



ing. arch. Petr Dostál

Varšavská 22, 120 00 Praha 2, e-mail: p.dostal@atelierdostal.cz
Atelier Perucká 7, 120 00 Praha 2, tel:267310873

Investor: město Nové Město na Moravě

HORÁCKÉ MUZEUM – BOURÁNÍ DEPOZITÁŘE NA PŮDĚ

Dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby 09.2015

- A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA
- B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA
- C. SITUAČNÍ VÝKRESY

OBSAH

A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	3
1.	Identifikační údaje	3
1.1.	Stavba	3
1.2.	Stavebník	3
1.3.	Projektant	3
2.	Vstupní podklady	3
3.	Údaje o území	3
3.1.	Rozsah řešeného území	3
3.2.	Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů	3
3.3.	Údaje o odtokových poměrech	3
3.4.	Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací	4
3.5.	Údaje o souladu s územním rozhodnutím	4
3.6.	Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území	4
3.7.	Údaje o splnění požadavku dotčených orgánů	4
3.8.	Seznam výjimek a úlevových řešení	4
3.9.	Seznam souvisejících a podmiňujících investic	4
3.10.	Pozemky a stavby dotčené prováděním stavby	4
4.	Údaje o stavbě	4
4.1.	Druh stavby	4
4.2.	Účel užívání	4
4.3.	Trvání stavby	4
4.4.	Ochrana stavby podle jiných právních předpisů	5
4.5.	Dodržení TP na stavby a OTP zabezpečujících bezbariérové užívání staveb	5
4.6.	Splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů	5
4.7.	Seznam výjimek a úlevových řešení	5
4.8.	Kapacity stavby	5
4.9.	Základní bilance stavby	5
4.10.	Základní předpoklady výstavby	5
4.11.	Orientační náklady stavby	5
5.	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	5
B.	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	6
1.	Popis území stavby	6
1.1.	Stavební pozemek	6
1.2.	Provedené průzkumy	6
1.3.	Stávající ochranná a bezpečnostní pásma	6
1.4.	Poloha vzhledem k záplavovému území	6
1.5.	Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území	6
1.6.	Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin	6
1.7.	Požadavky na zábory zpf, zábory pozemků určených k plnění funkce lesa	6
1.8.	Územně technické podmínky	6
1.9.	Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice	6

2.	Celkový popis stavby	6
2.1.	Účel užívání stavby	6
2.2.	Celkové urbanistické a architektonické řešení	6
2.3.	Celkové provozní řešení, technologie výroby	7
2.4.	Bezbariérové užívání stavby	7
2.5.	Bezpečnost při užívání stavby	7
2.6.	Základní charakteristika úprav	7
2.7.	Základní charakteristika technických a technologických zařízení	8
2.8.	Požárně bezpečnostní řešení	8
2.9.	Zásady hospodaření s energiemi	9
2.10.	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí	9
2.11.	Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	9
3.	Připojení na technickou infrastrukturu	9
4.	Dopravní řešení	9
5.	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	9
6.	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	9
7.	Ochrana obyvatelstva	9
8.	Zásady organizace výstavby	9
8.1.	Rozsah staveniště	9
8.2.	Potřeby a spotřeby médií, jejich zajištění	9
8.3.	Odvodnění staveniště	9
8.4.	Napojení staveniště na stávající dopravní infrastrukturu	9
8.5.	Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky	9
8.6.	Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin	10
8.7.	Maximální zábory pro staveniště	10
8.8.	Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace	10
8.9.	Ochrana životního prostředí při výstavbě	10
8.10.	Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bozp	10
8.11.	Zařízení staveniště	12
8.12.	Postup výstavby	12
C.	SITUACE STAVBY	13

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. Stavba

Název stavby:	Nové Město na Moravě, Horácké muzeum – bourání depozitáře na půdě
Místo stavby:	Nové město na Moravě Vratislavovo náměstí čp.114 kú. Nové Město na Moravě (4129961) parc.č.579
Předmět dokumentace:	bourání depozitáře vestavěného do půdy, demontáž azbestocementových desek
Stupeň dokumentace:	dokumentace pro ohlášení stavby a provádění stavby

1.2. Stavebník

Stavebník:	Město Nové Město na Moravě Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě IČ: 00294900
Zastupuje:	Michal Šmarda, starosta města

1.3. Projektant

Projektant:	Ing.arch. Petr Dostál Varšavská 22, 120 00 Praha 2 IČ: 17004209 autorizace ČKA 00728
Stavební část: Elektro	Ing.arch. Petr Dostál Bohumil Tejnor
Datum zpracování:	09. 2015

2. VSTUPNÍ PODKLADY

Zadání investora.

