



BESTA - ING. BRÁZDA s.r.o., Smetanova 299/4, Blansko

VÍCEÚČELOVÉ **VENKOVNÍ HŘIŠTĚ**

**PRO STŘEDNÍ ŠKOLU TECHNICKOU A
GASTRONOMICKOU V BLANSKU**

**PRŮVODNÍ A SOUHRNNÁ
TECHNICKÁ ZPRÁVA**

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

A.1.1) Údaje o stavbě

Název stavby	Víceúčelové venkovní hřiště
Místo stavby	areál SŠ TEGA, Bezručova 1601/33 Blansko
Katastrální území	Blansko [605018]
Dotčené parcely	parc.č. 1015/24, 1015/25
Předmět PD	novostavba víceúčelového hřiště, dráhy a doskočiště
Stupeň PD	projektová dokumentace pro společné povolení stavby

A.1.2) Údaje o stavebníkovi

Stavebník	Střední škola technická a gastronomická Blansko
IČ	00497126
Adresa	Bezručova 1601/33, 678 01 Blansko

A.1.3) Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Projektant	BESTA - ING. BRÁZDA s. r. o.
IČ	25309714
Adresa	Smetanova 299/4, 678 01 Blansko
Hl. projektant	Ing. Jan Brázda (ČKAIT č. 1001412)

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

- novostavba víceúčelového hřiště
- novostavby dráhy a doskočiště pro skok daleký

Technická, ani technologická zařízení se nevyskytují.

A.3 Seznam vstupních podkladů

Podkladem pro vypracování projektové dokumentace bylo polohopisné zaměření zájmového území, mapa katastru nemovitostí a situace inženýrských sítí poskytnuté jejich správci.

B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1 Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku

Řešené území je situováno v intravilánu města Blansko v areálu místní střední školy. Jedná se o prostor veřejnosti nepřístupný.

Dotčené území se nachází v zastavěné části města. V platném územním plánu města Blanska je dotčené území vedeno jako stabilizované plochy občanské vybavenosti.

V blízkém okolí řešeného území se nachází zpevněné a nezpevněné plochy školy, budovy školy a zděná trafostanice.

Projektová dokumentace řeší novostavbu víceúčelového hřiště a dráhu s doskočištěm pro skok daleký.

Způsob užívání území se návrhem nemění - stavba je v souladu s charakterem užívání území.

Terén je rovinatého charakteru v nadmořské výšce 281m n.m.

Odvodnění řešeného území je přirozeně vsakem do podloží na nezpevněném terénu.

Klimatické poměry:

Nadmořská výška : 281 m n. m.

Sněhová oblast: III.

Větrová oblast: II.

Klimatická oblast: I.

b) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování

Stavba je v souladu s platným územním plánem města Blanska platného od 22.12.2011 vč. pozdějších změn - poslední 27.11.2018. Území je označeno značkou OV – stabilizované plochy občanské a veřejné vybavenosti.

c) geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod

Vzhledem k charakteru stavby nebyly prováděny průzkumy, které by charakterizovaly geologické, geomorfologické a hydrogeologické poměry předmětného území.

d) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

Pro předmětnou stavbu nebyly provedeny průzkumné práce.

e) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Dotčený pozemek se nenachází v památkové rezervaci, památkové zóně, ve zvlášť chráněném území nebo záplavovém území.

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

Stavební pozemek se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

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

Navržená stavba nebude mít negativní vliv na okolí, ani na okolní stavby.

Stavbou se nemění odtokové poměry v území.

h) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

V rámci stavby nedojde k nutnosti asanace, demolice, ani kácení dřevin.

i) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavbou nedojde k dočasným, ani trvalým záborům ze ZPF, ani LPF.

j) územně technické podmínky

Nejsou navrženy nové napojení na dopravní ani technickou infrastrukturu.

k) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Stavba není nijak věcně, ani časově vázána.

