

BUILDINGcentrum - HSV, s.r.o.

Karlov 169/88 , 594 01 Velké Meziříčí

IČ: 253 17 873

tel. (+420) 566 686 211

e-mail: info@bc-hsv.cz

<http://www.bc-hsv.cz>

**SPOLEČNÁ DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO
ÚZEMNÍHO ROZHODNUTÍ A STAVEBNÍHO POVOLENÍ**

Název akce, objekt:

SKLAD INERTNÍCH MATERIÁLŮ

B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Stavebník:

Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace,
Kosovská 1122/16, 58601 Jihlava

Místo stavby:

k.ú. Velké Meziříčí, ulice Františky Stránecké
parc. č. 3813/2

Zodpovědný zástupce úseku firmy:

Ing. František Komínek

Hlavní projektant stavby:

Ing. Luboš Hrad

Vypracoval:

Ing. Luboš Hrad

Číslo zakázky:

6 024 14

Datum:

Září 2014



1. POPIS ÚZEMÍ STAVBY

1.a) Charakteristika stavebního pozemku:

Pozemek investora je v současné době nezastavěný, bez vzrostlé zeleně. Pozemky jsou zpevněné asfaltovou plochou a jsou v současné době využívány ke skladování techniky. V místě výstavby skladu inertních materiálů se nachází vyvýšená plocha ohraničená betonovým soklem a rampa. Rampa i sokl budou vybourány a dále bude odstraněna část oplocení, kterou pak bude tvořit zadní stěna skladu. Bližší popis bouracích prací viz. Technická zpráva SO 01 – Sklad inertních materiálů.

Na pozemku se nachází dva sloupy vedení VN a trafostanice, jejich odstranění zajistí investor před zahájením stavby skladu. Odstranění je řešeno samostatně a není součástí této PD.

Veškeré energie a média (NN, vodovod) pro výstavbu budou napojeny z areálu investora.

Stavební pozemky jsou přístupné z areálu investora ze zpevněné plochy.

1.b) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů:

Inženýrsko-geologickým průzkumem byly posouzeny základové poměry dvěma kopanými sondami. Geologické poměry jsou vcelku příznivé a lze plochu zařadit do I geotechnické kategorie. Základové poměry lze považovat za jednoduché. Vrstvy jsou převážně mírně ukloněny. Podzemní voda se v dosahu základové spáry nevyskytuje. Založení bude provedeno na skalních horninách třídy R2. Podrobnější informace viz. příloha PD – Dokumentace, klasifikace a IG posouzení základové půdy.

1.c) Stávající ochranná a bezpečnostní pásma:

Místo realizace záměru není vázáno na žádné chráněné druhy rostlin ani živočichů. Provoz nebude zdrojem nadměrné hlučnosti nebo úniku emisí do životního prostředí.

Na hraně pozemku investora končí ochranné pásmo VN 10 m, ale nezasahuje na pozemek investora.

Záměr nevyžaduje zvláštní infrastrukturu nebo vyvolané investice, které by mohly ovlivnit charakter krajiny, stav ekosystémů. Realizací záměru nedojde k významným změnám, které by ovlivňovaly komplexní ráz a využití stávajícího území. Pozemky investora jsou chráněny zemědělským půdním fondem.

1.d) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území, apod.:

Pozemek není ohrožen záplavovým územím ani se nenachází v poddolované oblasti.

1.e) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky a odtokové poměry v území, ochrana okolí:

Předkládaný záměr nebude mít negativní vliv na okolní stavby a pozemky. Průběh stavebních prací bude představovat časově omezené a občasné zvýšení hladiny hluku v okolí staveniště v důsledku použití stavební mechanizace a dopravních prostředků. Hladina hluku se bude měnit především v závislosti na druhu prací, nasazení stavebních mechanismů, jejich souběžném provozu, době a místě jejich působení. Stavební práce budou zajišťovat běžně používané stavební stroje – jedná se o běžnou stavební činnost prováděnou známými technologiemi, které významně neovlivní životní prostředí v blízkém okolí.

