

Obsah plánu

- A. *Identifikační údaje o stavbě, zadavateli stavby, zpracovateli projektové dokumentace a koordinátorovi*
 - 1. *Údaje o stavbě*
 - a) *Základní údaje o druhu stavby*
 - b) *Název stavby*
 - c) *Místo stavby*
 - d) *Charakter stavby*
 - e) *Účel užívání stavby*
 - f) *Základní předpoklady výstavby*
 - g) *Vnější vazby stavby na okolí*
 - 2. *Odůvodnění pro pracování plánu s uvedením odkazu na příslušné právní předpisy a soupis dokumentů sloužících jako podklad pro zpracování plánu*
 - 3. *Údaje o zpracovateli projektové dokumentace*
 - a) *Jméno, identifikační číslo osoby*
 - b) *Jméno hlavního projektanta*
- B. *Situační výkres stavby – viz. příloha č. 2*
- C. *Požadavky na obsah plánu*
 - 1. *Základní informace o rozhodnutích týkajících se stavby a podmínkách stanovených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci stavby pro její provádění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a soupis dokumentů týkajících se stavby, na základě, kterých byla stavba povolena, včetně označení příslušného stavebního úřadu nebo autorizovaného inspektora*
 - 2. *Postupy na staveništi řešící a specifikující jednotlivá opatření vyplývající z platných právních předpisů, s ohledem na místní podmínky ve vazbě na předpokládaný časový průběh prací při realizaci dané stavby*
- D. *Aktualizace Plánu BOZP*
- E. *Koordinační schůzky BOZP*
- F. *Seznámení s Plánem BOZP*

Přílohy:

- 1. *Seznam zhotovitelů*
- 2. *Situační výkres stavby*

A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE O STAVBĚ, ZADAVATELI STAVBY, ZPRACOVATELI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A KOORDINÁTOROVÍ

1. Údaje o stavbě

Předmětem projektové dokumentace je zřízení elektrické požární signalizace (EPS) a nouzového zvukového systému (evakuačního rozhlasu) v objektu Domova důchodců v Proseči u Pošné, včetně nezbytných stavebních úprav a úprav požární bezpečnostního řešení objektu.

Stavební řešení v rámci této dokumentace spočívá pouze v provedení nezbytných stavebních připomocí pro provedení nových rozvodů elektrické požární signalizace v objektu. V rámci dotčených místností bude provedeno oškrabání stávajících maleb a štukových vrstev a drážkování v omítce pro nové kabelové rozvody EPS a NZS. Následně bude provedena obnova omítek, štukových vrstev a budou provedeny nové výmalby. Obnovené omítky budou provedeny jako vápenocementové.

- a) **Název stavby**
Domov důchodců Proseč u Pošné – rekonstrukce EPS
- b) **Místo stavby**
Česká republika, kraj Vysočina, okres Pelhřimov, obec Pošná, Domov důchodců.
- c) **Charakter stavby (zejména zda je stavba nová, jedná se o změnu dokončené stavby, nebo o odstraňování stavby)**
Jedná se o stavební úpravy stávajícího objektu.
- d) **Účel užívání stavby**
Účel užívání žádné dotčené části se nemění.
- e) **Základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy)**
Stavební práce nebudou členěny na etapy, realizace bude provedena v jedné etapě. Podrobný harmonogram stavebních prací vypracuje generální zhotovitel na základě dohody s provozovatelem objektu a investorem. Předpokládá se nutnost členění stavby na jednotlivé úseky v objektu z důvodu provádění stavebních prací za plného provozu objektu.

