
100	Objekty pozemních komunikací (včetně propustků)	Předmětná pozemní komunikace a její křižovatky a všechny další objekty pozemní komunikace dotčené nebo vyvolané stavbou předmětné pozemní komunikace - dálnice, silnice, místní komunikace, účelové komunikace, samostatné cyklistické stezky apod. Do této skupiny objektů se dále zařadí součásti pozemní komunikace (s výjimkou těch, které jsou obsaženy v samostatných řadách, například mosty a tunely) a vybavení pozemní komunikace, zejména dopravní značky, světelné signály, propustky, únikové zóny, protihlukové valy, clony proti oslnění apod. Samostatnými objekty pozemní komunikace mohou také být objížďky a dopravní opatření a zesilování existujících pozemních komunikací pro odkloněnou veřejnou dopravu a staveništní dopravu, případně odstranění následků těchto doprav provedené po ukončení stavby. Do této skupiny se zahrnou i objekty údržbového příslušenství.
200	Mostní objekty a zdi	Všechny druhy mostních objektů, kromě propustků, opěrné a zárubní zdi.
300	Vodohospodářské objekty	Zejména objekty odvodnění pozemní komunikace - kanalizace, dešťové usazovací nádrže, úpravy nebo výstavba vodních toků, vodních nádrží, retenčních nádrží a závlahových zařízení, vodovodů a studní.
400	Elektro a sdělovací objekty	Objekty úprav nebo výstavby nadzemních a podzemních silnoproudých a slaboproudých vedení, osvětlení, systémů zabezpečení nebo řízení dopravního provozu apod.
500	Objekty trubních vedení	Úpravy nebo výstavba plynovodů, parovodů, produktovodů a jiných vedení.
600	Objekty podzemních staveb	Tunely, galerie, kolektory, podzemní garáže a parkoviště a další podzemní zařízení. Tyto typy speciálních objektů vyžadují s ohledem na jejich složitost další členění na podobjekty, které se označí dalším dvojčíslicím za pomlčkou za základním číslem objektu (například 600 - 08).
660	Objekty drah	Všechny objekty, které spadají pod kompetenci drážního úřadu.
700	Objekty pozemních staveb	Objekty pozemního stavitelství, které jsou součástí nebo příslušenstvím pozemní komunikace nebo slouží motoristům, případně jsou vyvolány stavbou pozemní komunikace. Patří sem zejména budovy a jejich příslušenství na odpočívkách, cestmistrovství, celnice a objekty policie. Do řady 700 se zařadí také protihlukové clony, kromě valů, protihlukové stavební úpravy budov a trvalé oplocení cizích pozemků. K příslušným budovám nebo skupinám určitého zařízení se přiřadí odpovídající provozní soubory a související objekty ostatních druhů, které kompletují zařízení.
800	Objekty úpravy území	Objekty rekultivací a vegetačních úprav včetně odhumusování, ohumusování, výsadby rostlin včetně dřevin a úprav ploch po výstavbě, dočasné a trvalé oplocení pozemní komunikace.
900	Volná řada objektů	Druh objektů, který není možné nebo vhodné zařadit do předcházejících řad.

A.3 Seznam vstupních podkladů

- snímek z katastrální mapy a výpis z katastru nemovitostí včetně listu vlastnictví
- polohopisné a výškopisné zaměření získané z ČÚZK
- konzultace s investorem
- stanoviska orgánů státní správy

Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL	HLAVNÍ PROJEKTANT	RAZÍTKO:	
Ing. Alfred Rezek	Ing. Zdeněk Hříděl		
ZAK. ČÍSLO: 0012022	M.Ú. České Budějovice		
DATUM: 3/2022	K.Ú. Mydlovary u Dívčic		
INVESTOR: Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary			
STUPEŇ: Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)			
NÁZEV AKCE: Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic		MĚŘÍTKO:	PARÉ ČÍSLO:
		FORMÁT: A4	
NÁZEV VÝKRESU: SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA		ČÁST: A. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	Č. VÝKRESU: B.

Obsah

B.1 Popis území stavby.....	5
a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území,.....	5
b) údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem,.....	5
c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,.....	5
d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,.....	5
e) geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod,.....	5
f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum, ochrana území podle jiných právních předpisů – památková,	5
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.,.....	6
h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,.....	6
i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,...	6
j) požadavky na asanace, demolice, kácení zeleně,.....	6
k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určeného k plnění funkce lesa,.....	6
l) územně technické podmínky – zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě,.....	7
k. 1) Napojení na dopravní infrastrukturu.....	7
k. 2) Napojení na technickou infrastrukturu.....	7
k. 3) možnost bezbariérového přístupu.....	7
m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,.....	7
n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí,.....	7
o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo,.....	11
p) požadavky na monitoringy a sledování přetvoření.....	11
B.2 Celkový popis stavby.....	12
B.2.1 základní charakteristika stavby a její užívání.....	12
a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,.....	12
b) účel užívání stavby,.....	12
c) trvalá nebo dočasná stavby,.....	12
d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,.....	12

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,.....	12
f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů – kulturní památka apod.,.....	12
g) navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.,.....	12
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.,.....	13
h.1) Bilance vzniku splaškových vod:.....	13
h.2) Bilance srážkových vod:.....	13
h.3) Bilance spotřeby vody:.....	13
h.4) Bilance spotřeby elektrické energie:.....	13
h.5) Bilance spotřeby tepla:.....	13
i) základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,.....	13
B.2.2 Celkové, urbanistické, architektonické řešení.....	14
a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení,.....	14
b) architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.....	14
B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby.....	14
B.2.4 Bezbariérové užívání stavby.....	14
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby.....	14
B.2.6 Základní technický popis stavebních objektů.....	14
a) popis stávajícího stavu,.....	14
b) popis navrženého řešení,.....	14
b.1) Zemní a bourací práce.....	15
b.2) Podkladní vrstvy, hutněné násypy.....	15
b.3) Vodorovné konstrukce.....	15
c) mechanická odolnost a stabilita.....	15
B.2.7 Základní popis technických a technologických objektů.....	15
1. Elektroinstalace.....	15
2. Vodovod.....	15
3. Kanalizace.....	16
B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení.....	16
B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi.....	16
B.2.10 Hygiena, ochrana zdraví a pracovního prostředí.....	16
B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí.....	16
B.3 Připojení na technickou infrastrukturu.....	16
a) napojovací místa technické infrastruktury,.....	16
b) dimenze, kapacity a délky.....	17
B.4 Dopravní řešení.....	17
popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace,.....	17
B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav.....	17
B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a ochrana zvláštních zájmů.....	18
a) vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,.....	18

b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,.....	18
c) vliv na Naturu 2000,.....	18
d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,.....	18
e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno,.....	18
f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.....	18
a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,.....	19
b) odvodnění staveniště,.....	19
c) napojení stavby na stávající veřejnou dopravní infrastrukturu,.....	19
d) vliv stavby na okolní stavby a pozemky,.....	19
e) ochrana okolí a požadavky na asanace, demolice, kácení zeleně,.....	19
f) maximální zábory pro stavbu (dočasné / trvalé),.....	20
g) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,.....	20
h) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo depote zemin,.....	20
i) ochrana životního prostředí při výstavbě,.....	20
j) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,.....	24
k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,.....	25
l) zásady pro dopravní inženýrská opatření.....	25
m) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby.....	25
n) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.....	25

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,**

Komunikace se nachází na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic.

Stavba se nachází na rovném až mírně svažitém pozemku severozápadním směrem zhruba 0,4%. Pozemky s parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 jsou vedeny jako ostatní plocha se způsobem využití ostatní komunikace.

U pozemků není zapsán žádný způsob ochrany nemovitosti.

Území není v záplavovém pásmu.

Přestavba komunikace je dle platného územního plánu.

- b) **údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem,**

Na danou stavbu nebyl vydán předchozí územní souhlas nebo územní rozhodnutí. Regulační plán, který by nahrazoval územní souhlas nebo rozhodnutí nebylo na danou lokalitu vydáno.

- c) **informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,**

Na stavbu obsaženou v projektové dokumentaci není požádáno ani nebyly vydány výjimky z obecných požadavků na užívání území. Vzájemné odstupy staveb dle § 25 jsou splněny.

- d) **informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,**

Stanoviska dotčených orgánů státní správy týkající se území a pozemků jsou součástí stanovisek pro stavbu, nachází se v dokladové části E.

- e) **geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod,**

Zájmové území se nachází v Českobudějovické pánvi, dle geologické mapy jsou zde zastoupena souvrství zelenošedých kaolinických pískovců, rudohnědých jílovců, tmavošedých jílovců a pískovců.

Vysoká hladina podzemní vody se nepředpokládá.

- f) **výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum, ochrana území podle jiných právních předpisů – památková,**

Radonový průzkum – nebyl zpracován

Restaurátorský průzkum – nebyl zpracován

Archeologický průzkum – nebyl zpracován

Geodetické zaměření – bylo dodáno geodetické zaměření v systému J-TSK z geoportálu.

Stavebně historický průzkum – nebyl zpracován

Geologický průzkum a hydrogeologický průzkum – nebyl zpracován, předpokládajíc se jednoduché základové poměry.

Hluková studie – nebyla zpracována.

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.,

- Dané území se nenachází v chráněné krajinné oblasti ani v ptačí oblasti.
- Dané území se nenachází v památkové rezervaci, v památkové zóně ani zvláště památkově chráněném území.
- Dané území se nenachází v území s archeologickými nálezy.
- Posuzované území není územím poddolovaným ani územím se zásobami nerostných surovin.
- Nejedná se o území chráněné oblasti přirozené akumulace vod.
- V prostoru všech staveb je nutné především zajistit ochranu položených stávajících inženýrských sítí.
Nejmenší dovolené vodorovné a svislé vzdálenosti při souběhu a křížení podzemních sítí v zastavěném území dle ČSN 73 6005.
- Jiná ochranná pásma v místě stavby nejsou projektantovi a investorovi známá.

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

Daná problematika není předmětem tohoto projektu. Objekt leží v dostatečné vzdálenosti od stávajících recipientů v obci a okolo pozemku není vedena žádná vodoteč. Pozemek neleží v záplavovém, poddolovaném území ani v seizmické oblasti.

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

Přestavba komunikace nebude mít negativní vliv na okolní pozemky a stavby, nepožaduje se ochrana okolí. Stavba nespadá do posuzování dle vyhlášky 308/2002.

Neproběhlo zjišťovací řízení dle zákona č.100/2001 Sb., Stavba nebude posuzována dle tohoto zákona.

Přestavbou komunikace se odtokové poměry v dané lokalitě nemění, dešťové vody jsou svedeny do krajnic vedle stávající komunikace, kde jsou vsakovány na pozemku.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení zeleně,

Stavba nebude mít požadované asanace území, demolice ani kácení zeleně.

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určeného k plnění funkce lesa,

Pro danou stavbu se odnětí neprovádí, dotčené pozemky nejsou součástí ZPF. Nejsou dotčeny pozemky určené k plnění funkcí lesa a jejich ochranné pásmo.

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

k. 1) Napojení na dopravní infrastrukturu

Daný pozemek a stavba jsou napojeny na dopravní infrastrukturu – stávající. Připojení komunikace se nemění. Díky nepřítomnosti překážek budou rozhledové poměry (trojúhelníky) splněny dle příslušné ČSN.

k. 2) Napojení na technickou infrastrukturu

Napojení na technickou infrastrukturu se neprovádí.

k. 3) možnost bezbariérového přístupu

Parcela má bezbariérový přístup v celém rozsahu. Charakter stavby je v souladu s bezbariérovým přístupem pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.

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

Stavba nemá věcné ani časové vazby na související a podmiňující stavby ani jiná opatření v dotčeném území.

