

## Brandýsek ON – oprava

Zadávací dokumentace veřejné zakázky – technická zpráva



**Investor:**

**Správa železnic, 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, srpen 2020**

**Zpracoval: Ladislav Ulrich, DiS**

### **Účel veřejné zakázky:**

Účelem veřejné zakázky je oprava vnějšího pláště, vnitřních prostor 1NP a 1PP včetně sociálního zázemí, zpevněných ploch a přednádražního prostoru výpravní budovy žst. Brandýsek. Součástí oprav je i oprava kanalizačních, vodovodních a plynových přípojek, oprava elektroinstalace vč. Svodů bleskosvodu a uzemnění, venkovního osvětlení, dodání nového venkovního a vnitřního mobiliáře. Dojde také k odstranění přístavby nevyužívaného bytu a oplocení.

### **Informace o parcele a budově:**

Adresa: Slánská 30, 273 41 Brandýsek

### **Informace o pozemku (VB):**

Parcelní číslo:	St. 85
Obec:	Brandýsek [532118]
Katastrální území:	Brandýsek [609285]
Číslo LV:	633
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	414
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří

Součástí je stavba:

Budova s číslem popisným:	Brandýsek [9288]; č. p. 30; stavba pro dopravu
Stavba stojí na pozemku:	p.č. st. 85
Stavební objekt:	Č.p. 30
Ulice:	Slánská
Vlastnické právo:	ČR, Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 110 00 Praha 1

### **Informace o pozemku (přednádražní prostor):**

Parcelní číslo:	1037
Obec:	Brandýsek [532118]
Katastrální území:	Brandýsek [609285]
Číslo LV:	633
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	6 868
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Druh pozemku:	Ostatní plocha, dráha
Vlastnické právo:	ČR, Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 110 00 Praha 1

**Popis objektu:**

Výpravní budova je půdorysného tvaru obdélníku se sedlovou střechou a plochými střechami nízkých přístavků. Budova je částečně podsklepená, má dvě nadzemní podlaží a nevyužívané podkroví, její půdorysné rozměry jsou cca 18,5 x 13 m, výška ke hřebenu cca 12,5m (hlavní budova) a 2x 6,4x13m, výška k okapu cca 4m (přístavky). Budova je zděné konstrukce se škrábanou břizolitovou omítkou s dekoračními prvky – průběžná a podokenní římsa s lemováním podkrovní části, rohů a otvorových výplní. Okna jsou dřevěná špaletová s nadsvětlíkem, dveře dřevěné s nadsvětlíkem, částečně prosklené, část prvků v minulosti byla již vyměněna za plastové. Stropy v 1. a 2.NP jsou dřevěné s rovnými podhledy a rákosovou omítkou, ve sklepních prostorech klenbové. Krov je dřevěný, střešní krytina je nová z vláknocementových šablon a povlaková. V nadstřešní části jsou zděné komíny a komínové lávky, bleskosvod je proveden. Dešťové žlaby a svody jsou z pozinkovaného plechu, vyústěny volně na terén. Budova je částečně podsklepena a přístup do ní je schody v domovní chodbě. V přízemí jsou technické místnosti pro dopravu, sociální zázemí, čekárna, technologie, obsazený byt. Ve vnitřních prostorech jsou provedeny elektroinstalace a speciální drážní instalace, vytápění prostor je ústřední, kotlem na plyn.

Plochy kolem VB jsou zdlážděny, částečně z hrubého kameniva, betonové mazaniny či rostlý terén.

Výpravní budova jeví známky opotřebení - povrchy fasád jsou nesoudržné a opadávají, spodní povrchy přesahů je třeba opatřit novou povrchovou úpravou, dřevěné venkovní dveře a okna dožívají. Stav vnitřních prostor je za hranicí životnosti, je nutná oprava veškerých instalací a povrchů.

