

NÁZOV STAVBY	REVITALIZÁCIA ARCHITEKTONICKEJ A PARKOVEJ ÚPRAVY PARKU RAČIANSKE MÝTO
--------------	--

## SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

MIESTO STAVBY	Bratislava	
INVESTOR	Mestská časť Bratislava Nové Mesto Junácka 1, 832 91 Bratislava	
	Tel.: 0902/429 902 Email: simanek@banm.sk	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter Pasečný	
	autorizovaný krajinný architekt 0039 KA	
	2ka, s.r.o., Dlhé nad Cirochou 44, 067 82	
	IČO: 45511853 IČ DPH: SK2023017458	
VYPRACOVAL	Ing. Peter Pasečný Ing. Ivana Pasečná, PhD. Ing. Lenka Korbeľová Mgr. art. Igor Marko Mgr. art. Pavel Suško	
STUPEŇ	DOKUMENTÁCIA PRE ÚZEMNÉ ROZHODNUTIE	
DÁTUM	júl 2014	
SADA		

## OBSAH

OBSAH.....	1
1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE.....	2
2. ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA.....	3
2.1 Poloha, údaje o existujúcich objektoch, zariadeniach, ochranných pásmach a existujúcej zeleni.....	3
2.2 Použité mapové a geodetické podklady.....	3
2.3 Vykonané prieskumy a ich dôsledky.....	3
3. URBANISTICKÉ, ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNOTECHNICKÉ RIEŠENIE STAVBY.....	4
3.1 Krajinársky návrh a popis funkčného riešenia.....	4
3.2 Členenie stavby na prevádzkové súbory a stavebné objekty.....	5
3.2.1 SO 01 Chodníky a spevnené plochy.....	5
3.2.2 SO 02 Drobná architektúra a mobiliár.....	5
3.2.3 SO 03 Krajinno-architektonické úpravy.....	6
3.2.4 SO 04 Hracie a fitness prvky.....	6
4. NAPOJENIE NA INŽINIERSKE SIETE.....	6
5. ODVODNENIE.....	6
6. ZEMNÉ PRÁCE.....	7
7. POSTUP VÝSTAVBY.....	7
8. NAKLADANIE S ODPADMI.....	7
9. VPLYV STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	8
10. BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI.....	8

## 1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

### 1.1 Stavba

Názov stavby	REVITALIZÁCIA ARCHITEKTONICKEJ A PARKOVEJ ÚPRAVY PARKU RAČIANSKE MÝTO
Stupeň	DOKUMENTÁCIA PRE ÚZEMNÉ ROZHODNUTIE
Miesto stavby	Bratislava
Katastrálne územie	Bratislava
Číslo parcely	11903/1, 11903/2, 11903/4, 11903/297

### 1.2 Stavebník (investor)

STAVEBNÍK	Bratislava Nové Mesto
	Tel.: 0902/429 902 Email: simanek@banm.sk

### 1.3 Projektant

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Peter Pasečný
	autorizovaný krajinný architekt 0039 KA
	2ka, s.r.o., Dlhé nad Cirochou 44, 067 82
	IČO: 45511853 IČ DPH: SK2023017458

## 2. ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA

### 2.1 Poloha, údaje o existujúcich objektoch, zariadeniach, ochranných pásmach a existujúcej zeleni

Pozemok Parku na Račianskom mýte, je súčasťou mestskej časti Bratislava Nové Mesto. Riešené územie sa rozprestiera na parcelách č. C-KN: 11903/1, 11903/2, 11903/4, 11903/297 v k. ú. Bratislava.

Predmetom projektovej dokumentácie je riešenie plôch existujúceho parku, revitalizácia chodníkov a spevnených plôch, prvkov detských ihrísk, mobiliáru a zelene v rámci obnovy Parku na Račianskom mýte v intraviláne mesta Bratislava, pričom celková plocha riešeného územia je 19 980 m<sup>2</sup>

V súčasnosti park slúži verejnosti, nevyhovuje však súčasným potrebám mestskej časti svojim zariadením, stavom povrchov i zelene. Mnohé časti parku sú významne opotrebované a vyžadujú rekonštrukciu, najmä povrchy chodníkov a spevnených plôch. Mestská časť preto vyhlásila súťaž na revitalizáciu parku a tento projekt je pokračovaním realizácie víťazného projektu – stupeň pre územné konanie.

