

SMLOUVA O DÍLO

č. 6440-0003-2016-087

Níže uvedeného dne, měsíce a roku, smluvní strany:

1. Česká republika – Ministerstvo obrany

Sídlo: Tychonova 1, 160 01 Praha 6 - Hradčany
IČ: 60162694
DIČ: CZ60162694
Bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 28, Praha 1
Číslo účtu: [REDACTED]
Za kterou jedná: Ing. Pavel Jůn, ředitel odboru provozu nemovité infrastruktury Agentury hospodaření s nemovitým majetkem na základě pověření ministra obrany ČR č.j. 335/2015-7542KM ze dne 28. července 2015 vydaného ve smyslu ustanovení § 7 odst. 2 zák. č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů

Kontaktní osoba

- za Agenturu hospodaření s nemovitým majetkem (AHNM):
 - ve věcech smluvních: Ing. Miroslav Flajtinger
 - ve věcech technických:
 - Michal Čačala, tel. [REDACTED]
 - za Provozní středisko 0624 Vyškov (PS 0624):
 - Ing. Aleš Pinkas [REDACTED]
 - Ing. Ivo Kouřil [REDACTED]
 - ve věcech BOZP: Eliška Čecháková, [REDACTED]
- Fax: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]
Datová schránka: hjyaavk
Adresa pro doručování: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem, Oddělení provozu a FM Svatoplukova 84, 662 10 Brno
dále také jen „objednatel“ na straně jedné

a

2. Obchodní firma/jiná právnická nebo fyzická osoba

MACHYNKA s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 47 442

Sídlo: Sokolovská 793, 685 01 Bučovice
IČ: 269 45 452
DIČ: CZ 269 45 452
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: [REDACTED]
Zastoupená: Miroslav Machynka, jednatel
Kontaktní osoba:

- ve věcech smluvních: Miroslav Machynka, jednatel, tel. [REDACTED]
- ve věcech technických: Miroslav Machynka, jednatel, tel. [REDACTED]

Fax: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]

Datová schránka: 8hfmwg3
Adresa pro doručování: Sokolovská 793, 685 01 Bučovice

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 „**Oprava střechy na b.č. 272 Kasárna Dědice**“ tuto smlouvu o dílo (dále také jen „smlouva“):

Článek 1 Účel smlouvy

Účelem smlouvy je zajištění opravy střechy na b.č. 272 Kasárna Dědice posádka Vyškov s cílem bezpečného provozu.

Článek 2 Předmět smlouvy

- 2.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo s názvem: „**Oprava střechy na b.č. 272 Kasárna Dědice**“, kterým se rozumí souhrn plnění uvedených v **příloze č.1 smlouvy**.
- 2.2. 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 zejména rozpory mezi jednotlivými částmi předané projektové dokumentace 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, jeho bezvadnému provozu 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.
- 2.3. 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.
- 2.4. Zhotovitel se dále zavazuje provést **případné 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 náležitě péče předvídat před uzavřením smlouvy (dále také jen „**vícepráce**“).
- 2.5. 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:

3.586 958,20 Kč bez DPH

(slovy: **třimilionypětsetosmdesátšesttisícdevětsetpadesátosm korun dvacet haléřů 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 753 261,22 Kč a celková cena za dílo včetně DPH tedy činí 4.340 219,42 Kč.
- 3.3. Podrobná skladba ceny za dílo podle této smlouvy a jednotkové ceny a celková cena jsou uvedeny v položkovém rozpočtu v příloze č. 1 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 kalkulací (v příloze č.1 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. 2.5. 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 položkovém rozpočtu bude použita jednotková cena z rozpočtu, maximálně však do výše směrných cen stavebně montážních prací ÚRS Praha, a.s., platných v době realizace těchto prací
 - b) v ostatních případech budou vícepráce oceňovány podle obvyklých cen, maximálně do výše cen 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 staveniště: bez zbytečného odkladu, nejpozději do **5** pracovních dnů od účinnosti smlouvy. Zhotovitel je povinen v souladu s čl. 12.1. smlouvy vyřídit si v dostatečném předstihu potřebná povolení ke vstupu a vjezdu osob a vozidel do vojenského objektu.
Termín předání bude stanoven po vzájemné dohodě, nejpozději však k předání dojde do tří pracovních dnů poté, co o to zhotovitel požádá. Termín předání zhotovitel dohodne s kontaktní osobou objednatele pro věci technické uvedené v záhlaví smlouvy.
- 4.2. Termín zahájení stavebních prací (díla): **15.8.2016**
- 4.3. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí díla: **17.10.2016**
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.
- 4.4. Pracovní doba: v pracovní dny od 7:00 – do 16:00, soboty, neděle a státní svátky po předchozí

domluvě.

- 4.5. Místem plnění je b. č. 272 v areálu Kasárna Dědice posádka Vyškov.

