SMLOUVA O DÍLO
č. 6440-0003-2025-070

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

1. Česká republika – Ministerstvo obrany
Sídlo: Tychonova 221/1, 160 01 Praha 6 - Hradčany
IČO: 60162694
Bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 28, Praha 1
Číslo účtu: 404881/0710
Za kterou jedná: Ing. Peter Cekul, MBA, vedoucí Oddělení provozu Brno Odboru provozu nemovité infrastruktury Agentury hospodaření s nemovitým majetkem, oprávněný k jednání podle § 7 odst. 2 zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů
Kontaktní osoby:
Za Agenturu hospodaření s nemovitým majetkem (AHNM), Oddělení provozu Brno:
ve věcech smluvních: Ing. Peter Cekul, MBA, [redacted]
ve věcech technických: Ivana Střeštíková DiS.te[redacted]
Za Provozní středisko 0620 Sedlec, Vícenice u Náměště nad Oslavou (PS 0620):
Hana Zoubková,[redacted]
Ing. Radka Sluková,[redacted]
Vladimír Oliva,[redacted]
ve věcech BOZP: Ing. Jiří Hošek,[redacted]
Datová schránka: hjyaavk
Adresa pro doručování: Agentura hospodaření s nemovitým majetkem
Oddělení provozu Brno
Svatoplukova 2687/84, 662 10 Brno

(dále jen „**objednatel**“) na straně jedné

a

2. ELMI SYSTÉM s.r.o.
zapsána v obchodním rejstříku, vedeném krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 69246
Sídlo: Hrotovická 190, 674 01 Třebíč
IČO: 29264685
DIČ: CZ29264685
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu: 43-8974650227/0100
Zastoupena: Petrem Vyhnálkem, jednatelem
Kontaktní osoby:
ve věcech smluvních: [redacted]
ve věcech technických: [redacted]
E-mail: [redacted]

Datová schránka: fd2yddh
Adresa pro doručování: Hrotovická 190, 674 01 Třebíč

(dále jen „**zhotovitel**“) na straně druhé

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) uzavřely na plnění veřejné zakázky zadané ve výběrovém řízení **„PS 0620 – Stavební opravy v objektech Kasárna Sedlec, MS Kladeruby a Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou“** systémové číslo NEN N006/25/V00003552, jako veřejná zakázka malého rozsahu podle ustanovení § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Článek 1
Účel smlouvy

Účelem smlouvy je provedení stavebních oprav s cílem zajištění řádného stavebně technického stavu objektu ve vojenských areálech Kasárna Sedlec, MS Kladeruby a Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou.

Článek 2
Předmět smlouvy

2.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo s názvem „PS 0620 – Stavební opravy v objektech Kasárna Sedlec, MS Kladeruby a Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou“, kterým se rozumí souhrn následujících plnění:

2.1.1. Provedení stavebních oprav ve stavebních objektech: Komunikace, Sklad 50, Sklad 15, Úl č.2, Úl č. 3 a Úl č. 4 v posádce Sedlec, Vícenice u Náměště nad Oslavou.

2.1.2. Zpracování časového harmonogramu prací - zhotovitel je povinen předat objednateli harmonogram do 5 pracovních dní po převzetí staveniště/pracoviště. Harmonogram bude v souladu s položkami cenové nabídky uvedenými v Položkovém rozpočtu (příloha č. 1 smlouvy). 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 příloze č. 1 smlouvy „Položkový rozpočet“, v příloze č. 1a smlouvy „Kniha svítidel“, v příloze č. 1b smlouvy „Výpočet osvětlení“ v příloze č. 2 smlouvy „Upřesnění podmínek realizace“ a v zadávacích podmínkách zadávacího řízení „PS 0620 – Stavební opravy v objektech Kasárna Sedlec, MS Kladeruby a Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou“, systémové číslo N006/25/V00003552. Přílohy č. 1 a 2 jsou nedílnou součástí této smlouvy.

2.3. V rámci plnění této smlouvy zhotovitel zabezpečí všechny další související práce, nezbytné k řádnému dokončení díla. Především se jedná o vybudování zařízení staveniště (včetně oplocení oddělující stavební prostor od ostatního areálu) a provedení veškerých prací, které jsou vyvolány výstavbou. Pojem staveniště je ve smlouvě chápan také jako (vymezené) pracoviště ve smyslu obecně závazných právních předpisů k zajištění BOZP. Všechny práce související s prováděním díla (včetně všech poplatků a kaucí), které podle tohoto odstavce je zhotovitel povinen zabezpečit, jsou kryty cenou díla.

2.4. 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 mu předal objednatel a pokyny, které mu 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 žádné závady v rozsahu svého plnění, které by bránily splnění smlouvy, dokončení díla a jeho bezvadnému provozu nebo by byly v rozporu s platnými obecně závaznými právními předpisy, technickými předpisy, technickými pravidly nebo s požadovanou úrovní výsledné kvality či s parametry díla;
d) má k dispozici všechny podklady a informace potřebné k provedení a dokončení díla.

2.5. 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. 4.3. smlouvy. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za ně cenu podle čl. 3 smlouvy.

2.6. Zhotovitel se dále zavazuje, provést případné další 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 jen „**vícepráce**").

2.7. 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 jen „**méněpráce**"), nebudou zhotovitelem provedeny a fakturovány.

2.8. Změna předmětu plnění smlouvy o případné vícepráce či méněpráce podléhá vždy dohodě smluvních stran. Zjistí-li smluvní strany potřebu takovéto změny, zpracuje zhotovitel popis této změny, odůvodnění její potřeby, ocenění postupem dle článku 3 odst. 3.7 smlouvy, vliv na termín plnění (dále jen „**změnový list**") a doloží jej položkovým rozpočtem, případně listinami, z kterých nové skutečnosti pro změnu předmětu plnění smlouvy vyplývají. Změnový list podepisují osoby ve věcech smluvních. Na základě změnových listů mají smluvní strany povinnost uzavřít dodatek ke smlouvě, který bude obsahovat dodatečně sjednané změny předmětu plnění.

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:

6 857 299,63 Kč bez DPH

(slovy: šest milionů osm set padesát sedm tisíc dvě stě devadesát devět korun českých šedesát tři haléřů)

3.2. K celkové ceně díla bez DPH bude, v případě že zhotovitel je plátce DPH, 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 1 440 032,92 Kč a celková cena za dílo včetně DPH tedy činí **8 297 332,55 Kč.**

3.2.1. Pokud v průběhu trvání této smlouvy dojde ke změně v zákonné sazbě DPH, smluvní strany si sjednávají, že takováto změna nevyžaduje uzavření dodatku ke smlouvě a od její účinnosti se jí obě strany budou řídit. Smluvní strany se dále dohodly, že zhotovitel, který v okamžiku podpisu této smlouvy není plátcem DPH a stane se jím v průběhu plnění této smlouvy, bude oprávněn objednateli účtovat nabídkovou cenu, která se bude považovat za cenu včetně DPH.

3.3. Podrobná skladba ceny za dílo podle této smlouvy, 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, dodání věcí nezbytných pro řádné provedení a dokončení díla, 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 za skutečně provedené práce a poskytnuté dodávky. 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. 1 smlouvy) od celkové ceny odečtena.

3.5. Cenu díla lze měnit pouze dohodou smluvních stran, sjednanou v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ a postupem sjednaným touto smlouvou v článku 2 odst. 2.8. smlouvy.

3.6. Cena za dílo může být zvýšena dohodou smluvních stran pouze v případě víceprací podle čl. 2.6. smlouvy.

3.7. Potřebu provedení víceprací a jejich vymezení (formou položkového rozpočtu, 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 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/pracoviště bude stanoven bez zbytečného odkladu, **nejpozději do 5 pracovních dnů od účinnosti smlouvy** a zhotovitel si jej dohodne s kontaktní osobou objednatele ve věcech technických.
Zhotovitel je povinen v souladu s čl. 12.1. smlouvy vyřídit si v dostatečném předstihu potřebná povolení ke vstupu, vjezdu osob a vozidel do vojenského areálu.

4.2. Termín zahájení plnění: **dnem předání a převzetí staveniště/pracoviště.**

4.3. Termín pro dokončení plnění a pro předání a převzetí díla: nejpozději **do 30. 9. 2025.**
Tento termín lze prodloužit pouze na základě dodatku ke smlouvě po dohodě smluvních stran, a to v případě nutnosti provést vícepráce nebo v případě přerušení plnění díla v důsledku výskytu skutečností, které nebylo objektivně možné v době uzavření smlouvy předvídat, které po přechodnou dobu bránily v provádění díla a které vznikly bez zavinění smluvních stran.

4.4. Objednatel je oprávněn přerušit plnění díla. O přerušení plnění díla provede kontaktní osoba objednatele ve věcech technických písemný zápis do stavebního deníku. Zápis musí obsahovat důvod přerušení a přesné určení počátku přerušení, zápis musí být potvrzen podpisem kontaktní osoby zhotovitele ve věcech technických. Zápis o přerušení plnění obsahuje, pokud je to objektivně možné, i datum ukončení přerušení. Bez splnění náležitostí zápisu o přerušení plnění stanovených v tomto ustanovení smlouvy k přerušení nedojde.

4.5. Zhotovitel je oprávněn z objektivních důvodů neležících na straně zhotovitele či jeho poddodavatelů zažádat o přerušení plnění díla. O přerušení plnění díla požádá písemným zápisem do stavebního deníku a současně zašle kontaktní osobě objednatele ve věcech smluvních žádost o přerušení plnění díla e-mailovou zprávou. Zápis musí obsahovat objektivní důvod přerušení a požadovanou délku přerušení. Žádat výše uvedeným způsobem o přerušení plnění díla lze v případě trvání důvodu i opakovaně. Pokud zástupce objednatele

ve věcech smluvních žádosti vyhoví a písemně přerušení plnění potvrdí, má se za to, že k přerušení plnění díla došlo v termínu uvedeném v zápise žádosti o přerušení ve stavebním deníku. Bez splnění náležitostí zápisu žádosti o přerušení plnění stanovených v tomto ustanovení smlouvy k přerušení nedojde.

4.6. Odpadne-li důvod přerušení plnění díla před uplynutím termínu obsaženého v zápise o přerušení, provede zástupce smluvní strany, která přerušení iniciovala, o této skutečnosti zápis do stavebního deníku s uvedením dne, kterým opětovně počíná běh přerušené lhůty plnění díla a tuto skutečnost oznámí zástupci druhé smluvní strany elektronicky. Objednatel po ukončení přerušení plnění díla podle čl. 4.4. nebo čl. 4.5. této smlouvy vypracuje bez zbytečného odkladu návrh dodatku smlouvy upravující termíny dotčené přerušením plnění. Termín pro dokončení plnění a pro předání a převzetí díla a veškeré dílčí termíny stanovené harmonogramem plnění se prodlužují o dobu přerušení plnění díla, nedojde-li k jiné dohodě stran.

4.7. Práce budou probíhat za provozu ve vojenském areálu. Objednatel zpřístupní místo plnění v pracovní dny: pondělí–čtvrtek 6.30 – 15.30 hod., pátek 6.30 – 13.00 hod., v sobotu, v neděli a ve státní svátky jen po předchozí domluvě.

4.8. Místem plnění jsou objekty č. 401 Komunikace ve vojenském areálu Kasárna Sedlec – CE 06-17-02/401, budovy č. 003 Sklad 50 a č. 004 Sklad 15 ve vojenském areálu MS Kladeruby - CE 06-17-04/003 a 06-17-04/004, dále objekty č. 002 Úl č. 2, č. 003 Úl č. 3 a č. 004 Úl č. 4 ve vojenském areálu Dostavba Letiště Náměšť nad Oslavou – CE 06-17-47/002, 06-17-47/003 a 06-17-47/004.

Článek 5
Podmínky provádění díla

5.1. Objednatel pověřil jako svého zástupce k:

a) předání staveniště/pracoviště;
b) poskytnutí nezbytné součinnosti zhotoviteli;
c) provádění kontroly postupu realizace a kvality prováděného díla ve smyslu § 2593 a § 2626 OZ;
d) odsouhlasení soupisu provedených prací a dodávek;
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 jednat ve věcech BOZP za objednatele na staveništi/pracovišti:

a) je oprávněna upozorňovat zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na BOZP zjištěné na staveništi/pracovišti převzatém zhotovitelem díla a vyžadovat bezodkladně zjednání nápravy;
b) je oprávněna dávat závazné podněty a ukládat opatření k zajištění BOZP a při stanovování pracovních nebo technologických postupů;
c) je oprávněna kontrolovat zabezpečení obvodu staveniště/pracoviště včetně jejich vstupu a vjezdu;
d) organizuje termíny kontrol za účasti zhotovitele nebo osoby jím pověřené;
e) provádí zápisy o zjištěných nedostatcích v BOZP na staveništi/pracovišti, na něž upozornila zhotovitele a dále zapisuje údaje o tom, zda a jakým způsobem byly tyto nedostatky odstraněny.

5.4.1. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti ve věcech BOZP i za své poddodavatele.

5.5. Při předání staveniště/pracoviště bude zhotovitel seznámen s podmínkami provádění stavebních/montážích prací v areálu objednatele, s hranicí staveniště/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 staveniště/pracoviště s rozmístěním a trasou podzemních a nadzemních vedení na staveništi/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. Zhotovitel provede před zahájením stavebních prací vytyčení všech stávajících podzemních inženýrských sítí. V případě odkrytí stávajících inženýrských sítí a před jejich opětovným zakrytím je předá příslušným správcům sítí a provede zápis do stavebního/montážního deníku s prohlášením o jejich neporušenosti.

5.7. Zhotovitel je povinen po celou dobu výstavby dodržovat na převzatém staveništi a na přístupových komunikacích (které budou specifikovány při předání staveniště/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 staveniště a vyklidí prostor zařízení staveniště nejpozději do dne předání a převzetí dokončeného díla.

5.8. Převzetím staveniště/pracoviště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za dodržování příslušných právních předpisů v oblasti BOZP, požární ochrany, ochrany životního prostředí, hygieny a ekologie ve stavbou dotčených prostorech včetně přístupových komunikací.

5.9. Zhotovitel si vybuduje zařízení staveniště/pracoviště.

5.10. Při provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník podle § 163 odst. 2 písm. d) zákona č. 283/2021 Sb., stavebního zákona, ve znění pozdějších předpisů, do kterého bude průběžně zapisovat skutečností důležité pro vedení stavby, zejména převzetí staveniště, výzvu k prověření zakrývaných prací, oznámení o úmyslu provádět zkoušky kvality, únosnosti apod., svolání kontrolního dne, vyklizení staveniště. Ve věcech zásadního významu pro provádění díla s dopadem na cenu díla nebo termíny plnění se zhotovitel zavazuje, vedle zápisu do stavebního deníku, informovat osobu objednatele pro věci technické rovněž e-mailovou zprávou, bez e-mailové zprávy se na zápis pohlíží jako by nebyl proveden. Každá strana stavebního deníku musí být v dolní části podepsána zhotovitelem a kontaktní osobou objednatele ve věcech technických s uvedením data podpisu. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží i jako podklad pro vypracování dodatků smlouvy. Během pracovní doby musí být stavební deník na staveništi trvale přístupný oprávněným osobám. Zhotovitel je povinen předat objednateli při předání díla originál stavebního deníku.

5.11. Kontaktní osoba objednatele ve věcech technických je oprávněna sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko. Nesouhlasí-li zástupce zhotovitele ve věcech technických 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 především dohodou smluvních stran.

