

Objednatel:	městys Višňové
Kontaktní osoba:	starosta: Mgr. Vladimír Korek
Kontakt na objednatele:	e: vladimir.korek@visnove.cz t: 602640403 (starosta)
Sídlo objednatele:	Višňové 212, 671 38
IČ:	00293784
Zhotovitel PD:	Dlabaja s.r.o.
Odpovědný zástupce:	Ing. Libor Pivnička, ČKAIT 1000397
Zodpovědný projektant:	Ing. Pavel Jenerál
Kontakt na zhotovitele:	e: jeneral@dlabaja.cz t: 722 914 198
Sídlo zhotovitele:	Žižkova 1697/17, 568 01 Jihlava
IČ:	01646311

TEXTOVÁ ČÁST K PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

(dle Přílohy č. 8 k vyhl. č. 405/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., a vyhláška č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr)

Akce:	Višňové – Pěší komunikace
Lokace:	k.ú. Višňové (782602) parcelní číslo 1422/59, 1422/102 a 1422/2

Stupeň:	Dokumentace pro stavební řízení
Datum:	02/2024

A) Charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho odvodnění	str.1
B) Stanovení obvodu staveniště, jeho zdůvodnění a údaje o pozemcích staveniště, včetně pozemků, které zajišťuje stavebník/objednatel	str.1
C) Zásady návrhu zařízení staveniště	str.1
D) Návrh postupu a provádění výstavby	str.1
E) Objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání)	str.1
F) Možné napojení na zdroje (voda, el. energie, plyn, telekomunikace)	str.1
G) Možnosti nakládání s odpady z výstavby	str.2
H) Přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy)	str.2
I) Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí	str.2
J) Zvláštní požadavky na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření	str. 3
K) Návrh řešení dopravy během výstavby	str. 3
L) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví podle zákona 309/2006 Sb.	str. 3
M) Plán kontrolních prohlídek stavby	str. 4

A) Charakteristika a celkové uspořádání staveniště včetně jeho odvodnění

Předmětem dokumentace (dále jen PD) je návrh novostavby chodníku podél komunikace místního významu. Objednatelem prací je městys Višňové. Nový chodník přímo kopíruje stávající silniční komunikaci. Odvodnění je zajištěno přirozeným odtokem a zasakováním. Součástí projektu jsou podmiňující investice posunutí: 2x lampa VO, 1X dopravní značení a 1x HUP. Vše do vzdálenosti max 1m.

B) Stanovení obvodu staveniště, jeho zdůvodnění a údaje o pozemcích staveniště, včetně pozemků, které zajišťuje stavebník/objednatel

Obvod staveniště bude označen a zajištěn proti vstupu nepovolaných osob. Zařízení staveniště se umístí na pozemku par.č. 1422/97 ve vlastnictví investora (městys Višňové).

C) Zásady návrhu zařízení staveniště

Zařízení staveniště bude vybudováno na pozemku p.č.1422/97. Předpokládá se umístění stavební buňky a mobilního WC. El. energii zajistí zhotovitel pomocí diesel agregátů, dodávku vody pomocí cisteren.

D) Návrh postupu a provádění výstavby

Projektant předpokládá následující postup výstavby, který může být upraven dle zvyklostí zhotovitele.

- zřízení zařízení staveniště
- přípravné práce, zemní práce-odkopávky, odstranění stávajícího chodníku
- zřízení provizorních přístupů do objektů
- zřízení konstrukčních vrstev a obrubníků
- terénní úpravy, likvidace zařízení staveniště

E) Objekty, které je nutné uvést samostatně do provozu (předčasné užívání)

Stavba bude uvedena do provozu po jejím dokončení

F) Možné napojení na zdroje (voda, el. energie, plyn, telekomunikace)

Napojení na zdroje pro realizaci stavby se vzhledem k rozsahu stavby nepředpokládá. Potřeba vody bude zajištěna pomocí mobilních cisteren, el. energie pomocí diesel agregátů. Plyn není potřeba a telekomunikace bude pomocí mobilních telefonů.

G) Možnosti nakládání s odpady z výstavby

V rámci realizace stavby se předpokládá vznik následujících odpadů:

Katalogové číslo odpadu *	Název odpadu *	Výpočet/odhad množství	Způsob nakládání s odpadem **
17 01 01	Beton	3,75m ³	R5d
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly		R3c
15 01 02	Plastové obaly		R3d
01 04 08	Odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07	64,37 m ³	R5d

Odpady budou tříděny dle vyhlášky č. 8/2021 Sb. Vyhláška o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů. Dále, po roztrídění, budou odpady likvidovány dle přílohy k zákonu č. 541/2020 Sb. Zákon o odpadech.

Uvedené množství odpadů je ze stávajících obrubníků a vykopané zeminy.

Svrchní část odkopů bude užita na finální terénní úpravu podél nových obrubníků.

H) Přístupy na staveniště (vjezdy a výjezdy)

Vjezdy a výjezdy na staveniště nejsou zřizovány, neboť se jedná o liniovou stavbu podél komunikace bez možnosti samostatného vjezdu nebo výjezdu. Celá stavba bude dopravně vyznačena. Rychlost bude snížena v celé linii stavby na 30 km/h. Doporučuje se, vzhledem k umístění stavby, zřízení během pracovní doby kyvadlový provoz pomocí sestavy semaforů.

I) Požadavky na zabezpečení ochrany staveniště a jeho okolí

Jedná se o liniovou stavbu, která bude zajištěna umístěním bezpečnostních tabulek upozorňujících mimo jiné na zákaz vstupu a vjezdu nepovolaným osobám.