Článek 5 Podmínky provádění díla

- 5.1. Objednatel pověřil jako svého zástupce:
- a) k předání staveniště;
 - b) poskytnutí nezbytné součinnosti zhotoviteli;
 - c) provádění kontroly postup realizace a kvality prováděného díla ve smyslu § 2593 a § 2626 OZ;
 - d) odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek a
 - e) 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 a zajištění převzatých věcí k provedení díla a již zhotovených částí díla proti ztrátám, odcizení a poškození, a to až do doby jejich předání objednateli.
- 5.4. Osoba oprávněná ve věcech BOZP za objednatele na staveništi:
- a) je oprávněna upozorňovat zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na staveništi (pracovišti) převzatém zhotovitelem stavby a vyžadovat bezodkladně zjednání nápravy;
 - b) je oprávněna dávat závazné podněty a ukládat opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a při stanovování pracovních nebo technologických postupů;
 - c) je oprávněna kontrolovat zabezpečení obvodu staveniště, včetně vstupu a vjezdu na staveniště;
 - d) organizuje termíny kontrolních dnů za účasti zhotovitele nebo osoby jím pověřené;
 - e) provádí zápisy o zjištěných nedostatcích v bezpečnosti a ochraně zdraví při práci na staveništi (pracovišti), na něž upozornila zhotovitele, a dále zapisuje údaje o tom, zda a jakým způsobem byly tyto nedostatky odstraněny.
- 5.5. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti ve věcech BOZP i za své subdodavatele.
- 5.6. Při předání staveniště bude zhotovitel seznámen s podmínkami provádění stavebních prací v objektech (na pozemcích) objednatele, s hranicí staveniště, připojovacími body elektrické energie, vody, kanalizace atd., se zákresy známých tras podzemních vedení inženýrských sítí a nadzemních rozvodů a zařízení.
- 5.7. Zhotovitel je povinen seznámit se při protokolárním převzetí staveniště-pracoviště s rozmístěním a trasou podzemních a nadzemních vedení na staveništi, 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 veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel provede před zahájením stavebních prací vytyčení všech stávajících podzemních inženýrských sítí. V případě odkrytí stávajících inženýrských sítí je před jejich opětovným zakrytím předá příslušným správcům sítí a provede zápis do stavebního (montážního) deníku s prohlášením o jejich neporušenosti.
- 5.8. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště-pracoviště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné geodetické vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost.
- 5.9. Zhotovitel je povinen po celou dobu výstavby dodržovat na převzatém staveništi-pracovišti a na přístupových komunikacích (budou specifikovány při předání staveniště) 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 staveniště a vyklidí prostor zařízení staveniště nejpozději do dne

- předání a převzetí dokončeného díla.
- 5.10. Převzetím staveniště-pracoviště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za dodržování příslušných právních předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdrav při práci, požární ochrany, ochrany životního prostředí, hygieny a ekologie ve stavbu dotčených prostorech včetně přístupových komunikací do těchto prostor.
 - 5.11. Zhotovitel vybuduje zařízení staveniště, včetně oplocení oddělujícího staveniště od zbylého areálu kasáren.
 - 5.12. Při provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební (montážní) deník, do kterého bude průběžně zapisovat skutečnosti důležité pro vedení stavby, zejména převzetí staveniště, výzvu k prověření zakrývaných prací, svolání kontrolního dne, vyklizení staveniště. 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 (montážní) deník na staveništi trvale přístupný oprávněným osobám. Zhotovitel je povinen předat objednateli při předání díla originál stavebního deníku.
 - 5.13. Kontaktní osoba objednatele pro věci technické je oprávněna sledovat obsah stavebního (montážního) deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Nesouhlasí-li zástupce zhotovitele pro věci technické se zápisem zástupce objednatele do stavebního (montážního) 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.
 - 5.14. 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.
 - 5.15. Požádá-li o to zhotovitel, umožní mu objednatel *odběr elektrické energie a vody*. Podmínky odběru, včetně způsobu úhrady nákladů, budou dojednány samostatným smluvním vztahem mezi zhotovitelem a objednatelem. Cena poskytnuté *elektrické energie a vody* představuje vlastní náklady zhotovitele.
 - 5.16. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi-pracovišti bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, zajistí tyto práce zhotovitel včetně projednání. Zhotovitel dále zodpovídá za umíst'ování, přemíst'ování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem prováděných prací.
 - 5.17. Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení staveniště-pracoviště (zajištění proti krádeži, za jeho střežení). Zhotovitel je povinen chránit stavbu před veškerými případnými škodami, způsobenými povětrnostními vlivy, jako je zatečení apod. Všechna opatření s tímto související jsou zahrnuta v ceně díla.
 - 5.18. Zhotovitel je oprávněn realizovat dílo ve spolupráci s jinými subjekty – subdodavateli. Zhotovitel je přitom plně odpovědný za provádění prací svých subdodavatelů. Zhotovitel je povinen, vyzve-li ho k tomu objednatel, předložit objednateli seznam všech svých subdodavatelů (včetně uvedení předpokládané procentní výše finančního podílu subdodavatele na celkové ceně díla). Změnu subdodavatele, 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 subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o jejich kvalifikaci je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
 - 5.19. Zhotovitel je povinen zajistit svým pracovníkům a pracovníkům svých subdodavatelů viditelné firemní označení. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
 - 5.20. 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.
 - 5.21. 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, zařízení apod. použité při zhotovování díla budou nové (tzn. vyrobené ne dříve než v roce 2015), nepoužité,

