

Projektové dokumentace pro společné povolení

Dokumentace obsahuje části:

A Průvodní zpráva

B Souhrnná technická zpráva

C Situační výkresy

D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

K dokumentaci se přikládá dokladová část.

A Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) název stavby – Víceúčelové hřiště v obci Milínov, oplocení hřiště, přístupový chodník,
- b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků) - místo stavby obec Milínov, pozemková parcela č. 1250, 1251, a 773/2 k.ú. Milínov u Nezvěstic, okres Plzeň, kraj Plzeňský, Česká republika,
- c) předmět projektové dokumentace - nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby – předmětem projektové dokumentace je nová stavby - Víceúčelové hřiště v obci Milínov, na pozemku pozemková parcela č. 1250, 1251, a 773/2 k.ú. Milínov u Nezvěstic, okres Plzeň, kraj Plzeňský, Česká republika,

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

- a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu (fyzická osoba),
- b) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo
- c) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba) – Obec Milínov, Milínov čp. 48, 33204,

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba) - Martin Kreuzer, Čs. legií 421, Milevsko, ČKAIT 0101473
- 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 - Martin Kreuzer, Čs. legií 421, Milevsko, ČKAIT 0101473
- c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové 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 – Vladislav Klíma, zpráva PBŘS, ing. Milan Piznger, ZPF

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

SO 01 – Hřiště

SO 02 - Příprava možného oplocení pro pozdější množnou realizaci

A.3 Seznam vstupních podkladů

- mapový podklad získaný na internetových stránkách www.cuzk.cz
- doklad o vlastnictví stavby
- informace o sousedních parcelách
- stanoviska dotčených orgánů a správců sítí
- výškopis a polohopis pozemku

B Souhrnná technická zpráva

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 - stavebním pozemkem je pouze samotný výše uvedený stavební pozemek v lokalitě v zastavěném území obce Milínov,

b) údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem – v daném případě nebylo žádné takové rozhodnutí zatím vydáno, stavebník žádá o společné povolení stavby (územní a stavební řízení), stavba je v souladu s ÚPD Milínov,

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby – navrhovaná stavba je v souladu s územním plánem obce Milínov,

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území – stavba nevyžaduje žádné udělení výjimky z obecně technických požadavků, na místě přístavby nového schodiště se již nyní nachází stávající, avšak nevyhovující schodiště,

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů – podmínky dotčených orgánů státní správy jsou zohledněny v textové části dokumentace stavby nebo ve výkresech, povětšinou jsou stanoviska bez připomínek, případně jim vyhovuje sám projekt a jeho dílčí části,

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod. - v rámci této stavby není nutné žádné takové průzkumy a rozborů provádět,

g) ochrana území podle jiných právních předpisů – dotčené území se nenachází v žádné památkové zóně ani jiném území, které by bylo chráněno dle zvláštních právních předpisů,

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod. – stavba se nenachází v žádném záplavovém ani poddolovaném území,

i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území – stavba nemá žádný negativní vliv ani dopad na okolní stavby ani pozemky, odtokové poměry území se nemění, dešťové vody budou zasakovány na pozemku stavby,

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin – v rámci realizace stavby nebudou prováděny žádné demolice, asanace či kácení dřevin,

k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa - v rámci realizace stavby dochází k záboru ZPF a to pozemkové parcely č. 1250 a 1251 k.ú. Milínov, které jsou vedeny v kultuře trvalý travní porost. Dojde k vynětí části pozemků dle posudku a to v rozsahu, kde budou zastavěny stavbou. Budou dodrženy podmínky souhlasu s vynětím ze ZPF. K záboru LPF nedochází,

l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě – celý prostor sportoviště bude řešen jako bezbariérový s maximálním převýšení obrubníků 1 cm, stavba nebude napojena na žádné sítě, přístup bude po novém přístupovém chodníku, který se napojí na stávající cestu,

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice - stavba nevyvolává žádné jiné investice než své vlastní

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí - stavbou bude dotčen pozemek pozemková parcela č. 1250, 1251, a 773/2 k.ú. Milínov u Nezvěstic dle evidence Katastrálního úřadu pro Plzeňský kraj, katastrální pracoviště Plzeň - jih, kdy pozemky jsou zapsány na LV č. 10001 a jsou ve vlastnictví stavebníka,

o) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo – žádné ochranné ani bezpečnostní pásmo stavbou nevzniká,

