


KONSTA CB S.R.O. Inženýrsko projektová a poradenská firma Rudolfovska 26/12, 370 01 České Budějovice	VYPRACOVAL	PROJEKTANT	TECH. KONTROLA	DOKUMENTACE	DPS
	Ing. Šimek Vl.	Ing. Šimek Vl. 	Ing. Šimek Vl.	DATUM	11/2022
				POČET FORMÁTŮ	8xA4
	ZÁKAZNÍK	Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 24 Praha 5		ZAK.ČÍSLO	64-19-2
	STAVBA	VD Hluboká n. VI. - rekonstrukce provozní budovy s výstavbou krytých stání		OBEC	Hluboká n. VI.
MĚŘÍTKO	VÝKRES	D.1.1. ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ TECHNICKÁ ZPRÁVA		ARCHIVNÍ ČÍSLO	POŘ.Č.
				64/19 - D.1.1.1	

VD Hluboká n. VI. - rekonstrukce provozní budovy s výstavbou krytých stání	D.1.1.1. Technická. zpráva	KONSTA CB S.R.O.
Stupeň dokumentace: pro provedení stavby	Zakázka č. : 64-19-2	

A) ÚČEL OBJEKTU	3
B) ZÁSADY ARCHITEKTONICKÉHO, FUNKČNÍHO, DISPOZIČNÍHO A VÝTVARNÉHO ŘEŠENÍ A ŘEŠENÍ VEGETAČNÍCH ÚPRAV OKOLÍ OBJEKTU, VČETNĚ ŘEŠENÍ PŘÍSTUPU A UŽÍVÁNÍ OBJEKTU OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE	3
C) KAPACITY, UŽITKOVÉ PLOCHY, OBESTAVĚNÉ PROSTORY, ZASTAVĚNÉ PLOCHY, ORIENTACE, OSVĚTLENÍ A OSLUNĚNÍ,	3
D) TECHNICKÉ A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ OBJEKTU, JEHO ZDŮVODNĚNÍ VE VAZBĚ NA UŽITÍ OBJEKTU A JEHO POŽADOVANOU ŽIVOTNOST,	3
1. Všeobecně.....	3
2. Zemní práce	3
3. Základy	4
4. Svislé nosné konstrukce	4
5. Vodorovné nosné konstrukce	4
6. Obvodový plášť	4
7. Střecha.....	5
8. Podlahy.....	5
9. Příčky a podhledy.....	5
10. Izolace tepelné.....	5
11. Izolace proti vlhkosti.....	6
12. Zámečnické konstrukce.....	6
13. Klempířské konstrukce.....	6
14. Úpravy povrchů	6
15. Oplocení.....	6
16. Výplně otvorů	6
E) TEPELNĚ TECHNICKÉ VLASTNOSTI STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ A VÝPLNÍ OTVORŮ	6
F) ZPŮSOB ZALOŽENÍ OBJEKTU S OHLEDEM NA VÝSLEDKY INŽENÝRSKO-GEOLOGICKÉHO A HYDROGEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU	7
G) VLIV OBJEKTU A JEHO UŽÍVÁNÍ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ŘEŠENÍ PŘÍPADNÝCH NEGATIVNÍCH ÚČINKŮ	7
H) DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ	8
I) OCHRANA OBJEKTU PŘED ŠKODLIVÝMI VLIVY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ, PROTIRADONOVÁ OPATŘENÍ	8
J) DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VÝSTAVBU	8
K) LIKVIDACE PŘEBYTEČNÝCH ZEMIN NEBO ODPADŮ	8
POZNÁMKY:	8

VD Hluboká n. VI. - rekonstrukce provozní budovy s výstavbou krytých stání	D.1.1.1. Technická. zpráva	KONSTA CB S.R.O.
Stupeň dokumentace: pro provedení stavby	Zakázka č. : 64-19-2	

a) Účel objektu

Předmětem dokumentace jsou stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu provozní budovy v areálu Povodí Vltavy Hluboká nad Vltavou na levém břehu Vltavy. Stávající objekt zázemí pracovníků areálu bude rozšířen o dílnu a garáže s přílehlým přístřeškem.

