

# PLÁN BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI

## Identifikačné údaje stavby a investora

Názov stavby:	Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo
Miesto stavby:	Cerovo
Investor:	Obecný úrad Cerovo, Cerovo 259, 962 52 Cerovo
Parcela:	451/1, 451/2, 451/3
Hlavný projektant:	<b>architektúra, s.r.o., J. R. Poničana 841/104, 962 23 Očová</b>
Stupeň PD:	Projekt pre stavebné povolenie

## Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci je vypracovaný na uvedenú konkrétnu stavbu na základe projektu stavby a podľa charakteristiky prác, ktoré sa na stavbe budú realizovať.

Plán BOZP je rozčlenený na oblasť prevencie, všeobecné záväzné pravidlá na stavenisko, pracovisko a záväzné pravidlá na kontrolnú činnosť v oblasti BOZP.

Oblasť prevencie je zameraná na hodnotenie a odstraňovanie nebezpečenstiev a rizík, zohľadňovanie ľudských možností a schopností pri činnostiach s realizáciou projektu a na oblasť vzdelávania a výcviku v oblasti BOZP.

Všeobecné záväzné pravidlá ustanovujú požiadavky na dodržiavanie zásad BOZP v celom komplexe staveniska a súvisiacich činností, ako aj pri montáži strojnotechnologických zariadení.

Subdodávatelia vykonávajúci činnosti pod generálnym dodávateľom stavebných prác musia mať na tieto činnosti odbornosť - kvalifikáciu, zdravotnú spôsobilosť, musia byť oboznámení z predpisov BOZP a vybavení OOPP a pod. Táto povinnosť bude zakotvená v jednotlivých zmluvách.

Činnosti, ktoré majú vplyv na bezpečnosť a kvalitu, môžu vykonávať len pracovníci, ktorí majú príslušné vzdelanie, skúsenosti, odbornú kvalifikáciu a oprávnenia na vykonávanie tejto činnosti.

Cieľom vypracovania plánu BOZP je, aby sa počas celého obdobia montáže strojnotechnologických zariadení v jednotlivých objektoch (podľa skladby objektov) dosiahla bezpečná realizácia montážnych prác a činností s minimalizáciou nasledovných aspektov:

- bez pracovných úrazov,
- minimalizácia časových strát v dôsledku úrazov,
- žiadne havárie a spôsobené škody na zariadení,
- žiadne škody na životnom prostredí.

Stavebné práce sa musia riadiť ustanoveniami vyhlášky SUBP SBU č. 374/90 Zb. Pri súbehu a križovaní s podzemnými vedeniami treba dodržať STN 73 6005. Pri vyskytnutí sa nepredvídaných podzemných vedení sa skutočné vykonanie prác prispôsobí pomerom na stavenisku. O zemných prácach sa vedie stavebný denník, v ktorom sú všetky denné záznamy o postupe prác (tiež ich prerušenie a práce nepredvídané).

## **PREDPISY K ZHOTOVOVANIU STAVBY A BEZPEČNOSTI PRÁCE**

STN EN 206–1 (73 2403) Betón –časť 1: Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda

Z.z. **147/2013** Vyhláška č. 147 Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky z 5. júna 2013, 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

**Zákon č.124/2006 Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci** a o zmene a doplnení niektorých zákonov

**Zákon č.264/1999 o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody** (čiastka 113/1999 Zb.)

Zákon č.126/2006 Zákon o verejnom zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon č.125/2006 Zákon o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon č.311/2001 Zákonník práce

Rámcová smernica 89/391/EHS z 12.6.1989 o zavedení opatrení na podporu zdokonalenia bezpečnosti a zdravia pri práci

NV č.391/2006 min. bezpečnostné a zdravotné požiadavky na pracovisko

NV č.392/2006 min. bezpečnostné a zdravotné požiadavky pri používaní pracovných prostriedkov

NV č.395/2006 podmienky poskytovania osobných ochranných pracovných prostriedkov

NV č.396/2006 min. bezpečnostné a zdravotné požiadavky na stavenisko

NV č.117/2002 min. požiadavky bezpečnosti a ochrany zdravia zamestnancov pri dobývaní ložísk nevyhradených nerastov