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

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

b) účel užívání stavby – víceúčelové sportoviště pro potřeby obyvatel obce, s možností využití hřiště včetně zázemí pro různé druhy sportů (basket, tenis, malá kopaná apod.),

c) trvalá nebo dočasná stavba – trvalá stavba,

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby – netýká se,

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů – textová i výkresová část PD stavby respektuje požadavky orgánů státní správy,

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů – netýká se,

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod. - zastavěná plocha stavby hřiště 499 m², stavba neobsahuje žádné bytové jednotky,

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. - celý prostor sportoviště bude řešen jako bezbariérový s maximálním převýšením obrubníků 1 cm, stavba nebude napojena na žádné sítě, přístup bude po novém přístupovém chodníku, který se napojí na stávající cestu, energetická třída se u tohoto druhu staveb dle zákona

neřeší,

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy – stavba bude dokončena kompletně v jedné etapě s termínem dokončením **12/2025**,

j) orientační náklady stavby – dle rozpočtu stavby

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení – stavba je navržena v souladu s podmínkami územní regulace a kompozice prostorového řešení, s přihlédnutím ke stávající zástavbě, která je spíše smíšeného charakteru a s ohledem na regulativy územního plánu obce,

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení – uvedená stavba je z hlediska architektonického řešení přizpůsobena typu stavby, jejímu využití a okolním stavbám podobného charakteru, stavba tvarově a výškově nikterak nepřevyšuje stávající zástavbu a ani nebude z ní nikterak vyčnívat, aby negativně narušila vzhled obce a její architektonické hodnoty,

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Jedná se o objekt občanské vybavenosti, který neobsahuje žádné výrobní prvky a technologie a bude sloužit jako sportoviště pro potřeby obyvatel obce,

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením – stavba bude řešena jako bezbariérová,

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

V rámci užívání stavby musí být dbáno obecně závazných právních předpisů, musí být prováděny pravidelné revize apod.,

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

SO 01 – Hřiště: Jedná se o víceúčelové hřiště, které je možné využít pro různé druhy sportů a sportování. Bude provedeno nakreslení různých hřišť na dokončený povrch. Skladba hřiště dle technické zprávy a výkazu výměr projektu. –V rámci realizace stavby dojde k zatrubnění stávajícího bezpečnostního přelivu u nádrže, a to betonovými rourami průměru 300 mm, které budou řádně pospojovány a následně zasypány. Mezi vyústěním výpustní roury z rybníka a novým zatrubněním bude zřízena kameno-betonová čistící šachta.

SO 02 – Oplocení hřiště: Bude realizována pouze příprava na možné oplocení hřiště v části dle projektu.

SO 03 – Přístupový chodník: - nebude realizován

Odpady z provozu stavby a při jejím provádění: Při provádění stavby budou vznikat tyto odpady – zbytky betonu, papírové a plastové obaly (řízená skládka odpadů), dřevo (energetické využití), železo (sběrné suroviny), výkopová zemina (odvezena na skládku) – většinu likvidace odpadů zajistí dodavatel stavby, případně stavebník.

Údaje o provozu stavby – Víceúčelové hřiště obce Milínov

b) konstrukční a materiálové řešení - z hlediska konstrukčního řešení se jedná o jednoduchou stavbu, kde jsou použity běžné atestované materiály a osvědčené stavební postupy,

c) mechanická odolnost a stabilita - Stavba je navržena tak, aby zatížení na ni působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek zřícení stavby nebo její části, větší stupeň nepřijatelného přetvoření, poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení anebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce, poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení - údaje o provozu stavby – Víceúčelové hřiště obce Milínov

b) výčet technických a technologických zařízení - nejsou.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Uvedené je řešeno samostatným požárně bezpečnostním řešením stavby, které je nedílnou součástí PD stavby.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

U uvedené stavby se dle zákona neposuzuje energetická náročnost.

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

Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

Stavba je odvětrána přirozeně.

Bez připojení na síť.

Likvidace komunálních odpadů bude zajištěna sběrem odpadů do připravených popelnic (nádob na odpady na pozemku stavby), a dále pak svozem, který je zajištěn oprávněnou firmou v obci.

Stavba nemá žádný vliv na okolí stavby prachem, hlukem apod. při svém provozu, jelikož žádné takové emise neprodukuje. Při realizaci stavby budou tyto vlivy co nejvíce eliminovány.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

- a) ochrana před pronikáním radonu z podloží – netýká se,
- b) ochrana před bludnými proudy – netýká se,
- c) ochrana před technickou seizmicitou – netýká se,
- d) ochrana před hlukem – není nutné chránit, stavba se nenachází v žádné blízkosti jakéhokoli zdroje hluku, který by negativně ovlivňoval pohodou bydlení (frekventované silnice, tepelné čerpadlo, klimatizace apod.) a ani sama žádný takový hluk nevyvolává,
- e) protipovodňová opatření – netýká se,
- f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod. – netýká se,

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

- a) napojovací místa technické infrastruktury – celý prostor sportoviště bude řešen jako bezbariérový s maximálním převýšením obrubníků 1 cm, stavba nebude napojena na žádné sítě, přístup bude po novém přístupovém chodníku,
- b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky – viz situace stavby,

B.4 Dopravní řešení

- a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace – stávající,
- b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu – stávající,
- c) doprava v klidu – parkování pro je zajištěno na stávajících parkovacích místech v blízkosti sportoviště,
- d) pěší a cyklistické stezky – netýká se.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

- a) terénní úpravy – stavba nevyvolává žádné terénní úpravy, kromě zatrubnění bezpečnostního přelivu a dosypání terénu,
- b) použité vegetační prvky – netýká se,
- c) biotechnická opatření – nejsou,

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

- a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda – nemá žádný vliv,
- b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod. – nemá žádný vliv,
- c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000 – nemá žádný vliv,
- d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem - není,
- 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 - není,

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

V případě, že je dokumentace podkladem pro stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí, neuvádí se informace k bodům a), b), d) a e), neboť jsou součástí dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva – stavba nemá žádný vliv na obyvatelstvo a je navrhována tak, aby splnila tyto požadavky,

B.8 Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění - v rámci realizace stavby je nutné zajistit dodávku elektrické energie a vody, což bude učiněno z vlastních stávajících zdrojů,

b) odvodnění staveniště – není nutné řešit,

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu – staveniště bude napojeno na stávající sítě a stávající vjezd,

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky – stavba bude prováděna tak, aby byla co nejvíce eliminována hluchnost, prašnost apod., všechny činnosti budou prováděny z pozemku stavby a tudíž realizace stavby nebude mít žádný negativní vliv na okolí, stavba nevyvolává nadměrný hluk a není ji třeba speciálně odhlučnit. Vyhovuje Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. „Nařízení vlády o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací“. V rámci místních podmínek – stavba je umístěna v obytné zóně – není nutno řešit ochranu stavby před hlukem z dopravy ani jiných hlučných emisí. Hluk během provádění stavby: Pro max. zkrácení délky vlivu budou stanoveny minimální lhůty zatěžujících stavebních činností - navržené materiály minimalizují dopravu a manipulaci s těžkými a nadměrnými stavebními prvky. Budou používány stroje se sníženou hlučností v dobrém technickém stavu, v pracovních přestávkách budou stroje vypínány, v době 21.00 - 7.00 hodin nebudou stavební práce prováděny. Stavba se ani nenachází v žádné blízkosti jiných zdrojů hluku (TČ, klimatizace apod.).

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin – staveniště bude řádně označeno a to výstražnými cedulkami, jinak žádné demolice, asanace a kácení nebude prováděno,

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště – staveništěm se vymezuje pouze pozemek stavby, nikde jinde nebude stavba realizována,

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy – netýká se,

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace – Při provádění stavby budou vznikat tyto odpady – zbytky betonu, asfaltu, cihel, papírové a plastové obaly (řízená skládka odpadů), dřevo (energetické využití) – většinu likvidace odpadů zajistí dodavatel stavby, případně stavebník.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin – v rámci zemních prací bude provedeno vyhloubení základových pasů a desky, kdy tato zemina bude dočasně deponována na pozemku stavby a následně odvezena na skládku,

j) ochrana životního prostředí při výstavbě – stavba nemá žádný negativní vliv na životní prostředí, avšak i přesto je třeba zajistit řádný technický stav stavební mechanizace a dobrou organizaci práce.,

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi - Stavba a její veškeré související části musí být prováděny dle odsouhlasených a normových postupů. Musí být dodržovány montážní postupy výrobců materiálů a konstrukcí stavby a to jak při jejich montáži tak skladování. V daném případě se nejedná o stavbu, která by naplňovala požadavky zákona č. 309/2006 Sb. § 15 odst. 1) V případech, kdy při realizaci stavby a) celková předpokládaná

doba trvání prací a činností 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 staveniště²³) nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli; oznámení může být doručeno 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 stavby až do ukončení prací a předání stavby stavebníkovi k užívání. Rozsáhlé stavby mohou být označeny jiným vhodným způsobem, například tabulí s uvedením potřebných údajů. Uvedené údaje mohou být součástí štítku nebo tabule umístované na staveništi nebo stavbě.⁽²⁾ Budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu 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 provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Vzhledem ke skutečnosti, že stavba nenaplnuje tyto požadavky, není nutné hlásit stavbu Inspektorátu bezpečnosti práce a zpracovávat tak plán BOZP,

- l)** úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb – stavbou nejsou dotčeny žádné stávající objekty, které by toto vyžadovaly,
- m)** zásady pro dopravní inženýrská opatření – netýká se,
- n)** stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod. – netýká se,
- o)** postup výstavby, rozhodující dílčí termíny – stavba bude realizována dle běžných stavebně technických postupů a posloupnosti stavby, nejedná se o nikterak zvláště složitou stavbu, termín dokončení prosinec 2025,

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Netýká se.

Vypracoval: Martin Kreuzer

Dne: 18.4.2021

C Situační výkresy

Vypracoval: Martin Kreuzer
Dne: 18.4.2021

D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

Dokumentace stavebních objektů, inženýrských objektů, technických nebo technologických zařízení se zpracovává po objektech a souborech technických nebo technologických zařízení v následujícím členění v přiměřeném rozsahu.

D.1 Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

a) Technická zpráva - architektonické, výtvarné, materiálové, dispoziční a provozní řešení, bezbariérové užívání stavby; konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby; stavební fyzika - tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika - hluk, vibrace - popis řešení, výpis použitých norem:

SO 01 – Hřiště: Jedná se o víceúčelové hřiště, které je možné využít pro různé druhy sportů a sportování. Bude provedeno nakreslení různých hřišť na dokončený povrch. Skladba hřiště – dle technické zprávy a výkazu výměr. V rámci realizace stavby dojde k zatrubnění stávajícího bezpečnostního přelivu u nádrže, a to betonovými rourami průměru 300 mm, které budou řádně pospojovány a následně zasypány. Mezi vyústěním výpustní roury z rybníka a novým zatrubněním bude zřízena kameno-betonová čistící šachta.

SO 02 – Oplocení hřiště: - bude realizována pouze příprava možného oplocení objektu dle projektu.

SO 03 – Přístupový chodník: - nebude realizován

b) Výkresová část - výkresy stavební jámy; půdorysy základů, půdorysy jednotlivých podlaží a střech s rozměrovými kótami hlavních dělicích konstrukcí, otvorů v obvodových konstrukcích a celkových rozměrů hmoty stavby; s popisem účelu využití místností s plošnou výměrou včetně grafického rozlišení charakteristického materiálového řešení základních konstrukcí; charakteristické řezy se základním konstrukčním řešením včetně řezů dokumentujících návaznost na stávající zástavbu zejména s ohledem na hloubku založení navrhované stavby a staveb stávajících, s výškovými kótami vztaženými ke stávajícímu terénu včetně grafického rozlišení charakteristického materiálového řešení základních konstrukcí; pohledy s vyznačením základního výškového řešení, barevností a charakteristikou materiálů povrchů; pohledy dokumentující začlenění stavby do stávající zástavby nebo krajiny – výkresy jsou součástí PD stavby,

