

Zbraslavice ON – oprava

Zadávací dokumentace veřejné zakázky – technická zpráva



—
—
Investor:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

IČO: 70994234, DIČ: CZ0994234

Zapsáno v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka A48384

Praha, září 2018

Zpracoval: Ing. Arch. Petra Helmová

Účel veřejné zakázky:

Účelem veřejné zakázky je oprava výpravní budovy a přilehlých prostor železniční zastávky Zbraslavice:

- oprava vnějšího pláště
- výměna otvorových výplní výpravní budovy
- revitalizace prostor pro cestující
- úprava přednádražního prostoru
- oprava střechy přístřešku

Místo stavby:

část obce Zbraslavice 168
285 21 Zbraslavice – část obce Zbraslavice
okres Kutná Hora, Středočeský kraj, ČR

Informace o parcele a budově:

Informace o pozemku:

Parcelní číslo:	st. 247
Obec:	Zbraslavice [534617]
Katastrální území:	Zbraslavice [791890]
Číslo LV:	509
Výměra [m ²]:	245
Typ parcely:	parcela katastru nemovitostí
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří

Součástí je stavba:

Budova s číslem popisným:	Zbraslavice [191892]; č. p. 168; stavba pro dopravu
Stavba stojí na pozemku:	p. č. st. 247
Stavební objekt:	č. p. 168
Adresní místa:	č. p. 168

Vlastníci, jiní oprávnění:

Vlastnické právo:	Česká republika,
Právo hospodařit s majetkem státu:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1

Způsob ochrany nemovitosti:	Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.
Omezení vlastnického práva:	Nejsou evidována žádná omezení.
Jiné zápisy:	Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Popis objektu výpravní budovy:

Výpravní budova na nepravidelném pravoúhlém půdoryse je tvořena traktem s výpravní funkcí orientovaným delší stranou k železniční trati, a kolmo orientovaným traktem s bytovou jednotkou. K původní stavbě byla zřejmě v 70. letech 20. stol. na východní straně přistavěna přízemní část s veřejnými záchody zastřešená plochou střechou. Na jižní straně k bytové jednotce přiléhá přízemní část sloužící jako zádveří zastřešené pultovou střechou. Původní hmota stavby sestávající z přízemí a podkroví (půdy) je zastřešena sedlovými střechami.

Zastavěná plocha budovy: cca 215 m²

Plocha krytého nástupiště: cca 55 m²

Půdorysný tvar: pravoúhlý, nepravidelný

Počet podlaží: částečně 1PP, přízemí, podkroví

Konstrukce budovy: zděná

Sokl: kamenný, přístavba toalet je bez soklu

Okenní a dveřní výplně: dřevěné

Okenní a dveřní otvory: u části okenní otvorů jsou zachovány štukové šambrány, některé otvory jsou opatřeny mřížemi

Okenní parapety: plechové s nátěrem

Stropy: rovné

Krov: dřevěný

Střešní krytina: pálené keramické tašky na hlavní budově, vlnité azbestocementové šablony na zádveří bytové jednotky, falcovaný plech na přístřešku a povlaková krytina z asfaltovaných pásů na přístavbě veřejných záchodů

Komíny a komínové lávky: 3

Bleskosvod: částečně demontován (dochované pouze svody)

Dešťové žlaby a svody: pozinkovaný plech

Technická infrastruktura:

Vytápění: Kombinované – elektrické konvektory + lokální na tuhá paliva

Vodovod: veřejný řad

Kanalizace: veřejný řad – dodatečně přes stávající jímky

Elektroinstalace: Al, dodatečně instalované v Cu

Výpravní budova pravděpodobně pochází z 2. poloviny 19. století až z 1. čtvrtiny 20. století. Stávající stav budovy odpovídá stáří stavby provázené nesystematickou běžnou údržbou, budova proto jeví známky značného stavebně-technického opotřebení a morálního opotřebení interiérových prvků a vybavení.

