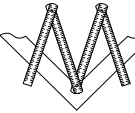


VEDOUCÍ PROJEKTANT:	MARTIN VOLEJNÍK	 MARTIN VOLEJNÍK - PROJEKCE PLZEŇSKÁ 215/445, PRAHA 5 + 420 607 627 180 martin.volejnik@seznam.cz	
VYPRACOVAL:	MARTIN VOLEJNÍK, ING. ZUZANA SLAČÁLKOVÁ		
PŮVODNÍ PROJEKT:	MILAN VAVRUŠKA		
ZADAVATEL:	STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1		
AKCE: LIBEREC - PARK PŘI BUDYŠÍNSKÉ ULICI REKONSTRUKCE LIEBIGOVY HROBKY AKTUALIZACE PROJEKTU Z ROKU 2014		DATUM	LEDEN - LISTOPAD 2024
		ČÍSLO ZAKÁZKY	
		STUPEŇ	DPS
		MĚŘÍTKO	
SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA		ČÁST B	ČÍSLO VÝKRESU

B.1 Celkový popis území a stavby

a) *základní popis stavby, u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,*

Řešený objekt je stávající hrobka postavená v eklektickém slohu na počátku 20. století. Záměrem vlastníka je dokončit rekonstrukci vedoucí k rehabilitaci této nemovité kulturní památky.

Hrobka je přízemní objekt zastřešený sedlovou střechou, vsazený do ohradní zdi bývalého hřbitova, po zrušení upraveného jako park. Součástí je dlážděná plocha po stranách a před hrobkou, pod kterou je krypta zakrytá deskou, a úseky ohradní zdi po stranách hrobky tvořící její rámec.

V předchozí etapě byla opravena střecha, krov a fasády včetně připojených úseků ohradní zdi, v této etapě naváže oprava interiéru, kované vstupní mříže a dalších kovaných prvků a oprava dlažby na ploše před hrobkou. Zahrnuty jsou také drobné opravy lokálního poškození profilace na fasádách.

Při opravě je cílem v co největší míře obnovit původní stav. Práce budou prováděny převážně restaurátorsky podle schválených restaurátorských záměrů.

b) *charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.*

Jedná se o stávající objekt hrobky s komemorativní funkcí. Účel stavby zůstává stávající.

Objekt se nachází v zastavěném území v centru města v prostoru parku při Budyšínské ulici, vsazený v ohradní zdi parku. Součástí je dlážděná plocha po stranách a před hrobkou, pod kterou je vlastní krypta, s podstavci se sochami po stranách vstupní fasády. Vlastní hrobka se skládá z nadzemní části – kaple tvaru apsidy, a hrobky – krypty s postranními komorami, do níž se vstupuje jednak po točitém schodišti v interiéru hrobky, jednak otvorem z prostranství před vstupem. Vstupní otvor je zakrytý žulovou deskou.

K nadzemní části patří ještě dva úseky ohradní zdi po stranách kaple, začleněné do architektury kaple. Ohradní zeď je zároveň zdí opěrnou – terén kolem hrobky je rovinatý, za ohradní zdi spadá dolů k místní komunikaci. Toto členění zůstává beze změny.

Objekt je nemovitou kulturní památkou ČR, která je umístěná v památkové zóně, na pozemkové parcele č. 2255/1, k.ú. Liberec, která je v majetku města.

Objekt se nenachází na poddolovaném ani v záplavovém území.

c) *údaje o souladu s územně plánovací dokumentací a územními opatřeními nebo s cíli a úkoly územního plánování, a s požadavky na ochranu kulturně historických, architektonických, archeologických a urbanistických hodnot v území,*

Jedná se o stávající stavbu bez využití, účel nebude měněn. Navržená stavba je v plném souladu s územně plánovací dokumentací.

V projektové dokumentaci jsou dodrženy podmínky stanovené v závazném stanovisku MML odbor životního prostředí, oddělení přírody a památek ze dne 23.3. 2009.

d) *výčet a závěry průzkumů,*

Objekt je nemovitou kulturní památkou ČR, pod rej. č. 29823/5-4118 na základě rozhodnutí ŠKK ONV Liberec č.j. 63/64 ze dne 26.11. 1964, která je umístěná v památkové zóně, na pozemkové parcele č. 2255/1, k.ú. Liberec, která je v majetku města.