Žádné podmiňující, nebo stavbou vyvolané, nebo související investice nebyly zjištěny.

l) seznam pozemků dotčených umístěním stavby

Typ	Parc. č.	Vlastník	Výměra (m ²)	Druh	Ochrana
KN	1015/24	Jihomoravský kraj Žerotínovo náměstí 449/3 60200 Brno Veveří	1117	ostatní plocha	-
KN	1015/25	ve správě: Střední škola technická a gastronomická Blansko, příspěvková organizace Bezručova 1601/33 678 01 Blansko	1896	ostatní plocha	-

m) seznam pozemků, na kterých vznikne ochranné, nebo bezpečnostní pásmo

Neřeší se.

n) požadavky na monitoringy a sledování přetvoření

Neřeší se.

o) možnosti napojení stavby na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu

Napojení stavby na dopravní či technickou infrastrukturu se neuvažuje.

B.2 Celkový popis stavby**B.2.1) Celková koncepce řešení stavby****a) nová stavba nebo změna dokončené stavby**

nová stavba

b) účel užívání stavby

Stavby budou sloužit k tělovýchově studentů střední školy.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalého charakteru.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky

Pro danou stavbu nebyly vydány rozhodnutí o povolení výjimky. Návrh stavby respektuje požadavky platných norem a předpisů (vyhlášek).

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

Projektová dokumentace respektuje požadavky dotčených orgánů a správců sítí. Jednotlivé požadavky dotčených orgánů jsou součástí PD.

Při realizaci stavby se musí veškeré podmínky v požadavcích dodržet.

Kabelové vedení pod rozběhovou dráhou bude umístěno do chrániček s přesahem 1,0m.

f) celkový popis koncepce řešení stavby včetně základních parametrů**Víceúčelové venkovní hřiště**

Je navrženo venkovní hřiště s povrchem z umělé trávy s křemičitým vsypem do 80% výšky vlasu. Půdorysné rozměry 45x28m. Plochy hřiště budou využívány víceúčelově (tenis, volejbal, nohejbal, malá kopaná a basketbal). Skladba konstrukce hřiště je uvedena ve výkresové části. Uvažuje se s celoročním užíváním.

Obvod hřiště je lemován obrubníky 100/8/25 ve výšce nivelety povrchu hřiště, obrubníky budou zasazeny do betonového lože s opěrkou z betonu C16/20.

Betonové patky pro mobiliář hřiště budou z betonu C16/20 o rozměrech uvedených ve výkresové dokumentaci.

Odvodnění hřiště je zajištěno vodopropustností povrchu (až 60 l/hod) a systémem drenážního potrubí, svedeného do vsakovacího zářezu mimo hřiště o objemu 8m³.

Hřiště bude po celém obvodu oploceno z PVC pletiva do výšky 4,0m. Za brankami bude navíc ochranná síť do výšky 4,4m.

Skok daleký

Dráha rozběžiště pro skok daleký je o rozměrech 40x1,22m. Dráha je navržena z tartanového (polyuretanového) povrchu. Skladba konstrukce je uvedena ve výkresové části. Tartanový povrch musí být vodopropustný a musí odolávat hrotům atletických treter (do 9 mm).

Na konci rozběžiště bude osazeno odrazové břevno dle platných norem.

Odvodnění bude probíhat voděpropustným povrchem do podloží.

Okraje běžecké dráhy jsou lemovány zahradními obrubníky 100/5/25 ve výšce nivelety běžecké dráhy, obrubníky budou zasazeny do betonového lože s opěrkou z betonu C16/20.

Doskočiště pro skok daleký je půdorysných rozměrů 8,0x2,75m, je lemováno výše zmíněnými zahradními obrubníky a prostor vysypán pískem do výšky tartanového povrchu (min. tl. písku 0,5m).

g) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Neřeší se.

h) základní bilance stavby**Výpočet dešťových vod**

Odtokový koeficient ϕ ploch A:	0,1 [1]
Intenzita deště i:	129 [l.s ⁻¹ .ha ⁻¹]
Plocha navržených zpevněných ploch A:	1330,80 . 10 ⁻⁴ [ha]

$$Q_{\text{dešť}} = \phi * i * A = 0,9 \times 129 \times 1330,80 \times 10^{-4} = 15,45 \text{ l/s}$$

Dešťová voda, bude likvidována průsakem skrze tartan a umělou travu do podloží. Sběrné drenáže jsou zaústěny do podzemního vsakovacího prostoru o objemu 8m³.