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

Obec: Mydlovary [535281]
Katastrální území: Mydlovary u Dívčic [626210]

Parcelní číslo: 1627/1
Vlastník pozemku: Obec Mydlovary, č. p. 61, 37349 Mydlovary
Druh pozemku: ostatní plocha

Parcelní číslo: 1627/2
Vlastník pozemku: Obec Mydlovary, č. p. 61, 37349 Mydlovary
Druh pozemku: ostatní plocha

Parcelní číslo: 1713/1
Vlastník pozemku: Obec Mydlovary, č. p. 61, 37349 Mydlovary
Druh pozemku: ostatní plocha

Sousední pozemky 1627/1:

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1619/8

- Knotková Ivana, Dolní náměstí 751, 37344 Zliv

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1619/9, 1718

- E.ON Energie, a.s., F. A. Gerstnera 2151/6, České Budějovice 7, 37001 České Budějovice

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1626, 1627/2, 1627/3, 1631, 1713/1

- Obec Mydlovary, č. p. 61, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1629/1

- Boubal Jindřich, č. p. 75, 37349 Mydlovary	1/4
- Ciglbauerová Jana Ing., Plavská 1982/15, České Budějovice 7, 37001 České Budějovice	1/4
- Vítek Jiří, č. p. 75, 37349 Mydlovary	1/4
- Zach Jan, č. p. 75, 37349 Mydlovary	1/4
Mydlovary u Dívčic; p. č. 1629/2	
- Ptáček Petr Ing., č. p. 86, 37349 Mydlovary	1/4
- Staněk Jan Ing., č. p. 86, 37349 Mydlovary	1/4
- SJM Staněk František a Staňková Jana, č. p. 86, 37349 Mydlovary	1/4
- Šimsa Miroslav, č. p. 86, 37349 Mydlovary	1/4
Mydlovary u Dívčic; p. č. 1629/7	
- Šimsa Miroslav, č. p. 86, 37349 Mydlovary	
Mydlovary u Dívčic; p. č. 1629/8	
- Ptáček Petr Bc., č. p. 86, 37349 Mydlovary	
Mydlovary u Dívčic; p. č. 1632/1	
- Brož František, č. p. 67, 37349 Mydlovary	5011/24114
- SJM Brož Jaroslav a Brožová Jindra, č. p. 67, 37349 Mydlovary	5501/24114
- Brožová Lucie, č. p. 67, 37349 Mydlovary	9935/48228
- Kociánová Alena, č. p. 67, 37349 Mydlovary	3623/16076
- Kodl Milan, č. p. 67, 37349 Mydlovary	1600/12057
Mydlovary u Dívčic; p. č. 1633	
- Brož František, č. p. 67, 37349 Mydlovary	1/5
- SJM Brož Jaroslav a Brožová Jindra, č. p. 67, 37349 Mydlovary	1/5
- Kociánová Alena, č. p. 67, 37349 Mydlovary	1/5
- Kodl Milan, č. p. 67, 37349 Mydlovary	1/5
- SJM Šulc Karel a Šulcová Helena, Vondrov 763, 37341 Hluboká nad Vltavou	1/5
Mydlovary u Dívčic; p. č. 1634/1	
- Dibala Jakub, č. p. 46, 37349 Mydlovary	1/2
- Šulc Jan, č. p. 46, 37349 Mydlovary	1/2
Mydlovary u Dívčic; p. č. 1639/1	
- Posekaná Marie, č. p. 46, 37349 Mydlovary	
Mydlovary u Dívčic; p. č. 1640/1	
- Kocián Ladislav, č. p. 44, 37349 Mydlovary	

Sousední pozemky 1627/2:

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1626, 1627/1, 1676/3, 1713/1

- Obec Mydlovary, č. p. 61, 37349 Mydlovary

Sousední pozemky 1713/1:

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1429, 1473/2

- Majer Michal, č. p. 37, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1436

- Junek Jiří, č. p. 53, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1437/1, 1438

- Bláha Josef, Boženy Němcové 638, 37341 Hluboká nad Vltavou

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1439, 1440, 1457

- SJM Hovorka Jiří a Hovorková Hana, č. p. 55, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1443, 1444

- SJM Šílený Jaroslav a Šílená Ivana, č. p. 56, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1445

- Pindryč Bohuslav Bc., č. p. 121, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1446

- Pavlíková Anna, Pekárenská 1018/3, České Budějovice 3, 37004 České Budějovice

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1449, 1450

- SJM Kubka Václav a Kubková Jelizaveta, č. p. 84, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1451/1, 1452/2, 1713/2

- Kučera Vladimír, č. p. 85, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1452/1, 1452/3, 1657/1

- SJM Forejt Václav a Forejtová Jana Ing. Ph.D., č. p. 35, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1453, 1454

- Chalupa Lukáš, č. p. 94, 37349 Mydlovary 1/2

- Chalupová Šárka, č. p. 94, 37349 Mydlovary 1/2

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1455/1, 1456

- Šídlo Petr, č. p. 76, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1455/3

- Müllerová Alena, č. p. 105, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1458, 1459

- Peterka Josef, č. p. 74, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1460, 1461

- Mikulanka Radko, Berlínská 2748/2, 39005 Tábor

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1462, 1463

- SJM Jackov Miroslav a Jackovová Jana, č. p. 59, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1465

- Pindryč Tomáš, č. p. 72, 37349 Mydlovary 1/2

- Tošnerová Michaela, č. p. 72, 37349 Mydlovary 1/2

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1473/1, 1615/7, 1619/13, 1626, 1627/1, 1627/2, 1669/9, 1669/10, 1669/12, 1676/2, 1676/3, 1714, 1717/1, 2228

- Obec Mydlovary, č. p. 61, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1615/6

- Zemědělské obchodní družstvo "Blata", č. p. 48, 37347 Sedlec

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1619/7, 1619/10

- SJM Ciglbauer Martin a Ciglbauerová Eva, č. p. 41, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1640/1

- Kocián Ladislav, č. p. 44, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1643/1

- Rubáková Anna, č. p. 43, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1644/1

- Brož Josef, č. p. 42, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1647

- Ciglbauer Martin, č. p. 41, 37349 Mydlovary 1/2

- Ciglbauerová Eva, č. p. 41, 37349 Mydlovary 1/2

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1648

- SJM Fošenbauer Ladislav a Fošenbauerová Anna, č. p. 81, 37349 Mydlovary 7950/15320

- Veselá Martina, Výstavní 888, Vodňany II, 38901 Vodňany 737/1532

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1649/2

- Veselá Martina, Výstavní 888, Vodňany II, 38901 Vodňany

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1650, 1651, 1653/6

- Ruprechtová Dagmar, O. Nedbala 855/45, České Budějovice 2, 37005 České Budějovice

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1652/1

- Janská Jana, č. p. 97, 37349 Mydlovary 969/1282

- Majerová Monika, č. p. 97, 37349 Mydlovary 313/1282

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1653/7, 1653/8

- Janská Jana, č. p. 97, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1656/19

- Jordán Dušan, č. p. 120, 37346 Pištín

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1669/7

- Böhm Pavel, č. p. 1, 37349 Mydlovary

Mydlovary u Dívčic; p. č. 1669/8

- Vobr Václav Ing., Třešňová 661, 37344 Zliv

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

Nová ochranná nebo bezpečnostní pásma nevznikají.

p) požadavky na monitoringy a sledování přetvoření.

Požadavky na monitoringy a sledování přetvoření nejsou.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 základní charakteristika stavby a její užívání

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

Jedná se o přestavbu místní komunikace.

- b) **účel užívání stavby,**

Komunikace bude využívána pro dopravní obsluhu mezi rodinnými a bytovými domy.

- c) **trvalá nebo dočasná stavby,**

Jedná se o trvalou stavbu na životnost materiálu.

- d) **informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,**

Na navrhovanou stavbu nebyly vydány výjimky ani žádná úlevová řešení z technických požadavků na stavby. Nebyly vydány výjimky z požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.

- e) **informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,**

Stanoviska dotčených orgánů státní správy se nacházejí v E. Dokladové části. Požadavky a podmínky závazných stanovisek budou splněny.

- f) **ochrana stavby podle jiných právních předpisů – kulturní památka apod.,**

Stavba se navrhuje jako stavba nová (přestavba komunikace) – objekt nebude kulturní památkou ani se nenachází v památkové zóně. Stavba nebude chráněna zvláštní ochranou stavby.

- g) **navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.,**

Přestavba komunikace je jednoduchou stavbou, převážně kvůli nedostatku místa na pozemku. Celková šíře je 5,5m určena pro obousměrný provoz, včetně parkovacích zálivů.

Přestavba komunikace:

Stávající komunikace:	983,96 m ²
Nové rozšíření:	720,57 m ²
Stávající komunikace s novým povrchem:	580,92 m ²

Celkem	2 285,45 m²
---------------	-------------------------------

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.,

h.1) Bilance vzniku splaškových vod:

Bilance vzniku splaškových vod se neuvažuje.

h.2) Bilance srážkových vod:

Dešťová kanalizace

$$Q = \sum (ps_i \times Ss_i \times q)$$

$$Q = 1 \times (0,229) \times 114$$

$$Q = 26,11 \text{ l/s}$$

$$Q_{den} = 900 \times 5,03$$

$$Q_{den} = 23\,495 \text{ l/den}$$

Q.....max. odtok dešťových vod (l/s)

Psí....součinitel odtoku

Ss.....půdorysný průmět odvodněné plochy(ha)

q.....intenzita směrodatného deště (l/s/ha)

h.3) Bilance spotřeby vody:

Bilance spotřeby vody se neuvažuje.

h.4) Bilance spotřeby elektrické energie:

Bilance spotřeby elektrické energie se neuvažuje.

h.5) Bilance spotřeby tepla:

Bilance spotřeby tepla se neuvažuje.

i) základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,

Předpokládané zahájení výstavby tohoto objektu bylo orientačně stanoveno na 04.2022, předpokládané ukončení stavby a uvedení do provozu bylo orientačně stanoveno na 11.2022.

Předpokládá se, že výstavba bude realizována podle tohoto postupu:

- a) zařízení staveniště
- b) zemní práce/bourací práce (terénní úpravy, skrývky, výkopy základů)
- c) realizace podkladních částí vozovky (štěrkodrtě, MZK)
- d) realizace doplňkových částí vozovky (obrubky, přejezdy)
- e) realizace podkladního asf. betonu a ohrubné vrstvy
- f) vyklizení staveniště a finální úpravy pozemku

B.2.2 Celkové, urbanistické, architektonické řešení

a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Komunikace se nachází na parc. č. 1627/1, 1627/2 a 1713/1 v k.ú. Mydlovary u Dívčic. Staveniště se nachází v severozápadní části obce, v lokalitě určené pro bydlení. Stavba se nachází na rovném až mírně svažitém pozemku severozápadním směrem zhruba 0,4%. Projekt řeší rozšíření stávající komunikace šíře 3,5m na 5,5m, s vybudováním parkovacích zálivů. Pozemek s parc. č. 1627/1, 1627/2 a 1713/1 je veden jako ostatní plocha se způsobem využití ostatní komunikace. Únosnost základové půdy je pro daný typ staveb dostačující, neočekává se výskyt podzemní vody. Území není v záplavovém pásmu. Přestavba komunikace je dle platného územního plánu.

b) architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.

Předmětem projektové dokumentace je přestavba komunikace, která má v současnosti šíři 3,5m a je zde potřeba odstavení automobilů. Tato stávající komunikace bude rozšířena na 5,5m a bude lokálně vyměněn povrch, který je ve špatném stavu.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Jedná se o projekt přestavby místní komunikace vč. příslušenství nezbytných pro funkčnost těchto staveb. Provozní řešení a technologie výroby není součástí této projektové dokumentace.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Dokumentace je vypracována v souladu s vyhl. č 268/2009 Sb. O obecných technických požadavcích na výstavbu, 398/2009. O obecných požadavcích na bezbariérové užívání staveb.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba byla navržena pro její bezpečné užívání. Přístupová cesta musí být vždy volné. Stavba bude provedena z certifikovaných stavebních materiálů a výrobků. Na nové funkční části stavby budou vystaveny revize a potřebné zkoušky, které předepisují příslušné předpisy a vyhlášky.

B.2.6 Základní technický popis stavebních objektů

a) popis stávajícího stavu,

Stávající komunikace je tvořena podkladní vrstvou ze zpevněného kameniva, nosnou vrstvou z asfaltového betonu a vrchní obrusnou asfaltovou vrstvou.

b) popis navrženého řešení,

Bude provedena kompletní výměna všech vrstev tělesa, podle projektové dokumentace.

b.1) Zemní a bourací práce

Před zahájením zemních prací se objekty vytyčí. Také se zřetelně označí výškový bod, od kterého se určují všechny příslušné výšky.

Vlastní zemní práce budou zahájeny skrávkou ornice, v místě kde se nenachází stávající komunikace, která bude uložena na vhodném místě stavební parcely a po dokončení stavby bude využita k finální terénní úpravě pozemku. Následně budou provedeny výkopy pro podkladní vrstvy komunikace na místech, kde nebude po odstranění stávající komunikace dosaženo požadované hloubky. Zemní práce budou probíhat dle výsledků a doporučení geologického posudku parcely.

V průběhu výkopových prací bude třeba základovou spáru vždy důsledně chránit proti mechanickému poškození a před nepříznivými klimatickými vlivy.

b.2) Podkladní vrstvy, hutněné násypy

Pro zhutněné násypy bude použit vhodný materiál (štěrkodrt a MZK). Násypy budou hutněny po vrstvách tl. cca 0,15 m.

