



- projektovanie stavieb
- príprava stavieb
- realizácie stavieb
- poradenstvo

**moravcik-schroner s.r.o.**  
Pražská 2, 949 11 Nitra  
Slovenská republika  
[www.moravcik-schroner.com](http://www.moravcik-schroner.com)

## F. PROJEKT ORGANIZÁCIE VÝSTAVBY

STAVBA: **BEZBARIÉROVÉ DVOJIHRISKO NA SLÁVII**

MIESTO STAVBY: **Trnava, ul. Jána Hajdóczyho**

KATASTRÁLNE ÚZEMIE: **Trnava**

INVESTOR: **Mesto Trnava, Hlavná č. 1, 917 71 Trnava**

AUTOR PROJEKTU: **moravcik-schroner s.r.o., Pražská 2, 949 11 Nitra**

PROJEKTANT: **moravcik-schroner s.r.o., Pražská 2, 949 11 Nitra**

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: **Ing. Miroslav Schroner**

VYPRACOVAL: **Ing. Miroslav Schroner, Ing. Zuzana Šubová**

STUPEŇ PD: **RP**

DÁTUM: **03/2018**

.....  
*Ing. Miroslav Schroner*

**POŠTOVÁ ADRESA:**  
moravcik-schroner s.r.o.  
Pražská 2, 949 11 Nitra  
Slovenská republika  
+421 907 769 046, +421 948 978 132

[office@moravcik-schroner.com](mailto:office@moravcik-schroner.com)

**BANKOVÉ SPOJENIE:**  
Československá obchodná banka a.s.  
IBAN:SK91 7500 0000 0040 1808 3922  
IČO: 47 185 422  
DIČ: 20 23 79 06 59, IČ DPH: SK 20 23 79 06 59

# OBSAH

<b>E. 1 CHARAKTERISTIKA STAVBY STAVENISKA</b>	<b>2</b>
E 1. 1. CHARAKTERISTIKA STAVBY:	2
E. 1. 2. CHARAKTERISTIKA STAVENISKA	2
<b>E. 2.KONCEPCIA POSTUPU VÝSTAVBY A STAVENISKOVEJ PREVÁDZKY</b>	<b>2</b>
E. 2. 1. POPIS NAVRHOVANÉHO RIEŠENIA	2
E. 2. 2. KONCEPCIA ZARIADENIA STAVENISKA	3
E. 2. 3.POTREBA NOVOVYBUDOVANÝCH OBJEKTOV ZARIADENIA STAVENISKA, POSTUP A SPÔSOB LIKVIDÁCIE	3
E. 2. 4. DOPRAVNÉ TRASY NA PRESUN MATERIÁLU:	4
E. 2. 5. DOPRAVNÉ ZNAČENIE	4
E.2. 6. PREDPOKLADANÝ POČET PRACOVNÍKOV A ICH SOCIÁLNE ZARIADENIA	4
<b>E. 3.OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, BOZP A POŽIARNA OCHRANA STAVENISKA</b>	<b>4</b>
E.3. 1. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA	4
E.3. 1. 1.OCHRANA VÔD	4
E.3. 1. 2.OCHRANA OVZDUŠIA	5
E.3. 1. 3.OCHRANA PÔDY A ZELENÉ	5
E.3. 1. 4.OCHRANA PRED HLUKOM A VIBRÁCIAMI	5
E.3. 1. 5.ODPADY ZO STAVEBNEJ VÝROBY	5
E.3. 2. BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI	6
E.3. 3. POŽIARNA OCHRANA STAVENISKA	10

## **E. 1 CHARAKTERISTIKA STAVBY ASTAVENISKA**

### **E 1. 1. CHARAKTERISTIKA STAVBY:**

Projektová dokumentácia rieši výstavbu športovísk v jestvujúcom športovom areáli Slávia. Projekt nadväzuje na urbanistickú štúdiu vypracovanú ako základný dokument pre revitalizáciu celého areálu a na projektovú dokumentáciu jednotlivých objektov, ktoré už investor vlastní. Projektová dokumentácia rekonštrukcie futbalových ihrísk rieši rekonštrukciu troch jestvujúcich futbalových ihrísk, vybudovanie nového závlahového systému a zhotovenie ľahkej montovanej tribúny. Dve futbalové ihriská v severnej časti areálu budú zlúčené do jednej bezbariérovej multifunkčnej športovej plochy. Povrch športovísk bude zo živej trávy.