5.12. Požádá-li o to zhotovitel, umožní mu objednatel odběr elektrické energie a vody (dále jen „energie"). Podmínky odběru energií včetně způsobu úhrady nákladů budou ujednány samostatným smluvním vztahem mezi zhotovitelem a objednatelem. Cena za poskytnuté energie představuje vlastní náklady zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn připojovat vlastní odběrná zařízení do vnitřních sítí objednatele a odebírat tak energie bez vědomí objednatele a bez uzavření samostatné smlouvy upravující jejich poskytování.

5.13. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi/pracovišti bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značení podle předpisu o pozemních komunikacích, zajistí tyto práce zhotovitel včetně projednání. Zhotovitel dále odpovídá za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značení v souvislosti s průběhem prováděných prací.

5.14. Zhotovitel odpovídá za zabezpečení staveniště/pracoviště proti krádeži a 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.

5.15. Zhotovitel je oprávněn realizovat dílo ve spolupráci s jinými subjekty – poddodavateli. Zhotovitel je přitom plně odpovědný za provádění prací svých poddodavatelů. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele předložit seznam všech svých poddodavatelů. Změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci zadávacího 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.

5.16. Zhotovitel je povinen zajistit svým pracovníkům a pracovníkům svých poddodavatelů viditelné firemní označení. Zhotovitel v plné míře odpovídá za zajištění BOZP u všech osob v prostoru staveniště/pracoviště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.

5.17. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje dodržovat platné právní předpisy. Smluvní strany se dohodly, že platné české technické normy a jiné technické dokumenty (dále jen „ČSN“) jsou pro účely této smlouvy považovány za závazné.

5.18. Zhotovitel se zavazuje používat při provádění díla pouze výrobky, které splňují technické požadavky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a souvisejícími předpisy. Veškeré materiály, zařízení apod. použité při zhotovování díla budou nové (tzn. vyrobené ne dříve než v roce 2024), nepoužité, nerepasované a budou odpovídat veškerým platným technickým normám a předpisům. Tuto skutečnost zhotovitel na vyžádání doloží příslušnými doklady.

5.19. Zhotovitel se zavazuje nezatížit dílo žádnými právy třetích osob. Zhotovitel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.

5.20. Při provádění díla zhotovitel dále:

a) zajistí ochranu stavebních prvků stavby tak, aby nedošlo k jejich poškození;
b) zajistí, aby nedocházelo k šíření prachu (plachty apod.);
c) provede po dokončení stavebních prací konečný úklid.

5.21. Veškeré stavební práce či konstrukce, které budou dalším postupem realizace díla zakryty, mohou být zakryty pouze se souhlasem kontaktní osoby objednatele ve věcech technických.

5.22. V rámci tohoto závazkového vztahu nesmí zhotovitel využívat k plnění veřejné zakázky poddodavatele, kteří podléhají mezinárodním sankcím dle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí (dále jen „sankční zákon“), ve znění pozdějších předpisů, ani sám zhotovitel nesmí být osobou podléhající sankčnímu zákonu. Tuto skutečnost stvrdí vyplněním čestného prohlášení, které tvoří přílohu č. 3 smlouvy. Současně se zhotovitel zavazuje informovat neprodleně objednatele o tom, že se dozvěděl, že se na něj a/nebo osobu jeho poddodavatele sankce vztahují. Zhotovitel se dále zavazuje, že učiní účinná opatření, která budou směřovat k odstranění porušení sankčního zákona. Lhůtu k odstranění porušení sankčního zákona určuje objednatel, po případné dohodě se zhotovitelem. Náklady, které vzniknou objednateli v souvislosti s odstraněním porušení sankčního zákona, nese zhotovitel.

Článek 6
Nakládání s odpady

6.1. Při provádění díla bude s veškerými odpady nakládáno v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Původcem odpadu vzniklého při provádění díla je zhotovitel, který odpovídá za jeho zatřídění podle Katalogu odpadů uvedeného v příloze č. 1 vyhlášky č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů) a zajistí zpracování veškerých příslušných dokladů a provedení laboratorních rozborů, potřebných pro jeho odstranění v souladu s platnou právní úpravou (vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších přepisů). Zhotovitel doloží objednateli doklady o způsobu naložení s odpady vzniklými prováděním díla.

6.2. Odpad charakteru **druhotné suroviny** (např. měď, bronz, mosaz, hliník, olovo, zinek, železo, ocel, cín, směsné kovy – litina, pozinkovaný plech, kabely apod.), které se vyskytnou v průběhu realizace předmětu této smlouvy, **zůstává majetkem objednatele.** Jeho odstranění (odprodej) bude řešeno objednatelem samostatně. Zhotovitel v rámci realizace předmětu této smlouvy zabezpečí roztřídění odpadů podle pokynů kontaktní osoby objednatele ve věcech technických a 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 deníku.

Článek 7
Podmínky předání díla

7.1. Dokončené dílo zhotovitel předá objednateli nejpozději v termínu sjednaném 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, včetně dokumentace uvedené v bodě 7.1.1. tohoto článku. O předání předmětu díla bude sepsán písemný zápis, který za smluvní strany mohou podepsat osoby oprávněné jednat ve věcech technických.

7.1.1. K přejímacímu řízení dodá zhotovitel tyto doklady:

a) atesty (certifikáty) na použité materiály a výrobky, návody k použití, obsluze a údržbě v českém jazyce, prohlášení o shodě dle platných právních předpisů;
b) zápisy a osvědčení o provedených předepsaných zkouškách, revizích a měřeních ověřujících řádné provedení díla dle ČSN a požadavků této smlouvy;
c) záruční listy na technologická zařízení, která jsou součástí díla;
d) doklady o likvidaci (uložení) odpadů vzniklých v průběhu provádění díla:
e) originál stavebního deníku, kde bude zapsán postup realizace díla a skutečnosti mající vliv na jeho kvalitu;
f) další doklady, jejichž potřeba vznikne v průběhu provádění díla, a o nichž bude učiněn záznam do stavebního deníku.

7.2. Při předání 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 sepsán zápis o předání a převzetí díla.
nebo

b) Objednatel dílo převezme s výhradou ojedinělých drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Vady budou odstraněny nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne předání, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. nebo

c) Objednatel dílo nepřevezme, protože dílo má vady, a tedy není dokončené. O odmítnutí bude sepsán oběma stranami zápis, který bude obsahovat specifikaci vytýkaných 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.

7.4. Dílo bude po dokončení objednateli předáno jako celek.

Článek 8
Platební a fakturační podmínky

8.1. Cena za dílo bude zaplacena jednorázově, bezhotovostně po převzetí dokončeného díla na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného zhotovitelem. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den předání a převzetí díla. Zhotovitel fakturu doručí objednateli nejpozději do 15 dnů následujících po dni zdanitelného plnění, a to **elektronicky** do datové schránky ID: **ukbwcxd** – Fakturace (Ministerstvo obrany), popř. na e-mailovou adresu: **fakturace@mo.gov.cz**, s fakturou na prvním místě. Faktura a její přílohy musí být v jednom z následujících formátů ISDOC; PDF/A; UBL 2.1 ISO/IEC; UN/CEFACT CII, JPEG, PNG, TIF. Jedna elektronická zpráva může mít max. velikost 20 MB a bude obsahovat vždy pouze jednu fakturu s příslušnými přílohami, a to včetně identifikačních údajů: **NS 644000, AP 93, č. SML: 6440-0003-2025-070**. Nebude-li možné ji odeslat z technických důvodů jen jednou datovou zprávou, informuje o tom zhotovitel objednatele.

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) identifikační číslo (IČO) a daňové identifikační číslo (DIČ) pokud bylo smluvním stranám přiděleno dle příslušných právních předpisů;
f) předmět dodávky a název díla;
g) den vystavení faktury a datum splatnosti (do 30 kalendářních dnů od doručení objednateli);
h) označení banky a čísla účtu zhotovitele, na který má být faktura uhrazena.
i) cenu bez DPH, 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 připsání fakturované částky 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. 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. Zálohové platby nebudou poskytovány.

8.8. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky na pohledávky objednatele vůči němu a není oprávněn postoupit pohledávky vůči objednateli na třetí osobu.

8.9. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn započíst i nesplatné pohledávky.

8.10. Pokud budou u dodavatele zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Ministerstvo obrany při zasílání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že takovém případě bude platba dodavateli za předmět smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena Ministerstvem obrany na účet správce daně místně příslušného dodavateli. Dodavatel obdrží úhradu za předmět smlouvy ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

Článek 9
Vlastnictví a odpovědnost za škodu

9.1. Vlastníkem věci, která byla zhotoviteli předána k provedení díla i zhotovovaného díla je po celou dobu plnění smlouvy objednatel.

9.2. Nebezpečí vzniku škody na věci předané k provedení díla přechází z objednatele na zhotovitele okamžikem předání věci a podpisem zápisu o předání věci smluvními stranami.

9.3. Nebezpečí škody na věcech předaných k provedení díla i 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 minimálně ve výši ceny za dílo vč. DPH. Pojistku je zhotovitel povinen předložit objednateli nejpozději do 14 dnů po zahájení plnění.

Článek 10
Záruka za jakost, vady díla a reklamace

10.1. Zhotovitel přejímá záruku za jakost díla podle § 2619 OZ po dobu **36 měsíců** od předání a převzetí dokončeného díla, respektive ode dne, kdy zhotovitel odstraní vady zjištěné při předání díla a specifikované v zápisu o předání a převzetí díla. 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 § 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, není-li dohodnuto jinak. Po uplynutí této lhůty je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vad díla jinou odbornou firmu s tím, že zhotoviteli přeúčtuje veškeré takto vzniklé náklady a zhotovitel se zavazuje tuto částku do 15 dnů ode dne jejího vyúčtování objednatelem uhradit.

10.5. O způsobu vyřízení reklamované vady bude sepsán zápis.

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/pracoviště sjednaný v čl. 4.1. nebo termín zahájení plnění sjednaný v čl. 4. 2. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z celkové sjednané ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

11.2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním časového harmonogramu dle čl. 2.1.2. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení

11.3. V případě, že zhotovitel nedodrží termín pro dokončení plnění a pro předání a převzetí díla sjednaný v čl. 4.3. smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z celkové ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

11.4. 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 **0,2 %** z celkové ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

11.5. V případě prodlení s předložením pojistky podle ustanovení čl. 9.6. smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,-Kč, a to za každý i započatý den prodlení.

11.6. V případě, že zhotovitel v rozporu s čl. 5.15. smlouvy provede předem neodsouhlasenou změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci zadávacího řízení na realizaci díla část kvalifikace nebo některou z odborných prací bude vykonávat zaměstnanec zhotovitele nebo jeho poddodavatele bez příslušné kvalifikace, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **20 %** z celkové ceny díla bez DPH.

11.7. V případě zjištění porušení předpisů BOZP, požární ochrany, ekologie nebo nakládání s odpady zhotovitelem na převzatém staveništi/pracovišti je zhotovitel za každé takovéto jednotlivé porušení podle výše uvedených předpisů, povinen objednateli uhradit při prvním porušení, smluvní pokutu ve výši **10 000,-** Kč, a při každém dalším zjištění smluvní pokutu ve výši **20 000,-** Kč.

11.8. 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.

11.9. 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.

11.10. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení za každý i 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 a evidence svěřeneckých fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, ve znění pozdějších předpisů.

11.11. 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.

11.12. 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.

11.13. 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 podle § 1981 OZ, nebo odstoupením od smlouvy podle § 2001 a násl. OZ). 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 této smlouvy jsou objekty důležité pro obranu státu podle § 29 zák. č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, 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, EU a občanů jiných států), kteří předloží platné pracovní vízum či vízum o strpění).

b) Zhotovitel bude dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup vojenských areálů, 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 areálu předloží zhotovitel minimálně 3 dny předem seznam všech osob, které budou do areálu vstupovat (jméno, příjmení, datum a místo narození, číslo občanského průkazu, adresu trvalého pobytu) a seznam dopravní a pracovní techniky (typ a registrační značka). Při jakýchkoli změnách je zhotovitel povinen tento seznam aktualizovat, a to po celou dobu trvání smlouvy.
Vstup do kasáren musí být písemně schválen velitelem organizačního celku.

d) Vystavená povolení opravňující ke vstupu a vjezdu do vojenského areálu vydaná uživatelem se zhotovitel zavazuje vrátit nejpozději v termínu ukončení díla.

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 podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „insolvenční zákon"), 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:
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;
e) jednostranným odstoupením od smlouvy objednatelem v případě, že bude vůči majetku zhotovitele vyhlášeno insolvenční řízení podle insolvenčního zákona, 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 uvedené skutečnosti bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

13.3. Požaduje-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 považuje:
a) prodlení se zahájením díla déle než 10 kalendářních dnů z důvodu ležícího na straně zhotovitele;
b) prodlení s předáním dokončeného díla déle než 10 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 5 kalendářních dnů;
d) neumožnění objednateli kontrolovat prováděné dílo;
e) provádění díla v rozporu s touto smlouvou;
f) nedodržování příslušných platných předpisů a ČSN, EN ČSN při provádění díla;
g) neodstranění objednatelem zjištěných a zhotoviteli oznámených vad zápisem do stavebního deníku v termínu v něm stanoveném či jiným přípisem objednatele;
h) změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal v rámci zadávacího řízení na realizaci díla specifikovaného v článku 2 této smlouvy kvalifikační předpoklady, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

13.6. Odstoupení od smlouvy se dále řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ.

13.7. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, 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; obdobně bude postupováno v případě ukončení smlouvy dohodou smluvních stran.

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 oceněný podle způsobu, kterým je stanovena cena díla a po jeho odsouhlasení objednatelem zpracuje „fakturu rozpracovaného díla“;

b) zhotovitel vyklidí a uklidí staveniště/pracoviště a písemně (na adresu pro doručování uvedenou v záhlaví smlouvy) vyzve objednatele, k „předání rozpracovaného díla“, při předání se postupuje přiměřeně dle čl. 7 smlouvy;
c) smluvní strana, která důvodné 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 podle sídla poskytovatele.

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.

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 doručenou nejpozději třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nedoručí-li druhá strana písemné oznámení o změně adres, a to bez ohledu na to, zda se adresát na této adrese zdržuje a zásilku vyzvedne.

14.4. Smluvní strany si dohodly veškeré lhůty podle § 607 a násl. OZ. Připadne-li poslední den lhůty dle této smlouvy na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejblíže následující.

14.5. Smluvní strany berou na vědomí podle čl. 6 odst. 1 písm. b) Nařízení evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen „GDPR“) a podle § 43 odst. 3 písm. b) zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, že budou vzájemně shromažďovat a zpracovávat osobní údaje fyzických osob vzájemně si poskytnuté, a to za účelem realizace této smlouvy. Smluvní strany současně podle čl. 6 odst. 1 písm. a) GDPR souhlasí s tím, že budou shromažďovat a zpracovávat osobní údaje fyzických osob jimi ve smlouvě uvedených v rozsahu titulu, jména a příjmení, čísla občanského průkazu, rodného čísla nebo data narození, trvalého pobytu, telefonního čísla, e-mailové adresy a registrační značky vozidla, a to pouze za účelem plnění právních povinnosti, které se na ně vztahují. Jiné využití se vylučuje.

14.6. 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 podle § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a podle § 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), ve znění pozdějších předpisů povinným subjektem a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v režimu těchto zákonů.