Při přípravě projektu byl proveden stavebně technický průzkum zohledňující současný stav. Dláždění plochy kolem hrobky má vypadané spárování a je znečištěné. Podezdívka kamenného stupně na plochu se rozpadla, stupeň je uvolněný. Chybí perforovaný plech kryjící větrací otvor krypty. Dlažbě v interiéru chybí jedna kamenná deska, část plochy je vyboulená a brání otevírání dveří. Profilace některých částí fasády, opravené v předchozí etapě, má lokálně drobná poškození způsobená vandaly. Omítka fasády, opravená v předchozí etapě, má u korun ohradních zídek poškození způsobené odstříkující dešťovou vodou.

Na dotčený objekt byl proveden restaurátorský průzkum a záměr pro obnovu umělecko řemeslných prvků interiéru a restaurátorem kovů na obnovu kovaných součástí hrobky. Součástí předchozí dokumentace byl zpracovaný průzkum a záměr na obnovu kamenných prvků.

Kované prvky jsou silně napadené korozí, některé součásti rostlinného dekoru chybí. Ztracena je branka kovaného plotu ve vstupu před vstupní mříží.

Uměleckořemeslné a sochařské prvky interiéru jsou byly provedeny s vysokou úrovní kvality. Zčásti jsou lokálně poškozené vlivem povětrnosti a vandalismu, některé byly odcizeny. V havarijním stavu je dekorativní výmalba na klenbě, v minulosti opakovaně poškozovaná zatékáním porušenou střechou. Vosková výmalba podél schodiště v suterénní části vnitřní stěny, imitující mramor, vlivem povětrnosti zcela zmizela.

e) *informace o nutnosti povolení výjimky z požadavků na výstavbu,*
Výjimka nebyla žádána.

f) *stávající ochrana území podle jiných právních předpisů,*
Objekt je nemovitou kulturní památkou ČR, pod rej. č. 29823/5-4118 na základě rozhodnutí ŠKK ONV Liberec č.j. 63/64 ze dne 26.11. 1964, která je umístěná v památkové zóně, na pozemkové parcele č. 2255/1, k.ú. Liberec, která je v majetku města.

g) *vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin,*
Navržené stavební opravy a restaurování objektu nemají negativní vliv na okolní stavby a pozemky, na ochranu okolí, na odtokové poměry v území. Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin nejsou.

h) *požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,*
Požadavky na dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nejsou.

i) *navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne, bezpečnostní vzdálenost muničního skladiště s rizikem střepinového účinku určená podle jiného právního předpisu,*
Ochranné ani bezpečnostní pásmo nevznikne.

j) *navrhované parametry stavby - například zastavěná plocha, obestavěný prostor, podlahová plocha podle jednotlivých funkcí (bytů, služeb, administrativy apod.), typ navržené technologie, předpokládané kapacity provozu a výroby,*
Vzhledem k charakteru stavby a opravy není relevantní.

k) *limitní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření se srážkovou vodou, celkové produkované množství, druhy a kategorie odpadů a emisí apod.,*
Stavba není připojena na síť technického vybavení a stávající stav zůstává beze změny.

l) požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě,

Stavba není připojena na síť technického vybavení a stávající stav zůstává beze změny.

m) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy, věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice,

Před zahájením prací obnovy svolá vlastník nemovitosti vstupní jednání za účasti dodavatele prací, projektanta a zástupců odborné a výkonné organizace státní památkové péče, na kterém bude upřesněn rozsah a způsob opravy a dohodnuty termíny konání kontrolních dnů na stavbě.

n) základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby, Nejsou.

o) seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu, pokud mají podle projektu výsledků zeměměřických činností vzniknout v souvislosti s povolením stavby.

Nevznikají.

B.2 Urbanistické a základní architektonické řešení

Popis stávajícího stavu je převzat z restaurátorského průzkumu ak. sochaře Vícha a doplněn:

Stavba se skládá z nadzemní části - kaple ve tvaru půlkruhové apsidy - a vlastní hrobky pod rozměrnou podestou s žulovou dlažbou. Kaple z počátku 20.století je postavena a vyzdobena v historizujícím (eklektickém) slohu s renesančními i pseudobarokními prvky. Vysoká řemeslná úroveň je reprezentována pracemi kamenosochařskými, kovářskými, malířskými a také štuky a umělými mramory v interiéru. Prostor před kaplí je vydlážděn masivními žulovými deskami, s obrubou po stranách, dvěma schody při vstupu a náhrobní deskou v centrální partii, kryjící otvor do krypty. Vlastní vstup do kaple je pojat jako vysoký edikulový portál se dvěma pilíři – pilastry s profilovanou patkou, na hranolových podstavcích, zakončené jednoduchými hlavicemi nesoucími architráv. Klenutý vstup vroubený archivoltou s listovým dekorem a výrazným klenákem. Nad hlavní římsou výrazná atika s nápisem a vázami na dvou pilířcích po stranách. Stavba vrcholí bohatě zdobenou štítovou nadstavbou s propracovaným reliéfem věnce na středu mezi kanelovanými pilastry a klasickým trojúhelným tympanonem, po stranách přiléhají dvě mohutné voluty.