Součástí stavby jsou i areálové zpevněné plochy, umožňující přístup k vlastnímu objektu provozní budovy a rovněž úprava oplocení. Inženýrské sítě budou využity stávající areálové. Předpokladem pro realizaci stavby je přeložka stávajícího vodovodu PE160 ve správě Čevak v místě budoucí přístavby.

b) Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení a řešení vegetačních úprav okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Hlavní hmotou přístavby bude objekt garáže s pultovou střechou prostorově orientovaný podél stávající cyklostezky. Tento bude nižší hmotou prostoru dílny propojen se stávajícím objektem. Objekt garáže bude směrem do nádvoří doplněn ocelovým otevřeným přístřeškem. Architektonické řešení je zřejmé z výkresové dokumentace.

Ve smyslu vyhlášky č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb se nejedná o veřejně přístupný objekt.

c) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, orientace, osvětlení a oslunění,

Zastavěná plocha stavebního objektu SO 01 – 288m²

Obestavěný prostor stavebního objektu SO 01 – 1485m³

Užitná plocha = 173m²

Navržené prostory budou mít vyhovující denní, případně umělé osvětlení. Osvětlení dle požadavků ČSN EN 12 464.1.

d) Technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost,

1. Všeobecně

Provozní budova je v současné době tvořena jednopodlažním objektem obsahujícím šatnu a hygienické zázemí zaměstnanců a zvenku samostatně přístupnými prostory dílny a skladu. Stavební úpravy spočívají v kompletní modernizaci stávajících prostor šatny a hygienického zázemí. V prostoru původní dílny bude vybudována odpočinková místnost pro zaměstnance a provozní sklad. Nově vzniklé prostory budou dispozičně propojeny. Jednopodlažní přístavba bude tvořena prostory dílny a garáže s venkovním otevřeným přístřeškem. Dílna bude dispozičně propojena jak s odpočinkovou místností pro zaměstnance, tak rovněž s prostorem garáže.

2. Zemní práce

Zemní práce spočívají ve výkopech pro základové pasy a patky.

V průběhu zemních prací je nutný dohled geotechnika (posouzení stability výkopu, přejímka základové spáry, klasifikace zemin a hornin z hlediska těžitelnosti apod.).

Před započítáním výkopových prací je nutno zajistit vytýčení všech stávajících inženýrských sítí. V místě stavby se kromě areálových sítí investora nachází stávající vodovod PE160 ve správě Čevak. Tento musí být před započítáním výstavby přeložen.

Součástí zemních prací je i provedení hutněných zásypů po obvodě stavby na úroveň upravených terénů. Míra zhutnění musí odpovídat původnímu rostlému terénu.

VD Hluboká n. VI. - rekonstrukce provozní budovy s výstavbou krytých stání	D.1.1.1. Technická zpráva	KONSTA CB S.R.O.
Stupeň dokumentace: pro provedení stavby	Zakázka č. : 64-19-2	

3. Základy

Založení objektu je navrženo na základové pasy z prostého betonu C16/20, betonované do výkopu šířky 700 mm. Únosnost základové spáry dle geoprůzkumu uvažována návrhová hodnota $R_d=125\text{kPa}$. Tuto hodnotu je nutno ověřit v základové spáře v rámci geotechnického dohledu. Pasy budou betonovány do výkopu od úrovně základové spáry -1,770 do úrovně pracovní spáry -0,970. Následně bude základové zdivo provedeno ze šalovacích tvárnic tl. 400mm, vyplněných betonem C16/20 do úrovně -0,220. Základové zdivo bude konstrukčně vyztuženo propojeno se spodním stupněm základového pasu i s podkladním betonem.

Pro sloupky ocelového přístřešku budou vybetonovány patky z prostého betonu C16/20, do úrovně -0,400, úroveň základové spáry -1,750.

4. Svislé nosné konstrukce

Svislé nosné konstrukce přístavby jsou tvořeny obvodovým zdivem z děrovaných keramických cihel broušených tl. 380mm (garáž) a 300mm (dílňa). Zdivo vyzdéné na maltu pro tenké spáry. Zakládací 1. a rovněž 2. řada obvodové stěny je vyzdéná do zakládací malty z cihel tl. 300mm zalícované z vnější strany se základovým zdivem. Třetí řada objektu garáže je vyzdéná z cihel tl. 380mm a zalícována z vnitřní strany. Z vnější strany vznikne přesazení 80mm. V místě fasádního dřevěného obkladu je zdivo opět zúženo na 300mm, aby obklad lícoval se zdivem.