### **E. 1. 2. CHARAKTERISTIKA STAVENISKA**

Predmetný areál sa nachádza v mestskej časti Trnava – sever na parcelách 3540/4, 3540/10, 3540/11, 3540/12, 3544/4, 3544/5, 3547/29, 3544/1, 3547/67, 3547/34 a 3547/1 katastrálneho územia Trnava. Z východnej strany je vymedzený ulicou Jána Hajdóczyho a územím Tenisového centra Empire, z južnej strany areálom Univerzity Sv. Cyrila a Metoda s príľahlým internátom a polyfunkčnou budovou a areálom Mestskej športovej haly Slávia. Na juhozápadnej strane susedí s areálom letného kúpaliska spoločnosti Aqua-Relax Trnava. Tieto úseky areálu sú oplotené funkčným oceľovým plotom rôznej konštrukcie. Západnú stranu areálu Slávia oddeľuje od zóny bývalého cukrovaru betónové oplotenie. Severná strana je ohraničená chodníkom na Cukrovej ulici.

Súčasťou predmetného areálu je Atletický štadión Antona Hajmássyho, sociálno prevádzková budova a hygienické zariadenie AŠK Slávia, telocvičňa AŠK Slávia, detské ihrisko pri ulici Jána Hajdóczyho, outdoorové lanové centrum, nohejbalové ihriská, basketbalové ihriská, prevádzková budova s občerstvením a šatňami pre futbal, provizórne objekty pre techniku údržby SKaŠZ mesta Trnava, verejne prístupné futbalové ihrisko a päť klasických futbalových ihrísk, basebalový areál, tréningový areál hodu kladivom, lukostreľby a skateboarding, ihriská plážového volejbalu, workoutové cvičisko, športové centrum Pohoda a ostatné spevnené plochy tvorené bežeckým spevnenými a nespevnenými areálovými komunikáciami.

## **E. 2.KONCEPCIA POSTUPU VÝSTAVBY A STAVENISKOVEJ PREVÁDZKY**

### **E. 2. 1. POPIS NAVRHOVANÉHO RIEŠENIA**

Stavebné práce budú realizované postupne podľa jed stavebných objektov, v závislosti od finančných možností investora. Pred začatím stavebných prác je potrebné vytýčiť všetky inžinierske siete. Pred začatím samotných stavebných prác na jednotlivých stavebných objektoch, budú

odstránené nevyhovujúce konštrukcie a zrealizované stavebné objekty, ktoré je potrebné zrealizovať skôr ako budú zhotovené samotné bežecké trate.

## **E. 2. 2. KONCEPCIA ZARIADENIA STAVENISKA**

Pre potreby zariadenia staveniska budú slúžiť dočasné objekty v priestoroch staveniska, ktoré pripraví zhotoviteľ v rámci prípravy na výstavbu pred realizáciou samotných stavebných prác. V rámci zariadenia staveniska bude riešená dočasná kancelária stavbyvedúceho, šatne pre pracovníkov a hygienické zariadenia pre potreby výstavby. Presný spôsob umiestnenia a zhotovenia objektov zariadenia staveniska bude určený po konzultácii zhotoviteľa s investorom. Podrobný projekt organizácie výstavby vypracuje dodávateľ stavebných prác na základe požiadaviek investora, vyjadrení dotknutých orgánov a na základe miestnych možností. Všetky práce prebiehajúce na stavenisku musia byť realizované v zmysle platných technických noriem, technologických predpisov výrobcov jednotlivých systémov a v zmysle platných interných smerníc a postupov zhotoviteľa. Počas celej doby trvania stavebných prác je zhotoviteľ povinný dbať na dodržiavanie zásad ochrany životného prostredia a minimalizovať negatívny vplyv prebiehajúcich stavebných prác na kvalitu okolitého prostredia. Zároveň je zhotoviteľ povinný dbať na zabezpečenie ochrany zdravia všetkých osôb, ktorých sa výstavba dotýka.