- povrchy fasád jsou nesoudržné a místy opadávají
- spodní povrchy přesahů střech jsou poškozeny
- dřevěná okna a dřevěné venkovní dveře dožívají
- oplechování parapetů oken je opotřebené

- střešní krytiny přístřešku a přístavků jsou za hranicí životnosti
- komínové zdivo je poškozeno
- povrchy konstrukcí a instalace v místnosti čekárny i ve veřejných WC jsou opotřebené za hranici funkční či morální životnosti
- zpevněná plocha s dlažbou pod přístřeškem je značného stáří

Katastrální mapa + ortofoto:



Navrhované řešení – obsah:

001 Oprava fasády a krytého nástupiště

002 Oprava střech přístaveb a přesahů hlavní střechy

003 Oprava čekárny pro cestující

004 WC

005 Venkovní část přípojek vodovodu a kanalizace

006 VRN

001 Oprava fasády a krytého nástupiště

Nejdříve budou zajištěna opatření nutná k opravám v blízkosti elektrického vedení. Veškeré práce na fasádách budou prováděny z lešení zabezpečeného sítěmi.

Další postup prací:

Zemní práce

- ochrana stromů na nástupišti
- odstranění travin, křovin a stromů včetně kořenů

Svislé konstrukce

- doplnění zdiva podokenních a nadokenních říms
- přizdění ostění s ozubem ve vybouraných otvorech s vysekáním kapes

Vodorovné konstrukce

- provedení podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pod poklopy a mříže

Podlahy, chodníky

- vybourání stávající dlažby a vrstev podlah pod přístřeškem nástupiště, ponechán bude obrubník – dojde k úpravě a vyrovnání, provedení podsypu z šterkopísku, pokládka dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic pod přístřeškem nástupiště
- vytvoření chodníku (rampy) z úrovně terénu na kryté venkovní nástupiště, pokládka dlažby z betonových zámkových dlaždic
- Doplnění rampy z pororoštu – vjezd na bezbariérové WC

Úpravy povrchů, výplní, schodů a obrubníků

- zakrytí vnějších ploch před znečištěním
- sejmutí všech demontovatelných prvků na fasádě (včetně mříží)
- montáž lešení a krycích sítí
- příprava podkladu před opravou omítky – omytí tlakovou vodou, odstranění nesoudržných a degradovaných omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar
- oprava soklu (otryskání, ruční dočištění, doplnění, přespárování a ošetření)
- oprava vápenocementové omítky
- montáž omítkových profilů
- potažení vnějších ploch pletivem sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn
- oprava historických nápisů stanice na štítech budovy vč. písmomalířských prací – nápis „Zbraslavice“, „Čekárna“, „Dopravní kancelář“
- nanesení omítky tenkovrstvé silikonsilikátové probarvené vnějších ploch včetně penetrace podkladu
- kamenická oprava schodů a obrubníku nástupiště s doplněním materiálu a vybroušením
- oprava květináčů
- začištění vnitřních omítek po výměně otvorových výplní
- zpětná montáž a povrchová úprava konzol, poutačů, nástěnek, tabulí, antén, dvířek rozvodných skříní a ostatních sejmutých prvků
- instalace nových větracích mřížek, průvětrníků, konzolí

- montáž ochrany proti holubům

Všechny nefunkční nepoužívané prvky budou demontovány bez náhrady.

Přístřešek - střecha nad venkovním prostorem nástupiště

- demontáž svítidel, kabelů, klempířských konstrukcí
- odstranění plechové falcované krytiny
- vyřezání části střešní vazby a výměna tesařských konstrukcí (poškozené nosné části, bednění z palubek v plném rozsahu)
- broušení tesařských konstrukcí, ometení, napouštěcí nátěr, lazurovací nátěr dvojnásobný syntetický
- položení nové krytiny z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně strukturované pojistné hydroizolace pod plechovou krytinu
- Realizace nového osvětlení včetně kabeláže a jištění

Výplně otvorů

- vybourání dřevěných rámu oken, dveřních zárubní, dřevěných nebo plastových parapetních desek
- montáž plastových oken a dřevěných nebo plastových jednokřídlových dveří včetně doplňků, dřevěných nebo plastových parapetních desek
- montáž přívařených mříží, povrchová úprava žárové zinkování
- montáž systémové polykarbonátové stříšky na konzolách nad vstupem do jižní přístavby

Klempířské konstrukce, odvedení dešťové vody

- montáž klempířských prvků (okapní žlab a svody z titan-zinkového plechu, aj.)