## **Katastrální mapa + ortofoto:**



## **Navrhované řešení – obsah:**

- 001 Demolice přístavku bytu**
- 002 Oprava vnějšího pláště**
- 003 Oprava zpevněných ploch**
- 004 Oprava vnitřních prostor 1NP-2NP**
- 005 Oprava vnitřních prostor 1PP**
- 006 Elektroinstalace (SEE)**
- 007 Vedlejší a ostatní náklady**



## 001 Demolice přístavku bytu

Jedná se o odstranění nepoužívané přístavby bytu.

Objekt bude kompletně odpojen od inženýrských sítí, které budou trvale zaslepeny nebo zajištěny jiným vhodným způsobem. Současně dojde před zahájením prací k vytyčení, zajištění a ochraně po dobu akce ostatních inženýrských sítí, které jsou funkční.

Objekt bude vyklizen od komunálního a jiného odpadu včetně odvozu a likvidace.

Na pozemku budou odstraněny náletové dřeviny a křoví včetně likvidace pro provedení prací.

Objekt bude zdemolován včetně základových desek a základů (i ve sklepních prostorech).

Sklepní prostory budou zasypány recyklátem vyzískaným ze stavby v požadované frakci včetně zhutnění.

Plocha po demolovaném objektu a odstraňovaných dřevinách bude finálně dorovnána vhodnou zemínou s osetím.

Veškeré navazující části objektů a podezdívky budou separovány novou fólií s nakaširovanou geotextilií.

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.

Po demolici bude objekt zaměřen a vyhotoven oddělovací geometrický plán pro výmaz v KN.



## 002 Oprava vnějšího pláště

### Oprava střech.

Viditelné tesařské konstrukce budou natřeny silnovrstvou tixotropní lazurou Xyladecor Oversol 2v1. Součástí je i vyčištění půdy a vyklizení velkoobjemové včetně odvozu a likvidace odpadu.

### Vnější omítky.

Nejprve bude třeba provést odstojení objektu výpravní budovy od všech prvků na fasádě. Veškeré nefunkční části budou demontovány bez náhrady. Následně dojde k přípravě podkladu před opravou omítky, omytí tlakovou vodou, a odstranění nesoudržných a odfouklých omítek. Jádrová omítka bude nanášena **v tenkých vrstvách**, členitosti fasády budou doplněny materiálem, reprofilovány (rohy, římsy, ozdobné prvky aj.) a chráněny podmínkovými lištami, plochy omítek budou zpevněny sklokeramickým pletivem zatlačeným do tmele a celoplošně přestukovány s nátěrem. Barevný odstín bude specifikován po vyvzorkování na místě, předpokládá se barevné odlišení vyčnívajících partií od hlavních hladkých ploch. Omítka bude do výšky 3,6m opatřena transparentním antigraffiti nátěrem včetně soklu. Veškeré práce na fasádách budou prováděny z lešení, zabezpečeného sítěmi.

### Oprava soklu.

Spodní část soklu očištěna, ubourána, připravena pro nový obklad a obložena velkoformátovým kamenným obkladem či obkladem imitující kámen do výšky 0,6m s finálním ošetřením impregnačním transparentním ochranným nátěrem a antigraffiti nátěrem.

### Zemní práce, betonové schodové stupně a rampy.

Schodové stupně u vstupních dveří budou kamenicky opraveny, vytmeleny, vybroušeny, reprofilovány a finálně obloženy keramickými schodovkami či jiným vhodným způsobem. Budou instalovány gajgry pro dešťové svody. Před zahájením výkopových prací je třeba vytýčit inženýrské sítě a v případě kolize inženýrské sítě zabezpečit proti poškození uložením do chrániček a označením výstražnou fólií. Před vstupy bude instalována čistící zóna.