- nerepasované a budou odpovídat veškerým platným technickým normám a předpisům. Tuto skutečnost zhotovitel na vyžádání doloží příslušnými doklady.
- 5.22. Zhotovitel prohlašuje, že dílo není zatíženo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
- 5.23. Před zakrytím prací a konstrukcí, kde nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, je zástupce zhotovitele povinen 5 pracovních dnů předem **prokazatelně** vyzvat písemně e-mailem na adresu: [redacted] a záznamem do stavebního-montážního deníku) TDO k provedení kontroly. Jestliže se kontaktní osoba (TDO) nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, bude zhotovitel pokračovat v pracích. Jestliže objednatel bude dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady zhotovitel. Zhotovitel hradí vynaložené náklady i v případě, kdy nevyzve objednatele k převzetí zakrývaných prací v uvedené lhůtě a objednatel si vyžádá jejich odkrytí a zjistí, že byly provedeny řádně. Specifikace zakrývaných prací bude zhotovitelem zapsána do stavebního (montážního) deníku ihned po jeho založení. Zhotovitel se rovněž zavazuje informovat TDO o veškerých prováděných zkouškách a měřeních ověřujících řádné provedení díla dle platných předpisů a ČSN a přizvat k nim TDO minimálně 3 pracovní dny předem. Zhotovitel seznámí TDO písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo k výsledkům zkoušek se vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti může nařídit jejich opakování. TDO má právo požadovat kdykoliv během provádění díla předložení písemné dokumentace tak, aby mohly být kvalitativní požadavky jednoznačně prověřeny. Skryje-li nebo zatají zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která je určena zkouškám, kontrolám nebo schválením před jejich zadáním nebo dokončením, provedením, je zhotovitel na pokyn TDO povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám a schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady uvést dílo do řádného stavu.

Článek 6 Nakládání s odpady

- 6.1. **Původcem odpadu**, který při provádění díla vznikne (s výjimkou odpadu podle čl. 6.2. 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 rozbory 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. Odpad charakteru **druhotné suroviny** (např. měď, bronz, mosaz, hliník, olovo, zinek, železo, ocel, cín, směsné kovy – litina, pozinkovaný plech apod. a kabely), které se vyskytnou v průběhu realizace předmětu této smlouvy, **zůstává majetkem objednatele**. Jeho likvidace (odprodej) bude řešena objednatelem samostatně. Zhotovitel v rámci realizace předmětu této smlouvy zabezpečí jeho uložení na určeném místě, příp. naložení do přistaveného kontejneru. Místo uložení, příp. místo přistavení kontejneru a kontaktní osoba objednatele pro nakládání s demontovanými druhotnými surovinami budou mezi smluvními stranami upřesněny při zahájení plnění předmětu této smlouvy a zapsány v zápise o předání a převzetí staveniště (pracoviště), případně ve stavebním (montážním) deníku.

Článek 7 Podmínky předání díla

- 7.1. Dokončené dílo zhotovitel předá objednateli nejpozději v termínech sjednaných pro předání díla v čl. 4.3. smlouvy. Zhotovitel je oprávněn provést a předat dílo ještě před sjednaným termínem plnění. Nejpozději *1 pracovní den* 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:
- objednatel převzato bez vad a bude uznáno za dokončené a o předání bude podepsán zápis o předání a převzetí díla, nebo
 - objednatel dílo převezme s výhradou ojedinělých drobných vad nebránících užívání, zároveň strany dohodnou termín a způsob odstranění vad, nebo
 - objednatel dílo nepřevzme, protože dílo má vady a tedy není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis, který bude obsahovat specifikaci vytykánych vad a vyjádření obou smluvních stran.
- 7.3. Dílo bude po dokončení objednateli předáno po částech.
- 7.4. 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 objednateli předáno jako celek.

Článek 8

Platební a fakturační podmínky

- 8.1. Cena díla bude zaplacená jednorázově, bezhotovostně po převzetí celého dokončeného díla na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“), vystaveného zhotovitelem. Dnem zdanitelného plnění je den odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek. Zhotovitel fakturu doručí objednateli ve dvojím vyhotovení nejpozději do 10. dne následujícího po dni zdanitelného plnění na adresu:
- Provozní středisko 0624 Vyškov**
Záhlaví faktury bude vyplněno:
Odběratel: IČ: 60162694, DIČ: CZ 60162694
Česká republika – Ministerstvo obrany, Tychonova 1, 160 00 Praha 6, Agentura hospodaření s nemovitým majetkem, Hradební 772/12, 110 05 Praha 1
Příjemce : Provozní středisko 0624 Vyškov, Kasárna Dědice, Sídliště Víta Nejedlého, 682 01 Vyškov
- 8.2. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu podle platné právní úpravy, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů a podle § 435 OZ. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:
- označení „faktura – daňový doklad“;
 - evidenční číslo daňového dokladu;
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
 - název a sídlo smluvních stran, obchodní název, adresa;
 - IČO, DIČ smluvních stran;
 - předmět dodávky a název díla;
 - den vystavení faktury a datum splatnosti (do 30 kalendářních dnů od doručení objednateli);
 - označení banky a čísla účtu zhotovitele, na který má být faktura uhrazena;
 - 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., 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 faktury je do 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.

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 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.