Pro zajištění řádné kvality řešených zpevněných ploch jsou požadovány následující minimální moduly přetvárnosti $E_{def,2}$:

- na vrstvě štěrkodrti: $E_{def,2} = 80$ MPa, u chodníků $E_{def,2} = 50$ MPa
- na silniční pláni: $E_{def,2} = 45$ MPa, u chodníků $E_{def,2} = 30$ MPa

Stavbu lze realizovat bez geologického průzkumu. Je ovšem nutno během jejího provádění po otevření zemních prací průběžně zvat geologa a projektanta a podle zjištěných skutečností upřesnit či upravit navržené řešení (výměna podloží, zlepšení podloží pojivy).

b.3) Vodorovné konstrukce

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy tl. 40mm a asfaltový beton pro ložné vrstvy tl. 60mm.

c) mechanická odolnost a stabilita

Stavba je navržena tak, aby zatížení na ní působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek: větší stupeň nepřípustného přetvoření, poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení, poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině

- větší stupeň nepřípustného přetvoření
- poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení
- poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině

B.2.7 Základní popis technických a technologických objektů

technické řešení:

1. Elektroinstalace

Elektroinstalace nejsou řešeny.

2. Vodovod

Vodovod není řešen.

3. Kanalizace

Splásková kanalizace není řešena.

Odvodnění komunikace je řešeno pomocí přirozeného příčného i podélného sklonu.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Charakter stavby nevyžaduje požárně bezpečnostní řešení.

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

Charakter stavby nevyžaduje řešení energetické náročnosti.

B.2.10 Hygiena, ochrana zdraví a pracovního prostředí

Dokumentace je v souladu s dotčenými hygienickými předpisy a závaznými normami ČSN a vyhláškou č. 269/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, novelizovanou vyhláškou 20/2012 Sb. Dále jev souladu s vyhláškou č. 431/2012 Sb., kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území. Dokumentace splňuje příslušné předpisy a požadavky jak pro vnitřní prostředí, tak i pro vliv stavby na životní prostředí.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

- ochrana před pronikáním radonu z podloží,
Charakter stavby nevyžaduje ochranu před pronikáním radonu.
- ochrana před bludnými proudy,
V okolí staveb se nenachází zdroje zemních proudů, nebude v PD řešeno.
- ochrana před technickou seizmicitou,
Stavba není navržena pro lokalitu s technickou seizmicitou, v případě výskytu blízkých zdrojů technické seismicity, tedy železnice, silnic rychlostních a dálničních komunikací apod. je nutné posoudit stavebně konstrukční řešení objektu a případně jej změnit.
- ochrana před hlukem,
Není řešeno.
- protipovodňová opatření,
Protipovodňová opatření nejsou navržena.
- Ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod).
Stavba není ovlivněna poddolováním nebo výskytu metanu apod.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Napojení na vodu

Není řešeno.

Napojení na kanalizaci

Není řešeno.

Napojení na elektro

Není řešeno.

b) dimenze, kapacity a délky.

Vodovod

Není řešeno.

Kanalizace

Není řešeno.

Napojení na elektro

Není řešeno.

B.4 Dopravní řešení

- **popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace,**

Řešená komunikace je napojena na místní komunikaci. Napojení na dopravní obslužnost – komunikací bylo řešeno a povoleno v rámci předešlých schvalovacích procesů.

Rozhledové trojúhelníky a jejich délka je dána obytnou zónou. Na ploše vymezené rozhledovým trojúhelníkem se nenachází překážky vyšší než 0,7m nad úrovní jízdního pruhu i sjezdu. Přípustné ojedinělé překážky o šířce $\leq 0,15\text{m}$ jsou ve vzájemné vzdálenosti $>10\text{ m}$.

Vyhodnocení:

Stávající poloha vjezdu na stávající místní komunikaci je dána tak, že řidič automobilu vyjíždějící z řešené komunikace má dostatečný rozhled na obě dvě strany místní komunikace.

- napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,
Napojení na místní komunikaci – napojuje se přímo na komunikaci II. třídy procházející obcí.

- doprava v klidu,
Bude v souladu s ČSN 73 6110.

- pěší a cyklistické stezky.
V projektu nejsou řešeny.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

- terénní úpravy,

Zásadnější terénní úpravy se nepředpokládají. Vytěžená zemina bude použita pro srovnání pozemku. V místě stavby a zpevněných ploch bude sejmuta ornice do hloubky 20 cm.

- použité vegetační prvky,
Nezastavěná část pozemků bude ponechána v zatravněném stavu.

- biotechnická opatření,
Nejsou navrženy.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a ochrana zvláštních zájmů

a) vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,

Stavba neprodukuje zplodiny do ovzduší, neznečišťuje vodu, nevytváří svým užíváním hluk, nekontaminuje půdy a nevytváří odpady. Emise z automobilové dopravy budou ve srovnání se stávající dopravou v daném území minimální. Kvalita ovzduší v okolí posuzované stavby bude nejvíce ovlivněna vývojem celkového znečištění ovzduší v obci, nikoliv realizací a provozem posuzované stavby. Stavba nemá vliv na životní prostředí – ovzduší, vodu, odpady, hluk a půdu.

Během výstavby budou vznikat odpady běžné ze stavební výroby – přebytečná výkopová zemina, zbytky stavebních materiálů, obalový materiál.

b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,

Stavba nebude mít negativní vliv na přírodu a krajinu. Nedochozí ke kácení dřevin, na pozemku se nenachází památné stromy a ohrožené rostliny a živočichové.

c) vliv na Naturu 2000,

Místo stavby se nachází v ptačí oblasti a chráněné krajinné oblasti. Stavba nebude mít na tyto lokality negativní vliv.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,

V rámci projektu nebyl proveden návrh na zohlednění podmínek ze závěrů zjišťovacího řízení ani stanovisek EIA. Uvedený návrh projektová dokumentace neřeší. Neproběhlo zjišťovací řízení, stavba nespadá do posuzování dle zak. 100/2001.

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno,

Stavba se nenachází v ochranném pásmu.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

Nová ochranná pásma bezpečnostní pásma nejsou navrhována.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Stavba vzhledem ke svému charakteru nevyžaduje opatření vyplývající z požadavků civilní ochrany na využití staveb k ochraně obyvatelstva.

Případné umístění stavby do zóny havarijního plánování bude řešit dokumentace osazení na pozemek.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění,
Pro výstavbu na dané parcele není potřeba zřizovat zvláštní připojení na elektřinu, či vodu.

b) odvodnění staveniště,

Dešťové vody z prostor staveniště budou přirozeným způsobem vsakovány do nezpevněných ploch pozemku.

c) napojení stavby na stávající veřejnou dopravní infrastrukturu,

Stavba se nebude nově napojovat na veřejnou dopravní infrastrukturu, současné napojení nebude měněno.

d) vliv stavby na okolní stavby a pozemky,

Obecně: pro realizaci ani skladování stavebních materiálů nebudou použity sousední pozemky a komunikace. Zázemí pro stavební zaměstnance bude v provizorních objektech zařízení staveniště na pozemku stavby. Ostatní zařízení staveniště (stavební dvůr) bude umístěno na pozemku budoucího objektu tak, aby nezasahovalo do veřejných komunikací ani sousedních pozemků.

Vlastní práce budou prováděny od 7.00 do max. 19.00 hodiny denní se základní hladinou hluku 50db + korekce 10 dB. Stavba nesmí mít vliv na okolní stavby a pozemky. Bude zabráněno šíření prachu a hluku. Staveniště bude viditelně označeno po obvodu a vyznačeno tabulkou VSTUP NA STAVENIŠTĚ ZAKÁZÁN. Před výjezdem ze stavby bude v obou směrech označení s nápisem POZOR, VÝJEZD ZE STAVBY. Výkopy budou viditelně označeny po obvodu výstražnou páskou. Přechody přes výkopy budou pomocí lávek s oboustranným zábradlím.

Při vjezdu na staveniště bude osazena dopravní značka MAXIMÁLNÍ POVOLENÁ RYCHLOST 5 km/hod. V průběhu provádění stavebních prací bude trvale zajištěn průjezd požární techniky po komunikacích kolem objektu a zajištěn přístup k objektu pro požární techniku. Lešení bude opatřeno ochrannými sítěmi proti šíření prachu a zajištění pádu předmětů z lešení. Před zahájením stavby budou vytyčeny všechny stávající inženýrské sítě. Při provozu těžké techniky budou sítě ochráněny odpovídajícím způsobem

e) ochrana okolí a požadavky na asanace, demolice, kácení zeleně,

Obecně: krátkodobé zábory staveniště budou v místech kontaktu s veřejným prostorem vymezeny přenosnými zábranami, přechodným dopravním značením nebo jiným náležitým způsobem. Staveniště bude oploceno s využitím systému dočasného oplocení. Tím bude omezeno možnosti zranění a ohrožení zdraví nepovolané veřejnosti.

Bude zajištěno místo pro očištění stavebních strojů a automobilů od bahna před opuštěním staveniště, aby nedocházelo k znečištění povrchu místní komunikace.

Asanace, demolice a kácení dřevin se nenavrhují.

f) maximální zábory pro stavbu (dočasné / trvalé),

Jedná se o zábor pozemku dočasný pro zařízení staveniště.

Pro staveniště se počítá se záborem cca ¼ plochy pozemku.

V části plochy staveniště bude sejmuta orniční vrstva, která bude deponována na zbylé ploše pozemku a v průběhu stavby ošetřována.

g) maximální produkována množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,

Obecně: Při odjezdu techniky ze stavby musí dodavatel dbát na její očištění před vjezdem na veřejné komunikace. Dodavatel musí provádět každodenní úklid staveniště.

V průběhu realizace stavby se předpokládá vznik následujících druhů odpadů: zemina, kameny, papírové obaly, dřevo, zbytky řeziva, zbytky sutí, úlomky betonu, odpad ze železa a oceli, igelitové obaly. Veškeré odpady budou náležitě zlikvidovány ve smyslu ustanovení zákona č. 185/2001 Sb., O odpadech, vyhlášky č. 381/2001 Sb., vyhlášky č. 383/2001 Sb. a předpisů souvisejících s odvozem na legální skládky a úložiště. Skládku, režim dopravy a dopravní trasu na skládku projedná dodavatel přípravných prací na DI policie ČR a na příslušném odboru dopravy.

h) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo depote zemin,

Při provádění zemních prací budou provedeny výkopy pro základové konstrukce ve vytyčené části pozemku. Vzhledem k rozsahu stavebního objektu budou zemní práce v malém rozsahu. Vytěžená ornice a zemina bude deponována na staveništi pro zásypy, násypy a konečné terénní úpravy.

i) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Během výstavby bude vlivem stavebních prací v okolí stavby zvýšená prašnost a hluchnost.

Při stavbě nedojde k překročení přípustných hladin hluku před stávajícími obytnými a jinými chráněnými objekty. Během výstavby nebude rušen noční klid. Budou dodrženy obecné podmínky pro ochranu životního prostředí. Odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem o odpadech. Ochrana stávající zeleně bude zabezpečena dle ČSN 83 9011 Práce s půdou a ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

Prováděcí práce budou koordinovány a budou zvoleny takové technologie, které budou co nejméně zatěžovat okolí staveniště hlukem, prachem a vibracemi. Nesmí docházet k znečištění pozemních komunikací, ovzduší a vod.

Ochrana stávající zeleně

Při provádění prací bude dodržena ČSN 83 9011 Práce s půdou, ČSN 83 9021 Rostliny a jejich

výsadba, ČSN 83 9031 Trávníky a jejich zakládání, ČSN 83 9041 Technicko-biologické způsoby

stabilizace terénu, ČSN 83 9051 Rozvodová a udržovací péče o vegetační plochy a ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Zachované dřevi-

ny v dosahu stavby budou po dobu výstavby náležitě chráněny před poškozením, např. prkenným bedněním.

