

STAVBA	:ZAVŘŠENIE TRANSFORM. PROCESU S CIEĽOM SOCIÁLNEJ INTEGR. OBČANOV S MENTÁLNYM POSTIHNUTÍM V DSS „SLATINKA“ HVIEZDOSLAVOVA č. 5, LUČENEC
INVESTOR	:DSS SLATINKA, DOLNÁ SLATINKA 271/1, 984 80 LUČENEC

POV, BOZP

AUTOR	:	Ing. Michal SLOBODNÍK
DÁTUM	:	04. 2018
Č. ZÁKAZKY	:	MS-23-2018

A/ Všeobecné údaje o objekte:

Predložená projektová dokumentácia rieši rekonštrukciu objektu DSS Slatinka na ul. P. O. Hviezdoslava č. 5 v Lučenci na parcele č. 246.

Stavba je situovaná v obytnej zóne v centre mesta. Má pôdorysný tvar písmena „L“ a je riešená ako jednopodlažná, čiastočne podpivničená so sedlovou a pultovou strechou. Jedna bočná fasáda je pristavaná k susednému, už zrekonštruovanému objektu, s ktorým bola kedysi aj stavebne a funkčne prepojená.

Juhovýchodná časť domu je situovaná smerom do dvora, severozápadná časť smerom k jestvujúcej miestnej komunikácii.

V súčasnosti je objekt užívaný na celoročnú starostlivosť ako sociálne zariadenie.

Zámerom stavebníka je z daného objektu rekonštrukciou pôvodného zariadenia stavebnými a dispozičnými úpravami rozšíriť kapacity na bývanie, a to hlavne v novovybudovanom podkroví objektu.

Poskytovanie bývania bude na zrekonštruovanom I. N.P. pre 6 prijímateľov sociálnej služby a na II. N.P. tiež pre 6 prijímateľov sociálnej služby.

Súčasne sa ponechá zázemie pre personál so samostatným vstupom.

B/ BOZP:

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE

1.1. Koordinátor BOZP

Koordinátor BOZP bude zo strany stavebníka stanovený pred zahájením stavby a stavebník zabezpečí prostredníctvom zhotoviteľa koordinátora BOZP a koordinátora dokumentácie v súlade s NV SR č.396/2006 Z.z o minimálnych bezpečnostných požiadavkách na pracovisko.

1.2. Časový plán

Pre výstavbu sa predpokladajú nasledovné termíny:

- Predpokladaný začiatok výstavby: 04. 2019
- Predpokladané dokončenie výstavby: 03. 2022

2. PRAVIDLÁ NA VYKONANIE JEDNOTLIVÝCH PRÁČ NA STAVENISKU

2.1. Zdroje ohrozenia zdravia a bezpečnosti pracovníkov

Na stavbe prichádzajú do úvahy nasledovné práce a osobitým nebezpečenstvom a nasledovné zdroje ohrozenia:

- Pád z výšky (z lešenia)
- Úder do hlavy – pád predmetu ťažkých konštrukčných prvkov častí zariadení
- Poranenie očí pri prácach brúsením, vŕtaním
- Zásah elektrickým prúdom
- Nebezpečie požiaru a nebezpečie výbuchu výbušných pár
- Práce z bremenami

2.2. Spôsob obmedzenia rizikových vplyvov

Jedná sa o nasledovné:

- Zabezpečiť školenie BOZP (Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci) pracovníkov
- Pracovníci sú povinní dodržiavať bezpečnostné predpisy
- Zabezpečiť dodržiavanie vnútropodnikových smerníc, predpisov
- Pracovníci nesmú používať alkoholické nápoje, nesmú fajčiť na pracovisku
- Pracovníci musia byť oboznámení s únikovými cestami na pracovisku

- Dopravné komunikácie, schodiská, rebríky nesmú byť založené stavebným materiálom
- Pracovníci sa môžu v prevádzke pohybovať len po vyznačených a určených trasách
- Pri práci je nutné dodržiavať pracovné postupy
- Pracovníci, ktorí budú obsluhovať stroje a zariadenia, musia mať oprávnenie, spôsobilosť a dobrý zdravotný stav
- Znížiť poruchovosť na minimum pravidelnou kontrolou a údržbou zariadení
- Dodržiavať bezpečnostné a požiarno-bezpečnostné predpisy

3. OSOBITNÉ OPATRENIA PRI VYKONÁVANÍ PRÁČ S OSOBITNÝM NEBEZPEČENSTVOM

3.1. Ochrana pracovníkov a pracovného prostredia pred účinkami škodlivín

Všetci pracovníci musia byť preukázateľne vyškolení a preskúšaní z predpisov BOZP a z predpisov na ovládanie zariadení a musia byť zdravotne spôsobilí na dané práce.

Ochrana pracovníkov a ochrana pracovného prostredia sa zabezpečuje na pracovisku dodržiavaním platných bezpečnostných a požiarnych predpisov, organizáciou práce a dodržiavaním hygienických opatrení.

3.2. Technické zariadenia

Návrh jednotlivých zariadení a ich častí zodpovedá podmienkam, v ktorých zariadenie bude pracovať.

