

OBSAH:

A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	3
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 společné dokumentace	3
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	3
A.3	Seznam vstupních podkladů	4
B.	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	5
B.1	Popis území stavby	5
B.1.1.	Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území	5
B.1.2.	Údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci	5
B.1.3.	Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území	5
B.1.4.	Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	5
B.1.5.	Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.	5
B.1.6.	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
B.1.7.	Poloha vzhledem k záplavovému a poddolovanému území apod.	6
B.1.8.	Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území	6
B.1.9.	Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin	6
B.1.10.	Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa	6
B.1.11.	Územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě	7
B.1.12.	Věcné a časové vazby, podmiňující, vyvolané a související investice	7
B.1.13.	Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje	7
B.1.14.	Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo	7
B.2	Celkový popis stavby	7
B.2.1.	Základní charakteristika stavby a jejího užívání	7
B.2.2.	Celkové urbanistické a architektonické řešení	8
B.2.3.	Celkové provozní řešení, technologie výroby	8
B.2.4.	Bezbariérové užívání stavby	8
B.2.5.	Bezpečnost při užívání stavby	8

B.2.6.	Základní charakteristika objektů	9
B.2.7.	Základní charakteristika technických a technologických zařízení	9
B.2.8.	Požárně bezpečnostní řešení	9
B.2.9.	Úspora energie a tepelná ochrana	9
B.2.10.	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí	9
B.2.11.	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	9
B.3	Připojení na technickou infrastrukturu	9
B.4	Dopravní řešení	9
B.5	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	10
B.6	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	10
B.7	Ochrana obyvatelstva	11
B.8	Zásady organizace výstavby	11
B.9	Celkové vodohospodářské řešení	12
B.10	Plán kontrolních prohlídek	12

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

- a) Název stavby: **Jímání dešťových vod objektu
DCHB Praha - Kunratice**
- b) Místo stavby: K Zeleným domkům 1435/26a, Praha - Kunratice
- c) Předmět dokumentace: Projektová dokumentace k výběru zhotovitele

A.1.2. Údaje o žadateli/stavebníkovi

- a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu
MČ Praha-Kunratice
K Libuši 7/10
148 00 Praha - Kunratice

A.1.3. Údaje o zpracovateli společné dokumentace

- a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, místo podnikání
KVS – Projekt s.r.o.
IČ 26476568
DIČ CZ26476568
5. května 798/62, 140 00 Praha 4
Telefon: +420 281004673
- b) jméno a příjmení hlavního projektanta, ČKAIT
Ing. Radek Mrňák, ČKAIT 8155, autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
- c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace, ČKAIT
- | | |
|----------------------------------|--|
| architektonicko-stavební řešení: | Ing. Radek Mrňák, ČKAIT 8155
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby |
| stavebně konstrukční řešení: | Ing. Radek Mrňák, ČKAIT 8155
autorizovaný inženýr pro pozemní stavby |
| technické instalace: | Ing. Lenka Poláková, ČKAIT 8154
autorizovaný technik pro pozemní stavby |

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

Členění stavby na objekty:

Stavba není vzhledem ke své velikosti členěná na stavební objekty. Veškeré stavební úpravy se týkají osazení podzemní akumulární nádrže dešťových vod s přepadem do stávajícího vsaku a kanalizace a úpravy povrchu v místě nádrže a potřebné trubní kanalizace.

Technická zařízení:

Součástí akumulární nádrže bude čerpadlo s výtlakem pro využití dešťové vody pro závlivu zelených ploch areálu Domu chráněných bytů (DCHB).

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Prohlídka řešeného prostoru
- Požadavky investora
- Katastrální mapa
- Zákres sítí v řešeném prostoru

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1 Popis území stavby

B.1.1. Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území

Řešená část pozemku pro umístění akumulční nádrže je součástí areálu DCHB, K Zeleným domkům 1435/26a v Praze - Kunraticích. Jedná se o část pozemku přiléhajícího k ubytovacímu objektu, z kterého budou dešťové vody zachycovány navrhovanou akumulční nádrží a následně využívány. Povrch pozemku v místě uvažované stavby je s travníkovým porostem. Pozemky areálu, včetně řešeného pozemku jsou oplocené a je v nich vedena technická infrastruktura.