Součástí objektu jsou i dva podstavce s torzy soch a kamenné zídky po stranách kaple. Vnější plášť stavby, stojící již vně hřbitovní zdi na sníženém terénu, se skládá ze soklu z žulových desek, štukové, omítané, půlkruhové fasády s rustikálním členěním. Koruna stavby apsidy vrcholí kamennou mohutnou profilovanou hlavní římsou. Střecha na dřevěném krovu má krytinu z břidlicových šablon.

V interiéru, odděleném monumentální, bohatě členěnou kovanou mříží, je v popředí s krucifix z patinované sádky s korpusem Krista v životní velikosti. Za sochou je vstup do krypty po vřetenovém schodišti. Povrchy jsou bohatě zdobené šablonovou výmalbou (koncha, prostor nad schodištěm), umělými mramory i detaily kamenného dekoru (mramorové konzolky). Vlastní krypta je zcela prázdná. Prostor pohřebních komor za dodatečnými zdmi po stranách krypty nebyl předmětem projektu.

Většina architektury hrobky je zhotovena z několika druhů kamene. Podesta před vstupem, schody a krycí deska jsou z šedé žuly, Vlastní stavba kaple (výše popsané průčelí atika, štít ale i postranní zídky) je z bílého, mírně našedlého jemnozrnného křemenného pirnského pískovce (blízký složením tzv. labským pískovcům na našem území). Schodiště vřetenové je

z hrubozrnné pískovcové arkózy. Dekorativní konzolky na konkávní ploše interiéru jsou z carrarského mramoru. Socha Krista – krucifix je celý z patinované sádry povrch voskovaný. Vnitřní úpravy povrchů jsou zastoupeny umělými mramory (sádra) a voskovanou výmalbou na štukové omítce suterénní části schodišťových zdí a šablonovou dekorativní výmalbou na štukové omítce klenby.

Spáry mezi kameny byly původně vyplněny směsí s jemnozrnným plnivem hlinitých a křemenných písků s pojivem o vysokém podílu hydraulické složky cementu.

Omítka zadní fasády (vnější strany apsidy), členěná rustikou do pásů, je štuková s šedým povrchovým nátěrem.

Významnou součástí památky je rovněž novorenesanční kovaná mříž, kovaný plotek ve vstupním otvoru před mříží a kované zábradlí podesty vnitřního schodiště. V interiéru se nacházejí také různá kovaná táhla a závěsy.

V rámci první etapy obnovy byla provedena střecha včetně opravy krovu a fasády kaple se souvisejícími úseky ohradních zídek. Na opravené podstavce na ploše po stranách byla umístěna torza původních soch andělů.

Projekt navrhuje dokončení celkové obnovy. Práce budou prováděny převážně restaurátorsky podle schválených restaurátorských záměrů. V maximální možné míře budou doplněny a obnoveny původní prvky.

V interiéru budou očištěny, opraveny a doplněny šablonová výmalba stropu, profilace římsy pod patou klenby, povrch stěn z umělého mramoru, ve spodní části pokračující voskovou výmalbou imitující mramor. Mramorové konzoly budou očištěny a konzervovány. Socha Krista na kříži včetně podstavce bude doplněna o odlomené části, očištěna a konzervována.

Vřetenové schodiště z arkózy bude očištěno. Dlažba za vstupem bude očištěna, vyboulená část rozebrána a přeložena, chybějící dlaždice bude doplněna, spárování bude obnoveno.

Kované prvky budou demontovány a v dílně restaurátorsky opraveny, chybějící součásti budou doplněny. Náskres pro zhotovení chybějící branky vstupního plotu bude předem schválen památkovým dozorem a projektantem. V dílně budou ze stávajících prvků odebrány vzorky pro určení původních povrchových úprav. Návrh nátěru kovaných prvků bude schválen památkovým dozorem a projektantem na základě výsledků stratigrafie, předpokládáme černý polomatný se zlacenými detaily. Vstupní stěna bude prosklena jednoduchým sklem s bezpečnostní folií nalepenou na vnitřní stranu. Případné použití barevného skla bude na kontrolních dnech dohodnuto s památkovým dozorem a projektantem. Sklo bude osazeno do kovových zasklívacích lišt.