Předpokládá doba výstavby:	6 měsíců
Předpokládaný termín zahájení:	04/2023
Předpokládaný termín dokončení:	09/2023
- f) **Vnější vazby stavby na okolí včetně jejího vlivu na okolí stavby**
V rámci PD je řešeno zřízení EPS a NZS a nezbytně nutné drobné stavební úpravy prováděné výhradně uvnitř objektu. Během stavebních prací bude pouze zvýšená hluchnost a prašnost. Při provádění stavby nesmí být způsobena škoda na okolních pozemcích. Ke stavbě smějí být použity pouze stroje a mechanismy, které nezpůsobují nadměrný hluk a prašnost a pracovní prostupy volit tak, aby nedocházelo k obtěžování okolí stavby. Pracovní doba bude dodržována od 6.00 h do 22.00 h (v čase od 21.00 h do 7.00 h nepřekročí hluk ze stavební činnosti 50 dB).

2. Odůvodnění pro zpracování plánu s uvedením odkazu na příslušné právní předpisy a soupis dokumentů sloužících jako podklad pro zpracování plánu

2.1. Povinnost vypracování tohoto plánu vyplynula:

- a) z požadavku zákona 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 dle § 15:
 - kdy 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

- celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu.
- b) z důvodu výskytu prací a činností se zvýšeným rizikem ohrožení života nebo poškození zdraví uvedenými v příloze č.5 NV 591/2006 Sb.
 - Práce spojené s montáží těžkých stavebních dílů určených pro trvalé zabudování do staveb.
 - Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení a zařízení technického vybavení.

2.2. Soupis dokumentů

- Projektová dokumentace zpracovaná firmou **Projekt Centrum Nova s.r.o., Palackého 48, 393 01 Pelhřimov**
- Zákon č. **309/2006 Sb.**, o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci – řeší požadavky na pracoviště, požadavky na výrobní a pracovní prostředky, odborná způsobilost, úkoly zadavatele, zhotovitele, koordinátora a zákona **88/2016**, kterým se mění zákon 309/2006.
 - Nařízení vlády č. **101/2005 Sb.**, o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
 - Nařízení vlády č. **362/2005 Sb.**, o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
 - Nařízení vlády č. **591/2006 Sb.**, o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a **NV 136/2016 Sb.**, kterým se mění NV 591/2006 Sb.
- Zákon č. **262/2006 Sb.**, Zákoník práce, který stanoví základní povinnosti zaměstnavatelů
 - Nařízení vlády č. **390/2021 Sb.**, kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a desinfekčních prostředků
 - Nařízení vlády č. **375/2017 Sb.**, kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů
 - Nařízení vlády č. **378/2001 Sb.**, kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
 - Nařízení vlády č. **201/2010 Sb.**, kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu

3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

- a) Jméno, identifikační číslo osoby, sídlo/adresa místa bydliště
Projekt Centrum Nova s.r.o., Palackého 48, 393 01 Pelhřimov, IČ 280 94 026
- b) Jméno hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a technický činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace
Ing. Jaroslav Rybář autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
číslo autorizace: ČKAIT 0100463

4. Údaje o zadavateli stavby

Název:

Sídlo:

IČ:

Kontaktní osoba:

tel.:

e-mail:

Kraj Vysočina

Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava

708 90 049

Martin Kocmánek – úředník na úseku investic

+420 724 650 153

Kocmanek.M@kr-vysocina.cz

5. Údaje o provozovateli

Název:

Adresa:

Kontaktní osoba:

Telefon:

E-mail:

Domov důchodců Proseč u Pošné, příspěvková organizace

Proseč u Pošné 1, 395 01 Pacov

Jiří Hormandl – ředitel

+420 565 383 099

hormandl@ddprosecposna.cz

6. Údaje o koordinátorovi BOZP pro přípravu

Jméno:

Sídlo:

IČ:

Č. osvědčení odborné způsobilosti:

Kontaktní osoba:

TEL

EMAIL

Irena Rybářová

Mysletín 39, 396 01 Humpolec

871 53 033

KARO/048/KOO/2018

Irena Rybářová

00420 724 875 888

rybarova@projektcentrum.cz

7. Údaje o koordinátorovi BOZP pro realizaci

Jméno:

Sídlo:

IČ:

Č. osvědčení odborné způsobilosti:

Kontaktní osoba:

TEL

EMAIL

8. Údaje o hlavním zhotoviteli

Jméno:

Sídlo:

IČ:

Kontaktní osoba:

TEL

EMAIL

**B. SITUAČNÍ VÝKRES STAVBY (situační výkres širších vztahů)
viz. příloha č. 2**

C. POŽADAVKY NA OBSAH PLÁNU

- 1. Základní informace o rozhodnutích týkajících se stavby a podmínkách stanovených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci stavby pro její provádění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a soupis dokumentů týkajících se stavby, na základě kterých byla stavba povolena, včetně označení příslušného stavebního úřadu nebo autorizovaného inspektora**

Stavební povolení nebylo ještě vydáno, případné požadavky na BOZP budou zapracovány do plánu BOZP.

2. Postupy na staveništi řešící a specifikující jednotlivá opatření vyplývající z platných právních předpisů, s ohledem na místní podmínky ve vazbě na předpokládaný časový průběh prací při realizaci dané stavby:

a) Zajištění oplocení, ohrazení stavby, vstupů a vjezdů na staveniště, prostor pro skladování a manipulaci s materiálem

Jedná se o stavební práce uvnitř stávajícího objektu. Zařízení staveniště bude umístěno výhradně na pozemcích ve vlastnictví stavebníka uvnitř uzavřeného areálu.

Zařízení staveniště uvnitř areálu bude souvisle oplocen mobilním oplocením o min. výšce 1,8 m. U vstupu do objektu budou viditelně umístěny následující informace:

- „Oznámení o zahájení stavebních prací na OIP“
- „Staveniště – nepovolaným vstup zakázán“

V místě stavby bude k dispozici odpovídajícím způsobem vybavená lékárna první pomoci, jejíž obsah bude kontrolován a doplňován, dále zařízení pro přivolání rychlé záchranné služby v případě úrazu, požáru nebo jiného stavu nouze a místo pro poskytnutí první pomoci, které bude označeno.

Volné skladovací plochy budou sloužit k uskladnění dodávaných materiálů. Povrch skládky bude urovnán a zpevněn. Materiály budou uloženy tak, aby po celou dobu skladování byla zajištěna jejich stabilita, bezpečné odebírání a doplňování materiálů. K volně skladované ploše musí být umožněn bezpečný příjezd kamionů – **volné skladové plochy budou oploceny a zabezpečeny proti vstupu nepovolaných osob.**

Sklady pomocného materiálu a nářadí budou řešeny uzamykatelným kontejnerem, umístěným ve vyhrazeném prostoru.

b) Zajištění osvětlení stavenišť a pracovišť

Práce budou prováděny za denního světla. V případě potřeby se využije dočasné staveništní osvětlení, které bude odpovídat normovým požadavkům.

c) Stanovení ochranných a kontrolovaných pásem a opatření proti jejich poškození

Před zahájením bouracích a stavebních prací budou veškeré stávající rozvody identifikovány a náležitě označeny. Vnitřní rozvody a instalace zabudované v bourané stavbě budou před zahájením bouracích prací odpojeny a zajištěny proti použití.

d) Řešení opatření při nebezpečí výbuchu nebo požáru

Pro požárně nebezpečné práce zajistí zhotovitel potřebné technické prostředky PO (hasicí přístroje, zástěny), školení, řídící pracovníci budou mít k dispozici bezpečnostní předpisy, jakož i podklady (návod k obsluze, technologické a pracovní postupy), podle nichž jsou řešeny a upřesňovány bezpečné postupy práce.

Musí být zajištěny volné přístupy k prostředkům požární ochrany, k elektrickým rozvaděčům, uzávěrům energií atd.