Na riešenej časti pozemku sa nachádzajú hracie prvky, predmety mobiliáru, zeleň, pôvodné sochárske diela a zvyšky nefunkčných betónových konštrukcií pôvodného zariadenia parku. Ich zachovanie, resp. asanácia je v súlade s víťazným súťažným návrhom. Asanácie sú zakreslené vo výkrese č. 3 *Asanácie* tejto projektovej dokumentácie.

Pri realizácii projektu budú ochranné pásma existujúcich sietí nedotknuté a sú vyznačené na výkrese pôdorysu tejto projektovej dokumentácie. Pred realizáciou stavby budú siete vytýčené na mieste.

Na existujúcu zeleň bol vykonaný dendrologický prieskum – Znalecký posudok 15/2012, ktorý vypracovala znalkyňa v odbore Poľnohospodárstvo, odvetvie – Záhradníctvo, doc. Ing. Gabriela Juhásová, Csc., a doplňujúca inventarizácia stromov a krov v riešenom území na ploche, ktorá nebola zahrnutá vo vypracovanom znaleckom posudku. Existujúca zeleň je v novom návrhu maximálne zachovaná. Pre odstránenie sú určené iba rastliny v zlom stave, resp. obmedzujúce efektívnosť návrhu. Všetky odstránené stromy sú nahradené novými, buď na pôvodnom, alebo novom stanovisku a celková navrhovaná zeleň je riešená tak, aby mala v parku vyššiu spoločenskú hodnotu, než bola pred jeho revitalizáciou.

### 2.2 Použité mapové a geodetické podklady

Pre projektovanie boli použité podklady z katastrálnej mapy dostupnej online, polohopisné a výškopisné geodetické zameranie s informatívnym vyznačením inžinierskych sietí (GEO-g. k., s. r. o., Ing. Jozef Ondrejko, 19. 2. 2014), satelitná fotomapa a ďalšie informatívne mapové podklady z verejne dostupných zdrojov.

### 2.3 Vykonané prieskumy a ich dôsledky

Vykonané boli miestne obhliadky projektantov, vrátane dendrologického prieskumu a vizuálne posúdenie povrchov, resp. existujúcich prvkov vrátane konzultácií ich stavu a požiadaviek s investorom. Na základe dendrologického prieskumu – znalecký posudok 15/2012 (Doc. Ing. Gabriela Juhásová, Csc.) boli určené stromy a kry na výrub a na základe obhliadok a požiadaviek investora prvky na demontáž v súlade so súťažným návrhom.

### 3. URBANISTICKÉ, ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNOTECHNICKÉ RIEŠENIE STAVBY

#### 3.1 Krajinársky návrh a popis funkčného riešenia

Návrh je rozdelený do troch funkčných zón podľa zamerania vekových skupín a podľa časového horizontu realizácie. Návrh riešenej časti parku na Račianskom mýte vychádza z nového prístupu, ktorý možno charakterizovať ako otvorený, kreatívny. Pri zadefinovaní si koncepcie riešeného územia sme vychádzali z faktu, že sa nerieši park ako celok, teda prioritou bolo zhodnotiť súčasný potenciál čiastkovej plochy a zlepšiť jej súčasný stav tak, aby návrh bol pridanou hodnotou. Ak sa na to pozrieme bližšie, jedná sa o

- konsolidáciu a skvalitnenie zelených plôch;
- nadčasový a trvácny dizajn;
- integráciu s okolím v parku – konektivitu;
- odstránenie bariérových prvkov;
- fázovanie, systémovú revitalizáciu 3 funkčných zón podloženú pragmatickým zhodnotením v závislosti od finančných možností mestskej časti. Na stretnutí dňa 25.4.2014 boli navrhnuté 3 fázy realizácie zo strany objednávateľa nasledovne: I. – 200 000 Eur s DPH, II. – 100 000 Eur s DPH a III. – 50 000 Eur s DPH.
- zväčšenie verejného priestoru so zachovaním funkčných prvkov a trás;
- segregáciu vekových kategórií detí (v súčasnosti prehustený stav).

