

SMLOUVA O DÍLO

č. 6440-0320-2017-090

Níže uvedeného dne, měsíce a roku, smluvní strany:

1. Česká republika – Ministerstvo obrany

Sídlo: Tychonova 221/1, 160 01 Praha 6

IČO: 60162694

DIČ: CZ60162694

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

Za kterou jedná: Ing. Martina Ošmyková, vedoucí oddělení provozu Praha odboru provozu nemovitě infrastruktury Agentury hospodaření s nemovitým majetkem, oprávněná k jednání ve smyslu § 7 odst. 2) zák. č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů.

Kontaktní osoba:

- ve věcech smluvních: Ing. Martina Ošmyková, vedoucí OdP Praha, [REDAKCE]

- ve věcech technických: Ing. Ladislav Hampl, referent majetkové správy, [REDAKCE]

- ve věcech BOZP na pracovišti: Ing. Vladislav Bezděka, technik BOZP, [REDAKCE]

Fax: [REDAKCE]

E-mail: [REDAKCE]

Datová schránka: hjyaavk

Adresa pro doručování: PS 0320 Plzeň, Štefánikovo nám. č. 1, P.O.BOX 150, 304 50 Plzeň
dále také jen „objednatel“ na straně jedné

a

2. Radek Škvára, s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 49278

Sídlo: Tihava 55, Kotopeky, PSČ 268 01 Hořovice

IČO: 25095234

DIČ: CZ25095234

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

Zastoupená: Radek Škvára, jednatel

Kontaktní osoba:

- ve věcech smluvních: Radek Škvára, jednatel, [REDAKCE]

- ve věcech technických: Lukáš Pavlík, [REDAKCE]

Fax: [REDAKCE]

E-mail: [REDAKCE]

Datová schránka: rhnvqc8

Adresa pro doručování: Radek Škvára, Tihava 55, 268 01 Hořovice
dále také jen „zhotovitel“ na straně druhé

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále také jen „OZ“), uzavírají na plnění veřejné zakázky malého rozsahu tuto smlouvu o dílo (dále také jen „smlouva“):

Článek 1 Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je provedení demolice dotčených objektů z důvodu jejich nevyhovujícího stavebně technického stavu, který ohrožuje životy a zdraví osob.

Článek 2

Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo s názvem: „PS 0320 - Demolice objektů Aš - Skřivánčí vrch, Cheb - Maškov cvičiště, Cheb - Cvičiště - Na Stráži“, kterým se rozumí souhrn následujících plnění:
 - 2.1.1. Realizace dodávek a prací souvisejících s provedením výše uvedeného díla, které jsou nutné k provedení díla.
 - 2.1.2. Zajištění ekologické likvidace vzniklých odpadů v souladu s platnými právními předpisy.
 - 2.1.3. **Zpracování časového harmonogramu prací** - zhotovitel je povinen předat objednateli harmonogram do 10 pracovních dnů od účinnosti smlouvy. Harmonogram bude zpracován v souladu s cenovou nabídkou (příloha č. 2) a dle dílčích plnění po jednotlivých vojenských areálech a požadovaných stavebních pracích. Po odsouhlasení ze strany objednatele (kontaktní osoby pro věci technické) je tento harmonogram závazný a nelze jej jednostranně změnit.
- 2.2. Podrobná specifikace díla podle čl. 2.1. smlouvy je obsažena v zadání výběrového řízení PS 0320 - Demolice objektů Aš - Skřivánčí vrch, Cheb - Maškov cvičiště, Cheb - Cvičiště - Na Stráži", č.j. T004/17V/00035759, v příloze č. 1 - Upřesnění podmínek realizace veřejné zakázky, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.3. Dokumentace bouracích prací bude v jednom výtisku a na datovém nosiči předána zhotoviteli na základě žádosti o zapůjčení dokumentace. Zhotovitel prohlašuje, že měl možnost se před podpisem této smlouvy seznámit s projektovou dokumentací a s podmínkami vydaných Rozhodnutí odstranění stavby čj. MO 178693/2017-1216ČB, MO 203536/2017-1216ČB a Souhlasem s odstraněním stavby čj. MO 168301/2017-1216ČB.
- 2.4. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel zabezpečí všechny další související práce, nezbytné k řádnému dokončení díla. Především se jedná o provedení veškerých prací, které vyplývají z vydaných rozhodnutí o odstranění stavby a souhlasu s odstraněním stavby. Všechny práce související s prováděním díla (včetně všech poplatků a kaucí), které podle tohoto odstavce je zhotovitel povinen zabezpečit, jsou kryty cenou díla.
- 2.5. Zhotovitel prohlašuje, že má odbornost odpovídající plnění předmětu díla podle smlouvy a že se za využití svých odborných znalostí a zkušeností pečlivě a podrobně seznámil s místem plnění, smluvní dokumentací, věcmi a podklady, které předal objednatel, a pokyny, které sdělil objednatel, zkontroloval je a prohlašuje, že:
 - a) si vyjasnil případné nejasnosti, zjištěné vady, rozpory, opomenutí, neúplné popisy, připomínky a jiné jejich nedostatky;
 - b) neshledal ke dni uzavření smlouvy jejich nevhodnost, která by překážela řádnému zahájení, provádění a dokončení plnění smlouvy;
 - c) neshledal ke dni podpisu smlouvy žádné nedostatky či rozpory v předané projektové dokumentaci bouracích prací, zejména rozpory mezi jednotlivými částmi předané projektové dokumentace bouracích prací a výkazu výměr nebo jiné vady, které by neumožňovaly provedení předmětu této smlouvy;
 - d) neshledal žádné závady v rozsahu svého plnění, které by bránily splnění smlouvy, dokončení díla, nebo by byly v rozporu s platnými obecně závaznými právními předpisy, technickými předpisy, technickými pravidly nebo požadovanou úrovní výsledné kvality či parametry díla;
 - e) má k dispozici všechny podklady a informace potřebné k provedení a dokončení díla.
 Zhotovitel objednateli odpovídá za veškeré po podpisu smlouvy zjištěné vady, rozpory či nedostatky, které měl a mohl s vynaložením odborné péče zjistit podle tohoto ustanovení smlouvy před jejím podpisem.
- 2.6. Zhotovitel se zavazuje provést na své náklady a nebezpečí dílo popsané v tomto článku smlouvy a řádně a včas je předat objednateli ve lhůtě podle čl. 4 smlouvy. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za ně cenu podle čl. 3 smlouvy.
- 2.7. Zhotovitel se dále zavazuje provést **případné další dodatečné práce**, nutné k řádnému zpracování nebo dokončení předmětu smlouvy, jejichž potřebnost ke splnění účelu této smlouvy je objektivně doložena a vyvstala až v průběhu plnění díla a jejichž potřebnost nebylo možné při vynaložení náležité péče předvídat před uzavřením smlouvy (dále také jen

- „vícepráce“).
- 2.8. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud v průběhu provádění díla bude zjištěno, že některé práce, činnosti a dodávky obsažené v položkovém rozpočtu nejsou nutné k řádnému provedení díla (dále také jen „méněpráce“), nebudou zhotovitelem provedeny a fakturovány.

Článek 3 Cena za dílo

- 3.1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové, nejvýše přípustné ceně za dílo, specifikované v článku 2 smlouvy, a to ve výši:

672.854,75 Kč bez DPH

(slovy: Šestsetšedmdesátdvatisícsmsetpadesátčtyři 75/100 korun českých).

- 3.2. K celkové ceně díla bez DPH bude účtována daň z přidané hodnoty ve výši platné v době poskytnutí zdanitelného plnění. V době uzavření této smlouvy je zákonem stanovena sazba DPH ve výši 21 %, což činí 141.299,50 Kč a celková cena za dílo včetně DPH tedy činí 814 154,25 Kč. K ceně bude připočten poplatek za dočasné odnětí částí pozemků určených k plnění funkce lesa ve výši 358,91 Kč, který je zhotovitel povinen uhradit v souladu s přílohou č. 1 smlouvy.
- 3.3. Podrobná skladba ceny za dílo podle této smlouvy, jednotkové ceny a celková cena jsou uvedeny v cenové nabídce v příloze č. 2 této smlouvy. V těchto cenách jsou již zahrnuty veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním této smlouvy (všechny práce, činnosti a dodání věcí nezbytných pro řádné provedení a dokončení díla a odstranění všech jeho vad a splnění ostatních povinností zhotovitele plynoucích z této smlouvy).
- 3.4. Zhotovitel má podle této smlouvy právo na zaplacení ceny pouze skutečně provedených prací a poskytnutých dodávek. Práce a dodávky, které nebudou provedeny, nebudou zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce a dodávky bude v souladu s cenovou nabídkou (v příloze č. 2 smlouvy) od celkové ceny odečtena.
- 3.5. Celkovou cenu díla bez DPH lze překročit pouze za předpokladu sjednání dodatku k této smlouvě, a to na základě zadání nové veřejné zakázky.
- 3.6. Cena díla může být zvýšena dohodou smluvních stran pouze v případě víceprací podle čl. 2.7. smlouvy. Povinnost realizovat vícepráce a právo na jejich úhradu má zhotovitel až po uzavření dodatku k této smlouvě.
- 3.7. Potřebu provedení víceprací a jejich vymezení (formou výkazu výměr, popř. s výkresovou dokumentací) je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli bez zbytečného odkladu. Požadavek na změny ze strany objednatele (vícepráce a záměny materiálů, prvků a hmot) není zhotovitel oprávněn odmítnout v případě, že nebude v rozporu s účelem a předmětem této smlouvy.
- 3.8. Případné vícepráce budou oceňovány takto:
- a) v případě položky obsažené v cenové nabídce bude použita jednotková cena z cenové nabídky,
 - b) v ostatních případech budou vícepráce oceňovány podle katalogů popisů a směrných cen stavebně montážních prací ÚRS Praha, a.s., platných v době realizace těchto prací, případně individuální kalkulací nákladů prací neobsažených v těchto cenících. Agregované položky nejsou přípustné.

Článek 4 Čas a místo plnění

- 4.1. Termín předání a převzetí pracoviště: nejpozději do 15 pracovních dnů od účinnosti smlouvy. Termín předání a převzetí pracoviště zhotovitel dohodne s kontaktní osobou objednatele pro věci technické uvedenou v záhlaví smlouvy.
- 4.2. Termín zahájení plnění: do 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí pracoviště.
- 4.3. Termín pro dokončení kácení stromů a smýcení křovin musí být: nejpozději do data 31.3.2018 (tj. v období vegetačního klidu).

- 4.4. Termín pro dokončení bouracích prací a pro předání a převzetí díla: 20 kalendářních dnů ode dne účinnosti smlouvy. Tento termín lze prodloužit pouze na základě dodatku ke smlouvě po dohodě smluvních stran, v případě nutnosti provést vícepráce, nebo v případě výskytu skutečností, které nebylo objektivně možné v době uzavření smlouvy předvídat, které po přechodnou dobu bránily v provádění díla a které vznikly bez zavinění na straně zhotovitele.
- 4.5. Pracovní doba: v pracovní dny od 7:00 – do 18:00 hod., soboty, neděle a státní svátky od 8:00 – do 16:00 hod.
- 4.6. Místem plnění je vojenský areál Aš - Skřivánčí vrch ve správě PS 0320 Plzeň
 - vojenský objekt: CE: 03-02-02
 - veškeré stavební objekty v k.ú. Aš 600521, obec Aš, p.č. st. 4650, st. 4651, st. 4652, st. 4655, 1829/1, 1843/1, 1861/1, 1866/6, 1866/8, 3973, 3978 zapsáno na LV č. 1, 1561, 5180 vedeném Katastrálním úřadem pro Karlovarský kraj, Katastrální pracoviště Cheb.

Místem plnění je vojenský areál Cheb - Maškov cvičiště ve správě PS 0320 Plzeň

- vojenský objekt: CE: 03-13-29
 - veškeré stavební objekty v k.ú. Cheb 650919, obec Cheb, p.č. st. 5752, 1527/1, 1535/1, 3030/2, 3032 zapsáno na LV č. 1, 11, 3959, 5180 vedeném Katastrálním úřadem pro Karlovarský kraj, Katastrální pracoviště Cheb.

Místem plnění je vojenský areál Cheb - Cvičiště - Na Stráži ve správě PS 0320 Plzeň

- vojenský objekt: CE: 03-13-08
 - veškeré stavební objekty v k.ú. Cheb 650919, obec Cheb, p.č. 1871/1, 1953 zapsáno na LV č. 11 vedeném Katastrálním úřadem pro Karlovarský kraj, Katastrální pracoviště Cheb.

Článek 5 Podmínky provádění díla

- 5.1. Objednatel pověřil jako svého zástupce:
- k předání pracoviště;
 - poskytnutí nezbytné součinnosti zhotoviteli;
 - provádění kontroly postup realizace a kvality prováděného díla ve smyslu § 2593 a § 2626 OZ;
 - odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek a
 - převzetí dokončeného díla
- osobu uvedenou v záhlaví smlouvy jako kontaktní osobu ve věcech technických.
- 5.2. O předání věci k provedení díla bude sepsán zápis, který bude obsahovat informace o tom, co a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo.
- 5.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit bezplatné skladování věcí a zajištění již zhotovených částí díla proti ztrátám, odcizení a poškození, a to až do doby jejich předání objednateli.
- 5.4. Funkci technika ve věcech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále také jen „BOZP“) vykonává za objednatele Ing. Vladislav Bezděka.
- 5.4.1. Osoba oprávněná jednat ve věcech BOZP za objednatele na pracovišti:
- je oprávněna upozorňovat zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem díla a vyžadovat bezodkladně zjednání nápravy;
 - je oprávněna dávat závazné podněty a ukládat opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a při stanovování pracovních nebo technologických postupů;
 - je oprávněna kontrolovat zabezpečení obvodu pracoviště, včetně vstupu a vjezdu na staveniště;
 - organizuje termíny kontrolních dnů za účasti zhotovitele nebo osoby jím pověřené;
 - provádí zápisy o zjištěných nedostatcích v bezpečnosti a ochraně zdraví při práci na pracovišti, na něž upozornila zhotovitele, a dále zapisuje údaje o tom, zda a jakým způsobem byly tyto nedostatky odstraněny.
- 5.4.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 kalendářních dnů před zahájením prací na pracovišti písemně informovat technika ve věcech BOZP o pracovních technologických postupech, které

pro realizaci zvolil, o řešení rizik vznikajících při těchto postupech, včetně opatření přijatých k jejich odstranění. Zhotovitel díla bude provádět na pokyn technika ve věcech BOZP na pracovišti veškerá opatření z hlediska zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s ustanoveními zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovišti. Náklady zhotovitele díla na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s ustanoveními zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., jsou zahrnuty v celkové ceně díla. V případě zjištění ze strany Státního úřadu inspekce práce, místně příslušného oblastního inspektorátu práce, že byly na pracovišti provedena nedostatečná opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bude-li objednateli udělena pokuta, bude tato pokuta brána jako škoda způsobená objednateli ze strany zhotovitele a zhotovitel uhradí objednateli částku stejné výše jako je pokuta.

- 5.4.3. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti ve věcech BOZP i za své poddodavatele.
- 5.5. Při předání pracoviště bude zhotovitel seznámen s podmínkami provádění bouracích prací v objektech (na pozemcích) objednatele, s hranicí pracoviště, připojovacími body elektrické energie, vody, kanalizace atd., se zákresy známých tras podzemních vedení inženýrských sítí a nadzemních rozvodů a zařízení.
- 5.6. Zhotovitel je povinen seznámit se při protokolárním převzetí pracoviště s rozmístěním a trasou podzemních a nadzemních vedení na pracovišti, která nejsou předmětem díla, a tato vhodným způsobem ochránit, aby prováděním díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců inženýrských sítí a nese odpovědnost za škody vzniklé v důsledku jejich nedodržení.
- 5.7. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla dodržovat na převzatém pracovišti a na přístupových komunikacích (budou specifikovány při předání pracoviště) čistotu a pořádek. Přístupové komunikace musí zůstat trvale průjezdné (popř. průchodné), v případě jejich poškození uvede zhotovitel tyto komunikace do původního stavu před poškozením. Pokud zhotovitel tyto komunikace znečistí, je povinen provést neprodleně jejich úklid. Zhotovitel odstraní zařízení pracoviště a vyklidí prostor zařízení pracoviště nejpozději do dne předání a převzetí dokončeného díla.
- 5.8. Převzetím pracoviště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za dodržování příslušných právních předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany, ochrany životního prostředí, hygieny a ekologie v dotčených prostorech včetně přístupových komunikací do těchto prostor.
- 5.9. Při provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník, do kterého bude průběžně zapisovat skutečnosti důležité pro vedení díla, zejména převzetí pracoviště, výzvu k prověření zakrývaných prací, svolání kontrolního dne, vyklizení pracoviště. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží i jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy. Během pracovní doby musí být stavební deník na pracovišti trvale přístupný oprávněným osobám. Zhotovitel je povinen předat objednateli při předání díla originál stavebního deníku.
- 5.10. Kontaktní osoba objednatele pro věci technické je oprávněna sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Nesouhlasí-li zástupce zhotovitele pro věci technické se zápisem zástupce objednatele do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak platí, že se zněním zápisu souhlasí. Dojde-li k rozporu, budou tyto řešeny v přiměřené lhůtě dohodou smluvních stran.
- 5.11. Objednatel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zhotovitel závažným způsobem porušuje své povinnosti plynoucí mu z této smlouvy. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se neprodlužuje doba plnění díla. Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla.
- 5.12. Objednatel nezabezpečuje odběr elektrické energie a vody.
- 5.13. Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení pracoviště (zajištění proti krádeži, za jeho střežení). Zhotovitel je povinen zabezpečit celý prostor a chránit jej před veškerými případnými škodami. Všechna opatření s tímto související jsou zahrnuta v ceně díla.
- 5.14. Zhotovitel je oprávněn realizovat dílo ve spolupráci s jinými subjekty – poddodavateli. Zhotovitel je přitom plně odpovědný za provádění prací svých poddodavatelů. Zhotovitel je

povinen, vyzve-li ho k tomu objednatel, předložit objednateli seznam všech svých poddodavatelů (včetně uvedení předpokládané procentní výše finančního podílu poddodavatelů na celkové ceně díla). Změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci výběrového řízení na realizaci díla kvalifikační předpoklady, není zhotovitel oprávněn provést bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o jejich kvalifikaci je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.