14.7. Tuto smlouvu lze platně měnit pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Pouze u změn v kontaktních osobách, jednajících ve věcech organizačních a technických, není nutno uzavírat dodatek ke smlouvě, avšak smluvní strany jsou povinny si takové změny neprodleně písemně oznámit. Doručením takového oznámení je změna účinná vůči druhé smluvní straně.

14.8. Tato smlouva o 15 očíslovaných stranách je vyhotovena pouze v elektronické podobě, oboustranně podepsána zaručeným elektronickým podpisem a uložena v Národním elektronickém nástroji (NEN).

14.9. 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), ve znění pozdějších předpisů

14.10. 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 tísni za nápadně nevýhodných podmínek.

14.11. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet ..... 33 stran
Příloha č. 1a – Kniha svítidel..... 4 strany
Příloha č. 1b – Výpočet osvětlení ..... 7 stran
Příloha č. 2 – Upřesnění podmínek realizace .....1 strana
Příloha č. 3 – Podmínky BOZP..... 3 strany
Příloha č. 4 – Čestné prohlášení zhotovitele ohledně dodržování sankčního zákona. 1 strana

Za objednatele:

Česká republika – Ministerstvo obrany
Ing. Peter Cekul, MBA
vedoucí Oddělení provozu Brno
Agentura hospodaření s nemovitým majetkem

Za zhotovitele:

ELMI SYSTÉM s.r.o.
Petr Vyhnálek
jednatel

Petr Vyhnálek
Podepsal Petr Vyhnálek
Datum: 6/3/25 7:28:09 AM

Elektronický podpis: 3.6.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Jaroslav Žitňanský
Vydal: NCA SubCA1/RSA 05/2022
Platnost do: 13.9.2026 11:13 +02:00

Stavební opravy v objektech Kasárna Sedlec, MS Kladeruby a Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou - položkový rozpočet

p. č.	č.položky	Název položky	MJ	počet MJ	cena bez DPH za MJ	cena bez DPH celkem
		Kasárna Sedlec CE: 06-17-02/401 Komunikace - výměna dopravního značení				
1		Demontáž, dodání a výměna dopravní značky P2 (Hlavní pozemní komunikace) včetně objímek	ks	12,00		
2		Demontáž, dodání a výměna doplňkové dopravní značky určující tvar komunikace - tvar bude učen před realizací, včetně objímek	ks	2,00		
3		Demontáž, dodání a výměna dopravní značky B20a (Nejvyšší dovolená rychlost 30) včetně objímek	ks	1,00		
4		Demontáž, dodání a výměna dopravní značky C3a (Přikázaný směr jízdy vpravo) včetně objímek	ks	1,00		
5		Demontáž, dodání a výměna dopravní značky P6 (Stůj, dej přednost v jízdě) včetně objímek	ks	2,00		
6		Demontáž, dodání a výměna dopravní značky B2 (Zákaz vjezdu všech vozidel) včetně	ks	1,00		
7		Demontáž, dodání a výměna dopravní značky IP4b (Jednosměrný provoz) včetně objímek	ks	1,00		
8		Demontáž, dodání a výměna dopravní značky IZ8a (Zóna s dopravním omezením - text a označení bude upřesněno před realizací) obdélník 1000x1500mm, včetně objímek	ks	2,00		
9		Demontáž, dodání a výměna objímky na dopravní značku Ø 60mm, včetně šroubů a matic	ks	8,00		
10		Demontáž, dodání a výměna patky čtyřděrové hliníkové na sloupek dopravní značky Ø 60mm, včetně 4 kusů matky M12	ks	3,00		
11		Demontáž, dodání a výměna sloupku Ø 60mm, délka 3000mm pro dopravní značky, včetně víčka na sloupek	ks	3,00		
12		Demontáž, dodání a výměna betonové patky - základ pro osazení dopravní značení (270/270/330mm) se zinkovaným závitem 4xM12	ks	3,00		
13		Demontáž, dodání a výměna betonového límce pro zvýšení stability betonové patky (375/375/235mm) se zinkovaným závitem 4xM12	ks	3,00		
14		Vybourání nesoudržného betonového základu patky pro osazení dopravního značení	ks	3,00		
15		Dodání a provedení podbetonování pro osazení patky pro dopravní značení betonem B 20, včetně obsypání zeminy a úpravy terénu po osazení dopravního značení	ks	3,00		
16		Kompletní úklid staveniště s odvozem suti na skládku	soub	1,00		
		MS Kladeruby CE: 06-17-04/003 Sklad 50				

		střecha + klempířské prvky				
17		Stržení stávající střešní krytiny z asfaltových pásů (min. 4 vrstvy)	m2	72,45		[redacted]
18		Vybourání a odstranění cementového potěru a škvárobetonu na stropní desku tl. 90 mm	m2	63,00		
19		Dodání a provedení nového škvárobetonu tl. 80 mm na stávající stropní desku	m2	63,00		
20		Demontáž, dodání a osazení do škvárobetonu dřevěné latě kónicky upravené pro přišroubování háků k instalaci podokapního žlabu	m	12,90		
21		Dodání a provedení nového cementového potěru tl. 10 mm na škvárobeton	m2	63,00		
22		Dodání a provedení nátěru asfaltovým lakem penetračním	m2	72,45		
23		Přitavení povlakové krytiny střech do 10°, NAIP celoplošně 2x	m2	144,90		
24		Dodání pásu modifikovaného asfaltového např. Glastek 40 special minerální	m2	72,45		
25		Dodání pásu modifikovaného asfaltového např. Elastek 40 special dekor	m2	72,45		
26		Demontáž oplechování Pz říms, tl. 0,6 mm, rš. 500 mm	m	12,90		
27		Dodání a montáž oplechování Pz říms, tl. 0,6 mm, rš. 500 mm	m	12,90		
28		Demontáž žlabů z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 330 mm, demontáž háků	m	12,90		
29		Dodání a montáž žlabů z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 330 mm, dodání a instalace	m	12,90		
30		Demontáž kotlíku kónického	ks	1,00		
31		Dodání a montáž kotlíku kónického	ks	1,00		
32		Demontáž trouby z Pz plechu, kruhové, D 150 mm	m	3,00		
33		Dodání a montáž trouby z Pz plechu, kruhové, D 150 mm	m	3,00		
34		Demontáž oplechování - závětrné lišty z Pz plechu tl. 0,6 mm, rš 600 mm	m	9,60		
35		Dodání a montáž oplechování - závětrné lišty z Pz plechu tl. 0,6 mm, rš 600 mm	m	9,60		
36		Demontáž oplechování zdí atiky z Pz plechu tl. 0,6 mm, rš 400 mm	m	12,90		
37		Dodání a montáž oplechování zdí atiky z Pz plechu tl. 0,6 mm, rš 400 mm, komplet vč. montážního materiálu	m	12,90		
38		Vybourání spádového betonu pod oplechováním atiky tl. 40-60 mm, šířka 170 mm, vč. dřevěné latě pro uchycení oplechování	m	12,90		
39		Dodání a provedení spádového betonu pod oplechováním atiky tl. 40-60 mm, šířka 170 mm	m	12,90		
40		Demontáž, dodání a osazení dřevěné latě 50/30 mm kónicky upravené do spádového betonu atiky pro uchycení oplechování	m	12,90		
		římsa				
41		Demontáž, vybourání omítky římsy budovy, mechanické očištění podkladu ve výšce 3,4 m	m2	6,50		
42		Dodání a provedení vyrovnání římsy omítkou MVC	m2	3,25		
43		Dodání a provedení pískové pentrace na ŽB římsu	m2	6,50		
44		Dodání a instalace perlinky do lepidla	m2	6,50		
45		Aplikace a dodání stěrkového tmele pod fasádu	m2	6,50		

46		Dodání a provedení penetračního nátěru	m2	6,50		[redacted]
47		Dodání a provedení vnější omítky římsy, MVC, štuková	m2	6,50		
48		Dodání a provedení 2x nátěru vnější omítky římsy barvou tmavě šedou	m2	13,00		
		podlaha				
49		Oškrábání, obroušení stávajícího nátěru podlahy ze syntetických hmot, včetně soklíku, v 100 mm, očištění, vysátí	m2	57,90		
50		Dodání a provedení penetračního nátěru betonové podlahy a soklu	m2	57,90		
51		Dodání a provedení protiprašného nátěru podlahy ze syntetických hmot, odolný proti otěru a vlhkosti, barva šedá	m2	57,90		
		výmalba				
52		Oškrábání a obroušení vnitřní malby latexové, vysušení objektu	m2	178,30		
53		Dodání a provedení izolačního nátěru stěn a stropů po zatečení do 50% plochy	m2	89,00		
54		Dodání a provedení penetračního nátěru stěn a stropů	m2	178,30		
55		Dodání a provedení malby 2x barvou latexovou bílou	m2	178,30		
56		Provedení opravy malých ploch vnitřních vápenných omítek stěn (plochy do 0,04 m2)	ks	3,00		
57		Odstranění, obroušení starých nátěrů - vstupní dveře, zárubně, ocelové kotevní prvky, větrací mřížky, žaluzie a mříže	m2	38,90		
58		Dodání barvy a provedení nátěrů syntetických 1x zákl. nátěr + 2x vrchní krycí nátěr - vstupní dveře, zárubně, ocelové kotevní prvky, větrací mřížky, žaluzie a mříže	m2	38,90		
		fasáda				
59		Použití lešení při provádění oprav (montáž, demontáž, pronájem)	kmpl	1,00		
60		Omytí fasády tlakovou vodou	m2	132,30		
61		Dodání a provedení penetračního nátěru vnějších stěn	m2	132,30		
62		Dodání a provedení nátěru vnější omítky fasádní barvou zelenou	m2	132,30		
63		Provedení očištění od nánosů zeminy a vegetace - okapové chodníky z betonových dlaždic a odvodňovací koryta z betonových prefabrikátů, tl. do 20 cm	m2	23,00		
64		Provedení účinného ochránění dveří, průvětrníků, rozvaděčů, zaříz. slaboproudů, oplechování, okapových chodníků, výložníků pro oddálený bleskosvod apod. před znčištěním při provádění oprav a nátěrů fasády	kmpl	1,00		
65		Provedení obroušení venkovních dřevěných konstrukcí - 6 kusů hranolů 100/100/2000 mm	m2	4,80		
66		Dodání a provedení 2x nátěru venkovních dřevěných konstrukcí - 6 kusů hranolů 100/100/2000 mm, lazurou tenkovrstvou kvality min. Remmers (ochrana před vlhkostí a UV zářením na bázi rozpouštědel a olejů 3 v 1 - impregnace, základ a lazura)	m2	9,60		
		Světla				
67		Demontáž stávajícího VO osvětlení	ks	1,00		

68		Dodávka montáž svítidlo VO LED včetně držáku nástěného DVO 40cm - 47W 5500lm/750 IP65 mech odolnost IK08 v min. kvalitě Modus	ks	1,00	
		Rozvaděč RH			
69		Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	1,00	
70		Dodávka a montáž rozvaděče RH, 400V/IP65, oceloplechového nástěného rozvaděče pro komponenty níže uvedené s 20% rezervou, rozvaděč bude vybaven strojově psanými popisky, kabelovými štítky. K rozvaděči bude doložena: dokumentace skutečného stavu, protokol o kusové zkoušce a prohlášení o shodě.	ks	1,00	
71		Dodávka a montáž hlavní jistič 25A /400V char. B, 10kA min. kvalita OEZ	ks	1,00	
72		Dodávka a montáž proudový chránič 4 pól.10 kA 40 / 0,03 A,typ A min. kvalita OEZ	ks	1,00	
73		Dodávka a montáž jistič 3 pól. 20A, char.B,10 kA, min. kvalita OEZ, min. kvalita OEZ	ks	1,00	
74		Dodávka a montáž jistič 1 pól. 16A, char.B,10 kA, min. kvalita OEZ, min. kvalita OEZ	ks	1,00	
75		Dodávka a montáž jistič 1 pól. 10A, char.B,10 kA, min. kvalita OEZ, min. kvalita OEZ	ks	1,00	
76		Dodávka a montáž jistič 1 pól. 13A, char.B,10 kA, min. kvalita OEZ	ks	1,00	
77		Kabelové průchodky,CY propoj. Vodiče, lišty , svorky, štítky, popisky a jiný drobný elektromateriál nutný ke kompletaci rozvaděče	ks	1,00	
78		Kompletní úklid staveniště s odvozem suti na skládku a dodáním dokladu o ekologické likvidaci, přesuny hmot	soub	1,00	
		MS Kladeruby CE: 06-17-04/004 Sklad 15			
		střecha + klempířské prvky			
79		Stržení stávající střešní krytiny (asfaltové pásy, pozinkovaný plech, fólie PVC)	m2	25,30	
80		Vybourání a odstranění cementového potěru a škvárobetonu na stropní desku tl. 90 mm	m2	22,50	
81		Dodání a provedení nového škvárobetonu tl. 80 mm na stávající stropní desku	m2	22,50	
82		Demontáž, dodání a osazení do škvárobetonu dřevěné latě kónicky upravené pro přišroubování háků k instalaci podokapního žlabu	m	4,50	
83		Dodání a provedení nového cementového potěru tl. 10 mm na škvárobeton	m2	22,50	
84		Dodání a provedení nátěru betonu asfaltovým lakem penetračním	m2	25,30	
85		Přitavení povlakové krytiny střech do 10°, NAIP celoplošně 2x	m2	50,60	
86		Dodání pásu modifikovaného asfaltového např. Glastek 40 special minerální	m2	25,30	
87		Dodání pásu modifikovaného asfaltového např. Elastek 40 special dekor	m2	25,30	
88		Demontáž žlabů z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 330 mm, vč. háků	m	4,50	
89		Dodání a montáž dešťov. žlabů z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 330 mm, dodání a instalace háků	m	4,50	
90		Demontáž kotlíku kónického	ks	1,00	
91		Dodání a montáž kotlíku kónického	ks	1,00	

92		Demontáž trouby z Pz plechu, kruhové, D 150 mm	m	3,60		
93		Dodání a montáž trouby z Pz plechu, kruhové, D 150 mm	m	3,60		
94		Demontáž oplechování zdí atiky z Pz plechu tl. 0,6 mm, rš 400 mm	m	14,40		
95		Dodání a montáž oplechování zdí atiky z Pz plechu tl. 0,6 mm, rš 400 mm, komplet vč. montážního materiálu	m	14,40		
96		Demontáž oplechování říms z Pz plechu tl. 0,6 mm, rš 500 mm	m	4,50		
97		Dodání a montáž oplechování říms z Pz plechu, tl.0,6 mm, rš 500 mm	m	4,50		
98		Vybourání spádového betonu pod oplechováním atiky tl. 40-60 mm, šířka 170 mm, vč. dřevěné latě pro uchycení oplechování	m	14,40		
99		Dodání a provedení spádového betonu pod oplechováním atiky tl. 40-60 mm, šířka 170 mm	m	14,40		
100		Demontáž, dodání a osazení dřevěné latě 50/30 mm kónicky upravené do spádového betonu atiky pro uchycení oplechování	m	14,40		
		podlaha, omítky vnitřní				
101		Vybourání nesoudržného betonu podlahy - betonová mazanina tl.50 mm, podkladní beton tl. 100 mm, hydroizolace	m2	16,40		
102		Dodání a provedení podkladního betonu tl. 100 mm	m2	16,40		
103		Dodání a provedení hydroizolace podlahy s vytažením 10 mm na stěny objektu - 2x asfaltová lepenka,	m2	19,70		
104		Dodání a provedení betonové mazaniny tl. 50 mm	m2	16,40		
105		Dodání a provedení penetračního nátěru betonové mazaniny	m2	16,40		
106		Dodání a provedení vyrovnání podlahy samonivelační hmotou tlouštky 2 mm	m2	16,40		
107		Dodání a provedení penetračního nátěru betonové podlahy a soklu	m2	19,70		
108		Dodání a provedení protiprašného nátěru podlahy ze syntetických hmot, odolný proti otěru a vlhkosti, barva šedá	m2	19,70		
109		Osekání vnitřních omítek stěn po obvodu budovy i příček do výše 500mm + provedení osekání malých ploch omítek poškozených vlhkostí	m2	12,50		
110		Dodání a provedení sanačních omítek hladkých, stěn po obvodu budovy i příček do výše 500 mm + provedení opravy malých ploch omítek poškozených vlhkostí (špric, jádro, štuk)	m2	12,50		
		výmalba, nátěry				
111		Oškrábání a obroušení vnitřní malby latexové, příprava podkladu pro malování, vysušení objektu	m2	89,00		
112		Dodání a provedení penetračního nátěru stěn a stropů	m2	89,00		
113		Dodání a provedení malby 2x barvou latexovou bílou	m2	89,00		
114		Odstranění, obroušení starých nátěrů - vstupní dveře, zárubně, ocelové kotevní prvky, větrací mřížky, žaluzie a mříže	m2	19,20		