Nosnou konstrukcí přístřešku jsou prvky ocelové konstrukce.

Dle původní dokumentace stávajícího objektu jsou svislé nosné konstrukce stávajícího objektu provozní budovy tvořeny zdivem CD Týn tl. 300mm. Zdivo tl. 450mm je popsáno jako sendvičové, toto nebylo ověřeno. Viz. 6. Obvodový plášť.

5. Vodorovné nosné konstrukce

Vodorovné nosné konstrukce stávajícího objektu tvoří trámečkový betonový strop tl. 210mm.

Vodorovné nosné konstrukce přístavby – v prostoru dílny tvoří železobetonová stropní deska, které jsou nad 1.NP navrženy v tl. 200 mm jako křížem armované, po obvodě vetknuté. Desky budou provedeny jako spřažené (filigránové) stropní desky tvořené prefabrikovanými deskami tl. 50 mm s nadbetonovanou monolitickou částí tl. 150mm. Součástí monolitické části stropu je vždy výztuž věnce stropní desky v místech uložení na zdivo. Filigránové desky z betonu C35/45 XC1, vyztuženě ocelí 10 505 (R), nadbetonávka provedena C25/30 XC1, vyztužena ocelí 10 505 (R) v kombinaci s Kari sítěmi. Do této stropní konstrukce je přes izonosníky přerušující tepelný most veštnuta lomená konstrukce markýzy. Prvky markýzy budou provedeny jako prefabrikované, spojení navzájem smykovými trny. Součástí dodávky zhotovitele stropů je návrh, statický výpočet, projektová a výrobní dokumentace kompletní stropní konstrukce. Překlady 1.NP jsou navrženy systémové keramické, případně atypické prefabrikované jako součást dodávky poloprefabrikované stropní konstrukce.

Stropní deska bude po vnějším obvodě (vyjma délky markýzy s vloženým izonosníkem) ohraničena tepelnou izolací PUR 80mm.

6. Obvodový plášť

Obvodový plášť přístavby tvoří obvodové zdivo tl. 380mm nebo 300mm vyzdéné na celoplošnou maltu pro tenké spáry opatřené omítkou. Část obvodových konstrukcí je opatřena vodorovným dřevěným obkladem z modřínových prken. Obklad bude proveden rovněž v nadpraží a ostění výplní stavebních otvorů. V obvodovém plášti budou osazena okna, dveře a vrata.

Obvodové zdivo stávajícího objektu provozní budovy je v původní dokumentaci popsáno jako vrstvené a je tvořeno zdivem CD Týn tl. 300mm, polystyrenem 50mm a přízdívkou z plných cihel, celková tl. cca 450mm. Tuto skladbu se nepodařilo ověřit a je nutno zjistit rozsáhlejší sondou v rámci bouracích prací.

VD Hluboká n. VI. - rekonstrukce provozní budovy s výstavbou krytých stání	D.1.1.1. Technická. zpráva	KONSTA CB S.R.O.
Stupeň dokumentace: pro provedení stavby	Zakázka č. : 64-19-2	

7. Střecha

Nosnou konstrukci sedlové střechy o sklonu 30° stávajícího objektu S4 tvoří dřevěný tesařsky vázaný krov. Střešní krytina je tvořena skládanou taškovou krytinou uloženou na latě a kontralatě. V rámci rekonstrukce budovy bude krytina včetně systému laťování zdemontována. Na stávající krokve bude nově uložena difuzně otevřená folie lehkého typu, kontralatě, latě a nové skládané tašky hladké v barvě hnědé .

Střecha přístavby nad prostorem dílny S3 je navržena jako plochá, vegetační extenzivní. Jednotlivé vrstvy jsou uloženy na železobetonovu stropní desku. Po obvodě je atika krytá oplechováním

Nosná konstrukce pultové střechy S1 nad prostorem garáže je tvořena dřevěnými pohledovými lepenými krokvemi 140/240 (BSH GL24h) uloženými na pozední trám na podélných obvodových stěnách. Pozední trám je zakotven do obvodového železobetonového věnce. Na provedený záklop z palubek je položen systém nekrokevní izolace a falcová krytina.