Prvky na fasádě

- Instalace nových prosvětlených piktogramů (butonů) s nápisem „Zbraslavice“ včetně kabelového vedení a jištění v rozvaděči DK, spínání automatické soumrakovým čidlem

Elektroinstalační práce.

- montáž elektroinstalačních trubek a kabelů uložených pod omítku včetně jištění
- Montáž svítidel LED včetně kabelového vedení a jištění
- Výměna elektroměrového rozvaděče pod přístřeškem + hl. přívod do rozvaděče v DK a do bytu

Výměna el. rozvaděče – velikost pro zpětné osazení stávajících elektroměrů + modulů HDO a jištění (3 stávající – byt, žst, VÚD + 1x rezerva)

Jedná se o nový hlavní elektroměrový rozvaděč pod přístřeškem pro osazení 4 dvoutarifových elektroměrů včetně jištění (nejsou součástí dodávky - osazení provede SŽE, případně ČEZ či vlastník elektroměru) + vydrátování a jištění pro osazení spínacích hodin ke každému elektroměru pro možné ovládání a spínání zvýhodněné sazby (modul HDO + signální vodiče). Hlavní jistič stanice je 32A.

Součástí dodávky bude i hlavní přívodní kabelové vedení od elektroměru pro rozvaděč v dopravní kanceláři kabelem CYKY J 5X25mm + CYKY 3x1,5mm v předpokládané délce cca 10m, , které bude ukončeno a dopojeno v rozvaděči dopravní kanceláře. Dále přívodní kabelové vedení k bytové rozvodnici z elektroměrového rozvaděče v kabelem CYKY 4x10 + CYKY 3x1,5 v předpokládané délce cca 20m, které bude ukončeno a dopojeno v bytové rozvodnici. Kabelové vedení bude v zasekané a zapravené vč. začíštění.

- Úprava stávajícího rozvaděče v dopravní kanceláři

Jedná se o doplnění a dopojení jištění zejména nově prováděné elektroinstalace a zrušení nepotřebných jističů

Budou doplněny okruhy se samostatným jištěním:

- Venkovní osvětlení
- Prosvětlené označníky stanice
- Osvětlení přístřešku
- Hlavní přívod veř. WC
- Hlavní přívod čekárna

- Čekárna

Osazena samostatná rozvodnice s jištěním a stykačem pro topení (světla, zásuvky, topení), hlavní přívod a signální vodič veden z rozvaděče dopravní kanceláře

Kompletní nová vnitřní elektroinstalace včetně koncových prvků a vybavení

- Veřejné WC

Osazena samostatná rozvodnice s jištěním a stykačem pro topení (světla, zásuvky, topení, průtokové ohřívače) hlavní přívod a signální vodič veden z rozvaděče dopravní kanceláře

Kompletní nová vnitřní elektroinstalace včetně koncových prvků a vybavení

Protiholubí opatření.

Na vystupujících prvcích horních partiích fasád, na osvětlovací tělesech, šikmých svodech a na hodinách budou instalovány ochrany proti holubům – hustý hrotový systém.

Mobiliář

- Montáž stínících interiérových žaluzií.
- Vnější nástupiště a čekárna budou vybaveny novými venkovními lavicemi a odpadkovými koši.

Dokončovací práce

- Nátěry kovových prvků
- Penetrace a malby z otěruvzdorných směsí do výšky 3,8 m (WC, Čekárna, dopravní kancelář
- Vyčištění prostoru a mytí prvků pro předání k užívání.