Ochrana před hlukem, vibracemi a otřesy

Zhotovitel stavby bude provádět a zajistí stavbu tak, aby hluková zátěž v chráněném venkovním prostoru stavby vyhověla požadavkům stanovených v nařízení vlády č. 272/2011 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Po dobu výstavby bude zhotovitel používat stroje, zařízení a mechanismy s garantovanou nižší vyzařovanou hlučností, které jsou v náležitém technickém stavu. Hluk ze stavební činnosti související s výstavbou objektu bude v chráněném venkovním prostoru staveb přilehlé obytné zástavby vyhovující současně platnému nařízení pro časový úsek dne od 7 do 21 hodin, tzn., nebude překročen hygienický limit $L_{Aeq} = 65$ dB. Je ovšem nutné dodržovat následující zásady:

- Provést výběr strojů s co nejnižší hlučností, tzn. použít nové a tím méně hlučné,
- neopotřebované mechanismy (toto by měla být podmínka pro výběrové řízení dodavatele stavby). V případě, že to umožňuje technologie, je třeba použít menší mechanismy. Pokud bude používán kompresor, případně elektrocentrála, musí být tato zařízení v protihlukové kapotě.
- Důležité z hlediska minimalizace dopadu hluku ze stavební činnosti na okolní zástavbu, a tím i minimalizace možných stížností ze strany obyvatel dotčené oblasti je provedení časového omezení hlučných prací tak, aby tyto práce byly nejmenším zdrojem rušení. Je nutné práce v etapě hloubení stavební jámy (provoz rypadla, vrtné soupravy, nakladače) provádět v době od 8 do 12 hodin a od 13 do 16 hodin (doba s pozdějším začátkem, pracovní přestávkou na oběd a s koncem, kdy se lidé vracejí z práce), a to pouze v pracovní dny (mimo sobot a nedělí)
- Je nepřípustné z hlediska rušení hlukem provádět stavební činnosti v době od 21 do 7 hodin, kdy platí snížené limitní ekvivalentní hladiny hluku v případě blízké obytné zástavby.

Ochrana před prachem

Zvýšení prašnosti v dotčené lokalitě provozem stavby bude eliminováno:

- Zpevněním vnějšku staveništních komunikací (tj. užíváním oklepové plochy), užíváním plochy pro dočištění
- Důsledným dočištěním dopravních prostředků před jejich výjezdem na veřejnou komunikaci tak, aby splňovala podmínky §52 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích v platném znění.
- Používané komunikace musí být po dobu stavby udržovány v pořádku a čistotě. Při znečištění komunikací vozidly stavby je nutné v souladu s §28 odstavce 1 zákona číslo 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění znečištění bez průtahů odstranit a uvést komunikaci do původního stavu.
- Uložení sypkého materiálu musí být zakryto plachtami dle §52 zákona číslo 361/2000 Sb.,
- V případě dlouhodobého sucha skrápěním staveniště.

Ochrana před exhalacemi z provozu stavebních mechanismů

- Zhotovitel stavby je odpovědný za náležitý technický stav svého strojového parku.

- Po dobu provádění stavebních prací je třeba výhradně používat vozidla a stavební mechanizmy, které splňují příslušné emisní limity na základě platné legislativy pro mobilní zdroje.
- Použité mechanizmy budou povinně vybaveny prostředkem k zachycení případných úniků olejů či PHM do terénu.
- Stavbu je nutno provádět takovým způsobem, aby nedošlo ke kontaminaci půdy,
 - povrchových a podzemních vod cizorodými látkami.
- Stavba bude vybavena soupravou pro asanaci případného úniku ropných látek.
- Jakékoliv znečištění bude okamžitě asanováno.

Likvidace odpadů ze stavby

S veškerými odpady bude náležitě nakládáno ve smyslu ustanovení zákona číslo 185/2001 Sb., o odpadech, vyhlášky číslo 383/2001 Sb., a předpisů souvisejících. Původce odpadů je povinen odpady zařazovat podle druhu a kategorie podle §5 a §6 a zajistit přednostní využití odpadů v souladu s §11.

Odpady, které sám nemůže využít nebo odstranit v souladu s tímto zákonem (č.185/2001 Sb.) a prováděcími právními předpisy, převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí podle §112 odstavce 3 a to buďto přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby. Odpady lze ukládat pouze na skládky, které svým technickým provedením splňují požadavky pro ukládání těchto odpadů. Rozhodujícím hlediskem pro ukládání odpadů na skládky je jejich složení, mísitelnost, nebezpečné vlastnosti a obsah škodlivých látek ve vodním výluhu, podrobněji viz § 20 zákona číslo 185/2001 Sb.

Charakteristika a zařazení předpokládaných odpadů ze stavby dle katalogu odpadů z vyhlášky číslo 381/2001 Sb.:

Kód	Název odpadu	Původ
17 01	Beton, cihly, tašky a keramika	
17 02	Dřevo, sklo a plasty	
17 03	Asfaltové směsi, dehet a výrobky z asfaltu	
17 04	Kovy (včetně jejich slitin)	
17 05	Zemina, kamení a vytěžená hlušina	
17 06	Stavební materiály na bázi sádky	
17 08	Jiné stavební a demoliční odpady	
20 03	Ostatní komunální odpady	

Vizuální rušení stavbou

Dodavatel odpovídá za dodržování pořádku na staveništi.

Opatření z hlediska bezpečnosti – stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci:

Požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi dle §3 zákona číslo 309/2006 Sb.:

(1) Zaměstnavatel, který provádí jako zhotovitel stavební, montážní, stavebně montážní nebo

udržovací práce pro jinou fyzickou nebo právnickou osobu na jejím pracovišti, zajistí v součinnosti s touto osobou vybavení pracoviště pro bezpečný výkon práce. Práce podle

věty první mohou být zahájeny pouze tehdy, pokud je pracoviště náležitě zajištěno a vybaveno.

- (2) Zaměstnavatel uvedený v odstavci 1 je povinen dodržovat další požadavky kladené na bezpečnost a ochranu zdraví při práci a přípravě projektu a realizaci stavby, jímž jsou:
- a. Udržování pořádku a čistoty na staveništi
 - b. Uspořádání staveniště podle příslušné dokumentace
 - c. Umístění pracoviště, jeho dostupnost, stanovení komunikací nebo prostoru pro příchod a pohyb fyzických osob, výrobních a pracovních prostředků a zařízení.
 - d. Zajištění požadavků na manipulaci s materiálem
 - e. Předcházení zdravotním rizikům při práci s břemeny
 - f. Provádění kontroly před prvním použitím, během používání, při údržbě a pravidelném provádění kontrol spojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí během používání s cílem odstranit nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit bezpečnost a ochranu zdraví
 - g. Splnění požadavků na odbornou způsobilost fyzických osob konajících práce na staveništi
 - h. Určení a úprava ploch pro uskladnění, zejména nebezpečných látek, přípravků a materiálů
 - i. Splnění podmínek pro odstraňování a odvoz nebezpečných odpadů
 - j. Uskladňování, manipulace, odstraňování a odvoz odpadů a zbytků materiálů
 - k. Přizpůsobování času potřebného na jednotlivé práce nebo na jejich etapy podle skutečného postupu prací
 - l. Předcházení ohrožení života a zdraví fyzických osob, které se s vědomím zaměstnavatele mohou zdržovat na staveništi
 - m. Zajištění spolupráce s jinými osobami
 - n. Předcházení rizikům vzájemného působení činností prováděných na staveništi nebo v jeho těsné blízkosti
 - o. Vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které mu bylo přiděleno
 - p. Přijetí odpovídajících opatření, pokud budou na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující zaměstnance ohrožení života nebo poškození zdraví
 - q. Dodržování bližších minimálních požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi stanovených prováděcím právním předpisem
- (3) Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi a bližší vymezení prací a činností vystavujících zaměstnance zvýšenému ohrožení života nebo zdraví, při jejichž výkonu je nezbytná zvláštní odborná způsobilost, stanoví prováděcí právní předpis.

dle §15 zákona číslo 309/2006 Sb.:

- (1) V případech, kdy při realizaci stavby
- a. Celková předpokládaná doba pracovní činnosti je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den, nebo
 - b. Celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu

Je zadavatel stavby povinen doručit oznámení o zahájení prací, jehož náležitosti stanoví prováděcí právní předpis, oblastnímu inspektorátu práce příslušnému podle místa staveniště (§2 odstavec 1 zákon číslo 251/2005 Sb., o inspekci práce) nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli; oznámení může být v listinné nebo elektronické podobě. Dojde-li k podstatným změnám údajů obsažených v oznámení, je zadavatel stavby povinen provést bez zbytečného odkladu jeho aktualizaci. Stejnopis oznámení o zahájení prací musí být vyvěšen na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění až do ukončení prací a předání stavby stavebníkovi k užívání. Uvedené údaje mohou být součástí štítku nebo tabule umístované na staveništi nebo stavbě

(2) Budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobou zvýšenému

ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny prováděcím právním předpisem, stejně jako v případech podle odstavce 1, zadavatel stavby zajistí, aby před zahájením prací na staveništi byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“) podle druhu a velikosti stavby tak, aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu je nutné uvést potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provádění; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob. Obvod záboru jak plochy pro zařízení staveniště, tak vlastního staveniště bude dočasně oplocen tak, aby bylo zabráněno vstupu nepovolaných osob do jejich prostoru.

Úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob

Obvod záboru jak plochy pro zařízení staveniště, tak vlastního staveniště bude dočasně oplocen tak, aby bylo zabráněno vstupu nepovolaných osob do jejich prostoru.

Krátkodobé zábory mimo oplocený obvod hlavního staveniště budou ohrazeny, v kontaktu s pěšími budou ohrazeny typovými přenosnými zábranami výšky 1,1 metru s dotykovou lištou ve výšce do 20 cm nad zemí (úprava pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace) a v kontaktu s veřejnou dopravou budou zajištěny přechodným dopravním značením. Příčné přechody přes výkopové rýhy budou opatřeny přechodovými lávkami.

Požární zabezpečení stavby

Z hlediska požární ochrany musí být stavba a zařízení staveniště zajištěny podle vyhlášky číslo

246/2001 Sb., a podle vyhlášky číslo 23/2008 Sb., kterou se provádějí ustanovení zákona o požární ochraně. Tato kapitola pouze doplňuje příslušné části technických zpráv k jednotlivým stavebním objektům.

j) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,

Při stavební činnosti budou respektována nařízení o provádění stavebních prací v příslušných ochranných pásmech.

Stavební a montážní práce musí být prováděny v souladu s ustanovením předpisů o bezpečnosti práce, jmenovitě nařízením vlády číslo 591/2006 Sb., požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákonem číslo 309/2006 Sb., zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále jak je uvedeno v příslušných částech stavebního řešení projektové dokumentace.

Není nutno zpracovávat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Montážní práce budou provedeny dle technologie předepsané dodavatelem a smí být zahájeny pouze po náležitém převzetí montážního pracoviště fyzickou osobou určenou k řízení montážních prací a odpovědnou za jejich provádění. O předání montážního pracoviště se vyhotoví písemný záznam. Zhotovitel montážních prací zajistí, aby montážní pracoviště umožňovalo bezpečné provádění montážních prací bez ohrožení fyzických osob a konstrukcí a splňovalo požadavky stanovené v příloze číslo 1 nařízení vlády 591/2006 Sb.

Stavba bude provedena v souladu s ustanovením ČSN 73 6005, zákona číslo 17/1992 Sb., zákona číslo 388/1991 Sb., nařízení vlády číslo 61/2003 Sb., zákona číslo 185/2001 Sb., zákona číslo 201/2012 Sb., zákona číslo 86/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízení, jakož předpisů souvisejících.

Zařízení staveniště musí splňovat požadavky nařízení vlády číslo 361/2007 Sb., a zákona číslo 262/2006 Sb., Zákoník práce v úplném znění.

Koordinátor stavby podle zák. č. 309/2006Sb. nebyl určen a jeho přítomnost není nutná.

k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Budou zajištěny individuálně dle potřeby a podmínek.

l) zásady pro dopravní inženýrská opatření.

Zásady pro dopravní inženýrská opatření nejsou nutné.

m) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Zázemí pro stavební zaměstnance bude v provizorních objektech zařízení staveniště. Ostatní zařízení staveniště (stavební dvůr) bude umístěno na pozemku budoucího objektu tak, aby nezasahovalo do veřejných komunikací ani sousedních pozemků. Přesné podmínky zajišťující výstavbu budou stanoveny územním rozhodnutím.

Při výstavbě budou respektovány všechny hygienické předpisy, zejména ochrana před hlukem, vibracemi, otřesy a ochrana před prachem. Stavba bude citlivě realizována tak, aby negativně neovlivnila prostředí okolních objektů. Stavební práce budou probíhat od 7 do 18 hodin, přičemž nesmí být překročena nejvyšší ekvivalentní hladina akustického tlaku s korekcí

n) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Jedná se o stavbu menšího rozsahu, která bude prováděna oprávněnou stavební firmou. Stavební firma (stavební podnikatel) bude vybrána na základě výběrového řízení investora akce. Název a adresa odborné firmy (stavebního podnikatele), která bude realizovat stavbu, včetně jména a adresy osoby, která bude vykonávat odborný dozor nad prováděním prací, bude sdělena písemně příslušnému stavebnímu úřadu – odboru výstavby 3 týdny před započítáním prací. Výstavba bude probíhat v jednom časovém úseku bez přerušení.