3. ÚDAJE O ÚZEMÍ

3.1. Rozsah řešeného území

Stavební úpravy stávající budovy; stavba v rozsahu stavební parcely objektu.

3.2. Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Stavba je na území CHKO Žďárské vrchy.

3.3. Údaje o odtokových poměrech

Stavební úprava stávající budovy, odtokové poměry nejsou měněny.

3.4. Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Stavební úprava stávající budovy, irelevantní.

3.5. Údaje o souladu s územním rozhodnutím

Stavební úprava stávající budovy, irelevantní.

3.6. Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Stavební úprava stávající budovy, irelevantní.

3.7. Údaje o splnění požadavku dotčených orgánů

Požadavky nebyly stanoveny.

3.8. Seznam výjimek a úlevových řešení

Výjimky a úlevová řešení nejsou požadovány.

3.9. Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Související a podmiňující investice nejsou požadovány.

3.10. Pozemky a stavby dotčené prováděním stavby

Pozemky stavby

číslo parcely	druh pozemku	vlastník
st. 579	zast.plocha a nádvoří	Město Nové Město na Moravě

Sousední pozemky

číslo parcely	druh pozemku	vlastník
580/2	zast.plocha a nádvoří	Fiala Pavel Ing. a Fialová Alena
582	zast.plocha a nádvoří	E.mont, s.r.o.,
157	ostatní plocha	Město Nové Město na Moravě
634	ostatní plocha	Město Nové Město na Moravě

Jiné stavby nejsou prováděním stavby dotčeny.

4. ÚDAJE O STAVBĚ**4.1. Druh stavby**

Stavební úprava stávající stavby.

4.2. Účel užívání

Občanská vybavenost.

Budova Horáckého muzea.

4.3. Trvání stavby

Stavba trvalá.

4.4. Ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Budova Horáckého muzea je nemovitou kulturní památkou rejstř.č. 35436 / 7-4264.

4.5. Dodržení TP na stavby a OTP zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Stavební úprava zahrnuje pouze bourání vestavby depozitáře na půdě budovy; nedochází ke změně využití objektu.

4.6. Splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Projektová dokumentace byla v průběhu zpracování konzultována projektantem a uživatelem s příslušnou odbornou organizací státní památkové péče (dle § 14 odst. 7 zákona č. 20/1987 Sb. v platném znění)

4.7. Seznam výjimek a úlevových řešení

Stavební úprava stávající stavby; výjimky a úlevová řešení nejsou požadovány.

4.8. Kapacity stavby

Stávající kapacity stavby se opravou nemění.

zastavěná plocha	405,0 m ²
obestavěný prostor	cca 4850 m ³

4.9. Základní bilance stavby

Stavební úprava zahrnuje pouze bourání vestavby depozitáře na půdě budovy, neřeší technická zařízení objektu; stávající bilance stavby se opravou nemění.

4.10. Základní předpoklady výstavby

Předpokládaná realizace 2016

Stavba není členěna na etapy.

4.11. Orientační náklady stavby

0,7 mil. Kč.

5. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Stavba není členěna na objekty.

Stavba neobsahuje technická a technologická zařízení.

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. POPIS ÚZEMÍ STAVBY

1.1. Stavební pozemek

Budova historické radnice na severozápadní straně Vratislavova náměstí, vedle vyústění Radniční ulice do náměstí. Budova je situována v uliční čáře; na severozápadní straně k budově navazuje dvorek (cca 20,0 x 12,0 m) uzavřený ohradní zdí a sousedními objekty čp. 113 a 115.

1.2. Provedené průzkumy

Průzkum biotického napadení dřevěných konstrukcí, ing. Eva Horová, 09.2015

1.3. Stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Stavební úprava části stávající budovy; stavba nezasahuje do ochranných a bezpečnostních pásem.

1.4. Poloha vzhledem k záplavovému území

Stávající stavba není umístěna v záplavovém území.

1.5. Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Stavební úprava části památkového objektu beze změny půdorysného a výškového ohraničení, bez vlivu na okolní stavby a pozemky, okolí, odtokové poměry v území.

1.6. Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Stavební úprava části stávající stavby, požadavky nejsou stanoveny.

