

OBSAH:

- 1 Úvod
- 2 Zemní práce
- 3 Bezpečnost práce a ochrana zdraví

1 Obecně

Projekt řeší výstavbu objektu pro zřízení dětské skupiny v areálu Oblastní nemocnice Náchod. Stavba je jednopodlažní, v objektu se nachází denní místnost, šatna pro děti i personál, sociální zázemí pro děti i personál a výdejna jídla.

2 Zemní práce

Výkopy pro potrubí budou nad potrubím zasypány vhodným hutnitelným výkopkem. Obsyp potrubí bude zhotoven štěrkopískem. Vhodnost zeminy z hlediska hutnění posoudit odpovědný geolog stavby. Zemní práce budou probíhat dle ČSN 733050 - zemní práce.

Výkop pro vodovodní potrubí bude proveden jako rýha se zátažným (alternativně příložným) pažením. Upozorňuji dodavatele prací na nutnost hutnění zásypu rýhy na takovou míru, která odpovídá stavu podloží pod budoucí komunikaci.

3 Bezpečnost práce a ochrana zdraví

Za provádění všech prací je odpovědný v rámci smluvního vztahu vybraný zhotovitel díla.

Tyto práce smějí provádět jen pracovníci řádně poučení a musí nad nimi být zajištěn odborný dozor stavebním technikem. Při provádění veškerých prací, spojených s výstavbou dešťové areálové kanalizace je nutné dodržovat zejména zákon č.309/2006 Sb. a NV č.591/2006 Sb. a následující předpisy.

- Při přípravě a provádění stavebních, montážních a udržovacích pracích a při pracích s nimi souvisejících musí být dodrženo NV č.591/2006.
- Obsluhu elektrických (technických) zařízení a práci na nich mohou provádět osoby v rozsahu kvalifikace získané v souladu s vyhl. ČÚBP a ČBÚ č.50/1978 Sb., která byla nahrazena aktualizovanou verzí, a to zákonem č.250/2021 Sb.
- Při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách musí být dodrženy požadavky vyhlášky MV č.87/2000 Sb.
- Nejvyšší přípustné hodnoty hluku a vibrací na pracovištích jsou stanoveny v nařízení vlády č.272/2011 Sb. Při překročení denní osobní expozice hluku 85 dB(A)
- Zaměstnanci musí být vybaveni osobními ochrannými pracovními prostředky proti hluku
- Ochrana zdraví zaměstnanců musí odpovídat požadavkům nařízení vlády č.361/2007 Sb.
- Používání strojů, technických zařízení a nářadí musí být v souladu s nařízením vlády č.378/2001 Sb.
- Poskytování ochranných prostředků, oděvů a pracovních pomůcek, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků upravuje nařízení vlády č.390/2021 Sb.
- Zákazy, příkazy, výstrahy, signály, informace a rizika musí být na pracovišti označeny bezpečnostními značkami podle vzhledu nařízení vlády č.375/2017 Sb. a ČSN ISO 3864-1 (018011) Grafické značky – Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky.

- Při provozování dopravy musí být s ohledem na zvláštnosti pracoviště a pracovní prostředí dodržováno Nařízení vlády č.168/2002 Sb.

- Požadavky na pracoviště řeší NV č.101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

Při práci ve výškách je nutné respektovat NV č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na BOZP při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.

- Při určení rizik vyskytujících se při jednotlivých činnostech a určení opatření k jejich odstranění nebo snížení postupovat v souladu se zákonem č.262/2006 Sb. (Zákoník práce).

- Dodržovat požadavky uvedené v zákoně č.309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy.

- Při přípravě a provádění stavebních, montážních a udržovacích pracích a při pracích s nimi souvisejícími musí být dodrženo NV č.591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na BOZP při práci na staveništích vč. příloh.

- Ochrana zdraví zaměstnanců musí odpovídat požadavkům nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.

- V případě vzniku úrazů na pracovišti postupovat v souladu s NV č.201/2010 Sb. o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu.

Bezpečnost práce – všeobecné pokyny

a) Vstup nepovoláných osob na staveniště musí být zakázán a staveniště musí být viditelně označeno ve dne i v noci, případně ohraničeno zábranami;

b) všichni pracovníci musí být řádně poučeni o bezpečnostních předpisech pro všechny práce, které přicházejí v úvahu; tato opatření musí být řádně zajištěna a kontrolována;

c) všichni pracovníci musí používat předepsané ochranné pomůcky; na pracovištích musí být udržován pořádek a čistota. Musí být dbáno protipožární bezpečnosti, hasičské pomůcky se musí udržovat v pohotovosti;

d) práce na elektro-zařízeních smí provádět pouze přezkoušený elektrikář;

e) Při provádění zemních prací je nutno dodržovat projektem předepsané zajištění rýh a jam, tzn. druh a rozsah pažení kolmých stěn rýh a jam nebo sklon svahů šikmých rýh (zářezů) nebo jam. Roubení musí odpovídat způsobu provádění prací, bezpečnostním předpisům a technologickým pravidlům.

f) Nevystihuje-li projekt skutečné podmínky staveniště nebo změnil-li se během provádění prací stabilita horniny, je nutno druh a rozsah roubení upravit podle skutečných poměrů. Vedoucí pracovníci, kteří přímo řídí zemní práce stanoví v rozsahu své pravomoci změnu technologie. V závažných případech jsou povinni vyžádat si rozhodnutí o dalším postupu od svých nadřízených;

g) Před zahájením stavebních prací musí být vytýčena veškerá vyskytující se podzemní vedení. U

každého podzemního vedení musí být přesně vytýčena jeho poloha a příslušné ochranné pásmo dané předpisy jak u podzemního, tak nadzemního vedení. Stavební práce v ochranném pásmu příslušného vedení musí být prováděny dle podmínek daných jeho správcem (majitelem);

h) při styku s neověřenými podzemními sítěmi musí být ihned vyrozuměn stavební dozor investora, který rozhodne o dalším postupu;