### Výplně otvorů.

Po vybourání stávajících dveří a špaletových oken budou opracována ostění, provedeny zazdívky a začištěny vnitřní části omítek. Budou montovány nové plastové výplně otvorů, přičemž bude pokud možno dodrženo jejich členění a vzhled dle původního vzhledu. Okna budou barevného provedení s oboustranným dekorem dle výběru investora, se součinitelem prostupu tepla dle ČSN 73 0540-2 do obytných prostor  $U_{N,20} = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  nebo lepší, index vzduchové neprůzvučnosti  $R_w = 32 - 34 \text{ dB}$  nebo lepší, s vnitřními plastovými parapety v barvě dle odsouhlaseného dekoru po vyvzorkování na místě. Vstupní dveře budou taktéž v oboustranném dekoru, jednokřídlové či dvoukřídlové, opatřeny samozavírači, dorazy, bezpečnostním kováním, zasklením a vložkou. Nová sklepní okna budou ocelový rám s úpravou žárovým zinkováním s výplní mřížkou z tahokovu.

### Klempířské konstrukce, odvedení dešťové vody.

Dožilé či poškozené klempířské konstrukce na fasádách budou odstraněny a nahrazeny novými. Dešťové svody odvádějící vodu ze střech budou z TiZn plechu, budou instalovány včetně kolen a odskoků, budou přichyceny objímkami na fasádách VB a zaústěny do nově instalovaných lapačů střešních splavenin. Oplechování venkovních parapetů oken bude provedeno z poplastovaného plechu.

#### Prvky na fasádě.

Před opravou fasády bude provedena demontáž stávajících kovových mříží, neužívaných konzol elektrického vedení a dvířek rozvodných skříní, bleskosvodů, osvětlovacích těles, poutačů, nástěnek, tabulí, televizních antén a ostatních konstrukcí na opravované fasádě. Dojde k prověření a případnému trvalému zrušení nepotřebných konstrukcí, zpětné montáži funkčních konstrukcí přičemž televizní antény apod. budou instalovány na střešní stožár. Větrací mřížky budou vyměněny. Budou instalována protiholubí opatření. Dvířka stávajících ponechávaných elektroskříní budou nově natřena. Funkční kabely v lištách a volně vedené budou zapraveny pod povrch fasád a stavebně začištěny. Nad nekryté vstupy budou osazeny systémové stříšky. Budou obnoveny historické nápisy na bočních fasádách a nově přisvětleny.

#### Oznamovací a zabezpečovací prvky.

Stávající oznamovací zařízení budou demontována ve spolupráci se SSZT a po opravě fasád budou osazena nová. Jedná se o osazení hodin do nástupiště, reproduktorů, přípravu pro odjezdové panely a instalaci nových prosvětlených tabulí s názvem železniční stanice (butony), jejichž provedení musí odpovídat ustanovením TNŽ 73 6390, platné od r. 2018 a Sm. SŽDC č.118. Veškeré práce na oznamovacích a zabezpečovacích zařízeních mohou být prováděny jen se souhlasem správců těchto zařízení (SSZT, TÚDC, SŽE, SEE, ČD-T atd.). V rámci zakázky budou osazeny prvky informačního a orientačního systému. Jedná se o práce spojené s ukotvením a montáží orientačního a informačního systému včetně pomocných konstrukcí. Samotná dodávka hlavních tabulí a označení bude realizována z rámcové smlouvy objednatele u centrálního dodavatele informačních a orientačních tabulí.

#### Příprava pro kamerový systém:

Jedná se o přípravu pro kamerový systém tak, aby bylo možné v budoucnu osadit koncové prvky bez zásahu do nově opravených prostor. Kabely budou ukončeny na fasádě na vhodném místě s dostatečnou rezervou, uloženy do krabičky a zavíčkovány. Ke každé kameře bude samostatný datový kabel, který bude přivedený do datového Racku v prostorách s technologií s označením a identifikací.

Předpoklad 6x kamera na fasádu objektu a 1x v čekárně.