Období výstavby představuje pro uvedenou lokalitu rovněž dočasnou zátěž z hlediska vzniku emisí. Zdrojem emisí (prašnosti a emisí ze spalování) bude provoz stavebních mechanismů, nákladní dopravy a vlastní stavební práce. Toto zatížení bude však krátkodobé a bude dopad na celkovou imisní situaci minimální.

Zpevněné plochy v areálu investora jsou vyspádovány do stávající kanalizace. Sklad inertních materiálů bude zastřešen a odvodněn do stávající areálové kanalizace. Nedojde k navýšení dešťových vod v rámci areálu, neboť umístěním skladu dojde ke zmenšení odvodněné zpevněné plochy v areálu investora.

1.f) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin:

Pozemky jsou zpevněné asfaltovou plochou a jsou v současné době využívány ke skladování techniky. V místě výstavby skladu inertních materiálů se nachází vyvýšená plocha ohraničená betonovým soklem a rampa. Rampa i sokl budou vybourány a dále bude odstraněna část oplocení, kterou pak bude tvořit zadní stěna skladu. Bližší popis bouracích prací viz. Technická zpráva SO 01 – Sklad inertních materiálů.

Na pozemcích investora se nenachází dřeviny.

1.g) Požadavky na max. zábory ZPF a PUPFL:

Realizací záměru nebudou dotčeny pozemky chráněné ZPF a PUPFL.

1.h) Územně technické podmínky:

Veškeré energie a média (NN, vodovod) pro výstavbu budou napojeny z areálu investora. Stavební pozemky jsou přístupné z areálu investora ze zpevněné plochy.

1.i) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice:

Věcná a časová realizace celého záměru objektu není nijak vázána. Nepředpokládá se výskyt souvisejících a podmiňujících investic.

2. CELKOVÝ POPIS STAVBY:

2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek:

Jedná se o výstavbu tří zastřešených skladovacích boxů na posypové materiály s kapacitou 3 x 510 m³.

Základní rozměry objektu:

SO 01 – SKLAD INERTNÍCH MATERIÁLŮ

Zastavěná plocha:	555,28 m ²
Obestavěný prostor:	4442 m ³
Užitná plocha:	500,56 m ²
Největší půdorysné rozměry:	33,6 x 16,5 m
Největší výška v hřebeni:	8,3 m
Největší výška v okapu:	7,16 m
Kapacita:	3 x 510 m ³

Údaje o počtu zaměstnanců:

Nedojde ke změně počtu zaměstnanců, manipulaci s posypovými materiály budou zajišťovat stávající zaměstnanci.

Dle § 5 odst. 1 písm. i) zákona č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění pozdějších předpisů není záměr takového charakteru, aby splňoval zásady k vyjádření OIP.

2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení:

Urbanistické řešení dané lokality nebude navrhovaným záměrem negativně dotčeno.

Architektonické a stavební řešení záměru je podřízeno převážně jeho účelovému charakteru, velikosti a konfiguraci stavebních pozemků, požadavkům investora a požadavkům provozu, hygienickým a požárně bezpečnostním.

Jedna se o jednoduchou stavbu z prefabrikovaných prvků systému „lego“, z prvků jsou vyskládány boxy, které jsou zastřešeny ocelovou konstrukcí opláštěnou trapézovým plechem. Objekt navazuje na sousední stávající objekt garáží zastřešenou mezerou, která bude využívána pro skladování techniky investora (radlice, značky, lžíce,...). Objekt skladu nahrazuje zadní stěnou stávající oplocení, které bude odstraněno.

2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby:

Jedná se o sklad posypových materiálů, který bude rozdělen do tří boxů o kapacitě 3 x 510 m³. Skladován bude posypový písek a drť 4/8, manipulaci s posypovým materiálem bude zajišťovat čelní kolový nakladač.

2.4 Bezbariérové užívání stavby:

Jedná se o objekt skladu posypových materiálů, objekt není veřejně přístupný.

Na navržený záměr se nevztahuje §2 vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb; jedná se o neveřejný objekt, jehož provoz neumožňuje zaměstnávat osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.

2.5 Bezpečnost při užívání stavby:

Bezpečnost při užívání stavby je povinen zajistit vlastník stavby. Stavba bude provedena dle platné projektové dokumentace v souladu se stanovisky dotčených orgánů a v souladu s platnými předpisy a bude užívána k projektovanému účelu. Prostory s nebezpečím pádu z výšky budou chráněny zábradlím.