NV č.310/2004 Strojové zariadenia

NV č.308/2004 Elektrické zariadenia

Nezáväzne je možné využívať niektoré pracovné postupy z týchto noriem :

STN 73 3050 Zemné práce

STN 73 61 90 Kontrola zhutňovania zemín a sypanín

## **Pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku**

Stavebník zabezpečí pred zriadením staveniska podľa charakteru vybranej realizačnej firmy vypracovanie plánu BOZP, ktorý bude zohľadňovať tieto predpisy:

- Zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o BOZP v znení neskorších predpisov  
     § 6 „všeobecné povinnosti zamestnávateľa“  
     § 18 „spolupráca na spoločných pracoviskách“  
     [NV SR č. 396/2006 Z. z. o bezpečnosti na staveniskách](#)
- [NV SR č. 392/2006 Z. z. o bezpečnosti pracovných prostriedkov](#)
- Vyhláška SÚBP a SBÚ SR č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach,

### **Počas realizácie prác sú pracovníci povinní:**

- Vzájomne spolupracovať, ak si to podmienky práce vyžadujú.
- Udržiavať poriadok a čistotu na pracovisku.
- Využívať určené komunikácie, priestory na prechod a pohyb zamestnancov a na prejazd a pohyb pracovných prostriedkov.
- Dodržiavať podmienky určené pre manipuláciu s rôznym materiálom.
- Zabezpečiť technickú údržbu zariadení a pracovných prostriedkov, ich pravidelnú kontrolu.
- Uskladňovať na určených a upravených plochách materiál.
- Odstraňovať odpad a zvyšky materiálu.
- Kontrolovať správne uplatňovania pracovných postupov.
- Zabezpečiť vstup len osobám, ktoré na stavenisku plnia pracovné povinnosti.

### **Ochrana podzemných vôd počas výstavby**

Zemné práce na komunikácii neovplyvnia režim podzemných vôd. Dodržanie kvality podzemných vôd je potrebné počas výstavby zabezpečiť dodržaním disciplíny stavebných prác a dobrého technického stavu mechanizmov.

### **Ochrana prostredia pred prašnosťou**

V období prevádzky navrhovanej komunikačnej siete neprichádza už faktor prašnosti prostredia do úvahy, nakoľko kryt vozoviek bude bezprašný a predpokladá sa vykonávanie pravidelnej údržby a čistenie komunikácií. Počas výstavby bude potrebné zo strany dodávateľa stavby udržiavať čistotu používaných verejných prístupových komunikácií, nakoľko zemné práce a pohyb stavebných mechanizmov po komunikáciách spravidla spôsobuje výrazné problémy životnému prostrediu dotknutému územiu.

### **Základné povinnosti zamestnancov pri zaistovaní BOZP.**

Zamestnanci sú povinní dbať o svoju bezpečnosť a zdravie pri práci a o bezpečnosť a zdravie iných osôb na pracovisku. Majú povinnosť dodržiavať predpisy a pokyny na zaistenie bezpečnosti práce, s ktorými boli riadne oboznámení, ako aj zásady bezpečného správania sa na pracovisku a určené pracovné postupy. Ich úlohou je vykonávať práce, obsluhovať stroje a zariadenia a používať náradie, látky a ostatné prostriedky v súlade s predpismi BOZP. Majú povinnosť používať pri práci bezpečnostné a ochranné zariadenia, nevyradovať ich z prevádzky a svojvoľne ich nemeniť.

Zúčastňujú sa na školeniach a výcvikoch uskutočňovaných spoločnosťou v záujme zvýšenia bezpečnosti práce. Podrobujú sa overovacím skúškam a lekárskeym prehliadkam. Ich povinnosťou je aj dodržiavanie príkazov a zákazov uvedených na výstražných tabuľkách. Pred uvedením zariadenia (stroja) do chodu sa musia presvedčiť, či tým neohrozujú zdravie a bezpečnosť vlastnej, prípadne inej osoby. Pri práci sú povinní používať iba správne a bezpečné náradie, nástroje a pomôcky. Každý úraz musia ihneď hlásiť nadriadenému. V prípade potreby sú povinní podrobiť sa vyšetreniu na požitie alkoholu a omamných látok. Nedostatky týkajúce sa BOZP hlásia nadriadeným zamestnancom.