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje

Předmětná stavba není členěna na etapy a úseky.

Zahájení stavby	červenec 2019 (předpoklad)
Dokončení stavby	srpen 2019 (předpoklad)
Doba realizace	předpoklad 2 měsíců (předpoklad)

Termíny jsou orientační, přesné termíny realizace stavby budou stanoveny v podrobném časové harmonogramu zpracovaném zhotovitelem stavby.

j) základní požadavky na předčasné užívání

Neřeší se.

B.2.2) Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Navržená stavba nemá negativní vliv na urbanistické a architektonické řešení okolní zástavby. Územní regulace do návrhu nevstupují.

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné provedení

Neřeší se.

B.2.3) Celkové technické řešení

a) popis technického řešení

Víceúčelové venkovní hřiště

Je navrženo venkovní hřiště s povrchem z umělé trávy s křemičitým vsypem do 80% výšky vlasu. Půdorysné rozměry 45x28m. Plochy hřiště budou využívány víceúčelově (tenis, volejbal, nohejbal, malá kopaná a basketbal). Skladba konstrukce hřiště je uvedena ve výkresové části. Uvažuje se s celoročním užíváním.

Obvod hřiště je lemován obrubníky 100/8/25 ve výšce nivelety povrchu hřiště, obrubníky budou zasazeny do betonového lože s opěrkou z betonu C16/20.

Betonové patky pro mobiliář hřiště budou z betonu C16/20 o rozměrech uvedených ve výkresové dokumentaci.

Odvodnění hřiště je zajištěno vodopropustností povrchu (až 60 l/hod) a systémem drenážního potrubí, svedeného do vsakovacího zářezu mimo hřiště o objemu 8m³.

Hřiště bude po celém obvodu oploceno z PVC pletiva do výšky 4,0m. Za brankami bude navíc ochranná síť do výšky 4,4m.

Skok daleký

Dráha rozběžiště pro skok daleký je o rozměrech 40x1,22m. Dráha je navržena z tartanového (polyuretanového) povrchu. Skladba konstrukce je uvedena ve výkresové části. Tartanový povrch musí být vodopropustný a musí odolávat hrotům atletických treter (do 9 mm).

Na konci rozběžiště bude osazeno odrazové břevno dle platných norem.

Odvodnění bude probíhat voděpropustným povrchem do podloží.

Okraje běžecké dráhy jsou lemovány zahradními obrubníky 100/5/25 ve výšce nivelety běžecké dráhy, obrubníky budou zasazeny do betonového lože s opěrkou z betonu C16/20.

Doskočiště pro skok daleký je půdorysných rozměrů 8,0x2,75m, je lemováno výše zmíněnými zahradními obrubníky a prostor vysypán pískem do výšky tartanového povrchu (min. tl. písku 0,5m).

b) celková bilance nároků všech druhů energií

Neřeší se.

c) celková spotřeba vody

Neřeší se.

d) celkové produkované množství a duhy odpadů a emisí

Neřeší se.

e) požadavky na kapacity veřejných SEK

Neřeší se.

B.2.4) Bezbariérové užívání stavby

Neřeší se.

B.2.5) Bezpečnost při užívání stavby

Jsou splněny technické požadavky na stavby, vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby. Stavba bude provedena způsobem, aby při jejím užívání nevznikalo nebezpečí nehod, nebo poškození, jako např. uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem el. proudem, zranění výbuchem a vloupáním apod.

B.2.6) Základní technický popis staveb**Víceúčelové venkovní hřiště**

Je navrženo venkovní hřiště s povrchem z umělé trávy s křemičitým vsypem do 80% výšky vlasu. Půdorysné rozměry 45x28m. Plochy hřiště budou využívány víceúčelově (tenis, volejbal, nohejbal, malá kopaná a basketbal). Skladba konstrukce hřiště je uvedena ve výkresové části. Uvažuje se s celoročním užíváním.