Odvoz odpadu, suti.

Odvoz, likvidace suti a přebytečného materiálu a vybavení na skládku dle platné legislativy.

002 Oprava střech přístaveb a přesahů hlavní střechy

Oprava střech

- demontáž prvků na střeše včetně nepoužívaných komínů, bleskosvodu a klempířských prvků
- demontáž střešní krytiny přístřešků z plechu, asfaltovaných hydroizolačních pásů a z vlnitých azbestocementových desek
- nové bednění a laťování střech přístřešku a přístaveb, oplechování střešních prvků, montáž okapních žlabů z titan-zinkového plechu
- položení pojistné hydroizolace
- vyspravení keramické drážkové střešní krytiny sedlových střech na sucho
- broušení tesařských konstrukcí přesahu hl. střechy, krokví ve štítech a krovu jižní přístavby, ometení, napouštěcí nátěr, dvojnásobný syntetický lazurovací nátěr
- demontáž střešní krytiny přesahů střechy, výměna poškozeného bednění, montáž střešní krytiny a přilehlých klempířských a ostatních konstrukcí s případnou úpravou či výměnou
- Montáž nové plechové falcované krytiny včetně systémových prvků

Je třeba dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci s materiálem obsahujícím azbest, dbát zásady bezpečnosti práce a materiál uložit na určené skládce na vyhrazená místa.

Komíny

- Ubourání komínů v nadstřešní části a nové vyzdění a opatření novými komínovými hlavicemi (používané komíny)
- Osazení ventilační hlavice z polypropylenu DN 110 – veřejné WC
- Funkční komínové průduchy budou opatřeny nerezovými komínovými vložkami. Nefunkční komíny budou ukončeny v podstřešní části a uzavřeny betonovým límcem.

Bude provedena revize spalinových cest dle zákona č. 320/2015 Sb., o hasičském záchranném sboru a zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně.

Klempířské konstrukce.

Lemování střešních konstrukcí, oplechování komínů, oplechování konstrukce střešních lávek a také nové střešní výlezy rozměru 600/600 budou z pozinkovaného plechu (náhrada za rušené komíny). Půlkruhové podokapní žlaby s kotlíky včetně čel a háků, okapní svody budou provedeny z titan-zinkového lesklého plechu.

Elektroinstalační práce - hromosvod

Bude provedena kompletní dodávka a montáž nových instalací hromosvodu na výpravní budovu, vč. dokumentace a zahrnutí do revize elektro dle vyhlášky č. 100/1995 Sb.

Další prvky na střeše.

- demontáž veškerých prvků na střeše, jedná se především o komínové lávky, antény, sněhové zachytávače, lemování, větrací komínky, stávající plechové střešní výlezy
- Montáž společné televizní antény
- Montáž sněhových zachytávačů

Veškeré nefunkční nepotřebné konstrukce budou demontovány bez náhrady.

Odvoz odpadu, suti.

Odvoz, likvidace suti a přebytečného materiálu na skládce dle platné legislativy.

003 Oprava čekárny a opravy v provozních prostorách

Bude provedena oprava povrchů konstrukcí a instalací čekárny pro cestující, která se nachází ve střední části výpravní budovy a je přístupná dveřmi ze strany nástupiště.

Povrchové úpravy

- Vybourání všech vrstev stávající podlahy a obkladů stěn
- Provedení nového přívodu vody do dopravní kanceláře v podlaze čekárny a ve zdech včetně podružného vodoměru
- Zakrytí nemalovaných ploch
- Oprava vnitřní vápenné omítky, penetrace podkladu do výšky 3,8 m, otěruvzdorná malba do výšky 3,8 m
- Oprava historického označení nad podkladním oknem vč. písmomalířských prací – nápis „Osobní a nákladní pokladna“
- Provedení betonové mazaniny s výztuží z ocelové KARI sítě, hydroizolace a tepelné izolace
- Položení dlažby s protiskluznou úpravou včetně soklíku