V prostorách a na pracovištích s nebezpečím požáru (půdní prostory) dodržovat zákaz kouření a zacházení s otevřeným ohněm, dbát zákazu kouření a zákazu manipulace s otevřeným ohněm v prostorách a místech, kde jsou tyto zákazy stanoveny a označeny.

e) Zajištění komunikace na staveništi, včetně podjíždění elektrického vedení a dalších médií (plyn, pára, voda aj.), prozatímní rozvody elektřiny po staveništi, čerpání vody, noční osvětlení

Staveniště bude na dopravní infrastrukturu napojeno z veřejné silnice v obci přes hlavní vjezd do areálu Domova důchodců. Zajištění potřebných médií a energií pro výstavbu bude zajištěno ze stávajících rozvodů vnitřních instalací v řešené budově. Odběrná místa potřebných médií určí správce areálu. Elektřina bude odebírána ze stávající rozvodné skříně

přes provizorní staveništní rozvodnou skříň. Přesné místo určí provozovatel při předání staveniště, resp. správce objektu. Dočasné staveništní přípojky budou provedeny výhradně osobou s patřičnou způsobilostí. Za správnost jejich provedení zodpovídá osoba, která tyto rozvody provádí.

- f) Posouzení vnějších vlivů na stavbu, zejména otřesů od dopravy, nebezpečí povodně, sesuvu zeminy, a konkretizace opatření pro případ krizové situace**

Místo stavby nespadá do oblasti se zvýšenou seizmicitou ani do oblasti s výskytem sesuvů zeminy. Intenzita dopravy nedosahuje úrovně způsobující negativní účinky na řešenou stavbu.

- g) Opatření vztahující se k umístění a řešení zařízení staveniště, včetně situačního výkresu širších vztahů staveniště, řešení svislé a vodorovné dopravy osob a materiálu**

Zařízení staveniště bude umístěno ve dvorní části, bude souvisle oploceno, zabezpečeno proti vstupu nepovolaných osob a označeno výstražnými cedulkami se zákazem vstupu. Pro řešení svislé dopravy osob budou pracovníci využívat výstupové žebříky.

- h) Postupy pro zemní práce řešící zajištění provádění výkopů, zejména riziko zasypání osob, s ohledem na druhy pažení, šířku výkopu, sklony svahu, technologii ukládání sítí do výkopu, zabezpečení okolních staveb, snižování a odvádění povrchové a podzemní vody**

Vzhledem k charakteru prací nebudou zemní práce prováděny.

- i) Způsob zajištění bezbariérového řešení na veřejných pozemních komunikacích a veřejných plochách, zejména s ohledem na způsob zajištění proti pádu do výkopu osob se zrakovým postižením**

Během realizace stavebních prací budou dotčeny vnitřní prostory, které slouží pro bezbariérové užívání stavby. Stavební práce je nutno provádět tak, aby bezbariérové užívání stavby nebylo zásadně omezeno. Konkrétní opatření budou řešena vždy individuálně v rámci dohody mezi zhotovitelem a provozovatelem.

- j) Postupy pro betonářské práce řešící způsob dopravy betonové směsi, zajištění všech fyzických osob zdržujících se na staveništi proti pádu do směsi, pohyb po výztuži, přístup k místům betonáže, předpokládané provedení bednění**

Vzhledem k charakteru prací nebudou betonářské práce prováděny.

- k) Postupy pro zednické práce řešící základní technologie zdění zevnitř objektu, zejména ochranné zábradlí zvenku, z obvodového lešení, zajišťování otvorů ve svislém zdivu, dopravu materiálu pro zdění, zajištění pod místem práce ve výšce a v jeho okolí**

Obezdvíčka nové ústředny EPS v m.č. 1.17 bude provedena z přesných pórobetonových bloků kladených na systémovou tenkovrstvou celoplošnou zdící maltu.

Nová příčka u VZT potrubí v m.č. 3.16 bude provedena jako lehká sádrokartonová.

Nová příčka místnosti pro umístění ústředny NZS (m.č. 2.64) bude provedena jako lehká sádrokartonová.