115		Dodání barvy a provedení nátěrů syntetických 1x zákl. nátěr + 2x vrchní krycí nátěr - vstupní dveře, zárubně, ocelové kotevní prvky, větrací mřížky, žaluzie a mříže	m2	19,20		
		fasáda, sokl				
116		Použití lešení při provádění oprav (montáž, demontáž, pronájem)	kmpl	1,00		
117		Rozebrání okapového chodníčku z betonových dlaždic 500/500 mm kladených do štěrkového lože	m	14,00		
118		Zpětné uložení okapového chodníčku z betonových dlaždic 500/500 mm kladených do štěrkového lože	m	14,00		
119		Provedení účinného ochránění dveří, průvětrníků, rozvaděčů, zaříz. slaboproudů, oplechování, okapových chodníků, výložníků pro oddálený bleskosvod apod. před zničištěním při provádění oprav a nátěrů fasády	kmpl	1,00		
120		Vybourání stávajícího venkovního betonového soklu výšky 300 mm, tl. 50 mm	m2	5,20		
121		Osekání malých ploch nesoudržných vnějších omítek	m2	2,20		
122		Dodání a provedení penetračního nátěru vnějších stěn po odbourání betonového soklu a osekání malých ploch nesoudržných vnějších omítek	m2	7,40		
123		Dodání a provedení cementových soklových omítek výšky 300 mm, tl. do 30 mm	m2	5,20		
124		Dodání materiálu a provedení opravy malých ploch omítek vnějších stěn, MVC, štuková	m2	2,20		
125		Omytí fasády tlakovou vodou	m2	132,30		
126		Dodání a provedení penetračního nátěru vnějších stěn + soklu	m2	137,50		
127		Dodání a provedení nátěru vnější omítky fasádní barvou zelenou	m2	132,30		
128		Dodání a provedení nátěru soklu budovy fasádní barvou šedou	m2	5,20		
129		Provedení očištění od nánosů zeminy a vegetace - okapové chodníky z betonových dlaždic a odvodňovací koryta z betonových prefabrikátů, tl. do 20 cm	m2	23,00		
130		Provedení obroušení venkovních dřevěných konstrukcí - 6 kusů hranolů 100/100/2000 mm	m2	3,30		
131		Dodání a provedení 2x nátěru venkovních dřevěných konstrukcí - 6 kusů hranolů 100/100/2000 mm, lazurou tenkovrstvou kvality min. Remmers (ochrana před vlhkostí a UV zářením na bázi rozpouštědel a olejů 3 v 1 - impregnace, základ a lazura)	m2	6,60		
		Světla				
132		Demontáž stávajícího VO osvětlení	ks	1,00		
133		Dodávka montáž svítidlo VO LED včetně držáku nástěného DVO 40cm - 47W 5500lm/750 IP65 mech odolnost IK08 v min. kvalitě Modus	ks	1,00		
		Rozvaděč RH				
134		Demontáž stávajícího rozvaděčě	ks	1,00		

135		Dodávka a montáž rozvaděče RH, 400V/IP65, oceloplechového nástěného rozvaděče pro komponenty níže uvedené s 20% rezervou, rozvaděč bude vybaven strojově psanými popisky, kabelovými štítky. K rozvaděči bude doložena: dokumentace skutečného stavu, protokol o kusové zkoušce a prohlášení o shodě.	ks	1,00		[redacted]
136		Dodávka a montáž hlavní jistič 25A /400V char. B, 10kA min. kvalita OEZ	ks	1,00		
137		Dodávka a montáž proudový chránič 4 pól.10 kA 40 / 0,03 A,typ A min. kvalita OEZ	ks	1,00		
138		Dodávka a montáž jistič 3 pól. 20A, char.B,10 kA, min. kvalita OEZ, min. kvalita OEZ	ks	1,00		
139		Dodávka a montáž jistič 1 pól. 16A, char.B,10 kA, min. kvalita OEZ, min. kvalita OEZ	ks	1,00		
140		Dodávka a montáž jistič 1 pól. 10A, char.B,10 kA, min. kvalita OEZ, min. kvalita OEZ	ks	1,00		
141		Dodávka a montáž jistič 1 pól. 13A, char.B,10 kA, min. kvalita OEZ	ks	1,00		
142		Kabelové průchodky,CY propoj. Vodiče, lišty , svorky, štítky, popisky a jiný drobný elektromateriál nutný ke kompletaci rozvaděče	ks	1,00		
143		Kompletní úklid staveniště s odvozem suti na skládku a dodáním dokladu o ekologické likvidaci, přesuny hmot	soub	1,00		
		Dostavba Letiště Náměšť nad Oslavou CE 06-17-47/002 Úl č.2				
		Oprava betonového kolejiště (35m/2,6m)				
144		Odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad do hl. max. 30 mm - otryskání vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou, ometení povrchu a vyfoukání stlačeným vzduchem	m2	91,00		
145		Provedení lokálních oprav betonového povrchu kolejiště v prostoru výjezdu z úlu (13m/2,6m) kvalitní opravnou betonovou směsí, hl. max. 30 mm, plochy do 0,2 m2, vč. dodání spojovacího můstku	ks	3,00		
146		Dodání a provedení hloubkového impregnačního nátěru betonového povrchu kolejiště v prostoru výjezdu z úlu (13m/2,6m) - nanesení nátěrového systému na suchý podklad	m2	33,80		
147		Dodání a provedení zpevňujícího živičného postřiku 0,5 kg/m2 obou bočních částí kolejiště - tak, aby nedocházelo k uvolňování kameniva z hrubozrného betonu 2x (11m/2,6m), ochránění kolejnic před znečištěním	m2	57,20		
		Římsa nad vraty- výška 7 800 mm				
148		Vzhledem ke značné degradaci betonu a výztuže provést odřezání římsy nad vraty po úroveň čela stěny (30 ks ŽB bloky B5 - 1200/400/80 mm, hmotnost 96 kg, hmotnost ocelové výztuže 5,15 kg)- celkový rozměr 12m/0,6m	ks	30,00		
149		Provedení zapravení spáry mezi zbytky římsovek a betonovými bloky betonovou mazaninou	m	24,00		
150		Dodání a provedení ošetření stávajících odříznutých ŽB bloků správkovou maltou, šířka 80mm	m	12,00		

151		Dodání a montáž nové římsy nad vraty - ocelová konstrukce pozinkovaná připevněná na čelo úlu oplechovaná pozinkovaným plechem tl. min. 0,6mm, celkový rozměr 12m/0,6m	ks	1,00	4	[redacted]
152		Provedení ochránění a zachování jímacích tyčí bleskosvodu, rozhlasu, antén apod. vč. jejich napojení	kmpl	1,00		
		Armované konstrukce železobetonových výztuh vrat - bloky				
153		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton se předboural lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton je otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom se povrch omete a vyfouká stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu budou min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	104,00		
154		Provedení očištění ocelové výztuže betonu: *Odbouraná zkorodovaná výztuž musí být v celém profilu zcela zbavena rzi. Toto bude prováděno ručně nebo s pomocí ručního el. nářadí nebo opískováním technickým křemičitým pískem FP 0,6 /12, pomocí zařízení řady SWA. Optimální stupeň očištění je Sa 2 1/2 (opískovaná výztuž musí být bez rezavých skvrnek a musí mít v celé ploše typickou ocelově modrou barvu).*	m2	104,00		
155		Provedení antikorozní ochrany výztuže: *Na zcela očištěnou výztuž, bude středně tvrdým štětcem, do pěti hodin po opískování, ve dvou vrstvách, nanášena suspenze antikorozního nátěru. Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami je min. 4 hodiny. Nátěr musí být proveden v celé ploše odhalené výztuže.*	m2	104,00		
156		Provedení očištění podkladu po pískování: *Po vyzrání antikorozního nátěru výztuže bude opravovaná část konstrukce opláchnuta tlakovou vodou tak, aby byla zbavena prachu po pískování.*	m2	104,00		
157		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	104,00		

158		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa.* *Nanášení malty se provádí tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva bude doplněna na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „na tupo" k zařízнuté hraně opravovaného místa.*	m2	104,00		
159		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi je třeba opatřit povrch nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	104,00		
160		Provedení sekundární ochrany opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanášen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	104,00		
		Čelní stěna krytu z betonových bloků + boky čelní stěny				
161		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton bude předbourán lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton bude otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom bude povrch ometen a vyfoukán stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	162,00		
162		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	162,00		

163		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa.* *Nanášení malty bude provedeno tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva se doplní na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „ na tupo " k zařízнuté hraně opravovaného místa.*	m2	162,00	
164		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi bude povrch opatřen nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	162,00	
165		Provedení sekundární ochrana opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanesen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	162,00	
		Zadní stěna interiéru - použití materiálů odolných vysokým teplotám a tlaku výfukových plynů			
166		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton bude předbourán lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton bude otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom bude povrch ometen a vyfoukán stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	62,80	
167		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	62,80	

168		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa.* *Nanášení malty bude provedeno tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva se doplní na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „ na tupo " k zaříznuté hraně opravovaného místa.*	m2	62,80	
169		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi bude povrch opatřen nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	62,80	
170		Provedení sekundární ochrana opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanesen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	62,80	
		Oprava vnitřních spár podlahy			
171		Odstranění uvolněných nefunkčních výplní spár betonové podlahy, vyčištění komůrek mechanicky a vyfoukáním stlačeným vzduchem, komůrky 10x60 mm	m	126,00	
172		Dodání a provedení impregnačního nátěru vyčištěných komůrek pro spáry betonové podlahy	m	126,00	
173		Dodání a provedení zálivek spár betonové podlahy za studena, trvale pružným materiálem	m	126,00	
		Různé úl			
174		Přivaření uvolněné krycí pásoviny styku vrat, šířka 150 mm, tl. 8mm	m	4,50	
175		Očištění přilehlých ploch komunikací ke konstrukcím úlu od nánosů zeminy a vegetace	m	53,00	
176		Provedení vybourání drobných nesoudržných přizdívek z plných cihel (celkem 5 ks)	m3	1,20	
177		Dodání a provedení zazdění drobných přizdívek z plných cihel (celkem 5 ks)	m3	1,20	
178		Dodání a provedení cementových omítek přizdívek z plných cihel (špric, jádro)	m2	1,60	
179		Použití lešení při provádění oprav (montáž, demontáž, pronájem)	kmpl	1,00	
180		Kompletní úklid staveniště s odvozem suti na skládku a dodáním dokladu o ekologické likvidaci, zametení a oplach přilehlých komunikací.	soub	1,00	

		Oprava vnitřního osvětlení úlu				
	741	**Elektroinstalace - oprava osvětlení - Montáže lze provádět pouze s osvědčením E2B**				
181	OST01	Dokumentace skutečného provedení, revize elektro	kpl	1,00		[redacted]
182	OST02	Kusová zkouška rozvaděče	kpl	1,00		
183	OST03	Doprava	kpl	1,00		
184	OST04	Certifikáty EX komponentů	kpl	1,00		
185	946941192RT2	Pronájem pojízdného hliníkového lešení plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,2 m	den	30,00		
186	946941102RT2	Montáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,2 m	sada	2,00		
187	946941802RT2	Demontáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,3 m	sada	2,00		
	741.0	**Demontáže**				
188	741113811	Demontáž krabice nástěnné plastové kruhové nebo čtyřhranné	kus	14,00		
189	741113821	Demontáž krabice nástěnné kovové čtyřhranné	kus	5,00		
190	741123811	Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm2, 3x1,5 až 10 mm2, 4x1,5 až 10 mm2, 5x1,5 až 6 mm2, 7x1,5 až 4 mm2, 12x1,5 mm2 uložený pevně	m	400,00		
191	741211837	Demontáž rozvodnic kovových na povrchu s krytím do IPx4 plochou přes 0,8 m2	kus	1,00		
192	741311825	Demontáž spínačů nástěnných venkovních do 10 A šroubových bez zachování funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	8,00		
193	741315833	Demontáž zásuvek domovních venkovních do 16A zapuštěných šroubových bez zachování funkčnosti 2P+PE	kus	6,00		
194	741315867	Demontáž zásuvek průmyslových nástěnných venkovních šroubových bez zachování funkčnosti 3P+PE	kus	2,00		
195	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového dl přes 1100 mm bez zachování funkčnosti	kus	28,00		
196	741372811	Demontáž svítidla průmysl výbojkového závěsného na oku hmotnosti do 10 kg bez zachování funkčnosti	kus	18,00		
197	741371844	Demontáž svítidla interiérového se standardní paticí nebo int. zdrojem LED přisazeného nástěnného do 0,09 m2 bez zachování funkčnosti	kus	18,00		
198	741372821	Demontáž svítidla průmyslového výbojkového venkovního na výložníku do 3 m bez zachování funkčnosti	kus	1,00		
	741.1	**Svítidla**				
199	K001	Montáž svítidel	ks	28,00		
200	*330713-00*	*Svítidlo A viz. kniha svítidel*	*ks*	*14,00*		
201	*Sv. A*	*Závěsné nosné lanko pro svítidlo A*	*ks*	*28,00*		