Obvod hřiště je lemován obrubníky 100/8/25 ve výšce nivelety povrchu hřiště, obrubníky budou zasazeny do betonového lože s opěrkou z betonu C16/20.

Betonové patky pro mobiliář hřiště budou z betonu C16/20 o rozměrech uvedených ve výkresové dokumentaci.

Odvodnění hřiště je zajištěno vodopropustností povrchu (až 60 l/hod) a systémem drenážního potrubí, svedeného do vsakovacího zářezu mimo hřiště o objemu 8m³.

Hřiště bude po celém obvodu oploceno z PVC pletiva do výšky 4,0m. Za brankami bude navíc ochranná síť do výšky 4,4m.

Skok daleký

Dráha rozběžiště pro skok daleký je o rozměrech 40x1,22m. Dráha je navržena z tartanového (polyuretanového) povrchu. Skladba konstrukce je uvedena ve výkresové části. Tartanový povrch musí být vodopropustný a musí odolávat hrotům atletických treter (do 9 mm).

Na konci rozběžiště bude osazeno odrazové břevno dle platných norem.

Odvodnění bude probíhat voděpropustným povrchem do podloží.

Okraje běžecké dráhy jsou lemovány zahradními obrubníky 100/5/25 ve výšce nivelety běžecké dráhy, obrubníky budou zasazeny do betonového lože s opěrkou z betonu C16/20.

Doskočiště pro skok daleký je půdorysných rozměrů 8,0x2,75m, je lemováno výše zmíněnými zahradními obrubníky a prostor vysypán pískem do výšky tartanového povrchu (min. tl. písku 0,5m).

Navržená podkladní vrstva bude provedena na řádně urovnanou, vyspádovanou a zhuťnou stávající podkladní vrstvu, která musí vyhovovat minimální hodnotě modulu přetvárnosti $E_{def,2} = 20 \text{ MPa}$. Kontrola zhuťnění bude provedena statickou zatěžovací deskou dle ČSN 72 1006 Kontrola zhuťnění zemin a sypanin.

V případě výskytu výrazně odlišné únosnosti pláně (rozbředavé, nebo jinak neúnosné zeminy), nebo stávající podkladní vrstvy na staveništi než předpokládá projektová

dokumentace, musí dojít k zajištění pláň/podkladu vhodnou sanací a musí být upraven postup následující výstavby tak, aby nebyla dotčena statická únosnost konstrukce.

Přílehlé nezpevněné plochy, které budou dotčeny stavbou budou ohumusovány v tl. min. 10 cm a osety travním semenem.

V rámci stavby nebyl proveden hydrogeologický průzkum. Zemní práce spočívají především v plošné odkopávce. Přebytný výkopek bude uložen na skládku určenou pro daný druh odpadu.

B.2.7) Technická a technologická zařízení

Stavba neobsahuje technická, ani technologická zařízení.

B.2.8) Požární bezpečnostní řešení

Osazení objektu osobami - ČSN 73 0818

hřiště (max. 50os.)	50 x 1,5	75 osob
skok do dálky	20 x 1,5	30 osob
přihlížející (3 třídy)	50 x 1,5	75 osob
celkem		180 osob

Hřiště je víceúčelové proto je třeba brát maximální počet osob. Hřiště bude sloužit hlavně pro školní využití. Počty přihlížejících jsou dimenzovány na počet sportovišť za předpokladu využití každé třídy (s cca 30 osobami) jednoho sportoviště s odečtením sportujících žáků, aby nedošlo ke zdvojování osob.

Z hlediska požární ochrany se jedná pouze o venkovní terénní úpravy, kde se nevyskytuje požární zatížení. Veškeré prostory nejsou charakterizovány jako venkovní shromažďovací prostor.

Navržené úpravy nejsou z hlediska požární bezpečnosti zdrojem požárního rizika a nejsou na ně kladeny žádné požadavky. Případná evakuace je možná východem u parcely 1015/59.