2.6 Základní charakteristika objektů:

SO 01 – Sklad inertních materiálů

založení objektu: prefabrikované základové bloky

nosné konstrukce: prefabrikovaný základní stavebnicový prvek

střešní plášť: nosná ocelová konstrukce opláštěná trapézovým plechem

podlaha: železobetonová podlaha

2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení:

V objektu se nevyskytují žádná technická ani technologická zařízení.

2.8 Požárně bezpečnostní řešení:

Požárně bezpečnostní řešení je zpracováno jako samostatná část a je nedílnou součástí projektové dokumentace.

2.9 Zásady hospodaření s energiemi:

Objekt není napojen na rozvody NN, objekt je bez potřeby energie.

2.10 Hygienické požadavky na stavby:

Navržené řešení stavby splňuje požadavky stanovené stavebním zákonem a vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, a je v souladu s dotčenými hygienickými předpisy a závaznými normami ČSN.

větrání – jedná se o otevřený objekt skladu posypových materiálů

vytápění – jedná se o otevřený objekt skladu posypových materiálů, který nebude vytápěn

osvětlení – jedná se o otevřený objekt skladu posypových materiálů

zásobování vodou – jedná se o otevřený objekt skladu posypových materiálů bez požadavku na zásobování vodou

Stavba nemá zásadní nepříznivý vliv na okolí, provozem nebude vznikat nadměrný hluk, prašnost či vibrace. Minimální hluk bude způsobovat pouze doprava.

2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí:

Veškeré konstrukce a použité materiály musí mít takové vlastnosti, aby odolávali veškerým nepříznivým povětrnostním vlivům a negativním účinkům vnějšího prostředí. Ocelové a dřevěné konstrukce musí být chráněny odpovídající povrchovou úpravou.

3. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU:

3.a) Napojovací místa technické infrastruktury:

Napojovací místa technické infrastruktury jsou patrné z výkresové části PD. Objekt bude nově napojen na:

Areálovou dešťovou kanalizaci

3.b) Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky:

Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky všech přípojek jsou podrobně řešeny v příslušných částech, které jsou součástí této dokumentace.

SO 02 – Areálová dešťová kanalizace

4. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ:

4.a) Popis dopravního řešení:

Sklad inertních materiálů se nachází v uzavřeném areálu investora. Areál je dopravně napojen sjezdem z ulice Arch. Neumana. Sklad bude navazovat na zpevněnou plochu v areálu investora.

4.b) Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu:

Areál je dopravně napojen sjezdem z ulice Arch. Neumana.

4.c) Doprava v klidu:

Záměrem nedojde ke změně dopravy v klidu v rámci areálu investora.

5. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERENNÍCH ÚPRAV:

Výstavbou skladu inertních materiálů v areálu investora nedojde k rušení stávající vegetace ani ke kácení dřevin. Plochy kolem objektu jsou upraveny jako zpevněné plochy s asfaltovým povrchem.

6. POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA:

6.a) Vliv na životní prostředí, přírodu a krajinu:

V řešeném území nejsou z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., O ochraně přírody a krajiny, v platném znění, vyhlášena žádná chráněná území, registrované významné krajinné prvky, přírodní park ani památný strom.

Stavba nebude zdrojem nadměrné hlučnosti nebo úniku emisí do životního prostředí. Záměr nevyžaduje zvláštní infrastrukturu nebo vyvolané investice, které by mohly ovlivnit charakter krajiny, stav ekosystémů.

Likvidace odpadů ze stavby: s veškerými odpady bude náležitě nakládáno ve smyslu ustanovení zákona č. 185/2001 Sb., O odpadech, vyhláškou č. 381/2001 Sb., vyhláškou č. 383/2001 Sb. a předpisů souvisejících. Původce odpadů (realizační firma) je povinen odpady zařazovat podle druhů a kategorií dle § 5 a 6 a zajistit přednostní využití odpadů v souladu s § 11 zákona. Odpady, které sám nemůže využít nebo odstranit v souladu s tímto zákonem (č. 185/2001 Sb.) a prováděcími právními předpisy, může převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí dle § 112, odst. 3, a to buď přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby. Odpady lze ukládat pouze na skládky, které svým technickým provedením splňují požadavky pro ukládání těchto odpadů. Rozhodujícím hlediskem pro ukládání odpadů na skládky je jejich složení, mísitelnost, nebezpečné vlastnosti a obsah škodlivých látek ve vodním výluhu, podrobněji viz § 20 zák. č. 185/2001 Sb.