- 5.15. Zhotovitel je povinen zajistit svým pracovníkům a pracovníkům svých poddodavatelů viditelné firemní označení. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru pracoviště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 5.16. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje dodržovat platné právní předpisy. Smluvní strany se dohodly, že platné ČSN jsou pro účely této smlouvy považovány za závazné.
- 5.17. Zhotovitel se zavazuje používat při provádění díla pouze výrobky, které splňují technické požadavky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a předpisy souvisejícími. Veškeré materiály použité při zhotovování díla budou nové (tzn. vyrobené ne dříve než v roce 2017) a budou odpovídat veškerým platným technickým normám a předpisům. Tuto skutečnost zhotovitel na vyžádání doloží příslušnými doklady.
- 5.18. Zhotovitel prohlašuje, že dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
- 5.19. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré zákonné a smluvní podmínky a v případě pokut za jejich porušení jdou tyto pokuty k jeho tíži.
- 5.20. Při provádění díla zhotovitel dále:
 - zodpovídá za splnění podmínek realizace uvedených v upřesnění podmínek realizace zakázky.

Článek 6 Nakládání s odpady

- 6.1. **Původcem odpadu**, který při provádění díla vznikne (s výjimkou odpadu podle odst. 6.2. čl. 6 smlouvy), **je zhotovitel**. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady odstranění tohoto odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. U odpadů materiálů, pro které je to z důvodů jejich legislativního odstranění nutné, zajistí zhotovitel příslušné laboratorní rozborů v souladu s platnou právní úpravou (např. vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů).
- 6.2. S odpadem charakteru **druhotných surovin** se neuvažuje. **Vytěžená dřevní hmota** získaná na pozemcích objednatele bude roztržena dle průměrů, o Ø do 100 mm bude zhotovitelem spálena na místě za předpokladu splnění veškerých bezpečnostních předpisů a ohlášení, případně štěpkována a ponechána rozprostřením na místě, o Ø nad 100 mm bude zhotovitelem nařezána na délky do 2 000 mm a přepravena do vojenského areálu Plzeň - Lobzy střelnice, kde ji zhotovitel uloží na určeném místě. Místo uložení a kontaktní osoba objednatele pro nakládání s vytěženou dřevní hmotou budou mezi smluvními stranami upřesněny při zahájení plnění předmětu této smlouvy a zapsány v zápise o předání a převzetí staveniště, případně ve stavebním deníku.

Článek 7 Podmínky předání díla

- 7.1. Dokončené dílo zhotovitel předá objednateli nejpozději v termínu sjednaném pro předání díla v čl. 4.4. smlouvy. Zhotovitel je oprávněn provést a předat dílo ještě před sjednaným termínem plnění. Nejpozději 3 pracovní dny před předáním díla oznámí zhotovitel kontaktní osobě objednatele pro věci technické telefonicky a zároveň písemně datum a hodinu, kdy dílo předá.

Současně doručí soupis provedených prací a dodávek. O předání předmětu díla bude sepsán písemný zápis, který za smluvní strany mohou podepsat osoby oprávněné jednat ve věcech technických.

- 7.2.** Při předání díla bude za účasti obou smluvních stran provedena prohlídka. Zhotovitel se zavazuje, že při předání díla bude přítomna osoba pověřená statutárním orgánem zhotovitele se znalostí českého jazyka, která bude schopna řešit případné nedostatky zjištěné při přejímce díla. Po provedené prohlídce bude dílo:
- a) objednatelem převzato bez výhrad a bude uznáno za dokončené a o předání bude podepsán zápis o předání a převzetí díla, nebo
 - b) objednatel dílo převezme s výhradou ojedinělých drobných vad nebránících užívání, zároveň strany dohodnou termín a způsob odstranění vad, nebo
 - c) objednatel dílo nepřevzme, protože dílo má vady a tedy není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis, který bude obsahovat specifikaci vytykaných vad a vyjádření obou smluvních stran.
- 7.3.** Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat informace o tom, co a v jakém stavu a rozsahu bylo předáno, kdo předal a převzal, kdy a kde k převzetí došlo. Zápis bude za objednatele podepsán až po odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek. Dílo bude po dokončení objednatelem předáno jako celek.

Článek 8

Platební a fakturační podmínky

- 8.1.** Cena díla bude objednatelem uhrazena ve dvou splátkách, bezhotovostně, kdy úhrada bude realizována až do výše 90% ceny díla a zbylých 10% ceny díla (konečná faktura) bude zhotovitel oprávněn fakturovat až po převzetí dokončeného díla bez vad a odsouhlasení odstranění staveb z úrovně Ministerstva obrany - sekce dozoru a kontroly, odboru státního dozoru, oddělení státního dozoru České Budějovice, stavebního úřadu a jeho konstatování, že stavby byly odstraněny v souladu s vydanými rozhodnutími odstranění stavby a souhlasu s odstraněním stavby. Dnem zdanitelného plnění je den odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek. Zhotovitel faktury doručí objednateli ve dvojím vyhotovení na adresu pro doručování korespondence uvedenou v záhlaví smlouvy nejpozději do 10. dne následujícího po dni zdanitelného plnění na adresu pro doručování korespondence uvedenou v záhlaví smlouvy.
- 8.2.** Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a podle § 435 OZ. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:
- a) označení „faktura – daňový doklad“;
 - b) evidenční číslo daňového dokladu;
 - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
 - d) název a sídlo smluvních stran, obchodní název, adresa;
 - e) IČO, DIČ smluvních stran;
 - f) předmět dodávky a název díla;
 - g) den vystavení faktury a datum splatnosti (30 kalendářních dnů od doručení objednateli);
 - h) označení banky a čísla účtu zhotovitele, na který má být faktura uhrazena;
 - i) cenu bez DPH, v případě poskytnutí stavebních a montážních prací (číselný kód klasifikace produkce CZ – CPA 41 až 43), na které se podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vztahuje režim přenesení daňové povinnosti, zhotovitel na vystaveném daňovém dokladu uvede sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat objednatel, v ostatních případech základ, sazbu a výši DPH a cenu celkem včetně DPH.
- 8.3.** K faktuře musí být připojen odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek, bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Pokud bude faktura zhotovitele zahrnovat i cenu prací, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit.
- 8.4.** Splatnost faktur je 30 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
- 8.5.** Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele

- a jejím směřováním na účet zhotovitele.
- 8.6. Objednatel je oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli ve sjednané lhůtě splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo přílohu uvedenou ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení zhotovitel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Zhotovitel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 dnů ode dne, kdy mu byla doručena oprávněně vrácená faktura.
 - 8.7. Budou-li u zhotovitele shledány důvody k naplnění institutu ručení příjemce zdanitelného plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.
 - 8.8. Zálohové platby nebudou poskytovány.
 - 8.9. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky na pohledávky objednatele vůči němu. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky vůči objednateli na třetí osobu.
 - 8.10. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn započíst i nesplatné pohledávky.

Článek 9

Vlastnictví a odpovědnost za škodu

- 9.1. Vlastníkem věci, která byla zhotoviteli předána k provedení díla a zhotovovaného díla, je po celou dobu plnění díla objednatel.
- 9.2. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem protokolu o předání věci smluvními stranami.
- 9.3. Nebezpečí škody na věcech předaných k provedení díla a prováděném díle až do předání objednateli nese zhotovitel.
- 9.4. Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které vzniknou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a je povinen vzniklé škody nahradit nebo odstranit na své náklady.
- 9.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě náhrady škody se bude hradit pouze skutečná, prokazatelně vzniklá škoda.
- 9.6. Zhotovitel se zavazuje mít po dobu plnění předmětu smlouvy uzavřeno **pojištění odpovědnosti** za škodu způsobenou jeho činností v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám, a to ve výši pojistného plnění min. 5.000 000,- Kč. Smlouvu týkající se předmětného pojištění (úředně ověřenou kopii) je zhotovitel povinen předložit elektronicky objednateli nejpozději do 14 dnů po podpisu této smlouvy poslední smluvní stranou.

Článek 10

Záruka za jakost, vady díla a reklamace

- 10.1. Zhotovitel přejímá záruku za jakost díla ve smyslu ustanovení § 2619 OZ po dobu 24 měsíců od předání a převzetí dokončeného díla, případně ode dne, kdy zhotovitel odstraní vady zjištěné při předání díla a specifikované v předávacím protokolu. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, že vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada díla, má se za to, že touto vadou dílo trpělo již v době předání.
- 10.2. Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2615 a násl. a 2629 a násl. OZ.
- 10.3. Reklamace se uplatňují písemně.
- 10.4. Zhotovitel je povinen se k reklamaci písemně vyjádřit do 10 kalendářních dnů ode dne jejího obdržení. Ve svém vyjádření zhotovitel uvede, zda vady uznává (včetně návrhu způsobu a termínu jejich odstranění), nebo důvody, proč vady neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že je reklamace oprávněná a zhotovitel je povinen odstranit vady do 20 kalendářních dnů od obdržení reklamace. Po uplynutí této lhůty je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad díla jinou odbornou firmu s tím, že zhotoviteli přeúčtuje veškeré takto vzniklé náklady.

- 10.5. O způsobu vyřízení reklamované vady bude sepsán protokol.
- 10.6. Zhotovitel je povinen nahradit všechny škody, které vzniknou objednateli či třetí osobě v důsledku vady díla.

Článek 11 **Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

- 11.1. V případě, že zhotovitel nedodrží termín převzetí pracoviště nebo zahájení demoličních prací sjednaný v čl. 4.1. nebo 4.2. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 12.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním časového harmonogramu dle čl. 2.1.3. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení.
- 11.3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s prováděním prací dle časového harmonogramu, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 12.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ.
- 11.4. V případě, že zhotovitel nedodrží termín pro dokončení a předání díla sjednaný v této smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 12.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.5. V případě prodlení se splněním díla delšího než 30 kalendářních dnů uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.200 000,- Kč.
- 11.6. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraňováním vad podle čl. 7.2. písm. b), uvedených v zápisu o předání a převzetí díla, nebo vad podle článku 10 smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 12.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení a za každou vadu zvlášť.
- 11.7. V případě prodlení s předložením pojistné smlouvy specifikované v čl. 9.6. smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 12.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.8. V případě, že zhotovitel v rozporu s čl. 5.14. smlouvy provede předem neodsouhlasenou změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci výběrového řízení na realizaci díla kvalifikační předpoklady, nebo některou z odborných prací bude vykonávat pracovník zhotovitele nebo jeho poddodavatele bez příslušné kvalifikace, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 800.000,- Kč.
- 11.9. V případě zjištění porušení předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále BOZP), požární ochrany, ekologie, včetně nakládání s odpady, zhotovitelem na převzatém staveništi, je zhotovitel za každé takovéto jednotlivé porušení předpisů BOZP povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč.
- 11.10. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že je dílo dokončeno a připraveno k předání a v průběhu přejímacího řízení objednatel zjistí, že tomu tak není, uhradí zhotovitel objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč.
- 11.11. V případě, že zhotovitel poruší některou z povinností specifikovaných v čl. 12.1. smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
- 11.12. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení za každý započatý den prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických osob a fyzických osob.
- 11.13. Smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) sjednané touto smlouvou uhradí povinná strana straně oprávněné na základě vyúčtování vystaveného oprávněnou stranou. Splatnost si smluvní strany sjednávají do 30 dnů po jejich doručení povinné straně. Právo uplatňovat a vymáhat smluvní pokuty (respektive úrok z prodlení) vzniká prvním dnem následujícím po marném uplynutí lhůty.
- 11.14. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně škoda. Škoda a její náhrada je vymahatelná samostatně vedle

smluvní pokuty. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2050 OZ.

- 11.15.** Smluvní pokuty podle této smlouvy si smluvní strany sjednávají jako ujednání na samotné smlouvě nezávislá pro případ, že jejich smluvní vztah z nějakého důvodu zanikne před řádným dokončením a předáním díla (např. dohodou nebo odstoupením). To znamená, že zůstane zachováno právo objednatele uplatňovat po zhotoviteli smluvní pokuty, na něž mu vznikl nárok po dobu platnosti smlouvy.

Článek 12 **Zvláštní ujednání**

- 12.1.** Zhotovitel bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zákona č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany ČR, ve znění pozdějších předpisů. V této souvislosti se zavazuje dodržovat následující požadavky objednatele:
- Na provádění díla se nebudou podílet občané cizí státní příslušnosti, bez státní příslušnosti nebo s několika státními příslušnostmi (s výjimkou občanů členských států NATO a EU).
- 12.2.** Zhotovitel je povinen písemně sdělit objednateli veškeré změny týkající se jeho právní subjektivity nejpozději do 5 dnů od okamžiku, kdy k nim došlo, zejména vstup do likvidace a prohlášení úpadku, v dané lhůtě je zhotovitel rovněž povinen sdělit objednateli zahájení insolvenčního řízení.

Článek 13 **Zánik závazků**

- 13.1.** Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
- a) splněním všech závazků řádně a včas;
 - b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnaní účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
 - c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení;
 - d) jednostranným odstoupením od smlouvy objednatelem v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení;
 - e) jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy v případě, že bude vůči majetku zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li vůči zhotoviteli insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
- 13.2.** Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato smluvní strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 13.3.** Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání této smlouvy, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace ustanovení smlouvy, které ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 13.4.** Za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele se považuje, jestliže objednatel nesplní své povinnosti vůči zhotoviteli týkající se peněžitého plnění plynoucího z této smlouvy a nebude schopen poskytnout záruku, že je splní v náhradním termínu.
- 13.5.** Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se též považuje:
- a) prodlení se zahájením díla déle než 10 kalendářních dnů z důvodu ležícího na straně zhotovitele;
 - b) prodlení s dokončením díla déle než 30 kalendářních dnů;
 - c) pozastavení prací na provádění díla bez dohody s objednatelem nebo prodlení vůči schválenému časovému harmonogramu prací, byl-li mezi smluvními stranami sjednán, na dobu delší než 10 kalendářních dnů;
 - d) nemožnosti objednateli provádět kontrolu provádění díla;
 - e) provádění díla v rozporu s projektovou dokumentací bouracích prací;
 - f) nedodržování příslušných platných předpisů a ČSN při provádění díla;

- g) neodstranění objednatelem zjištěných a do stavebního deníku zapsaných vad v termínu stanoveném ve stavebním deníku;
 - h) změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci výběrového řízení na realizaci díla specifikovaného v článku 2 této smlouvy kvalifikační předpoklady, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 13.6. Odstoupení od smlouvy pro podstatné či nepodstatné porušení smlouvy se dále řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ.
- 13.7. Dojde-li k odstoupení od smlouvy před protokolárním ukončením díla, bude vzájemné finanční vyrovnání provedeno oceněním soupisu provedených prací, přičemž všechny náklady spojené s odstoupením od smlouvy jdou k tíži strany, která porušila smluvní povinnost.
- 13.8. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- a) zhotovitel provede soupis provedených prací a dodávek oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“;
 - b) zhotovitel vyklidí a uklidí staveniště a vyzve objednatele písemně na adresu pro doručování korespondence uvedenou v záhlaví smlouvy k „dílčímu předání díla“, při předání se postupuje přiměřeně dle čl. 7 smlouvy;
 - c) smluvní strana, která důvodně odstoupí od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