Článek 10

Záruka za jakost, vady díla a reklamace

- 10.1. Zhotovitel přejímá záruku za jakost díla ve smyslu ustanovení § 2619 NOZ po dobu *36 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. NOZ.
- 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 10 kalendářních dnů od obdržení reklamace není-li jiné dohody.. 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 staveniště nebo zahájení stavebních prací sjednaný v čl. 4.1. nebo 4.2. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.2. V případě, že zhotovitel nedodrží termín pro dokončení a předání díla sjednaný v této smlouvě, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,5 %** z celkové sjednané ceny díla včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraňováním vad v zápisu o předání a převzetí díla nebo vad podle článku 10 smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč a to za každý i započatý den prodlení a za každou vadu zvlášť.
- 11.4. V případě, že zhotovitel v rozporu s čl. 5.18. smlouvy provede předem neodsouhlasenou změnu subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci výběrového řízení na realizaci díla kvalifikační předpoklady, nebo některou z odborných prací bude vykonávat pracovník zhotovitele nebo jeho subdodavatele bez příslušné kvalifikace, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 20 % z celkové ceny díla včetně DPH.
- 11.5. V případě zjištění porušení předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále BOZP), požární ochrany, ekologie, včetně nakládání s odpady, zhotovitelem na převzatém staveništi (pracovišti), je zhotovitel za každé takovéto jednotlivé porušení předpisů BOZP povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč.
- 11.6. 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 5.000 Kč.
- 11.7. V případě, že zhotovitel poruší některou z povinností specifikovaných v čl. 12.1. smlouvy, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení těchto povinností.
- 11.8. V případě, že zhotovitel nebude plnit povinnosti specifikované v čl. 5.23. smlouvy a objednatel bude písemně vyzván (postačuje zápis ve stavebním deníku) ke zjednání nápravy s uvedením termínu, a tento termín zjednání nápravy nebude ze strany zhotovitele dodržen, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.9. 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.
- 11.10. 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.
- 11.11. 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.
- 11.12. 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:
- a) 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).
 - b) Zhotovitel bude dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, případně další omezení stanovená přímým uživatelem, která byla v této souvislosti vydána příslušným orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží a se kterými byl seznámen nejpozději při předání staveniště-pracoviště. Nedodržení tohoto ujednání, může být důvodem k vystavení zákazu vstupu pro zaměstnance nebo vydání zákazu vjezdu pro dopravní prostředky.
 - c) K udělení povolení vstupu a vjezdu do vojenského objektu předloží zhotovitel *min. 3 dnů* před zahájením prací seznam všech zaměstnanců, kteří budou vstupovat do vojenského objektu (zejména jméno, příjmení, datum a místo narození, číslo občanského průkazu a adresa trvalého bydliště) a seznam registračních značek dopravních prostředků.
 - d) Vystavená povolení opravňující ke vstupu a vjezdu do vojenského objektu vydaná uživatelem se zhotovitel zavazuje vrátit nejpozději v termínu ukončení díla. Nedodržení tohoto ujednání ze strany zhotovitele, opravňuje objednatele k pozastavení platby daňového dokladu (faktury) do doby odstranění uvedeného nedostatku zhotovitelem.
- 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 vyrovnání 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;
nebo uvedl údaje věcné či technické povahy, které nespĺňují zadávací podmínky nebo uzavřel v souvislosti s veřejnou zakázkou kartelovou dohodu podle z.č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže, ve znění pozd. předpisů
 - e) jednostranným odstoupením objednatele od smlouvy 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 jí 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 10 kalendářních dnů;
 - c) pozastavení prací na provádění díla (bez dohody s objednatelem) na dobu delší než 15 kalendářních dnů;
 - d) neumožnění objednateli provádět kontrolu provádění díla;
 - e) provádění díla v rozporu s projektovou dokumentací;
 - 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 subdodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci výběrového řízení na realizaci díla specifikovaného v článku 3 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 (pracoviště) 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 odstoupení 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. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
- 14.3. 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.
- 14.4. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností 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, není-li doručována datovou schránkou.
- 14.5. 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, a § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) – poznámka: účinnost od 1.7.2016, vztahuje se zejména na smlouvy s plněním nad 50.000 Kč, povinným subjektem a souhlasí se

zveřejněním této smlouvy. Tento souhlas je poskytován do budoucna na dobu neurčitou pro účely informování veřejnosti o činnosti smluvních stran. Výslovně je pro strany této smlouvy sjednána možnost zpřístupnění či zveřejnění celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou přímo souvisejících, pokud tím nedojde k porušení zákonem stanovené povinnosti mlčenlivosti.

- 14.6. Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, potvrzených a podepsaných oběma smluvními stranami. Dodatky se číslují vzestupně a podpisem poslední strany se stávají nedílnou součástí smlouvy.
- 14.7. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s právem objednatele zveřejnit za podmínek stanovených obecně závaznými právními předpisy obsah smlouvy.
- 14.8. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou.
- 14.9. Tato smlouva má 12 očíslovaných stran. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

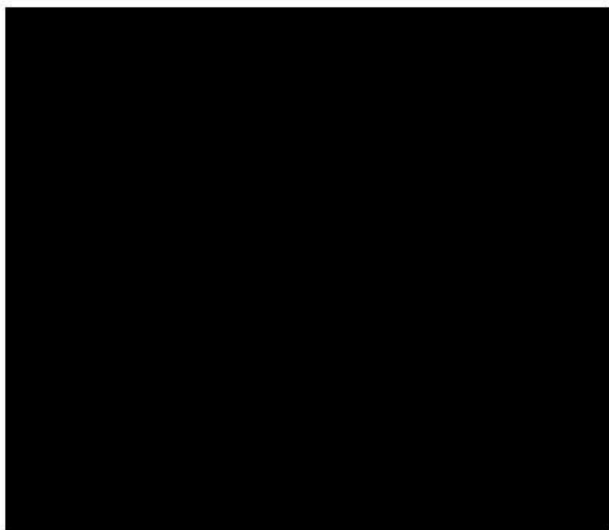
Příloha č. 1: Položkový rozpočet (Cenová kalkulace) – počet listů: 7

za objednatele

Ing. Pavel Jůn
Ředitel OPNI
Česká republika-Ministerstvo obrany
Agentura hospodaření s nemovitým
majetkem

za zhotovitele

Miroslav Machynka, jednatel
MACHYNKA s.r.o.