Zdravotechnika

- Demontáž umyvadla
- Osazení nového umyvadla včetně výtokové armatury, baterie a ohřívače vody (dopravní kancelář)

Vytápění

- Demontáž stávajícího konvektoru
- Instalace nového nástěnného konvektoru

Výplně otvorů

- kompletní repase pokladního okna vč. ozdobného rámu

Vnitřní vybavení

- dočasné vyklizení a zpětné nastěhování veškerého vybavení po čas provádění oprav, demontáž a zpětná montáž hodin, nástěnek, klaprámů, držáku jízdních řádů, cedulí a ostatních doplňkových konstrukcí
- demontáž ochranných madel

- po opravě instalace vnitřní čistící zóny (rohože)
- po opravě instalace nového mobiliáře, hodiny

Elektroinstalační práce.

- Demontáž stávajících svítidel, hodin, ampliů a osazení nových svítidel, hodin a ampliů
- instalace nástěnných konvektorů elektrického vytápění
- výměna a případně i rozšíření stávající elektroinstalace včetně úpravy v rozvaděči

Veškeré instalace v lištách budou zapraveny pod povrchy stěn a stropu do chrániček, u každého koncového prvku v podhledu budou zřízena revizní dvířka. Nové instalace čekárny budou napojeny do samostatné rozvodnice s jištěním včetně nového přívodu z rozvaděče dopravní kanceláře.

Dokončovací práce.

Nátěry drobných kovových prvků. Kompletně se vyčistí a umyje prostor pro předání k užívání.

Odvoz odpadu, suti.

Odvoz, likvidace suti a přebytečného materiálu na skládce dle platné legislativy.

004 Revitalizace veřejných WC

Bude provedena kompletní oprava interiéru veřejných WC - viz výkres „Revitalizace WC - navrhovaný stav“, které jsou umístěny ve stávající východní přístavbě budovy, vč. opravy vnějšího pláště a provedení zvýšené rampy pro přístup k bezbariérovému WC.

Po dobu rekonstrukce bude provoz veřejných toalet zajištěn náhradními mobilními kabinami včetně vývozu dle potřeby.

Bourání

- demontáž stávajících zařizovacích předmětů
- vybourání stávajících rozvodů vody, kanalizace, elektro
- vybourání otvorových výplní, stávajících příček, nového dveřního otvoru v obvodové zdi do navrhovaného WC pro invalidy, podlah a obkladů stěn

Stavební odpad (suť, demontované vybavení) budou odvezeny na skládku.

Nové konstrukce

- vyzdění příček
- opravy povrchů stěn a stropů
- nová betonová podlaha včetně izolace proti zemní vlhkosti a tepelné izolace
- montáž podhledu ze SDK desek
- pokládka keramické dlažby
- pokládka keramických obkladů
- osazení otvorových výplní a vybavení včetně rozvodů

Vnější dveře toalet a úklidová komora budou uzamykatelné (úprava pro vložku FAB), dveře záchodových kabin budou opatřeny WC zámekem

Instalace ZTI

- nové rozvody vody a kanalizace
- nucené odvětrání prostoru axiálními ventilátory nad střechem
- stropní sálavé panely elektrického vytápění
- ohřívače vody
- instalace podlahových vpustí
- montáž potrubí pro odvětrání
- instalace nových zařizovacích předmětů vč. předstěnových instalačních systémů

Elektroinstalace

- nové rozvody elektroinstalace budou zapravené pod omítku
- elektroinstalace pro osvětlení
- elektroinstalace pro stropní sálavé panely elektrického vytápění
- elektroinstalace pro nucené odvětrání prostor axiálními ventilátory a zařizovací předměty (automatické baterie, pisoáry, osoušeče aj.
- montáž svítidel LED, axiálního ventilátoru,

V prostoru bezbariérového WC, užívaného osobami s omezenou schopností pohybu a orientace, bude objektu instalováno nouzové osvětlení a systém nouzového volání vedeného do dopravní kanceláře v souladu s čl. 4.3.8 ČSN EN 1838.