## **E. 2. 3. POTREBA NOVOVYBUDOVANÝCH OBJEKTŮ ZARIADENIA STAVENISKA, POSTUP A SPÔSOB LIKVIDÁCIE**

Pre danú stavbu je potrebné vybudovať dočasné objekty pre účely zariadenia staveniska. Pre potreby skladovania, respektíve sociálnych a administratívnych funkcií budú využité priestory v dočasných staveniskových kontajneroch, ktoré pripraví zhotoviteľ v rámci predrealizačnej prípravy stavby. Projekt nerieši tieto objekty, nakoľko ich presná poloha a množstvo bude upresnené v zmysle dohody a požiadaviek zhotoviteľa a investora. Napojenie staveniska na rozvody inžinierskych sietí bude z jestvujúcich rozvodov v rámci budovy. Pre potreby výstavby nie je potrebné budovať nové prípojky, respektíve rozvody inžinierskych sietí. Pri prácach vo výškach, ako je rekonštrukcia strešného plášťa, respektíve búranie a následné zhotovenie nových zádverí bude na stavenisku zriadené pomocné lešenie, ktorého presný typ a spôsob umiestnenia si určí zhotoviteľ. Lešenie musí byť zabezpečené proti pádu osôb a predmetov. Stavenisko musí byť počas celého trvania prác oddelené od bežnej prevádzky pevnou zábranou. V rámci zariadenia staveniska budú zhotovené ochranné konštrukcie, ktoré budú chrániť jestvujúce konštrukcie pred poškodením v dôsledku prebiehajúcej výstavby. Ochranné konštrukcie budú tvorené z OSB dosák hr. 18 mm a ich umiestnenie zvolí dodávateľ tak, aby nedošlo k poškodeniu konštrukcií, hlavne počas dopravy materiálu. V prípade potreby montáže s použitím automobilového žeriava je potrebné odsúhlasiť

jeho umiestnenie s investorom a príslušným orgánom štátnej správy a vyhradený priestor pre umiestnenie žeriava, ako aj vykládku materiálu označiť a zabezpečiť proti vstupu neoprávnených osôb. Skladovanie bude zabezpečené v jestvujúcom objekte, prípadne pre skladovanie sypkých materiálov v jeho blízkosti. Podrobný spôsob skladovania a prísunu materiálu si po dohode s investorom navrhne zhotoviteľ.

#### **E. 2. 4. DOPRAVNÉ TRASY NA PRESUN MATERIÁLU:**

Prísun materiálu na stavbu bude po existujúcej miestnej komunikácii. Drobný stavebný materiál a mechanizácia sa bude k miestu zabudovania dopravovať ručne. Veľkorozmerné a veľkoobjemové prvky budú na miesto zabudovania dopravené prostredníctvom automobilového žeriava.

#### **E. 2. 5. DOPRAVNÉ ZNAČENIE**

V prípade potreby dočasnej úpravy dopravného značenia, vyplývajúcej z návrhu zariadenia staveniska zhotoviteľom, zhotoviteľ zabezpečí dočasnú úpravu dopravného značenia.

#### **E.2. 6. PREDPOKLADANÝ POČET PRACOVNÍKOV A ICH SOCIÁLNE ZARIADENIA**

Pri výstavbe sa predpokladá so zapojením 20 - 25 pracovníkov.