6.b) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000:

Vzdálenost evropsky významných lokalit (EVL) od daného záměru, jejich předmět ochrany a konkrétní výše uvedená činnost zaručují, že nemůže dojít k jejich ovlivnění a proto lze vyloučit negativní vliv záměru na EVL a ptačí oblasti (Natura 2000).

6.c) Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA:

Záměr nepodléhá zjišťovacímu řízení dle zákona č. 100/2001 Sb. Pro realizaci záměru nebyly stanoveny žádné stanoviska EIA.

6.d) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů:

Na hraně pozemku investora končí ochranné pásmo VN 10 m, ale nezasahuje na pozemek investora, je nutné respektovat jeho ochranné pásmo.

7. OCHRANA OBYVATELSTVA:

Na záměr nejsou kladeny žádné požadavky z hlediska ochrany obyvatelstva dle vyhlášky č. 380/2002 Sb., areál není určen k ochraně obyvatelstva v krizových situacích.

8. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY:

8.a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění:

Veškeré energie a média (NN, vodovod, kanalizace) pro výstavbu budou napojeny na areálové rozvody.

8.b) Odvodnění staveniště:

Je nutné zabránit odtékající vodě po pozemku erozi půdy a její kontaminaci nebezpečnými látkami.

8.c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu:

Veškeré energie a média (NN, vodovod, kanalizace) pro výstavbu budou napojeny na areálové rozvody.

Staveniště se nachází uvnitř uzavřeného areálu a je dopravně napojeno ze zpevněné plochy uvnitř areálu.

8.d) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin:

Staveniště se nachází uvnitř uzavřeného areálu a je dopravně napojeno ze zpevněné plochy uvnitř areálu. Prostor provádění stavebních prací tedy není běžně veřejně přístupný, nedojde ke kácení dřevin.

Ochrana před hlukem, vibracemi a otřesy:

Zhotovitel stavby zajistí a bude stavbu provádět tak, aby hluková zátěž v chráněném venkovním prostoru okolních staveb vyhověla požadavkům stanoveným v Nařízení vlády č. 142/2006 Sb., „O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací“. Po dobu výstavby bude zhotovitel používat stroje, zařízení a mechanismy s garantovanou nižší vyzařovanou hlučností, které jsou v náležitém technickém stavu. Hluk ze stavební činnosti související s výstavbou záměru bude v chráněném venkovním prostoru staveb přilehlé obytné zástavby vyhovující současně platnému nařízení pro časový úsek dne od 7 do 21 hodin, tzn., nebude překročen hygienický limit $L_{Aeq,14h} = 65$ dB. Je ovšem nutné dodržovat následující zásady:

- a) provést výběr strojů s co nejnižší hlučností, tzn. použít nové a tím méně hlučné neopotřebované mechanismy. V případě, že to umožňuje technologie, je třeba použít menší mechanismy.
- b) důležité z hlediska minimalizace dopadu hluku ze stavební činnosti na okolní zástavbu, a tím i minimalizace možných stížností ze strany obyvatel dotčené oblasti, je provedení časového omezení hlučných prací tak, aby tyto práce byly nejmenším zdrojem rušení. Je nutné provádět v době od 8 do 12 a 13 do 16 hodin (doba s pozdějším začátkem, pracovní přestávkou na oběd a s koncem, kdy se lidé vrací z práce), a to pouze v pracovní dny (mimo sobot a nedělí)
- c) je nepřijatelné z hlediska rušení hlukem provádět stavební činnost v době od 21 do 7 hodin, kdy platí snížené limitní ekvivalentní hladiny hluku L_{Aeq} u blízké obytné zástavby.