Článek 14 **Závěrečná ujednání**

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že vztahy v této smlouvě neupravené se řídí OZ. Smluvní strany se dále dohodly, že případné spory, které nebudou vyřešeny dohodou, budou řešeny před soudem obecně příslušným dle sídla objednatele.
- 14.2. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami týkající se této smlouvy musí být učiněna v písemné formě, není-li v textu smlouvy uvedeno výslovně jinak, a musí být doručena osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky nebo datové schránky na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy. V případě doručení jakékoli písemnosti faxem nebo e-mailem musí být následně originál tohoto dokumentu v listinné podobě doručen adresátovi osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 14.3. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností, není-li doručováno prostřednictvím datové schránky, tak, že písemnost se v případě pochybností nebo nedoručitelnosti považuje za doručenu nejpozději třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nedoručí-li druhá strana písemné oznámení o změně adresy, a to bez ohledu na to, zda se adresát na této adrese zdržuje a zásilku vyzvedne.
- 14.4. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 2 písm. b) zákona č. 106/1999 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, shromažďuje a zpracovává jeho osobní údaje, a to za účelem realizace této smlouvy. Zhotovitel souhlasí s tím, aby objednatel ve smyslu ustanovení § 11 zákona č. 101/2000 Sb., shromažďoval a zpracovával o zhotoviteli či jeho statutárních zástupcích údaje v rozsahu titulu, jména a příjmení, rodného čísla nebo data narození, bydliště, telefonního čísla a e-mailové adresy, a to pouze za účelem jejich využití při výkonu práv a povinností dle této smlouvy. Jiné využití se vylučuje.
- 14.5. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti s plněním této smlouvy a nesdělovat je třetím stranám. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je ve smyslu § 2 odst. 1) zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v režimu tohoto zákona.
- 14.6. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, potvrzených a podepsaných oběma smluvními stranami. Dodatky se číslovají vzestupně a podpisem poslední strany se stávají nedílnou součástí smlouvy.
- 14.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti

- některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.8.** Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly a stvrzují, že byla uzavřena po vzájemné shodě na jejím obsahu, podle jejich pravé svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
- 14.9.** Tato smlouva je vyhotovena pouze v elektronické podobě o 12 listech, kdy nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: Upřesnění podmínek realizace zakázky - počet listů: 34

Příloha č. 2: Cenová nabídka - počet listů: 63

- souhrn - počet listů: 1

- dílčí plnění Aš - Skřivánčí vrch - počet listů: 29

- dílčí plnění Cheb - Maškov - cvičiště - počet listů: 11

- dílčí plnění Cheb - Cvičiště - Na Stráži - počet listů: 19

- dílčí plnění Cheb - Cvičiště - Na Stráži - Objekty nespecifikované v PD -
počet listů: 3

Příloha č. 3: Podmínky BOZP - počet listů: 4

V Kotopecích dne

za zhotovitele:

Radek Škvára
jednatel

V Praze dne

za objednatele

Ing. Martina Ošmyková
Vedoucí oddělení provozu Praha
Agentury hospodaření s nemovitým majetkem

Upřesnění podmínek realizace zakázky

Akce: PS 0320 - Demolice objektů Aš – Skřivánčí vrch, Cheb – Maškov cvičiště, Cheb – Cvičiště – Na Stráži

Místo: Aš – Skřivánčí vrch (CE 03-02-02) stavby na pozemku p.č. 4650, st. 4651, st. 4653, st. 4655, 1829/1, 1843/1, 1861/1, 1866/6, 1866/8, 3973, 3978, v katastrálním území Aš 600521

Cheb – Maškov cvičiště (CE 03-13-29)) stavby na pozemku p.č. st 5752, 1527/1,1535/1, 3030/2, 3032, v katastrálním území Cheb 650919

Cheb – Cvičiště – Na Stráži (CE 03-13-08)) stavba na pozemku p.č. 1871/1, 1953, v katastrálním území Cheb 650919

VÝPIS Z TECHNICKÝCH ZPRÁV:

TECHNICKÁ ZPRÁVA STAVBY „AŠ – SKŘIVÁNČÍ VRCH“

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby/objektu: CE:03-02-02

Místo stavby: Aš – Skřivánčí vrch

Uživatel objektů/vlastník: Česká republika

Příslušnost hospodařit s majetkem státu: Ministerstvo obrany, Tychonova 221/1, Praha, Hradčany, 160 00

Příslušnost k organizační složce právnické osoby: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem MO – Oddělení územní správy nemovitého majetku Praha, Hradební 772/12 Praha, Staré Město, 110 00

IČO: 60162694 DIČ: CZ 60162694

Zpracovatel projektové dokumentace:

Stiob s.r.o., Alšova 1743, 356 01 Sokolov

Hlavní inž. projektu: Pavel Kapička, [REDACTED]

Vlastnické údaje:

Objekty určené k demolici jsou ve vlastnictví investora – Česká republika, příslušnost hospodařit s majetkem státu: Ministerstvo obrany, Tychonova 221/1, Praha, Hradčany, 160 00, příslušnost k organizační složce právnické osoby: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem MO – Oddělení územní správy nemovitého majetku Praha, Hradební 772/12 Praha, Staré Město, 110 00 a nachází se v k.ú. Aš.

TECHNICKÝ POPIS OBJEKTŮ:

Pozorovací stanoviště podzemní (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý podzemní objekt o velikosti 6,3*2,59*2,5 m (š.*d.*v.) sloužící jako pozorovací stanoviště.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdívo je tvořeno žlb. dílci tl. 150 mm stykovanými na sraz. Horní hrana dílců je ukončena betonovou profilovanou římsou, sloužící pro uložení stropních panelů. Vnitřní nosné příčky tl. 150 mm jsou tvořeny žlb. žebry podepírajícími stropní konstrukci. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdívu vytvořen pozorovací průzor umožňující palebnou ochranu objektu.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panely usazenými na sucho na profilovanou betonovou římsu. Do objektu je vytvořen 1x vstupní otvor z horní strany.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Všechny konstrukce jsou bez konečné povrchové úpravy – v režném provedení.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nezjištěna. Předpokládá se přítomnost asfaltového oxidovaného pásu položeného na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Celý objekt vyjma horního vstupního otvoru je zasypan zeminou v předpokládané mocnosti 200-250 mm. Zemina nad objektem a kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační sítě (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Na objektu a kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost a náletové dřeviny do obvodu kmene 0,8 m a 3ks vzrostlých stromů (Smrk pichlavý *Picea pungens*). Vzrostlé stromy se nachází přímo na stropní konstrukci objektu a v těsné blízkosti objektu. Všechny 3ks stromů mají obvod kmene větší jak 0,8 m.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 3ks vzrostlých stromů zatěžujících stropní konstrukci resp. stromů hrozících nestabilitou při demoličních pracích. Odstranění pařezů, keřového porostu a náletových dřevin v těsné blízkosti demolovaného objektu. Obnažení stropní konstrukce odstraněním zeminy.

b) Ve druhé fázi bude provedeno sejmutí a odstranění stropní konstrukce těžkou mechanizací – stropní konstrukce nesmí být rozebírána rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a vnitřních podpěrných žebër pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

e) Případné základy objektu budou ponechány.

f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od sutí. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovnána do nivelity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-d). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bouracích prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivelity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a

odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Strážnice (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý částečně podzemní objekt o velikosti 4,8*3,9*2,15 m (š.*d.*v.) sloužící jako pozorovací strážnice.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo tl. 300 mm je tvořeno plnými cihlami vyzdívanými na MVC, z čelní strany částečně pobořené. Horní hrana obvodového zdiva neobsahuje ztužující věnec. Vnitřní příčky se nenacházejí. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen vstupní dveřní otvor.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panely 2000x3000x150 mm usazenými na obvodové zdivo.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnitřní i vnější strany opatřeno VPC omítkami, již značně degradovanými a částečně opadávajícími.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

2x asfaltový oxidovaný pás položený na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Celý objekt vyjma čelní strany je obsypán zeminou do úrovně stropu. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost a náletové dřeviny do obvodu kmene 0,8 m a 2ks vzrostlých stromů (Osika – Populus tremula, javor - Acer). Vzrostlé stromy se nachází v těsné blízkosti objektu. Všechny 2ks stromů mají obvod kmene větší jak 0,8 m.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

- a) V první fázi provést pokácení 2ks vzrostlých stromů hrozících nestabilitou při demoličních pracích. Odstranění pařezů, keřového porostu a náletových dřevin v těsné blízkosti demolovaného objektu. Obnažení obvodové konstrukce odstraněním zeminy do vzdálenosti min. 0,5 m.
- b) Ve druhé fázi bude provedeno sejmutí a odstranění stropní konstrukce těžkou mechanizací – stropní konstrukce nesmí být rozebírána rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.
- c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.
- d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.
- e) Případné základy objektu budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.
- f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od sutí. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovňována do nivelity okolního terénu. Tvarování zeminy je dáno výkresovou dokumentací.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-d). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivelity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení sutí. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhačí práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Stožárové patky (3ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o průměru 2,0 m a výšce 2,3 m sloužící jako stožárové patky.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - bez základů.

Podlaha:

Objekt je uložen na sucho na betonových prazích tl.250 mm uložených na ztuhnutém terénu.

Svislé konstrukce:

Svislá konstrukce je tvořena betonovou skořepinou tl. 150 mm.

Strop:

Strop objektu je tvořen volně loženými betonovými prahy tl. 250 mm usazenými na obvodové zdivo.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnitřní i vnější strany bez povrchové úpravy.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Není

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřové porosty.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolicí, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést snesení betonových prahů z obvodové konstrukce na zem za pomoci stavební mechanizace.

b) Ve druhé fázi provést snesení na zen obvodové konstrukce a její položení. Vypodložit dřevěnými trámy proti valení a provést postupné zbourání do suti těžkou mechanizací.

c) V třetí fázi bude provedeno odstranění betonových prahů sloužících jako základ konstrukce pomoci stavební mechanizace.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno urovnání terénu.

e) Případné základy objektu budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-c). Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bouracích prací:

Nejsou

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Rampa (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 9,0*21,4*1,7 m (š.*d.*v.) sloužící jako rampa.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen silničními panely 2000x3000x150 mm ukládanými na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev.

Svislé konstrukce:

Boční obvodové zdivo tl. 500 mm je tvořeno betonem tř. B 0. Horní hrana obvodového zdiva je ukončena betonovou korunou. Vnitřní příčky se nenachází. Z boční strany objektu je obvodová stěna prasklá a rozvolněná. Boční stěna je na svislo ztužena ocelovým profilem I 250 (vždy 2kusy na každé boční straně). Prostor pod silničními panely na celou výšku rampy je tvořen hutněným zásypem z kamenů ukládaných na ležato a humózní výplní.

Strop:

Není.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je bez povrchové úpravy..

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nejsou.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Terén kolem objektu je zatravněn vysoko rostoucími travinami. Na pravé boční straně se nachází keřový porost lemující celou strany objektu a na levé straně se nachází přímo na horní hraně objektu 1x bříza bělokorá a 1x osika – vícekmén.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí.

Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost a 2ks vzrostlých stromů (Osika – Populus tremola, bříza bělokorá -). Vzrostlé stromy se nachází v těsné blízkosti objektu. Všechny 2ks stromů mají obvod kmene větší jak 0,8 m.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 2ks vzrostlých stromů hrozících nestabilitou při demoličních pracích. Odstranění pařezů, keřového porostu a náletových dřevin v těsné blízkosti demolovaného objektu.

b) Ve druhé fázi bude provedeno sejmutí a odstranění silničních panelů těžkou mechanizací.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání koruny obvodového zdiva pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odbourání obvodového zdiva pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci na úroveň základů.

e) Případné základy objektu budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypaní.

f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od suti. Bude provedeno odtěžení zasypané rampy na úroveň nivelity terénu a urovnání. Odtěžený materiál bude užít pro zasypaní bunkru (objekt č.10).

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-d). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsáno nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Elektorozvaděč NN (2ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 1,1*0,6*1,5m (š.*d.*v.) sloužící jako pilíř pro NN rozvaděč.

Základové konstrukce:

Pilíř je usazen na dvou betonových prazích o velikosti 0,5*0,25*1,2 m.

Podlaha:

Není.

Svislé konstrukce:

Svislá konstrukce je tvořena plnými cihlami zděnými na MVC.

Strop:

Strop objektu je tvořen zdivem z plných cihel na MVC maltu.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnější strany opatřeno VPC omítkou, která je z vnější části degradovaná a opadaná.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Není

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační sítě (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody.

Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřové porosty.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést postupné rozbourání zdiva ruční mechanizací.

b) Ve druhé fázi provést odstranění betonových prahů.

c) V třetí fázi bude provedeno urovnání terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-b). Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Rozvodna (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 5,9*9,9*3,35 m (š.*d.*v.) sloužící jako rozvodna.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo tl. 300 mm je tvořeno smíšenými cihlami (85% zdivo CDm, 15% cihly plné) vyzdívanými na MVC. Horní hrana obvodového zdiva neobsahuje ztužující věnec. Vnitřní příčky se nenachází. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen vstupní dveřní otvor.

Strop:

Strop objektu pobořen a odstraněn.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnitřní i vnější strany opatřeno VPC omítkami, již značně degradovanými a částečně opadanými.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nejsou.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést odbourání obvodového zdiva na úroveň podlahy. Zdivo bude demolováno postupně, po 0,5 m krocích. Zdivo bude demolováno směrem dovnitř objektu.

b) Ve druhé fázi bude provedeno odstranění betonové podlahy a betonového bloku vedle objektu.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání případných základů objektu. Ty budou odstraněny pneumatickými kladivý osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno urovnání terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-c). Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bouracích prací:

Nejsou.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Velitelské stanoviště (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 11,7*3,7*3,0 m (š.*d.*v.) sloužící jako velitelské stanoviště.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm. Podezdívka z kamenů ukládaných na plocho spojovaných cementovou maltou.

Podlaha:

Je tvořena jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Objekt je tvořen dvěma částmi obvodového zdiva. Část objektu o velikosti 6,8*2,3 m je řešen jako dřevostavba. Obvodové stěny jsou tvořeny rámem z trámů 120x120 mm oboustranně opláštěným. Z vnější strany deskami cementotřířskovými deskami, z vnitřní strany deskami dřevotřířskovými. Vnitřní příčka je řešena stejným způsobem – trámová konstrukce oboustranně opláštěná dřevotřířskovými deskami. Zbývající část objektu je řešena jako zděná. Obvodové zdivo tl. 300 mm z cihel plných, zděných na MVC maltu. Vnitřní příčky tl. 150 mm zděné, plná cihla na MVC maltu.

Strop:

Strop objektu je tvořen krovem z dřevěných trámů 120*120 mm opatřených z vrchní strany záklopem prkenným tl. 24mm, ze spodní strany podbitím dřevěnými deskami. Krov je usazen na obvodové zdivo bez ztužujícího věnce. Strop je částečně propadlý do objektu.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnitřní i vnější strany opatřeno VPC omítkami, již značně degradovanými a částečně opadanými.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

2x asfaltový oxidovaný pás položený na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Objekt je z východní a jižní strany částečně obsypán zeminou. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami, keřovými nálety a náletovými dřevinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost a náletové dřeviny do obvodu kmene 0,8 m a 3ks vzrostlých stromů (javor - Acer). Vzrostlé stromy se nachází v těsné blízkosti objektu. Všechny 3ks stromů mají obvod kmene větší jak 0,8 m.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 3ks vzrostlých stromů hrozících nestabilitou při demoličních pracích. Odstranění pařezů, keřového porostu a náletových dřevin v těsné blízkosti demolovaného objektu. Obnažení obsypané obvodové konstrukce odstraněním zeminy do vzdálenosti min. 0,5 m.

b) Ve druhé fázi bude provedeno rozebrání střešního pláště.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

e) Případné základy objektu budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.

f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od suti. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovňována do nivelity okolního terénu. Tvarování zeminy je dáno výkresovou dokumentací.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-e). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Ubikace obsluhy (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 16,6*6,4*3,0 m (š.*d.*v.) sloužící jako ubikace obsluhy.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Je tvořena jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo tl. 300 mm z cihel plných, zděných na MVC maltu. Vnitřní příčky tl. 150 mm zděné, plná cihla na MVC maltu.