Sol podepsána 29.7.2016

"Oprava střechy b.č. 272 Kasárna Dědice"

Výkaz výměr - cenová kalkulace:

P.č.	Práce	JM	Množství	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkem bez DPH
Střecha výukové haly - sekce - E					
1	Odstranění mechanických nečistot,zametení, odstranění mechu a lišejníků ze sřešní krytiny	m2	892,00		
2	Oprava staré asfaltové izolace,prořezáním bouli, doplnění asfaltové izolace (např. Primabit), přetavení plamenem a zacelení prasklin v izolaci do 30% plochy střechy	m2	892,00		
3	Demontáž odvětrávacích komínků střechy	ks	14,00		
4	Demontáž oplechování VZT šachty 1100x1100mm	ks	4,00		
5	Demontáž oplechování atiky r.š. 600mm	m	108,00		
6	Demontáž stávajících kopulí světlíků	ks	19,00		
7	Osekání stávajícího zdiva světlíků + penetrace podkladu	m2	95,00		
8	Zpravení zvětralého zdiva omítkou	m2	95,00		
9	SDK GKBI 12,5mm na konstrukci	m2	95,00		
10	Penetrace SDK	m2	95,00		
11	Nátěr SDK (omyvatelný, otěruvzdorný)	m2	95,00		
12	Demontáž hromosvodové soustavy	m	172,00		
13	Montáž nové hromosvodové soupravy, doplnění podložek a svorek	m	172,00		
14	Vypracování revizní zprávy hromosvodu.	ks	1,00		
15	Vysekání spádového betonu u sřešních vpustí - 4ks	m3	1,20		
16	Vysekání spádového betonu u atiky	m3	9,60		
17	Vysekání náběhového betonu u světlíků a VZT	m3	9,18		
18	Demontáž uvolněné nadbetonávky atiky do hl 10cm	m	120,00		
19	Betonáž náběhů u atik, světlíků a vzduchotechniky	m3	18,78		
20	Penetrace nového betonu	m2	260,00		
21	Dodání a provedení dobetonávky atiky, ošetření ocelové výztuže pryskyřicí proti korozi, použití bednění pro betonáž	m	120,00		
22	Doplnění asfaltové izolace,po odstranění oplechování u atik, v provedení např. Primabit	m2	51,00		
23	Doplnění asfaltové izolace,po odstranění oplechování u světlíků a VZT, v provedení např. Primabit	m2	69,00		
24	Dobetonování spádového betonu u sřešní vpustí - 4ks	m3	0,90		
25	Výměna sřešní vpustí s ochranným košem DN 80 a prodlouženým odpadním potrubím DN 80, délka 2m	ks	4,00		
26	Provedení odizolování odvětr. šachty 1100x1100mm modifikovanou PVC folii FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	4,00		

27	Provedení odizolování odvětrávacích komínků kanalizace DN 100-150, modifikovanou PVC folii FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	8,00
28	Dodávka a provedení odizolování odvětrávacích komínků střechy DN 80, modifikovanou PVC folii FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	14,00
29	Provedení odizolování světlíků střechy 1400/900mm, modifikovanou PVC folii FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	19,00
30	Dodávka a montáž separační vrstvy Geofiltex 500g/m ² , včetně přesahů a vytažení	m2	892,00
31	Dodávka a montáž modifikované PVC folie např. FATRAFOL 810 tl. 2mm, včetně kotvícího systému a přesahů a vytažení	m	892,00
32	Dodávka a montáž oplechování atiky r.š. 500mm z plechu VIPLANYL	m	221,00
33	Dodávka a montáž kotvícího L profilu z plechu VIPLANYL, u vnitřní atiky, světlíků a VZT	m	120,00
34	Dodávka a montáž kotvícího L profilu z plechu VIPLANYL, u vnější atiky	m	44,00
35	Dodávka a montáž kotvícího tmelícího profilu z plechu VIPLANYL	ks	7,00
36	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení s odvětráním (např. Velux, ALLUX apod.). Manuální ovládání otírání, dodávka ovládací tyče délky 3m.	ks	12,00
37	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení (např. Velux, ALLUX apod.)	ks	19,00
38	Dodávka nových manžet pro kopule světlíků 132/87cm	mb	86,00
39	Ukončovací lišta spodní u hrany světlíku	mb	86,00
40	Ukončovací lišta horní u hrany světlíku	mb	86,00
41	Demontáž zvětralého zhlaví světlíku (dobetonávka +hranol 10x10)	mb	86,00
42	Oprava zhlaví světlíku (dobetonování, zarovnání povrchu s kotvícím hranolem 10x10)	m2	68,00
43	Očištění od koroze ohrub světlíků	m2	68,00
44	Nátěr ohrub světlíků 1xzákladní, 2x vrchní	m2	73,75
45	Použití lešení pro opravy světlíků SV 3,6m	kpl	1,00
46	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu a stavební suti mimo území AČR	t	73,75
47	Skládkovně demontovaného materiálu a stavební suti mimo území AČR	t	1,00
48	Drobný a pomocný montážní materiál(silikon, cin, vruty atd.)	kpl	1,00
49	Přesun hmot pro ploché střechy	t	221,25
50	Vykližení staveniště, úklid pracoviště	kpl	1,00
Střecha výukové haly - sekce - D			
51	Odstranění mechanických nečistot,zametení, odstranění mechu a lišejníků ze střešní krytiny	m2	671,00
52	Oprava staré asfaltové izolace,prořezáním bouli, doplnění asfaltové izolace (např. Primabit), přetavení plamenem a zacelení prasklin v izolaci do 30% plochy střechy	m2	671,00
53	Demontáž odvětrávacích komínků střechy	ks	10,00
54	Demontáž oplechování VZT šachty 1100x1100mm	ks	3,00
55	Demontáž oplechování atiky r.š. 600mm	m	96,00
56	Demontáž stávajících kopulí světlíků	ks	12,00
57	Osekání stávajícího zdiva světlíků + penetrace podkladu	m2	62,00