202	*BY482P*	*Svítidlo B viz. kniha svítidel*	*ks*	*2,00*		[redacted]
203	*WT492C*	*Svítidlo C viz. kniha svítidel*	*ks*	*3,00*		
204	*BGP392*	*Svítidlo D viz. kniha svítidel*	*ks*	*2,00*		
205	*11263600*	*Svítidlo LED 747 18W 1930lm 4K IP65 bílá IK07*	*ks*	*1,00*		
206	*LIVB0015-E*	*Svítidlo prachotěsné LED s opálovým difuzorem a nerezovými sponami, 67W, 1100lm, 840 EVG, IP66, PPMA 1500mm, IK03*	*ks*	*6,00*		
207	*LI2JLT0450*	*Nástěnný držák 45°, 1pár*	*ks*	*6,00*		
208	210204100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	2,00		
209	*7508031*	*Výložník obloukový VS 1 - 1500 stěnový*	*ks*	*2,00*		
	741.2	**Komponenty EX**				
210	741313101	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 2P+PE 16 A se zapojením vodičů	kus	1,00		
211	*EX001*	*Zásuvka nástěnná ADVANCE GRP EX s bezpečnostním blokováním a vypínačem - 2P+E, 16A, 6h/200-250 V, 50/60 Hz, IP67 (II 2D)*	*ks*	*1,00*		
212	741314021	Montáž vidlic průmyslových spojovacích 16 A, 2P+PE se zapojením vodičů	kus	1,00		
213	*EX002*	*Vidlice OPTIMA-EX - 2p+E, 16A, 6h/200-250 V, 50/60 Hz, IP67 (II 2GD)*	*ks*	*1,00*		
214	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí normální se zapojením vodičů	kus	6,00		
215	*EX003*	*EX přepínač 250V/16A - kovová vývodka 2xM20 (II 2 GD)*	*ks*	*6,00*		
216	741112042	Montáž krabice nástěnná kovová čtyřhranná 120x120 mm	kus	10,00		
217	*EX004*	*Rozbočovací krabice s vývodkami a svorkovnicí ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 4x M20, svorky: 8ks 2x2,5mm, 1ks 2x2,5mm PE) (II 2GD)*	*ks*	*8,00*		
218	*EX005*	*Rozbočovací krabice s vývodkami a svorkovnicí ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 3x M20, svorky: 9ks 2x2,5mm) (II 2GD)*	*ks*	*2,00*		
219	741311071	Montáž tlačítka nouzového zastavení/vypnutí TOTAL STOP přisazeného nebo nástěnného se zapojením vodičů	kus	1,00		
220	*EX006*	*Hříbkové tlačítko ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 1x M20, kontakt: 1x 2NC) (II 2GD)*	*ks*	*1,00*		
	741.3	**Elektroinstalační materiál**				
221	741917811	Demontáž příchytka dřevěná nebo plastová	kus	1 100,00		
222	741910601	Montáž příchytka plastová	kus	1 100,00		
223	*8595057606227*	*Příchytka řadová NIEDAX 6723*	*ks*	*1 100,00*		
224	741915812	Demontáž konstrukce krytu pro kabelové vedení š přes 200 do 400 mm	m2	36,00		
225	741910522	Montáž se zhotovením konstrukce krytu pro kabelové vedení přes 200 do 400 mm	m2	36,00		
226	K002	Kovové nosné konstrukce (plechy pod krabice,zásuvky,vypínače, upevnění svítidel)	ks	35,00		
227	210040762	Nátěr základní ocelových součástí venkovního roštu ve výšce	m2	50,00		

228	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	35,00		[redacted]
229	*R-II 300*	*ČESAL Rošt R II kabelový 300mm-délka 3m s příčkou NIEDAX*	*m*	*10,00*		
230	*R-II 100*	*ČESAL Rošt R II kabelový 100mm-délka 3m s příčkou NIEDAX*	*m*	*16,00*		
231	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	40,00		
232	*2023924*	*Trubka pevná 750N 4020 /3m tmavě šedá*	*m*	*40,00*		
233	*7406822*	*Příchytka pro ohebné trubky 20mm 5320 tmavě šedá*	*ks*	*40,00*		
234	741112202	Montáž krabice pancéřová protahovací plastová 170x170 mm	kus	5,00		
235	*1212576*	*Krabice rozvodná 6455-27P šedá*	*ks*	*5,00*		
236	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	495,00		
237	*1257864*	*Kabel CYKY-J 3x1,5*	*m*	*380,00*		
238	*1258074*	*Kabel CYKY-J 3x2,5*	*m*	*115,00*		
239	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	180,00		
240	*1258046*	*Kabel CYKY-J 5x 1,5*	*m*	*180,00*		
241	741122234	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	10,00		
242	*1258058*	*Kabel CYKY-J 5x16*	*m*	*10,00*		
243	741122225	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x35+25 mm2, 4x35 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	8,00		
244	*7109693*	*Kabel 1-CYKY-J 4x 35*	*m*	*8,00*		
245	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	60,00		
246	*1001110*	*Vodič CY 6 H07V-U zeleno-žlutá*	*m*	*60,00*		
247	*036932*	*Spojka uzemňovací MERKUR M1+M2 SUM 1 nerez Arkys*	*ks*	*48,00*		
248	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	2,00		
249	*1006631*	*Svorka SZ zkušební litina/litina*	*ks*	*2,00*		
250	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	2,00		
251	*1010833*	*Svorka SP 1 FeZn připojovací (2 šrouby)*	*ks*	*2,00*		
252	741313253	Montáž zásuvek průmyslových nástěnných provedení IP 44 3P+N+PE 63 A se zapojením vodičů	kus	1,00		
253	*5016645*	*Zásuvka nástěnná 63A 5P 400V IP44 6h Bals 1124*	*ks*	*1,00*		
254	210192673	Montáž kabelových vývodek litinových, Al nebo plastových do rozvaděčů průměru přes 29 do 42 mm	kus	1,00		
255	*1505685*	*Vývodka M40 bez matice IP68*	*ks*	*1,00*		
256	741310031	Montáž spínač nástěnný 1-jednopólový prostředí venkovní/mokré se zapojením vodičů	kus	4,00		
257	*EV210001*	*Nástěnný spínač č.1, bezšroubové svorky, IP54*	*ks*	*4,00*		
258	741313082	Montáž zásuvka 2x 2P+PE prostředí venkovní, mokré se zapojením vodičů	kus	3,00		
259	*EV211012*	*Nástěnná zásuvka ČSN dvojitá, horizontální, IP54*	*ks*	*3,00*		

	741.4	**Rozvaděč**				
260	*IL952421*	*Nástěnný rám s dveřmi 4A-21,hloubka 250mm, IP54,otočná klika*	*ks*	*1,00*		
261	*CSIL129421*	*Konstrukce instalační 4-21, plastové panely*	*ks*	*1,00*		
262	*IL958004-A*	*Příruba - 2xM16, 12xM20, 2xM40, 2xM50*	*ks*	*4,00*		
263	*IL900021-F*	*Set pro upevnění na stěnu M2000 IP54*	*ks*	*1,00*		
264	*ASDRA400*	*Kapsa na dokumentaci A4, barva RAL 7035, samolepící*	*ks*	*1,00*		
265	*BR573910*	*Instalační jistič 20 kA, C 100A, 3P*	*ks*	*1,00*		
266	*MC110035*	*Vypínač 3-pólový, 100A s možností výbavy*	*ks*	*1,00*		
267	*MC199744*	*Vypínací spoušť 208-250V AC/DC pro MC1, kabel 3 m*	*ks*	*1,00*		
268	*MC190021-*	*Kryt svorek pro MC1 3-pólový*	*ks*	*2,00*		
269	*MC196730*	*Tunelová svorka 3-pólová 95 mm2 pro MC1*	*ks*	*2,00*		
270	*BO618610-*	*Jistič s proudovým chráničem 10 kA, 1+N, B10A, 30 mA, A*	*ks*	*6,00*		
271	*LZDM1213-*	*Stykač 3pólový CUBICO Mini, 5,5 kW, 12 A, 1Z, 230 VAC*	*ks*	*4,00*		
272	*BZT17A011*	*Instalační soumrakový spínač Tempus 16A, 1Z (1NO), analogový*	*ks*	*1,00*		
273	*BO618616*	*Jistič s proudovým chráničem 10 kA, 1+N, B16A, 30 mA, A*	*ks*	*4,00*		
274	*BM017340*	*Instalační jistič 10 kA, C 40A, 3P*	*ks*	*1,00*		
275	*BM018325*	*Instalační jistič 10 kA, B 25A, 3P*	*ks*	*1,00*		
276	*BM017363*	*Instalační jistič 10 kA, C 63A, 3P*	*ks*	*1,00*		
277	*BM018102*	*Instalační jistič 10 kA, B 2A, 1P*	*ks*	*2,00*		
278	*BSB90114-A*	*Vidlicová lišta 3 pólová 16mm2, 1m, pro BC, BM, BO a Amparo*	*ks*	*2,00*		
279	*BSB00116*	*Koncovka pro 3 pólovou lištu, 16 mm2*	*ks*	*8,00*		
280	*BSB00112-*	*Vidlicová lišta 2 pólová 16mm2, 1m, pro BC, BM, BO, AM a AR*	*ks*	*2,00*		
281	*BSB00110-*	*Koncovka pro 2 pólovou lištu 16 mm2*	*ks*	*8,00*		
282	*IK020013*	*Lišta nulová 35 mm2, 160 A, délka 1m*	*ks*	*2,00*		
283	*IL900315*	*Příchytka nulové lišty 25 mm2*	*ks*	*6,00*		
284	*IKB04050*	*Svorkovnice 4-pólová 160A, přívod 1x50mm2*	*ks*	*1,00*		
285	*CS07VK16CC*	*Vodič-lanko H07V-K 16 mm2 (CYA)*	*m*	*40,00*		
286	*M009*	*Kompletační materiál rozvaděče (lišty, svorky, dráty atd.)*	*kpl*	*1,00*		
287	K003	Popis rozvaděče (vč. popisovacích štítků, bužírek atd.)	kpl	1,00		
288	K004	Kompletace rozvaděče	kpl	1,00		
289	K005	Dokumentace rozvaděče	kpl	1,00		
		Dostavba Letiště Náměšť nad Oslavou CE 06-17-47/003 Úl č.3				
		Oprava betonového kolejiště (35m/2,6m)				

290		Odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad do hl. max. 30 mm - otryskání vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou, ometení povrchu a vyfoukání stlačeným vzduchem	m2	91,00	
291		Provedení lokálních oprav betonového povrchu kolejiště v prostoru výjezdu z úlu (13m/2,6m) kvalitní opravnou betonovou směsí, hl. max. 30 mm, plochy do 0,2 m2, vč. dodání spojovacího můstku	ks	3,00	
292		Dodání a provedení impregnačního nátěru betonového povrchu kolejiště v prostoru výjezdu z úlu (13m/2,6m) - nanesení nátěrového systému na suchý podklad	m2	33,80	
293		Dodání a provedení zpevňujícího živičného postřiku obou bočních částí kolejiště - tak, aby nedocházelo k uvolňování kameniva z hrubozrného betonu 2x (11m/2,6m), ochránění kolejnic před znečištěním	m2	57,20	
		Římsa nad vraty- výška 7 800 mm	-		
294		Vzhledem ke značné degradaci betonu a výztuže provést odřezání římsy nad vraty po úroveň čela stěny (30 ks ŽB bloky B5 - 1200/400/80 mm, hmotnost 96 kg, hmotnost ocelové výztuže 5,15 kg)- celkový rozměr 12m/0,6m	ks	30,00	
295		Provedení zapravení spáry mezi zbytky římsovek a betonovými bloky betonovou mazaninou	m	24,00	
296		80mm	m	12,00	
297		Dodání a montáž nové římsy nad vraty - ocelová konstrukce pozinkovaná připevněná na čelo úlu oplechovaná pozinkovaným plechem tl. min. 0,6mm, celkový rozměr 12m/0,6m	ks	1,00	
298		Provedení ochránění a zachování jímacích tyčí bleskosvodu, rozhlasu, antén apod. vč. jejich napojení	kmpl	1,00	
		Armované konstrukce železobetonových výztuh vrat - bloky			
299		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton se předboural lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton je otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom se povrch omete a vyfouká stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu budou min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	104,00	

300		Provedení očištění ocelové výztuže betonu: *Odbouraná zkorodovaná výztuž musí být v celém profilu zcela zbavena rzi. Toto bude prováděno ručně nebo s pomocí ručního el. nářadí nebo opískováním technickým křemičitým pískem FP 0,6 /12, pomocí zařízení řady SWA. Optimální stupeň očištění je Sa 2 1/2 (opískovaná výztuž musí být bez rezavých skvrnek a musí mít v celé ploše typickou ocelově modrou barvu).*	m2	104,00	
301		Provedení antikorozní ochrany výztuže: *Na zcela očištěnou výztuž, bude středně tvrdým štětcem, do pěti hodin po opískování, ve dvou vrstvách, nanášena suspenze antikorozního nátěru. Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami je min. 4 hodiny. Nátěr musí být proveden v celé ploše odhalené výztuže.*	m2	104,00	
302		Provedení očištění podkladu po pískování: *Po vyzrání antikorozního nátěru výztuže bude opravovaná část konstrukce opláchnuta tlakovou vodou tak, aby byla zbavena prachu po pískování.*	m2	104,00	
303		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	104,00	
304		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa. Nanášení malty se provádí tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva bude doplněna na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „na tupo" k zařízнuté hraně opravovaného místa.*	m2	104,00	
305		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi je třeba opatřit povrch nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	104,00	

306		Provedení sekundární ochrany opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanášen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	104,00	[redacted]
		Čelní stěna krytu z betonových bloků + boky			
307		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton bude předbourán lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton bude otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom bude povrch ometen a vyfoukán stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	162,00	
308		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	162,00	
309		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa.* *Nanášení malty bude provedeno tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva se doplní na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „ na tupo " k zaříznuté hraně opravovaného místa.*	m2	162,00	
310		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi bude povrch opatřen nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	162,00	

311		Provedení sekundární ochrana opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanesen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	162,00		
		Zadní stěna interiéru - použití materiálů odolných vysokým teplotám a tlaku výfukových plynů				
312		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton bude předbourán lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton bude otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom bude povrch ometen a vyfoukán stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	62,80		
313		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	62,80		
314		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa.* *Nanášení malty bude provedeno tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva se doplní na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „ na tupo " k zaříznuté hraně opravovaného místa.*	m2	62,80		
315		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi bude povrch opatřen nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	62,80		

316		Provedení sekundární ochrana opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanesen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	62,80	
		Oprava vnitřních spár podlahy			
317		Odstranění uvolněných nefunkčních výplní spár betonové podlahy, vyčištění komůrek mechanicky a vyfoukáním stlačeným vzduchem, komůrky 10x60 mm	m	126,00	
318		Dodání a provedení impregnačního nátěru vyčištěných komůrek pro spáry betonové podlahy	m	126,00	
319		Dodání a provedení zálivek spár betonové podlahy za studena, trvale pružným materiálem	m	126,00	
		Různé úl			
320		Přivaření uvolněné krycí pásoviny styku vrat, šířka 150 mm, tl. 8mm	m	4,50	
321		Očištění přilehlých ploch komunikací ke konstrukcím úlu od nánosů zeminy a vegetace	m	53,00	
322		Provedení vybourání drobných nesoudržných přizdívek z plných cihel (celkem 5 ks)	m3	1,20	
323		Dodání a provedení zazdění drobných přizdívek z plných cihel (celkem 5 ks)	m3	1,20	
324		Dodání a provedení cementových omítek přizdívek z plných cihel (špric, jádro)	m2	1,60	
325		Použití lešení při provádění oprav (montáž, demontáž, pronájem)	kmpl	1,00	
326		Kompletní úklid staveniště s odvozem suti na skládku a dodáním dokladu o ekologické likvidaci, zametení a oplach přilehlých komunikací.	soub	1,00	
		Oprava vnitřního osvětlení úlu			
	741	**Elektroinstalace - oprava osvětlení. Montáže lze provádět pouze s osvědčením E2B**			
327	OST01	Dokumentace skutečného provedení, revize elektro	kpl	1,00	
328	OST02	Kusová zkouška rozvaděče	kpl	1,00	
329	OST03	Doprava	kpl	1,00	
330	OST04	Certifikáty EX komponentů	kpl	1,00	
331	946941192RT2	Pronájem pojízdného hliníkového lešení plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,2 m	den	30,00	
332	946941102RT2	Montáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,2 m	sada	2,00	
333	946941802RT2	Demontáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,3 m	sada	2,00	
	741.0	**Demontáže**			
334	741113811	Demontáž krabice nástěnné plastové kruhové nebo čtyřhranné	kus	14,00	
335	741113821	Demontáž krabice nástěnné kovové čtyřhranné	kus	5,00	
336	741123811	Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm2, 3x1,5 až 10 mm2, 4x1,5 až 10 mm2, 5x1,5 až 6 mm2, 7x1,5 až 4 mm2, 12x1,5 mm2 uložený pevně	m	400,00	
337	741211837	Demontáž rozvodnic kovových na povrchu s krytím do IPx4 plochou přes 0,8 m2	kus	1,00	
338	741311825	Demontáž spínačů nástěnných venkovních do 10 A šroubových bez zachování funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	8,00	