Stávající venkovní dlažba z kamenných desek a krycí deska na otvoru do hrobky bude očištěna a přespárována. Uvolněný stupeň bude demontován, znovu vyzděna podezdívka a poté osazen zpět. Do stávajícího větracího otvoru bude osazena ochranná nerezová mřížka, perforování nebude zdobné.

Poškozené drobné plochy vnější omítky budou opraveny a přetřeny fasádním nátěrem. Lokální poškození profilace budou opraveny umělým kamenem a retušovány.

B.3 Základní stavebně technické a technologické řešení

B.3.1 Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení

Projekt navrhuje druhou etapu celkové obnovy stávající hřbitovní kaple se souvisejícími plochami a konstrukcemi. Stavba je kulturní památkou, opravy kovových a

uměleckořemeslných prvků interiéru budou prováděny restaurátorsky podle schváleného záměru.

B.3.2 Celkové řešení podmínek přístupnosti

Interiér hrobky ani krypty není přístupný veřejnosti a toto zůstává stávající.

B.3.3 Zásady bezpečnosti při užívání stavby

Kaple má komemorativní funkci, využití nebude měněno. Interiér hrobky ani krypty není přístupný veřejnosti a toto zůstává stávající.

B.3.4 Základní technický popis stavby

a) popis stávajícího stavu

Hrobka je přízemní objekt zastřešený sedlovou střechou, nad vstupem ukončenou štítem, na zadní straně oblou valbou. Stavba je zděná z cihel, čelní fasáda včetně ohradních zídek má obklad z tesaných desek z jemnozrnného pískovce. Vřetenové schodiště má stupně ze hrubozrnné arkózy.

Ve vstupní fasádě je velká ozdobně kovaná mříž s půlkruhovým nadsvětlíkem. Mříž je v současné době bez prosklení. Před mříží je ve vstupním otvoru kovaný plot, zachovány jsou úseky po stranách, branka je odcizená. Zábradlí podesty vnitřního schodiště je kované.

Plocha před kaplí a krycí deska na otvoru do hrobky jsou z šedé žuly.

V předchozí etapě byla opravena střecha, krov a fasády včetně připojených úseků ohradní zdi.

b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení

Kované prvky budou demontovány a v dílně restaurátorsky opraveny, chybějící součásti dekorace budou doplněny. Náskres pro zhotovení chybějící branky vstupního plotu bude předem schválen památkovým dozorem a projektantem.

Vstupní stěna bude prosklena jednoduchým sklem s bezpečnostní folií nalepenou na vnitřní stranu. Případné použití barevného skla bude na kontrolních dnech dohodnuto s památkovým dozorem a projektantem. Sklo bude osazeno do kovových zasklívacích lišt.

Prvky budou natřeny. Nátěr litinových prvků a barevnost bude schválena památkovým dozorem a projektantem na základě výsledků doplňujícího stratigrafického průzkumu, který zajistí restaurátor. Předpokládáme černý krycí polomatný nátěr se zlacenými detaily.

V interiéru budou očištěny, opraveny a doplněny šablonová výmalba stropu, profilace římsy pod patou klenby, povrch stěn z umělého mramoru, ve spodní části pokračující voskovou výmalbou imitující mramor. Mramorové konzoly budou očištěny a konzervovány. Socha Krista na kříži včetně podstavce bude doplněna o odlomené části, očištěna a konzervována. Práce budou prováděny restaurátorsky podle schváleného restaurátorského záměru.

Vřetenové schodiště z arkózy bude očištěno. Dlažba za vstupem bude očištěna, vyboulená část rozebrána a přeložena, chybějící dlaždice bude doplněna, spárování bude obnoveno.

Hrobka (vstupní prostora před komorami) bude vyčištěna.

Stávající venkovní dlažba z kamenných desek a krycí deska na otvoru do hrobky bude očištěna a přespárována. Uvolněný stupeň bude demontován, znovu vyzděna podezdívka a

poté osazen zpět. Do stávajícího větracího otvoru bude osazena ochranná nerezová mřížka, perforování nebude zdobné.

Poškozené drobné plochy vnější omítky budou opraveny a přetřeny fasádním nátěrem. Lokální poškození profilace budou opraveny umělým kamenem a retušovány.