Časový postup prác na jednotlivých pracovných záberoch si po dohode s investorom vypracuje dodávateľ sám.

Sociálne zariadenie pre pracovníkov bude riešené v mobilnom wc, umiestnenom v blízkosti pracoviska. Šatne pre pracovníkov budú umiestnené v staveniskovom kontajneri, prípadne po dohode s investorom v rámci existujúcich priestorov v objekte.

### **E. 3.OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, BOZP A POŽIARNA**

#### **OCHRANA STAVENISKA**

##### **E.3. 1. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

###### **E.3. 1. 1.OCHRANA VÔD**

Treba dodržiavať ustanovenia Zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, Vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva, životného prostredia a regionálneho rozvoja SR č. 418/2010 Z. z. Vyhláška o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona a Zákona č. 442/2002

Z. z. o verejných vodovodoch a kanalizáciách, v znení neskorších predpisov. Odpadové vody zo sanitárnych zariadení budú zadržiavané do záchytných nádob a odvezené do čističky odpadových vôd. V blízkosti stavby sa nenachádza žiadny povrchový zdroj vody, ktorý by bol ohrozený odpadmi zo staveniska.

### **E.3. 1. 2.OCHRANA OVZDUŠIA**

Treba dodržiavať ustanovenia zákona č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia pred znečisťujúcimi látkami, v znení neskorších predpisov a Vyhláškou Ministerstva životného prostredia SR č. 338/2009 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší. Konkrétne opatrenia sú zakrytie sypkých materiálov na korbe nákladného auta plachtou pri dovoze a odvoze zo staveniska, uskladnenie sypkých materiálov na stavbe v kontajneroch, alebo zásobníkoch. Na stavbe nie sú použité žiadne iné technológie ani stavebné postupy, ktoré by výrazne znečisťovali ovzdušie.

### **E.3. 1. 3.OCHRANA PÔDY A ZELENE**

Na stavenisku je potrebné dodržiavať ustanovenia Zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov zákona.

### **E.3. 1. 4.OCHRANA PRED HLUKOM A VIBRÁCIAMI**

Riadi sa ustanoveniami Zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov a Vyhlášky Ministerstva zdravotníctva SR č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí. Zvýšená hladina hluku sa predpokladá pri búracích prácach. Organizáciou práce, znížením intenzity a pracou iba v dennej dobe je možné dodržiavanie hygienicky prípustnej ekvivalentnej hladiny hluku.

### **E.3. 1. 5.ODPADY ZO STAVEBNEJ VÝROBY**

Z hľadiska nakladania s odpadmi je potrebné rešpektovať ustanovenie zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov, ako aj Vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch a Vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov. Podľa tohto katalógu na stavbe nevzniká žiadny nebezpečný odpad, vznikajú odpady ostatné a zvláštne. Jednotlivé druhy odpadov sa separujú na stavenisku v zberných kontajneroch. Po naplnení sa odvezú na certifikovanú skládku.

### **E.3. 2. BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI**

Počas stavebných prác je dodávateľ povinný rešpektovať a dodržiavať normy, technologické postupy a riadiť sa:

- Vyhláškou Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ostatnými súvisiacimi predpismi vyplývajúcimi z nariadenia vlády SR 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
- Nariadenie vlády SR č. 391/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko.
- Nariadenie vlády SR č. 3871/2006 o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci.
- Nariadenie vlády SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci s bremenami.

#### **Všeobecné požiadavky na stavebné práce v zmysle Nariadenia vlády SR 396/2006 Z. z.**

VDS a jeho prípadní poddodávateľia sú v plnom rozsahu povinní:

- viesť evidenciu pracovníkov na stavbe
- vybaviť nasadených pracovníkov osobnými ochrannými pomôckami a prostriedkami
- zabezpečiť školenie týchto pracovníkov ohľadne BOZ a PO v rozsahu podľa zákona
- zabezpečiť technologické predpisy pre príslušné stavebné práce
- prijať na stavenisku všetky opatrenia v súlade s minimálnymi bezpečnostnými a zdravotnými požiadavkami.