Střecha ocelového otevřeného přístřešku přístavby S2 je navržena jako plochá, vegetační extenzivní. Jednotlivé vrstvy jsou uloženy na nosnou ocelovou konstrukci ve skladbě:

Skladby střech a podlah viz D.1.1.9 SKLADBY KONSTRUKCÍ

Šikmé střechy budou osazeny systémem okapních žlabů a svodů a dalších doplňujících klempířských konstrukcí v barvě shodné s odstínem krytiny. Součástí střešní krytiny jsou veškeré ukončující a přechodové klempířské prvky – okapnice, závětrná lišta, oplechování komína atd – tyto nejsou samostatně vykázány ve výpisu klempířských výrobků.

Pro výstup na střechu bude u komína osazen střešní výstup s komínovou lávkou. Ploché vegetační střechy budou odvodněny systémem střešních vpustí s vnitřním svodem. Střecha nad dílnou bude doplněna havarijním přepadem.

8. Podlahy

Podlahová konstrukce přístavby budou provedeny jako zateplené. Na podkladní betonu bude položena hydroizolace, extrudovaný polystyren a vláknobetonová podlahová deska se vsypem

Množství rozptýlené výztuže a kvalita betonové směsi bude součástí dodavatelské dokumentace statického návrhu podlahové konstrukce. Předběžně navržená tloušťka podlahové desky 100mm může být tímto návrhem upravena. Statický návrh podlahy bude předložen k odsouhlasení. Rovinnost podlahy a kvalita povrchu při provádění bude v souladu s platnými normami a souvisejícími předpisy.

Stávající podlahová vrstva v provozní budově bude vybourána v tl. 100-170mm v celém stávajícím objektu na úroveň hlavní hydroizolace, která bude zachována. Ve vnitřním prostoru bude položena nová hydroizolační vrstva napojená po obvodě na stávající hydroizolaci pod zdmi. Poté bude položena nová skladba tl. 220mm včetně podlahového topení.

9. Příčky a podhledy

Vnitřní stávající zděné příčky 1.NP zachovány. Prostor přístavby bez příček.

10. Izolace tepelné

Střešní i obvodový plášť je tepelně izolován, viz výše, veškeré prostory budou vytápěny nebo temperovány. Stávající stropní konstrukce provozní budovy bude izolována dodatečně minerální izolací tl. 140mm na stávající stropní konstrukci.

VD Hluboká n. VI. - rekonstrukce provozní budovy s výstavbou krytých stání	D.1.1.1. Technická zpráva	KONSTA CB S.R.O.
Stupeň dokumentace: pro provedení stavby	Zakázka č. : 64-19-2	

11. Izolace proti vlhkosti

Podlahové konstrukce a stěny přístavby budou izolovány proti vodě a radonu modifikovaným asfaltovým pásem tl. 4mm s výztužnou vložkou PES. Izolace proti zemní vlhkosti a radonu ve stávajícím objektu bude zachována a doplněna novou vrstvou. Jako pojistná hydroizolace je ve skladbě střešního pláště navržena difuzně otevřená folie lehkého typu. Po obvodě stavby bude osazena nopová folie v. 600mm ukončená lištou.

12. Zámečnické konstrukce

Atypické výrobky z válc. profilů pro pomocné konstrukce.

13. Klempířské konstrukce

Zahrnuje klempířské výrobky oplechování okenních parapetů, dále podokapní žlaby a svody, oplechování a lemování krytiny, atiky, lemování přístřešku apod. Budou provedeny z PES lakovaného ocelového plechu se spodní úpravou.

14. Úpravy povrchů

Vnější povrchové úpravy fasád budou řešeny systémem dvouvrstvé omítky s finální fasádní silikonovou vrstvou. Vnitřní omítky stěn a stropů štukové opatřeny výmalbou. Omítka stávajícího objektu bude po výměně oken vyspravena, napenetrována a opatřena zpevňující vrstvou tmelu s výztužnou tkaninou a následně fasádní silikonovou vrstvou.

Vnitřní omítky stávajícího objektu provozní budovy budou po provedení nových rozvodů energií opraveny a začištěny a vymalovány.

Část fasády bude obložena vodorovnými obkladovými hoblovanými modřínovými prkny tl.22mm, se zkosením kratších stran pro odtok vody, uloženým na modřínové hranoly 40/60. Tyto budou k podkladu přikotveny ocelovými příponkami. Podklad bude tvořen vyrovnávací jádrovou omítkou.