1.7. Požadavky na zábory zpf, zábory pozemků určených k plnění funkce lesa

Stavební úprava části stávající stavby, požadavky nejsou stanoveny.

1.8. Územně technické podmínky

Stavební úprava části stávající stavby, územně technické podmínky nejsou řešeny.

1.9. Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Stavební úprava části stávající stavby, vzhledem k charakteru stavby neřešeno.

2. CELKOVÝ POPIS STAVBY

2.1. Účel užívání stavby

Budova Horáckého muzea, využívána pro expoziční a provozní účely.

2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení

Urbanistické řešení

Stavební úprava v interiéru stávajícího objektu, urbanistické vztahy se nemění.

Architektonické řešení

Stav

Radnice má obdélný půdorys cca 21 x 17 m; její hlavní hmota je patrová, s mansardovou střechou. Hlavní hmota je na severozápadní straně doplněna o mladší schodišťový přístavek. Hlavní jihovýchodní průčelí je sedmiosé, vstup v přízemí je umístěn vlevo od střední osy; průčelí je členěno pouze otvory s jednoduchými, lištou rámovanými šambránami. Průčelí je ukončeno fabionovou římsou, ve střední ose je na průčelí nasazena věž na výšku spodní části mansardové střechy; věž vrcholí dvoustupňovou osmibokou střechou cibulového tvaru s lucernou. Ostatní průčelí jsou bez korunní římsy; v jihozápadním průčelí je budova dvojicí prampouchů a kulisovým vjezdem rozepřena se sousední novou radnicí. Severozápadní průčelí a průčelí schodišťového přístavku jsou rovněž členěna pouze otvory. Hlavní mansardová střecha, střecha věže i přístavku jsou kryty šindelovou krytinou.

V přízemí a patře budovy je v podstatě dochována historická dispozice s trojdílným, v krajních dispozičních dílech dvoutraktovým členěním. Schodiště je vysunuto do přístavku mimo historickou budovu. Prostory v přízemí i patře jsou převážně zastropené stlačenými valenými klenbami s trojbokými výsečemi, zčásti jsou zastropené dřevěnými omítanými stropy.

Návrh úpravy

Stavební úprava zahrnuje vybourání depozitáře vestavěného do půdy v 70. letech 20. století a demontáž azbestocementových desek v prostoru půdy (chodbě) mezi vstupem na půdu a vstupy do depozitáře.

Z architektonického hlediska je vybouráním depozitáře rehabilitován prostor půdy s krovem mansardové střechy, který představuje důležitou stavební etapu objektu po požáru na počátku 19. století.

2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby

Stavební úprava stávající nevýrobní stavby, neřešeno.

2.4. Bezbariérové užívání stavby

Předmětem bourání nejsou dispoziční a provozní stavební úpravy; vzhledem k charakteru stavební úpravy neřešeno.

2.5. Bezpečnost při užívání stavby

Předmětem bourání nejsou dispoziční a provozní stavební úpravy; vzhledem k charakteru stavební úpravy neřešeno.

2.6. Základní charakteristika úprav

Stavební řešení

Stav

Přízemí a patro budovy je zděné, pravděpodobně ze smíšeného zdiva; klenby jsou pravděpodobně cihlové.

Krov hlavní mansardové střechy je hambalkového typu, s hambalky ve dvou úrovních a stojatou stolicí pod spodními hambalky. Na pozednice jsou v plných vazbách uloženy vazné trámy, v prázdných vazbách krátkata, čepovaná do výměn uchycených mezi vazné trámy. Pod spodními hambalky v úrovni mansardové římsy obíhá vaznicový věnec, nesený svislými sloupky na vazných trámech. Ve střední části krovu (na délku hřebene) jsou tři plné vazby se středními sloupky na celou výšku střechy a vzpěrami v obou úrovních krovu, tyto vazby fungují jako věšadla. Na zhlaví spodních hambalků je čepován profilovaný trám mansardové římsy. Krokve jsou v patě krovu čepovány do vazných trámů nebo krátkat,

krokve v horní úrovni střechy jsou čepovány do hambalků. Krov pravděpodobně pochází z opravy budovy po požáru na počátku 19. století (1801).

Půdou prochází několik komínů; prostor půdy je osvětlen několika prosklenými střešními výlezy a dvěma plechovými vikýřky. Ve střední části půdy jsou vestavěny dvě místnosti depozitáře, rozšířené konstrukcí ze sádkartonových desek o třetí menší prostor; v části půdy mezi vstupem ze schodiště a vstupy do depozitáře je konstrukce krovu zakryta azbestocementovými deskami. Podlahu půdy tvoří prkna uložená na vazné trámy a mladší trámy vložené mezi vazné trámy.