Konkrétne zásady a ďalšie požiadavky na stavebné práce realizované na navrhovanom stavenisku:

- v riešenom území bude stavenisko oplotené existujúcim areálovým oplotením
- prekážky na stavenisku vyššie ako 0,10 m budú zabezpečené únosným prejazdom
- plochy na skladovanie musia byť vopred pripravené (urovnané, spevnené)
- pri ručnom odbere sypkého materiálu je tento možné vršiť do výšky 2,00 m
- vrecovaný materiál možno ukladať max. do výšky 3,00 m pri mechanizovanom odbere, pri ručnom 1,50 m
- kusový materiál možno ukladať max. do výšky 3,00 m, pri mechanickom odbere, pri ručnom 2,00 m (pri pravidelných tvaroch materiálu), pri nepravidelných platí výška max. 1,50 m
- rúry a trúbky ukladať max. do výšky 2,00 m pri ručnom odbere
- pred zahájením zemných prác je nutné zrealizovať a vyznačiť vytýčenie všetkých jestvujúcich podzemných IS i dočasných
- pri výkopoch v miestach, kde sa nachádzajú podzemné siete alebo kde možno očakávať podzemné vedenia bude postupované podľa osobitných predpisov

- strojmi možno hĺbiť výkopy do vzdialenosti 1,00 m od vyznačenej polohy vedenia, pokiaľ do predpisy umožňujú
- výkopy zabezpečiť proti pádu osôb (zakryť, ohradiť, zneprístupniť a zriadiť prechody min. 0,75 resp. 1,50 m široké
- stabilitu stien výkopov (pokiaľ nestanoví zodpovedný projektant inak) zabezpečiť primeraným pažením od hĺbky 1,30 m
- stabilita stien výkopov sa riadi osobitným predpisom
- pred vstupom pracovníkov do výkopu musí zodpovedný pracovník skontrolovať stabilitu stien, vrúbenie, pevnosť prístupových rebríkov, plošín atď.
- prisýpanie zemin mechanizmami sa riadi osobitnými technologickými predpismi
- na nasadené automobily stavby sa výkopok môže nakladať iba cez ich zadnú alebo bočnú stranu
- pojazdy nasadených rýpadiel sa stavenisku, vo svahoch je zakázaný detto pojazd bližšie ako 2,00 m pri svahoch výkopov alebo zárezov
- zámočnicke práce realizovať oddelene od ostatných pracovníkov stavby, na dostatočne uchytených strojoch
- montážne práce sa riadia samostatnými, vopred vypracovanými technologickými postupmi
- pracovníci vykonávajúci práce vo výške resp. nad voľnou hĺbkou musia byť zabezpečení kolektívnym alebo osobným zabezpečením
- pod prácami vo výškach vymedziť ochranné pásmo, v prípade nutnosti ohrozený priestor zabezpečiť
- konštrukcie a práce vo výške budú odovzdávané pracovníkom formou zápisu
- práce nad sebou realizovať v zmysle osobitného technologického postupu
- vstup pracovníkov do ohrozeného priestoru, pri prenášaní bremien je zakázaný
- pre využívanie stavebných strojov na stavenisku platia osobitné predpisy a stavebno-technologické postupy, obsluha detto
- údržba nasadených strojov bude vykonávaná v zmysle pokynov výrobcu strojov a osobitných predpisov (smerové a periodické technické kontroly, bežné a generálne opravy)

Konkrétne zásady a ďalšie požiadavky na zabezpečenie plnenia minimálnych bezpečnostných a zdravotných podmienok na navrhovanom stavenisku:

- Prezentované okruhy požiadaviek sa budú uplatňovať na navrhovanom stavenisku, ak si to vyžadujú podmienky, činnosť a iné okolnosti alebo možné nebezpečenstvo.