Predmetné územie je rozdelené do troch funkčných zón (*Príloha č. 1 Sprievodnej správy* tejto projektovej dokumentácie). Prvá je určená pre najmenšie deti do 6 rokov a doplnená je o multifunkčné športové plochy. Druhou je funkčná zóna s terénnymi modeláciami pre deti od 6 do 16 rokov a poslednou funkčnou zónou je časť určená najmä pre seniorov. Funkčné rozdelenie sa od pôvodne vysúťaženého návrhu nemení, mení sa len vo zväčšení počtu hracích prvkov, ktoré sme zistili počas terénnych prieskumov priamo na danom území.

#### **Funkčná zóna č. 1**

Jeho funkcia sa nemení vo vzťahu k víťaznému návrhu, zväčšuje sa hrací priestor. V južnej časti je spevnená priepustná zjednocujúca mlatová plocha doplnená o väčšie pieskovisko s dreveným platô na sedenie a novonavrhované hojdačky. V strednej časti navrhujeme terénnu modeláciu s drevenými stupňami a s hracím dreveným prvkom. Chceme, aby sa malé deti mohli hrať a rodičia ich pritom mali na očiach. Trávnik navrhujeme záťažový, po ktorom sa dá chodiť, v západnej časti navrhujeme doplniť alej. Vo funkčnej zóne č.1 uvažujeme aj s kríkovými výsadbami a trvalkovými výsadbami s vyšším stupňom autoregulácie. Chodníky budú zrekonštruované – asfaltové s hravými grafickými značkami navádzajúcimi deti do jednotlivých hracích zón. Veľmi narušený obvodový asfaltový povrch bude rekonštruovaný a ostatný tiež, ale na povrch mlatový s cieľom zaistiť bezpečnejší pohyb jednotlivých skupín návštevníkov parku, kde tak budú oddelení korčuliari od chodcov. Plocha detského ihriska bude oddelená oplatením s výškou 1m. Súčasťou revitalizácie bude v asfaltovej ploche farebne graficky odlišný žltý bežecký chodník po obvode funkčnej zóny 1 a 2. V severnej časti navrhujeme rekonštrukciu športoviska na jedno multifunkčné s tromi ihriskami (volejbalové, futbalové a basketbalové) s modrou asfaltovou hracou plochou a oplatením o výške 3,5m. Okolo multifunkčného ihriska budú betónové sedenia s drevenými sedákmi. V západnej časti bude bezpečnostný povrch s fitness prvkami pre všetky vekové kategórie. Špecifikácia bezpečnostných povrchov pre hracie a fitness prvky bude upresnená v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.

Osvetlenie multifunkčnej plochy bude realizované inštaláciou oceľových laniek so svetelnými zdrojmi na stromoch.

## **Funkčná zóna č. 2**

Nosným prvkom celej funkčnej zóny sú terénne modelácie vďaka ktorým sa otvárajú nové pohľady na park. V juhozápadnej časti je najvyššia navrhovaná terénna modelácia v riešenom území. Zo severnej strany ju dopĺňa šesť menších modelácií, ktoré dopĺňa trasa z liateho gumového povrchu určená na bicyklovanie a kolobežkovanie pre deti. Okolo celej zóny vedie mlatový chodník popri ktorom sú navrhované hracie prvky pre deti. Špecifikácia bezpečnostných povrchov pre hracie prvky bude upresnená v ďalšom stupni projektovej dokumentácie. Hlavná asfaltová promenáda je napojená na existujúci stav.

## **Funkčná zóna č. 3**

Revitalizáciou chodníkov na mlatové a doplnením mobiliáru (smetných košov a lavičiek) je funkčná plocha ideálna pre seniorov. Príjemný tieň z jestvujúcej vzrastlej zelene i na západe doplnenej aleje stromov zabezpečí možnosť posedenia v príjemnom chládku, čo ocenia najmä starší ľudia. Funkčná zóna je doplnená o dve ihriská na petanque, kde návštevníci môžu tráviť svoj voľný čas.