Strop:

Strop objektu je tvořen krovem z dřevěných trámů 120*120 mm opatřených z vrchní strany záklopem prkenným tl. 24mm. Krov je usazen na obvodové zdivo bez ztužujícího věnce. Strop je částečně propadlý do objektu.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnitřní i vnější strany opatřeno VPC omítkami, již značně degradovanými a částečně opadanými.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

2x asfaltový oxidovaný pás položený na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Objekt je tři stran částečně obsypán zeminou. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami, keřovými nálety a náletovými dřevinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost a náletové dřeviny do obvodu kmene 0,8 m a 2ks vzrostlých stromů (osika – *Populus tremula*). Vzrostlé stromy se nachází v těsné blízkosti objektu. Všechny 2ks stromů mají obvod kmene větší jak 0,8 m.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 2ks vzrostlých stromů hrozících nestabilitou při demoličních pracích. Odstranění pařezů, keřového porostu a náletových dřevin v těsné blízkosti demolovaného objektu. Obnažení obsypané obvodové konstrukce odstraněním zeminy do vzdálenosti min. 0,5 m.

b) Ve druhé fázi bude provedeno rozebrání střešního pláště.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukcí podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

e) Případné základy objektu budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.

f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od suti. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovňována do nivelity okolního terénu. Tvarování zeminy je dáno výkresovou dokumentací.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-e). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Garáže+ obsluha (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 36,65*8,8*4,0 m (š.*d.*v.) sloužící jako garáže a zázemí pro obsluhu.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Je tvořena jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Objekt je rozdělen stavebně na dvě části, vzájemně propojené. Objekt obsluhy je tvořen obvodovým zdívem tl. 450 mm zděným z plných cihel na MVC maltu. Vnitřní příčky zděné, z cihel plných tl. 150 mm. Obvodové zdivo garáží tl. 450 mm z cihel plných, lokálně CDm zděných na MVC maltu. Vnitřní příčky tl. 150 mm zděné (zvýšené podlaží). Vnější zdivo z čelní strany pobořeno a odstraněno.

Strop:

Strop objektu obsluhy je tvořen krovem z dřevěných trámů 120*120 mm opatřených z vrchní strany záklopem prkenným tl. 24mm. Krov je usazen na obvodové zdivo bez ztužujícího věnce. Strop nad garáží odstraněn.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdívo je z vnitřní i vnější strany opatřeno VPC omítkami, již značně degradovanými a částečně opadanými.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

2x asfaltový oxidovaný pás položený na stropní konstrukci objektu obsluhy a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Objekt je tří stran obsypán zeminou. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami, keřovými nálety a náletovými dřevinami a vzrostlými stromy.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost a náletové dřeviny do obvodu kmene 0,8 m a 20ks vzrostlých stromů (javor – Acer, bříza – Betula pendula). Vzrostlé stromy se nachází v těsné blízkosti objektu.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 20ks vzrostlých stromů hrozících nestabilitou při demoličních pracích. Odstranění pařezů, keřového porostu a náletových dřevin v těsné blízkosti demolovaného objektu. Obnažení obsypané obvodové konstrukce odstraněním zeminy do vzdálenosti min. 0,5 m.

b) Ve druhé fázi bude provedeno rozebrání střešního pláště.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

e) Případné základy objektu budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.

f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od sutí. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovňována do nivelity okolního terénu. Tvarování zeminy je dáno výkresovou dokumentací.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-e). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce částečně pod úrovní nivelity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení sutí. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Bunkr (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý zemní objekt o velikosti 15,0*11,0*1,95 m (š.*d.*v.) sloužící bunkr.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - bez základů.

Podlaha:

Není.

Svislé konstrukce:

Jedna stěna okopu (bunkru) je podepřena proti sesunutí dřevěnými záporami a dřevěným pažením z kulatiny D=150 mm. Ostatní stěny jsou bez pažení.

Strop:

Není.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Nejsou.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Není

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřové porosty a 5ks vzrostlých stromů (osika – Populus tremola) s obvodem kmene nad 0,8 m.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 5ks vzrostlých stromů hrozících nestabilitou při demoličních pracích. Odstranění pařezů, keřového porostu a náletových dřevin v těsné blízkosti demolovaného objektu. Obnažení obsypané obvodové konstrukce odstraněním zeminy do vzdálenosti min. 0,5 m.

b) Ve druhé fázi provést odřezání 1ks záporu na výšku max. 1,7m.

c) V třetí fázi bude provedeno snížení valu dle PD a navezení zásypového materiálu z objektu č.4 – rampa..

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno urovnání terénu.

Zásady pro provádění bouracích a podehycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-b). Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bouracích prací:

Nejsou

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Ženíjný úkryt (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý podzemní objekt o velikosti 3,9*3,2*2,0 m (š.*d.*v.) sloužící jako ženíjný úkryt.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdívo je tvořeno žlb. dílci tl. 150 mm stykovanými na sraz. Horní hrana dílců je ukončena betonovou profilovanou římsou, sloužící pro uložení stropních panelů. Vnitřní nosné příčky tl. 150 mm jsou tvořeny žlb. žebry podepírajícími stropní konstrukci. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen pozorovací průzor umožňující palebnou ochranu objektu.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panely usazenými na sucho na profilovanou betonovou římsu. Do objektu je vytvořen 1x vstupní otvor z čelní strany.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Všechny konstrukce jsou bez konečné povrchové úpravy – v režném provedení.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nezjištěna. Předpokládá se přítomnost asfaltového oxidovaného pásu položeného na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Celý objekt vyjma horního vstupního otvoru je zasypan zeminou v předpokládané mocnosti 200-250 mm.

Zemina nad objektem a kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Na objektu a kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost a náletové dřeviny do obvodu kmene 0,8 m a 1ks vzrostlého stromu (javor - Acer). Vzrostlý strom se nachází přímo na stropní konstrukci objektu. Strom má obvod kmene větší jak 0,8 m.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 1ks vzrostlého stromu zatěžujícího stropní konstrukci. Odstranění pařezu, keřového porostu a náletových dřevin v těsné blízkosti demolovaného objektu. Obnažení stropní konstrukce odstraněním zeminy.

- b) Ve druhé fázi bude provedeno sejmutí a odstranění stropní konstrukce těžkou mechanizací – stropní konstrukce nesmí být rozebírána rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.
- c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a vnitřních podpěrných žebér pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.
- d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.
- e) Případné základy objektu budou ponechány.
- f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od suti. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovnána do nivelity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-d). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivelity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

sklad PHM (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 27,1*14,4 m (š.*d.) sloužící jako sklad PHM.

Základové konstrukce:

Nejsou.

Podlaha:

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze silničních panelů 2000x3000x150 mm a 120x3000x150 mm ukládaných na sucho a částečně ukončených betonovou obrubou.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést očištění plochy od travin a mečů, rozebrat těžkou mechanizací po jednotlivých dílcích vč. vytrhání obrub.

b) Ve druhé fázi bude provedeno urovnání terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Nejsou.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

drobné objekty - varna (1ks), varna (1ks), plotové sloupky 200 ks, betonová skruž (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduché betonové objekty rozmístěné po ploše.

Požadavek na využití objektů:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

drobné objekty – terénní okopy, betonové odvodňovací žlaby

V ploše areálu se nachází terénní okopy a betonové odvodňovací žlaby. Okopy budou zasypány, betonové žlaby vytrhány a terén v místě žlabů urovnán.

Při provádění demolice vzniknou odpady dle následujícího zařazení. Všechny odpady musí být separovány na staveništi a zlikvidovány způsobem daným zákonem o odpadech v platném znění

Druh	Podskupina	Množství (t)
Beton (ostatní)	170101	150
Zemina a kamení neuvedené pod číslem 170503	170504	50
Železo a ocel	170302	5
Dřevo	170201	2
Plasty	170203	0
Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu	170301	0,5

TECHNICKÁ ZPRÁVA STAVBY „Cheb – Maškov cvičiště“

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby/objektu: CE:03-13-29

Místo stavby: Cheb Maškov

Uživatel objektů/vlastník: Česká republika

Příslušnost hospodařit s majetkem státu: Ministerstvo obrany, Tychonova 221/1, Praha, Hradčany, 160 00

Příslušnost k organizační složce právnické osoby: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem MO – Oddělení územní správy nemovitého majetku Praha, Hradební 772/12 Praha, Staré Město, 110 00

IČ: 60162694 DIČ: CZ 60162694

Zpracovatel projektové dokumentace:

Stiob s.r.o., Alšova 1743, 356 01 Sokolov

Hlavní inž. projektu: Pavel Kapička



Vlastnické údaje:

Objekty určené k demolici jsou ve vlastnictví investora – Česká republika, příslušnost hospodařit s majetkem státu: Ministerstvo obrany, Tychonova 221/1, Praha, Hradčany, 160 00, příslušnost k organizační složce právnické osoby: Oddělení územní správy nemovitého majetku Praha, Hradební 772/12 Praha, Staré Město, 110 00 a nachází se v k.ú. Cheb.

TECHNICKÝ POPIS OBJEKTŮ:

Vstupní objekt (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý objekt o velikosti 8,0*5,5*2,3 m (š.*d.*v.) sloužící jako vstupní objekt.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad – základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen podlahou ze žlb. panelu tl. 150 mm uloženým na sucho. Třída betonu nezjištěna

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo je tvořeno plnými cihlami zděnými na tloušťku zdiva 400 mm. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen 2x vstupní otvor bez dveří o velikosti 900x1970 mm. Nad otvorem prefabrikovaný betonový překlad.

Strop:

Strop objektu odstraněn.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdívo omítnuté oboustranně omítané VPC omítkou, částečně opadanou.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

nejsou

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Objekt je ze tří stran vyjma čelního vstupu je obsypán zeminou. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami a náletovými dřevinami bříza bělokorá, javor, osika.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační sítě (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí.

Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, náletové dřeviny o obvodu kmene do 80 mm, zejména bříza bělokorá, osika, javor.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 2ks bříz, javoru a osik. Dřevní hmota bude odstraněna z prostoru stavby.

b) V druhé fázi provést odstranění zásypové zeminy kolem objektu do vzdálenosti min. 0,5 m od obvodového zdíva, a to až na úroveň nivity podlahy objektu. Uložení zeminy na mezideponii vedle objektu.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodových stěn pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

d) V čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukcí podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

e) Případné základy objektu odstranit do hloubky 0,5m pod úroveň terénu..

f) V páté fázi po vyčištění stavební jámy od suti bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovnána do nivity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-e).

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Sklad (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý objekt o velikosti 4,15*2,15*2,6 m (š.*d.*v.) sloužící jako sklad.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen podlahou ze žlb. panelu tl. 150 mm uloženým na sucho. Třída betonu nezjištěna. **Svislé konstrukce:**

Obvodové zdivo je tvořeno plnými cihlami zděnými na tloušťku zdiva 150 mm. Zdivo omítnuto VPC omítkou, částečně opadanou.

Strop:

Odstraněn

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo omítnuté oboustranně omítané VPC omítkou, částečně opadanou.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

nejsou

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami. V těsné blízkosti objektu roste keřový porost šípek planý o velikosti plochy ca. 25m².

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí.

Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami. V těsné blízkosti objektu roste keřový porost šípek planý o velikosti plochy ca. 25m².

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést smýcení a spálení keřového porostu.

b) V druhé fázi provést odbourání obvodových stěn pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

c) V třetí fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

d) Případné základy objektu odstranit do hloubky 0,5m pod úroveň terénu.

e) V čtvrté fázi po vyčištění stavební jámy od suti bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovňována do nivelity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-f).

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Bez požadavku.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Ženíjný úkryt (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý podzemní objekt o velikosti 3,9*3,2*2,0 m (š.*d.*v.) sloužící jako ženíjný úkryt.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo je tvořeno žlb. dílci tl. 150 mm stykovanými na sraz. Horní hrana dílců je ukončena betonovou profilovanou římsou, sloužící pro uložení stropních panelů. Vnitřní nosné příčky tl. 150 mm jsou tvořeny žlb. žebry podepírajícími stropní konstrukci. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen pozorovací průzor umožňující palebnou ochranu objektu.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panely usazenými na sucho na profilovanou betonovou římsu. Do objektu je vytvořen 1x vstupní otvor z čelní strany.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Všechny konstrukce jsou bez konečné povrchové úpravy – v režném provedení.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nezjištěna. Předpokládá se přítomnost asfaltového oxidovaného pásu položeného na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Celý objekt vyjma horního vstupního otvoru je zasypan zeminou v předpokládané mocnosti 200-250 mm.

Zemina nad objektem a kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační sítě (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi bude provedeno sejmutí a odstranění stropní konstrukce těžkou mechanizací – stropní konstrukce nesmí být rozebírána rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.

- b) V druhé fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a vnitřních podpěrných žebër pomocí pneumatických kladív osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.
- c) V třetí fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladívy osazenými na stavební mechanizaci.
- d) Případné základy objektu budou ponechány.
- e) V čtvrté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od suti. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovnána do nivelity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-d). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivelity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Garáže (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 8,3*3,3*1,8m (š.*d.*v.) sloužící jako garáže.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Je tvořena jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo tl. 300 mm ze žlb. prefabrikátů ukládaných na sraz. Vnitřní příčky nejsou. Obvodové zdivo je vyplněno cihelnou vyzdívkou z plných cihel tl. 150 mm. Zdivo částečně omítnuto VPC maltou.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panely tl. 150 mm (2000x3000mm) ukládanými na sraz. Krytina vlnitá 30/130 azbestocementová deska.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnitřní i vnější strany opatřeno VPC omítkami, již značně degradovanými.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Hydroizolační asfaltový pás v úrovni střešy.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

Jako střešní krytina je použita azbestocementová vlnitá deska. Její likvidace bude probíhat dle samostatné přílohy, která je nedílnou součástí technické zprávy.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce střešní krytiny obsahují azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést demontáž střešní krytiny dle samostatné přílohy k technické zprávě.

b) Ve druhé fázi provést demontáž stropních žlb. desek snesením na zem, bez použití mechanických kladiv, způsobující otřesy.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

e) Případné základy objektu budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.

f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od sutí. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovňována do nivelity okolního terénu. Tvarování zeminy je dáno výkresovou dokumentací.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-e). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Pozorovací stanoviště podzemní (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý podzemní objekt o velikosti 6,3*2,59*2,5 m (š.*d.*v.) sloužící jako pozorovací stanoviště.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo je tvořeno žlb. dílci tl. 150 mm stykovanými na sraz. Horní hrana dílců je ukončena betonovou profilovanou římsou, sloužící pro uložení stropních panelů. Vnitřní nosné příčky tl. 150 mm jsou tvořeny žlb. žebry podepírajícími stropní konstrukci. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen pozorovací průzor umožňující palebnou ochranu objektu.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panely usazenými na sucho na profilovanou betonovou římsu. Do objektu je vytvořen 1x vstupní otvor z horní strany.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Všechny konstrukce jsou bez konečné povrchové úpravy – v režném provedení.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nezjištěna. Předpokládá se přítomnost asfaltového oxidovaného pásu položeného na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Celý objekt vyjma horního vstupního otvoru je zasypan zeminou v předpokládané mocnosti 200-250 mm.

Zemina nad objektem a kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační sítě (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) Ve první fázi bude provedeno sejmutí a odstranění stropní konstrukce těžkou mechanizací – stropní konstrukce nesmí být rozebírána rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.

b) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a vnitřních podpěrných žebířů pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

c) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

d) Případné základy objektu budou ponechány.

e) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od suti. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4 m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovnána do nivelity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-d).

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bouracích prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivelity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Při provádění demolice vzniknou odpady dle následujícího zařazení. Všechny odpady musí být separovány na staveništi a zlikvidovány způsobem daným zákonem o odpadech v platném znění.

Druh	Podskupina	Množství (t)
Beton (ostatní)	170101	45
Zemina a kamení neuvedené pod číslem 170503	170504	290
Železo a ocel	170302	0,5
Dřevo	170201	0,3
Plasty	170203	0
Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu	170301	0,2

TECHNICKÁ ZPRÁVA STAVBY „CHEB – CVIČIŠTĚ – NA STRÁŽI“

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby/objektu: CE:03-13-08

Místo stavby: Cheb – Na stráži

Uživatel objektů/vlastník: Česká republika

Příslušnost hospodařit s majetkem státu: Ministerstvo obrany, Tychonova 221/1, Praha, Hradčany, 160 00

Příslušnost k organizační složce právnické osoby: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem MO – Oddělení územní správy nemovitého majetku Praha, Hradební 772/12 Praha, Staré Město, 110 00

IČP: 60162694 DIČ: CZ 60162694

Zpracovatel projektové dokumentace: Stiob s.r.o., Alšova 1743, 356 01 Sokolov

Hlavní inž. projektu: Pavel Kapička, [REDACTED]

Vlastnické údaje:

Objekty určené k demolici jsou ve vlastnictví investora – Česká republika, příslušnost hospodařit s majetkem státu: Ministerstvo obrany, Tychonova 221/1, Praha, Hradčany, 160 00, příslušnost k organizační složce právnické osoby: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem MO – Oddělení územní správy nemovitého majetku Praha, Hradební 772/12 Praha, Staré Město, 110 00 a nachází se v k.ú. Cheb.