15. Oplocení

Část stávajícího oplocení areálu bude v místě přístavby zdemontována. Po provedení přístavby bude oplocení opět uzavřeno k novým konstrukcím přístavby. Oplocení ve shodném provedení jako stávající drátěné pletivo.

16. Výplně otvorů

Výplně otvorů stávajícího objektu budou kompletně demontovány. Rekonstrukcí podlahy dojde k navýšení nášlapné úrovně. Po úpravě otvorů budou v obvodovém plášti osazena nová plastová okna a dveře, vstupní dveře do m.č. 101 hliníkové. Zárubně vnitřních dveří budou vybourány a po výškové úpravě otvoru a začištění po bourání nahrazeny dveřmi s obložkovou zárubní. Stejně tak nové vnitřní dveře v provedení s obložkovou anebo rámovou zárubní.

Výplně otvorů obvodového pláště přístavby rovněž plastové, sekční vrata kovová. Mezi prostory dílny 106 a garáže 107 budou osazeny dvoukřídlové dveře jako požární uzávěr s odolností minimálně 15 minut (EW 15 DP3); požárním uzávěrem se rozumí otevíratelná dveřní křídla včetně zárubně; požární dveře v případě požáru musí být v uzavřené poloze, způsob uzavírání musí odpovídat provozním podmínkám ... dveře navrhovány se samozavírači – u dvoukřídlových dveří musí být samozavíračem vybaveno i pasivní křídlo v případě jeho otevírání více než jedenkrát měsíčně (samouzavírací zařízení musí koordinovat správné uzavření pasivního a aktivního křídla). Veškerá okna v obvodovém plášti v provedení minimálně 1 křídla jako otevíravé a sklopné.

Veškeré výrobky dodané na stavbu musí být předem a po předložení vzorků odsouhlasené investorem.

e) Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvorů

Tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí a výplní otvorů budou provedeny v souladu s požadavky ČSN 73 0540-2.

VD Hluboká n. VI. - rekonstrukce provozní budovy s výstavbou krytých stání	D.1.1.1. Technická zpráva	KONSTA CB S.R.O.
Stupeň dokumentace: pro provedení stavby	Zakázka č. : 64-19-2	

f) Způsob založení objektu s ohledem na výsledky inženýrsko-geologického a hydrogeologického průzkumu

Základová spára pasů -1,770 (-1,750 u patky) se nachází na úrovni 1,35 a 1,5m pod úrovní stávajícího upraveného terénu. Únosnost základové spáry dle geoprůzkumu uvažována návrhová hodnota $R_d=125\text{kPa}$.

Inženýrsko-geologický průzkum, provedený v místě projektované přístavby provozní budovy, ověřil půdní profil do hloubky cca 6-ti metrů, provedl zatřídění zemin dle tříditěžitelnosti a stanovil úroveň hladiny podzemní vody.

Minimální hloubku základové spáry stanovujeme s ohledem na charakter zemin a klimatické poměry staveniště minim. 1,30 m pod povrchem stávajícího terénu. V této úrovni se nacházejí zahliněné fluvialní písky o únosnosti 120 – 200 kPa. V případě, že budou v základové spáře zastíženy písčité hlíny měkké konzistence, popř. kypré hlinité písky, bude nutné ze základové spáry tyto nevhodné sedimenty odstranit, a nahradit je štěrkopískovým polštářem hutněným po vrstvách. Aby nedocházelo k rozdílnému sedání v rámci projektovaného objektu, doporučujeme zakládat v zeminách se srovnatelnou únosností. Za tím účelem je nutné převzetí základových spár geologem.

Výpočtové namáhání základových půd platí pouze za předpokladu zachování původního stavu horninového prostředí. Upozorňujeme na to, že zeminy půdního profilu jsou náchylné k porušení klimatickými vlivy. V průběhu výstavby bude potřeba základovou půdu chránit zejména proti nepříznivým klimatickým vlivům jak nařizuje ustanovení ČSN 73 6133 (dříve ČSN 73 1001 čl. 35 o ochraně základové spáry). Zemní a stavební práce doporučujeme provádět ve vhodném ročním období s co nejnižším množstvím atmosférických srážek.

Dočasné sklony svahů stavebních výkopů doporučujeme do úrovně 1,50 m pod terénem upravit ve všech typech zemin v poměru 1 : 1 bez pažení, případně ponechat stěny svislé opatřené příložným pažením. Pod hladinou podzemní vody musí být sklony sníženy na poměr 1:3, nebo stěny svislé musí být zajištěny zátažným pažením (tekuté písky).