339	741315833	Demontáž zásuvek domovních venkovních do 16A zapuštěných šroubových bez zachování funkčnosti 2P+PE	kus	6,00	[redacted]
340	741315867	Demontáž zásuvek průmyslových nástěnných venkovních šroubových bez zachování funkčnosti 3P+PE	kus	2,00	
341	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového dl přes 1100 mm bez zachování funkčnosti	kus	28,00	
342	741372811	Demontáž svítidla průmysl výbojkového závěsného na oku hmotnosti do 10 kg bez zachování funkčnosti	kus	18,00	
343	741371844	Demontáž svítidla interiérového se standardní paticí nebo int. zdrojem LED přisazeného nástěnného do 0,09 m2 bez zachování funkčnosti	kus	18,00	
344	741372821	Demontáž svítidla průmyslového výbojkového venkovního na výložníku do 3 m bez zachování funkčnosti	kus	1,00	
	741.1	**Svítidla**			
345	K001	Montáž svítidel	ks	28,00	
346	*330713-00*	*Svítidlo A viz. kniha svítidel*	*ks*	*14,00*	
347	*Sv. A*	*Závěsné nosné lanko pro svítidlo A*	*ks*	*28,00*	
348	*BY482P*	*Svítidlo B viz. kniha svítidel*	*ks*	*2,00*	
349	*WT492C*	*Svítidlo C viz. kniha svítidel*	*ks*	*3,00*	
350	*BGP392*	*Svítidlo D viz. kniha svítidel*	*ks*	*2,00*	
351	*11263600*	*Svítidlo LED 747 18W 1930lm 4K IP65 bílá IK07*	*ks*	*1,00*	
352	*LIVB0015-E*	*Svítidlo prachotěsné LED s opálovým difuzorem a nerezovými sponami, 67W, 1100lm, 840 EVG, IP66, PPMA 1500mm, IK03*	*ks*	*6,00*	
353	*LI2JLT0450*	*Nástěnný držák 45°, 1pár*	*ks*	*6,00*	
354	210204100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	2,00	
355	*7508031*	*Výložník obloukový VS 1 - 1500 stěnový*	*ks*	*2,00*	
	741.2	**Komponenty EX**			
356	741313101	vodičů	kus	1,00	
357	*EX001*	*Zásuvka nástěnná ADVANCE GRP EX s bezpečnostním blokováním a vypínačem - 2P+E, 16A, 6h/200-250 V, 50/60 Hz, IP67 (II 2D)*	*ks*	*1,00*	
358	741314021	Montáž vidlic průmyslových spojovacích 16 A, 2P+PE se zapojením vodičů	kus	1,00	
359	*EX002*	*Vidlice OPTIMA-EX - 2p+E, 16A, 6h/200-250 V, 50/60 Hz, IP67 (II 2GD)*	*ks*	*1,00*	
360	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí normální se zapojením vodičů	kus	6,00	
361	*EX003*	*EX přepínač 250V/16A - kovová vývodka 2xM20 (II 2 GD)*	*ks*	*6,00*	
362	741112042	Montáž krabice nástěnná kovová čtyřhranná 120x120 mm	kus	10,00	

363	*EX004*	*Rozbočovací krabice s vývodkami a svorkovnicí ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 4x M20, svorky: 8ks 2x2,5mm, 1ks 2x2,5mm PE) (II 2GD)*	*ks*	*8,00*	[redacted]
364	*EX005*	*Rozbočovací krabice s vývodkami a svorkovnicí ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 3x M20, svorky: 9ks 2x2,5mm) (II 2GD)*	*ks*	*2,00*	
365	741311071	Montáž tlačítka nouzového zastavení/vypnutí TOTAL STOP přisazeného nebo nástěnného se zapojením vodičů	kus	1,00	
366	*EX006*	*Hříbkové tlačítko ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 1x M20, kontakt: 1x 2NC) (II 2GD)*	*ks*	*1,00*	
	741.3	**Elektroinstalační materiál**			
367	741917811	Demontáž příchytka dřevěná nebo plastová	kus	1 100,00	
368	741910601	Montáž příchytka plastová	kus	1 100,00	
369	*8595057606227*	*Příchytka řadová NIEDAX 6723*	*ks*	*1 100,00*	
370	741915812	Demontáž konstrukce krytu pro kabelové vedení š přes 200 do 400 mm	m2	36,00	
371	741910522	Montáž se zhotovením konstrukce krytu pro kabelové vedení přes 200 do 400 mm	m2	36,00	
372	K002	Kovové nosné konstrukce (plechy pod krabice,zásuvky,vypínače, upevnění svítidel)	ks	35,00	
373	210040762	Nátěr základní ocelových součástí venkovního roštu ve výšce	m2	50,00	
374	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	35,00	
375	*R-II 300*	*ČESAL Rošt R II kabelový 300mm-délka 3m s příčkou NIEDAX*	*m*	*10,00*	
376	*R-II 100*	*ČESAL Rošt R II kabelový 100mm-délka 3m s příčkou NIEDAX*	*m*	*16,00*	
377	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	40,00	
378	*2023924*	*Trubka pevná 750N 4020 /3m tmavě šedá*	*m*	*40,00*	
379	*7406822*	*Příchytka pro ohebné trubky 20mm 5320 tmavě šedá*	*ks*	*40,00*	
380	741112202	Montáž krabice pancéřová protahovací plastová 170x170 mm	kus	5,00	
381	*1212576*	*Krabice rozvodná 6455-27P šedá*	*ks*	*5,00*	
382	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	495,00	
383	*1257864*	*Kabel CYKY-J 3x1,5*	*m*	*380,00*	
384	*1258074*	*Kabel CYKY-J 3x2,5*	*m*	*115,00*	
385	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	180,00	
386	*1258046*	*Kabel CYKY-J 5x 1,5*	*m*	*180,00*	
387	741122234	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	10,00	
388	*1258058*	*Kabel CYKY-J 5x16*	*m*	*10,00*	
389	741122225	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x35+25 mm2, 4x35 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	8,00	
390	*7109693*	*Kabel 1-CYKY-J 4x 35*	*m*	*8,00*	
391	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	60,00	

392	*1001110*	*Vodič CY 6 H07V-U zeleno-žlutá*	*m*	*60,00*	
393	*036932*	*Spojka uzemňovací MERKUR M1+M2 SUM 1 nerez Arkys*	*ks*	*48,00*	
394	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	2,00	
395	*1006631*	*Svorka SZ zkušební litina/litina*	*ks*	*2,00*	
396	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	2,00	
397	*1010833*	*Svorka SP 1 FeZn připojovací (2 šrouby)*	*ks*	*2,00*	
398	741313253	Montáž zásuvek průmyslových nástěnných provedení IP 44 3P+N+PE 63 A se zapojením vodičů	kus	1,00	
399	*5016645*	*Zásuvka nástěnná 63A 5P 400V IP44 6h Bals 1124*	*ks*	*1,00*	
400	210192673	Montáž kabelových vývodek litinových, Al nebo plastových do rozvaděčů průměru přes 29 do 42 mm	kus	1,00	
401	*1505685*	*Vývodka M40 bez matice IP68*	*ks*	*1,00*	
402	741310031	Montáž spínač nástěnný 1-jednopólový prostředí venkovní/mokré se zapojením vodičů	kus	4,00	
403	*EV210001*	*Nástěnný spínač č.1, bezšroubové svorky, IP54*	*ks*	*4,00*	
404	741313082	Montáž zásuvka 2x 2P+PE prostředí venkovní, mokré se zapojením vodičů	kus	3,00	
405	*EV211012*	*Nástěnná zásuvka ČSN dvojitá, horizontální, IP54*	*ks*	*3,00*	
	741.4	**Rozvaděč**			
406	*IL952421*	*Nástěnný rám s dveřmi 4A-21,hloubka 250mm, IP54,otočná klika*	*ks*	*1,00*	
407	*CSIL129421*	*Konstrukce instalační 4-21, plastové panely*	*ks*	*1,00*	
408	*IL958004-A*	*Příruba - 2xM16, 12xM20, 2xM40, 2xM50*	*ks*	*4,00*	
409	*IL900021-F*	*Set pro upevnění na stěnu M2000 IP54*	*ks*	*1,00*	
410	*ASDRA400*	*Kapsa na dokumentaci A4, barva RAL 7035, samolepící*	*ks*	*1,00*	
411	*BR573910*	*Instalační jistič 20 kA, C 100A, 3P*	*ks*	*1,00*	
412	*MC110035*	*Vypínač 3-pólový, 100A s možností výbavy*	*ks*	*1,00*	
413	*MC199744*	*Vypínací spoušť 208-250V AC/DC pro MC1, kabel 3 m*	*ks*	*1,00*	
414	*MC190021-*	*Kryt svorek pro MC1 3-pólový*	*ks*	*2,00*	
415	*MC196730*	*Tunelová svorka 3-pólová 95 mm2 pro MC1*	*ks*	*2,00*	
416	*BO618610-*	*Jistič s proudovým chráničem 10 kA, 1+N, B10A, 30 mA, A*	*ks*	*6,00*	
417	*LZDM1213-*	*Stykač 3pólový CUBICO Mini, 5,5 kW, 12 A, 1Z, 230 VAC*	*ks*	*4,00*	
418	*BZT17A011*	*Instalační soumrakový spínač Tempus 16A, 1Z (1NO), analogový*	*ks*	*1,00*	
419	*BO618616*	*Jistič s proudovým chráničem 10 kA, 1+N, B16A, 30 mA, A*	*ks*	*4,00*	
420	*BM017340*	*Instalační jistič 10 kA, C 40A, 3P*	*ks*	*1,00*	
421	*BM018325*	*Instalační jistič 10 kA, B 25A, 3P*	*ks*	*1,00*	
422	*BM017363*	*Instalační jistič 10 kA, C 63A, 3P*	*ks*	*1,00*	
423	*BM018102*	*Instalační jistič 10 kA, B 2A, 1P*	*ks*	*2,00*	

424	*BSB90114-A*	*Vidlicová lišta 3 pólová 16mm2, 1m, pro BC, BM, BO a Amparo*	*ks*	*2,00*	
425	*BSB00116*	*Koncovka pro 3 pólovou lištu, 16 mm2*	*ks*	*8,00*	
426	*BSB00112-*	*Vidlicová lišta 2 pólová 16mm2, 1m, pro BC, BM, BO, AM a AR*	*ks*	*2,00*	
427	*BSB00110-*	*Koncovka pro 2 pólovou lištu 16 mm2*	*ks*	*8,00*	
428	*IK020013*	*Lišta nulová 35 mm2, 160 A, délka 1m*	*ks*	*2,00*	
429	*IL900315*	*Příchytka nulové lišty 25 mm2*	*ks*	*6,00*	
430	*IKB04050*	*Svorkovnice 4-pólová 160A, přívod 1x50mm2*	*ks*	*1,00*	
431	*CS07VK16CC*	*Vodič-lanko H07V-K 16 mm2 (CYA)*	*m*	*40,00*	
432	*M009*	*Kompletační materiál rozvaděče (lišty, svorky, dráty atd.)*	*kpl*	*1,00*	
433	K003	Popis rozvaděče (vč. popisovacích štítků, bužírek atd.)	kpl	1,00	
434	K004	Kompletace rozvaděče	kpl	1,00	
435	K005	Dokumentace rozvaděče	kpl	1,00	
		Dostavba Letiště Náměšť nad Oslavou CE 06-17-47/004 Úl č.4			
		Oprava betonového kolejiště (35m/2,6m)			
436		Odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad do hl. max. 30 mm - otryskání vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou, ometení povrchu a vyfoukání stlačeným vzduchem	m2	91,00	
437		Provedení lokálních oprav betonového povrchu kolejiště v prostoru výjezdu z úlu (13m/2,6m) kvalitní opravnou betonovou směsí, hl. max. 30 mm, plochy do 0,2 m2, vč. dodání spojovacího můstku	ks	3,00	
438		Dodání a provedení impregnačního nátěru betonového povrchu kolejiště v prostoru výjezdu z úlu (13m/2,6m) - nanesení nátěrového systému na suchý podklad	m2	33,80	
439		Dodání a provedení zpevňujícího živičného postřiku obou bočních částí kolejiště - tak, aby nedocházelo k uvolňování kameniva z hrubozrného betonu 2x (11m/2,6m), ochránění kolejnic před znečištěním	m2	57,20	
		Římsa nad vraty- výška 7 800 mm			
440		Vzhledem ke značné degradaci betonu a výztuže provést odřezání římsy nad vraty po úroveň čela stěny (30 ks ŽB bloky B5 - 1200/400/80 mm, hmotnost 96 kg, hmotnost ocelové výztuže 5,15 kg)- celkový rozměr 12m/0,6m	ks	30,00	
441		Provedení zapravení spáry mezi zbytky římsovek a betonovými bloky betonovou mazaninou	m	24,00	
442		Dodání a provedení ošetření stávajících odříznutých ŽB bloků spravkovou maltou, šířka 80mm	m	12,00	
443		Dodání a montáž nové římsy nad vraty - ocelová konstrukce pozinkovaná připevněná na čelo úlu oplechovaná pozinkovaným plechem tl. min. 0,6mm, celkový rozměr 12m/0,6m	ks	1,00	
444		Provedení ochránění a zachování jímacích tyčí bleskosvodu, rozhlasu, antén apod. vč. jejich napojení	kmpl	1,00	

		Armované konstrukce železobetonových výztuh vrat - bloky				
445		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton se předboural lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton je otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom se povrch omete a vyfouká stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu budou min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	104,00		
446		Provedení očištění ocelové výztuže betonu: *Odbouraná zkorodovaná výztuž musí být v celém profilu zcela zbavena rzi. Toto bude prováděno ručně nebo s pomocí ručního el. nářadí nebo opískováním technickým křemičitým pískem FP 0,6 /12, pomocí zařízení řady SWA. Optimální stupeň očištění je Sa 2 1/2 (opískovaná výztuž musí být bez rezavých skvrnek a musí mít v celé ploše typickou ocelově modrou barvu).*	m2	104,00		
447		Provedení antikorozní ochrany výztuže: *Na zcela očištěnou výztuž, bude středně tvrdým štětcem, do pěti hodin po opískování, ve dvou vrstvách, nanášena suspenze antikorozního nátěru. Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami je min. 4 hodiny. Nátěr musí být proveden v celé ploše odhalené výztuže.*	m2	104,00		
448		Provedení očištění podkladu po pískování: *Po vyzrání antikorozního nátěru výztuže bude opravovaná část konstrukce opláchnuta tlakovou vodou tak, aby byla zbavena prachu po pískování.*	m2	104,00		
449		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	104,00		