Postup výstavby:

1. Příprava území – zařízení staveniště
2. Výkopy/bourací práce
3. Výstavba
4. Dokončovací práce – kompletace
5. Likvidace zařízení staveniště
6. Dokončovací práce – revize
7. Kolaudace

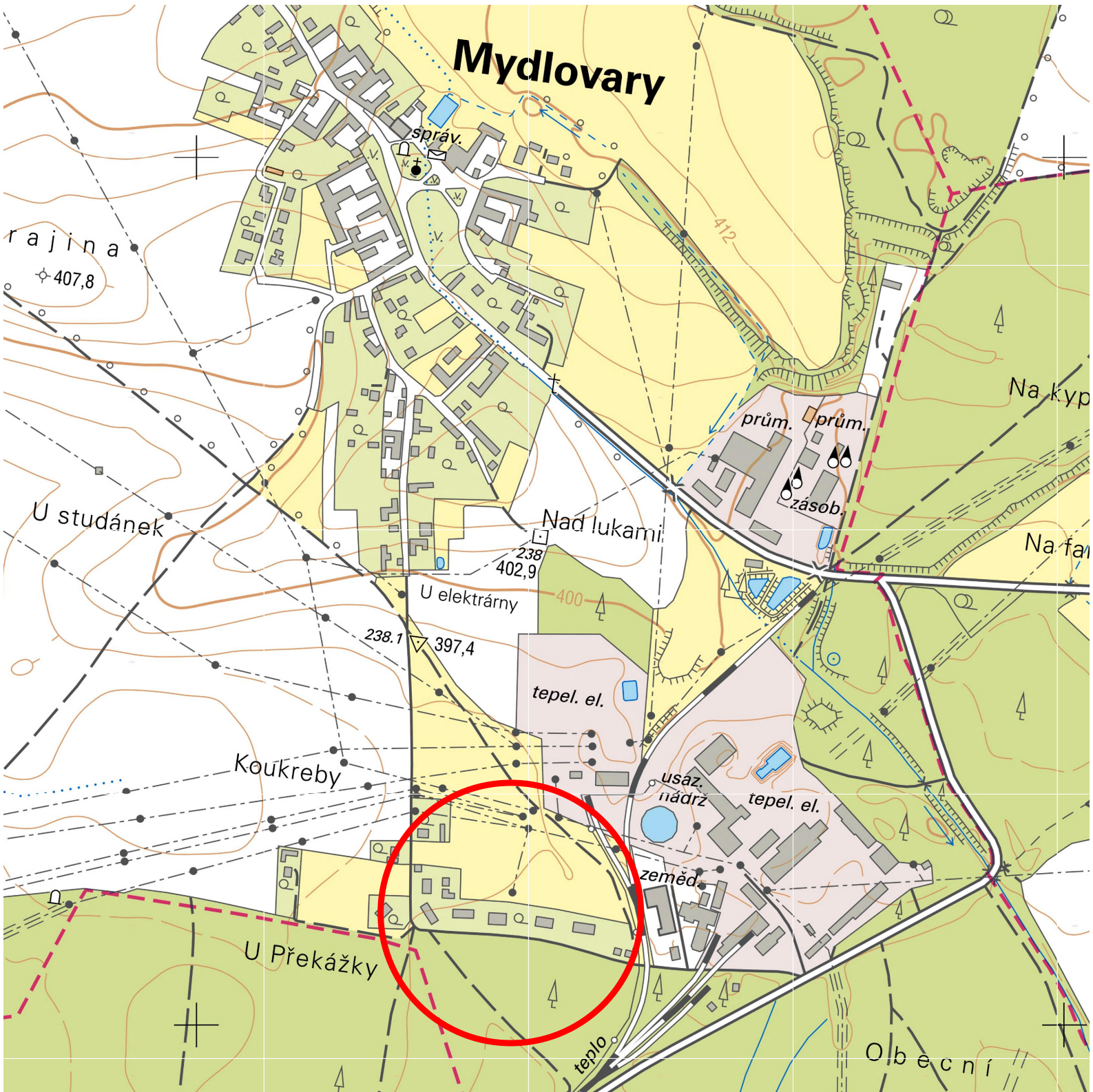
Rozhodující termíny výstavby:

Zahájení stavby: 5/2022

Ukončení stavby: 11/2022

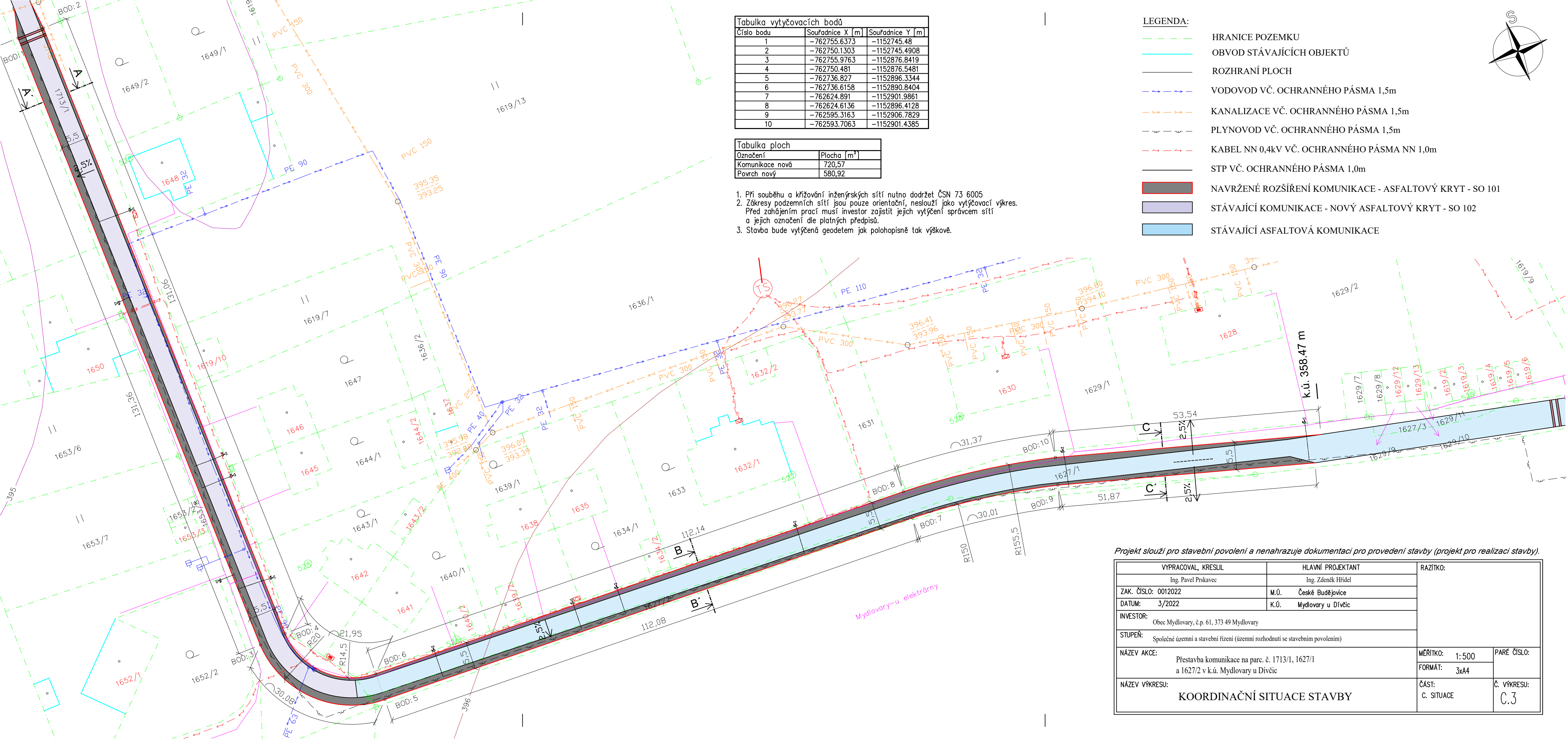
B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Splaškové vody nejsou řešeny. Dešťové vody budou svedeny pomocí přirozeného sklonu podél komunikace.



Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL		HLAVNÍ PROJEKTANT		RAŽÍTKO:		
Ing. Alfred Rezek		Ing. Zdeněk Hříděl				
ZAK. ČÍSLO: 0012022		M.Ú. České Budějovice				
DATUM: 3/2022		K.Ú. Mydlovary u Dívčic				
INVESTOR: Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary						
STUPEŇ: Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)						
NÁZEV AKCE: Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic				MĚŘÍTKO:	1: 6000	PARÉ ČÍSLO:
				FORMÁT:	A4	
NÁZEV VÝKRESU: SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ				ČÁST: C. SITUACE		Č. VÝKRESU: C.1



Tabulka vytyčovacíh bodů		
Číslo bodu	Souřadnice X [m]	Souřadnice Y [m]
1	-762755.6373	-1152745.48
2	-762750.1303	-1152745.4908
3	-762755.9763	-1152876.8419
4	-762750.481	-1152876.5481
5	-762736.827	-1152896.3344
6	-762736.6158	-1152890.8404
7	-762624.891	-1152901.9861
8	-762624.6136	-1152896.4128
9	-762595.3163	-1152906.7829
10	-762593.7063	-1152901.4385

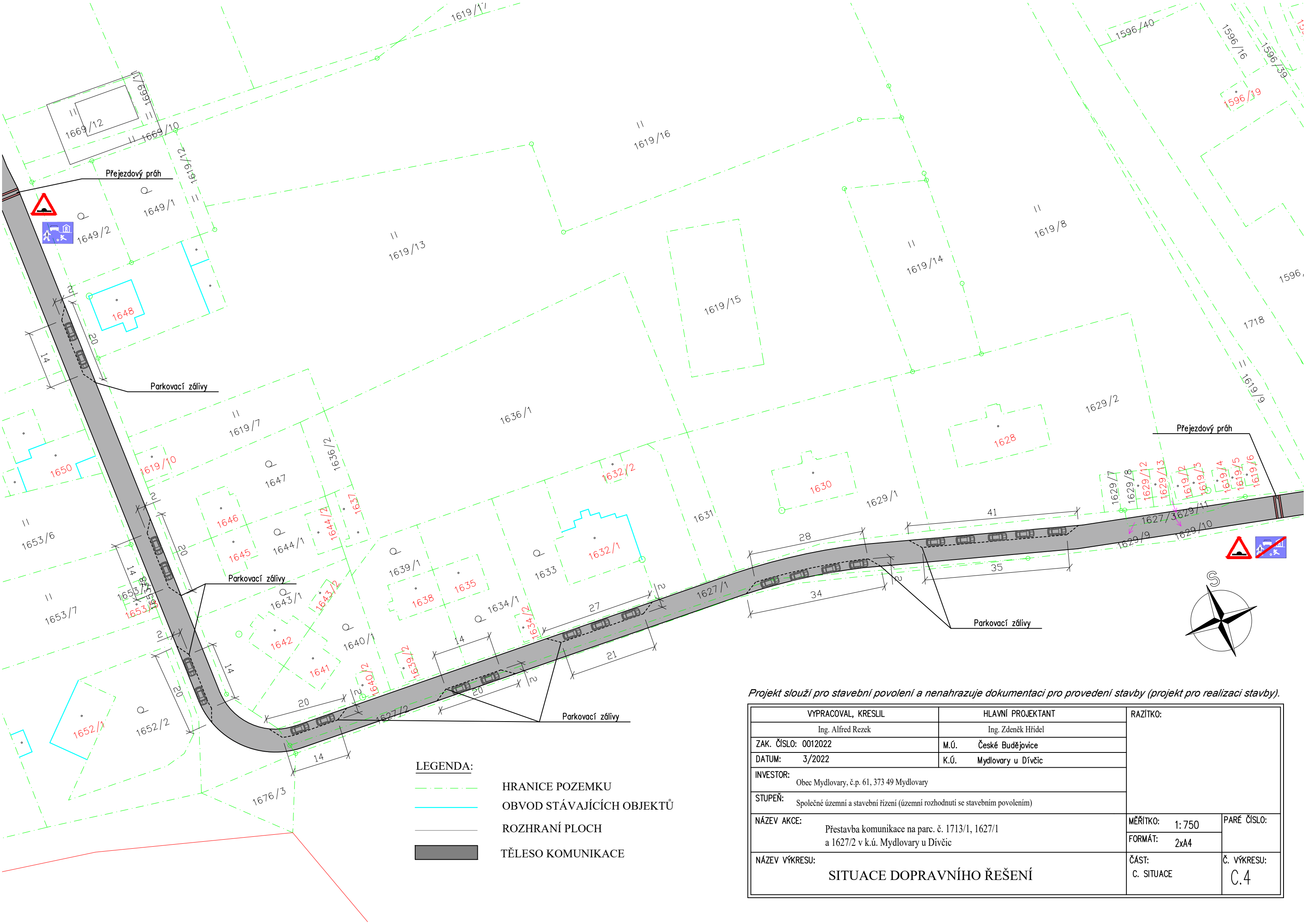
Tabulka ploch	
Označení	Plocha [m²]
Komunikace nová	720,57
Povrch nový	580,92

- Při souběhu a křížování inženýrských sítí nutno dodržet ČSN 73 6005
- Zákresy podzemních sítí jsou pouze orientační, neslouží jako vytyčovací výkres. Před zahájením prací musí investor zajistit jejich vytyčení správcem sítí a jejich označení dle platných předpisů.
- Stavba bude vytyčena geodetem jak polohopisně tak výškově.