Krov střechy věže je uložen na rámovou konstrukci vloženou mezi tři stěny obvodového zdiva. Na rošt vazných trámů jsou osazeny sloupky a vzpěry, doplněné ramenáty spodní a horní části střechy. Šindelová krytina je přichycena na bednění.

Sedlová, valbou ukončená střecha schodišťového přístavku má jednoduchý krov s hřebenovou vaznicí, krokve jsou v patě osedlány na vaznice, uložené nad pozednicemi na vazné trámy.

Návrh úpravy

V chodbě mezi vstupem na půdu a vstupy do depozitářů budou demontovány příčky, předstěny a podhledy z azbestocementových desek na dřevěném roštu. Bude vybourán depozitář ve střední části půdy; dvě místnosti se zděnými stěnami a stropem s deskami hurdis do ocelových nosníků a jedna místnost se stěnami a podhledem ze sádkartonových desek na ocelové konstrukci.

2.7. Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Technická zařízení

Technické vybavení není předmětem opravy

Technologické zařízení

Předmětem opravy není technologické zařízení.

2.8. Požárně bezpečnostní řešení

Popis, účel stavby

Budova muzea je dvoupodlažní s valbovou střechou; základní hmota objektu má půdorys 21 x 17 m, na severozápadní straně navazuje krátké křídlo s půdorysem 7,5 x 5,5 m.

Budova je situována na jihozápadní, jihovýchodní a severovýchodní straně na hranici pozemku; na jihozápadní a jihovýchodní straně je sousedním pozemkem veřejná komunikace; na severovýchodní straně navazuje sousední dům. Na severozápadní straně je budova ve vzdálenosti 12 m od hranice pozemku.

Konstrukční systém stávajícího objektu je posuzován jako smíšený (stávající zděné stěny, stávající klenuté stropy, v části budovy dřevěné trámové stropy s podbíjením a omítkou na rákosu, se záklopem a podlahou, konstrukce stávající střechy je dřevěná.

Výška objektu z hlediska požární bezpečnosti, daná výškovým rozdílem mezi úrovní podlahy stávajícího přízemí a úrovní podlahy půdy, činí 8,85 m.

Při navržené stavební úpravě bude vybourán depozitář ve střední části půdy; dvě místnosti se zděnými stěnami a stropem s deskami hurdis do ocelových nosníků a jedna místnost se stěnami a podhledem ze sádkartonových desek na ocelové konstrukci. Stavební úprava zahrnuje demontáž příček, předstěn a podhledů z azbestocementových desek na dřevěném roštu, kterými byla na půdě oddělena chodba mezi vstupem na půdu a vstupem do depozitářů.

Půda je vybouráním vestavby depozitáře navracena do stavu před rokem 1970 – půda bez využití.

2.9. Zásady hospodaření s energiemi

Úprava části stávající stavby, neřešeno.

2.10. Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Úprava části stávající stavby, neřešeno.

2.11. Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Úprava části stávající stavby, neřešeno.

3. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Úprava části stávající stavby, neřešeno.

4. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Úprava části stávající stavby, neřešeno.

5. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Úprava části stávající stavby, neřešeno.

6. POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

Úprava části stávající stavby, neřešeno.

7. OCHRANA OBYVATELSTVA

Úprava části stávající stavby, neřešeno.

8. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY**8.1. Rozsah staveniště**

Staveniště je umístěno na parcele 579 (na stavební parcele, pozemku stavebníka) a na parcele 634 v prostoru před severozápadním průčelím, kde bude umístěn výtah, shoz a plocha pro kontejner.

8.2. Potřeby a spotřeby médií, jejich zajištění

Zdrojem vody bude stávající vodovod v objektu.

Zdrojem el. energie bude stávající rozvod silnoprůdu v objektu.

8.3. Odvodnění staveniště

Na staveništi nebudou prováděny úpravy, měnící stávající odtokové poměry.

8.4. Napojení staveniště na stávající dopravní infrastrukturu

Příjezd na stavbu je možný stávající místní komunikací (Radniční ulice) k severozápadnímu průčelí domu.

8.5. Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Bourání depozitáře na půdě objektu. Pěší provoz v Radniční ulici bude omezen zábořem pro lešení, výtah, shoz materiálu a kontejner.