B.2.9) Úspora energie a tepelná ochrana

Neřeší se.

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

Stavba nemá negativní vliv na životní prostředí. Po dobu výstavby dojde k zvýšení prašnosti a hlučnosti. Stavebník zajistí minimalizaci těchto negativních vlivů stavby vhodnými opatřeními. Dodavatel musí zajistit pravidelné čištění vozovky o nečistot způsobených staveništní dopravou. V době od 22:00 do 6:00 hodin musí být dodržován noční klid.

Po dokončení nebude stavba vydávat hluk, ani emise, nebude znečišťovat dešťové vody, ani vodní toky.

Při provádění je nutné dodržovat normy a vyhlášky BOZP (zejména se jedná o vyhlášku ČUBP č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích). Při práci v blízkosti podzemních i nadzemních vedení a zařízení je nutné respektovat pokyny pro práci strojů a osob v blízkosti těchto objektů. Zhotovitel zajistí vyškolení pracovníků z předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a potřebné vybavení ochrannými prostředky. Staveniště bude po dobu výstavby řádně označeno a zabezpečeno.

V rámci stavby dojde k nakládání s těmito odpady:

katalog. číslo	kategorie / název odpadu
15 01 01	O / Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	O / Plastové obaly
17 01 01	O / Beton
17 01 07	Směsi nebo frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod č. 17 01 06
17 02 03	O / Plasty
17 04 05	O / Železo/ocel
17 05 04	O / Zemina a kamení neuvedené pod č. 17 05 03
17 09 04	O / Směsný stavební a demoliční odpad

Vzniklé odpady budou zařazeny dle katalogu odpadů, bude evidován způsob jejich dalšího využití, nebo odstranění, včetně předání těchto odpadů oprávněným osobám. Doklady o nakládání s odpady budou uschovány a předloženy při kolaudaci stavby.

Odpady budou uloženy na skládku určenou pro daný druh odpadu. Při nakládání s odpady bude postupováno v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., Zákon o odpadech.

Musí být dodržena příslušná ustanovení zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedené některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší.

B.2.11) Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Stavba nevyžaduje návrhy řešení ochrany stavby.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

Neřeší se.

B.4 Dopravní řešení

Neřeší se.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Část vykopané zeminy bude použita na terénní úpravy tj. dodatečné vyspádování terénu a zatravnění potřebných ploch.

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

Stavba nemá negativní vliv na životní prostředí.

Nakládání s odpady je popsáno v B.2.10).

Stavba neovlivní soustavu chráněných území Natura 2000. Nebylo nutné vést zjišťovací řízení EIA. Nejsou navrhována žádná ochranná ani bezpečnostní pásma.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Objekt není určen pro ochranu obyvatelstva. Stavba po provedení nebude pro obyvatelstvo nebezpečná. Obyvatelé v případě ohrožení budou využívat místní systém obrany obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Zajištění médií a hmot bude využito z budovy střední školy.

Alternativně bude voda na stavenišť dovážena a zásobování staveniště el. energií bude zajištěno pomocí benzínového/dieselového agregátu.

b) Odvodnění staveniště

Dešťová voda ze staveniště bude likvidována současným způsobem likvidace, vsakem na terénu do podloží.

c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Napojení na technickou infrastrukturu se neřeší.

Staveniště je dopravně přístupné z místní komunikace přes stavebníkovu parcelu č. 1015/26.

d) Vliv provádění stavby na okolní stavby

Při realizaci stavby je potřeba minimalizovat dopady na okolí staveniště z hlediska hluku, vibrací, prašnosti apod.

Vliv provádění stavby nebude mít negativní dopady na okolní stavby.

Staveniště bude ohraničeno a zabezpečeno proti vstupu neoprávněných osob.

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

Pokud není staveniště zajištěno jiným způsobem, musí být oploceno v zastavěném území obce souvislým oplocením výšky minimálně 1,8m tak, aby byla zajištěna ochrana staveniště a byl oddělen prostor staveniště od okolí.