### **Zákazy platné pre zamestnancov**

Zamestnanci nemôžu bez súhlasu svojho nadriadeného vykonávať akúkoľvek inú činnosť okrem plnenia pracovných úloh s výnimkou činnosti pri snahe zabrániť haváriám, úrazu inej osoby alebo iným škodám. Majú zakázané manipulovať so strojným zariadením za jeho chodu (okrem technologickej obsluhy) či svojvoľne odstraňovať ochranné kryty zo strojného zariadenia. Takisto majú zakázané vykonávať akékoľvek opravy zariadení (ak nie sú na to oprávnení), znehodnocovať a odstraňovať vyvesené bezpečnostné predpisy, značky a výstražné tabuľky. Nemôžu vstupovať do priestorov označených výstražnou tabuľkou, požívať na pracoviskách alkoholické nápoje alebo iné omamné látky. Zamestnanci majú povinnosť dodržiavať zákaz fajčenia. Bez súhlasu nadriadeného neopúšťajú svoje pracovisko a nevstupujú na cudzie pracoviská bez ohlásenia u zodpovedných zamestnancov.

### **Cudzie osoby zdržujúce sa na pracoviskách spoločnosti**

Ustanovenia a povinnosti zamestnancov na úseku BOZP sa primerane vzťahujú i na osoby, ktoré sa s vedomím spoločnosti zdržujú na pracoviskách spoločnosti.

### **Zástupcovia zamestnancov pre BOZP**

V zmysle zákona č. 124/2006 o BOZP sa vymenúvajú zamestnanci pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci z radov zamestnancov. Zástupca zamestnancov je oprávnený na svojom pracovisku vykonávať kontroly a overovať plnenie opatrení na zaistenie BOZP. Ďalej má právo vyžadovať od zamestnávateľa informácie o skutočnostiach ovplyvňujúcich bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Tie môže prerokovávať aj s odborníkmi v danom odbore (pod podmienkou, že nevyzradí utajované skutočnosti chránené osobitnými predpismi).

### **Koordinácia bezpečnosti**

Koordináciu plnenia úloh pri realizácii stavby zaistenia bezpečnosti práce bude zabezpečovať osoba menovaná stavebníkom. Koordinátor bude musieť mať podľa § 5 príslušné vzdelanie a bude vykonávať činnosti uvedené v odseku 2 tohto paragrafu.

Predpokladá sa, že na stavenisku bude pracovať jedna organizácia ako zhotoviteľ. V prípade že na stavbe bude pracovať viac zamestnávateľov, koordinátor BOZ určí pracovný postup a návaznosť jednotlivých prác z hľadiska BOZ.

## Oznámenie

Stavebník, v tomto prípade Mestská časť Bratislava - Karlova Ves je povinný pred začatím prác na stavenisku predložiť inšpektorátu práce oznámenie. Oznámenie musí obsahovať nasledovné údaje:

- dátum predloženia oznámenia
- presná adresa staveniska
- stavebník (meno, adresa)
- názov stavby
- stavebný dozor (meno, adresa)
- koordinátor dokumentácie (meno, adresa)
- koordinátor bezpečnosti (meno, adresa)
- plánovaný termín začatia prác na stavenisku
- plánovaný termín dokončenia prác na stavenisku
- predpokladaný najvyšší počet zamestnancov na stavenisku
- plánovaný počet právnických osôb alebo fyzických osôb na vykonávanie prác na stavenisku
- údaje (meno, adresa) o právnických osobách alebo fyzických osobách na vykonávanie prác na stavenisku

**architektúra s.r.o.**

---

J. R. Poničana 841/104  
962 23 Očová

Ing. arch. **Martin Škoviera**

---

+ 421 [0] 948 010 644  
[architektura@mail.t-com.sk](mailto:architektura@mail.t-com.sk)