Stavba dočasně ovlivní okolí stavby hlukem, vibrací, prašností, negativní dopady stavby je třeba minimalizovat. Použité mechanismy a dopravní prostředky musí mít výrobcem

garantované hladiny akustického tlaku v souladu s platnými předpisy. Při práci bude zhotovitel stavby dbát, aby nebylo okolí nadměrně obtěžováno prachem a hlukem. Kontejner a spodní konec shozu musí být při manipulaci s bouraným materiálem zaplachtován.

8.6. **Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**

Úprava části stávajícího objektu.

Požadavky na související asanace, demolice a kácení dřevin nejsou.

8.7. **Maximální zábory pro staveniště**

Zábor na parcele 634 v ploše 7,7 x 5,2 m před severozápadním průčelím domu pro lešení a dopravu materiálu.

8.8. **Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace**

S odpadem vzniklým při stavebních pracích podle předložené projektové dokumentace bude naloženo v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn (dále jen zákon o odpadech), jeho prováděcích předpisů - vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., a č. 383/2001 Sb.

Odpady

katalog.č.	odpad	kat.	množ.	likvidace
17 01 07	suť	O	191,0 t	skládka
17 02 01	dřevo	O		skládka
17 02 03	PVC	O	0,5 t	skládka
17 04 05	železo a ocel	O	2,0 t	sběrna surovin
17 06 04	izolace tepelné	O	0,4 t	skládka
17 06 05	azbestocementové desky	N	3,5 t	skládka

Odpad bude ukládán do kontejnerů, které budou zajištěny před nežádoucím znehodnocením nebo únikem odpadů.

Odpady budou předány pouze osobám, které jsou podle zákona o odpadech k jejich převzetí oprávněny.

Přepravní prostředky při přepravě odpadu budou uzavřeny nebo budou mít ložnou plochu zakrytu, aby bylo zabráněno úniku převáženého odpadu. Pokud dojde v průběhu přepravy k úniku stavebního odpadu, bude odpad neprodleně odstraněn a místo bude uklizeno.

8.9. **Ochrana životního prostředí při výstavbě**

Veškeré výrobky, technologie a materiály použité při výstavbě musí odpovídat příslušným závazným ČSN, musí být schváleny pro použití v ČR a mít příslušné hygienické, požární a bezpečnostní atesty. Zhotovitel stavby doloží tyto doklady objednateli průběžně v souladu s harmonogramem prací.

Plochy upravené jako zařízení staveniště budou po ukončení stavby uvedeny do původního stavu.

8.10. **Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bozp**

Při provádění stavby jsou pracovníci zhotovitele stavby povinni dbát předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví.

Likvidace azbestu

Odstranění stavebních materiálů s obsahem azbestu musí provádět firma, zaručující řádný a bezpečný technologický postup demontáže a jejich bezpečné odstranění. Stavební práce musí být řádně ohlášeny nebo povoleny.

Odborné firmy odstraňující azbest ze staveb jsou povinny takové práce ohlašovat 30 dní před jejich zahájením místně příslušnému orgánu ochrany veřejného zdraví - tj. Krajské hygienické stanici podle § 41 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Náležitosti takového hlášení stanoví § 5 vyhlášky č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli. Tato povinnost hlášení není vyžadována, jde-li o práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu.

Prostor, kde dochází k odstraňování částí stavby s obsahem azbestu nebo stavby celé, musí být vymezen tzv. „kontrolovaným pásmem“, v němž je nutno dodržovat režimová opatření - nesmí se zde jíst, pít, kouřit.

Při demontáži azbestových materiálů a manipulaci s nimi je nezbytné vybavení osobními pracovními prostředky. Pracovníci v „kontrolovaném pásmu“ musí být vybaveni maskou s filtrem nebo polomaskou, ochranným oděvem (kombinéza), rukavicemi, obuví.

Z prostředí, kde dochází k demontáži azbestových částí nebo je nakládáno s azbestovými odpady, nesmí docházet k úniku prachu do okolního nechráněného prostředí.

Musí být voleny technologické postupy, které zabrání uvolnění azbestu do ovzduší. Všechny nástroje a nářadí připravit do pracovního prostoru. Materiál nenarušovat, nelámat. Při vytahování vrutů, hřebíků tlumit uvolňování prachu (nátěr pastou, lepidlem), s vyjmutým spojovacím materiálem nakládat jako s kontaminovaným azbestem. Nepoužívat nástroje pro broušení, řezání, pneumatické nebo motorové nárazové nástroje apod., pouze ruční nářadí. Zvlhčovat materiál vodou s obsahem smáčedla (např. saponáty). Práci vykonávat za přítomnosti nejnižšího počtu osob po nejkratší možné dobu.