Stávající vnitřní omítky budou v nejvyšší možné míře ponechány. V rámci provádění nových rozvodů bude provedeno pouze lokální drážkování v nezbytně nutném rozsahu.

Obnovované vnitřní omítky budou provedeny jako ruční jádrové s vrchní štukovou vrstvou.

Vnitřní omítky na sádrokartonových konstrukcích (nových i původních) budou provedeny jako systémové tenkovrstvé stěrkové štukové vhodné na sádrokarton.

Keramické obklady stěn budou ponechány bez zásahu. Veškeré nové trasy elektroinstalace budou vedeny tak, aby nebylo do keramických obkladů stěn zasahováno. Případné nezbytně nutné zásahy do keramických obkladů budou řešeny pouze po dohodě s investorem a provozovatelem a následně budou obnoveny v původním rozsahu, typu, velikosti a barevnosti dle původních keramických obkladů.

Stroje pro výrobu, zpracování a přepravu malty se na staveništi umísťují tak, aby při provozu nemohlo dojít k ohrožení fyzických osob. Materiál připravený pro zdění musí být uložen tak, aby pro práci zůstal volný pracovní prostor široký nejméně 0,6 m.

Při výrobě a zpracování malt nebo prací s vápnem musí pracovníci používat určené OOPP. Jedná-li se o klasické omítání, je postačující ochrannou zrakou pokrývka hlavy (klobouk, čepice) s rozšířením nad čelem. U strojního omítání musí být použity k ochraně zraku brýle.

Pracoviště pro vyzdívání, která se nacházejí ve výšce, musí být pevná a stabilní. Konstrukce každého lešení musí být provedena tak, aby tvořila prostorově tuhý celek. Šířka podlahy pracovního lešení je nejméně 60 cm. Volné okraje pracovních podlah lešení se opatřují zábradlím upevněným na vnitřní straně sloupků. Při výšce pracovní podlahy nad přilehlým okolím od 1,5 do 2 m může být zábradlí jednotyčové, při výšce nad 2 m musí být zábradlí dvoutyčové. Při podlaze se osazuje z vnitřní strany zářezka na ochranu osob pod lešením. Výška zábradlí je nejméně 1,1 m, zářezka 15 cm. Přístup pracovníků na podlahy lešení se zajišťuje pomocí výstupových žebříků. Žebříky používané pro výstup (sestup) musí svým horním koncem přesahovat výstupní (nástupní) plošinu nejméně o 1,1 m, přičemž tento přesah lze nahradit pevnými madly nebo jinou pevnou částí konstrukce, za kterou se vystupující (sestupující) zaměstnanec může spolehlivě přidržet. Při provádění úprav povrchů při malířských a natěračských pracích dodržení stanovených technologických postupů.

- I) Postupy pro montážní práce řešící bezpečnostní opatření při jednotlivých montážních operacích a s tím spojených opatřeních pro zajištění pomocných stavebních konstrukcí, přístupy na místo montáže, způsob zajišťování otvorů vzniklých s postupem montáže, doprava stavebních dílů a jejich upevňování a stabilizace**

Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky

Vyloučení činnosti, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím. Zabránění neodborných zásahů do el. instalace.

Před zahájením prací a v průběhu rekonstrukce budou vnitřní rozvody a instalace zabudované v rekonstruované stavbě odpojeny a zajištěny proti použití. Pokud nelze z provozních důvodů vnitřní rozvody a instalace odpojit, stanoví zhotovitel opatření k zajištění bezpečného provozu během provádění prací. U elektrické instalace a veškerého elektrického zařízení musí být prováděna revize v pravidelných intervalech. Elektrické přívodní kabely musí být zajištěny proti mechanickému a chemickému poškození, působení ohně a vlhkosti. Pracovníci obsluhující elektrická zařízení musí být prokazatelně seznámeni nebo poučeni o nebezpečí. Hlavní elektrický vypínač musí být trvale přístupný a označený, pracovníci musí být seznámeni s jeho umístěním. Fyzické osoby, které provádějí montáž, používají montážní a bezpečnostní pomůcky a přípravky stanovené v technologickém postupu. Pro přístup na montážní pracoviště a pro zřízení bezpečné pracovní podlahy se využívají pomocné konstrukce. Na žebříku mohou být prováděny jen krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití ručního náradí. Žebřík během montáže musí být umístěn tak, aby byla zajištěna jeho stabilita po celou dobu použití. Přenosný žebřík musí být postaven na stabilním, pevném, dostatečně velkém pohyblivém podkladu tak, aby příčle byly vodorovné. Během montáže musí být žebřík zajištěn proti podklouznutí.