Bezbariérové WC

Ve venkovním prostoru bude osazena rampa z podlahových roštů umožňující bezbariérový přístup.

Nové zařizovací předměty vč. sanitárního vybavení s integrací pomůcek pro handikepované dle vyhl. č. 398/2009 Sb. a ČSN 73 4108 vč. signalizačního nouzového volání + navíc nerezový přebalovací pult.

Dokončovací práce

- nátěr zámečnických konstrukcí
- penetrace a výmalba dvojnásobně otěruvzdornou směsí do výšky 3,8 m
- instalace označení dveří
- vybavení zařizovacími předměty (koše, zásobníky, madla, zrcadla, aj.)
- kompletní vyčištění a umytí prostor pro předání k užívání

Odvoz odpadu, suti.

Odvoz, likvidace suti a přebytečného materiálu na skládce dle platné legislativy.

005 venkovní část přípojek vodovodu a kanalizace

- hloubení rýh s urovnáním dna do předepsaného spádu pro vodovod a kanalizaci
- zasypání stávajících jímek včetně odčerpání a likvidace
- vytvoření lože pro potrubí z drobného kameniva
- montáž vodovodního a kanalizačního potrubí z plastů včetně napojení vodovodní přípojky, revizní šachta
- proplach a dezinfekce vodovodního potrubí
- ruční obsypání potrubí sypaninou
- úprava pláň vyrovnáním a zhutněním

Odvoz odpadu, suti.

Odvoz, likvidace sutí a přebytečného materiálu na skládce dle platné legislativy.

Manipulace se stavebním odpadem

Stavební suť bude odvezena a zlikvidována dle platné legislativy do 20 km se složením na příslušné skládce. Demontáž střešní krytiny s obsahem azbestu bude prováděna za dodržování pravidel bezpečnosti práce při prováděných zemních, stavebních a demoličních prací na základě požadavků vyplývajících ze zákoníku práce, z § 5 zákona č. 309/2006 Sb., § 3 NV č. 591/2006 Sb. a § 4 NV č. 362/2005 Sb., v souladu s § 21 odst. 2,3 nařízení vlády č. 361//2007 Sb. Výzisk z kovového odpadu bude odvezen a složen dle pokynů investora, samotný šrot je majetkem investora. Hospodaření s vyzískaným materiálem (mimo stavební odpad) bude prováděno v souladu se směrnicí SŽDC č. 42 ze dne 7.1.2013.

Přílohou této dokumentace je i plán prací odstraňování materiálů obsahujících azbest ze stavby zpracovaný v souladu s § 21 odst. 2,3 nařízení vlády č. 361//2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Zásady organizace výstavby:

Místo provádění prací bude vždy odděleno od prostor, kde se bude pohybovat cestující či veřejnost, opatřené výstražnými bezpečnostními cedulemi. Lešení pro opravu fasády bude realizováno tak, aby byl vždy umožněn přístup do čekárny. Lešení bude vždy opatřeno sítí zabraňující úletům materiálu větrem a bránící znehodnocení díla povětrnostními vlivy. Veškeré plochy zasažené staveništěm a činnostmi zhotovitele musí být po skončení prací uvedeny do původního stavu.

Jelikož pro stavbu bude nutné použít okolní pozemek parc.č. 1653/4 v k.ú. Zbraslavice, např. pro stavbu lešení a umístění kontejneru na stavební odpad, je třeba v předstihu uzavřít nájemní smlouvu na dočasný zábor s jeho vlastníkem, Českými drahami a.s.