V návrhu peších spevnených plôch navrhujeme rekonštrukciu jestvujúcej asfaltovej komunikácie s hravými grafickými značkami navádzajúcimi deti do jednotlivých hracích zón. Veľmi narušený obvodový asfaltový povrch bude rekonštruovaný a ostatný tiež, ale na povrch mlatový s cieľom zaistiť bezpečnejší pohyb jednotlivých skupín návštevníkov parku, kde tak budú oddelení korčuľari od chodcov. Súčasťou revitalizácie bude v asfaltovej ploche farebne graficky odlíšený žltý bežecký chodník po obvode funkčnej zóny 1 a 2. V severnej časti navrhujeme rekonštrukciu športoviska na jedno multifunkčné s tromi ihriskami (futbalové a basketbalové) s asfaltovou hracou plochou. V západnej časti bude mlatový bezpečnostný povrch s fitness prvkami pre všetky vekové kategórie. Terénne modelácie vo funkčnej zóne 2 dopĺňajú komunikáciu z liateho gumového povrchu určeného na kolobežkovanie a bicyklovanie pre deti. Okolo celej zóny vedie mlatový chodník, ktorý sprevádzajú hracie prvky. Špecifikáciu bezpečnostných povrchov pre hracie a fitness prvky uprestrníme v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.

Vo funkčnej zóne č.3 navrhujeme revitalizáciu povrchu existujúcich asfaltových chodníkov. Novonavrhované chodníky budú riešené ako asfaltové a mlatové.

## **3.2 Členenie stavby na prevádzkové súbory a stavebné objekty**

### **3.2.1 SO 01 Chodníky a spevnené plochy**

Predmetom stavebného objektu je riešenie navrhovaných chodníkov a spevnených plôch. Jedná sa o rekonštrukciu existujúcich peších chodníkov a návrh nových trás, ktoré umožnia park plnohodnotne využívať v rôznej forme pohybu.

*Projektované výmery v riešenom území (rekonštruované a nové plochy)*

TYP	MNOŽSTVO
Asfaltové plochy:	2857m <sup>2</sup>
Mlatové plochy:	2283 m <sup>2</sup>
Pryžové plochy	216 m <sup>2</sup>
Drevená palubovka	66 m <sup>2</sup>
Betónové nášľapné tvárnice	-

### **3.2.2 SO 02 Drobná architektúra a mobiliár**

Herný areál je riešený formou tématických oddychovo – relaxačných zón pre rezidentov jednotlivých vekových kategórií – od veku batoliat a detí do 6 rokov s dozorom rodičov, cez kategóriu detí do 12, resp. 15 rokov, až po vybavenosť a odpočívadlá pre dospelých a seniorov

tak, aby sa vytvorilo množstvo priestorovo nekonfliktných aktivít. V rámci oddychovo-relaxačných zón je vybavenosť riešená hracími a oddychovo-rekreačnými prvkami a zariadeniami pre uspokojovanie herných a rekreačných aktivít všetkých vekových kategórií užívateľov.

V riešenom areáli parku sa nachádza typový a atypový mobiliár – navrhnutý na mieru (lavičky, odpadkové koše a podobne).

### **3.2.3 SO 03 Krajinno-architektonické úpravy**

Navrhované sadovnícke úpravy budú plniť hlavne funkciu bioklimatickú, izolačnú, hygienickú, estetickú a rekreačnú. Výsadbám nových budú predchádzať výruby vyschnutých stromov a stromov, ktoré podľa dendrologického posudku sú v zlej zdravotnej kondícii a tiež stromy v dôsledku revitalizácie parku. Výsadby sú nakomponované tak, aby prioritne spríjemňovali prechod peším a zároveň pôsobili výhľadovo zaujímavo. Sortiment je vybraný tak, aby bol zabezpečený celoročný efekt, či už farebnou alebo tvarovou premenlivosťou rastlinných druhov. Výsadby sa skladajú z kostrových a výplňových drevín, ktoré sú doplnené o kvitnúce krovité porasty, trávnaté plochy a výsadby trvalkových záhonov s vyšším stupňom autoregulácie. Novonavrhované druhy boli vybrané z potenciálnej prirodzenej vegetácie v území, neboli použité žiadne jedovaté ani trnité druhy vzhľadom na charakter územia.

### **3.2.4 SO 04 Hracie a fitness prvky**

Navrhované herné a oddychové priestory sú vybavené typovými prvkami a zariadeniami spĺňajúcimi STN EN 1176 – 1177, sú prístupné všetkým, vrátane cvičiacich prvkov pre deti so špeciálnymi potrebami. Navrhnutý bol aj sektor pre vonkajšie fitness zariadenia (pre všetky vekové kategórie s výnimkou malých detí). Špecifikáciu bezpečnostných povrchov upresníme v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.