B.1.2. Údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci

Navrhovaný záměr je v souladu s funkčním využitím definovaným územně plánovací dokumentací.

B.1.3. Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

PD bude dále předložena všem dotčeným orgánům státní správy ve smyslu Zákona č. 183/2006 Sb., O územním plánování a stavebním řádu. Jejich případné připomínky budou před zahájením územního řízení zapracovány do této PD.

V současné době jdou dešťové vody z objektu svislými svody do areálové dešťové kanalizace a dále do vsakovací galerie s přepadem do kanalizace. My je budeme jímat a využívat a co se nespotřebuje bude zasakováno stávajícím systémem a minimální přebytek, co se nespotřebuje a nezasákne, odvedeme bezpečnostním přepadem do kanalizace (stávající řešení). Z tohoto hlediska k žádné změně ohledně vsaku nedojde.

Stavba z hlediska svého provedení nevyžaduje udělení výjimek ani úlevových řešení.

B.1.4. Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Tato PD bude dále předložena všem dotčeným orgánům státní správy ve smyslu Zákona č. 183/2006 Sb., O územním plánování a stavebním řádu. Jejich případné připomínky budou před zahájením územního řízení zapracovány do této PD.

B.1.5. Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.

a) zaměření pozemku

Prostor s navrhovaným umístěním nádrží byl převzat z archívů majitele objektů a podkladů katastrálního úřadu.

b) IG průzkum

V prostoru navrhovaného objektu nebyl zatím proveden podrobný IG průzkum.

c) radonový průzkum

Stavba nebude vyžadovat provedení radonového průzkumu.

d) stavebně technický průzkum

Stavebně technický průzkum byl proveden pouze vizuální.

B.1.6. 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.

Lokalita umístění nádrží nespadá pod památkovou rezervaci, památkovou zónu, zvláště chráněné území, lokalitu Natura 2000, záplavové území ani poddolované území.

Pozemky nejsou v památkově chráněném území.

V prostoru budoucích nádrží a navazující kanalizace se nenachází žádná nám známá stávající ochranná a bezpečnostní pásma. Objekt nezasahuje do žádného nám známého ochranného pásma.

Ve stádiu prací na projektu nejsou známy jiné investice nebo jiné časové vazby mimo rozsah tohoto projektu, které by podmiňovaly navrhovanou stavbu, ani vazby na jinou nebo okolní výstavbu nejsou známy.

B.1.7. Poloha vzhledem k záplavovému a poddolovanému území apod.

Stavba se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

B.1.8. Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky. Odtokové poměry v území budou zlepšeny tím, že část dešťových vod bude zpětně využita pro zálivku zelených ploch areálu a voda zůstane v řešeném území.

B.1.9. Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin

Stavba nevyžaduje žádné asanace, demolice ani kácení dřevin.

B.1.10. Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavba nevyžaduje dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků s funkcí lesa.

B.1.11. Územně technické podmínky – zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

V těsné blízkosti umístění podzemních nádrží nejsou vedeny inženýrské sítě, pouze dešťová kanalizace, která bude přepojena do nádrže.

Veřejný přístup, včetně bezbariérového, k navrhovaným objektům není požadován. Umístění nádrží je podzemní, přístup do nádrže pro obsluhu bude vstupním komínkem v terénu, poklop bude uzamčen.

B.1.12. Věcné a časové vazby, podmiňující, vyvolané a související investice

Ve stádiu prací na projektu nejsou známy jiné investice nebo jiné časové vazby mimo rozsah tohoto projektu, které by podmiňovaly navrhovanou stavbu, ani vazby na jinou nebo okolní výstavbu nejsou známy

B.1.13. Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje

Objekty akumulční nádrže, vč. nového potrubí, jsou navrženy na parcele číslo:

- parc.č. 701/1, katastrální území 728314 Kunratice, druh pozemku – ostatní plocha, způsob využití - zeleň, způsob ochrany – nejsou evidovány žádné způsoby ochrany. Vlastnické právo – Hlavní Město Praha, Mariánské náměstí 22, Staré Město, 110 00 Praha 1. Hospodaření se svěřeným majetkem – Městská část Praha-Kunratice, K Libuši 7/10, 148 00, Praha 4.