58	Zapravení zvětralého zdíva omítkou	m2	62,00
59	SDK GKBI 12,5mm na konstrukci	m2	62,00
60	Penetrace SDK	m2	62,00
61	Nátěr SDK (omyvatelný, otěruvzdorný)	m2	62,00
62	Demontáž hromosvodové soustavy	m	164,00
63	Montáž nové hromosvodové soupravy, doplnění podložek a svorek	m	164,00
64	Vypracování revizní zprávy hromosvodu.	ks	1,00
65	Vysekání spádového betonu u střešní vpusti - 3 ks	m3	0,90
66	Vysekání náběhového betonu u atiky	m3	7,68
67	Vysekání náběhového betonu u světlíků a VZT	m3	5,28
68	Demontáž uvolněné nadbetonávky atiky do hl. 10cm	m	96,00
69	Betonáž náběhů u atik, světlíků a vzduchotechniky	m3	12,96
70	Penetrace nového betonu	m2	210,00
71	Dodání a provedení dobetonávky atiky, ošetření ocelové výztuže pryskyřicí proti korozi, použití bednění pro betonáž	m	96,00
72	Doplnění asfaltové izolace, po odstranění oplechování u atik, v provedení např. Primabit	m2	96,00
73	Doplnění asfaltové izolace, po odstranění oplechování u světlíků a VZT, v provedení např. Primabit	m2	48,00
74	Dobetonování spádového betonu u střešní vpusti - 3 ks	m3	0,60
75	Výměna střešní vpusti s ochranným košem DN 80 a prodlouženým odpadním potrubím DN 80, délka 2m	ks	3,00
76	Provedení odizolování odvětr. šachty 1100x1100mm modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	3,00
77	Provedení odizolování odvětrávacích komínků kanalizace DN 100-150, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	2,00
78	Dodávka a provedení odizolování odvětrávacích komínků střechy DN 80, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	10,00
79	Provedení odizolování světlíků střechy 1400/900mm, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	12,00
80	Dodávka a montáž separační vrstvy Geofiltex 500g/m ² , včetně přesahů a vytažení	m2	671,00
81	Dodávka a montáž modifikované PVC folie např. FATRAFOL 810 tl. 2mm, včetně kotvícího systému a přesahů a vytažení	m2	671,00
82	Dodávka a montáž oplechování atiky r.š. 500mm z plechu VIPLANYL	m	96,00
83	Dodávka a montáž kotvícího L profilu z plechu VIPLANYL, u vnitřní atiky, světlíků a VZT	m	162,00
84	Dodávka a montáž kotvícího L profilu z plechu VIPLANYL, u vnější atiky	m	96,00
85	Dodávka a montáž kotvícího tmelícího profilu z plechu VIPLANYL	m	32,00
86	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení s odvětráním (např. Velux, ALLUX apod.). Manuální ovládání otírání, dodávka ovládací tyče délky 3m.	ks	8,00
87	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení (např. Velux, ALLUX apod.)	ks	4,00
88	Dodávka nových manžet pro kopule světlíků 132/87cm	mb	54,00
89	Ukončovací lišta spodní u hrany světlíku	mb	54,00

90	Ukončovací lišta horní u hrany světlíku	mb	54,00
91	Demontáž zvětralého zhlaví světlíku (dobetonávka +hranol 10x10)	mb	54,00
92	Oprava zhlaví světlíku (dobetonování, zarovnání povrchu s kotvicím hranolem 10x10)	m2	54,00
93	Očištění od koroze obrub světlíků	m2	68,00
94	Nátěr obrub světlíků 1xzákladní, 2x vrchní	m2	68,00
95	Použití lešení pro opravy světlíků SV 3,6m	kpl	1,00
96	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu a stavební suti mimo území AČR	t	40,70
97	Skládkovné demontovaného materiálu a stavební suti mimo území AČR	t	40,70
98	Drobný a pomocný montážní materiál(silikon, cín, vruty atd.)	kpl	1,00
99	Přesun hmot pro ploché střechy	t	160,00
100	Vyklizení staveniště, úklid pracoviště	kpl	1,00
Střecha výukové haly - sekce - C			
101	Demontáž stávajících kopulí světlíků	ks	27,00
102	Demontáž stávajících manžet světlíků	ks	27,00
103	Osekání stávajícího zdiva světlíků + penetrace podkladu	m2	134,00
104	Zapravení zvětralého zdiva omítkou	m2	134,00
105	SDK GKBI 12,5mm na konstrukci	m2	134,00
106	Penetrace SDK	m2	134,00
107	Nátěr SDK (omyvatelný, otěruvzdorný)	m2	134,00
108	Demontáž zvětralého zhlaví světlíku (dobetonávka +hranol 10x10)	mb	121,50
109	Oprava zhlaví světlíku (dobetonování, zarovnání povrchu s kotvicím hranolem 10x10)	m2	121,50
110	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení s odvětráním (např. Velux, ALLUX apod.). Manuální ovládání otvírání, dodávka ovládací tyče délky 3m.	ks	9,00
111	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení (např. Velux, ALLUX apod.)	ks	18,00
112	Dodávka nových manžet pro kopule světlíků 132/87cm	ks	27,00
113	Ukončovací lišta spodní u hrany světlíku	mb	121,50
114	Ukončovací lišta horní u hrany světlíku	mb	121,50
115	Použití lešení pro opravy světlíků SV 3,6m	kpl	1,00
116	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu a stavební suti mimo území AČR	t	18,99
117	Skládkovné demontovaného materiálu a stavební suti mimo území AČR	t	18,99
118	Drobný a pomocný montážní materiál(silikon, cín, vruty atd.)	kpl	1,00
119	Přesun hmot pro ploché střechy	t	47,49
120	Vyklizení staveniště, úklid pracoviště	kpl	1,00
Střecha výukové haly - sekce - B			
121	Odstranění mechanických nečistot,zametení, odstranění mechu a lišejníků ze střešní krytiny	m2	687,00
122	Oprava staré asfaltové izolace,prořezáním bouli, doplnění asfaltové izolace (např. Primabit), přetavení plamenem a zacelení prasklin v izolaci do 30% plochy střechy	m2	687,00
123	Demontáž odvětrávacích komínků střechy	ks	10,00
124	Demontáž oplechování VZT šachty 1100x1100mm	ks	3,00
125	Demontáž oplechování atiky r.š. 600mm	m	96,00