- LEGENDA:
- HRANICE POZEMKU
 - OBVOD STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ
 - ROZHRANÍ PLOCH
 - VODOVOD VČ. OCHRANNÉHO PÁSMA 1,5m
 - KANALIZACE VČ. OCHRANNÉHO PÁSMA 1,5m
 - PLYNOVOD VČ. OCHRANNÉHO PÁSMA 1,5m
 - KABEL NN 0,4kV VČ. OCHRANNÉHO PÁSMA NN 1,0m
 - STP VČ. OCHRANNÉHO PÁSMA 1,0m
 - NAVRŽENÉ ROZŠÍŘENÍ KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ KRYT - SO 101
 - STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE - NOVÝ ASFALTOVÝ KRYT - SO 102
 - STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÁ KOMUNIKACE

Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL		HLAVNÍ PROJEKTANT		RAZÍTKO:	
Ing. Pavel Prskavec		Ing. Zdeněk Hříděl			
ZAK. ČÍSLO: 0012022		M.Ú. České Budějovice			
DATUM: 3/2022		K.Ú. Mydlovary u Dívčic			
INVESTOR:					
Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary					
STUPEŇ:					
Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)					
NÁZEV AKCE:		Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic		MĚŘITKO: 1:500	PARÉ ČÍSLO:
				FORMÁT: 3x4	
NÁZEV VÝKRESU:		KOORDINAČNÍ SITUACE STAVBY		ČÁST: C. SITUACE	Č. VÝKRESU: C.3



Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL		HLAVNÍ PROJEKTANT		RAZÍTKO:		
Ing. Alfred Rezek		Ing. Zdeněk Hříděl				
ZAK. ČÍSLO: 0012022		M.Ú. České Budějovice				
DATUM: 3/2022		K.Ú. Mydlovary u Dívčic				
INVESTOR: Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary						
STUPEŇ: Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)						
NÁZEV AKCE: Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic				MĚŘÍTKO:	1: 750	PARÉ ČÍSLO:
				FORMÁT:	2xA4	
NÁZEV VÝKRESU: SITUACE DOPRAVNÍHO ŘEŠENÍ				ČÁST: C. SITUACE		Č. VÝKRESU: C.4

Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL	HLAVNÍ PROJEKTANT	RAZÍTKO:	
Ing. Alfred Rezek	Ing. Zdeněk Hříděl		
ZAK. ČÍSLO: 0012022	M.Ú. České Budějovice		
DATUM: 3/2022	K.Ú. Mydlovary u Dívčic		
INVESTOR: Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary			
STUPEŇ: Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)			
NÁZEV AKCE: Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic		MĚŘÍTKO:	PARÉ ČÍSLO:
		FORMÁT: A4	
NÁZEV VÝKRESU: TECHNICKÁ ZPRÁVA		ČÁST: D.1 ARCHITEKTONICKO– STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Č. VÝKRESU: D.1.1.1

Obsah

1. Účel, funkční náplň a kapacitní údaje.....	3
1.1 Úvod.....	3
1.2 Podklady projektu.....	3
1.3 Účel objektu.....	3
1.4 Poloha objektu.....	3
2. Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení, vegetační úpravy okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.....	3
2.1 Architektonické řešení.....	3
2.2 Dispoziční a funkční řešení.....	4
2.3 Vegetační úpravy kolem objektu.....	4
2.4 Užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientací.....	4
3. Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení a oslunění.....	4
3.1 Kapacity.....	4
4. Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost.....	4
4.1 Zemní a bourací práce.....	4
4.2 Podkladní vrstvy.....	5
4.3 Vodorovné konstrukce.....	5
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy tl. 40mm a asfaltový beton pro ložné vrstvy tl. 60mm.	5
4.4 Odvodnění.....	5
5. Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrsko-geologického a hydrogeologického průzkumu.....	5
6. Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků.....	5
7. Dopravní řešení.....	6
8. Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření.....	6
8.1 Ochrana proti hluku.....	6
8.2 Ochrana proti vibracím.....	6
8.3 Ochrana proti radonu.....	6
9. Dodržení obecných požadavků na výstavbu.....	6
10. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci.....	6
10.1 Během provádění stavby.....	6
10.2 Během vlastního provozu.....	8
11. Požární řešení.....	8
12. Nakládání s odpady.....	9
12.1. Během stavby.....	9

1. Účel, funkční náplň a kapacitní údaje

1.1 Úvod

Komunikace se nachází na parc. č. 1627/1, 1627/2 a 1713/1 v k.ú. Mydlovary u Dívčic. Staveniště se nachází v severozápadní části obce, v lokalitě určené pro bydlení. Stavba se nachází na rovném až mírně svažitém pozemku severozápadním směrem zhruba 0,4%. Projekt řeší rozšíření stávající komunikace šíře 3,5m na 5,5m, s vybudováním parkovacích zálivů. Pozemek s parc. č. 1627/1, 1627/2 a 1713/1 je veden jako ostatní plocha se způsobem využití ostatní komunikace. Únosnost základové půdy je pro daný typ staveb dostačující, neočekává se výskyt podzemní vody.

1.2 Podklady projektu

- Geodetické zaměření
- Snímek z katastrální mapy a výpis z katastru nemovitostí včetně listu vlastnictví
- Konzultace s investorem (dispoziční řešení a stavební část)
- Stanoviska orgánů státní správy
- Regulační plán obce
- Zákresy sítí

1.3 Účel objektu

Komunikace bude využívána pro dopravní obsluhu mezi rodinnými a bytovými domy.

1.4 Poloha objektu

Komunikace se nachází na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic. Stavba se nachází na rovném až mírně svažitém pozemku severozápadním směrem zhruba 0,4%. Pozemky s parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 jsou vedeny jako ostatní plocha se způsobem využití ostatní komunikace.

U pozemků není zapsán žádný způsob ochrany nemovitosti.

Území není v záplavovém pásmu.

Přestavba komunikace je dle platného územního plánu.

2. Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení, vegetační úpravy okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

2.1 Architektonické řešení

Předmětem projektové dokumentace je přestavba komunikace, která má v současnosti šíři 3,5m a je zde potřeba odstavení automobilů. Tato stávající komunikace bude rozšířena na 5,5m a bude lokálně vyměněn povrch, který je ve špatném stavu.

2.2 Dispoziční a funkční řešení

Stávající komunikace je tvořena podkladní vrstvou ze zpevněného kameniva, nosnou vrstvou z asfaltového betonu a vrchní ohrubnou asfaltovou vrstvou.

2.3 Vegetační úpravy kolem objektu

Po dokončení stavby bude okolí zatravněno. Bude použita ornice z části skrývky. Ostatní vegetační úpravy nejsou obsahem této PD.

2.4 Užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientací

Parcela má bezbariérový přístup v celém rozsahu. Charakter stavby je v souladu s bezbariérovým přístupem pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace a s §2 vyhláškou 398/2006Sb ve znění pozdějších předpisů, která stanoví obecně technické požadavky zabezpečující užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

3. Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení a oslunění

3.1 Kapacity

Přestavba komunikace je jednoduchou stavbou, převážně kvůli nedostatku místa na pozemku. Celková šíře je 5,5m určena pro obousměrný provoz, včetně parkovacích zálivů.

Přestavba komunikace:

Stávající komunikace:	983,96 m ²
Nové rozšíření:	720,57 m ²
Stávající komunikace s novým povrchem:	580,92 m ²
Celkem	2 285,45 m²

4. Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost

4.1 Zemní a bourací práce

Před zahájením zemních prací se objekty vytyčí. Také se zřetelně označí výškový bod, od kterého se určují všechny příslušné výšky.

Vlastní zemní práce budou zahájeny skrývkou ornice, v místě kde se nenachází stávající komunikace, která bude uložena na vhodném místě stavební parcely a po dokončení stavby bude využita k finální terénní úpravě pozemku. Následně budou provedeny výkopy pro podkladní vrstvy komunikace na místech, kde nebude po odstranění stávající komunikace dosaženo požadované hloubky. Zemní práce budou probíhat dle výsledků a doporučení geologického posudku parcely.

V průběhu výkopových prací bude třeba základovou spáru vždy důsledně chránit proti mechanickému poškození a před nepříznivými klimatickými vlivy.

4.2 Podkladní vrstvy

Pro zhutněné násypy bude použit vhodný materiál (šterkodrt' a MZK). Násypy budou hutněny po vrstvách tl. cca 0,15 m.

Pro zajištění řádné kvality řešených zpevněných ploch jsou požadovány následující minimální moduly přetvárnosti $E_{def,2}$:

- na vrstvě šterkodrti: $E_{def,2} = 80$ MPa, u chodníků $E_{def,2} = 50$ MPa
- na silniční pláni: $E_{def,2} = 45$ MPa, u chodníků $E_{def,2} = 30$ MPa

Stavbu lze realizovat bez geologického průzkumu. Je ovšem nutno během jejího provádění po otevření zemních prací průběžně zvat geologa a projektanta a podle zjištěných skutečností upřesnit či upravit navržené řešení (výměna podloží, zlepšení podloží pojivy).

4.3 Vodorovné konstrukce

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy tl. 40mm a asfaltový beton pro ložné vrstvy tl. 60mm.

Konstrukce vozovky je následující (shora):

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11, 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1
spojovací postřik, kationaktivní emulze	PS;EK	0,25 kg/m ²	ČSN 73 6129
Asfaltový beton pro ložné vrstvy	ACP 16+, 50/70	60 mm	ČSN EN 13108-1
spojovací postřik, asfaltový	PS;A	0,70 kg/m ²	ČSN 73 6129
šterkodrt' (0-63)	ŠD	150 mm	ČSN 73 6126
šterkodrt' (0-63)	ŠD	150 mm	ČSN 73 6126
celkem		400 mm	

4.4 Odvodnění

Odvodnění komunikace bude zajištěno dostatečným příčným i podélným sklonem. V horní části bude jednostranný sklon, v dalším úseku bude střežovitý sklon a odvodnění do okrajových vegetačních ploch.

5. Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrsko-geologického a hydrogeologického průzkumu

Inženýrsko-geologický ani hydrogeologický průzkum nebyl zpracován, předpokládajíc se jednoduché základové poměry.
Způsob založení viz. předchozí odstavec zemní práce a základy.

6. Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků

Stavba nebude mít negativní vliv na okolní prostředí a není potřeba žádná ochrana. Při stavbě bude zabráněno šíření prachu.

7. Dopravní řešení

Řešená komunikace je napojena na místní komunikaci. Napojení na dopravní obslužnost – komunikací bylo řešeno a povoleno v rámci předešlých schvalovacích procesů.

Rozhledové trojúhelníky a jejich délka je dána obytnou zónou. Na ploše vymezené rozhledovým trojúhelníkem se nenachází překážky vyšší než 0,7m nad úrovní jízdního pruhu i sjezdu. Přípustné ojedinělé překážky o šířce $\leq 0,15\text{m}$ jsou ve vzájemné vzdálenosti $>10\text{ m}$.

8. Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření

8.1 Ochrana proti hluku

Není uvažováno, charakter stavby nevyžaduje.

8.2 Ochrana proti vibracím

Není uvažováno, nejsou zde navrženy žádné prvky, které by vytvářeli vibrace.

8.3 Ochrana proti radonu

Není uvažováno, charakter stavby nevyžaduje.

9. Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Dokumentace je vypracována v souladu s vyhl. č. 268/2009Sb.

10. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

10.1 Během provádění stavby

Přehled právních předpisů, které je nutné dodržet:

PRÁVNÍ PŘEDPIS	NÁZEV	POZNÁMKA
Zák.č.262/2006 Sb.,	zákoník práce, v platném znění	
Zák.č.309/2006 Sb.,	kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy /zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci /	
NV č.101/2005 Sb.,	o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí	
NV č.591/2006 Sb.	o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích	
NV č. 362/2005 Sb.	o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky	
NV č.11/2002 Sb.	NV, kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů	
NV č.168/2002 Sb.	NV, kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních	

PRÁVNÍ PŘEDPIS	NÁZEV	POZNÁMKA
	postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky	
NV č. 378/2001 Sb.	NV, kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí	
V. č. 48/1982 Sb.	kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení	
V. č. 18/1979 Sb.	kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti	
V. č. 19/1979 Sb.	kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti	
V. č. 73/2010 Sb.	Vyhláška o stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti	
V. č. 50/1978 Sb.	o odborné způsobilosti v elektrotechnice	
V. č. 406/2004 Sb.	NV o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu	
Z. č. 258/2000 Sb.	o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů	
NV č. 361/2007 Sb.	NV, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci	
NV č. 68/2010 Sb.	NV, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci	
V. č. 432/2003 Sb.	kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli	
NV. č. 201/2010 Sb.	NV, kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu	
NV č. 495/2001 Sb.	NV, kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků	
Z. č. 356/2003 Sb.	z. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů	
V. č. 231/2004 Sb.	v. kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku	
V. č. 23/2008 Sb.	v. o technických podmínkách požární ochrany staveb	

2. EKOLOGIE

PRÁVNÍ PŘEDPIS	NÁZEV	POZNÁMKA
Z. č. 185/2001 Sb.	z. o odpadech	
V. č. 383/2001 Sb.	v. o podrobnostech nakládání s odpady	

PRÁVNÍ PŘEDPIS	NÁZEV	POZNÁMKA
V. č. 294/2005 Sb.	podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady	
V. č. 205/2009 Sb.	v. kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících těkavé organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu	
V. č. 450/2005 Sb.	o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků	
Z. č. 254/2001 Sb.	z. o vodách	

3. STAVEBNÍ PŘEDPISY

Z. č. 183/2006 Sb.	z. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)	
V. č. 526/2006 Sb.	v. kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu	
V. č. 499/2006 Sb.	v. o dokumentaci staveb	
V. č. 268/2009 Sb.	v. o technických požadavcích na výstavbu	

4. TECHNICKÉ POŽADAVKY NA VÝROBKY POUŽITÉ PŘI VÝSTAVBĚ

Z. č. 22/1997 Sb.	z. o technických požadavcích na výrobky	
NV. č. 163/2002 Sb.	NV, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky	
NV č. 190/2002 Sb.	NV, kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE	
NV. č. 17/2003 Sb.	NV, kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí	
NV. č. 616/2006 Sb.	NV, o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility	
NV 173/1997 Sb.	NV, kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody	
NV č. 88/2010 Sb.	NV, kterým se mění nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, ve znění pozdějších předpisů	

10.2 Během vlastního provozu

V budově není žádný zvláštní vlastní provoz.

11. Požární řešení

Charakter stavby nevyžaduje požární řešení.

12. Nakládání s odpady

12.1. Během stavby

Veškeré odpady ze stavby budou tříděny dle kategorií vyhlášky č.381/2001Sb. Nebezpečné odpady

musí být odstraňovány v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, totéž platí i pro případ, že by při výstavbě vznikly další nebezpečné odpady (zbytky barev, odpadní oleje apod.). Původce stavebních odpadů, dodavatel stavby, má ze zákona povinnost vytríděné odpady využít, pokud tak nelze učinit, může je sám odvést na příslušné zařízení nebo je předat k odstranění oprávněné osobě.

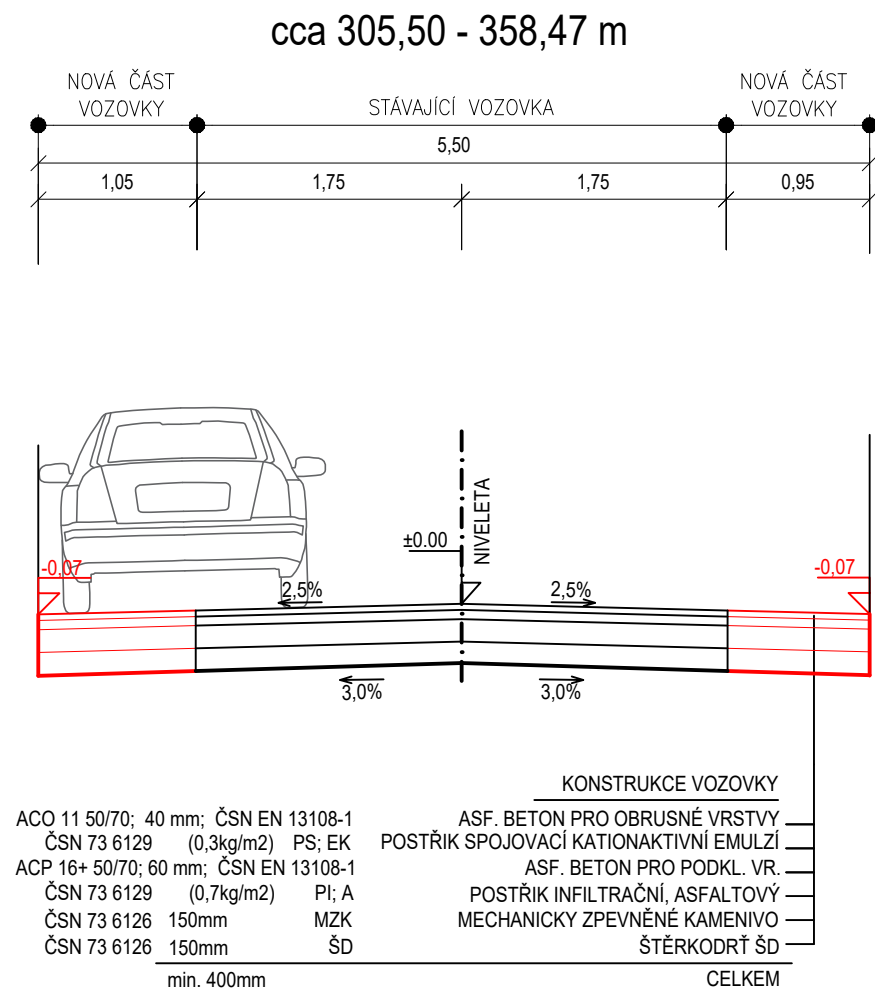
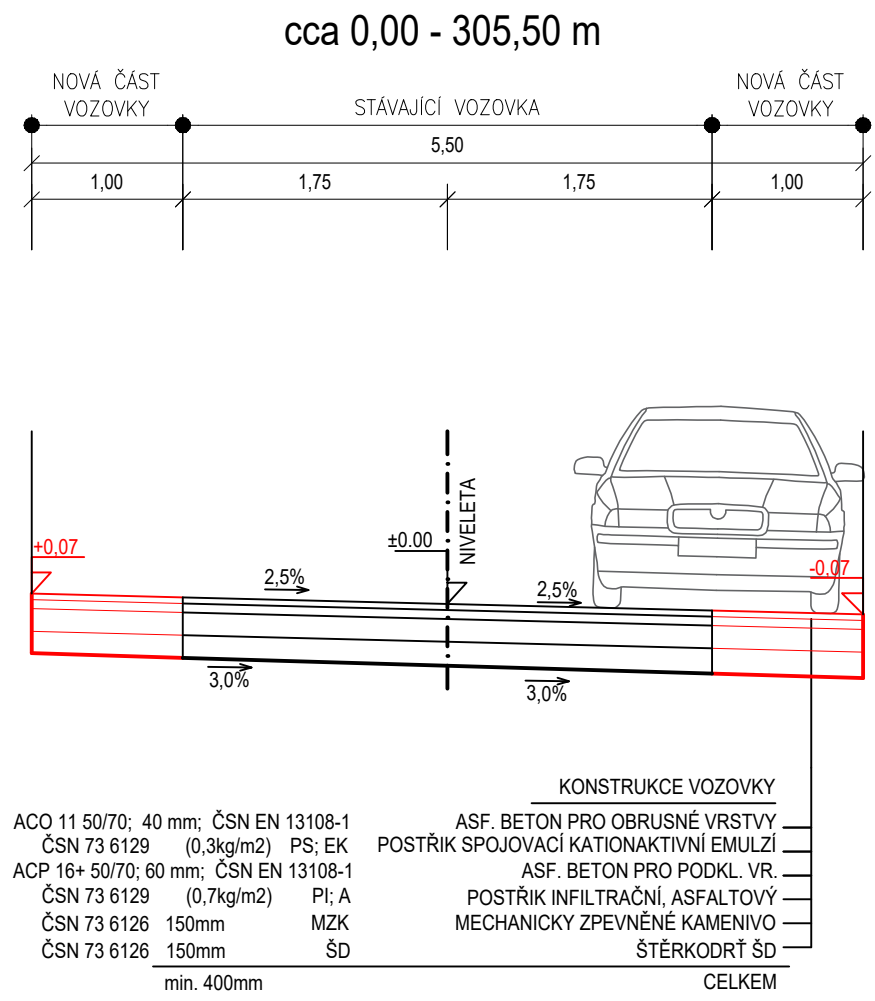
Předpokládaná produkce převážně ostatních odpadů a manipulace s nimi v prostoru areálu společnosti nebude mít významný negativní vliv na zdraví obyvatel a okolní životní prostředí.

Odpady budou ke zneškodnění předány pouze oprávněné osobě dle §12 odst. 3, 4 zákona č. 185/2001 o odpadech. Při hospodaření s odpady budou respektována ustanovení zákona č. 185/2001 o odpadech, vyhlášky MŽP č.381/2001 sb. - katalog odpadů, vyhláška MŽP č.383/2001 o podrobnostech nakládání s odpady a ostatní prováděcí předpisy.

Odpady budou ke zneškodnění předány pouze oprávněné osobě dle §12 odst. 3, 4 zákona č. 185/2001 o odpadech.

Při hospodaření s odpady budou respektována ustanovení zákona č. 185/2001 o odpadech, vyhlášky MŽP č. 381/2001 sb. - katalog odpadů, vyhláška MŽP č. 383/2001 o podrobnostech nakládání s odpady a ostatní prováděcí předpisy.

Původce bude s odpady nakládat tak, aby v důsledku této činnosti nedošlo k porušení povinností vyplývajících z dalších zvláštních předpisů.



Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL	HLAVNÍ PROJEKTANT	RAZÍTKO:	
Ing. Alfred Rezek	Ing. Zdeněk Hříděl		
ZAK. ČÍSLO: 0012022	M.Ú. České Budějovice		
DATUM: 3/2022	K.Ú. Mydlovary u Dívčic		
INVESTOR:	Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary		
STUPEŇ:	Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)		
NÁZEV AKCE:	Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic	MĚŘÍTKO: 1: 50	PARÉ ČÍSLO:
		FORMÁT: 2xA4	
NÁZEV VÝKRESU:	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY	ČÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKO –STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Č. VÝKRESU: D.1.1.2

DRUH POZEMKU
ČÍSLO PARCELY
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ

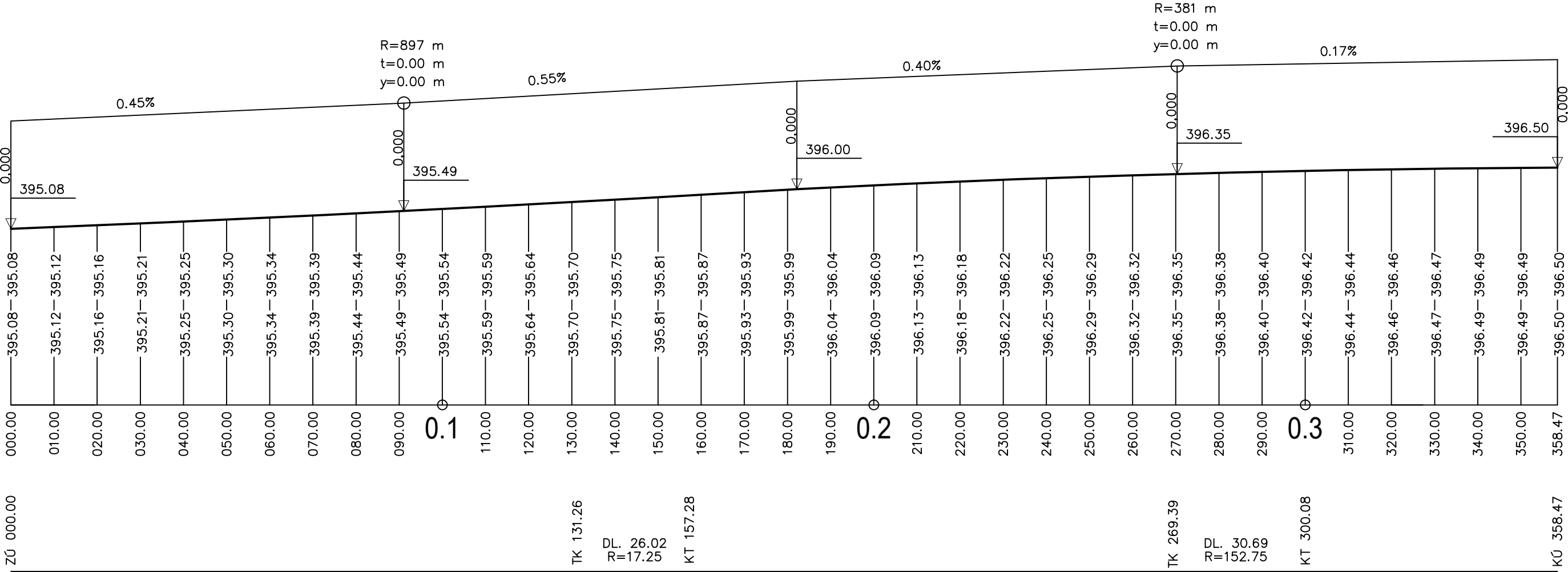
ostatní plocha	
1713/1	1627/1 a 1627/2
Mydlovary u Dívčic	