- m) Postupy pro bourací a rekonstrukční práce řešící základní technologie bourání, zejména ruční, strojní, kombinované, a za využití výbušnin, zajištění pracovišť s bouracími pracemi, podchycení bouraných konstrukcí, odvoz sutin, zajištění všech fyzických osob zdržujících se na staveništi ve výšce, zabezpečení inženýrských sítí, jejich náhradní vedení, zabezpečení okolních objektů a prostor**

Bourací práce budou zahrnovat pouze provedení nezbytných prací pro provedení nových rozvodů elektrické požární signalizace v objektu. V rámci dotčených místností bude provedeno oškrabání stávajících maleb a štukových vrstev a drážkování v omítce pro nové kabelové rozvody EPS a NZS.

Před zahájením prací je nutné provést vytýčení tras stávajících kabelů elektroinstalace včetně označení na stěnách.

Před zahájením bouracích prací vymezí zhotovitel ohrožený prostor a zajistí jej proti vstupu nepovolaných fyzických osob – „pozor staveniště – nepovolaným vstup zakázán“.

Před zahájením bouracích prací odpojí zhotovitel vnitřní rozvody a instalace zabudované v bourané stavbě a zajistí je proti použití. Proti poškození zajistí i vedení technického vybavení, do nichž je stavba prostřednictvím přípojek napojena. Pokud nelze z provozních důvodů vnitřní rozvody a instalace odpojit, stanoví zhotovitel opatření k zajištění jejího bezpečného provozu během provádění bouracích prací.

K zajištění dodávky elektrické energie pro provádění bouracích prací zřídí dočasné elektrické zařízení, které bude splňovat normové požadavky.

Při provádění pomocných prací pro profese (sekání drážek, prostupů, apod.) a bouracích prací postupovat zvláště opatrně, tak aby nebyla narušena statika okolních konstrukcí.

Používat OOPP – ochranné přilby, obuv, ochranné brýle.

Vybouraný materiál a demontované části musí být z budovy průběžně odstraňovány a před odvozem skladovány na bezpečných místech.

- n) Řešení montáže strop, včetně pomocných konstrukcí, opatření zajištění bezpečné a zdravé neohrožující práce ve výšce po obvodu a v místě montáže, doprava materiálu, zajištění pod prací ve výšce**

Zastropení obezdívky pro novou ústřednu EPS bude provedeno betonovou PZD deskou uloženou na pórobetonové zdivo. Nadpraží nad otvorem pro revizní dveře bude provedeno z ocelového valcovaného profilu osazeného na ležato.

Zhotovitel bude pro práce s pracovní výškou nad 1,5 m využívat pomocné konstrukce, které budou vybaveny všemi bezpečnostními prvky – zábradlí, okopy, bezpečné výstupy, stabilizace.

- o) Postupy pro práci ve výškách řešící způsob zajištění proti pádu na volném okraji, proti sklouznutí, proti propadnutí střešní konstrukcí, dopravu materiálu, konkrétní způsob zajištění prací ve výšce, při navrhování osobního zajištění osob určit systém zachycení proti pádu, včetně určení způsobu kotvení pro zajištění osob proti pádu osobními ochrannými pracovními prostředky, pokud nebylo možné, přednostně užít prostředků kolektivní ochrany před prostředky osobní ochrany**

Vzhledem k rozsahu navrhovaných stavebních prací není řešeno. Případné drobné zásahy do vnější fasády při provádění rozvodů elektroinstalací budou zednický zapraveny, tím se rozumí obnovení jádrové omítky s přeštukováním v nezbytně nutném rozsahu s fasádním nátěrem v barvě dle stávající fasády.