Vzhledem k tomu, že se jedná o realizaci jednoduchých stavebních úprav, budou při stavbě použity běžné drobné stavební elektrické stroje a ruční nářadí, které splňují akustické požadavky.

Skladování prašného materiálu bude zajištěno zakrytím, při manipulaci se doporučuje zkrápět vodou, aby se zamezilo prašnosti.

Dopravní prostředky musí mít ložnou plochu zakrytou plachtou, nebo musí být uzavřeny. Při odjezdu na veřejnou komunikaci musí být vozidlo očištěno.

Odpady vzniklé při výstavbě budou likvidovány v souladu se zákonem č. 154/2010 Sb., o odpadech jeho prováděcími předpisy a předpisy s ním souvisejícími (vyhláška MŽP č. 381/2001, 383/2001). Při veškerých pracích je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy, zejména vyhlášku č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Staveniště bude zařízeno, uspořádáno a vybaveno cestami pro dopravu materiálu tak, aby se stavba mohla řádně a bezpečně provádět.

f) Maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé)

Neřeší se.

g) Maximální produkované množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

Odpady, které vzniknou při stavbě, budou v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., Zákon o odpadech, budou likvidovány na stavbě, odvozem do sběrných surovin, nebo na skládku k tomu určenou.

V rámci stavby dojde k nakládání s těmito odpady:

katalog. číslo	max. množství	kategorie / název odpadu
15 01 01	250 kg	O / Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	250 kg	O / Plastové obaly
17 01 01	2 t	O / Beton
17 01 07	5 t	O / Směsi nebo frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod č. 17 01 06
17 02 03	100 kg	O / Plasty
17 04 05	100 kg	O / Železo/ocel
17 05 04	20 t	O / Zemina a kamení neuvedené pod č. 17 05 03
17 09 04	4 t	O / Směsný stavební a demoliční odpad

Vzniklé odpady budou zařazeny dle katalogu odpadů, bude evidován způsob jejich dalšího využití, nebo odstranění, včetně předání těchto odpadů oprávněným osobám. Doklady o nakládání s odpady budou uschovány a předloženy při kolaudaci stavby.

Odpady budou uloženy na skládku určenou pro daný druh odpadu. Při nakládání s odpady bude postupováno v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., Zákon o odpadech.

Musí být dodržena příslušná ustanovení zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedené některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší.

h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Stavbou dojde k výkopovým pracím. Přebytečná zemina bude odvážena na skládku určenou stavebníkem po dohodě se zhotovitelem stavby.

i) Ochrana životního prostředí při výstavbě

Stavba nemá negativní vliv na životní prostředí. Po dobu výstavby dojde k zvýšení prašnosti a hlučnosti. Stavebník zajistí minimalizaci těchto negativních vlivů stavby vhodnými opatřeními. Dodavatel musí zajistit pravidelné čištění vozovky o nečistot způsobených staveništní dopravou. V době od 22:00 do 6:00 hodin musí být dodržován noční klid.

j) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Při provádění je nutné dodržovat normy a vyhlášky BOZP (zejména se jedná o vyhlášku ČUBP č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi). Při práci v blízkosti podzemních i nadzemních vedení a zařízení je nutné respektovat pokyny pro práci strojů a osob v blízkosti těchto objektů. Zhotovitel zajistí vyškolení pracovníků z předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a potřebné vybavení ochrannými prostředky. Staveniště bude po dobu výstavby řádně označeno a zabezpečeno.

k) Úprava pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Stavbou nevznikají požadavky na úpravu staveniště a okolí pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Výstavbou nebudou dotčeny stavby určené pro bezbariérové užívání.

l) Zásady pro dopravní a inženýrská opatření

Při zásobování staveniště bude respektován provoz veřejné dopravy a chodců. Stavbou nebudou vznikat zvláštní dopravně inženýrská opatření.

m) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Neřeší se.

n) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Doba výstavby se předpokládá v trvání cca 2 měsíců v období letních prázdnin. Stavba není členěna na etapy, bude provedena jako jednorázová akce.

Vypracoval: Bc. Josef Šafránek
Datum: 5/2019