#### **Všeobecné minimálne požiadavky na zriaďované stavenisko**

Stavenisko, navrhované v príslušnej časti projektovej dokumentácie, bude spĺňať nasledujúce požiadavky, ktoré zabezpečia minimalizáciu možného nebezpečenstva:

- zabezpečenie stability a pevnosti materiálov a prvkov používaných na stavenisku



- zabezpečenie ochrany využívaných energetických rozvodov
- zabezpečenie a výrazne (STN) vyznačenie únikových ciest a východov
- zabezpečenie osôb zodpovedných za identifikáciu, ohlásenie a zdolávanie možného požiaru
- zabezpečenie vetrania uzavretých staveniskových priestorov
- zabezpečenie ochrany pred osobitnými nebezpečenstvami
- zabezpečenie primeranej teploty na jednotlivých pracoviskách zriadeného staveniska
- zabezpečenie prirodzeného a umelého osvetlenia pracovísk, priestorov a komunikácií na zriadenom stavenisku
- zabezpečenie staveniskových dverí a brán výrazným označením a príslušnými bezpečnostnými mechanizmami
- zabezpečenie staveniskových komunikácií a ohrozených priestorov výrazným označením
- označením a ich realizácia v zmysle platnej legislatívy
- zabezpečenie nainštalovaných staveniskových nakladacích plošín a rámp v zmysle platnej legislatívy s dôrazom na bezpečnostné predpisy
- zabezpečenie pohybu na pracovisku po vyznačených trasách so zreteľom na polohu umiestnených staveniskových zariadení
- zabezpečenie prvej pomoci na stavenisku a umiestnenie kontaktných zdravotných čísiel
- zabezpečenie hygienických zariadení na stavenisku

**Všeobecné minimálne požiadavky na zriaďované vnútorné priestory staveniska (pracoviská vo vnútorných priestoroch navrhovaného stavebného fondu)**

Umiestnenie staveniskových objektov a zariadení dodávateľa stavby, slúžiacich na zabezpečenie nevyhnutného sociálneho zázemia nasadených stavebných robotníkov musia spĺňať nasledujúce požiadavky:

- všetky zriadené pracoviská staveniska musia mať konštrukčnú stabilitu a pevnosť primeranú charakteru ich používania
- dvere núdzových východov musia byť otváracie smerom von, nebudú uzamykateľné resp. budú zaistené spôsobom umožňujúcim jednoduché a rýchle otvorenie
- zabezpečenie primeranej teploty, prípadne tienia vyčlenených oddychových (soc. zázemie) priestoroch staveniska
- zabezpečenie primeraného, normového, umelého osvetlenia pracovísk v nočných hodinách
- zabezpečenie primeranej rovnosti podláh resp. označenie nerovnosti na interiérových pracoviskách staveniska, zabezpečenie nešmyklávosti
- zabezpečenie výrazného označenia priehľadných a priesvitných stien a zabezpečenie možnosti bezpečného otvárania a zatvárania, nastavenia resp. zaistenia okien, svetlíkov a vetracích zariadení

- zabezpečenie výrazného značenia priehľadných dverí a brán

**Všeobecné minimálne požiadavky na zriaďované vonkajšie priestory staveniska (pracoviská vo vonkajších priestoroch navrhovaného staveniska)**