S ohľadom na charakter stavby je potrebné aplikovať nasledovné:

- Pri realizácii vybaviť pracovníkov OOPP podľa NV SR č.395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkoch
- Pri stavebných a montážnych prácach dodržiavať vyhlášku č. 147/2013 Zb., ktorá ustanovuje požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení pri príprave a vykonávaní stavebných a montážnych prác

4. ÚDAJE A INFORMÁCIE O BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI, KTORÉ JE POTREBNÉ REŠPEKTOVAŤ PRI VYKONÁVANÍ VŠETKÝCH STAVEBNÝCH A MONTÁŽNYCH PRÁČ NA STAVENISKU

4.1. Bezpečnosť práce a ochrana počas realizácie stavby

- Pri realizácii stavby je potrebné uprednostňovať kolektívne ochranné opatrenia pred individuálnymi ochrannými opatreniami
- Je potrebné vytvoriť bezpečnostné postupy, aby nedochádzalo k pracovným úrazom. Počas celej etapy výstavby viesť pracovníkov k čo najlepšej organizácii práce a riadnemu správaniu sa na pracovisku, aby nedochádzalo k porušeniu predpisov.
- Monitorovanie dodržiavania predpisov BOZP na stavbe
- Výstavbu budú riadiť kvalifikovaný odborníci
- Výstavba musí spĺňať všetky bezpečnostné, hygienické, zdravotné zabezpečenia, požiarné opatrenia a platnú legislatívu v oblasti životného prostredia
- Práce sa musia prerušiť pri ohrození pracovníkov stavby alebo okolia vplyvom zhoršených poveternostných podmienok, nevyhovujúceho technického stavu

- konštrukcie, stroja alebo zariadenia, prírodných živlov, prípadne iných nepredvídaných okolnostiach
- Dodržiavať § 25(5) Vyhl. 310/2013 – Nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, musia byť odlišené od zariadení nepoužívaných a neurčených na nakladanie s odpadmi, napr. odlišenie tvarom, opisom alebo farebne, musia zabezpečiť ochranu odpadov pred takými vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch napríklad vznik požiaru, výbuch, musia byť odolné proti mechanickému poškodeniu a musia byť odolné proti chemickým vplyvom
- Vstupy do priestorov búrania sa musia zabezpečiť od začiatku prác až do ich ukončenia a viditeľne označiť
- Búracie práce sa môžu začať len na základe písomného príkazu zodpovedného pracovníka zhotoviteľa
- Pri búracích prácach, treba vychádzať z vyhlášky č. 147/2013 Zb., Príloha č. 7 a z NV SR č. 395/2006 Z.z., Príloha č. 3 a dodržiavať správny výber OOPP pre pracovníkov, hlavne prilby, pracovnú obuv s oceľovou špičkou, ochranné okuliare, respirátor, rukavice

4.2. Právne predpisy pre oblasť dodržiavania BOZP na stavbe

Počas realizácie prác je nutné dodržiavať predpísané postupy výstavby, normy pre výstavbu pozemných a dopravných stavieb vrátane bezpečnostných predpisov.

Právne predpisy upravujúce oblasť bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, najmä:

- Ústava Slovenskej republiky
- Zákoník práce - zákon č. 311/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 309/2007 Z. z.
- Zákon č. 125/2006 Z. z. 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 v znení zákona č. 309/2007 Z. z.
- Nariadenie vlády SR č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov
- Nariadenie vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko
- Nariadenie vlády SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami
- Nariadenie vlády SR č. 276/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami
- Nariadenie vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci
- Nariadenie vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko
- Nariadenie vlády SR č. 117/2002 Z. z. o minimálnych požiadavkách na bezpečnosť a ochranu zdravia zamestnancov pri banskej činnosti a pri dobývaní ložísk nevyhradených nerastov

- Nariadenie vlády SR č. 393/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vo výbušnom prostredí
- Nariadenie vlády SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov
- Nariadenie vlády SR č. 272/2004 Z. z., ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané tehotným ženám, matkám do konca deviateho mesiaca po pôrode a dojčiacim ženám, zoznam prác a pracovísk spojených so špecifickým rizikom pre tehotné ženy, matky do konca deviateho mesiaca po pôrode a pre dojčiace ženy a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom pri zamestnávaní týchto žien
- Nariadenie vlády SR č. 286/2004 Z. z., ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané mladistvým zamestnancom, a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom pri zamestnávaní mladistvých zamestnancov
- Vyhláška SÚBP č. 59/1982 Zb., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení vyhlášky SÚBP č. 374/1990 Zb. a vyhlášky SÚBP č. 484/1990 Zb.
- Vyhláška SÚBP č. 25/1984 Zb. na zaistenie bezpečnosti práce v nízkotlakových kotolniach v znení vyhlášky ÚBP SR č. 75/1996 Z. z..
- Vyhláška SÚBP č. 43/1985 Zb. o zaistení bezpečnosti práce s ručnými motorovými reťazovými píľami
- Vyhláška SÚBP a SBÚ č. 93/1985 Zb. o zaistení bezpečnosti práce pri stabilných zásobníkoch na sypké materiály
- Vyhláška SÚBP a SBÚ č. 208/1991 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri prevádzke, údržbe a opravách vozidiel
- Vyhláška MPSVR SR č. 500/2006 Z.z., ktorou sa ustanovuje vzor záznamu o registrovanom pracovnom úraze
- Vyhláška MPSVR SR 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

04. 2018

Ing. Michal SLOBODNÍK