Při realizaci prací je třeba dbát všech příslušných zákonů, vyhlášek, ustanovení a norem BOZP.

Jakákoliv zodpovědnost ze strany objednatele a zhotovitele za nedodržování uvedených a ostatních právních předpisů nemůže být přenášena na zpracovatele tohoto dokumentu.

Všichni pracovníci zhotovitele budou s předpisy prokazatelně seznámeni. Pro práce prováděné strojními mechanismy je zapotřebí dodržovat předpisy a ustanovení pro práci s těmito mechanismy.

Po dobu výstavby zajistí zhotovitel projednání a osazení přechodného dopravního značení dle TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích, schéma B/1, které bude doplněno o omezení rychlosti na 30km/hod a vymezení pracovní místo pomocí svislých sloupků Z4.

J) Zvláštní požadavky na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření

Neobsazeno

K) Návrh řešení dopravy během výstavby

Jedná se o vodorovnou dopravu pro návoz materiálů a odvoz odpadu ze stavby. Příjezd a výjezd je možný z přilehlé komunikace, na které bude dočasně omezena rychlost na 30km/hod a zúžen jízdní pruh pomocí sloupků Z4.

L) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví podle zákona 309/2006 Sb.

Jedná se o vodorovnou dopravu pro návoz materiálů a odvoz odpadu ze stavby. Příjezd a výjezd je možný z přilehlé komunikace.

Zhotovitel zajistí vybavení pracoviště pro bezpečný výkon práce. Práce mohou být zahájeny pouze tehdy, pokud je pracoviště náležitě zajištěno a vybaveno.

Zhotovitel a zaměstnanci musí zajistit mimo jiné:

- udržování pořádku a čistoty na staveništi,
- uspořádání staveniště podle příslušné dokumentace,
- umístění pracoviště, jeho dostupnost, stanovení komunikací nebo prostoru pro příchod a pohyb fyzických osob, výrobních a pracovních prostředků a zařízení,
- zajištění požadavků na manipulaci s materiálem,
- předcházení zdravotním rizikům při práci s břemeny,
- provádění kontroly před prvním použitím, během používání, při údržbě a pravidelném provádění kontrol strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí během používání s cílem odstranit nedostatky, které by mohly nepříznivě ovlivnit bezpečnost a ochranu zdraví,
- splnění požadavků na způsobilost fyzických osob konajících práce na staveništi,
- určení a úprava ploch pro uskladnění, zejména nebezpečných látek, přípravků a materiálů,
- splnění podmínek pro odstraňování a odvoz nebezpečných odpadů,
- uskladňování, manipulace, odstraňování a odvoz odpadu a zbytků materiálů,
- přizpůsobování času potřebného na jednotlivé práce nebo jejich etapy podle skutečného postupu prací,
- předcházení ohrožení života a zdraví fyzických osob, které se s vědomím zaměstnavatele mohou zdržovat na staveništi,
- zajištění spolupráce s jinými osobami,
- předcházení rizikům vzájemného působení činností prováděných na staveništi nebo v jeho těsné blízkosti,

-vedení evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které mu bylo předáno,

-přijetí odpovídajících opatření, pokud budou na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující zaměstnance ohrožení života nebo poškození zdraví,

-dodržování bližších minimálních požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavenišťích stanovených prováděcím právním předpisem.

Budou-li na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, je zadavatel stavby povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "koordinátor") s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace. Činnosti koordinátora při přípravě díla a při jeho realizaci mohou být vykonávány toutéž osobou.

M) Plán kontrolních prohlídek stavby

Zpracování plánu kontrolních prohlídek stavby je provedeno dle §133 a §134 Zákona č. 183/2006 - Stavebního zákona. Tento plán v průběhu realizace stavby bude sloužit jako doporučení projektanta pro příslušný stavební úřad. Návrh počtu a rozsahu prohlídek stavby byl navržen tak, aby podle názoru projektanta, co nejvíce odpovídal náročnosti a složitosti konkrétní stavby dle zpracované dokumentace a provedených jednání a místních šetření.

V průběhu stavby navrhujeme následující kontrolní prohlídky:

- v průběhu výstavby při zajištění dostatečné ochrany možných obnažených inženýrských sítí před dalšími pracemi (před zasypáním, zakrytím konstrukcí - komunikací, chodníků, či jinak upravovaných ploch)
- v průběhu výstavby, při pokládání živičného koberce a dlažby, v průběhu instalace doprovodných zařízení (dopravního značení, dešťových vpustí, atd.)

Při výše uvedených kontrolách budou sledována zejména tyto hlediska:

- zda je stavba prováděna technicky správně a v náležité kvalitě, dle daných technologických postupů, popřípadě jsou-li použity stanovené stavební výrobky, materiály a konstrukce
- stavebně technický stav stavby, zda není ohrožován život a zdraví osob nebo zvířat, bezpečnost dopravního provozu anebo nedochází-li ke znečišťování životní prostředí
- zda prováděním stavby není nad přípustnou míru obtěžováno její okolí (nadměrným znečišťováním přilehlých chodníků a komunikací, vysokou hlukovou zátěží a.j.), zda jsou prováděny předepsané zkoušky a měření a zda je řádně veden stavební deník
- zda je řádně prováděna údržba stavby.

Na výzvu stavebního úřadu jsou podle povahy věci povinni účastnit se kontrolní prohlídky vedle stavebníka též projektant, stavbyvedoucí a osoba vykonávající stavební dozor. Ke kontrolní prohlídce stavební úřad podle potřeby přizve též dotčené orgány, autorizovaného inspektora nebo koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi.