

Ing. Vladimír Divácký, 696 04 Svatobořice – Mistrín, Na Zelničkách 1254
tel.: 539 003 753, mobil: 776 599 195, e-mail: vladimirdivacky@centrum.cz

Akce:

STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU č.p. 2650 V KYJOVĚ - HUDEBNÍ KLUB „JANČOVKA“

Obsah:

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Včetně příloh:
Příloha - Akustická studie

Investor: Město Kyjov, Masarykovo náměstí 30/1, 697 01 Kyjov

Projektant: Ing. Vladimír Divácký, Na Zelničkách 1254,
696 04 Svatobořice - Mistrín

Stupeň dok.: Dokumentace pro provedení stavby

Datum: 08/2022

Číslo zakázky. 407/2022

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A. 1 Identifikační údaje

A. 1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby

Stavební úpravy objektu č.p. 2650 v Kyjově – hudební klub „Jančovka“

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

Kyjov, Kostelecká 2650/2a

Katastrální území Nětčice u Kyjova

Parcelní čísla:

- *st. 168/1, zastavěná plocha a nádvoří, výměra 751m² – parcela v majetku investora*
- *851/1, ostatní plocha, výměra 4965m² – parcela v majetku investora*
- *1032/3, ostatní plocha, výměra 48m² – parcela v majetku investora*
- *1032/6, ostatní plocha, výměra 28m² – parcela v majetku investora*

Sousední parcely – katastrální území Nětčice u Kyjova

- *19, zahrada, výměra 242m², majitel: Stanislav Horák, Kostelecká 2061/2, 697 01 Kyjov a Iveta Krakovská, třída Palackého 1435/43, 697 01 Kyjov*
- *1032/5, ostatní plocha, výměra 8m², majitel: Svatoslav Svoboda, Nětčická 2319/69, 697 01 Kyjov*
- *1032/1, ostatní plocha, výměra 157m², majitel: Svatoslav Svoboda, Nětčická 2319/69, 697 01 Kyjov*
- *1349/16, ostatní plocha, výměra 229m², majitel: Svatoslav Svoboda, Nětčická 2319/69, 697 01 Kyjov*
- *1349/11, ostatní plocha, výměra 2510m² – parcela v majetku investora*
- *1594, ostatní plocha, výměra 86m², majitel: Ing.arch. Vladislav Králíček, Čermákova 1314/7, 120 00 Praha 2*
- *1555, ostatní plocha, výměra 60m² – parcela v majetku investora*
- *st. 29/1, zastavěná plocha a nádvoří, výměra 41m² – parcela v majetku investora*

c) předmět dokumentace – nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby

Nová stavba – stavba občanského vybavení.

Trvalá stavba.

Účel užívání stavby:

- *konání kulturních akcí (hlavní využití)*
 - *hudební koncerty*
 - *k divadelní představení*
- *doplňkové využití*
 - *konání zkoušek a schůzek zájmových skupin*
 - *konání výstav*
 - *pořádání oslav*

A. 1.2 Údaje o stavebníkovi

Město Kyjov, Masarykovo náměstí 30/1, 697 01 Kyjov

A. 1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Hlavní projektant:

*Ing. Vladimír Divácký, autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
registrační číslo ČKAIT – 100 45 16 (IP 00)*

Na Zelničkách 1254, 696 04 Svatobořice – Mistrův

Tel.: 539 003 753, Mobil: 776 599 195

e-mail: vladimirdivacky@centrum.cz

Architektonicko – stavební řešení:

Ing. Kamila Jánská

Stavebně konstrukční řešení

zpracovatel: Ing. Jan Kasan, autorizovaný inženýr pro statiku a dynamiku staveb

Požárně bezpečnostní řešení:

zpracovatel: Pavel Hasík, autorizovaný technik pro požární bezpečnost staveb

Zdravotechnika, vytápění, Průkaz energetické náročnosti budovy:

Elektroinstalace

zpracovatel: Ing. Kateřina Svobodová, Ing. Karel Alexa

Vzduchotechnika a chlazení

Zpracovatel: Klimabott s.r.o., Ing. Ivo Ondrovčik

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

SO 01 Hudební klub

SO 02 Zpevněné plochy

SO 03 Oplocení

SO 04 Prodloužení přípojky sdělovacího vedení (NEJ.CZ)

A. 3 Seznam vstupních podkladů

- snímek katastrální mapy (<http://nahlizenidokn.cuzk.cz/>)
- projektová dokumentace k územnímu a stavebnímu řízení
- zaměření stavby a stavebně technický průzkum provedený projektantem
- požadavky investora
- informace provozovatelů veřejných inženýrských sítí

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

Jedná se o stávající zastavěné území v Kyjově – Nětčicích. Na pozemcích výstavby se nachází stavba občanské vybavenosti – hudební klub.

V rámci řešené stavby nejsou řešeny zásadní změny objemového a architektonického řešení stavby. Zastavěnost území se nemění.

b) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informací o vydané územně plánovací dokumentaci

Stavba se nachází v ploše Ok: Občanské vybavení komerční

Hlavní využití: Pozemky staveb a zařízení komerčního občanského vybavení.

Přípustné:

- *pozemky veřejného občanského vybavení*

Účel užívání stavby:

- *konání kulturních akcí (hlavní využití)*
 - o *hudební koncerty*
 - o *k divadelní představení*
- *doplňkové využití*
 - o *konání zkoušek a schůzek zájmových skupin*
 - o *konání výstav*
 - o *pořádání oslav*

Řešenými stavebními úpravami nedochází ke změně využití stavby.

Nejsou řešeny zásadní změny objemového a architektonického řešení stavby.

Řešená stavba je v souladu s platným územním plánem města Kyjova.

K záměru bylo vydáno souhlasné stanovisko orgánu územního plánování č.j. OŽPÚP69925/22/395 ze dne 21.7.2022.

c) údaje o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území
Výjimky nebyly řešeny.

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

Podmínky a požadavky vyplývající z požadavků dotčených orgánů státní správy jsou zapracovány do textové i grafické části projektové dokumentace.

e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)

Byla provedena prohlídka a zaměření řešené stavby. Celkový stav objektu umožňuje provedení navržených stavebních úprav.

Byl proveden stavebně – technický průzkum a byly ověřeny skladby konstrukcí:

- *podrobná prohlídka a zaměření stavby*
- *posouzení vlhkostního stavu svislých konstrukcí (Lenka Poláková)*
- *podrobná prohlídka dřevěné nosné konstrukce krovu*
- *2x sonda do stávajících plochých střech*

- 2x sonda do stávající stropní konstrukce nad sálem
- 2x sonda do stávajících podlah

Ověřené skladby stávajících konstrukcí jsou popsány ve výkresové části projektové dokumentace. Zjištěné závěry:

- U svislých musí být proveden sanační zásah – sanace proti vlhkosti. Stávající nosná konstrukce krovu vykazuje na mnoha místech známky poškození dřevokazným hmyzem a hnilobou. Zároveň je patrné, že již byly provedeny opravy této konstrukce. Krov je také značně deformován (střešní roviny jsou křivé – zborcené). Lze konstatovat, že oprava stávající nosné konstrukce je neekonomická, a proto je navržena nová nosná konstrukce střechy. Zároveň bude proveden nový střešní plášť šikmé střechy s keramickou střešní krytinou.
- Skladby stávajících plochých střech jsou nevyhovující z několika hledisek:
 - o Nevyhovují z hlediska tepelně technických vlastností
 - o Nevyhovují z hlediska kondenzace vodních par
 - o Hydroizolační souvrství je na hraně životnosti
 - o Nevyhovující je také stav klempířských prvků a řešení detailů (např. atiky)
 Proto je navržena demontáž stávajících souvrství a provedení nových skladeb plochých střech.
- Skladba stávajícího dřevěného stropu nad sálem je nevyhovující zejména z hlediska tepelně technických vlastností, z hlediska možné kondenzace vodních par a z hlediska požární odolnosti. V místě sond bylo zjištěno, že nosné prvky konstrukce stropu (dřevěné trámy) jsou většinou v dobrém stavu, dřevěný záklop vykazoval na některých místech známky poškození. Je předpokládána částečná výměna stropních trámů. Všechny ostatní vrstvy stropu budou odstraněny a nahrazeny novými.
- Skladby stávajících podlah jsou nevyhovující. Na základě zjištěných skutečností bylo rozhodnuto, že budou ponechány stávající podkladní betonové mazaniny a stávající hydroizolace. Na ně budou provedeno nové podlahové souvrství (včetně hydroizolace a tepelné izolace).

Podrobný popis – viz. architektonicko stavební řešení stavby a stavebně konstrukční řešení stavby.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů

Neřešeno

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

Stavba se nenachází v záplavovém území a nenachází se na poddolovaném území.

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

Stavba nebude mít negativní vliv na sousední stavby a pozemky. Oproti stávajícímu stavu dojde k zlepšení stávajícího stavu.

V rámci řešení změny nedojde ke zvýšení dopravní zátěže.

Okolní stavby a pozemky nebudou zatěžovány hlukem nad rámec platných limitů. K záměru bylo vydáno souhlasné stanovisko krajské hygienické stanice. Před uvedením objektu do provozu bude provedeno měření hluku – v souladu se stanoviskem krajské hygienické stanice.

Odtokové poměry v území se zásadně nemění.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin.

Nejsou řešeny.

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

Pozemky výstavby nejsou součástí zemědělského půdního fondu.

Nejedná se o pozemek s funkcí lesa.

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

Napojení na dopravní a technickou infrastrukturu je stávající. Navrženými stavebními úpravami a navrženým stavebním řešením nevznikají nové nároky na dopravní a technickou infrastrukturu. Přístup do areálu a zpevněné plochy v areálu jsou řešeny bezbariérově.

l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice.

Stavbou nejsou vyvolány.

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí

Kyjov, Kostelecká 2650/2a

Katastrální území Nětčice u Kyjova

Parcelní čísla:

- *st. 168/1, zastavěná plocha a nádvoří, výměra 751m² – parcela v majetku investora*
- *851/1, ostatní plocha, výměra 4965m² – parcela v majetku investora*
- *1032/3, ostatní plocha, výměra 48m² – parcela v majetku investora*
- *1032/6, ostatní plocha, výměra 28m² – parcela v majetku investora*

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

Nevznikají nová ochranná a bezpečnostní pásma.

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

Změna dokončené stavby

b) účel užívání stavby

Účel užívání stavby:

- *konání kulturních akcí (hlavní využití)*
 - o *hudební koncerty*
 - o *k divadelní představení*
- *doplňkové využití*
 - o *konání zkoušek a schůzek zájmových skupin*
 - o *konání výstav*
 - o *pořádání oslav*

Řešenými stavebními úpravami nedochází ke změně využití stavby.

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.

Výjimky nebyly řešeny.

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

Podmínky a požadavky vyplývající z požadavků dotčených orgánů státní správy jsou zapracovány do textové i grafické části projektové dokumentace.

Výjádření dotčených orgánů a správců inženýrských sítí jsou přiložena v dokladové části projektové dokumentace. Uvedené podmínky budou dodržovány při realizaci i při užívání stavby.

Ze závazného stanoviska Krajské hygienické stanice (KHSJM 40326/20222/HO/HOK ze dne 13.7.2022) vyplývá požadavek na provedení měření hluku, jehož výsledky budou předloženy nejpozději ke kolaudaci stavby.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Neřešeno

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

SO 01 Hudební klub

- Obestavěný prostor	1538m ³
- Zastavěná plocha	308m ²
- Užitná plocha	237,7m ²

SO 02 Zpevněné plochy

- Kartáčovaný beton vč. schodku	62m ²
- Plocha s mlatovým povrchem	185m ²
- Plocha k předláždění u brány	17,6m ²

SO 03 Oplocení

- Délka řešeného oplocení	23,5m
---------------------------	-------

SO 04 Prodloužení přípojky sdělovacího vedení (NEJ.CZ)

- Délka prodloužení	33,5m
---------------------	-------

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.

Předpokládané potřeby a spotřeby energií a třída energetické náročnosti budovy jsou uvedeny v příloženém „Průkazu energetické náročnosti budovy“, který je součástí projektové dokumentace k územnímu a stavebnímu řízení.

Směrné číslo roční potřeby vody podle Přílohy č. 12 k vyhlášce č. 428/2001 Sb.

Pro kulturní zařízení je předpoklad na 1 návštěvníka v denním průměru za rok 2 m³, na jednoho stálého pracovníka 14 m³/rok. Při celkovém předpokládaném průměru 100 návštěvníků a 5 osob personálu činí předpokládaná roční potřeba vody (100 x 2) + (5x14) = 270 m³/rok.

Dešťové vody budou zachytávány v akumulární nádrži, dimenzované pro celou plochu střechy objektu. Akumulovaná dešťová voda bude využívána na údržbu zeleně, není předpokládáno využití v objektu. Akumulární nádrž je doplněna o havarijní přepadovou šachtou s mříží, s návazným přetokem na přilehlou stávající přilehlý terén.

Splaškové vody budou kanalizačním potrubím a stávající kanalizační přípojkou svedeny do veřejné kanalizace napojené na ČOV.

Provozem objektu bude vznikat běžný komunální odpad, který bude tříděn, zpracován a likvidován v souladu s platnou legislativou.

Třída energetické náročnosti budovy – C (184kWh/m².rok).

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

Zahájení výstavby: 10-10/2022

Dokončení stavby: 12/2025

j) orientační náklady stavby

Viz. položkový rozpočet.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového uspořádání

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

Stávající stav

Plánovaná rekonstrukce Klubu Nětčice je především takovou rekonstrukcí, která stavbu upraví hlavně z funkčního a technického hlediska.

Stávající stav budovy je nevyhovující – ve stěnách se projevuje pokročilá vlhkost, není vhodně řešeno vytápění ani odvětrání, stavba není tepelně izolovaná, není řešená akustika, hygienické zázemí je ve velmi špatném stavu a střešní krytiny dávno překročily svou dobu životnosti.

Cílem rekonstrukce je tedy především náprava veškerých technických nedostatků a taková úprava stavby, která umožní budovu plně využívat po další dlouhé roky.

Nový stav

Hmotově ani tvarově se stavba nezmění, nebude žádná část bourána ani přistavována, tvary střech zůstávají stávající. K úpravě dochází pouze u venkovních přístřešků – stávající přístřešek u vedlejšího vstupu bude odstraněn, plechový přístřešek nad hlavním vstupem bude nahrazený přístřeškem novým, větším.

Velikost okenních otvorů v části stavby se sálem bude upravena – ze stávajících tří oken s parapetem budou zachována pouze dvě, třetí v blízkosti pódia bude zazděno. Zbývající okna budou prodloužena po podlahu a budou zúžena na polovinu. Obě okna budou pouze fixní, neotevíravá.

Vstup do budovy bude možný tedy jen dveřmi – hlavními pro veřejnost a vedlejšími pro účinkující.

Barevné a materiálové řešení stavby

Obě hmoty stavby - část se sálem se sedlovou střechou a vstupní část se zázemím s plochou střechou - budou od sebe barevně odděleny. Část stavby se sedlovou střechou je navržena s fasádou ve světle béžovém odstínu, část s plochou střechou je navržena kontrastní s tmavě šedou fasádou. Sedlová střecha bude skládána keramická režná nebo engoba měděná, hliníkové rámy oken a dveří budou provedeny v antracitovém odstínu. Zpevněná plocha kolem domu je navržena betonová kartáčovaná a lehký přístřešek nad vstupem bude podepřený kovovými sloupky.

Dispoziční řešení

Základní rozvržení provozu v budově zůstává stávající, je částečně přestavěno pouze hygienické zázemí. Hlavním vstupem se vchází do předsálí, kde se nachází odkládací prostor – otevřená šatna a v nice umístěné uzamykatelné skříňky. Předsálí dominuje velký bar, který se nachází na stávajícím prostoru, uzávěru místnosti tvoří sklady, technická místnost a zázemí pro zaměstnance. Stávající chodbou se prochází k toaletám pro muže (2 umyvadla, 3 pisoáry, 1 kab.), pro ženy (2 umyvadla, 2 kab.) a na WC pro OSSP, kde je navržena i ruční sprcha a podlahová vpust'. Z chodby je přístupná i úklidová místnost s výlevkou.

Z předsálí se dvoukřídlými dveřmi naproti baru vchází do hlavního sálu. Sál má kapacitu max. 100 osob, jde o multifunkční prostor s pódiem, kde se počítá především s hudební produkcí. Za pódiem se nachází vedlejší vstup pro účinkující.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Účel užívání stavby:

- konání kulturních akcí (hlavní využití)
 - o hudební koncerty
 - o k divadelní představení

- doplňkové využití
 - konání zkoušek a schůzek zájmových skupin
 - konání výstav
 - pořádání oslav

Řešenými stavebními úpravami nedochází ke změně využití stavby.

Kapacita objektu – 100 návštěvníků (50 mužů / 50 žen), personál – max. 5 osob.

Kapacita WC je navržena na uvedený počet návštěvníků.

Bar:

Bude sloužit k zajištění občerstvení uživatelů objektu.

Bude zde podáváno čepované pivo a čepované limo, rozlévané alkoholické a nealkoholické nápoje a teplé nápoje (káva, čaj, svařené víno).

Dále bude podáváno drobné občerstvení – balené potraviny (oříšky, brambůrky, tyčinky, apod.) + budou prodávány ohřívané uzeniny (klobása, párek).

Nápoje a občerstvení budou vydávány do klasického nádobí, které bude umýváno, případně do jednorázových kelímků.

Vybavení baru:

- výčepní zařízení pro točené pivo limo, včetně dřezu se zařízením na umývání sklenic
- myčka nádobí
- dvojdřez s teplou a studenou vodou
- lednice
- mikrovlnná trouba
- vařič
- kávovar

Skladování nápojů a balených potravin – příruční sklad.

Součástí stavby je zázemí pro personál zahrnující šatnu a WC s umyvadlem. Šatna bude vybavena třemi dvojskříňkami.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Vnitřní prostory budovy jsou navrženy bezbariérově. Přístup OSSP je umožněn jak do prostoru hlavního sálu, tak do prostoru zázemí. Součástí zázemí objektu je WC pro OSSP.

Venkovní zpevněné plochy budou provedeny bezbariérově. Bezbariérový přístup do areálu je zajištěn dvoukřídlovou branou, která je součástí oplocení.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Používané materiály, výrobky a technologie musí splňovat požadavky bezpečnosti a spolehlivosti, požaduje se posouzení shody a vydání prohlášení o shodě dle zákona č.22/97 Zákon o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění zákona č.71/2000 Sb.

Pravidelně bude prováděna kontrola a údržba spalinových cest. V souladu s platnou legislativou budou prováděny pravidelné kontrolní prohlídky (revize).

Elektroinstalace bude pravidelně kontrolována. V souladu s platnou legislativou budou prováděny pravidelné kontrolní prohlídky (revize).

Plynoinstalace a plynové spotřebiče budou pravidelně kontrolovány. V souladu s platnou legislativou budou prováděny pravidelné kontrolní prohlídky (revize).

U vnitřních instalací (voda, kanalizace, vytápění, vzduchotechnika, chlazení) budou prováděny pravidelné kontroly, údržba a revize dle platné legislativy.

Před zahájením užívání stavby budou doloženy doklady o splnění všech požadavků na požární bezpečnost, které jsou dané zprávou požární bezpečnosti. V průběhu užívání stavby budou prováděny předepsané pravidelné kontroly hasicích zařízení.

Při užívání je nutno dodržovat vyhl. ČÚBP č. 48/1982 a vyhl. č. 309/2006 Sb. Na objektu bude pravidelně prováděna kontrola, údržba a revize nosné konstrukce, funkce střešního pláště, elektro revize, revize spalinových cest a kontrola zdrojů tepla.

Budou prováděny kontroly a revizní prohlídky u technologického vybavení.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

b) konstrukční a materiálové řešení

SO 01 Hudební klub

- *Základy – provedení základů nebylo ověřeno. Lze předpokládat založení na základových pasech z prostého betonu, případně slabě vyztuženého betonu.*
- *Stávající svíslé nosné konstrukce jsou provedeny z cihel plných pálených, cihelných bloků a případně z materiálů na bázi plynosilikátu. Zazdívky, dozdívky a nové příčky budou provedeny z cihelných bloků (alt. pórobetonových bloků) a příčkových.*
- *Strop nad přízemím je v ploše uličního křídla dřevěný trámový. Stropní konstrukce zadní části je „pevná“ – stropní systém s vložkami Miako. Stávající souvrství bude odstraněno, budou zachovány pouze stávající nosné prvky (stropní trámy – částečná výměna). Stav nosných prvků bude ověřen.*
- *Nad uliční částí je zastřešení tvořeno sedlovou střechou – nosná konstrukce je tvořena dřevěným krovem, střešní plášť je tvořen betonovou střešní krytinou. Nosná konstrukce i střešní plášť budou provedeny jako nové. Nosná konstrukce bude tvořena klasickým dřevěným krovem. Střešní plášť bude řešen jako dvouplášťový, s pojistnou fólií a keramickou střešní krytinou.*
- *Nad zadní částí objektu se nachází plochá střecha s hydroizolací z asf. pásů. Nosná konstrukce je tvořena stropem – viz. výše. Střešní souvrství nad nosnou konstrukcí bude kompletně rozebráno a nahrazeno novou jednoplášťovou plochou střechou s fóliovou hydroizolací (alt. hydroizolací z asf. pásů).*
- *Stávající podlahy budou odstraněny až po podkladní beton. Následně bude realizováno nové podlahové souvrství včetně hydroizolace, tepelné izolace a nášlapné vrstvy tvořené leštěným betonem.*
- *Okna a dveře – plastová a hliníková.*
- *Vnitřní dveře – z materiálů na bázi dřeva.*
- *Fasáda – kontaktní zateplovací systém.*

SO 02 Zpevněné plochy

Rozsah a umístění zpevněných ploch je patrné z výkresu C.3. Koordinační situační výkres. Na výkrese je vyznačena stávající plocha (betonová mazanina) s pódiem, která zůstane zachována (bez úprav). U ostatních ploch jsou navrženy a budou řešeny stavební úpravy.

Bourací práce zahrnují odstranění stávajících betonových ploch na nádvoří s výjimkou výše zmíněné plochy s pódiem. Dále bude rozebrána stávající venkovní zpevněná plocha před bránou na nádvoří a u stávajících nezpevněných ploch bude provedeno odebrání stávajících vrstev tak, aby bylo možné provést nový mlatový povrch.

Nové (upravené) zpevněné plochy:

- 1. Betonová plocha v nádvoří bezprostředně navazující na stavební objekt SO 01. Plocha je spádována od budovy hudebního klubu a proti navazujícím zpevněným plochám je vyvýšena o 300mm (2 schody po obvodu plochy). Zpevněná plocha, včetně schodů bude provedena z betonu vyztuženého Kari sítí. Úprava povrchu „kartáčováním“. Schody – prefabrikované.*
- 2. V ploše nádvoří bude realizována vsakování schopná plocha s mlatovým povrchem. Po odebrání původních vrstev a zhutnění podkladu bude položena tzv. dynamická (nosná) vrstva ze štěrkodrti a na ni finální „mlatový“ povrch.*
- 3. U silnice (ulice Kostelecká) v místě vjezdové brány se nachází stávající zpevněná plocha. Stávající kryt bude odstraněn a plocha bude osazena betonovou dlažbou („parketa“) tl. 80mm. V ploše bude provedena skladba s únosností pro pojezd vozidlem o hmotnosti do 3,5tuny.*
- 4. V prostoru mezi objektem SO 01 a opěrnými stěnami bude provedeno osazení nového okapového chodníku z dlaždic 500x500mm a bude proveden nový odvodňovací žlab.*

SO 03 Oplocení

Oplocení č.1 je řešeno mezi venkovní plochou (ulice Kostelecká) a nádvořím.

Oplocením je řešeno zamezení vstupu nepovolaných osob do areálu.

Oplocení je řešeno v místě stávajícího oplocení.

Oplocení č.2. zamezuje vstupu nepovolaných osob do prostoru za objektem.

Oplocením je řešeno zamezení vstupu nepovolaných osob.

Oplocení je řešeno v místě stávajícího oplocení.

Ostatní části oplocení (opěrné stěny) kolem řešeného areálu nejsou předmětem této projektové dokumentace.

Oplocení č.1 – drátěné oplocení ze svařovaných panelů na podezdívce z pohledového betonu.

Součástí oplocení je brána a branka – typové výrobky s ocelovou nosnou konstrukcí a výplní z drátěných svařovaných panelů.

Oplocení č.2 – ocelová nosná konstrukce + opláštění modřínovými profily 90x20mm. Součástí oplocení je branka.

Poznámka:

Součástí řešeného areálu jsou také stávající opěrné stěny umístěné cca v hranici dotčených parcel.

Oprava opěrných stěn není předmětem této projektové dokumentace.

Nicméně je nutno upozornit na skutečnost, že některé opěrné stěny jsou ve velmi špatném technickém stavu a je nutné řešit jejich zabezpečení a následnou opravu. Jedná se především o opěrnou stěnu v hranici s pozemkem parc.č. 1594, v k.ú. Nětčice u Kyjova. Tato stěna je vykloněna od svislice směrem do dvora o 300-400mm (cca 100mm/1m výšky stěny).

SO 04 Prodloužení přípojky sdělovacího vedení (NEJ.CZ)

Projektant oslovil společnost NEJ.CZ s žádostí o ověření možnosti napojení na datové rozvody této společnosti. Ve dnech 1.6.2022 a 2.6.2022 proběhla konzultace s technikem společnosti (p. Kratochvíl) a také místní šetření a vytýčení stávající kabelového vedení společnosti NEJ.CZ. Na základě zjištěných skutečností bylo navrženo prodloužení přípojky sdělovacího vedení. Trasa je zakreslena na výkrese C.3. Koordinační situační výkres

Stavbou budou zajištěny veškeré zemní práce. Společnost NEJ.CZ provede vlastním nákladem pokládku příslušné kabeláže, včetně ochranného potrubí.

Podrobný popis stavebního, konstrukčního a materiálového řešení stavby – viz. další části této projektové dokumentace.

c) mechanická odolnost a stabilita

Stavba je navržena tak, aby zatížení na ni působící v průběhu výstavby a jejího užívání nemělo za následek zřícení stavby nebo její části, nepůsobilo větší stupeň nepřipustného přetvoření, nedošlo k poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení nebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce nebo poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině.

Součástí projektové dokumentace je stavebně – konstrukční řešení, jehož součástí je statické posouzení hlavních nosných konstrukcí objektu.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení

b) výčet technických a technologických zařízení

Vybavení baru:

- výčepní zařízení pro točené pivo limo, včetně dřezu se zařízením na umývání sklenic
- myčka nádobí
- dvojdřez s teplou a studenou vodou
- lednice na nápoje 2x
- mikrovlnná trouba
- vařič
- kávovar

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

Řešeno v samostatné části projektové dokumentace.

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

a) kritéria tepelně technického hodnocení

Obálka budovy (opravované konstrukce) vyhovuje ČSN 730540 o tepelné ochraně budov.

Detailní hodnocení celkové energetické náročnosti je součástí Průkazu energetické náročnosti budovy.

b) posouzení využití alternativních zdrojů energií

Není řešeno

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.).

Větrání:

Teplovzdušné větrání sálu a baru

- Na základě platných hygienických předpisů s přihlédnutím na způsob využívání daných prostorů
- Přívod do sálu a baru, odvod ze sálu a baru je zajištěn vzduchotechnickou jednotkou se zpětným získáváním tepla z odváděného znehodnoceného vzduchu, jednotka je dále vybavena filtrací přívodního i odvodního vzduchu, elektrickým ohřevačem pro eliminaci tepelných ztrát větracím vzduchem v zimě a přímým výparem pro eliminaci tepelných zisků v létě
- Maximální počet lidí v objektu je 100
- Přívod čerstvého vzduchu / výměna vzduchu / intenzita výměny vzduchu:
 - Na osobu 50 m³/hod na 1 osobu
- Větrání je rovnotlakým způsobem – přivádí i odvádí se stejné množství vzduchu

Podtlakové větrání sociálního zázemí a úklidové místnosti

- Provedeno na základě platných hygienických předpisů
- Odvod vzduchu je zajištěn diagonálními ventilátory s vývodem na fasádu, případně nástěnným axiálním ventilátorem s výfukem na fasádu
- Náhrada odvedeného vzduchu je dveřmi bez prahu s 20 mm mezerou a dveřní mřížkou – zajistí stavba
- Odvod znehodnoceného vzduchu / výměna vzduchu / intenzita výměny vzduchu:
 - Sprcha 150 m³/hod ks
 - WC/ výlevka 50 m³/hod ks
 - Umyvadlo 30 m³/hod ks
 - Pisoár 25 m³/hod ks

Chlazení:

Chlazení sálu a baru

- Na základě platných hygienických předpisů s přihlédnutím na způsob využívání daných prostorů
- Prostředí normální
- Systém VRF 1+3 (3 vnitřní jednotky + 1 venkovní jednotka), vč. rozdělovačů a chladiwa
- Venkovní kondenzační jednotka je umístěna na ocelové konstrukci na rovné střeše objektu, konstrukce je dodávka stavby, jednotka musí být spodní hranou ve výšce min. 500 mm nad střešním pláštěm
- Využití na chlazení a v režimu TČ na topení i při teplotách nižších než 5 °C, nutnost vyhřívat odvod kondenzátu od venkovní jednotky
- Dodržení teploty v prostoru, kde je klimatizace:
 - Léto – ochlazování bude zajištěno chladícím systémem (t_{venkovni} – 3 °C)
 - Zima: vytápění zajišťuje profese ÚT, alternativně je možnost dotápění tímto systémem (tepelné čerpadlo vzduch – vzduch) – profese EZ zajistí topný kabel na odvod kondenzátu od venkovních kondenzačních jednotek

Vytápění:

K řešenému objektu jsou ve stávajícím stavu přivedeny dva druhy energo-nositelů, zemní plyn a elektřina. Jiné energo-nositelé (tuhá nebo kapalná paliva, OZE apod.) objekt v nevyužívá. Stávající systém vytápění byl realizován převážně plynovými podokenními jednotkami a jako takový bude demontován.

Na základě požadavku hlavního projektanta bude objekt osazen zdrojem tepla a přípravy TV, a to plynovým kondenzačním kotlem s integrovaným zásobníkem TV (obojí ve společném závěsném provedení). Přívod spalovacího vzduchu ke zdroji a odkouření zdroje bude provedeno certifikovaným systémem, vyvedeným nad střechu objektu (provedení musí být v souladu s požadavky ČSN 734201).

Nově osazovaným zdrojem tepla bude nástěnný plynový kondenzační kotel s uzavřeným okruhem spalování (plynový spotřebič kategorie C dle TPG 800 00). Kotel bude vybaven modulačním hořákem, modulačním čerpadlem, vlastním pojistným ventilem, vlastním teploměrem a tlakoměrem, vlastní řídicí jednotkou s možností týdenního nastavení, bude určen výhradně pro funkci vytápění. Pro přípravu TV bude kotel vybaven integrovaným zásobníkem TV o min. objemu 40 litrů.

Otopná tělesa jsou navržena desková panelová typu.

Osvětlení:

Osvětlení je navrženo dle požadavků ČSN EN 12464-1:3.2012, Osvětlení pracovních prostorů - Část 1: Vnitřní pracovní prostory a norem souvisejících a podle ČSN EN 12193. Návrh je proveden na základě výpočtu umělého osvětlení. Osvětlení je navrženo na konkrétní typ svítidel viz. výpočty osvětlení. Použitá svítidla musí odpovídat výpočtu osvětlení a před vlastní montáží musí být schválena investorem a architektem. Při použití jiných svítidel (i podobných, ale od jiného výrobce) není zaručena požadovaná min. osvětlenost a bude nutno provést nové výpočty. Dále není možno z jakýchkoliv důvodů provádět úmyslné odpojování některých světelných bodů. Vadné zdroje nebo zdroje za hranici jejich životnosti musí být bez zbytečného prodlení nahrazeny novými. V objektu bude instalováno nouzové a protipanické osvětlení, které bude řešeno dle požadavků ČSN EN 1838 a ČSN EN 50172.

Zásobování vodou je zajištěno stávající vodovodní přípojkou.

Materiály a suroviny navržené pro realizaci stavby jsou z hlediska vlivu na životní prostředí zcela nezávadné. Použité materiály a suroviny odpovídají platným normám a hygienickým předpisům.

Spláskové vody budou kanalizačním potrubím a stávající kanalizační přípojkou svedeny do veřejné kanalizace, která je napojena na ČOV.

Provozem objektu bude vznikat běžný komunální odpad, který bude tříděn a likvidován v souladu s platnou legislativou.

Zdroje hluku:

- Venkovní jednotka tepelného čerpadla vzduch – vzduch (klimatizace)
- Venkovní jednotka zařízení vzduchotechniky
- Hudební produkce

Součástí projektové dokumentace je AKUSTICKÁ STUDIE (Příloha tohoto textu), kterou vypracoval Ing. Vítězslav Hořák, 6/2022. Tato studie je nedílnou součástí projektové dokumentace. Požadavky vyplývající z této studie jsou zapracovány do projektové dokumentace.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Jedná se o stávající objekt. Využití objektu je příležitostné (2-3x týdně) a součástí objektu nejsou pobytové místnosti. Proto nebylo provedeno stanovení radonového indexu.

I přes uvedené skutečnosti budou nové hydroizolace (součást skladby podlah) provedeny z modifikovaných asf. pásů, které bude plnoplošně nataveny na podklad a veškeré spoje a prostupy budou provedeny vzduchotěsně. Tak bude zajištěna minimalizace pronikání radonu z podlaží do

interiéru objektu. Součástí stavby je také řízené větrání, které bude zajišťovat pravidelnou intenzivní výměnu vzduchu v objektu.

b) ochrana před bludnými proudy

Jímací soustava (odpovídá tomu i soustava svodů) bude řešena dle soubodu ČSN EN 62 305 ed.2 Ochrana před bleskem.

Soustava na ochranu před bleskem bude provedena jako izolovaná, pomocí pěti jímacích tyčí a vysokonapěťových svodů.

Jímací tyče JT1 a JT2 budou umístěny na sedlové střeše pod hřebenem. Budou upevněny na trámech pomocí držáku izolační tyče. Jímací tyč bude složena z podpůrné izolační trubky délky 1955mm a kovové jímací tyče délky cca 1m. Tyče budou určeny pro vnitřní napojení vysokonapěťového Cu vodiče s ekvivalentem izolační vzdálenosti pro vzduch $s \leq 0,75m$.

Jímací tyče JT3-JT5 budou umístěny na ploché střeše. Budou umístěny ve stojanech se zatížením pomocí betonových závaží. Jímací tyč bude složena z podpůrné izolační trubky délky 1300mm a kovové jímací tyče délky 1m. Tyče budou určeny pro vnější napojení vysokonapěťového Cu vodiče s ekvivalentem izolační vzdálenosti pro vzduch $s \leq 0,45m$.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Neřešeno.

d) ochrana před hlukem

Ochrana vnitřních prostor před hlukem z okolí stavby není s ohledem na charakter stavby řešena.

e) protipovodňová opatření

Neřešeno.

f) ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod.)

Neřešeno – uvedené vlivy se v místě stavby nenachází.

B. 3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Zásobování vodou – stávající vodovodní přípojkou PE DN 25. V novém stavu bude stávající přípojka zachována beze změn (je navržena pouze změna velikosti vodoměru). Nově bude proveden vnitřní vodovod od vodoměrné šachty do objektu a uvnitř objektu. Podrobný popis – viz. část dokumentace D.1.4.4. Zdravotně technické instalace.

Stávající kanalizační přípojka je předpokládána v DN150 a spádu 2% (minimální požadavky dle ČSN). Posouzení odváděných vod je provedeno s ohledem na maximální množství vod, které mohou být teoreticky z objektu odváděny. Přípojka bude v novém stavu pak určena výhradně pro odvod splaškových vod. Stávající přípojka v DN150 a min. spádu je plně vyhovující pro výše uvedená množství odpadních vod. Podrobný popis – viz. část dokumentace D.1.4.4. Zdravotně technické instalace.

Stávající ocelová nízkotlaká přípojka plynu DN32, přivedená k objektu do stávajícího výklenku HUP, je z pohledu předpokládané výše nového odběru zemního plynu z distribuční sítě kapacitně plně dostačující. Podrobný popis – viz. část dokumentace D.1.4.3. Vytápění.

Přípojka NN je stávající. Hlavní jistič před elektroměrem 3x25A. V průběhu realizace bude investorem podána žádost o navýšení hlavního jističe na hodnotu min. 3x32A, ideálně pak na hodnotu 3x40A. Stávající měření spotřeby el. energie je umístěno vně objektu v obvodové stěně vedle hlavních vstupních dveří. Elektroměrový rozváděč bude zrušen a bude nahrazen novým v provedení kompaktní

pilíř, který bude umístěn v oplocení objektu tak, aby byl volně přístupný z přilehlé komunikace pro odečet spotřeby el. energie. RE bude umístěn na pozemku dvora tak, aby dno skříně bylo ve výšce min. 0,6m nad terénem a současně musí být umístěn tak, aby střed okénka elektroměru z komunikace byl ve výšce max. 1,7m. Velikost hlavního jističe zůstane stávající.

B. 4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Přístup a příjezd k objektu jsou stávající. Nejsou řešeny požadavky na změnu napojení.

c) doprava v klidu

Jedná se o stávající objekt, u něhož není řešena změny využití a není řešeno navýšení počtu návštěvníků. Řešení parkování návštěvníků je tedy stávající.

Parkování návštěvníků akcí je řešeno za záchytném parkovišti u smuteční síně (u hřbitova). Časové využití parkoviště pro potřeby smuteční síně a potřeby hudebního klubu je rozdílné.

Záchytné parkoviště se nachází ve vzdálenosti cca 450m.

d) pěší a cyklistické stezky

Neřešeno

B. 5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

b) použité vegetační prvky

c) biotechnická opatření

Součástí stavby je stavební objekt SO 02 Zpevněné plochy. Tyto budou realizovány jako součást řešené stavby. Stávající vzrostlé stromy na nádvoří budou během stavby chráněny proti poškození.

Není předpokládáno odstranění stromů na nádvoří. Doporučujeme zajistit kontrolu stromů odbornou osobou.

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

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

Navrhovaná investice nebude mít žádné zásadní negativní dopady na životní prostředí.

Z hlediska ochrany ovzduší – se zde nenachází žádný významný zdroj znečištění.

Součástí vytápění objektu je navržený plynový kondenzační kotel GB192-30iT40S. Technické údaje o zdroji:

Maximální příkon	kW	30,2
Minimální příkon	kW	5,1
Jmenovitý výkon při 80/60 °C	kW	29,6
Minimální výkon pro 80/60 °C	kW	4,9
Jmenovitý výkon při 50/30 °C	kW	31
Minimální výkon při 50/30 °C	kW	5,4
Max. výkon pro ohřev TV	kW	34,4
Učinnost při max. výkonu při 80/60 °C	%	97,9
Učinnost při max. výkonu při 50/30 °C	%	104,2
Jmenovitá spotřeba plynu		
Zemní plyn E, H, E _s	m ³ /h	3,63
Zemní plyn LL, L, E _i	m ³ /h	4,25
Propan 3P	kg/h	2,68
Připojovací tlak plynu		
Připojovací tlak pro zemní plyn	mbar	20 (15 – 25)
Připojovací tlak pro propan	mbar	50 (42,5 – 57,5)
Topná voda		
Max. výstupní teplota	°C	88
Zbytková dopravní výška při ΔT = 20 K	mbar	200
Max. provozní tlak	bar	3 (4)
Objem topné vody	l	1,37
Teplá voda		
Specifický průtok TV dle EN 625	l/min	21,0
Min. tlak teplé vody	bar	1
Max. tlak teplé vody	bar	10
Max. teplota TV, Kombi/Single	°C	60
Přípojky		
Plyn	palce	R ½
Topná voda - vytápění	mm	∅ 28, připojení svěrným šroubením 28
Kondenzát	mm	∅ 30
Topná voda - zásobník TV	mm	∅ 15 ¹⁾
Odvod spalin dle EN 13384		
Max. množství kondenzátu při spádu, 40/30 °C	l/h	3,5
Teplota spalin 80/60 °C, max./min. výkon	°C	69/58
Teplota spalin 50/30 °C, max./min. výkon	°C	51 / 31
Dispoziční tlak ventilátoru	Pa	82/122 ²⁾
Hmotnostní tok spalin při max. výkonu	g/s	15,3
Emise NO _x (dle Ecodesignu)	mg/ kWh	29
Průměr odkouření při sání z prostoru	mm	80
Průměr odkouření při sání z venku	mm	80/125 koncentrické
Připojení odvodu spalin	–	B _{23p} , B ₃₃ , C _{13(x)} , C _{33(x)} , C _{43(x)} , C _{53(x)} , C _{63(x)} , C _{83(x)} , C _{93(x)}

Provozem objektu nebude vznikat hluk nadměrně zatěžující okolí – viz. body B.2.10 a B.2.11 této souhrnné technické zprávy.

Z hlediska ochrany spodních vod není nutno řešit ochranu s ohledem na charakter provozu objektu.

Užíváním objektu po dokončení výstavby budou vznikat následující druhy odpadů:

Splaškové vody – jsou svedeny kanalizačním potrubím a stávající kanalizační přípojkou do veřejné kanalizace napojené na ČOV.

Domovní odpad – bude kumulován ve sběrných nádobách, tříděn v souladu s platnou legislativou a pravidelně odvážen k likvidaci a zpracování (recyklaci).

Z hlediska ochrany krajiny se stavba nachází na zastavitelné ploše.

Materiály a suroviny, které budou použity pro realizaci stavby, jsou z hlediska vlivu na životní prostředí zcela nezávadné. Odpovídají normám a hygienickým předpisům.

Odpady, které vzniknou při realizaci stavby, budou likvidovány v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. a vyhláškou č.381/2001Sb. Za dodržení uvedených předpisů odpovídá stavebník.

Viz. část textu B.8 – odstavec g).

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

Neřešeno.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Neřešeno.

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

Neřešeno.

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

Neřešeno

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

Neřešeno.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Provozem objektu nebude docházet k negativnímu vlivu na obyvatelstvo. Nebudou překračovány limity hlučnosti, prašnosti, apod. – viz. text výše.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Pro realizaci stavby budou potřebné běžné stavební materiály a výrobky. Materiály budou dováženy automobily. Skladovány budou na volných plochách na pozemku investora a v provizorním skladu.

b) odvodnění staveniště

Neřešeno.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Napojení na dopravní infrastrukturu – stávající.

Napojení na technickou infrastrukturu – stávajícími přípojkami (voda, NN).

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Stavba nebude mít negativní stav na okolní stavby a pozemky. Zařízení staveniště bude odpovídat požadavkům vyhl. 501/2006 Sb. Nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí hlukem, prachem, znečišťování ovzduší a vod.

Práce budou probíhat pouze v denních hodinách – tj. 7.00 – 21.00 hod.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Práce budou probíhat pouze v prostoru pozemku investora.

f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)

Neřešeno.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Neřešeno

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace, *Odpady, které vzniknou při realizaci stavby, budou likvidovány v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. a vyhláškou č.381/2001Sb. Za dodržení uvedených předpisů odpovídá stavebník.*

Katalogové číslo *	Kategorie odpadu (O , N)	Název (zkráceně)	Množství [tuny] **	Způsob nakládání ***
170101	O	Beton	<i>Pozn.1</i>	<i>Pozn.1</i>
170102	O	Cihly	<i>Pozn.1</i>	<i>Pozn.1</i>
170103	O	Tašky a ker. výrobky	<i>Pozn.1</i>	<i>Pozn.1</i>
170201	O	Dřevo	<i>Pozn.1</i>	<i>Pozn.1</i>
170202	O	Sklo	<i>Pozn.1</i>	<i>Pozn.1</i>
170203	O	Plasty	<i>Pozn.1</i>	<i>Pozn.1</i>
170301	N	Asf. směsi obsahující dehet	<i>Pozn.1</i>	<i>Pozn.1</i>
170407	O	Směsné kovy	<i>Pozn.1</i>	<i>Pozn.1</i>

Pozn.1.: Předpokládaná množství vzniklého odpadu a způsob nakládání s ním je součástí položkového rozpočtu (výkazu výměr).

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin
Není řešeno.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Práce na stavbě budou prováděny tak, aby v omezené míře ovlivňovaly životní prostředí ve svém okolí – tj. zejména hlukem, dopravou apod. Práce budou probíhat pouze v denních hodinách – tj. 7.00 – 21.00 hod.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů⁵⁾

Veškeré stavební práce budou prováděny v souladu s platnými právními předpisy, technologickými předpisy, bezpečnostními předpisy a ustanoveními ČSN.

Budou dodržovány požadavky podle těchto právních předpisů:

- zákon č.309/2006 Sb., kterým se zajišťují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů
- č.591/2006 Sb., nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- č.101/2005 Sb., nařízení vlády o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- č.362/2005 Sb., nařízení vlády o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

- vyhláška č.48/1982 Sb., stanovení základních požadavků k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
- zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
- vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Neřešeno.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření

Neřešeno.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.)

Neřešeno

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Zahájení výstavby: 10-12/2022

Dokončení stavby: 12/2025

Příloha

AKUSTICKÁ STUDIE