B.3.5 Technologické řešení – základní popis technických a technologických zařízení

a) popis stávajícího stavu

Na síti technického zařízení není stavba připojena. Stávající stav zůstává beze změny.

b) popis navrženého řešení

Stávající stav zůstává beze změny.

c) energetické výpočty

Vzhledem k charakteru stavby není předmětem.

B.3.6 Zásady požární bezpečnosti

Stávající objekt Liebigovy hrobky zůstává posuzován dle ČSN 73 0802 jako nevýrobní objekt dle ČSN 73 0802. Posuzovanou stavební úpravou nedojde k rozsáhlým stavebním úpravám objektu nebo ke změně užívání objektu. Jejich předmětem je oprava, výměna nebo nahrazení jednotlivých stavebních konstrukcí.

Z hlediska požární bezpečnosti jsou stavební úpravy stávajícího objektu posuzovány dle ČSN 73 0834 a přílohy B ČSN 73 0834 to jako změna stavby skupiny I, tj. bez dalších požadavků z hlediska požární bezpečnosti.

Posuzovanou stavební úpravou nejsou zhoršeny parametry zařízení umožňující protipožární zásah. Přístupovou komunikaci tvoří ulice Budyšínská. Posuzovaný objekt je ve vzdálenosti do 20 metrů. Nástupní plochy nejsou požadovány.

V posuzovaném objektu hrobky nebude žádné požárně bezpečnostní zařízení.

Posuzovaná projektová dokumentace stavebních úprav stávajícího objektu hrobky, která je nemovitou kulturní památkou ČR a která je umístěná v památkové zóně na pozemkové parcele č. 2255/1, k.ú. Liberec, vyhovuje Vyhl. č.23/2008 Sb. a požadavkům platných ČSN na požární bezpečnost staveb.

B.3.7 Úspora energie a tepelná ochrana budovy

Vzhledem k charakteru stavby není předmětem.

B.3.8 Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Vzhledem k charakteru stavby není předmětem.

B.3.9 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Vzhledem k charakteru stavby není předmětem.

B.4 Připojení na technickou infrastrukturu

Stavba není připojena na síť technického zařízení. Stávající stav nebude měněn.

B.5 Dopravní řešení

Jedná se o stávající objekt hrobky v areálu městského parku. S ohledem na účel a charakter navržené stavby se tento odstavec této stavby netýká.

B.6 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

V rámci opravy nebudou prováděny terénní úpravy ani úpravy zeleně. Stávající stav bude zachován beze změny.

B.7 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

Jedná se o stávající objekt hrobky. S ohledem na účel a charakter navržené stavby se tento odstavec této stavby netýká.

V projektové dokumentaci jsou dodrženy podmínky stanovené v závazném stanovisku MML odbor životního prostředí, oddělení přírody a památek ze dne 23.3. 2009.

B.8 Celkové vodohospodářské řešení

Dešťová voda ze střechy se vsakuje na pozemku v okolí stavby - na pozemku investora. Na vodovod ani splaškovou kanalizaci není stavba připojena a toto řešení zůstává beze změny.

B.9 Ochrana obyvatelstva

Prostor staveniště bude po dobu stavební činnosti oploceno se zamezením přístupu nepovolaných osob na staveniště.

B.10 Zásady organizace výstavby

a) *nápojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,*

Staveniště je přístupné po schodišti ze silnice podél parku, případně lehkými vozidly z prostoru za parkem.

Zásobování vodou bude zajištěno z dovezené cisterny.

Zásobování el. energií bude zajištěno ze mobilního zdroje, nebo z místa určeného investorem.

b) *ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin,*

Staveniště bude po dobu realizace stavby provizorně oploceno. Požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin nejsou.

c) *vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy, včetně požadavků na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace a způsob zajištění bezpečnosti provozu,*

Materiál pro stavbu bude uložen částečně v objektu a částečně v určeném a oploceném prostoru na poz. č. 2255/1. Staveniště je přístupné po schodišti ze silnice podél parku,

případně lehkými vozidly z prostoru za parkem. Staveniště nebude omezovat průchod, obchozí trasy nejsou potřeba.

d) *maximální dočasné a trvalé zábořky pro staveniště,*

Před objektem na ploše poz. č. 2255/1 (v prostoru parku) bude oplocen prostor c a 11,0 x 8,0 m pro umístění zařízení staveniště, kontejnerů na vybouraný materiál apod.

e) *požadavky na ochranu životního prostředí při výstavbě – zejména opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí, popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, předcházení vzniku odpadů, třídění materiálů pro recyklaci za účelem materiálového využití, včetně popisu opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření při nakládání s azbestem, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti a opatření proti prašnosti,*

Při realizaci stavby budou dodrženy podmínky stanovené v souhrnném stanovisku životního prostředí.