Ochrana před prachem:

Zvýšení prašnosti v dotčené lokalitě provozem stavby bude eliminováno:

- a) důsledným dočištěním dopravních prostředků před jejich výjezdem na veřejnou komunikaci tak, aby splňovala podmínky §52 zákona č. 361/200 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, v platném znění
- b) používané komunikace musí být po dobu stavby udržovány v pořádku a čistotě. Při znečištění komunikací vozidly stavby je nutné v souladu s §28 odst. 1 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění, znečištění bez průtahů odstranit a uvést komunikaci do původního stavu
- c) uložení sypkého nákladu musí být zakryto plachtami dle §52 zák. č. 361/2000 Sb.
- d) skrápěním staveniště.

Ochrana před exhalacemi z provozu stavebních mechanismů

- a) zhotovitel stavby je odpovědný za náležitý technický stav svého strojového parku.
- b) po dobu provádění demoličních a stavebních prací je třeba výhradně používat vozidla a stavební mechanismy, které splňují příslušné emisní limity na základě platné legislativy pro mobilní zdroje
- c) použité mechanismy budou povinně vybaveny prostředky k zachycení, příp. úniků olejů či PHM do terénu
- d) stavbu je nutno provádět takovým způsobem, aby nedošlo ke kontaminaci půdy, povrchových a podzemních vod cizorodými látkami
- e) stavba bude vybavena soupravou pro asanaci případného úniku ropných látek, např. stacionární havarijní sadou PROPACK 280 (PROBOX)
- f) jakékoliv znečištění bude okamžitě asanováno.

Vizuální rušení stavbou

Za dodržování pořádku na staveništi odpovídá dodavatel stavby.

Před zahájením zemních prací je nutné provést vytyčení všech stávajících podzemních inženýrských sítí, viditelně je označit, případně ověřit jejich přesné uložení kopanými sondami. Při souběžném vedení a křížení inženýrských sítí musí být dodržena ČSN 73 6005 – Prostorová úprava vedení technického vybavení. Je nutné respektovat ochranná pásma podzemních vedení a podmínky správců sítí a zajistit ochranu stávajících inženýrských sítí.

Na ploše areálu se nachází minimum vzrostlých dřevin, které nebudou záměrem dotčeny.

8.e) Maximální zábory pro staveniště:

Výstavba navrženého záměru nevyžadují žádné zábory nad rámec staveniště, stavební práce budou probíhat na pozemcích investora.

8.f) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin:

Deponie nebudou zřizovány, veškerá vytěžená zemina bude použita při hrubých terénní prarcech.

8.g) Ochrana životního prostředí při výstavbě:

Dodavatelé jsou povinni zabývat se ochranou životního prostředí při provádění výstavby, aby škodlivé vlivy na životní prostředí byly minimalizovány. Při provádění stavebních prací musí být vyloučeny všechny negativní vlivy na životní prostředí a to zejména :