D.1.2 Stavebně konstrukční řešení

a) Technická zpráva - popis navrženého konstrukčního systému stavby, výsledek průzkumu stávajícího stavu nosného systému stavby při návrhu její změny; navržené materiály a hlavní konstrukční prvky; hodnoty užitných, klimatických a dalších zatížení uvažovaných při návrhu nosné konstrukce; návrh zvláštních, neobvyklých konstrukcí nebo technologických postupů; zajištění stavební jámy; technologické podmínky postupu prací, které by mohly ovlivnit stabilitu vlastní konstrukce, případně sousední stavby; zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů; požadavky na kontrolu zakrývaných konstrukcí; seznam použitých podkladů, norem, technických předpisů apod.; specifické požadavky na rozsah a obsah dokumentace pro provádění stavby, případně dokumentace zajišťované jejím zhotovitelem – nejedná se o konstrukčně žádnou složitou

stavbu, stavba bez zásahu do jakýchkoli sousedních stávajících objektů, u kterých by mohla být některak ovlivněna jejich stabilita,

b) Výkresová část - výkresy základů, pokud tyto konstrukce nejsou zobrazeny ve stavebních výkresech základů; tvar monolitických betonových konstrukcí; výkresy sestav dílců montované betonové konstrukce; výkresy sestav kovových a dřevěných konstrukcí apod. – výkres základů zázemí je součástí dokumentace stavby,

c) Statické posouzení - použité podklady - základní normy, předpisy, údaje o zatíženích a materiálech, ověření základního koncepčního řešení nosné konstrukce; posouzení stability konstrukce; stanovení rozměrů hlavních prvků nosné konstrukce včetně jejího založení; dynamický výpočet, pokud na konstrukci působí dynamické namáhání – Stavba je navržena tak, aby zatížení na ni působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek zřícení stavby nebo její části, větší stupeň nepřijatelného přetvoření, poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení anebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce, poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině. Při návrhu byly použity pomocné jednoduché statické výpočty za použití příslušných ČSN a pomocných výpočtových programů,

D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení

Je samostatnou přílohou dílčí část PD stavby, požárně nebezpečný prostor stavby nepřesahuje hranice stavebního pozemku,

D.1.4 Technika prostředí staveb

Netýká se.

D.2 Dokumentace technických a technologických zařízení

Nejsou.

Vypracoval: Martin Kreuzer

Dne: 18.4.2021

Dokladová část

Dokladová část obsahuje doklady o splnění požadavků podle jiných právních předpisů vydané příslušnými správními orgány nebo příslušnými osobami a dokumentaci zpracovanou osobami oprávněnými podle jiných právních předpisů a obsahově je dokládáno dle druhu stavby.

1. Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů

2. Dokumentace vlivů záměru na životní prostředí

Pokud stavba podléhá posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a stavební řízení bude spojeno s posuzováním vlivů na životní prostředí, přikládá se dokumentace vlivů záměru na životní prostředí podle § 10 odst. 3 a přílohy č. 4 k zákonu o posuzování vlivů na životní prostředí, včetně posouzení vlivů na předmět ochrany a celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, bylo-li tak stanoveno v závěru zjišťovacího řízení.

3. Doklad podle jiného právního předpisu

Pokud je dokumentace zpracována pro soubor staveb, jehož součástí je výrobek plnící funkci stavby, přikládá se doklad podle jiného právního předpisu²⁾ prokazující shodu vlastností tohoto výrobku s požadavky na stavby podle § 156 stavebního zákona nebo technická dokumentace výrobce nebo dovozce, popřípadě další doklad, z něhož je možné ověřit dodržení požadavků na stavby.

4. Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury

4.1 Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury k možnosti a způsobu napojení, vyznačená například na situačním výkrese

4.2 Stanovisko vlastníka nebo provozovatele k podmínkám zřízení stavby, provádění prací a činností v dotčených ochranných a bezpečnostních pásmech podle jiných právních předpisů

5. Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů³⁾

6. Projekt zpracovaný báňským projektantem⁵⁾

7. Průkaz energetické náročnosti budovy podle zákona o hospodaření energií⁶⁾

8. Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky, studie a výsledky jednání vedených v průběhu zpracování dokumentace

Příloha č. 13 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.