

STAVEB. ÚPRAVA POŽ. ZBROJ. KAZNĚJOV

Zásady POV

Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Příjezd na staveniště je po stávající veřejných komunikacích Města Kaznějov.

Voda pro stavbu - ze stávajících rozvodů objektu pož. zbrojnice 1NP. Rozhodující objemy se předpokládají dovážet autodomíchávači.

Napojení na telefon dále se předpokládá užití mobilních telefonů.

El. energie pro stavu - ze stávajících rozvodů objektu pož. zbrojnice 1NP .Odběrové místo bude určeno při předání staveniště.

b) odvodnění staveniště

vzhledem k charakteru stavební úpravy bez vlivu

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Příjezd na staveniště je po stávající veřejných komunikacích Města Kaznějov.

Voda pro stavbu - ze stávajících rozvodů objektu pož. zbrojnice 1NP. Rozhodující objemy se předpokládají dovážet autodomíchávači.

Napojení na telefon dále se předpokládá užití mobilních telefonů.

El. energie pro stavu - ze stávajících rozvodů objektu pož. zbrojnice 1NP .Odběrové místo bude určeno při předání staveniště.

.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Vlastní stavba nebude mít trvalý nepříznivý vliv na životní prostředí. Po dobu provádění se zvýší částečně prašnost a hlučnost v nejbližším okolí.

Oplocení staveniště

Staveniště se bude nacházet převážně ve stávajícím objektu investora. Venkovní přilehlé plochy využitě pro stavbu budou oploceny proti přístupu veřejnosti.

Vjezd – výjezd na staveniště - bude zajištěn odnímatelnými díly oplocení.

Na výstavbě se pak neprovádí asanace, demolice ani žádné kácení dřevin vyžadující povolení.

e.) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů⁵⁾

Při provádění stavby je třeba dodržovat platné ČSN a bezpečnostní předpisy, zvláště současně platné normy a předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Stavba bude prováděna zcela běžnými prostředky, mechanismy a technologiemi. Dodavatel stavby musí respektovat hranice staveniště (určené investorem při předání staveniště).

Veškerý materiál, který bude při stavbě vytěžen- vybourán , bude shromažďován na mezideponii, + bezodkladně odvážen na skládku.

Plán BOZP bude zpracován pro tuto stavbu z důvodu naplnění požadavků §15 zákona 309/2006 Sb.

- na staveništi budou působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby;
- celková předpokládaná doba trvání prací a činností bude delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den, nebo;
- celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu

STAVEB. ÚPRAVA POŽ. ZBROJ. KAZNĚJOV

Zásady POV

Plán BOZP bude zpracován na základě předpokladu, že na staveništi budou prováděny práce a činnosti vystavující fyzické osoby zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví dle přílohy č. 5 k NV č. 591/2006 Sb, při jejichž provádění vzniká povinnost zpracovat plán.

Jedná se o:

- Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení, popřípadě zařízení technického vybavení
- práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb (montáž ocelových nosníků stropů, montáž dřevěných vazníků).

Předpokládaná doba trvání stavebních prací je cca 5 měsíců počet stálých pracovníků na stavbě bude 6 až 15 pracovníků. Jedná se o 5 měsíců x 23 dní x 6 (odhad průměrného počtu pracovníků vykonávající práce a činnosti na stavbě denně – tj. včetně mistrů, stavbyvedoucích, subdodavatelů) tedy realizace přesáhne 500 pracovních dní v přepočtu na jednu fyzickou osobu tj. odhadem 700 dní tedy realizace přesáhne 500 pracovních dnů. Z tohoto důvodu bude dle § 15, odst. 1, zákona 309/2006 Sb. před zahájením prací doručeno oznámení o zahájení prací Oblastnímu inspektorátu práce.

Z výše uvedeného vyplývá, že zadavatel je povinen ustanovit koordinátora BOZP.

Zadavatel je povinen zavázat zhotovitele ke spolupráci s koordinátorem BOZP.

Plán BOZP popisuje bezpečnostní situaci na staveništi, kde řeší zejména:

- zásadní rizika jejichž působení může mít vážné následky. Běžná rizika vztahující se k jednotlivým činnostem na staveništi jsou součástí prevence rizik jednotlivých dodavatelů stavby, kteří jsou povinni tato rizika hodnotit a přijímat pro ně opatření k jejich omezení.
- časový harmonogram prací ve vztahu k BOZP
- přehled právních předpisů oblasti BOZP

Přehled právních předpisů ve vztahu k BOZP na staveništi

(všechny níže uvedené předpisy v platném znění – ve znění pozdějších předpisů)

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce

Zákon č. 251/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o inspekci práce

Zákon č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (nový)

Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků

Zákon č. 65/2017 Sb., o ochraně zdraví před škodlivými účinky návykových látek

Zákon č. 350/2011 Sb o chemických látkách a chemických směsí

Zákon č. 458/2000 Sb Energetický zákon

Zákon č. 250/2021 Sb o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení

Nař. vl. č. 190/2022 Sb o vyhrazených technických elektrických zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti

Nař. vl. č. 191/2022 Sb o vyhrazených technických plynových zařízeních a požadavcích

Nař. vl. č. 193/2022 Sb o vyhrazených technických zdvihacích zařízeních a požadavcích

Nař. vl. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích

Nař. vl. č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

Nař. vl. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

Nař. vl. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí

Nař. vl. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky

Nař. vl. 201/2010 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu

Nař. vl. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Nař. vl. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

Nař. vl. 375/2017 Sb., o vzhledu, umístění a provedení bezpečn. značek a značení a zavedení signálů

Nař. vl. 291/2015 Sb., o ochraně zdraví před neionizujícím zářením

Nař. vl. 63/2018 Sb., o zrušení některých nař. vl. v oblasti technických požadavků na výrobky

STAVEB. ÚPRAVA POŽ. ZBROJ. KAZNĚJOV

Zásady POV

Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)

Vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb

Vyhláška MMR č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu

Vyhl. č. 398/2009 Sb., kterou se stanoví obecné technické požadavky zabezpečující užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Vyhl. č. 180/2015 Sb., o zakázaných pracích a pracovištích

Vyhl. č. 73/2010 Sb., o vyhrazených elektrických technických zařízeních

Vyhl. MSV č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů

Vyhl. Č. 394/2006 Sb – kterou se stanoví práce s azbestem

Zákon č. 433/1991 Sb., o sjednání Úmluvy o bezpečnosti a ochraně zdraví ve stavebnictví (č. 167)

ČSN ISO 9244 Stroje pro zemní práce. Bezpečnostní značky a označení (27 7509) rizika.

ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení

ČSN EN 13374+A1 – Systémy dočasné ochrany volného okraje

f.) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě)

stavební práce prováděné uvnitř stávajícího objektu -1NP, bude nutné provádět při zachování provozuschopnosti požární zbrojnice, výjezdy požární techniky.

Práce budou prováděny postupně tak aby kdykoliv byl zajištěn částečný provoz.

Jedná se o postupné oddělování jednotlivých úseků dle postupu stavby/ po dohodě s uživatelem/, postupné zakrývání proti prašnosti a pod.

Pro dočasné uskladnění drobné techniky a vybavení, kterou lze přemístit je uvažováno s pronájmem 2KS plechových skladových kontejnerů.

Tyto ztížené podmínky pro provádění jsou ve výkazu výměr+ rozpočtu ošetřeny v nákladech VRN 7.!!

g.) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

předpokládaný postup realizace stavby:

Zahájení stavby: BŘEZEN 2025

Dokončení stavby: ČERVENEC 2025

Stavba je navržena a bude prováděna jako 1.etapa výstavby