#### Protiholubí opatření.

Na vystupujících prvcích horních partiích fasád, na osvětlovacích tělesech, šikmých svodech, hodinách, římsách a parapetech 2NP a půdy budou instalovány ochrany proti holubům – hustý hrotový systém.

#### Dokončovací práce.

Nátěry kovových prvků. Vyčištění prostoru a mytí prvků pro předání k užívání.

#### Odvoz odpadu, suti.

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

### 003 Oprava zpevněných ploch

#### Zpevněné plochy.

Z podélné strany od komunikace bude proveden okapový chodník v šíři 1m ukončený přírodní betonovou deskovou dlažbou a obrubníkem. Boční strany budou v šíři 2m a prostor ke kolejišti v šíři cca 6,2m budou kompletně nově zadlážděny impregnovanou reliéfní betonovou deskovou dlažbou s obrubníkem a novými podkladními vrstvami z betonu a kameniva s odstraněním stávajících vrstev.

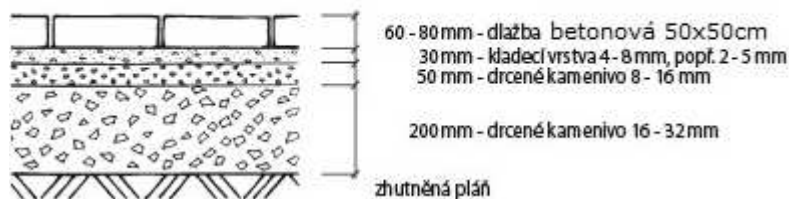
V rámci výkopu dojde k odizolování stěn výpravní budovy a přístaveb novou fólií s vloženou geotextilií do hloubky cca 1,2m včetně ukončení a zasypáním hrubým kamenivem. V rámci výkopu bude i položen zemní pás pro hromosvod. Veškeré hrany budou opatřeny bezpečnostním značením.

U zadního přístavku bude vhodně umístěn přístřešek pro popelnice na zpevněnou plochu ze shodné dlažby jako přístupový chodník. Na tuto plochu bude osazen uzamykatelný přístřešek pro popelnice z tahokovu se střechou z trapézového plechu.

Před zahájením výkopových prací je třeba vytýčit inženýrské sítě a v případě kolize inženýrské sítě zabezpečit proti poškození uložením do chrániček a označením výstražnou fólií. Veškeré hrany budou opatřeny bezpečnostním značením. Před vstupy budou instalovány čistící zóny.



#### Navržená skladba:





### Dešťové svody a kanalizační přípojky.

Dešťové svody budou dopojeny do nových gajgrů a nově realizovaného potrubí včetně zasakovacích boxů vhodně umístěného na pozemek dle vyjádření zástupce investora na místě. Splaškové kanalizační potrubí bude pročištěno a zprovozněno.

### Ostatní.

Před zahájením výkopových prací je třeba vytýčit inženýrské sítě a v případě kolize inženýrské sítě zabezpečit proti poškození uložení do chrániček a označením výstražnou fólií.

### Mobiliář.

Stávající mobiliář, čítající venkovní lavice a odpadkové koše pod přístřeškem bude nahrazen novým. Nové lavice (doporučená délka 126 – 130 cm) a odpadkové koše budou s provedením antivandal, zabezpečeny proti krádeži ukotvením k betonovému podkladu, popř. zavěšením do fasády (detailní řešení určí zástupce investora na místě).

Provedení dle sm. SŽDC PO-20/2019-GŘ - „Moderní design a architektura nádraží a zastávek ČR – Mobiliář“ čj. 62741/2019-SŽDC-GŘ-O23 ze dne 23. 10. 2019

### Odvoz odpadu, suti.

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

## **004 Oprava vnitřních prostor 1NP-2NP**

Bude provedena kompletní oprava prostor 1NP vyjma prostor reléovky (technologie) a obsazeného bytu včetně sociálního zázemí, které bude o shodné dispozici. Bude zrušena pouze předsíňka šatny. Společné prostory schodiště a chodby 2NP budou opraveny omítky s celoplošným přeštukováním a nově vymalováno.