Ochranu proti pádu zabezpečí zaměstnavatel pomocí prostředků kolektivní ochrany (konstrukce lešení).

- p) Zajištění dalších požadavků na bezpečnost práce, zejména dopravu materiálu, jeho skladování na pracovišti z hlediska požadavků při práci ve výšce, opatření vztahující se k pomocným stavebním konstrukcím použitým pro jednotlivé práce, použití strojů**

Při odklizení demontovaných částí a dopravě materiálu je nezbytné dodržovat zvýšenou bezpečnost při pohybu strojů.

Dodržovat správný způsob řízení, přizpůsobení rychlosti okolnostem a podmínkám, dobrý výhled z kabiny řidiče, soustředěnost řidiče, podle potřeby zajištění další poučené osoby navádějící řidiče při pojíždění a couvání – hrozí přejetí osoby koly, přitlačení osoby k pevné konstrukci, zasažení osoby odklizením demontovaných částí nebo skládajícím materiálem.

Při přerušení nebo ukončení provozu musí být stroje zajištěny tak, aby nemohly být zdrojem ohrožení nebo neoprávněného použití, nepřekážely v provozu domova důchodců.

- q) Postupy řešící jednotlivé práce a činnosti a stanovící opatření pro prolínání a souběh jednotlivých prací, zejména využití více jeřábů na jednom staveništi a práce za současného provozu veřejných dopravních prostředků**

Průběžně koordinovat dodržování bezpečnostních předpisů s ostatními dodavateli stavebních prací – vymezení a vyznačení jednotlivých realizovaných úseků.

Bezpečné odpojení a zajištění proti použití vnitřních rozvodů a instalací zabudovaných v bourané stavbě před zahájením prací.

Pokud nebude možné z provozních důvodů vnitřní rozvody a instalace odpojit, stanoví zhotovitel opatření k zajištění bezpečného provozu během provádění prací.

- r) Zajištění organizace a časové posloupnosti nebo souslednosti prací vykonávaných při realizaci stavby s prováděním tunelářských a podzemních prací, pro které jsou požadavky na bezpečnostní opatření stanoveny zvláštním právním předpisem**

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno, neboť tunelářské a podzemní práce nebudou prováděny.

- s) Zajištění bezpečnostních opatření ve spojení s prací ve výšce a nad volnou hloubkou, při provádění dokončovacích prací a prací pomocné stavební výroby, zejména při montáži antén a hromosvodů, osazování oken, montáži zábradlí, vodorovné izolace balkónů, teras a střech, při montáži výtahů, vzduchotechniky, klimatizací, při provádění nátěrů konstrukcí a fasád a při dokončovacích pracích kolem objektu, např. chodníky, osvětlení a při provádění udržovacích prací**

Vzhledem k charakteru prací není řešeno.

- t) Postupy pro specifická opatření vyplývající z podmínek provádění stavebních a dalších prací a činností v objektech za jejich provozu, včetně časového harmonogramu těchto prací a činností**

Vzhledem k charakteru objektu a požadavkům stavebníka bude vlastní realizace probíhat v době plného provozu objektu. Proto je nutná zvýšená opatrnost a dohled nad dodržováním daných bezpečnostních opatření v průběhu výstavby a probíhajícího provozu objektu.

Po dokončení stavebních prací v každé etapě je zhotovitel povinen provést hrubý a následně i finální úklid vnitřních prostor. Po dokončení stavebních prací bude proveden rovněž celkový úklid ve venkovním okolí objektu.