Zvláštní technické podmínky:

Jedná se o stavbu, zařízení a udržovací práce v souladu s § 79 odst. 5 a § 103 odst. 1 písm. d) stavebního zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu, nevyžadující územní rozhodnutí, stavební povolení nebo jiné opatření stavebního úřadu. Při provádění prací bude postupováno v souladu s podmínkami vydanými civilními institucemi i složkami SŽDC a ČD – viz samostatná příloha technické zprávy „Dokladová část“. Zhotovitel zabezpečí po celou dobu provádění výměny střešní krytiny, aby nedošlo k ohrožení odkrytých konstrukcí a prostor pod nimi povětrnostními vlivy. Zhotovitel je povinen upřesnit termín dodávky oken pro zajištění přístupu do pronajatých prostor.

Zhotovitel na vlastní náklady zařídí vlastní sociální zařízení pro své pracovníky.

Zhotovitel je povinen dbát, aby práce v co nejmenší míře omezovaly cestující, veřejnost, nájemce v komerčních prostorech budovy a drážní provoz.

Odpadové hospodářství:

Během realizace stavby je třeba dbát o maximální opětovné využití vyzískaných materiálů. V případě, že takovéto využití není možné, vznikají odpady, se kterými bude dále nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. v platném znění. V rámci realizace stavby přechází

všechny povinnosti původce odpadů na zhotovitele, který za účelem jejich plnění ustanoví odpadového hospodáře. Zhotovitel musí zajistit zařazování odpadů podle druhů a kategorií v souladu s Katalogem odpadů (vyhláška č. 381/2001 Sb. v platném znění) a následně odpady utříděné shromažďovat v prostředcích, které zamezí jejich znehodnocení, odcizení nebo úniku. Odstraňování odpadů probíhá prostřednictvím oprávněné osoby, která odpady převezme do svého vlastnictví.

O nakládání s odpady je vedena v souladu s vyhláškou č. 383/2001 Sb. v platném znění průběžná evidence a příslušnému úřadu je každoročně zasíláno hlášení o produkci odpadů a nakládání s nimi. S nebezpečnými odpady je nakládáno na základě příslušného souhlasu a pro každý takovýto odpad je zpracován identifikační list, kterým jsou vybavena místa, kde dochází k nakládání s uvedeným odpadem. Při každé přepravě nebezpečného odpadu jsou vyplňovány evidenční listy a ty zasílány příslušnému úřadu.

V souvislosti s demontáží materiálu s obsahem azbestu je firma provádějící odstranění střešní krytiny z eternitových desek povinna předložit nejméně 30 dnů před zahájením prací (před odstraněním azbestocementové střešní krytiny) na KHS hlášení prací s expozicí azbestu, v souladu s požadavky ust. § 41 zákona č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

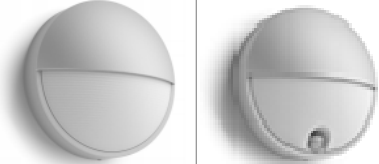




Související předpisy:

- 376/2001 Sb. Vyhláška o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů
- 381/2001 Sb. Katalog odpadů
- 382/2001 Sb. Vyhláška o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě
- 383/2001 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s odpady
- 384/2001 Sb. Vyhláška o nakládání s PCB
- 237/2002 Sb. Vyhláška o podrobnostech způsobu provedení zpětného odběru některých výrobků
- 294/2005 Sb. Vyhláška o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu
- 352/2005 Sb. Vyhláška o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady
- 341/2008 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady
- 352/2008 Sb. Vyhláška o podrobnostech nakládání s autovraky
- 374/2008 Sb. Vyhláška o přepravě odpadů
- 170/2010 Sb. Vyhláška o bateriích a akumulátorech
- 321/2014 Sb. Vyhláška o rozsahu a způsobu zajištění odděleného soustředování složek komunálních odpadů
- 352/2014 Sb. Nařízení vlády o Plánu odpadového hospodářství České republiky pro období 2015–2024
- 248/2015 Sb. Vyhláška o podrobnostech provádění zpětného odběru pneumatik

V případě že uvedené materiály nebudou nadále využitelné pro potřeby SŽDC nebo ČD, stanou se odpadem a bude s nimi nakládáno na základě požadavků platné legislativy v odpadovém hospodářství.