KÓTY NIVELETY:

KÓTY TERÉNU:

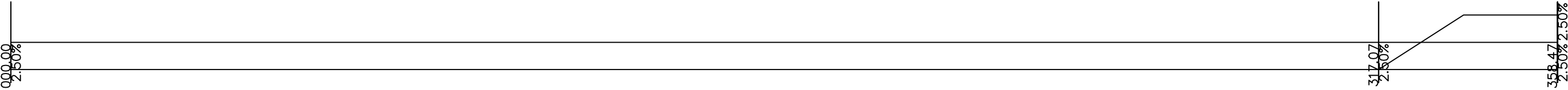
SROVNÁVACÍ ROVINA:
391.00 Výškový
systém Bpv

STANIČENÍ v (m):



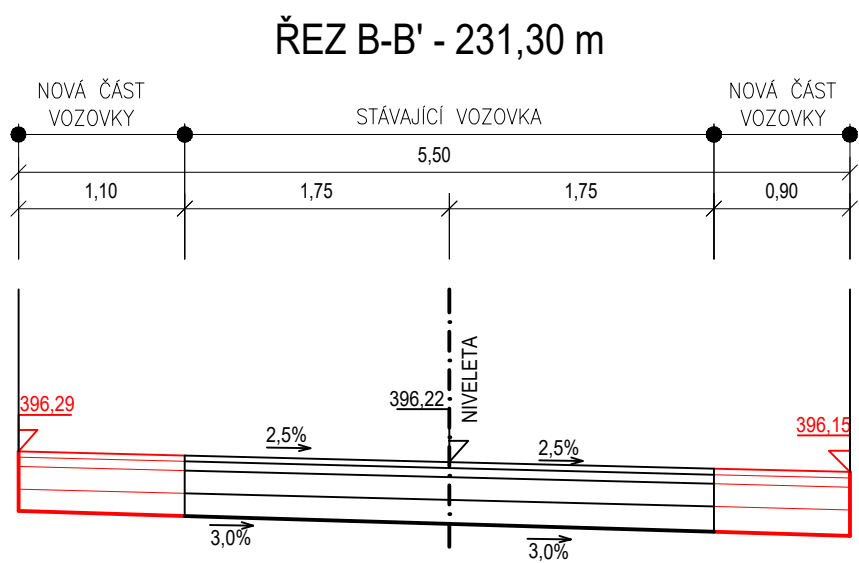
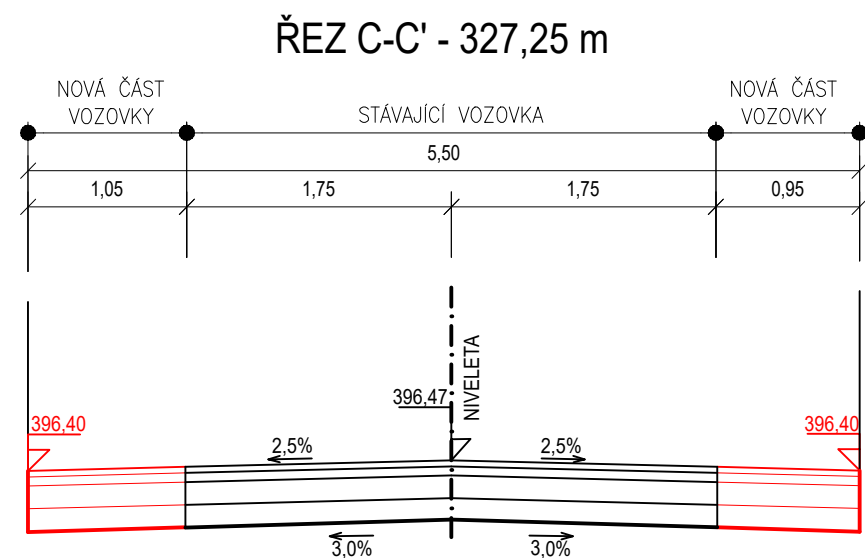
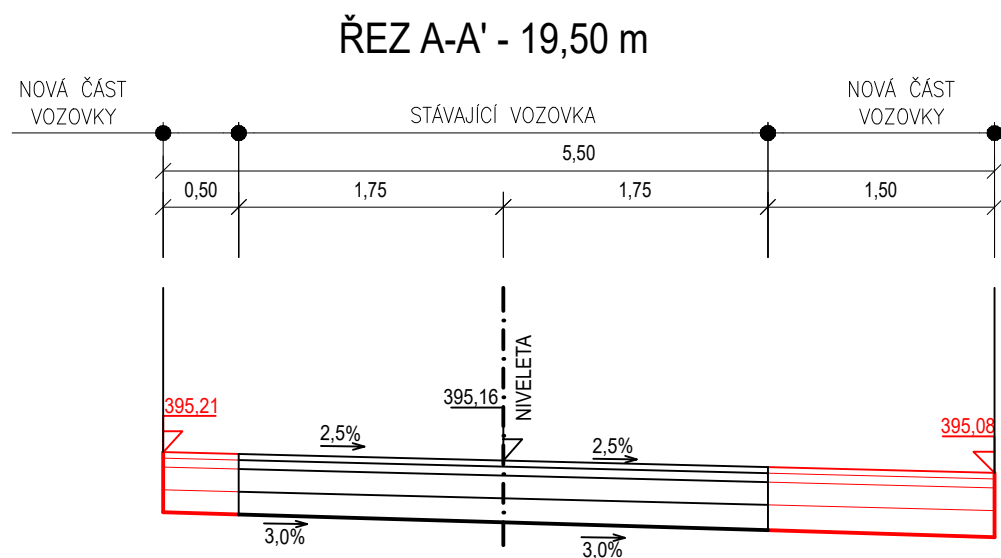
SMĚROVÉ POMĚRY:

ZMĚNA PŘÍČNÉHO
SKLONU VOZOVKY:



Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL		HLAVNÍ PROJEKTANT		RAZÍTKO:	
Ing. Alfred Rezek		Ing. Zdeněk Hříděl			
ZAK. ČÍSLO: 0012022		M.Ú. České Budějovice			
DATUM: 3/2022		K.Ú. Mydlovary u Dívčic			
INVESTOR: Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary					
STUPEŇ: Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)					
NÁZEV AKCE: Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic				MĚŘÍTKO: 1:1000/100	PARÉ ČÍSLO:
				FORMÁT: 2xA4	
NÁZEV VÝKRESU: PODÉLNÝ PROFIL				ČÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKO –STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Č. VÝKRESU: D.1.1.3

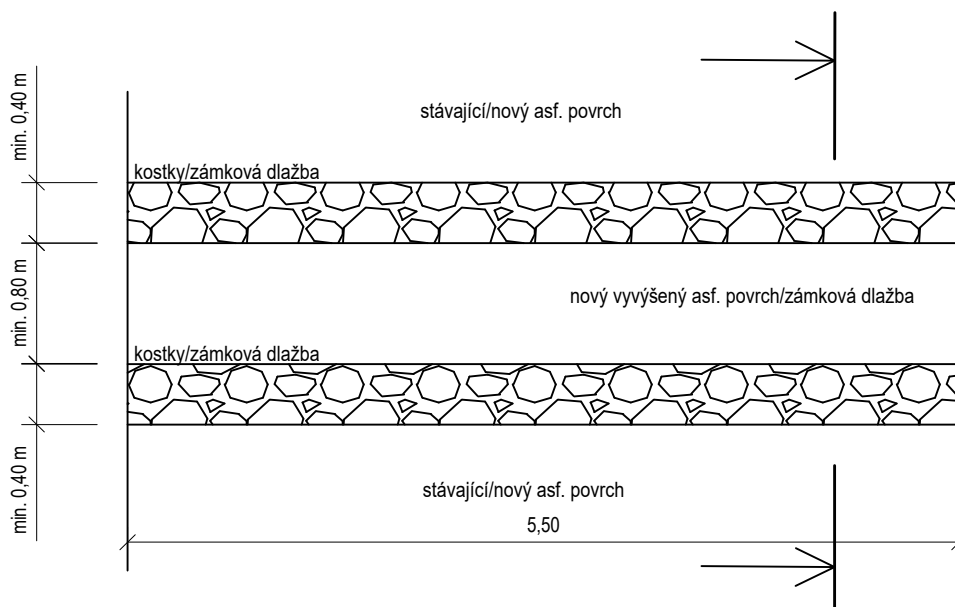


KONSTRUKCE NOVÉ ČÁSTI VOZOVKY		
ASF. BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11 50/70; 40 mm;	ČSN EN 13108-1
POSTŘIK SPOJOVACÍ KATIONAKTIVNÍ EMULZÍ	PS; EK (0,3kg/m ²)	ČSN 73 6129
ASF. BETON PRO PODKL. VR.	ACP 16+ 50/70; 60 mm;	ČSN EN 13108-1
POSTŘIK INFILTRAČNÍ, ASFALTOVÝ	PI; A (0,7kg/m ²)	ČSN 73 6129
MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO	MZK 150mm	ČSN 73 6126
ŠTĚRKODŘŮ ŠD	ŠD 150mm	ČSN 73 6126
CELKEM	min. 400mm	

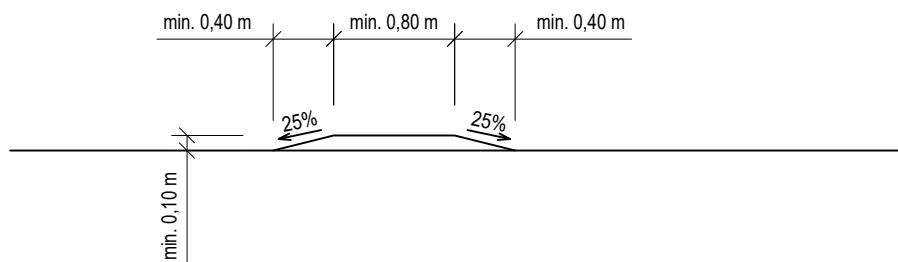
Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL	HLAVNÍ PROJEKTANT	RAZÍTKO:	
Ing. Alfred Rezek	Ing. Zdeněk Hříděl		
ZAK. ČÍSLO: 0012022	M.Ú. České Budějovice		
DATUM: 3/2022	K.Ú. Mydlovary u Dívčic		
INVESTOR:	Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary		
STUPEŇ:	Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)		
NÁZEV AKCE:	Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic	MĚŘÍTKO: 1: 50	PARÉ ČÍSLO:
		FORMÁT: 2xA4	
NÁZEV VÝKRESU:	PŘÍČNÉ ŘEZY A-C	ČÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKO –STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Č. VÝKRESU: D.1.1.4

Půdorys přejezdového prahu



Řez přejezdovým prahem



Projekt slouží pro stavební povolení a nenahrazuje dokumentaci pro provedení stavby (projekt pro realizaci stavby).

VYPRACOVAL, KRESLIL	HLAVNÍ PROJEKTANT	RAZÍTKO:	
Ing. Alfred Rezek	Ing. Zdeněk Hříděl		
ZAK. ČÍSLO: 0012022	M.Ú. České Budějovice		
DATUM: 3/2022	K.Ú. Mydlovary u Dívčic		
INVESTOR:	Obec Mydlovary, č.p. 61, 373 49 Mydlovary		
STUPEŇ:	Společné územní a stavební řízení (územní rozhodnutí se stavebním povolením)		
NÁZEV AKCE:	Přestavba komunikace na parc. č. 1713/1, 1627/1 a 1627/2 v k.ú. Mydlovary u Dívčic	MĚŘÍTKO: 1:50	PARÉ ČÍSLO:
		FORMÁT: A4	
NÁZEV VÝKRESU:	PŘEJEZDOVÝ PRÁH	ČÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	Č. VÝKRESU: D.1.1.5