V průběhu stavby budou likvidovány následující odpady a materiály specifikované dle vyhlášky č. 8/2021 Sb. - o katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů a vyhlášky č. 273/2021 Sb. - o podrobnostech nakládání s odpady:

Kód odpadu	Název druhu odpadu	Kat.	Způsob nakládání s odpadem ^{2/}	Druh odpadu	Množství/ odhad množství v tunách
170904	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	skládka	Suť z lokálně odstraňované omítky a spárování kamenných prvků	0,5
200130	Plasty	O	komunální odpad	Plastové obaly od stavebních materiálů	0,03

Odpady vzniklé stavební činností musí být předány pouze oprávněným osobám, tj. těm, kterým byl udělen souhlas příslušným KÚ k provozování zařízení k odstraňování nebo využívání nebo ke sběru nebo k výkupu příslušného druhu odpadu. Odvoz podle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb.

Po dobu provádění stavby nesmí být okolní prostor ovlivňován nadměrným hlukem, vibracemi a otřesy nad mez, stanovenou v Nařízení vlády o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací č. 272/2011 Sb. (hladina hluku ze stavební činnosti nesmí přesáhnout ve venkovním prostoru hodnotu 65 dB v době od 7 do 21 hodin a v době od 21 do 7 hodin hodnotu 45 dB).

Stavební činnost bude prováděna v době od 7,00 – 19, 00 hod. Při výjezdu vozidel ze stavby bude místní komunikace náležitě očištěna, případně zametena od prachu.

f) *zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,*

Dokumentace odpovídá požadavkům Vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce č.48/1982 Sb. a 601/2006 Sb, kterou se zrušuje vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, ve znění vyhlášky č. 363/2005 Sb., a vyhláška č. 363/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích.

Při provádění stavebních prací bude dodrženo nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací v platném znění, jakož i další závazné předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci.

Musí být zhotoveno provizorní zábradlí při výšce pádu větší než 1,5 m nad volným prostorem, případně musí být pracovníci zde se pohybující vybaveni odpovídajícími osobními bezpečnostními prostředky. Jednotliví pracovníci musí být vybaveni ochrannými pomůckami dle platných norem. Ve výškách je zákaz práce za mlhy, velkého mrazu, hustého deště a bouřky nebo při větru nad 10 m/s. Na staveništi musí být zamezen přístup nepovolaných osob a osob neseznámených se zásadami bezpečnosti pohybu po staveništi.

Režim na staveništi, délka pracovní doby a oprávněnost osob bude stanovena prováděcí firmou.

Realizaci stavby a jejích inženýrských a technologických celků bude provádět odborná firma s příslušným oprávněním, s odpovídajícím předmětem podnikání a za stálého dozoru jejího odpovědného pracovníka. Stavební firma bude řádně pojištěna na škody způsobené jejím vlastním zaviněním.

Provozy technických zařízení budou mít zpracovány vlastní provozní řády. Obsluha jednotlivých technologických zařízení bude výlučně prováděna osobami poučenými a oprávněnými k výkonu obsluhy.

Žádné speciální podmínky pro provádění stavby nejsou.

g) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

S ohledem na účel a charakter navržené stavby se tento odstavec této stavby netýká.

h) limity pro užití výškové mechanizace

Pro použití výškové mechanizace je rozhodující možnost příjezdu od místních komunikací ze západní strany parku.

i) požadavky na postupné uvádění stavby do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky,

S ohledem na účel a charakter navržené stavby se tento odstavec této stavby netýká.

j) návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek,

Stavba bude zajišťovat konání kontrolních dnů za účasti investora, projektanta, zástupců památkové péče a restaurátorů.

- Vstupní prohlídka s vybraným dodavatelem, restaurátory, projektantem a zástupci památkové péče
- Schůzka v dílně restaurátora kovů za účelem odsouhlasení opravy, nákresu chybějící branky a nátěru na základě provedeného stratigrafického průzkumu a prosklení
- Restaurátorské práce v interiéru
- Oprava venkovní dlažby a stupně
- Osazení kovaných prvků

k) dočasné objekty,

Nebudou zřizovány.

Srpen - leden 2024

Milan Vavruška, Martin Volejník, Zuzana Slačálková