TECHNICKÝ POPIS OBJEKTŮ:

Palpost 1 (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý podzemní objekt o velikosti 1,8*1,55*3,0 m (š.*d.*v.) sloužící jako palebné postavení.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen podlahou ze žlb. panelu tl. 150 mm uloženým na sucho. Třída betonu nezjištěna. Na podlaze je provedena 1x hydroizolace asfaltovým pásem a betonová mazanina tl. 50 mm. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo je tvořeno plnými cihlami zděnými na tloušťku zdiva 150 mm. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen vstupní otvor bez dveří o velikosti 800x1450 mm. Nad otvorem prefabrikovaný betonový překlad.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panelem usazeným na sucho na obvodové zdivo bez ztužujícího věnce. Na stropním panelu je provedena 1x hydroizolace asfaltovým pásem a betonová mazanina tl. 50 mm. Třída betonu nezjištěna.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo omítnuté oboustranně omítané VPC omítkou, částečně opadanou.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Aasfaltový oxidovaný pás položený na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí. Dále položený na podlaze jako izolace proti zemní vlhkosti.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Objekt je ze tří stran vyjma horní stropní části a čelního vstupu obsypán zeminou. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést odstranění krycí betonové vrstvy stropní konstrukce ruční mechanizací. Betonovou mazaninu rozbít mechanickými kladivy do sutě, mechanicky odstranit hydroizolační pás.

b) V druhé fázi sejmut stropní panel těžkou mechanizací – stropní panel nesmí být rozebírán rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.

c) V třetí fázi provést odstranění zásypové zeminy kolem objektu do vzdálenosti min. 0,5 m od obvodového zdiva, a to až na úroveň nivity podlahy objektu. Uložení zeminy na mezideponii vedle objektu.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odbourání obvodových stěn pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

e) V páté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

f) Případné základy objektu budou ponechány.

g) V šesté fázi po vyčištění stavební jámy od suti bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovnána do nivity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-e).

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Palpost 2 (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý podzemní objekt o velikosti 1,8*1,55*3,0 m (š.*d.*v.) + opěrná zeď š. 450 mm, dl. 26,9m sloužící jako palebné postavení s ochranným okopem.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen podlahou ze žlb. panelu tl. 150 mm uloženým na sucho. Třída betonu nezjištěna. Na podlaze je provedena 1x hydroizolace asfaltovým pásem a betonová mazanina tl. 50 mm. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo je tvořeno plnými cihlami zděnými na tloušťku zdiva 150 mm. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen vstupní otvor bez dveří o velikosti 800x1450 mm. Nad otvorem prefabrikovaný betonový překlad. Opěrná zeď je vyzdívaná z plných cihel na MVC maltu. Tloušťka zdiva 450 mm. Zdivo omítnuto.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panelem usazeným na sucho na obvodové zdivo bez ztužujícího věnce. Na stropním panelu je provedena 1x hydroizolace asfaltovým pásem a betonová mazanina tl. 50 mm. Třída betonu nezjištěna.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo omítnuté oboustranně omítané VPC omítkou, částečně opadanou.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Asfaltový oxidovaný pás položený na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí. Dále položený na podlaze jako izolace proti zemní vlhkosti.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Objekt je ze tří stran vyjma horní stropní části a čelního vstupu je obsypán zeminou. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami. Na horní hraně opěrné zdi roste keřový porost šípek planý o velikosti plochy ca. 25m².

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby. Na horní hraně opěrné zdi roste keřový porost šípek planý o velikosti plochy ca. 25m².

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést smýcení a spálení keřového porostu a dále odkopání vnitřního zásypu zeminou v okopu a jeho uložení na mezideponii vedle objektu.

b) V druhé fázi provést odstranění krycí betonové vrstvy stropní konstrukce ruční mechanizací. Betonovou mazaninu rozbít mechanickými kladivy do sutě, mechanicky odstranit hydroizolační pás.

c) V třetí fázi sejmut stropní panel těžkou mechanizací – stropní panel nesmí být rozebírán rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.

d) V čtvrté fázi provést odstranění zásypové zeminy kolem objektu do vzdálenosti min. 0,5 m od obvodového zdiva, a to až na úroveň nivity podlahy objektu. Uložení zeminy na mezideponii vedle objektu.

e) V páté fázi bude provedeno odbourání obvodových stěn pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy. Součástí bude i bourání opěrné zdi.

f) V šesté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

g) Případné základy objektu budou ponechány.

h) V sedmé fázi po vyčištění stavební jámy od suti bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovnána do nivity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-f).

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivelity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Palpost 3 (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý podzemní objekt o velikosti 1,8*1,55*3,0 m (š.*d.*v.) + opěrná zeď š. 450 mm, dl. 12,13m sloužící jako palebné postavení s ochranným okopem.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen podlahou ze žlb. panelu tl. 150 mm uloženým na sucho. Třída betonu nezjištěna. Na podlaze je provedena 1x hydroizolace asfaltovým pásem a betonová mazanina tl. 50 mm. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo je tvořeno plnými cihlami zděnými na tloušťku zdiva 150 mm. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen vstupní otvor bez dveří o velikosti 800x1450 mm. Nad otvorem prefabrikovaný betonový překlad. Opěrná zeď je vyzdívaná z plných cihel na MVC maltu. Tloušťka zdiva 450 mm. Zdivo omítnuto.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panelem usazeným na sucho na obvodové zdivo bez ztužujícího věnce. Na stropním panelu je provedena 1x hydroizolace asfaltovým pásem a betonová mazanina tl. 50 mm. Třída betonu nezjištěna.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo omítnuté oboustranně omítané VPC omítkou, částečně opadanou.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Aasfaltový oxidovaný pás položený na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí. Dále položený na podlaze jako izolace proti zemní vlhkosti.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Objekt je ze tří stran vyjma horní stropní části a čelního vstupu je obsypán zeminou. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami. Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

- a) V první fázi provést odstranění krycí betonové vrstvy stropní konstrukce ruční mechanizací. Betonovou mazaninu rozbít mechanickými kladivy do sutě, mechanicky odstranit hydroizolační pás.
- b) V druhé fázi sejmut stropní panel těžkou mechanizací – stropní panel nesmí být rozebírán rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.
- c) V třetí fázi provést odstranění zásypové zeminy kolem objektu do vzdálenosti min. 0,5 m od obvodového zdiva, a to až na úroveň nivy podlahy objektu. Uložení zeminy na mezideponii vedle objektu.
- d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odbourání obvodových stěn pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy. Součástí bude i bourání opěrné zdi.
- e) V páté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.
- f) Případné základy objektu budou ponechány.
- g) V šesté fázi po vyčištění stavební jámy od suti bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovnaná do nivy okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-e).

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivy terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Ženižní úkryt (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý podzemní objekt o velikosti 3,9*3,2*2,0 m (š.*d.*v.) sloužící jako ženižní úkryt.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo je tvořeno žlb. dílci tl. 150 mm stykovanými na sraz. Horní hrana dílců je ukončena betonovou profilovanou římsou, sloužící pro uložení stropních panelů. Vnitřní nosné příčky tl. 150 mm jsou tvořeny žlb. žebry podepírajícími stropní konstrukci. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen pozorovací průzor umožňující palebnou ochranu objektu.

Strop:

Strop objektu je tvořen žlb. panely usazenými na sucho na profilovanou betonovou římsu. Do objektu je vytvořen 1x vstupní otvor z čelní strany.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Všechny konstrukce jsou bez konečné povrchové úpravy – v režném provedení.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nezjištěna. Předpokládá se přítomnost asfaltového oxidovaného pásu položeného na stropní konstrukci objektu a sloužící jako hydroizolace proti zatékání stropní konstrukcí.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Celý objekt vyjma horního vstupního otvoru je zasypan zeminou v předpokládané mocnosti 200-250 mm. Zemina nad objektem a kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami. Na objektu a kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost (šípek planý) a náletová dřevina do obvodu kmene 0,8m (javor - Acer).

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahují azbest.

Zeleň:

Na objektu a kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost (šípek planý) a náletová dřevina do obvodu kmene 0,8m (javor - Acer).

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolicí, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení lks stromu zatěžujícího stropní konstrukci. Odstranění pařezu, keřového porostu v těsné blízkosti demolovaného objektu. Obnažení stropní konstrukce odstraněním zeminy.

b) Ve druhé fázi bude provedeno sejmutí a odstranění stropní konstrukce těžkou mechanizací – stropní konstrukce nesmí být rozebírána rozbíjením mechanickými nebo pneumatickými kladivy směrem dovnitř objektu.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště a vnitřních podpěrných žebírků pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukce podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

e) Případné základy objektu budou ponechány.

f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od suti. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovňována do nivelity okolního terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-d). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Jelikož se jedná o bourací práce pod úrovní nivelity terénu, a to v hloubce větší jak 1,3 m v nezastavěné oblasti, bude postupováno v souladu se zásadami bezpečnosti a ochranou zdraví při práci. Do stavební jámy nebudou vstupovat žádné osoby, demolice bude prováděna pouze stavební strojní mechanizací, stejně tak jako nakládání a odtěžení suti. Pro případ nutnosti vstupu osob do stavební jámy, musí být na pracovišti přítomna další osoba a stavební jámu je nutné zajistit proti sesunutí pažením.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Chemické cvičiště (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 11,0*17,2*3,0m (š.*d.*v.) + opěrná zeď tl. 250 mm, dl. 11,0 m, v. 2,150 m sloužící jako chemické cvičiště.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Je tvořena jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo tl. 450 mm z cihel plných, zděných na MVC maltu. Vnitřní příčky tl. 150 a tl. 200 mm zděné, plná cihla na MVC maltu. Na východní straně objektu se nachází opěrná zeď z plných cihel zděných na tl. 250 mm.

Strop:

Strop objektu je zcela zlikvidován.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnitřní i vnější strany opatřeno VPC omítkami, již značně degradovanými a částečně opadanými. Západní a severní obvodové zdivo je opatřeno kabřincovým obkladem.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nezjištěna.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Objekt je tří stran částečně obsypán zeminou. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami, keřovými nálety a náletovými dřevinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu i uvnitř objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby, dále pak keřový porost a náletové dřeviny do obvodu kmene 0,8 m (osika – Populus tremula, bříza bělokorá Betula pendula). Stromy se nachází v těsné blízkosti objektu. Náletové dřeviny se nachází i uvnitř objektu a zabírají plochu 48,0 m².

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést pokácení 5ks stromů na západní straně, 4 ks stromů na severní straně a nálety uvnitř objektu. Odstranění pařezů,

b) Ve druhé fázi bude provedeno obnažení obsypané obvodové konstrukce odstraněním zeminy do vzdálenosti min. 0,5 m.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání obvodového pláště pomocí pneumatických kladiv osazených na stavební mechanizaci. Odbourání bude prováděno postupně, po 0,5 m krocích až na úroveň stávající podlahy.

d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odstranění kompletní konstrukcí podlahy pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci.

e) Případné základy objektu budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypaní.
f) V páté fázi po provedení vyčištění stavební jámy od sutí. Bude provedeno zavezení jámy zeminou a její postupné hutnění po 0,4m krocích až do úrovně -0,15 m pod stávající terén. Na hutněnou zeminu bude rozprostřena ornice v tl. 0,15 m a urovňána do nivelity okolního terénu. Tvarování zeminy je dáno výkresovou dokumentací.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-e). Kácení stromů smí provádět pouze osoba k tomu oprávněná a řádně proškolená. Kácení bude prováděno dle zásad bezpečnosti práce. Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Chemický polygon (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 2,5x2,125x0,2m (š.*d.*v.) a 1,2x2,0x1,5m sloužící jako chemický polygon.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desek tl. 150 mm ukládaných na sucho a na sraz bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo tl. 300 mm je tvořeno plnými cihlami vyzdívanými na MVC. Horní hrana obvodového zdiva neobsahuje ztužující věnec. Vnitřní příčky se nenachází. Z čelní strany objektu v úrovni terénu je v obvodovém zdivu vytvořen vstupní dveřní otvor.

Strop:

Strop objektu pobořen a odstraněn.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Obvodové zdivo je z vnitřní i vnější strany opatřeno VPC omítkami, již značně degradovanými a částečně opadanými.

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nejsou.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení.

Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami a jednou náletovou dřevinou (bříza bělokorá) o obvodu kmene do 80 cm.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby a jedna náletová dřevina (bříza bělokorá) o obvodu kmene do 80 cm.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

- a) V první fázi provést pokácení 1ks dřeviny – bříza bělokorá.
- b) V druhé fázi provést odbourání obvodového zdiva na úroveň podlahy. Zdivo bude demolováno postupně, po 0,5 m krocích. Zdivo bude demolováno směrem dovnitř objektu.
- c) V třetí fázi bude provedeno odstranění betonové podlahy a betonového polygonu.
- d) Ve čtvrté fázi bude provedeno odbourání případných základů objektu. Ty budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.
- e) V páté fázi bude provedeno urovnání terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-d). Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

Chemická dezaktivace (1ks)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduchý nadzemní objekt o velikosti 2,0x1,2x1,15m (š.*d.*v.) sloužící jako chemická dezaktivace.

Základové konstrukce:

Nezjišťovány. Odhadovaný předpoklad - základové pasy z betonu tř. B 0 o minimální hloubce 500 mm.

Podlaha:

Objekt je tvořen jednovrstevnou podlahou ze žlb. desky tl. 150 mm ukládané na bez dalších nášlapných vrstev. Třída betonu nezjištěna.

Svislé konstrukce:

Obvodové zdivo tl. 250 mm je tvořeno cihlami CDm vyzdívanými na MVC. Horní hrana obvodového zdiva neobsahuje ztužující věnec. Vnitřní dělicí příčka je vyzděna z cihel CDm tl. 250 mm na MVC maltu.

Strop:

Strop objektu pobořen a odstraněn.

Výplně otvorů:

Nejsou.

Úpravy povrchů:

Bez úpravy

Klempířské prvky:

Nejsou.

Izolace proti vlhkosti:

Nejsou.

Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily:

V objektu se nevyskytují zvláštní nebo neobvyklé konstrukce.

Technologický postup bouracích prací, které by mohly mít vliv na stabilitu vlastní konstrukce, resp. stabilitu sousedních objektů:

Bez požadavku

Objekt je dlouhodobě nevyužíván, bez vnitřního vybavení. Zemina kolem objektu je zatravněna vysoko rostoucími travinami.

Stav jednotlivých konstrukcí objektu odpovídá stáří a dlouhodobému nevyužívání objektu.

Infrastruktura:

Objekt není napojen na zdroje energie (voda, topení, elektro) ani na komunikační síť (telefon, data).

Kontaminace, nebezpečné látky, voda:

Objekt při provedeném stavebně-technickém průzkumu byl suchý, bez přítomnosti srážkové a spodní vody. Nebylo zjištěno zamoření objektu toxickými, ropnými ani jinými látkami ohrožujícími život, zdraví osob a životní prostředí. Konstrukce objektu neobsahuje azbest.

Zeleň:

Kolem objektu se nachází vzrostlé traviny bez pravidelné údržby a jedna náletová dřevina (bříza bělokora) o obvodu kmene do 80 cm.

Požadavek na využití objektu:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru:

a) V první fázi provést odbourání obvodového zdiva na úroveň podlahy. Zdivo bude demolováno postupně, po 0,5 m krocích. Zdivo bude demolováno směrem dovnitř objektu.

b) V druhé fázi bude provedeno odstranění betonové podlahy rozbíjením těžkou mechanizací.

c) V třetí fázi bude provedeno odbourání případných základů objektu. Ty budou odstraněny pneumatickými kladivy osazenými na stavební mechanizaci do hloubky 0,5 m pod stávající nivelitu terénu. Zbytek základů v hloubce pod 0,5m budou ponechány k zasypání.

d) V čtvrté fázi bude provedeno urovnání terénu.

Veškeré vybourané materiály budou neprodleně vyváženy z prostoru demolovaného objektu, tříděny dle požadavku zákona o odpadech a katalogu odpadů a odváženy na skládku nebo recyklovány.

Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů:

Bourací práce se budou provádět dle výše uvedeného bodu a)-c). Žádné další požadavky nad rámec výše popsaného nejsou třeba.

Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bourací prací:

Nejsou.

Speciální požadavky na rozsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (odstřel, trhací práce):

Uvedené práce nebudou prováděny.

Při provádění demolice dle technologického postupu zpracovaného bezpečnostním technikem prováděcí firmy, který se stane přílohou dokumentace stavby – bourání. Při provádění prací bude dodrženo Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů.

drobné objekty - varna (2ks), plotové sloupky 4 ks, asfaltová zpevněná komunikace (75m2)

Popis konstrukčního systému objektu:

Jedná se o jednoduché betonové objekty (resp. asfaltový svršek) rozmístěné po ploše.

Požadavek na využití objektů:

Požadavkem vlastníka objektu je provést jeho úplnou demolici, odstranění demolovaného materiálu a terénní úpravy.

Při provádění demolice vzniknou odpady dle následujícího zařazení. Všechny odpady musí být separovány na staveništi a zlikvidovány způsobem daným zákonem o odpadech v platném znění.