B.1.14. Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Stavbou nevzniká žádné nové ochranné nebo bezpečnostní pásmo.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1. Základní charakteristika stavby a jejího užívání

Předmětem dokumentace je návrh hospodaření dešťovou vodou ve vhodných místech v areálu, jedná se o zadržení dešťových vod, které nyní odtékají z větší části do kanalizace a jejich dalšího využití, např. při zálivce zeleni. V areálu je vhodné umístění nových nádrží na dešťovou vodu v severní části areálu v prostoru zelené zahrádky v blízkosti stávající vsakovací galérie.

Akumulační nádrž

Jedná se o kompaktní **samonosnou** nádrž vyrobenou z polypropylénových plastových desek, staticky vyztužených natolik, aby odolaly všem potřebným zatížením (vlastní hmotnost, tlak zeminy, tlak vnitřní kapaliny, přitížení na terénu). Základní výšku nádrže H je možné podle požadavků na hloubku uložení zvýšit pomocí nástavce.

Zakrytí nádrže – dle tvaru, velikosti a varianty je nádrž vyráběna jako zastropená se vstupními šachtami.

Osazení nádrže do terénu – konstrukce nádrže je navržena tak, aby nádrž bez dalších stavebních nebo statických opatření odolala tlaku zeminy po zasypání. Nádrž je staticky dimenzována pro osazení do zeleného pásu na zatížení zásypovou zeminou o těchto parametrech:

- měrná hmotnost 1900 kg/m³,
- úhel vnitřního tření 35°.

Nádrž je nutné uložit na železobetonovou desku odpovídající únosnosti s rovinností ± 5 mm.

Na akumulční nádrž bude navazovat nové kanalizační areálové vedení v nezbytném rozsahu pro napojení stávajících svodů a stávající kanalizace.

Navrhované parametry stavby – zastavěná plocha akumulční nádrží je 5,73 m².

Základní předpoklady stavby – ve stádiu prací na projektu nejsou známy jiné investice nebo jiné časové vazby mimo rozsah tohoto projektu, které by podmiňovaly navrhovanou stavbu, ani vazby na jinou nebo okolní výstavbu nejsou známy.

Předpokládaná doba výstavby – každá sestava nádrže a kanalizace:

- | | |
|-----------------------------|-------|
| • Příprava stavby | 3 dny |
| • Výkopové práce | 3 dny |
| • Montáž | 6 dní |
| • Dokončení, úprava povrchu | 2 dny |

Členění na etapy – stavba není členěna na etapy.

Orientační náklady stavby – viz rozpočet.

B.2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení

Z hlediska urbanistického a architektonického je navržená stavba bez vlivu na posuzované parametry – jedná se o podzemní stavbu.

B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby

Jedná se převážně o podzemní stavbu – akumulční plastovou nádrž ukládanou do výkopu stavební jámy na betonovou desku a opatřenou zásypem z propustné zeminy. Nadzemní část bude obnovena v původním stavu – zatravněný pozemek.

Povrch terénu bude případně doplněn novou zelení.

B.2.4. Bezbariérové užívání stavby

Bezbariérové užívání stavby není požadováno, jedná se o podzemní stavbu bez přístupu veřejnosti.

B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby

Stavba je navržena dle platných pravidel a ČSN.

B.2.6. Základní charakteristika objektů

Jedná se o stavbu jednoduchou, kompletně zapuštěnou pod terén. Konstrukčně se jedná o podzemní samonosnou plastovou válcovou jímku na betonové desce, velikost jímky je – průměr 2700mm a výška nádrže 2500mm, vstupní komínek je průměru 880mm a výšky cca 1600mm (dle osazení v terénu). Na akumulární nádrž navazuje nové kanalizační areálové vedení v nezbytném rozsahu pro napojení stávajících svodů a stávající kanalizace.