Materiál s azbestem musí být odstraňován z místa demontáže v utěsněných obalech označených nápisem upozorujícím na obsah azbestu. Materiál s azbestem průběžně vkládat do označených plastových pytlů. Pytle dobře uzavírat, nevířít prach. Po uzavření pytle vložit do dalších pytlů z tuhého plastu. Při uskladnění na stavbě zajistit bezpečné skladovací místo. Odpad předat do zařízení pro nakládání s odpady, které je určeno k jejich sběru nebo odstranění a je provozováno oprávněnou osobou.

Po ukončení prací provést úklid pracovního prostoru; posbírat úlomky odstraňovaného materiálu, omezit prašnost (vlhké hadry, vysavač s odpovídajícím filtrem). Nečistit zametáním. Dekontaminovat ochranné pomůcky, pracovní oděv, obuv. Použité ochranné pomůcky, pracovní oděv, obuv před dekontaminací se musí dopravovat v uzavřených obalech (kontejnerech).

Koordinátor BOZP

Je třeba respektovat příslušné právní úpravy stanovené zákonem č. 309/2006 Sb. Podle tohoto zákona se řídí i výkon koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Navrhovaná stavba je menšího rozsahu (do 500 dnů realizace stavby v přepočtu na jednu fyzickou osobu), není tedy třeba určeným koordinátorem stavby vypracovávat „Plán BOZP na staveništi“, ani pro realizaci koordinátora BOZP určovat.

Zaměstnanci vykonávající práce, které mohou mít dopad na BOZP, musí být odborně způsobilí. Proto je na organizaci, aby jim poskytla příslušný výcvik, zaškolení apod.

Musí být zajištěno:

- vstupní a periodické školení BOZP
- odborná profesní školení, vyplývající z legislativy (školení svářečů, obsluh jeřábů, mechanismů, elektrikářů, řidičů, pro práce ve výškách)

- aby dodavatelé pracující pod jejím jménem byli schopni prokázat, že jejich pracovníci byli odpovídajícím způsobem proškoleni

- pravidelné školení pracovníků k BOZP a požární ochraně (PO), a školení vedoucích

- vedení dokumentace o provedených školeních, zaučení, instrukcích, výcviku

Seznámení s předpisy BOZP včetně ověření znalostí musí být průkazné.

Pracovníci na stavbě musí být proškoleni a řádně poučeni o dodržování pravidel bezpečnosti práce, obsluhy nástrojů a zařízení.

Při práci se stavebními stroji je třeba dbát předpisů pro dodržování jejich pracovních a ochranných pásem. Výkopy a prohlubně musí být zakryty, či ohrazeny bezpečným zábradlím výšky 110 cm dvoutrubkovým. Pracovní plošiny ve výškách musí být ohrazeny bezpečným zábradlím proti pádu. Při provádění prací ve výškách je třeba vybavit pracovníky vybavením proti pádu z výšky.

Pracovníci na stavbě musí být vybaveni odpovídajícími pomůckami individuální ochrany.

Na staveništi musí být veden stavební deník a musí zde být v pracovní době trvale k dispozici.

Dle §101, odst. (3) zákona 262/2006 Sb. (zákoník práce) je třeba dodržet ustanovení „Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště, a spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny zaměstnance na pracovišti. Na základě písemné dohody zúčastněných zaměstnavatelů touto dohodou pověřený zaměstnavatel koordinuje provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupy k jejich zajištění.“.

8.11. Zařízení staveniště

Zařízení staveniště bude umístěno západně od objektu. Na staveništi bude umístěna mobilní buňka a WC

V severozápadním průčelí budovy bude postaveno lešení s výtahem a shozem materiálu. Vedle lešení bude upravena plocha pro kontejner. Plocha staveniště bude po ukončení stavby uvedena do stejného stavu jako před zahájením stavby.

Součástí zařízení staveniště nebudou stavby, vyžadující ohlášení.

Provozní podmínky stavby budou upřesněny ve smlouvě o dílo.

8.12. Postup výstavby

Předpokládaná realizace stavby rok 2016.

C. SITUACE STAVBY