V rámci SO 04 je navrhované aj oplotenie detského ihriska pre čistotu a bezpečnosť hrajúcich sa detí a návštevníkov parku.

*Podrobnosti o jednotlivých uvedených stavebných objektoch SO 01 až SO 04 sú rozpracované v samostatných technických správach tejto projektovej dokumentácie.*

## **4. NAPOJENIE NA INŽINIERSKE SIETE**

### **Pitná voda**

V navrhovanej lokalite sa uvažuje o zriadení picej fontánky v spolupráci s BVS, a. s., pričom projekt pre jej vybudovanie a napojenie bude riešený v spolupráci s BVS v ďalšej fáze projektovania pre stavebné povolenie.

### **Elektroinštalácie**

V lokalite sa ďalej uvažuje o pridaní osvetlenia v časti detských ihrísk, kt. bude slúžiť ako doplnkové, náladové svetlo, pričom existujúce verejné osvetlenie zostáva v nezmenenej súčasnej podobe. Jeho napojenie sa zrealizuje cez existujúci rozvážač. Náladové osvetlenie bude realizované svetelnou girlandou zavesenou na ôsmich podperných bodoch a pomocou závesného oceľového lanka. Girlandové osvetlenie bude závesné vo výške 4m. Navrhujeme použiť závesnú sadu PARTY LINE 100 s 330 ks LED 1,2W svetelnými zdrojmi s päticou B22. Napájanie sady osvetlenia PARTY LINE 100 bude z pôvodného parkového svetelného miesta 4 metrovým zemným káblovým vedením CYKY –J 3X2,5mm<sup>2</sup> z pôvodnej svorkovnice GURO EKM 2072 poistka 2. V tomto úseku bude inštalovaná aj zemniaca sústava FeZn 10. Podperné stožiare budú umiestnené do stožiarových betónových základov D 350 mm.

*Podrobnejšie bude projekt doplnkového osvetlenia v zodpovedajúcej podrobnosti rozpracovaný vo fáze pre stavebné konanie.*

## **5. ODVODNENIE**

Odvádzanie zrážkových vôd z povrchového odtoku z chodníkov a spevnených plôch je uvažované na zatrávnený okolitý terén.

## 6. ZEMNÉ PRÁCE

Rozsah výkopových prác nie je veľkého rozsahu a pôjde najmä o terénne úpravy. Pred začatím zemných prác je nutné odobrať 20 cm hrubú vrstvu kultúrnej vrstvy pôdy a umiestniť na dočasnej depónii pred spätným použitím na stavbe.

Časť výkopovej zeminy bude použitá pre spätný zásyp a terénne úpravy. Ostatná časť vyťaženej zeminy z výkopu bude umiestnená na mieste určenom investorom.

Najmenšia únosnosť pláne vyjadrená hodnotou modulu pretvárnosti Edef2 nesmie byť menšia ako 30 MPa (STN 736126 Z1). Úpravu podlažia, resp. výmenu zemín v podlaží konzultovať s prizvaným geotechnikom. Pláň musí zodpovedať požiadavkám STN 72 1006. V prípade, že sa nebude dať zemina zhutniť mechanicky (premočené podlažie na jar s pod.), navrhujeme použiť iný účinný spôsob zlepšenia únosnosti podlažia.

Výkopové práce v blízkosti existujúcich stromov je nevyhnutné realizovať tak aby bola zabezpečená ich ochrana pred poškodením. Je potrebné chrániť strom odebnením kmeňa alebo obložením pružným materiálom do výšky aspoň 2 m, umiestneného vo vzdialenosti 2,5 m od kmeňa stromu. Ochrana stromu nesmie byť pripevnená o strom ani sa dotýkať kmeňa stromu. Ochrana stromu je uskutočnená v zmysle STN 83 7010 Ochrana prírody, ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie. Najčastejšou príčinou odumretia stromov na stavbných miestach je poškodenie koreňového systému stromu necitlivým a neodborným prístupom, ťažkými mechanizmami a pod. Korene stromov zväčša nesiahajú hlbšie než 2-3 m do hĺbky a najdôležitejšia časť sústavy – absorpčné korene sa nachádzajú v hĺbke do 30 cm (tieto korene siahajú do dvojnásobnej vzdialenosti od kmeňa ako je priemet koruny). Preto je veľmi dôležité dbať na dodržiavanie požiadaviek a opatrení na ochranu existujúcich stromov v riešenom území. Za ochranný koreňový priestor dreviny sa pokladá pod korunou stromov, ohraničená priemetom koruny na zem.