### Vnitřní vybavení.

Bude dočasně vyklizeno a zpětně nastěhováno veškeré vybavení po čas provádění oprav (zařízení, nástěnky, šatní skříň aj.) a ostatních doplňkových konstrukcí. Po opravě bude dodána vnitřní čistící zóna (rohož). Zbytné vybavení a odpad bude vyklizeno a zlikvidováno.

Do čekárny bude dodán nový mobiliář.

Zároveň je nutné provést opatření nutná k ochraně a zabezpečení sdělovacího a ostatního zařízení pro provedení prací včetně projednání pro zajištění provizorního chodu po dobu akce včetně ochrany obsluhy a zařízení (práce budou probíhat za provozu). Po dobu beznapětového stavu je nutné zajistit i napájení dieselaagregátem či jiným vhodným způsobem zařízení, které bude muset zůstat v provozu pro provozování drážní dopravy.

### Podlahy.

Stávající nášlapné a podkladní vrstvy podlah budou odstraněny a připraveny pro nové podlahy. Bude proveden násyp pod podlahy s vložením tepelné izolace, nová vyztužená betonová mazanina, hydroizolace a betonová mazanina jako podklad pro finální nášlapnou vrstvu.

Prostory sociálního zázemí, skladu, šatny, čekárny a vstupní chodby budou dokončeny keramickou dlažbou se soklem.

Prostory dopravní kanceláře, zázemí DK a denní místnosti budou z povlakové krytiny (přírodního linoleum Topshield 2, zátěž 34/43, R9, Cfl S1) se soklem.

### Svislé konstrukce a povrchové úpravy.

Stávající příčky sociálního zázemí budou kompletně vybourány a nově vyzděny z lehkých pórobetonových tvárnic včetně osazení zárubní dle původní dispozice vyjma předsíňky, která se již oddělovat nebude. Omítky na stávajících obvodových konstrukcích budou opraveny, veškeré povrchy budou připraveny a zpevněny sklotextilní tkaninou do lepidla, povrchy bez obkladů celoplošně přeštukovány s finální malbou. Na všech stěnách bude proveden do výšky min. 2m keramický obklad, ve sprše do v. 2,2m.

Bude instalován nový hladký SDK stropní podhled. Do prostor přístavku bude impregnovaný SDK podhled s izolací, ostatní prostory hlavní budovy budou ze standardního podhledu bez izolace. Po čas úprav budou veškeré výplně otvorů a prvky, které jsou pevně spojeny s budovou zakryty proti znečištění.

### Výplně otvorů.

Stávající pokladní okno včetně dřevěného portálu bude zrušeno a zazděno. Bude provedena montáž nových vnitřních jednokřídlových dveří a repasi a nové povrchové úpravy dvoukřídlových dveří včetně tesařských zárubní.

### Úprava ÚT:

Dojde ke kompletní výměně rozvodů a otopných těles v rámci 1NP s dopojením na stávající otopný systém v prostoru denní místnosti.

### ZTI.

Do prostor DK bude osazeno umyvadlo a kuchyňská linka se dřezem. V sociálním zázemí budou dodány komplet nové zařizovací předměty dle výkazu a stávající dispozice.

Rozvody vody budou kompletně vyměněny v rámci opravovaných prostor až do prostor suterénu VB a samostatně odměřeny pro každou část.

Kanalizace bude provedena nová s dopojením do měněných rozvodů v suterénu.

Veškeré prostupy budou utěsněny protipožárními ucpávkami.

### Elektroinstalační práce.

Viz samostatná část SEE. Dojde ke kompletní opravě elektroinstalace.