Mechanická odolnost a stabilita – navrhovaná stavba je navržena tak, aby zatížení na konstrukce působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek zřícení stavby nebo její části, větší stupeň nepřipustného přetvoření, poškození částí stavby nebo technických zařízení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce a poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině.

B.2.7. Základní charakteristika technických a technologických zařízení

V podzemní nádrži bude instalován mechanický filtr dešťových vod a čerpadlo pro využití dešťových vod pro zálivku okolních zelených ploch.

B.2.8. Požárně bezpečnostní řešení

Stavba je navržena dle platných pravidel a norem v oblasti požárního zabezpečení – bez zvláštních požadavků.

B.2.9. Úspora energie a tepelná ochrana

Není předmětem stavby, jedná se o podzemní stavbu bez vlivu okolního prostředí.

B.2.10. Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Bez požadavku.

B.2.11. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Stavba neleží v záplavovém ani v poddolovaném území, v blízkosti se nenacházejí žádné zdroje negativních účinků. Vzhledem k nepřítomnosti technických a technologických prvků není třeba chránit stavbu před negativními účinky vnějšího prostředí.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

Podzemní nádrž bude napojena na inženýrské sítě - dešťovou kanalizaci, vodovod a elektrickou energii.

B.4 Dopravní řešení

Navrhovaná stavba je podzemní a není zde potřeba dopravní obsluhy.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Řešené prostory jsou rovinné a po dokončení stavby budou povrchy v rámci čistých terénních úprav uvedeny do původního stavu dle požadavku investora.

Žádné nové terénní úpravy projekt nepředpokládá.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

Navrhovaná stavba bude sloužit k hospodaření s dešťovými vodami a nemá negativní vliv na životní prostředí.

Hluk z výstavby – dodavatel stavby je povinen zajistit, aby hluk z provádění výkopových a stavebních prací byl nižší než limitní hodnota 60 dB/A/. Při provádění výše uvedených stavebních prací bude dodrženo vládní nařízení 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Práce bude provádět stavební firma pouze ve všedních dnech v době od 8,00 hod. do 20,00 hod. O sobotách a nedělích nebudou práce prováděny vůbec.

Hluk z provozu – stavba samotná nebude mít vliv na zvýšení úrovně hlukového pozadí v lokalitě.

Emise z dopravy – navrhované úpravy nezvýší množství produkovaných emisí z dopravy ani provozu objektu.

Vliv znečištěných vod na vodní toky a vodní zdroje – jedná se o hospodaření s dešťovými vodami a nepředpokládáme možnost jejich znečištění.

Nakládání s odpady – původcem odpadů, které budou vznikat při výstavbě, bude dodavatel stavby. Během výstavby bude vedena evidence o množství a způsobu nakládání s odpadem, v souladu s vyhláškou MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady a provedeno upřesnění kategorizace vzniklých odpadů. Dodavatel stavby provádějící výstavbu nových objektů musí mít zajištěn odběr všech odpadů k využití nebo odstranění. Nebezpečné odpady musí odstraňovat pouze oprávněná osoba v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., v aktuálním znění. Ke kolaudaci stavby je nutno doložit doklady o způsobu zneškodňování jednotlivých druhů odpadů vznikajících během realizace stavby.

Shromažďovací místa a prostředky musí být označeny v souladu s požadavky vyhlášky č.383/2001 Sb., o podobnostech nakládání s odpady. Pro shromažďování uvedených druhů odpadů je nutné zajistit dostatečný počet shromažďovacích nádob tak, aby bylo zajištěno jejich vyhovující shromažďování a zároveň zajištěno i třídění jednotlivých druhů odpadů.

Stavební odpad musí být po celou dobu přistavení kontejneru zajištěn proti nežádoucímu znehodnocení nebo úniku. Původce stavebního odpadu je povinen odpad třídit a nabídnout k využití provozovateli zařízení na úpravu stavebního odpadu.