Po dobu provádění stavebních prací bude v objektu zvýšena hlučnost a prašnost. Těmto nepříznivým vlivům bude zabráněno důkladně prachotěsným uzavřením řešených prostor (zákrytové fólie, dočasné dřevěné zástěny opatřené geotextílií, apod.).

Zaměstnanci objektu musí být řádně proškoleni. Vzhledem k etapizaci stavby musí být provoz stavby neustále koordinován s provozem objektu. Zaměstnanci objektu budou dodržovat bezpečnostní pokyny a budou konkrétním zhotovitelem stavby řádně proškoleni. Stavební činnosti v jednotlivých etapách budou od provozu odděleny bezpečnostními, prachotěsnými příčkami.

V čase zpracování plánu BOZP nebyl znám podrobný HMG prováděných prací a činností. Harmonogram prací bude předložen před zahájením prací.

- u) Postupy pro opatření vyplývající ze specifických požadavků na stavbu, například z konzultací s orgány inspekce práce, stavebními úřady, orgány ochrany veřejného zdraví a dalšími orgány podle zvláštních právních předpisů**

Dosud nebyly stanoveny, resp. je nutno dodržovat podmínky písemných vyjádření dotčených orgánů státní správy. Případná nově vzniklá opatření budou ihned zapracována do Plánu BOZP pro realizaci stavby.

- v) **Postupy pro opatření vyplývající ze specifických požadavků na práce a činnosti spojené zejména s používáním toxických chemických látek, chemických látek klasifikovaných jako toxické kategorie 3 nebo toxické pro specifické cílové orgány po jednorázové nebo opakované expozici kategorie 1 podle přímo použitelného předpisu Evropské unie upravujícího klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ionizujícího záření a výbušnin a s výskytem azbestu.**

Používání těchto látek se na stavbě nepředpokládá. V případě potřeby používání těchto látek budou pracovníci v souladu s požadavky zákona 350/2010 Sb., ve znění pozdějších předpisů poučeni o charakteru a nebezpečných vlastnostech všech chemických látek na pracovišti používaných, mají k dispozici Bezpečnostní listy chemických látek. Na pracovišti je dostupná čistá voda pro umytí potřísněných rukou případně pro výplach očí, taktéž je k dispozici lékárnička První pomoci. Pracovníci jsou povinni při manipulaci s postřikovým materiálem používat OOPP pro ochranu zraku, dýchacích cest a ochranu těla a rukou.

D. AKTUALIZACE PLÁNU

- *Tento plán bude koordinátorem pro realizaci stavby aktualizován formou samostatných zápisů s ohledem k vybraným zhotovitelům a předloženým technologickým postupům, přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.*
- *V průběhu stavby dále koordinátor BOZP pro realizaci aktualizuje Plán BOZP při změnách či doplněních a v případech, která mají nebo mohou mít vliv na bezpečnost a ochranu zdraví při práci.*

E. KOORDINAČNÍ SCHŮZKY BOZP

Koordinační schůzky o bezpečnosti práce na staveništi bude koordinátor BOZP pro realizaci pořádat nejméně jednou za týden. Z každé porady sepíše zápis. Při zjištění, že nejsou na staveništi dodržovány požadavky na BOZP bude požadovat bez odkladu okamžité zjednání nápravy. Se zjištěnými nedostatky prokazatelně seznámí všechny zhotovitele a uvede, jakým způsobem byly zjištěné nedostatky odstraněny.

F. SEZNÁMENÍ S PLÁNEM BOZP

Plán BOZP bude odsouhlasen a podepsán jednotlivými zhotoviteli před nástupem na staveniště – viz.příloha č. 1.

Příloha č. 1

Seznam zhotovitelů		
Níže podepsaní odpovědní zástupci zhotovitele stvrzují svým podpisem, že byli seznámeni a souhlasí s Plánem BOZP dle NV 136/2016, § 7 písm. c)		

	Název firmy, druh činnosti	Datum nástupu	Jméno zástupce firmy/podpis/telefon
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			