Druh	Podskupina	Množství (t)
Beton (ostatní)	170101	32
Zemina a kamení neuvedené pod číslem 170503	170504	440
Železo a ocel	170302	0,5
Dřevo	170201	0,7
Plasty	170203	0
Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu	170301	14

Všechn stavební odpad (obaly, vybourané hmoty apod.) budou likvidovány v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

Podmínky realizace:

Obecné podmínky:

Demoliční práce budou realizovány postupným rozebíráním bez použití trhacích prací;

S odpady, které při stavbě vzniknou, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Bude dodržena hierarchie způsobu nakládání s odpady dle § 9a zákona o odpadech. Původcem odpadu je zhotovitel, který provede průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi;

Zhotovitel zajistí stabilitu a bezpečné užívání sousedních staveb, včetně staveb technické infrastruktury a provozu na přilehlých komunikacích;

Po odstranění staveb zhotovitel upraví pozemky tak, aby bylo zajištěno nezávadné odvádění povrchových vod;

V případě škodních událostí, které v průběhu demolice vzniknou, hradí, a nápravu stavu provede, zhotovitel na vlastní náklady;

Při demolici zhotovitel zajistí, aby znečištění ovzduší prachem bylo co nejmenší;

Provedení kácení je možné jen v období vegetačního klidu, tj. do 31.3.2018

Podmínky pro konkrétní areály:

Aš – Skřivánčí vrch:

Demolice bude realizována dle projektové dokumentace. Případné změny v projektu, které by mohly mít vliv na lesní pozemky, budou zhotovitelem projednány se státní správou lesů;

Zhotovitel bude dodržovat základní povinnosti ochrany pozemků určených k plnění funkcí lesa uvedené v § 13 lesního zákona;

Na pozemcích určených k plnění funkce lesa nebudou ukládány žádné odpady, stavební materiál, výkopová zemina ani parkovány stroje;

Zhotovitel před započítím demoličních prací kontaktuje lesního správce pana M. Kopásku, který stanoví přesné podmínky pro vstup na lesní pozemek;

Zhotovitel před započítím kácení stromů kontaktuje Odbor životního prostředí Městského úřadu Aš a AŠSKÉ LESY s.r.o. a provede dohovor ve věci kácení stromů (kdo kácení bude realizovat a za jakých podmínek). Zhotovitel zabezpečí případnou přepravu dřevní hmoty do prostoru stanoveného těmito subjekty na vlastní náklady;

Zhotovitel před zahájením kácení uhradí poplatek za dočasné odnětí částí pozemků určených k plnění funkcí lesa ve výši 358,91 Kč na účet Celního úřadu Karlovy Vary, [redacted]

[redacted] a předloží objednateli doklad o provedené platbě;

Cheb – Maškov cvičiště:

Při demontáži střešní krytiny a dalších stavebních materiálů obsahujících azbest bude tento nebezpečný odpad průběžně zvlhčován a bude ukládán samostatně do označených nepropustných plastových obalů. Odpad se bude odstraňovat s největší opatrností bez řezání nedestruktivním způsobem tak, aby koncentrace vláken v prostředí byla co nejnižší. Na smáčení materiálu obsahujícího azbest zhotovitel použije speciální smáčecí prostředky;

Při činnostech s azbestem musí pracovníci zhotovitele používat předepsané ochranné prostředky a pomůcky. Zhotovitel zajistí provádění dozoru osobou, která má oprávnění pro odborné vedení této činnosti. Zhotovitel zajistí ohlášení prací podle § 41 zákona č. 258/2000 Sb., hlášení bude v rozsahu § 5 vyhlášky č. 432/2003 Sb. Organem ochrany veřejného zdraví (OOVZ) je místně příslušná hygienická stanice. Zhotovitel současně bude informovat i vojenský orgán ochrany zdraví (Ministerstvo obrany prostřednictvím Vojenského zdravotního ústavu);

Zhotoviteli je v zájmovém území stavby zakázáno manipulovat s pohonnými a provozními hmotami nebo s jinými látkami škodlivými vodám a je povinen zabránit jejich úniku z použitých

mechanizačních a dopravních prostředků (záchytné úkapové vany), pro případ úniku ropných látek musí mít zhotovitel na pracovišti k dispozici vhodné sorpční hmoty (Vapex, písek);

Případné úniky látek škodlivých vodám v zájmovém území stavby do terénu musí zhotovitel ohlásit na CHEVAK Cheb, a.s. (poruchová a havarijní služby – [REDACTED]);

V případě vzniku bezodtokových prohlubní zatopených vodou (větší než 100 m³) během terénních prací zajistí zhotovitel ošetření stojaté vody hašeným vápnem (vápenný hydrát – Ca(OH)₂) k zamezení jejího mikrobiálního oživení a následné kontaminace podzemních vod;

Před zahájením prací zhotovitel kontaktuje Vojenskou policii se sídlem ve Vojenském újezdu Hradiště, která společně s Policií ČR zabezpečí uvolnění objektu neoprávněně užívaného bezdomovci.

Cheb – Cvičiště – Na Stráži:

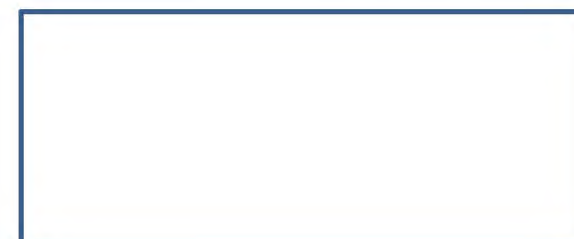
Před zahájením prací zhotovitel kontaktuje Vojenskou policii se sídlem ve Vojenském újezdu Hradiště, která společně s Policií ČR zabezpečí uvolnění objektu neoprávněně užívaného bezdomovci.

Zhotovitel provede odstranění 3 staveb neuvedených v dokumentaci bouracích prací, které jsou shodné, nebo obdobné, s objektem č. 1a nacházejí se v zájmovém prostoru. Stavby nejsou evidovány v KN.

Zpracoval: Ing. Ladislav Hampl

Cenová nabídka - souhrn

Stavba	Cena bez DPH
Odstranění stáv. Vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch	348 385,98 Kč
Odstranění stáv. Vojenských objektů v areálu Cheb - Maškov	142 275,24 Kč
Odstranění stáv. Vojenských objektů v areálu Cheb - Na Stráži	171 583,34 Kč
Odstranění stáv. Vojenských objektů v areálu Cheb - Na Stráži - objekty nespecifikované v PD	10 610,19 Kč
Cena za demolice celkem bez DPH	672 854,75 Kč
Výše DPH (21%)	141 299,50 Kč
Cena za demolice celkem včetně DPH	814 154,25 Kč
Poplatek za dočasné odnětí částí pozemků určených k plnění funkce lesa	358,91 Kč
Cena celkem včetně DPH	814 513,16 Kč



CENOVÁ NABÍDKA - dílčí plnění Aš - Skřivánčí vrch

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

		Cena bez DPH
Náklady stavby celkem		348 385,98
016-1	Objekt č. 1	
016-2	Objekt č. 2	
016-3	Objekt č. 3	
016-4	Objekt č. 4	
016-5	Objekt č. 5	
016-6	Objekt č. 6	
016-7	Objekt č. 7	
016-8	Objekt č. 8	
016-9	Objekt č. 9	
016-10	Objekt č. 10	
016-11	Objekt č. 11	
016-12	Objekt č. 12	
016-13	Objekt č. 13	
016-14	Objekt č. 14	
016-15	Objekt č. 15	
016-16	Objekt č. 16	
naložení, přeprava a uložení dřevní hmoty	Aš - Plzeň Lobzy střelnice = cca. 130 km	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu AŠ - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-1 - Objekt č. 1

Místo: AŠ - Skřivánčí vrch

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
19	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu"				
	VV		15				
20	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		15				
21	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
22	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(6,3+6,3+1,5+1,5+1,1+1,760+1,1)*2,53*0,5				
2	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		24,743				
	VV		11,38*2,53				
3	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		3,14*3,5*3,5				
4	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		38,465				
5	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		38,465				
6	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		300*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		38,465				
8	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
	VV		28,791				
9	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			

	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A	VL
	VV		38,465*0,15	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	
10	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3
	PP		Bourání základů z betonu železového	
	VV		(6,321+6,321+1,5+1,5+1,1+1,1+1,65)*0,5*0,5	
	VV		11,375*0,2	
11	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	
	VV		(6,3+6,3+1,5+1,5+1,1+1,1+1,760+1,1)*2,53*0,25	
12	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	
	VV		11,375*0,2	
	D	997	Přesun sutě	
13	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
14	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"	
	VV		10*21	
15	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
16	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	
	D	998	Přesun hmot	
17	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-2 - Objekt č.2

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
23	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu"				
	VV		15				
24	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		15				
21	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
22	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		"odkopávky do 5,0,5m kolem objektu"				
	VV		(3,9+4,8)*2*2,5*0,5				
2	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		21,75				
	VV		3,9*4,8*2,5*0,5				
3	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		3,9*4,8				
4	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		18,72				
5	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		18,72				
6	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		102*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		18,72				
8	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
9	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			

	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A	VL
	VV		18,720*0,15	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	
10	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3
	PP		Bourání základů z betonu železového	
	VV		((1,5*1,5)+(1,5*3,211))*0,5	
	VV		(3,9+3,9+4,8+4,8)*0,5*0,5	
	VV		(3,9*4,8)*0,2	
11	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
	VV		(3,9+4,8)*2*2*0,3-(2,4*2)*0,3	
12	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	
	VV		3,9*4,8*0,2	
	D	997	Přesun sutě	
15	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
16	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"	
	VV		15*21	
17	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
18	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
19	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
20	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-3 - Objekt č.3

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(2*1,0*3,14)*3				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		18,840				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		18,840				
10	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		200*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(2,0*0,25*0,5)*3				
	VV		(2,0*0,25*0,5)*3				
15	K	962052210	Bourání zdíva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdíva železobetonového na dzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(2*3,14*1,0)*2,3*0,15*3				
D		997	Přesun sutě				
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"				
	VV		3*21				
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				
20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového				
D		998	Přesun hmot				
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t			
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m				
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t			
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-4 - Objekt č.4

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu"				
	VV		110				
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		110				
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
4	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		23,63*9,0				
23	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3			
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
24	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3			
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		21,4*9,0				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		192,60				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		192,60				
10	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		300*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		192,6				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		192,6*0,15				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		21,4*2,0*0,5*0,5				

15	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	
	VV		"betonové bočnice"	
	VV		23,63*2*0,5	
16	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	
	VV		21,4*9,0*0,2	
25	K	964076231	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva betonového nebo kamenného dl do 4 m hmotnosti do 35 kg/m	t
	PP		Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu betonovém nebo kamenném na maltu cementovou délky do 4 m, hmotnosti do 35 kg/m	
	VV		"ocelové I profily 220"	
	VV		0,03110*2,3*4	
	D	997	Přesun sutě	
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"	
	VV		29*21	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	
	D	998	Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-5 - Objekt č.5

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
3	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		1,1*1,2				
4	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		1,32				
5	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		1,32				
6	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotrava běžná				
	VV		10*0,015 Přepočtené koeficientem množství				
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		1,32				
8	M	103715000	substrát pro travníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro travníky A VL				
	VV		1,32*0,15				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
9	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železobetonového				
	VV		1,2*0,25*0,5*2				
10	K	962032231	Bourání zdí z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvární z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3				
	VV		1,5*1,1*0,6				
	D	997	Přesun sutě				
11	K	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
12	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"				
	VV		21				
13	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				
14	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného				
D		998	Přesun hmot				

15	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m		
16	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m		



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-6 - Objekt č.6

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
3	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		5,9*6,85				
4	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		40,415				
5	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		40,415				
6	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotrava běžná				
	VV		50*0,015 Přepočtené koeficientem množství				
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		40,415				
8	M	103715000	substrát pro travníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro travníky A VL				
	VV		40,415*0,15				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
9	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(6,85+5,9)*2*0,5*0,4				
	VV		(6,85*5,9)*0,2				
10	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3				
	VV		(6,85+5,9)*2*0,3*3,35-(1,6*2,3*0,3)-(1,0*1,5*0,3*2)				
17	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3			
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m				
	VV		(2,0*0,3*0,2)+(1,9*0,3*0,2*2)				
D		997	Přesun sutě				
11	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
12	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"				
	VV		12*11				

13	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění		
14	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného		
D		998	Přesun hmot	
15	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m		
16	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 16-7 - Objekt č.7

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

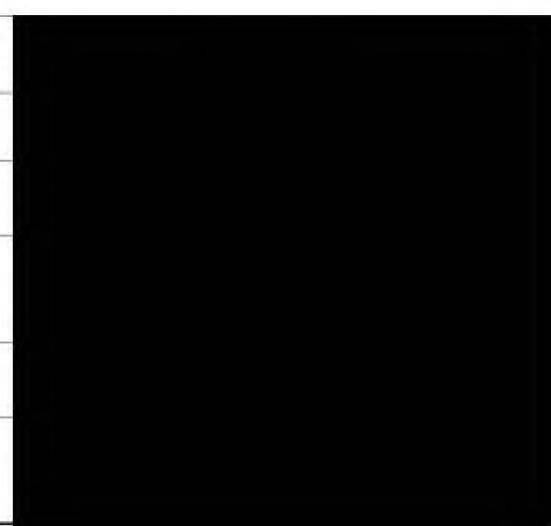
Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
21	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu"				
	VV		(7,3+7,9+3,9)*2				
22	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		38,2				
23	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
24	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		"odkopávky do 5,0,5m kolem objektu"				
	VV		(7,9+3,9)*0,5*2,3				
2	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		13,57				
	VV		66,63*0,3				
3	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		66,63				
4	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		66,63				
5	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		66,63				
6	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		300*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		66,63				
8	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
9	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			

	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	
	VV		16,63*0,15	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	
10	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3
	PP		Bourání základů z betonu železového	
	VV		(1,0+1,0*0,5)+(7,3*1,0*0,5)	
	VV		(6,94+5,430+2,0)*0,3*0,5	
	VV		(5,0+6,8+7,3+7,9+3,9+5,0+2,3)*0,5*0,5	
	VV		(66,63)*0,2	
32	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC přes 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	
	VV		(11,8+2,3)*0,5*0,5	
11	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvámic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
	VV		(6,94+5,430+2,0)*2,3*0,15	
	VV		(5,0+6,8+7,3+7,9+3,9+5,0+2,3)*2,3*0,3	
13	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
	VV		1,6*0,2*0,3*3	
	VV		1,2*0,3*0,2*4	
14	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	
	VV		66,63*0,07	
	D	997	Přesun sutě	
15	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
16	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		3*11	
17	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
18	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
19	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
20	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	
25	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně	m2
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovně V	
	VV		"odstranění izolace podlahy objektu"	
	VV		66,63	
	D	712	Povlakové krytiny	
26	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	
	VV		"odstranění asf.lepenky na střeše"	
	VV		66,63	
	D	762	Konstrukce tesařské	
27	K	762112811	Demontáž stěn a příček z polohraněného řeziva nebo tyčoviny	m2
	PP		Demontáž stěn a příček z polohraněného řeziva nebo tyčoviny	
	VV		(6,8+2,3+3,9)*2,3	
30	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2
	PP		Demontáž bednění a latování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	

28	K	762420812	Demontáž obložení stropů z desek cementotřískových tl do 16 mm na sraz šroubovaných	m2
PP			Demontáž obložení stropů nebo střešních podhledů z cementotřískových desek šroubovaných na sraz, tloušťka desky do 16 mm	
29	K	762430812	Demontáž obložení stěn z desek cementotřískových tl do 16 mm na sraz šroubovaných	m2
PP			Demontáž obložení stěn z cementotřískových desek šroubovaných na sraz, tloušťka desky do 16 mm	
VV			(6,8+2,3+3,9)*2,3*2	
31	K	762822820	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m
PP			Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2	



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 16-8 - Objekt č.8

Místo: 0

Zadavatel: 0

Uchazeč:

Datum:

Projektant: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu"				
	VV		(6,0+6,0+11,050)*2				
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		46,1				
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
4	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		"odkopávky do š.0,5m kolem objektu"				
	VV		(6,4+5,55+11,050+6,4)*3,0*0,5				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		44,1				
	VV		106,1*2,4				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		106,1				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		106,1				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		106,1				
10	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		600*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		106,1				
12	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		106,1*0,15				