Trvalé sklony svahů násypů doporučujeme upravit v poměru 1 : 2 s následným zpevněním vrstvou ornice a zatravněním, popř. pomocí geotextilií ve formě travních rohoží.

Veškeré násypy pod nosné konstrukce - podlahy, příjezdové komunikace a odstavná stání, je nutno provádět ze zemin vhodných do násypů, ukládaných po vrstvách max. 30 cm mocných, řádně hutněných.

g) Vliv objektu a jeho užívání na životní prostředí a řešení případných negativních účinků

a) půda, zeleň

Pozemky pro stavbu nejsou součástí ZPF. Provozem objektu nebude docházet k průniku škodlivých látek do půdy. Rovněž není nutné odstranění vzrostlé zeleně.

b) ovzduší

Zdrojem tepla je tepelné čerpadlo (vzduch/voda) o výkonu 11,4 kW při A7/W35 s dohřevem 7,5 kW. Tepelné čerpadlo ohřívá i teplou užitkovou vodu v zásobníkovém ohříváči.

c) elektrická energie

Celá stavba musí být prováděna dle norem bezpečnosti práce 3320004 - 41, 5 - 54, 5 - 523, 736005, 380802, 380800 a ostatních platných norem a bezpečnostních předpisů. Pro příjezdy mechanismů bude využito stávajících komunikací. Nutno zajistit vytýčení všech inženýrských sítí. Provedení elektroinstalačních prací bude potvrzeno výchozí revizí. Bude vybudována zemnicí síť a objekt bude vybaven hromosvodem.

d) hluk, vibrace

Výstavbou nedojde ke změně poměrů.

VD Hluboká n. VI. - rekonstrukce provozní budovy s výstavbou krytých stání	D.1.1.1. Technická. zpráva	KONSTA CB S.R.O.
Stupeň dokumentace: pro provedení stavby	Zakázka č. : 64-19-2	

f) odpadové hospodářství

Komunální odpad z areálu bude pravidelně odvážen vybranou firmou. Nakládání s odpady musí být v souladu s platnou legislativou.

h) Dopravní řešení

Příjezd k objektu je po částečně zpevněné vnitroareálové komunikaci. Napojení území na dopravní infrastrukturu stávající beze změny. Příjezd k pozemku pouze ze silnice (ulice Podskalí) přes areál koupaliště, částečně možný dočasný příjezd pro menší vozidla i z jihozápadní strany přes zvedací most. Komunikace jsou zpevněny. Na trase jsou dva mosty M1, M2 (viz C1 ORTHOMAPA - ŠIRŠÍ VZTAHY). Jejich nosnost není označena dopravním značením. Nosnosti všech mostů na příjezdové trase nutno ověřit u jejich správce. Vjezd na staveniště vyznačeným místem vybudovaným vjezdem do areálu viz C2 SITUACE STAVBY.

i) Ochrana objektu před škodlivými vlivy vnějšího prostředí, protiradonová opatření

Bude vybudována zemnicí síť a objekt bude vybaven hromosvodem. Vzhledem k charakteru stavby nebyl prováděn radonový průzkum.

j) Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Navržený objekt je v souladu s požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.

k) Likvidace přebytečných zemin nebo odpadů

Místo a způsob uložení přebytečných zemin, odpadu bude určeno dodavatelem stavby, doložením řádných skládek (příp. určením likvidace odpadu) s ohledem na druh odpadu. Veškeré vzniklé odpady budou likvidovány zákonným způsobem.

POZNÁMKY:

- Prováděcí firma si vyžádá a bude dodržovat aktuální technické a technologické předpisy od výrobců jednotlivých stavebních materiálů. V případě nesouladu těchto předpisů s projektem kontaktuje projektanta.
- tato dokumentace nenahrazuje dodavatelskou dokumentaci a výrobní/dílenskou dokumentaci pro realizaci stavby.
- dodavatelská a výrobní/dílenská dokumentace musí být před započítím konkrétních stavebních prací odsouhlasena projektantem a investorem !!!
- při stavbě musí být dodržovány předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci na staveništi

V Českých Budějovicích 11/2022

Vypracoval: Ing. Vladislav Šimek