126	Demontáž stávajících kopulí světlíků	ks	15,00
127	Osekání stávajícího zdiva světlíků + penetrace podkladu	m2	76,00
128	Zpravení zvětralého zdiva omítkou	m2	76,00
129	SDK GKBI 12,5mm na konstrukci	m2	76,00
130	Penetrace SDK	m2	76,00
131	Nátěr SDK (omívatelný, otěruvzdorný)	m	164,00
132	Demontáž hromosvodové soustavy	m	164,00
133	Montáž nové hromosvodové soupravy, doplnění podložek a svorek	ks	1,00
134	Vypracování revizní zprávy hromosvodu.	m3	0,90
135	Vysekání spádového betonu u sřeštní vpusti - 3ks	m3	7,68
136	Vysekání spádového betonu u atiky	m3	6,32
137	Vysekání nábehového betonu u světlíků a VZT	m	96,00
138	Demontáž uvolněné nadbetonávky atiky do hl 10cm	m3	14,00
139	Betonáž nábehů u atik, světlíků a vzduchotechniky	m2	240,00
140	Penetrace nového betonu		
	Dodání a provedení dobetonávky atiky, ošetření ocelové výztuže pryskyřicí proti korozi, použití bednění pro betonáž	m	96,00
141	betonáž		
142	Doplnění asfaltové izolace, po odstranění oplechování u atik, v provedení např. Primabit	m2	96,00
143	Doplnění asfaltové izolace, po odstranění oplechování u světlíků a VZT, v provedení např. Primabit	m2	48,00
144	Dobetonování spádového betonu u sřeštní vpusti	m3	0,75
145	Výměna sřeštní vpusti s ochranným košem DN 80 a prodlouženým odpadním potrubím DN 80, délka 2m	ks	3,00
146	Provedení odizolování odvětr. šachty 1100x1100mm modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	3,00
	Provedení odizolování odvětrávacích komínků kanalizace DN 100-150, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	10,00
147	FATRAFOL 810 tl. 2mm		
	Dodávka a provedení odizolování odvětrávacích komínků střechy DN 80, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	10,00
148	FATRAFOL 810 tl. 2mm		
149	Provedení odizolování světlíků střechy 1400/900mm, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	15,00
150	Dodávka a montáž separační vrstvy Geofiltex 500g/m ² , včetně přesahů a vytažení	m2	687,00
	Dodávka a montáž modifikované PVC folie např. FATRAFOL 810 tl. 2mm, včetně kotvícího systému a přesahů a vytažení	m2	687,00
151	přesahů a vytažení		
152	Dodávka a montáž oplechování atiky r.š. 500mm z plechu VIPLANYL	m	96,00
153	Dodávka a montáž kotvícího L profilu z plechu VIPLANYL, u vnitřní atiky, světlíků a VZT	m	176,00
154	Dodávka a montáž kotvícího L profilu z plechu VIPLANYL, u vnější atiky	m	96,00
155	Dodávka a montáž kotvícího tmelícího profilu z plechu VIPLANYL	m	32,00
	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení s odvětráním (např. Velux, ALLUX apod.). Manuální ovládání otírání, dodávka ovládací tyče délky 3m.	ks	5,00
156	apod.). Manuální ovládání otírání, dodávka ovládací tyče délky 3m.		
157	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení (např. Velux, ALLUX apod.)	ks	10,00
158	Dodávka nových manžet pro kopule světlíků 0132/87 cm	mb	67,50
159	Ukončovací lišta spodní u hrany světlíku	mb	67,50
160	Ukončovací lišta horní u hrany světlíku	mb	67,50