- zamezení nebezpečí požáru z topenišť a jiných zdrojů
- neznečišťovat ovzduší exhalacemi z rozehrívání strojů nedovoleným způsobem
- zabránit znečišťování odpadní vodou a povrchovými splachy z prostoru staveniště, zejména z lokalit výskytu olejů a ropných produktů
- zamezení vzniku nadměrné prašnosti při provádění demoličních prací, zemních prací a při přepravě materiálu
- ochrana materiálu před znehodnocením nebo poškozením
- čištění pneumatik dopravních prostředků před výjezdem ze staveniště
- čištění komunikací, které byly znečištěny vlivem výstavby
- použití vhodných dopravních prostředků pro přepravu sypkých materiálů
- respektování veškerých hygienických opatření v objektech ZS
- na stavbě je nutno zajistit odborné nakládání s odpady prostřednictvím odborné způsobilé osoby, která zajistí nakládání se všemi odpady vznikajícími na stavbě
- dodržovat ustanovení zákona č. 114/1992o ochraně přírody a krajiny, v úplném znění, prováděcí vyhlášky k zákonu č.395/1992 Sb.
- Dodržet ustanovení zákona č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Vozidla musí být při výjezdu ze staveniště řádně očištěna. Pokud dojde ke znečištění veřejných komunikací nebo komunikací v areálu investora, jsou dodavatelé povinni znečištění neprodleně odstranit, aby nedošlo k jeho odtečení do kanalizace. Dodavatelé jsou povinni používat mechanismy ve výborném technickém stavu a musí dodržovat preventivní opatření, aby nedocházelo k případným úkapům nebo únikům ropných látek. V případě, že dojde k úkapům provozních kapalin, musí dodavatelé zajistit jejich okamžité zneškodnění. Na staveništi nebudou skladovány látky škodlivé vodám včetně PHM pro stavební mechanismy. Stavební mechanismy budou vybaveny dostatečným množstvím sanačních prostředků pro případnou likvidaci úniku ropných látek. V případě úniku ropných látek bude kontaminovaná zemina neprodleně odstraněna a uložena v lokalitě určené k těmto účelům. Na staveništi musí být dostatek sanačních prostředků pro likvidaci případných havárií. Zásoby sypkých stavebních materiálů a ostatních potencionálních zdrojů prašnosti budou minimalizovány. V případě nepříznivých klimatických podmínek v období zemních prací bude prováděno skrápění příslušných ploch. Dodavatel stavebních prací zajistí účinnou techniku pro čištění vozovek především v průběhu zemních prací. Všechny mechanismy, které se budou pohybovat na staveništi musí být v dokonalém technickém stavu. Shromažďovací prostředky – nádoby – na nebezpečný odpad budou zabezpečeny tak, aby nemohlo dojít k neoprávněné manipulaci s odpady nebo k jejich úniku do životního prostředí. Při nakládání s odpady klasifikovanými jako nebezpečné je nutno dodržet požadavky ve smyslu zákona

č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.

Dodavatelé povedou evidenci odpadů podle zákona č. 185/2001 a dle vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady. Doklady o uložení materiálů na příslušné skládky, evidenci a zneškodňování odpadů dodavatelé uchovávají a předají investorovi při kolaudaci stavby.

Komunální odpad budou pracovníci stavby ukládat do připravených nádob a jeho pravidelný odvoz bude dokladován. V souladu s ustanovením § 23 odst.2 zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů budou na stavbě k dispozici bezpečnostní listy od všech nebezpečných látek a nebezpečných přípravků klasifikovaných podle § 2 odst.5 zákona, se kterými bude nakládáno na stavbě. Ochrana proti hluku

Práce, při kterých budou používány stroje s hlučností nad 60 dB, budou realizovány v čase, který si dodavatel dohodne s příslušnou hygienickou správou.

8.h) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi:

Během výstavby musí být dodržovány všechny platné vyhlášky a předpisy o bezpečnosti při práci. V zásadě platí nařízení vlády č. 591/2006 ze dne 12.prosince 2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při pracích na stavenišťích zákon 309/2006 ze dne 23.5.2006, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy. Dodavatel je povinen seznámit své subdodavatele s požadavky bezpečnosti práce, obsaženými v projektu stavby a v dodavatelské dokumentaci.. Na viditelném místě bude umístěna tabule s čísly první pomoci, požární ochrany, vedení stavby a výstražné tabule upozorňující na zákaz vstupu nepovolaným osobám do prostoru výstavby.

Základní bezpečnostní ustanovení

Dodavatelé jsou povinni dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a jsou odpovědní za úrazy, které vzniknou porušením nebo zanedbáním bezpečnostních norem podle příslušného ustanovení Zákoníku práce a prováděcích vládních nařízení.

Zaměstnanci zhotovitele (subdodavatele), jakož i jejich zástupci, kteří budou působit na území a v objektech objednatele musí absolvovat školení BOZP a PO se zaměřením na konkrétní pracoviště.

Práce lze zahájit až po jejich předchozím projednání s příslušným technickým zástupcem objednatele nebo pověřeným zástupcem provozu. Předmětem projednání musí být vymezení rozsahu práce, pracovního prostoru a přístupových cest. Zvláštní důraz musí být kladen na otázky BOZP, které je nutno upřesnit a dodržovat v souvislosti s výrobní činností objednatele a převzetím pracoviště. O projednání musí být proveden zápis alespoň ve formě záznamu do stavebního deníku. Ujednání potvrdí svými podpisy zodpovědný zástupce dodavatele a objednatele. Tito zástupci jsou rovněž zodpovědní za seznámení všech dalších zúčastněných osob s obsahem ujednání.