Pri výkopových prácach a stavebných úpravách nie je dovolené v koreňovej zóne naväzať zemínu, stavebný odpad alebo stavebný materiál. Hĺbenie výkopov sa nesmie vykonávať v koreňovom priestore. Ak to nie je možné, musí sa výkop vykonávať ručne a nesmie sa viesť bližšie ako 2,5 m od päty kmeňa. Pri hĺbení výkopov sa nesmú prerušiť korene hrubšie ako 3 cm. Korene sa môžu prerušiť jedine rezom, pričom sa rezné miesta zahladia a ošetria. Koreňový priestor nesmie byť trvalo zaťažovaný jazdou a parkovaním vozidiel, skladovaním materiálu a pod.

## 7. POSTUP VÝSTAVBY

Pred začiatkom akýchkoľvek stavebných aktivít je potrebné budúce stavenisko riadne vyznačiť, oplotiť a vyznačiť v lokalite inžinierske siete. Odporúčame pred začatím prác tiež vypracovať stručný POV.

## 8. NAKLADANIE S ODPADMI

Počas výstavby vznikne odpad z výkopových a búracích prác. Podľa vyhlášky Ministerstva ŽP SR č. 284/2001, ktorou sa stanovuje Katalóg odpadov, ho zaraďujeme nasledovne:

č. odpadu	názov odpadu	kategória	predpokladané množstvo (t)
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O	170
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O	950
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O	695
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	O	245

Väčšina výkopovej zeminy a nekontaminovanej suty bude použitá v rámci navrhovaných terénnych úprav. Konkrétne množstvá budú upresnené v projekte pre stavebné povolenie a následne na mieste pri obhliadke a posúdení vyťaženého materiálu.

S odpadom je pôvodca odpadu povinný nakladať podľa príslušných ustanovení zákona NR SR č.223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 283/2001 Z.z. a jej novely č. 599/2005 Z.z.

## **9. VPLYV STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE**

Stavba bude vybudovaná tak, aby spĺňala požiadavky z hľadiska ochrany životného prostredia a aby nedošlo k jeho zhoršeniu. Pri realizácii stavebného objektu budú použité materiály, ktoré nebudú negatívne vplyvať na životné prostredie.

## **10. BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI**

Dodávateľ stavebných prác zabezpečí ich realizáciu tak, aby tieto boli vykonávané v súčinnosti s platnou legislatívou v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Upozornenie:

Pri zemných prácach je dodávateľ povinný dodržať ustanovenia vyhlášky č. 374/1990 Zb. Slovenského úradu bezpečnosti práce a Slovenského banského úradu o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, zo dňa 14.8.1990 a ustanovenia STN 7330 50, „Zemné práce“, zo dňa 11.8.1986.

Pred začatím zemných prác je dodávateľ povinný včas zabezpečiť vytýčenie inžinierskych sietí tak, aby nedošlo k ich poškodeniu.

Pri stavebných a montážnych prácach je potrebné dodržiavať technologické predpisy, príslušné bezpečnostné, hygienické, protipožiarne predpisy, nariadenia a normy všeobecne platné, vyhlášku SÚBP č. zákon NR SR č. 330/1996 O bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení zákona č. 95/2000 Z.z. a zákona č. 158/2001 Z.z. Postup prác je potrebné koordinovať s investorom. Počas výstavby je potrebné dodržať zákon č. 510/2001 Z.z. – O minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v znení Nariadenia č.282/2004 Z.z. V zmysle tohto nariadenia je stavebník povinný zabezpečiť Plán bezpečnosti a ochrany zdravia na stavbe.

Bratislava, júl 2014

Ing. Peter Pasečný  
Ing. Lenka Korbeľová  
Mgr. art. Pavel Suško  
a kolektív autorov