- zabezpečiť, aby pracoviská vo výškach resp. v hĺbke boli primerane, v zmysle príslušnej platnej legislatívy - zabezpečené s dôrazom na možnosť prepadnutia a prevrhnutia a zabezpečiť ich priebežnú kontrolu stability a pevnosti
- zabezpečiť pravidelnú kontrolu energetických rozvodov vystavených vonkajším vplyvom
- zabezpečiť výrazné označenie energetických zariadení a zabezpečiť ich proti dotyku nepovolaných osôb
- zabezpečiť, aby jestvujúce živé energetické zariadenia, ponechané na zriadenom stavenisku boli -ohraničené a označené
- zabezpečiť primeranú ochranu nasadených pracovníkov pred vplyvom počasia a ochranu pred možným pádom predmetov
- zabezpečiť prerušenie stavebných prác v prípade opustenia pracoviska pracovníkom, nevyhovujúcim resp. nebezpečným technickým stavom konštrukcie stroja a zariadenia, vplyvom prírodných živlov resp. iných nepredvídateľných okolností, pri zhoršení poveternostných podmienkach (pri vetre o rýchlosti 8,00 m/sec.), kedy pracovníci vykonávajú prácu na zavesených pomocných konštrukciách, z rebríkov nad 5,00 m a za použitia osobného zabezpečenia, pri rýchlosti vetra 10,00 m/sec v ostatných pracovných úkonoch, pri viditeľnosti menšej ako 30,00 m, pri teplote prostredia nižšej ako -10,00 OC-
- zabezpečiť, aby pri prácach vo výškach boli nainštalované dostatočne pevné zábrany so zárazkami pri podlahe a aby nasadení pracovníci boli zabezpečení kolektívnymi i osobnými bezpečnostnými ochrannými pomôckami
- zabezpečiť, aby lešenia, lávky, pracovné plošiny a rebríky, využívané na stavenisku boli bezpečné po statickej, funkčnej a pracovnej stránke a aby boli nainštalované, zo zákona, osobitne spôsobilým pracovníkom
- zabezpečiť, aby na stavenisku nasadené zdvíhacie zariadenia, osadené v zmysle osobitných predpisov, na základe samostatnej dokumentácie, zo zákona oprávnenou organizáciou bolo obsluhované oprávnenou osobou a bolo pravidelne kontrolované
- zabezpečiť, aby všetky dopravné prostriedky, stroje na zemné práce a stroje na manipuláciu s materiálom boli obsluhované odborne spôsobilou obsluhou a aby spĺňali bezpečnostné predpisy vo vzťahu k obsluhu i stavenisku, detto zariadenia, stroje a pracovné prostriedky
- zabezpečiť, aby pri výkopoch a ostatných zemných prácach, zohľadňujúcich ťažiteľnosť zeminy (IGP resp. IGHP), boli vykonané všetky, z príslušnej legislatívy a projektovej dokumentácie vyplývajúce, bezpečnostné opatrenia (napr. svahovanie, debnenie a pod.) resp. aby nedošlo k zatopeniu prípadne pádu do výkopu

- zabezpečiť, aby všetky konštrukcie na stavenisku boli uskladnené v zmysle výrobcu a aby boli pod dozorom zodpovednej osoby
- zabezpečiť, aby práce vo výškach napr. na streche nepresahovali povolené limity na sklon, aby boli nasadení pracovníci vybavení osobnými a kolektívnymi ochrannými bezpečnostnými prostriedkami a aby bolo primeranou formou zabezpečené stavenisko resp. priestory v dotyku pred možným pádom náradia resp. stavebného materiálu

V riešenom území bude vybraný dodávateľ resp. ich subdodávateľia v plnom rozsahu rešpektovať i podmienky obsiahnuté v nasledujúcej právnej legislatíve:

- Zákon č. 543/2002 Z.z.
- Všeobecné platné technické a technologické požiadavky, normy pre daný charakter prác
- Zákonník práce

### **E.3. 3. POŽIARNA OCHRANA STAVENISKA**

Na stavenisku musia byť dodržané nasledujúce zásady:

- pre skladovanie tlakových náplní platia ustanovenia STN 07 83 04
- požiaro-bezpečnostné pokyny musia byť vyvesené na viditeľnom mieste, tak aby boli trvalo k dispozícii všetkým pracovníkom

jednotlivé pracoviská podľa druhu a charakteru činností na nich vykonávaných, musia byť označené bezpečnostnými tabuľkami podľa STN 01 80 12 a STN 01 80 13.

Vypracoval: Ing. Miroslav Schroner