450		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa.* *Nanášení malty se provádí tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva bude doplněna na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „na tupo" k zaříznuté hraně opravovaného místa.*	m2	104,00	
451		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi je třeba opatřit povrch nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	104,00	
452		Provedení sekundární ochrany opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanášen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	104,00	
		Čelní stěna krytu z betonových bloků + boky			
453		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton bude předbourán lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton bude otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom bude povrch ometen a vyfoukán stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	162,00	
454		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	162,00	

455		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa.* *Nanášení malty bude provedeno tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva se doplní na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „ na tupo " k zaříznuté hraně opravovaného místa.*	m2	162,00	
456		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi bude povrch opatřen nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	162,00	
457		Provedení sekundární ochrana opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanesen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	162,00	
		Zadní stěna interiéru - použití materiálů odolných vysokým teplotám a tlaku výfukových plynů			
458		Provedení odstranění narušeného betonu až na zdravý podklad: *Zdegradovaný beton bude předbourán lehkými sbíjecími kladivy. Musí být odstraněn také ten, který ještě není vizuálně narušen, ale je postižen průnikem různých agresivních médií.* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.* *Takto předupravený beton bude otryskán vysokotlakým vodním paprskem s rotační tryskou.* *Potom bude povrch ometen a vyfoukán stlačeným vzduchem.* *Pevnost povrchových vrstev podklad. betonu v tahu min. 1,5 MPa!* *Poškozená malta vodorovných a svislých spár bude vyškrábána.*	m2	62,80	
459		Provedení aplikace spojovacího můstku: *Adhezní můstek bude aplikován ručně ostrým štětcem v tenké vrstvě na předupravený povrch. Zajišťuje zvýšenou soudržnost správkové malty s podkladem.*	m2	62,80	

460		Provedení reprofilace sanovaných částí konstrukce: *K reprofilaci bude použitý vždy ucelený sanační systém výrobce sanačních hmot dle CN v souladu s příslušnými technickými listy.* *Podkladní beton musí být před aplikací materiálu dobře provlhčen několikerým namočením alespoň hodinu před nanášením, avšak povrch nesmí být mokrý. Vlhčení se provádí zednickou štětkou, při větší ploše lze použít Wap s výkonem omezeným na max. 10 MPa. Nanášení malty bude provedeno tak, aby nedocházelo k zachycování vzduchu pod materiálem nebo v okolí výztuže. Po nahození zednickou lžící se malta rozetře do pórů a nerovností podkladního betonu pomocí plochého štětce s kratšími štětinami. Vrstva se doplní na požadovanou tloušťku vhodnou technikou (zednickou lžící v kombinaci se zubovým ocelovým hladítkem) tak, aby se nevytvářela nevyplněná místa. Finální úprava bude provedena polystyrénovým hladítkem, bez použití vody s ukončením „ na tupo " k zařízнuté hraně opravovaného místa.*	m2	62,80	
461		Provedení ošetřování aplikovaného polymerbetonu: *Ihned po zavadnutí opravy provedené na cementové bázi bude povrch opatřen nástřikem proti odpařování. Opravy musí být min. 7 dní chráněny před přímým slunečním zářením, na vodorovných plochách vlhkou geotextílií, na svislých plochách pomocí zástěn přidělaných k zábradlí lešení.*	m2	62,80	
462		Provedení sekundární ochrana opravené konstrukce: *Nátěrový systém bude nanesen na vyzrálý a suchý podklad bez volných částic.*	m2	62,80	
		Oprava vnitřních spár podlahy			
463		Odstranění uvolněných nefunkčních výplní spár betonové podlahy, vyčištění komůrek mechanicky a vyfoukáním stlačeným vzduchem, komůrky 10x60 mm	m	126,00	
464		Dodání a provedení impregnačního nátěru vyčištěných komůrek pro spáry betonové podlahy	m	126,00	
465		Dodání a provedení zálivek spár betonové podlahy za studena, trvale pružným materiálem	m	126,00	
		Různé úl			
466		Přivaření uvolněné krycí pásoviny styku vrat, šířka 150 mm, tl. 8mm	m	4,50	
467		Očištění přilehlých ploch komunikací ke konstrukcím úlu od nánosů zeminy a vegetace	m	53,00	
468		Provedení vybourání drobných nesoudržných přizdívek z plných cihel (celkem 5 ks)	m3	1,20	
469		Dodání a provedení zazdění drobných přizdívek z plných cihel (celkem 5 ks)	m3	1,20	
470		Dodání a provedení cementových omítek přizdívek z plných cihel (špric, jádro)	m2	1,60	
471		Použití lešení při provádění oprav (montáž, demontáž, pronájem)	kmpl	1,00	

472		Kompletní úklid staveniště s odvozem suti na skládku a dodáním dokladu o ekologické likvidaci, zametení a oplach přilehlých komunikací.	soub	1,00	
		Oprava vnitřního osvětlení úlu			
473	**741**	**Elektroinstalace - oprava osvětlení. Montáže lze provádět pouze s osvědčením E2B**			
474	OST01	Dokumentace skutečného provedení, revize elektro	kpl	1,00	
475	OST02	Kusová zkouška rozvaděče	kpl	1,00	
476	OST03	Doprava	kpl	1,00	
477	OST04	Certifikáty EX komponentů	kpl	1,00	
478	946941192RT2	Pronájem pojízdného hliníkového lešení plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,2 m	den	30,00	
479	946941102RT2	Montáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,2 m	sada	2,00	
480	946941802RT2	Demontáž sestavy pojízdného hliníkového lešení (věže) plochy 2,5 x 1,45 m, pracovní výšky do 6,3 m	sada	2,00	
	741.0	**Demontáže**			
481	741113811	Demontáž krabice nástěnné plastové kruhové nebo čtyřhranné	kus	14,00	
482	741113821	Demontáž krabice nástěnné kovové čtyřhranné	kus	5,00	
483	741123811	Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm2, 3x1,5 až 10 mm2, 4x1,5 až 10 mm2, 5x1,5 až 6 mm2, 7x1,5 až 4 mm2, 12x1,5 mm2 uložený pevně	m	400,00	
484	741211837	Demontáž rozvodnic kovových na povrchu s krytím do IPx4 plochou přes 0,8 m2	kus	1,00	
485	741311825	Demontáž spínačů nástěnných venkovních do 10 A šroubových bez zachování funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	8,00	
486	741315833	Demontáž zásuvek domovních venkovních do 16A zapuštěných šroubových bez zachování funkčnosti 2P+PE	kus	6,00	
487	741315867	Demontáž zásuvek průmyslových nástěnných venkovních šroubových bez zachování funkčnosti 3P+PE	kus	2,00	
488	741371823	Demontáž osvětlovacího modulového systému zářivkového dl přes 1100 mm bez zachování funkčnosti	kus	28,00	
489	741372811	Demontáž svítidla průmysl výbojkového závěsného na oku hmotnosti do 10 kg bez zachování funkčnosti	kus	18,00	
490	741371844	Demontáž svítidla interiérového se standardní paticí nebo int. zdrojem LED přisazeného nástěnného do 0,09 m2 bez zachování funkčnosti	kus	18,00	
491	741372821	Demontáž svítidla průmyslového výbojkového venkovního na výložníku do 3 m bez zachování funkčnosti	kus	1,00	
	741.1	**Svítidla**			

492	K001	Montáž svítidel	ks	28,00	
493	*330713-00*	*Svítidlo A viz. kniha svítidel*	*ks*	*14,00*	
494	*Sv. A*	*Závěsné nosné lanko pro svítidlo A*	*ks*	*28,00*	
495	*BY482P*	*Svítidlo B viz. kniha svítidel*	*ks*	*2,00*	
496	*WT492C*	*Svítidlo C viz. kniha svítidel*	*ks*	*3,00*	
497	*BGP392*	*Svítidlo D viz. kniha svítidel*	*ks*	*2,00*	
498	*11263600*	*Svítidlo LED 747 18W 1930lm 4K IP65 bílá IK07*	*ks*	*1,00*	
499	*LIVB0015-E*	*Svítidlo prachotěsné LED s opálovým difuzorem a nerezovými sponami, 67W, 1100lm, 840 EVG, IP66, PPMA 1500mm, IK03*	*ks*	*6,00*	
500	*LI2JLT0450*	*Nástěnný držák 45°, 1pár*	*ks*	*6,00*	
501	210204100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	2,00	
502	*7508031*	*Výložník obloukový VS 1 - 1500 stěnový*	*ks*	*2,00*	
	741.2	**Komponenty EX**			
503	741313101	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 2P+PE 16 A se zapojením vodičů	kus	1,00	
504	*EX001*	*Zásuvka nástěnná ADVANCE GRP EX s bezpečnostním blokováním a vypínačem - 2P+E, 16A, 6h/200-250 V, 50/60 Hz, IP67 (II 2D)*	*ks*	*1,00*	
505	741314021	Montáž vidlic průmyslových spojovacích 16 A, 2P+PE se zapojením vodičů	kus	1,00	
506	*EX002*	*Vidlice OPTIMA-EX - 2p+E, 16A, 6h/200-250 V, 50/60 Hz, IP67 (II 2GD)*	*ks*	*1,00*	
507	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí normální se zapojením vodičů	kus	6,00	
508	*EX003*	*EX přepínač 250V/16A - kovová vývodka 2xM20 (II 2 GD)*	*ks*	*6,00*	
509	741112042	Montáž krabice nástěnná kovová čtyřhranná 120x120 mm	kus	10,00	
510	*EX004*	*Rozbočovací krabice s vývodkami a svorkovnicí ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 4x M20, svorky: 8ks 2x2,5mm, 1ks 2x2,5mm PE) (II 2GD)*	*ks*	*8,00*	
511	*EX005*	*Rozbočovací krabice s vývodkami a svorkovnicí ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 3x M20, svorky: 9ks 2x2,5mm) (II 2GD)*	*ks*	*2,00*	
512	741311071	Montáž tlačítka nouzového zastavení/vypnutí TOTAL STOP přisazeného nebo nástěnného se zapojením vodičů	kus	1,00	
513	*EX006*	*Hříbkové tlačítko ZENITH EX do výbušného prostředí - 120x122x90 (vývodky: 1x M20, kontakt: 1x 2NC) (II 2GD)*	*ks*	*1,00*	
	741.3	**Elektroinstalační materiál**			
514	741917811	Demontáž příchytka dřevěná nebo plastová	kus	1 100,00	
515	741910601	Montáž příchytka plastová	kus	1 100,00	
516	*8595057606227*	*Příchytka řadová NIEDAX 6723*	*ks*	*1 100,00*	
517	741915812	Demontáž konstrukce krytu pro kabelové vedení š přes 200 do 400 mm	m2	36,00	

518	741910522	Montáž se zhotovením konstrukce krytu pro kabelové vedení přes 200 do 400 mm	m2	36,00		[redacted]
519	K002	Kovové nosné konstrukce (plechy pod krabice,zásuvky,vypínače, upevnění svítidel)	ks	35,00		
520	210040762	Nátěr základní ocelových součástí venkovního roštu ve výšce	m2	50,00		
521	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	35,00		
522	*R-II 300*	*ČESAL Rošt R II kabelový 300mm-délka 3m s příčkou NIEDAX*	*m*	*10,00*		
523	*R-II 100*	*ČESAL Rošt R II kabelový 100mm-délka 3m s příčkou NIEDAX*	*m*	*16,00*		
524	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	40,00		
525	*2023924*	*Trubka pevná 750N 4020 /3m tmavě šedá*	*m*	*40,00*		
526	*7406822*	*Příchytka pro ohebné trubky 20mm 5320 tmavě šedá*	*ks*	*40,00*		
527	741112202	Montáž krabice pancéřová protahovací plastová 170x170 mm	kus	5,00		
528	*1212576*	*Krabice rozvodná 6455-27P šedá*	*ks*	*5,00*		
529	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	495,00		
530	*1257864*	*Kabel CYKY-J 3x1,5*	*m*	*380,00*		
531	*1258074*	*Kabel CYKY-J 3x2,5*	*m*	*115,00*		
532	741122231	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	180,00		
533	*1258046*	*Kabel CYKY-J 5x 1,5*	*m*	*180,00*		
534	741122234	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	10,00		
535	*1258058*	*Kabel CYKY-J 5x16*	*m*	*10,00*		
536	741122225	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x35+25 mm2, 4x35 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	8,00		
537	*7109693*	*Kabel 1-CYKY-J 4x 35*	*m*	*8,00*		
538	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	60,00		
539	*1001110*	*Vodič CY 6 H07V-U zeleno-žlutá*	*m*	*60,00*		
540	*036932*	*Spojka uzemňovací MERKUR M1+M2 SUM 1 nerez Arkys*	*ks*	*48,00*		
541	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	2,00		
542	*1006631*	*Svorka SZ zkušební litina/litina*	*ks*	*2,00*		
543	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	2,00		
544	*1010833*	*Svorka SP 1 FeZn připojovací (2 šrouby)*	*ks*	*2,00*		
545	741313253	Montáž zásuvek průmyslových nástěnných provedení IP 44 3P+N+PE 63 A se zapojením vodičů	kus	1,00		
546	*5016645*	*Zásuvka nástěnná 63A 5P 400V IP44 6h Bals 1124*	*ks*	*1,00*		
547	210192673	Montáž kabelových vývodek litinových, Al nebo plastových do rozvaděčů průměru přes 29 do 42 mm	kus	1,00		
548	*1505685*	*Vývodka M40 bez matice IP68*	*ks*	*1,00*		
549	741310031	Montáž spínač nástěnný 1-jednopólový prostředí venkovní/mokré se zapojením vodičů	kus	4,00		

550	*EV210001*	*Nástěnný spínač č.1, bezšroubové svorky, IP54*	*ks*	*4,00*		[redacted]
551	741313082	Montáž zásuvka 2x 2P+PE prostředí venkovní, mokré se zapojením vodičů	kus	3,00		
552	*EV211012*	*Nástěnná zásuvka ČSN dvojitá, horizontální, IP54*	*ks*	*3,00*		
	741.4	**Rozvaděč**				
553	*IL952421*	*Nástěnný rám s dveřmi 4A-21,hloubka 250mm, IP54,otočná klika*	*ks*	*1,00*		
554	*CSIL129421*	*Konstrukce instalační 4-21, plastové panely*	*ks*	*1,00*		
555	*IL958004-A*	*Příruba - 2xM16, 12xM20, 2xM40, 2xM50*	*ks*	*4,00*		
556	*IL900021-F*	*Set pro upevnění na stěnu M2000 IP54*	*ks*	*1,00*		
557	*ASDRA400*	*Kapsa na dokumentaci A4, barva RAL 7035, samolepící*	*ks*	*1,00*		
558	*BR573910*	*Instalační jistič 20 kA, C 100A, 3P*	*ks*	*1,00*		
559	*MC110035*	*Vypínač 3-pólový, 100A s možností výbavy*	*ks*	*1,00*		
560	*MC199744*	*Vypínací spoušť 208-250V AC/DC pro MC1, kabel 3 m*	*ks*	*1,00*		
561	*MC190021-*	*Kryt svorek pro MC1 3-pólový*	*ks*	*2,00*		
562	*MC196730*	*Tunelová svorka 3-pólová 95 mm2 pro MC1*	*ks*	*2,00*		
563	*BO618610-*	*Jistič s proudovým chráničem 10 kA, 1+N, B10A, 30 mA, A*	*ks*	*6,00*		
564	*LZDM1213-*	*Stykač 3pólový CUBICO Mini, 5,5 kW, 12 A, 1Z, 230 VAC*	*ks*	*4,00*		
565	*BZT17A011*	*Instalační soumrakový spínač Tempus 16A, 1Z (1NO), analogový*	*ks*	*1,00*		
566	*BO618616*	*Jistič s proudovým chráničem 10 kA, 1+N, B16A, 30 mA, A*	*ks*	*4,00*		
567	*BM017340*	*Instalační jistič 10 kA, C 40A, 3P*	*ks*	*1,00*		
568	*BM018325*	*Instalační jistič 10 kA, B 25A, 3P*	*ks*	*1,00*		
569	*BM017363*	*Instalační jistič 10 kA, C 63A, 3P*	*ks*	*1,00*		
570	*BM018102*	*Instalační jistič 10 kA, B 2A, 1P*	*ks*	*2,00*		
571	*BSB90114-A*	*Vidlicová lišta 3 pólová 16mm2, 1m, pro BC, BM, BO a Amparo*	*ks*	*2,00*		
572	*BSB00116*	*Koncovka pro 3 pólovou lištu, 16 mm2*	*ks*	*8,00*		
573	*BSB00112-*	*Vidlicová lišta 2 pólová 16mm2, 1m, pro BC, BM, BO, AM a AR*	*ks*	*2,00*		
574	*BSB00110-*	*Koncovka pro 2 pólovou lištu 16 mm2*	*ks*	*8,00*		
575	*IK020013*	*Lišta nulová 35 mm2, 160 A, délka 1m*	*ks*	*2,00*		
576	*IL900315*	*Příchytka nulové lišty 25 mm2*	*ks*	*6,00*		
577	*IKB04050*	*Svorkovnice 4-pólová 160A, přívod 1x50mm2*	*ks*	*1,00*		
578	*CS07VK16CC*	*Vodič-lanko H07V-K 16 mm2 (CYA)*	*m*	*40,00*		
579	*M009*	*Kompletační materiál rozvaděče (lišty, svorky, dráty atd.)*	*kpl*	*1,00*		
580	K003	Popis rozvaděče (vč. popisovacích štítků, bužírek atd.)	kpl	1,00		
581	K004	Kompletace rozvaděče	kpl	1,00		
582	K005	Dokumentace rozvaděče	kpl	1,00		
		Pozn.				