Pracovníci zhotovitele a jeho subdodavatelské firmy jsou povinni používat při práci ochranné pracovní prostředky a pomůcky na základě identifikovaných rizik provozované činnosti.

Všichni zhotovitelé a jejich zaměstnanci musí být vybaveni pracovním oděvem, na kterém je viditelně vyznačen název firmy, u které pracují.

Zhotovitel je povinen jmenovat u každé pracovní skupiny vedoucího práce, a to i v případě, že se jedná o dvoučlennou skupinu. Vedoucímu pracovní skupiny musí stanovit odpovědnost za zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci celé skupiny. O svých povinnostech a právech musí být vedoucí skupiny řádně poučen ještě před zahájením prací.

Zaměstnanci zhotovitele odpovídají za pořádek a čistotu na svém pracovišti (staveništi). Zejména jsou povinni běžně odvážet stavební sutiny či zbytky materiálu, které se vyskytují během provádění prací na dohodnutá místa uvedená v zápise o předání pracoviště nebo staveniště.

Zaměstnanci zhotovitele se mohou zdržovat jen na těch pracovištích a v provozních prostorách, kde plní své pracovní povinnosti a kde byli poučeni o bezpečnosti práce a možnostech vzniku úrazu. Při vstupu na toto pracoviště, do sociálních zařízení, kantýn, apod. mohou používat jen komunikace, které jim byly určeny technickým dozorem objednatele.

Ridiči dopravních prostředků zhotovitele, kteří zajišťují dopravu na území objednatele, jsou povinni dodržovat zákon o provozu na pozemních komunikacích č. 361/2000 Sb.. Případnou dopravní nehodu je nutno ohlásit dispečinku, stavbyvedoucímu a policii ČR.

Každý vzniklý pracovní úraz zaměstnance zhotovitele je nutno neprodleně ohlásit hlavnímu stavbyvedoucímu, aby zástupce generálního zhotovitele měl možnost zúčastnit se vyšetřování příčin a okolností úrazu. Každý vzniklý absenční a neabsenční pracovní úraz (poranění) je nutno nahlásit rovněž hlavnímu stavbyvedoucímu. Záznam o úrazu sepisuje zhotovitel, generální zhotovitel si vyhrazuje právo svého vyjádření k záznamu.

Zhotovitel bere na vědomí zákaz:

požívání alkoholických nápojů a cigaret na pracovišti,
vstupu na pracoviště pod vlivem alkoholu,
vnášení alkoholických nápojů na pracoviště,
užívání a vstupu pod vlivem návykových látek na pracoviště.

Porušení uvedeného zákazu zaměstnanci zhotovitele je vždy závažné porušení smluvních podmínek a je důvodem udělení zákazu vstupu na pracoviště. Dodržování zákazu je ověřováno pomocí dechové zkoušky, jíž jsou zaměstnanci zhotovitele povinni se podrobit. Dechovou zkoušku jsou oprávněni vyžadovat kontrolní orgány objednatele a všichni pověřeni vedoucí zaměstnanci. Kontrolovaný zaměstnanec má možnost podrobit se následnému lékařskému vyšetření na obsah alkoholu v krvi (moči), kterou může provádět pouze lékař nebo odborný zdravotnický pracovník.

Základní povinnosti vedoucích zaměstnanců

Vytvářet bezpečné pracovní podmínky pro všechny podřízené zaměstnance, seznámit je s identifikovanými riziky.

Provádět technická a organizační opatření pro bezpečnou práci a snížení rizika úrazů.

Seznamovat podřízené pracovníky s předpisy k zajištění bezpečnosti práce a vést o této činnosti přesné záznamy.

Pravidelně ověřovat znalosti předpisů BOZP u svých podřízených zaměstnanců.

Vyžadovat a kontrolovat dodržování bezpečnostních předpisů u svých podřízených.

Výběr pracovníků k práci provádět s přihlédnutím k jejich zdravotnímu stavu a jejich psychickým i odborným schopnostem pro danou práci.

Pokyny k zajištění BOZP včleňovat do technologických postupů.

Kontrolovat používání osobních ochranných pracovních prostředků.