Budou demontovány stávající svítidla, hodiny, amplióny a osazeny nová svítidla a stávající hodiny a amplión a provedena nová elektroinstalace. Veškerá instalace v lištách bude zapravena pod povrchy stěn a stropu do chrániček, u každého koncového prvku v podhledu budou zřízena revizní dvířka.

V rámci čekárny bude na vhodném místě připravena chránička pro možné osazení elektronické odjezdové tabule do budoucna včetně vedení, příprava pro el. odjezdové panely, hodiny, automat na kávu, automat na jízdenky a kameru .

Elektroinstalační práce budou koordinovány se zástupci SEE a SSZT SŽ.

### 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.

## **005 Oprava vnitřních prostor 1PP**

Bude provedena oprava prostor 1PP včetně vyklizení a vyčištění prostor.

### Povrchové úpravy.

Omítky budou otlučeny až na zdivo a zapraveny celoplošným cementovým špricem s finální vápennou malbou.

### ZTI.

Budou vyměněny kompletní rozvody vody a kanalizace v rámci prostor 1PP, dopojené na nově budované rozvody v rámci INP.

Veškeré rozvody budou provedeny až po hlavní přívod v suterénu VB od vodoměru vč. průrazu. Kanalizace bude provedena včetně průrazu a dopojení mimo objekt.

Do nového potrubí budou dopojeny veškeré nové vývody budované stavbou+podchyceny veškeré stávající. Stoupací potrubí pro byty bude dopojeno tak, aby v případě rekonstrukce bytové části byla možná výměna stoupacího potrubí neopravované části.

Stávající plynovod bude vyměněn včetně výstroje HUP včetně přípravy pro bytovou část.

Stávající nefunkční čerpadlo bude vyměněno včetně dopojení do kanalizace.

## **006 – elektroinstalace (SEE)**

Samostatná část – zpracovatel SEE.

Orientační rozsah prací:

- *Venkovní osvětlení*
- *Sílnoproudé rozvody*
- *Hromosvod*

Elektroinstalační práce budou koordinovány se zástupci SEE SŽ.



## **Manipulace se stavebním odpadem**

Stavební suť bude odvezena a zlikvidována dle platné legislativy do 20 km se složením na příslušné skládce. 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 směrnici SŽDC č. 42 ze dne 7.1.2013.

## **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 k technologii. Lešení bude vždy opatřeno sítí zabráňující 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.

## **Zvláštní technické podmínky:**

Při provádění prací bude postupováno v souladu s podmínkami SŽ, s.o. a ČD, a.s. 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 a dveří 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.

**Veškerý kovový materiál je v majetku objednatele. Hospodaření s vyzískaným materiálem (mimo odpad) bude prováděno v souladu se Směrnicí SŽDC č. 42 ze dne 7.1.2013.**

## **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 SŽ, s.o. nebo ČD, a.s. 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.

## **Specifikace mobiliáře:**

### **Lavičky do čekárny a ven:**

Provedení dle sm.:

SŽDC PO-20/2019-GŘ  
„Moderní design a architektura  
nádraží a zastávek ČR – Mobiliář“

čj. 62741/2019-SŽDC-GŘ-O23 ze  
dne 23. 10. 2019

Antivandal provedení, lze přikotvit  
do podlahy



### **Koše ven**

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

Provedení dle sm.:

SŽDC PO-20/2019-GŘ  
„Moderní design a architektura  
nádraží a zastávek ČR – Mobiliář“

čj. 62741/2019-SŽDC-GŘ-O23 ze  
dne 23. 10. 2019



### **Koše do čekárny**

- s objemem min. 60 l., lze  
přikotvit do podkladu

Provedení dle sm.:

SŽDC PO-20/2019-GŘ  
„Moderní design a architektura  
nádraží a zastávek ČR – Mobiliář“

čj. 62741/2019-SŽDC-GŘ-O23 ze  
dne 23. 10. 2019



## Fotodokumentace stávajícího stavu