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání		
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3
PP			Bourání základů z betonu železového	
VV			(2,6+3,2)*0,5*0,3	
VV			(16,603+16,603+6,4+6,4+2,4+5,2)*0,5*0,5	
VV			(106,1)*0,2	
16	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3
PP			Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
VV			(16,603+16,603+6,4+6,4+2,4+5,2)*0,5*3,0	
VV			(2,6+3,2)*3,0*0,15	
17	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
PP			Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
VV			1,2*0,3*0,2*8	
18	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3
PP			Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	
VV			106,1*0,07	
D	997		Přesun sutě	
19	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
20	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
VV			"předpoklad skládka Chocovice - 21km"	
VV			43*21	
21	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
PP			Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
22	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
D	998		Přesun hmot	
23	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
PP			Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
24	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	
D	PSV		Práce a dodávky PSV	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	
25	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	
VV			"odstranění izolace podlahy objektu"	
VV			106,1	
D	712		Povlakové krytiny	
26	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2
PP			Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	
VV			"odstranění asf.lepenky na střeše"	
VV			106,1	
D	762		Konstrukce tesařské	
28	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2
PP			Demontáž bednění a latování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	
31	K	762822820	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m
PP			Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 16-9 - Objekt č.9

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu"				
	VV		36,65*2				
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		73,3				
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
4	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		"odkopávky do 5,0,5m kolem objektu"				
	VV		(36,65+4,9)*0,5*4,0				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		83,1				
	VV		36,65*4,0*0,8				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		36,6*4,0				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		146,4				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		146,4				
10	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		800*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		146,4				
12	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			

PP			Hnojiva humusová substrát pro trávníky A	VL
VV			146,4*0,15	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání	
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3
PP			Bourání základů z betonu železového	
VV			0,9*2,8*0,3	
VV			(36,6+36,6+4,9+6,65+8,0+8,0)*0,5*0,5	
VV			(272,5)*0,2	
15	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3
PP			Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
VV			((30,0+8,0+8,0)*4,0+(29,0*2,0)+(1,9*2*2)+(6,65+6,65+4,9)*2,5-(1,0*1,5)*5)*0,5	
VV			((4,0+2,5)-(0,8*2,0)+(1,9*2,0*3)-(0,8*1,8*3))*0,2	
16	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
PP			Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
VV			1,2*0,3*0,2*4	
D	997		Přesun sutě	
18	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
19	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
VV			"předpoklad skládka Chocovice - 21km"	
VV			76*21	
20	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
PP			Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
21	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
D	998		Přesun hmot	
22	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
PP			Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
23	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	
D	PSV		Práce a dodávky PSV	
D	712		Povlakové krytiny	
24	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2
PP			Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	
VV			"odstranění asf.lepenky na střeše"	
VV			4,9*6,65	
D	762		Konstrukce tesařské	
25	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2
PP			Demontáž bednění a latování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60 st. se vše mi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm	
26	K	762822820	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m
PP			Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 16-10 - Objekt č.10

Místo: 0

Zadavatel: 0

Uchazeč:

Datum:

Projektant: 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
4	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		12,63*0,5*1,5				
8	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		215				
9	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		215				
10	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		215				
11	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		400*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
12	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		215				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		215*0,15				
	D	998	Přesun hmot				
22	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t			
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m				
23	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t			
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	762	Konstrukce tesařské				
24	K	762731812	Demontáž prostorových vázaných kcí z kulatiny nebo půlkulatiny průřezové plochy do 224 cm2	m			
	PP		Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z kulatiny nebo z půlkulatiny průřezové plochy přes 120 do 224 cm2, "zkrácení záporového trámu", 0,8*2				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 16-11 - Objekt č.11

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
19	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu"				
	VV		20				
20	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		20				
21	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
22	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(3,917+4,823+3,917+4,823)*2,5*0,5				
2	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		21,850				
	VV		(3,917*1,5)+(3,323*1,5)*2,5				
3	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(3,14*5,0*5,0)				
4	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		78,5				
5	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		78,5				
6	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		480*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		78,5				
8	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
	VV		18,337				
9	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		78,5*0,15				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
10	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			

	PP		Bourání základů z betonu železového	
	VV		(3,917+4,815+3,917+4,815)*0,5*0,5	
	VV		(3,917+4,815)*1,5*0,2	
11	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	
	VV		(3,917+3,917+4,815+4,815)*0,15*2,5	
12	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	
	VV		(4,815+3,917)*1,5*0,2	
	D	997	Přesun sutě	
13	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
14	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		6*11	
15	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	
16	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	
	D	998	Přesun hmot	
17	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 16-12 - Objekt č.12

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
23	K	113107237	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm	m2			
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm				
	VV		"plocha"				
	VV		350,57				
24	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m			
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých				
	VV		10,5+10,5+3,9+3,9+14,4+27,1				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(3,917+4,823+3,917+4,823)*2,5*0,5				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		350,57				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		350,57				
10	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotrava běžná				
	VV		900*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
	D	997	Přesun sutě				
17	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"				
	VV		32*21				
19	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění				
20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového				
	D	998	Přesun hmot				
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t			
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m				
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t			
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: **16-13 - Objekt č.13**

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		1,2*3,0*0,2				
2	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(2,1+1,1)*2*1,5*0,15				
D		997	Přesun sutě				
3	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
4	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"				
	VV		21				
5	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění				
6	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-14 - Objekt č.14

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		1,2*3,0*0,2				
2	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(2,1+1,1)*2*0,3*0,15				
	D	997	Přesun sutě				
3	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
4	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"				
	VV		21				
5	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				
6	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-15 - Objekt č.15

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(0,5*0,5*0,5)*120				
2	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(0,18*0,18*2,0)*120				
D		997	Přesun sutě				
3	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
4	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"				
	VV		10*21				
5	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				
6	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stáv. vojenských objektů v areálu Aš - Skřivánčí vrch

Objekt: 016-16 - Objekt č.16

Místo: 0

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč: HSV

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		"Zásyp terénu po odstranění obunkru dovezenou zeminou"				
	VV		(3,14*0,5*0,5)*1,8				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omíčky souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		3,1*0,5*0,5				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		0,775				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		0,775				
10	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		5*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		0,075				
12	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
	VV		1,413				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		0,075*0,15				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
15	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		"SKRUŽ"				
	VV		3,14*1,1*1,8*0,15				
	D	997	Přesun sutě				
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 21km"				
	VV		21				
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				

20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového		
D		998	Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m		
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m		

CENOVÁ NABÍDKA - dílčí plnění Cheb - Maškov cvičiště

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Maškov cvičiště

		Cena bez DPH
Náklady stavby celkem		142 275,24
015-1	Objekt č. 1	
015-2	Objekt č. 2	
015-3	Objekt č. 3	
015-4	Objekt č. 4	
015-5	Objekt č. 5	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Maškov cvičiště

Objekt: 015 - 1 Objekt č. 1

Misto: Cheb - Maškov cvičiště

Datum:

Zadavatel:

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu uvnitř objektu a podél zdí"				
	VV		8,0*5,5				
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		44,0				
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
4	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(8,0+8,0+5,5+5,5)*0,5*1,8				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		24,3				
	VV		(8,0*5,5)*0,9				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		8,0*5,5				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		44				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		44				
10	M	005724800	osívo směs jetelotravní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		300*0,015 Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		44				
12	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
	VV		39,6				

13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	
	VV		44*0,15	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3
	PP		Bourání základů z betonu železového	
	VV		(8,0+8,0+5,5+5,5+4,7+7,2)*0,4*0,5	
	VV		(8,0*5,5)*0,2	
15	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
	VV		(8,0+8,0+5,5+5,5)*2,3*0,4-(0,8*2,0)*2-(1,2*0,9)*2	
	VV		(4,7+7,2)*2,3*0,3-(0,8*2,0)*3	
16	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
	VV		0,4*0,2*0,8*7	
	D	997	Přesun sutě	
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením	
			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		13*11	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
20	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Maškov cvičiště

Objekt: 015 - 2 Objekt č. 2

Místo: Cheb - Maškov cvičiště

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu podél zdi"				
	VV		25				
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		25				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		2,15*4,15				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		8,923				
9	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		8,923				
10	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		10*0,015 'Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		8,923				
13	M	103715000	substrát pro travníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro travníky A VL				
	VV		8,923*0,15				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(2,15+4,15)*2*0,5*0,4				
	VV		(2,15*4,15)*0,2				
15	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3				
	VV		(2,15+4,15+2,15)*0,15*2,6				
	D	997	Přesun sutě				
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				

18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením	
	VV		Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		3*11	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
20	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Maškov cvičiště

Objekt: 015 - 3 Objekt č. 3

Místo: Cheb - Maškov cvičiště

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(3,917+4,823+3,917+4,823)*2,5*0,5				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		21,850				
	VV		(3,917*1,5)+(3,323*1,5)*2,5				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(3,14*5,0*5,0)				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		78,5				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		78,5				
10	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		480*0,015 Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		78,5				
12	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
	VV		18,337				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		78,5*0,15				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(3,917+4,815+3,917+4,815)*0,5*0,5				
	VV		(3,917+4,815)*1,5*0,2				
15	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(3,917+3,917+4,815+4,815)*0,15*2,5				
16	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3			
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm				
	VV		(4,815+3,917)*1,5*0,2				
	D	997	Přesun sutě				

17	K	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením	
VV			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
VV			"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
VV			6*11	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
PP			Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	
D 998			Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
PP			Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Maškov cvičiště

Objekt: 015 - 4 Objekt č. 4

Místo: Cheb - Maškov cvičiště

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 100 do +/- 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		3,3*8,3				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		3,3*8,3				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		3,3*8,3				
10	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		20*0,015 Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		3,3*8,3				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		27,39*0,15				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(3,3+3,3+8,3+8,3)*0,5*0,5				
	VV		(3,3*8,3)*0,2				
15	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(3,3*0,4*0,4)*2				
	VV		(3,3+8,3)*2*0,3*2,3-(0,5*0,5)*0,3*8-(1,1*2,3*0,3)				
16	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3			
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm				
	VV		(3,3*8,3)*0,2				
30	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3			
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2				
	VV		8,3*3,3*0,07				
	D	997	Přesun sutě				
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			

	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením	
			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		13*11	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	
29	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) s azbestem	
	D	998	Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	
26	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně	m2
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	
	VV		"odstranění izolace podlahy objektu"	
	VV		3,3*8,3	
	D	712	Povlakové krytiny	
27	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	
	VV		"odstranění asf.lepenky na stropním panelu"	
	VV		3,3*8,3	
28	K	712300-R01	Příplatek za ztíženost demontáže střešních vrstev s obsahem azbestu	m2
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové jednovrstvé	
	D	765	Krytina skládaná	
25	K	765131851	Demontáž vlnité vláknocementové krytiny sklonu do 30° do suti	m2
	PP		Demontáž vláknocementové krytiny vlnité sklonu do 30 st. do suti	
	VV		3,3*8,3	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Maškov cvičiště

Objekt: 015 - 5 Objekt č. 5

Místo: Cheb - Maškov cvičiště

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(6,3+6,3+1,5+1,5+1,1+1,760+1,1)*2,53*0,5				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		24,743				
	VV		11,38*2,53				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		3,14*3,5*3,5				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		38,465				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		38,465				
10	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		300*0,015 Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		38,465				
12	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
	VV		28,791				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		38,465*0,15				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(6,321+6,321+1,5+1,5+1,1+1,1+1,65)*0,5*0,5				
	VV		11,375*0,2				
15	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(6,3+6,3+1,5+1,5+1,1+1,760+1,1)*2,53*0,25				
16	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3			
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm				
	VV		11,375*0,2				
D		997	Přesun sutě				

17	K	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením	
VV			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
VV			"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
VV			10*11	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
PP			Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
20	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	
D 998			Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
PP			Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

CENOVÁ NABÍDKA - dílčí plnění Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

		Cena bez DPH
Náklady stavby celkem		171 583,34
014-1	Objekt č. 1	
014-2	Objekt č. 2	
014-3	Objekt č. 3	
014-4	Objekt č. 4	
014-5	Objekt č. 5	
014-6	Objekt č. 6	
014-7	Objekt č. 7	
014-8	Objekt č. 8	
014-9	Objekt č. 9	
014-10	Objekt č. 10	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 1 Objekt č. 1

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
19	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		"odkopávky do š.0,5m kolem objektu"				
	VV		(2,8+3,0+3,0)*1,9*0,5				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		8,36				
	VV		1,8*1,9*3,0				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		2,8*3,5				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		2,8*3,5				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		2,8*3,5				
10	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		102*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		2,8*3,5				
12	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		1,47				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
22	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železobetonového				
	VV		(1,8+1,8+3,0+3,0)*0,5*0,5				
	VV		(1,8*3,0)*0,2				
23	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3				

	VV		(1,8*1,55)*2*0,15+(3,0*1,55)*2*0,15-(0,8*1,45)*0,15	
24	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	
	VV		1,8*3,0*0,2	
26	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
	VV		0,2*0,15*1,0	
25	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	
	VV		1,8*3,0*0,07	
	VV		1,8*3,0*0,07	
	D	997	Přesun sutě	
27	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
28	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		3*11	
29	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
31	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
17	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	
21	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	
	VV		"odstranění izolace podlahy objektu"	
	VV		1,8*3,0	
	D	712	Povlakové krytiny	
20	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	
	VV		"odstranění asf.lepenky na stropním panelu"	
	VV		1,8*3,0	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 2 Objekt č. 2

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
23	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu vedle opěrné zdi"				
	VV		25				
24	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromádách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		3,3*11,611*1,2				
	VV		(3,4+4,2+12,061+0,45+0,45+7,7)*1,9*0,5				
	VV		(2,8+3,0+3,0)*1,9*0,5				
2	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		81,188				
	VV		1,8*1,9*3,0				
3	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 100 do +/- 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		3,3*11,611				
	VV		2,8*3,5				
4	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		48,116				
5	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		48,116				
6	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		612*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		48,116				
8	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
	VV		10,26*(3,3*11,611*1,2)				
9	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			

	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A	VL
	VV		((2,8*3,5)+(11,611*4,3))*0,15	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	
10	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3
	PP		Bourání základů z betonu železového	
	VV		(12,051+4,2+3,4+7,7)*0,5*0,5	
	VV		(1,8+1,8+3,0+3,0)*0,5*0,5	
	VV		(1,8*3,0)*0,2	
11	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
	VV		(3,4+7,7+12,051)*0,45*1,9	
	VV		(1,8*1,55)*2*0,15+(3,0*1,55)*2*0,15-(0,8*1,45)*0,15	
12	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	
	VV		1,8*3,0*0,2	
13	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
	VV		0,2*0,15*1,0	
14	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	
	VV		1,8*3,0*0,07	
	VV		1,8*3,0*0,07	
	D	997	Přesun sutě	
16	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
17	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením	
	VV		Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		8*11	
18	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
25	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
19	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
20	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	
21	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně	m2
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	
	VV		"odstranění izolace podlahy objektu"	
	VV		1,8*3,0	
	D	712	Povlakové krytiny	
22	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	
	VV		"odstranění asf.lepenky na stropním panelu"	
	VV		1,8*3,0	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 3 Objekt č. 3

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
3	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(7,7+4,433+0,45+0,45)*1,9*0,5				
	VV		(2,8+3,0+3,0)*1,9*0,5				
4	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		20,741				
	VV		1,8*1,7*13,094				
	VV		1,8*1,9*3,0				
5	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		1,8*13,06				
	VV		2,8*3,5				
6	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		33,308				
7	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		33,308				
8	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		300*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
9	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		33,308				
10	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
	VV		50,328				
11	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		33,308*0,15				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
12	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(4,43+7,7)*0,5*0,5				
	VV		(1,8+1,8+3,0+3,0)*0,5*0,5				
	VV		(1,8*3,0)*0,2				

13	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
	VV		(7,7+4,33)*0,45*1,9	
	VV		(1,8*1,55)*2*0,15+(3,0*1,55)*2*0,15-(0,8*1,45)*0,15	
14	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	
	VV		1,8*3,0*0,2	
15	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
	VV		0,2*0,15*1,0	
16	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	
	VV		1,8*3,0*0,07	
	VV		1,8*3,0*0,07	
	D	997	Přesun sutě	
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		7*11	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
24	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
20	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
21	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	
22	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně	m2
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	
	VV		"odstranění izolace podlahy objektu"	
	VV		1,8*3,0	
	D	712	Povlakové krytiny	
23	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	
	VV		"odstranění asf.lepenky na stropním panelu"	
	VV		1,8*3,0	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 4 Objekt č. 4

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu "				
	VV		10				
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromádách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
24	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
25	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
3	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(3,917+4,823+3,917+4,823)*2,5*0,5				
4	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		21,850				
	VV		(3,917*1,5)+(3,323*1,5)*2,5				
5	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 100 do +/- 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(3,14*5,0*5,0)				
6	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		78,5				
7	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		78,5				
8	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		480*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
9	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		78,5				
10	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				

	VV		18,337		
11	M	103715000	substrát pro trávníky A VL		m3
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL		
	VV		78,5*0,15		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání		
12	K	961055111	Bourání základů ze ŽB		m3
	PP		Bourání základů z betonu železového		
	VV		(3,917+4,815+3,917+4,815)*0,5*0,5		
	VV		(3,917+4,815)*1,5*0,2		
26	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3		m3
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3		
	VV		(3,917+3,917+4,815+4,815)*0,15*2,5		
14	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm		m3
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm		
	VV		(4,815+3,917)*1,5*0,2		
	D	997	Přesun sutě		
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km		t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km		
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km		t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km		
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"		
	VV		6*11		
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění		t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění		
27	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)		t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového		
	D	998	Přesun hmot		
20	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m		t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m		
21	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m		t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 5 Objekt č. 5