Věnovat pozornost práci svých podřízených a brát v úvahu jejich reálné návrhy a připomínky pro zvýšení bezpečnosti a ochrany zdraví na pracovištích.

Další povinnosti vedoucích pracovníků řeší především Zákoník práce a příslušná nařízení vlády.

Provádět prokazatelně u svých zaměstnanců namátkovou dechovou zkoušku na přítomnost alkoholu nebo návykových látek v krvi.

Základní povinnosti zaměstnanců

Dodržovat předpisy a pokyny k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Dodržovat stanovené pracovní postupy, s nimiž byl seznámen a také zásady, které vyplývají z jeho osobní kvalifikace.

Používat při práci stanovené osobní ochranné pracovní prostředky.

Oznamovat svému nadřízenému nebo orgánům dozoru nad bezpečností práce nedostatky a závady, které by mohly ohrozit zdraví osob nebo způsobit škodu na majetku a podle svých možností se podílet na jejich odstraňování.

Dodržovat pracovní řád a uposlechnout příkazů řídicích zaměstnanců a dozorčích orgánů.

Udržovat pořádek, udržovat v nezávadném stavu svěřená zařízení, stroje, nástroje a nářadí, vzniklé závady včas odstranit nebo požadovat jejich odstranění.

Všemi zákonnými prostředky předcházet poškození zdraví svého i svých spolupracovníků.

Na pracoviště docházet včas a odpočatý a plně se věnovat plnění pracovních úkolů a dodržování pravidel bezpečnosti při práci.

Před nástupem do práce i během směny nepožívat alkoholické nápoje a jiné návykové látky, které snižují pozornost, a tím zvyšují nebezpečí úrazu samotného zaměstnance i jeho spolupracovníků.

Udržovat pořádek na pracovišti, nechat volné komunikační prostory a nezdržovat se na nebezpečných místech.

Obecné požadavky bezpečnosti práce na stavbě

Při realizaci stavby platí v plném rozsahu právní předpisy v oblasti bezpečnosti práce a ostatní předpisy, které s BOZP souvisí. Při vlastní realizaci se použijí právní předpisy, které upravují danou oblast.

V průběhu výstavby se dodavatel dále řídí požadavky bezpečnosti práce obsaženými v technologických postupech, pracovních postupech jednotlivých prací, návodem výrobků a vlastními řídicími dokumenty v oblasti bezpečnosti práce.

Základní povinnosti všech osob

Počínat si při práci tak, aby neohrozil zdraví své ani svých spolupracovníků, dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a předepsané pracovní postupy.

Při práci vždy myslet na bezpečnost svého jednání a nepřeceňovat své schopnosti.

Neprovádět práce, pro něž nejsou poučení ani výškolení, zejména práce, které vyžadují zvláštní odbornou kvalifikaci (svářeč, jeřábník, vazač atd.).

Dodržovat pořádek na pracovištích a komunikacích na stavbě.

Každý úraz si dát řádně ošetřit a ihned jej hlásit nejbližší nadřízenému.

Při zjištění nedostatků v oblasti BOZP, které zaměstnanec nemůže sám odstranit, informovat o nich neodkladně nadřízeného.

Používat při práci ochranná zařízení a předepsané osobní ochranné pracovní prostředky.

Dodržovat protipožární opatření.

Chránit životní prostředí.

Pro bezpečné provádění montážních a jiných prací odevzdá zhotovitel před zahájením prací koordinátorovi stavby technologické a pracovní postupy k posouzení zajištění BOZP pro jednotlivé práce a profese.

8.i) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb:

Staveniště není přístupné veřejnosti ani osobám s omezenou schopností pohybu a orientace, proto pro ně nebudou provedeny úpravy. Bude zajištěno odborné vedení stavby kvalifikovanou-autorizovanou osobou. Staveniště mimo jiné bude označeno tabulkou „NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN“.

8.j) Zásady pro dopravní inženýrská opatření:

Příjezd na staveniště je pouze vjezdem z účelové komunikace napojené na ulici Průmyslová. Žádný jiný příjezd na staveniště není povolen a možný.

8.k) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny:

Termíny lhůty výstavby a časová etapizace výstavby bude upřesněna v zadávací dokumentaci.