161	Demontáž zvětralého zhlaví světlíku (dobetonávka +hranol 10x10)	mb	67,50
162	Oprava zhlaví světlíku (dobetonování, zarovnání povrchu s kotvicím hranolem 10x10)	mb	67,50
163	Očištění od koroze obrub světlíků	m2	33,00
164	Nátěr obrub světlíků 1xzákladní, 2x vrchní	m2	33,00
165	Použití lešení pro opravy světlíků SV 3,6m	kpl	1,00
166	Odvos a likvidace demontovaného materiálu a stavební suti mimo území AČR	t	43,05
167	Skládkovné demontovaného materiálu a stavební suti mimo území AČR	t	43,05
168	Drobný a pomocný montážní materiál(silikon, cín, vruty atd.)	kpl	1,00
169	Přesun hmot pro ploché střechy	t	86,10
170	Vykližení staveniště, úklid pracoviště	kpl	1,00
	Střecha výukové haly - sekce - A		
171	Odstranění mechanických nečistot,zametení, odstranění mechu a lišejníků ze střešní krytiny	m ²	774,00
172	Oprava staré asfaltové izolace,prořezáním bouli, doplnění asfaltové izolace (např. Primabit), přetavení plamenem a zacelení prasklin v izolaci do 30% plochy střechy	m2	774,00
173	Demontáž odvětrávacích komínků střechy	ks	12,00
174	Demontáž oplechování VZT šachty 1100x1100mm	ks	3,00
175	Demontáž oplechování atiky r.š. 600mm	m	108,00
176	Demontáž stávajících kopulí světlíků	ks	23,00
177	Osekání stávajícího zdiva světlíků + penetrace podkladu	m2	112,00
178	Zpravení zvětralého zdiva omítkou	m2	112,00
179	SDK GKBI 12,5mm na konstrukci	m2	112,00
180	Penetrace SDK	m2	112,00
181	Nátěr SDK (omyvatelný, otěruvzdorný)	m2	112,00
182	Demontáž hromosvodové soustavy	m	162,00
183	Montáž nové hromosvodové soupravy, doplnění podložek a svorek	m	162,00
184	Výpracování revizní zprávy hromosvodu.	ks	1,00
185	Vysekání spádového betonu u střešní vpusti - 3 ks	m3	0,90
186	Vysekání spádového betonu u atiky	m3	8,64
187	Vysekání náběhového betonu u světlíků a VZT	m3	8,16
188	Doplnění asfaltové izolace,po odstranění bouli, v provedení např. Primabit, do 30% střechy	m2	608,00
189	Doplnění asfaltové izolace,po odstranění u atik, v provedení např. Primabit	m2	108,00
190	Doplnění asfaltové izolace,po odstranění u světlíků a VZT, v provedení např. Primabit	m2	58,00
191	Dobetonování spádového betonu u střešní vpusti - 3 ks	m3	0,60
192	Výměna střešní vpusti s ochranným košem DN 80 a prodlouženým odpadním potrubím DN 80, délka 2m	ks	3,00
193	Provedení odizolování odvětr. šachty 1100x1100mm modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	3,00
194	Provedení odizolování odvětrávacích komínků kanalizace DN 100-150, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	3,00
195	Dodávka a provedení odizolování odvětrávacích komínků střechy, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	12,00
196	Provedení odizolování světlíků střechy 1400/900mm, modifikovanou PVC folií FATRAFOL 810 tl. 2mm	ks	23,00

197	Dodávka a montáž separační vrstvy Geofiltex 500g/m ² , včetně přesahů a vytažení	m2	774,00
198	Dodávka a montáž modifikované PVC folie např. FATRAFOL 810 tl. 2mm, včetně kotvicího systému a přesahů a vytažení	m2	774,00
199	Dodávka a montáž oplechování atiky r.š. 500mm z plechu VIPLANYL	m	108,00
200	Dodávka a montáž kotvicího L profilu z plechu VIPLANYL, u vnitřní atiky, světlíků a VZT	m	223,00
201	Dodávka a montáž kotvicího L profilu z plechu VIPLANYL, u vnější atiky	m	108,00
202	Dodávka a montáž kotvicího tmelícího profilu z plechu VIPLANYL	m	38,00
203	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení s odvětráním (např. Velux, ALLUX apod.). Manuální ovládání otírání, dodávka ovládací tyče délky 3m.	ks	8,00
204	Dodávka nových kopulí bodových světlíků 132/87, třívrstvé zasklení (např. Velux, ALLUX apod.)	ks	15,00
205	Dodávka nových manžet pro kopule světlíků 132/87 cm	ks	23,00
206	Ukončovací lišta spodní u hrany světlíku	mb	103,50
207	Ukončovací lišta horní u hrany světlíku	mb	103,50
208	Demontáž zvětralého zhlaví světlíku (dobetonávka +hranol 10x10)	mb	103,50
209	Oprava zhlaví světlíku (dobetonování, zarovnání povrchu s kotvicím hranolem 10x10)	mb	103,50
210	Očištění od koroze obrub světlíků	m2	52,00
211	Nátěr obrub světlíků 1xzákladní, 2x vrchní	m2	52,00
212	Použití lešení pro opravy světlíků SV 3,6m	kpl	1,00
213	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu a stavební sutí mimo území AČR	t	51,07
214	Skádkovné demontovaného materiálu a stavební sutí mimo území AČR	t	51,07
215	Drobný a pomocný montážní materiál(silikon, cín, vruty atd.)	kpl	1,00
216	Přesun hmot pro ploché střechy	t	102,14
217	Vyklizení staveniště, úklid pracoviště	kpl	1,00

Cena celkem bez DPH	3 586 958,20 Kč
DPH 21 % čini	753 261,22 Kč
Cena zakázky včetně DPH čini	4 340 219,42 Kč

U specificky označeného zboží (výrobku) se připouští obdobné plnění se stejnými nebo vyššími parametry.