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2			
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2				
	VV		"odstranění náletu uvnitř objektu a podél zdi"				
	VV		(12,0*2,5)+(4,9*4,5)				
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2			
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromádách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu				
	VV		52,050				
23	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
24	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
3	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(11,5+11,0+11,5)*2,15*0,5				
4	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		36,55				
	VV		11,5*11,0*1,2				
5	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(11,5*11,0)				
6	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		126,5				
7	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		126,5				
8	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		1100*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
9	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		126,5				
10	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			

	PP		Zemina pro zásyp	
	VV		151,8	
11	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL	
	VV		126,5*0,15	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	
12	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3
	PP		Bourání základů z betonu železového	
	VV		11,5*0,3*0,5	
	VV		(1,6+1,6+2,2+11,5+11,5+11,5+11,0+11,0+1,6+1,6+5,7+5,7)*0,5*0,5	
	VV		(11,5*11,0)*0,2	
13	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
	VV		(11,5+11,0+11,5+11,5)*0,45*2,8	
	VV		2,9*2,8*0,15	
	VV		(5,15+4,5)*2,8*0,2	
	VV		(11,5*0,25*2,8)	
	VV		(1,6+1,6+2,2)*2,0*0,45	
15	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
	VV		0,2*0,15*1,0	
	D	997	Přesun sutě	
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		40*11	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
20	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 6 Objekt č. 6

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus			
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
4	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus			
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm				
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(6,3+2,63)*2*0,5				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		8,93				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 100 do +/- 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		6,3*2,63				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		16,569				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		16,569				
10	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		110*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		16,569				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		16,569*0,15				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
14	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železobetonového				
	VV		(2,0*4)*0,5*0,5				
	VV		4,057*0,2				
15	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3			

		PP	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	
		VV	$((2,0*4)*1,5-(1,0*1,5))*0,3$	
		D 997	Přesun sutě	
17	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
		PP	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
18	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
		PP	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením	
		VV	Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
		VV	"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
		VV	2*11	
19	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
		PP	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
20	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
		PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
		D 998	Přesun hmot	
21	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
		PP	Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
		PP	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 7 Objekt č. 7

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
3	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		(1,194+2,0)*2*0,3*0,5				
4	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		0,958				
5	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 100 do +/- 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		1,2*2,0				
6	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		2,4				
7	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		2,4				
8	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná				
	VV		20*0,015 Přepočtené koeficientem množství				
9	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		2,4				
10	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		2,4*0,15				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
11	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		1,2*2,0*0,2				
12	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3				
	VV		(1,2+2,0)*2*0,25*1,0				
	D	997	Přesun sutě				
13	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			

PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km		
14	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením		
VV			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km		
VV			"předpoklad skládka Chocovice - 11km"		
VV			11		
15	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	
PP			Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění		
16	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného		
D 998			Přesun hmot		
17	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	
PP			Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m		
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 8 Objekt č. 8

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
9	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		1,2*2,016*0,2				
17	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(1,2+1,1)*2*0,3*0,15				
	D	997	Přesun sutě				
11	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
12	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením				
			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"				
	VV		11				
13	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				
14	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 9 Objekt č. 9

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		(0,5*0,5*0,5)*4				
2	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3				
	VV		(0,18*0,18*2,0)*4				
	D	997	Přesun sutě				
3	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
4	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením				
			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"				
	VV		11				
5	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				
6	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Objekt: 014 - 10 Objekt č. 10

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel: 0

Projektant: 0

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	1	Zemní práce				
21	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2			
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
3	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-100 do +/-150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		75				
4	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		75				
5	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		75				
6	M	005724800	osivo směs jetelotravni	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotrava běžná				
	VV		250*0,015 *Přepočtené koeficientem množství				
7	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		75				
9	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		75*0,15				
	D	997	Přesun sutě				
15	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
16	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"				
	VV		2*11				
17	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t			
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění				
22	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů				
	D	998	Přesun hmot				
19	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t			

PP			Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
20	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
PP			Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	



**CENOVÁ NABÍDKA - dílčí plnění Cheb - Cvičiště - Na Stráži -
Objekty nespecifikované v PD**

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži - Objekty nespecifikované v PD

	Cena bez DPH
Náklady stavby celkem	10 610,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odstranění stávajících vojenských objektů v areálu Cheb - Cvičiště - Na Stráži - Objekty nespecifikované v PD

Objekt: 017 - 1 Objekty nespecifikované v PD

Místo: Cheb - Cvičiště - Na Stráži

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		1	Zemní práce				
19	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3			
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hominách tř. 1 a 2 do 100 m3				
	VV		"odkopávky do š.0,5m kolem objektu"				
	VV		((2,8+3,0+3,0)*1,9*0,5)*3				
6	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3			
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
	VV		(8,36)*3				
	VV		(1,8*1,9*3,0)*3				
7	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/- 100 do +/- 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(2,8*3,5)*3				
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm				
	VV		(2,8*3,5)*3				
9	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(2,8*3,5)*3				
10	M	005724800	osivo směs jetelotravni	kg			
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotrava běžná				
	VV		(102*0,015)*3 Přepočtené koeficientem množství				
11	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2			
	PP		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		(2,8*3,5)*3				
12	M	103715001	Zemina pro zásyp	m3			
	PP		Zemina pro zásyp				
13	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3			
	PP		Hnojiva humusová substrát pro trávníky A VL				
	VV		(1,47)*3				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
22	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3			
	PP		Bourání základů z betonu železového				
	VV		((1,8+1,8+3,0+3,0)*0,5*0,5)*3				
	VV		((1,8*3,0)*0,2)*3				
23	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3			
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3				
	VV		((1,8*1,55)*2*0,15+(3,0*1,55)*2*0,15-(0,8*1,45)*0,15)*3				
24	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3			

	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	
	VV		(1,8*3,0*0,2)*3	
26	K	964011231	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 150 kg/m	m3
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 150 kg/m	
	VV		(0,2*0,15*1,0)*3	
25	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	
	VV		(1,8*3,0*0,07)*3	
	VV		(1,8*3,0*0,07)*3	
	D	997	Přesun sutě	
27	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	
28	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	
	VV		"předpoklad skládka Chocovice - 11km"	
	VV		(3*11)*3	
29	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t
	PP		Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	
31	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	
	D	998	Přesun hmot	
17	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m	
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	
21	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	
	VV		"odstranění izolace podlahy objektu"	
	VV		(1,8*3,0)*3	
	D	712	Povlakové krytiny	
20	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	
	VV		"odstranění asf.lepenky na stropním panelu"	
	VV		(1,8*3,0)*3	

PODMÍNKY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI, POŽÁRNÍ OCHRANY A OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA STAVENÍŠTI (PRACOVÍŠTI)

I. Předmět úpravy

1. Podmínky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí (dále jen „Podmínky“) určují některé části obsahu smlouvy o dílo (dále jen „smlouva“) a doplňují ji. Odchylná ujednání ve smlouvě mají přednost před zněním Podmínek.
2. Pokud z povahy plnění zhotovitele vyplývá, že se výkony, činnosti nebo jiné povinnosti stanovené v těchto Podmínkách nevztahují k jeho předmětu, platí, že se příslušná ustanovení těchto Podmínek pro plnění zhotovitele také nepoužijí.

II. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi (pracovišti)

1. Zhotovitel je povinen dodržovat právní a ostatní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále jen „BOZP“). Přitom se zavazuje dbát též pokynů objednatele.
2. Zjistí-li objednatel, že zaměstnanci zhotovitele nebo jiné osoby, které se zdržují s vědomím zhotovitele na staveništi (pracovišti), porušují povinnosti v oblasti BOZP, má objednatel právo vyzvat zhotovitele, aby podle pokynů objednatele zjednal bezodkladně nápravu.
3. V případě více zhotovitelů, jsou zhotovitelé povinni se před zahájením plnění vzájemně písemně informovat o rizicích možného ohrožení života a zdraví při provádění plnění podle smlouvy a plnění na ně navazujících nebo s ním souvisejících, o opatřeních přijatých k ochraně před působením těchto rizik, která se týkají poskytování plnění a staveniště (pracoviště), seznámit se s umístěním prostředků první pomoci, traumatologickým plánem a ostatní dokumentací o BOZP na staveništi (pracovišti).
4. Zhotovitel se zavazuje před zahájením plnění svého závazku poskytnout svým zaměstnancům a jiným osobám, které se zdržují s jeho vědomím na staveništi (pracovišti) vhodné a přiměřené informace a pokyny k zajištění BOZP a o přijatých opatřeních, zejména ke zdolávání požárů, poskytnutí první pomoci a postupu při mimořádných událostech na staveništi (pracovišti).
5. Na základě výzvy objednatele je zhotovitel povinen předložit objednateli doklady o školení v oblasti BOZP a odborné způsobilosti svých zaměstnanců a jiných osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi (pracovišti).
6. Zhotovitel a jiné osoby zdržující se s jeho vědomím na staveništi (pracovišti) smějí používat pouze bezpečná elektrická nebo jiná zařízení v souladu s právními předpisy o technických požadavcích na výrobky a jsou povinni předložit objednateli na jeho žádost doklady o jejich revizích nebo jiné doklady osvědčující splnění podmínek pro jejich bezpečný provoz.
7. Provizorní osvětlení, přívody elektrické energie nebo instalace musí zhotovitel zřizovat, udržovat a provozovat v souladu s příslušnými právními předpisy a platnými normami.

8. Zhotovitel je v souladu s předpisy o BOZP povinen souvisle oplotit staveniště, popřípadě jeho samostatnou část, pokud jejich oplocení nezajišťuje objednatel. Oplocení je zhotovitel povinen udržovat do doby splnění závazku zhotovitele podle smlouvy.
9. Zaměstnanci zhotovitele se mohou zdržovat jen na pracovištích nebo v prostorech staveniště, ve kterých plní pracovní povinnosti při plnění závazku zhotovitele a ohledně nichž obdrželi od zhotovitele informace a pokyny o BOZP; přitom používají pouze přístupové cesty určené objednatelem.
10. Sklárky a místa pro uložení materiálu smí zhotovitel zřídit jen v prostorách určených k tomu objednatelem, a to způsobem odpovídajícím předpisům o BOZP,
11. Každý pracovní úraz zaměstnance zhotovitele na staveništi (pracovišti) se zhotovitel zavazuje neprodleně oznámit též určenému zástupci objednatele a umožnit objednateli účast při zjišťování příčin a okolností takového pracovního úrazu. Zhotovitel rovněž objednateli předá opis záznamu o pracovním úrazu, a jde-li o pracovní úraz, o němž se záznam nepořizuje, písemně sdělí objednateli údaje o takovém pracovním úrazu v rozsahu obdobném údajům uvedeným v záznamu o pracovním úrazu. Ujednáním podle tohoto odstavce nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele podle právních předpisů o evidenci a registraci pracovních úrazů.
12. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se jeho zaměstnanci na staveništi (pracovišti) zdrželi požívání alkoholu, návykových, omamných nebo psychotropních látek a vstupu na staveniště (pracoviště) pod jejich vlivem. Smluvní strany sjednávají, že objednatel má právo provést dechovou zkoušku ke zjištění přítomnosti alkoholu a zhotovitel je povinen mu to u zaměstnanců zhotovitele umožnit. Zhotovitel je povinen zaměstnance, který vstoupil na staveniště (pracoviště) pod vlivem alkoholu, návykových, omamných nebo psychotropních látek nebo je na staveništi (pracovišti) požívá, anebo zaměstnance, který se odmítl podrobit dechové zkoušce, vykázat ze staveniště (pracoviště).
13. Práva a povinnosti sjednané podle předchozích odstavců tohoto článku ohledně zaměstnanců zhotovitele platí obdobně i ve vztahu k jiným osobám, které se prostřednictvím zhotovitele podílejí na plnění smlouvy nebo se s jeho vědomím zdržují na staveništi (pracovišti).

III. Požární ochrana

1. Zhotovitel je povinen dodržovat právní nebo jiné předpisy o požární ochraně (dále jen „PO“) a dbát pokynů objednatele v oblasti PO na staveništi (pracovišti).
2. Zhotovitel se zavazuje stanovit protipožární opatření na staveništi (pracovišti), před zahájením plnění proškolit v oblasti PO své zaměstnance a jiné osoby, které se jeho prostřednictvím podílejí na plnění smlouvy, jakož i provádět na předaném staveništi (pracovišti) kontrolní činnost v rozsahu podle právních předpisů o PO.
3. O každém požáru vzniklém na staveništi (pracovišti) zhotovitel bez zbytečného odkladu písemně vyrozumí objednatele. Tím není dotčena povinnost zhotovitele ohlásit jej hasičskému záchrannému sboru a příslušným orgánům veřejné moci ani jiné povinnosti vyplývající z právních nebo jiných předpisů o PO.
4. Při provozování činností nebo zařízení se zvýšeným požárním nebezpečím zhotovitel odpovídá za jejich požární zabezpečení, zejména zamezením vzniku nebezpečí požáru, odstraněním hořlavých látek, hasicími prostředky, požárním dozorem a zřízením dostatečných únikových cest.

5. Zhotovitel rovněž zajišťuje následný dozor po ukončení prací s otevřeným ohněm nebo jiných činností se zvýšeným nebezpečím vzniku požáru v rozsahu podle právních předpisů o PO a příslušných českých technických norem.

IV. Ochrana životního prostředí

1. Zhotovitel přijme veškerá opatření k omezení hlučnosti způsobené jeho činností na staveništi (pracovišti) v souladu s právními předpisy a dále opatření k účinné ochraně spodních vod, podzemních toků, drenáží nebo jiných zdrojů vody na staveništi (pracovišti) a na přilehlých pozemcích před znečištěním.
2. Zhotovitel je povinen udržovat pořádek a čistotu na staveništi (pracovišti) a na přístupových cestách na staveniště (pracoviště), průběžně odstraňovat odpad a nečistoty, které vznikly při plnění jeho závazku, technickými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště (pracoviště) a zajistit jejich uložení a likvidaci podle právních předpisů o odpadech. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen předložit objednateli doklady o splnění povinností vyplývajících z právních předpisů o odpadech v souvislosti s plněním jeho závazku. Na staveništi (pracovišti) se nesmějí žádné odpady spalovat.
3. Na staveništi (pracovišti) je zhotovitel povinen dodržovat ustanovení zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích vyhlášek č. 381, 383 a 376 z roku 2001. Tříděné odpady smí zhotovitel ukládat pouze do obalů a prostředků k tomu určených.
4. Nesplní-li zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené objednatelem povinnosti v oblasti udržování čistoty na staveništi (pracovišti) a na přístupových cestách k němu nebo nakládání s odpady, je objednatel oprávněn tyto povinnosti splnit sám nebo třetí osobou na náklady zhotovitele.
5. Zhotovitel se zavazuje zajistit vozidla a stavební stroje používané při plnění jeho závazku proti úniku provozních náplní do půdy nebo vod a neponechávat zbytečně v chodu spalovací motory. Zhotovitel se zdrží v maximální možné míře údržby vozidel nebo stavebních strojů a doplňování provozních náplní na staveništi (pracovišti). Nepřevozní stacionární techniku a prostředky smí zhotovitel doplňovat pouze za dodržení ustanovení ČSN 650201 a 650202.
6. Zhotovitel se zavazuje nakládat s chemickými látkami a chemickými přípravky na staveništi (pracovišti) způsobem odpovídajícím právním předpisům o chemických látkách a chemických přípravcích. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout objednateli seznam nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, s nimiž při plnění svého závazku nakládá, jakož i kopie bezpečnostních listů, popřípadě doklady o školení zhotovitele nebo jeho zaměstnanců autorizovanou osobou, vyžaduje-li se podle právních předpisů.
7. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat právní předpisy o ochraně přírody a krajiny a zdržet se poškození dřevin, popřípadě jiných porostů. Povolení ke kácení dřevin, určených podle projektové dokumentace k odstranění, projedná s příslušnými orgány veřejné správy dle pokynů objednatele. Objednatel je povinen k tomu zhotoviteli vystavit plnou moc nebo její vystavení zajistit.

Zhotovitel se zavazuje s těmito podmínkami prokazatelně seznámit všechny osoby podílející se jeho prostřednictvím na plnění smlouvy a písemně je zavázat k jejich dodržování. Tím není dotčena jeho odpovědnost za dodržování těchto podmínek.

Signature Not
Verified

Digitally signed by Eva
Škvárová
Date: 2018.03.02
08:50:23 CEST
Reason:  tendermarket.cz/zivatel=sk
varasro

Signature Not
Verified

Digitally signed by Ing.
Jan Petř
Date: 2018.03.02
11:51:41 CEST
Reason:  tendermarket.cz/zivatel=64
4000.2.petr