Přepravní prostředky při přepravě stavebního odpadu musí být zcela uzavřeny nebo musí mít ložnou plochu zakrytou plachtou, bránící úniku tohoto odpadu. Pokud dojde v průběhu přepravy k úniku stavebního odpadu, je přepravce povinen neprodleně znečištění odstranit.

B.7 Ochrana obyvatelstva

V rámci stavby není řešeno.

B.8 Zásady organizace výstavby

Základní údaje charakterizující stavbu

Navržené objekty jsou podzemní nádrže na areálových zatravněných pozemcích. Objekty budou sloužit pro hospodaření s dešťovou vodou.

Navrhované parametry stavby – zastavěná plocha jednou akumulací nádrží je 5,73 m².

Základní údaje staveniště

Staveniště je omezené na řešenou část pozemku. Pozemky jsou v areálu DCHB a jsou oplocené. Stávající plochy pozemků jsou opatřeny zdlážděním (komunikace) nebo porostlé zelení.

Pro zřízení staveniště je možné využít plochu řešené části pozemku.

Oplocení

Řešená část pozemku bude před zahájením stavebních prací oplocena mobilním oplocením z drátěného pletiva v kovovém rámu umístěným do mobilních patek. Na staveniště budou mít přístup pouze oprávněné osoby.

Trvalé deponie a mezideponie

Nebudou zřízeny.

Příjezdy a přístupy na staveniště

Pro přístup a příjezd na staveniště budou využita vrata v oplocení.

Významné sítě technické infrastruktury

V rámci stavby nebude zasahováno do sítí technické infrastruktury, kromě nezbytných úprav polohy kabelů nebo potrubí v trase nezaznamenané v podkladech správců.

Napojení staveniště na zdroje energií

Staveniště nebude napojeno na veřejné zdroje energie.

Úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, včetně nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace

Nedotýká se stavby.

Uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů

Řešená stavba je v areálu jednotlivých organizací bez vlivu na veřejné prostory.

Řešení zařízení staveniště včetně využití nových a stávajících objektů

Pro zřízení zařízení staveniště je možné využít plochy řešené části pozemku.

Vybraný zhotovitel při stavebních pracích využije drobnou mechanizaci a těžkou mechanizaci pro základní práce (nákladní automobily, autojeřáb).

Stavba nevyžaduje žádné zařízení staveniště vyžadující ohlášení.

Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Pracovníci vybraného zhotovitele budou řádně proškoleni na realizované práce včetně prací ve výškách (práce na lešení). Dále se pracovníci proškolí z požární ochrany – povinnost předcházet požáru, zacházení s otevřeným ohněm. Pracovníci musí být proškoleni průkazně a jejich odbornost prokázána předepsanými zkouškami.

Staveniště musí být označeno výstražnými tabulkami. Na staveništi bude udržován pořádek. Průběžně bude čištěn prostor napojení na veřejnou komunikaci.

Podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě

Vybraný zhotovitel musí při provádění stavebních prací provést opatření vedoucí k vyloučení či minimalizaci nežádoucích vlivů na životní prostředí. Při práci budou dodrženy limity hluku dané nař. vlády č.148/2006 Sb.

Rovněž tak bude minimalizována prašnost. Odpady ukládané do kontejnerů se zakryjí plachtou.

Uživatelé sousedních objektů budou seznámeni s prováděním a průběhem stavebních prací.

Orientační lhůty výstavby a přehled rozhodujících dílčích termínů

Předpokládaná doba realizace:

15 dní (každá sestava)

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Domníváme se, že lze postupovat dle § 104 odst.1 písm. b) zákona č.183/2006 Sb., neboť v tomto případě není přepad akumulární nádrže vodním dílem. V současné době jdou dešťové vody z objektu svislými svody do kanalizace a do stávající vsakovací galerie, kde se zasakují. My je budeme jímat a minimální přebytek, co se nespotřebuje, převedeme zpět do kanalizace. Z tohoto hlediska fakticky k žádné změně ohledně vsaku nedojde.“

B.10 Plán kontrolních prohlídek

1. kontrolní prohlídka – převzetí staveniště

2. kontrolní prohlídka – provedení výkopu

Ing. Radek Mrňák