Vznikající odpady budou předávány oprávněným subjektům. V případě, že budou zneškodňovány přímo firmou provádějící stavbu či provozovatelem, zodpovídá příslušný subjekt za to, že budou zneškodňovány v souladu s legislativní úpravou, tzn. v současnosti zejména se zákonem č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Během stavby i během užívání domu nebude horninové podloží kontaminováno např. ropnými látkami, odpadními vodami, apod.

Referenční výrobky

<p><u><i>Osvětlení nad vstup z ulice</i></u></p>	
<p><u><i>Výložníková LED svítidla</i></u></p>	
<p><u><i>Svítidla LED pod přístřešek</i></u></p>	
<p><u><i>Svítidla LED do čekárny</i></u></p>	
<p><u><i>Svítidla LED na WC</i></u></p>	

Specifikace mobiliáře:

Lavičky do čekárny:

- vytříbený design, snadné a pevné kotvení do podkladu, doporučená délka 126 – 130 cm



Lavičky pod přístřešek:

- pevné kotvení do podkladu, doporučená délka 126 – 130 cm



Koše do čekárny

- s objemem 120 l., lze přikotvit do podkladu



Venkovní koše

- s objemem 120 l., kovový povrch, lze přikotvit do podkladu



Fotodokumentace stávajícího stavu



Výpravní budova – severní pohled

Výpravní budova – severovýchodní pohled



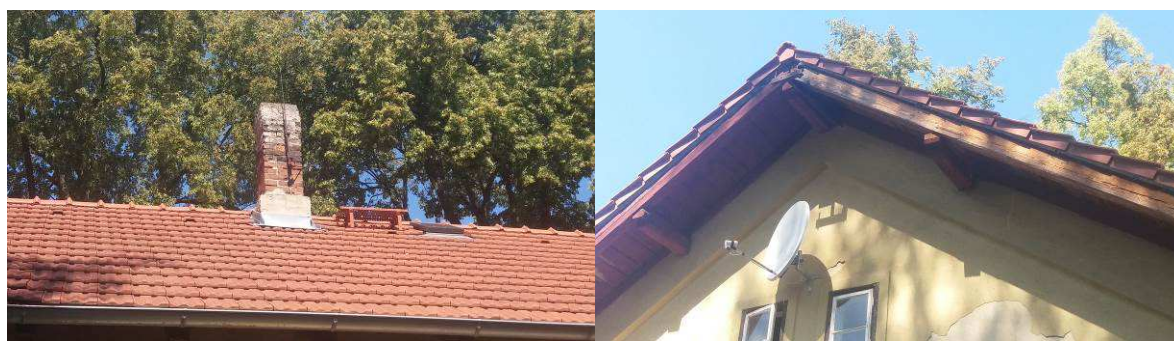
VB – východní pohled

VB – jihovýchodní pohled



VB – jižní pohled

VB – jižní pohled



VB – střecha

VB - štít



VB – jižní pohled na obytnou část

VB – jižní pohled



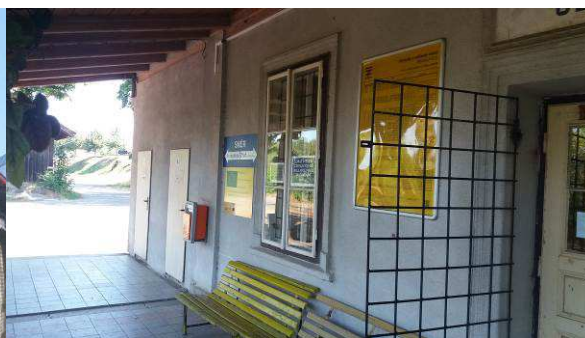
VB – detail okenního otvoru



VB – přesah střechy



VB – západní pohled



VB – zastřešené nástupiště



VB – čekárna



VB – veřejné toalety