		U specificky označeného zboží (výrobku) se připouští obdobné plnění se stejnými nebo vyššími parametry.				
		Všechny požadované činnosti naceňte včetně potřebného materiálu k provedení práce.				
		Zboží a materiál bude dodán v 1.jakosti.				
		V nabídce počítat s náklady na vyvzorkování barev fasády				
		U nově instalovaných plošných položek není počítáno s prořezem (ztratným). Tento bude započítán dle uvážení každého zpracovatele v nabídkovém rozpočtu.				
		Materiál a práce nacenit včetně přesunu hmot.				
		Veškeré nedemontovatelné prvky a vybavení je nutné účinně ochránit proti poškození při provádění prací.				
		Do jednotlivých prací započítat dle potřeby použití pomocného lešení.				
		Všechny dodávané komponenty je nutné předem na místě přesně zaměřit.				
		Veškerý vybouraný kovový odpad bude vytříděn, rozřezán na části, aby byla možná manipulace a předán objednateli zápisem ve stavebním deníku, uložen ve skladu PS 0620 - vzdálenost do 1 km.				
Cena bez DPH						**6 857 299,63**
DPH						**1 440 032,92**
Cena celkem vč. DPH						**8 297 332,55**

PŘÍLOHA č. 1a

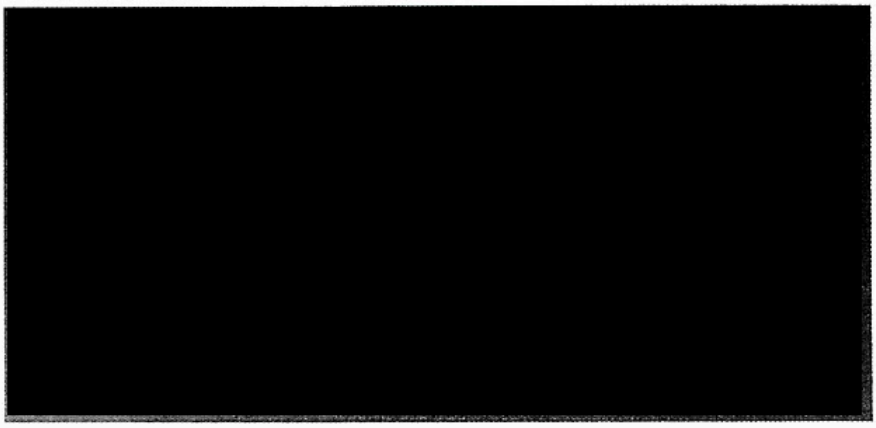
KNIHA SVÍTIDEL

POZICE A

Těleso	tlakově odlévaný hliník s chladícími žebry
Diffuser	tvrzené sklo o tloušťce 4mm, odolné proti teplotním šokům nárazům (UNI EN 12150-1:2001)
Optický systém -	PMMA materiál odolný vůči vysokým teplotám a UV záření
UGR	UGR<25
Povrchová ochrana	práškově lakováno na bázi polyesteru, odolné proti korozi, UV stabilní
Světelný tok SV	14 050 lm
Příkon svítidla	95W
CCT	4 000K
CRI	80+
Teplota okolí	-20° +40°C
Životnost (při 25°C)	L90B10 – 100 000h
Atex	Zona 2,22

Ochrana proti výbuchu: II 3G Ex nA opis IIC T4 IP66 Gc - II 3D Ex tc IIIC T135°C IP66 Dc Přiznaná nebezpečná zóna: Zóna 2; Zóna 22Referenční normy: EN 60079-0; EN 60079-15; EN 60079-31; EN 60079-28

IP	66
IK	08
CE	



POZICE B

Těleso	tlakově odlévaný hliník s chladícími žebry
Diffuser	tvrzené sklo o tloušťce 4mm, odolné proti teplotním šokům nárazům
Optický systém -	PMMA materiál odolný vůči vysokým teplotám a UV záření
UGR	UGR<25
Povrchová ochrana	práškově lakováno
Světelný tok SV	12 920 lm
Příkon svítidla	85W
CCT	4 000K
CRI	80+
Teplota okolí	-20° +45°C
Životnost (při 25°C)	L80 – 100 000h
Atex	Zona 2,22
IP	65
IK	07
ENEC plus	

POZICE C

Těleso	polycarbonát
Diffuser	polycarbonát
Optický systém	polycarbonát
Světelný tok SV	6 400 lm
Příkon svítidla	40W
CCT	4 000K
CRI	80+
Teplota okolí	-20° +45°C
Životnost (při 25°C)	L90 – 100 000h
Atex	Zona 2,22
IP	65
IK	08

ENEC plus

POZICE D

Těleso	tlakově odlévaný hliník
Diffuser	tvrzené sklo
Optický systém -	polymethyl methacrylate
Povrchová ochrana	práškově lakováno
Světelný tok SV	10 200 lm
Příkon svítidla	70W
CCT	4 000K
CRI	80+
Teplota okolí	-40° +50°C
Životnost (při 25°C)	L96 – 100 000h
IP	66
IK	09
ENEC plus	

PŘÍLOHA č. 16

VÝPOČET OSVĚTLENÍ

Popis : Hangár

Číslo projektu :
Zákazník :
Vypracoval : [redacted]
Datum : 07.04.2025

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky.Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt :
Popis : Hangár
Číslo projektu :
Datum : 07.04.2025

Obsah

Titulní list 1
Obsah 2
1 Údaje o svítidlech
1.1 Disano Illuminazione, 2892 Saturno ATEX - °370 UGR<l... (330713-00)
1.1.1 Specifikace svítidla 3
1.2 PHILIPS/2025-04-08 Eulumdat/1 B-Tilt = 0.00, BY482P LED130S/840 PSD WB GC SI BR (!)
1.2.1 Specifikace svítidla 4
2 Nová OS
2.1 Popis, Nová OS
2.1.1 Půdorys 5
2.1.2 3D zobrazení, Pohled zepředu 6
2.2 Přehled výsledků, Nová OS
2.2.1 Přehled výsledků, Srovnávací rovina 1 7

Objekt	:	
Popis	:	Hangár
Číslo projektu	:	
Datum	:	07.04.2025

1 Údaje o svítidlech

1.1 Disano Illuminazione, 2892 Saturno ATEX - °370 UGR<l... (330713-00)

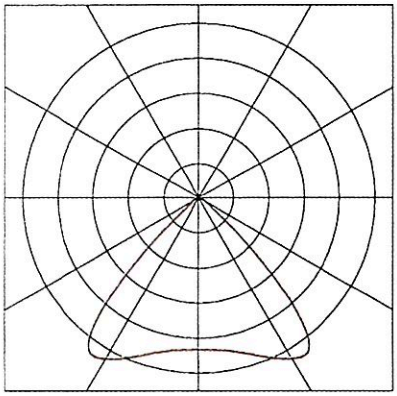
1.1.1 Specifikace svítidla

Výrobce: Disano Illuminazione

330713-00 2892 Saturno ATEX - °370 UGR<lt/>25 4000K CRI80 95W CLD Grafite

Údaje o svítidle		
Účinnost svítidla	:	100% (A60) ⇓ 100.0% ⇑ 0.0%
Předřadník	:	
Celkový příkon systému	:	95 W
Průměr	:	370 mm
Výška	:	130 mm

Osazeno		
Počet	:	1
Označení	:	led_2883_95
Výkon	:	0 W
Barva	:	
Světelný tok	:	14050 lm



Objekt :
Popis : Hangár
Číslo projektu :
Datum : 07.04.2025

1 Údaje o svítidlech

1.2 PHILIPS/2025-04-08 Eulumdat/1 B-Tilt = 0.00, BY482P LED130S/840 PSD WB GC SI BR (!)

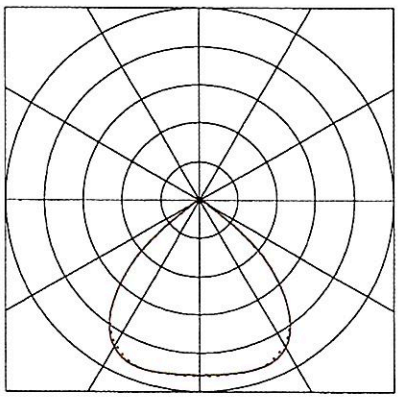
1.2.1 Specifikace svítidla

Výrobce: PHILIPS/2025-04-08 Eulumdat/1 B-Tilt = 0.00

! BY482P LED130S/840 PSD WB GC SI BR

Údaje o svítidle		
Účinnost svítidla	:	100% (A50) ⇓ 100.0% ⇑ 0.0%
Předřadník	:	
Celkový příkon systému	:	85 W
Délka	:	460 mm
Šířka	:	410 mm
Výška	:	80 mm

Osazeno		
Počet	:	1
Označení	:	LED130S-N/840
Výkon	:	0 W
Barva	:	
Světelný tok	:	12985 lm

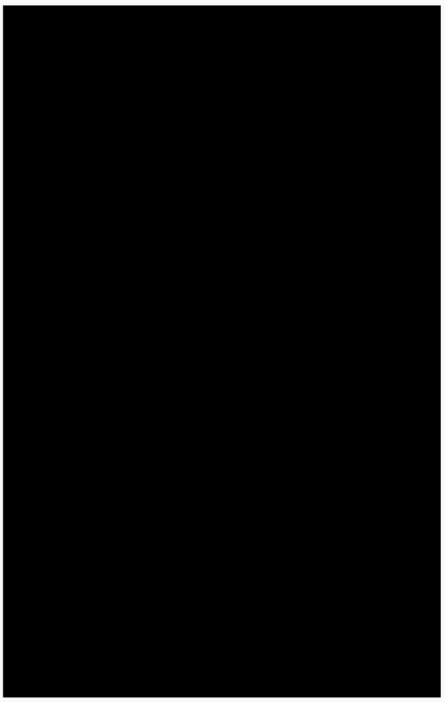


Objekt :
Popis : Hangár
Číslo projektu :
Datum : 07.04.2025

2 Nová OS

2.1 Popis, Nová OS

2.1.1 Půdorys



Údaje o prostoru:

W1	:	12.00
W2	:	36.00
W3	:	12.00
W4	:	36.00
W5	:	-----
W6	:	-----
Podlaha:		-----
Strop:		-----

Výška místnosti [m]: 7.00
Výška srovnávací roviny [m]: 0.01

Činitelé odrazu:

40.0 %
40.0 %
40.0 %
40.0 %

20.0 %
50.0 %

Konstrukční prvky

Pi : Pilíř
Př : Příčka
Pp : Reálná pracovní plocha
Mp : Virtuální měřicí plocha
Sv : Světlík
Ob : Obráz
Ok : Okno
D : Dveře
Ná : Nábytek

2.1 Popis, Nová OS

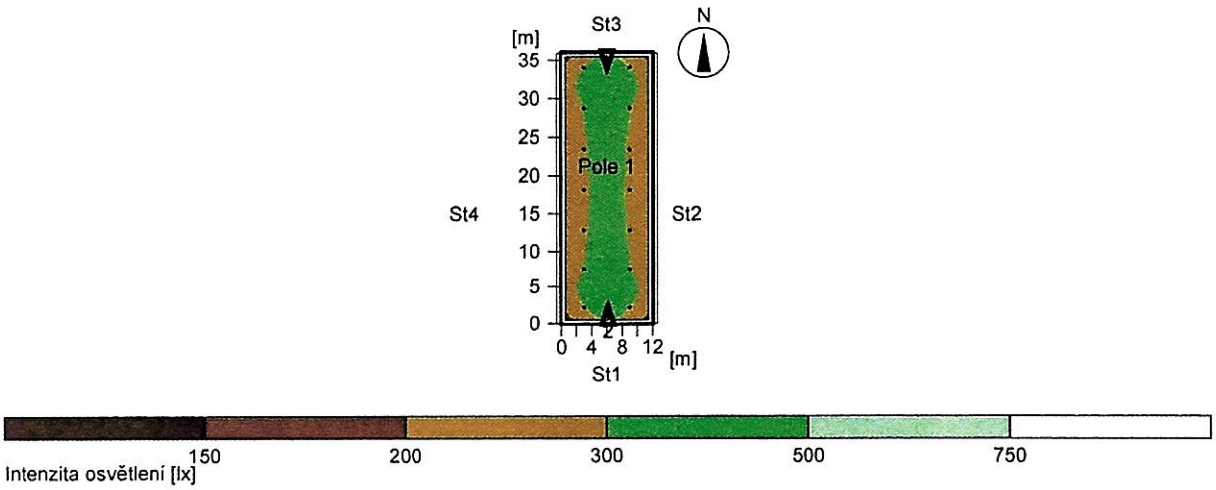
2.1.2 3D zobrazení, Pohled zepředu

Objekt :
Popis : Hangár
Číslo projektu :
Datum : 07.04.2025

2 Nová OS

2.2 Přehled výsledků, Nová OS

2.2.1 Přehled výsledků, Srovnávací rovina 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu	střední podíl nepřímé složky
Výška hodnotící plochy	0.01 m
Udržovací činitel	0.70
Celkový světelný tok všech zdrojů	222670 lm
Celkový výkon	1500 W
Celkový výkon na ploše (432.00 m2)	3.47 W/m2 (1.13 W/m2/100lx)

Intenzity osvětlení

Udržovaná osvětlenost	Em	306 lx
Minimální osvětlenost	Emin	219 lx
Maximální osvětlenost	Emax	433 lx
Rovnoměrnost g1	Emin/Em	1:1.4 (0.72)
Rovnoměrnost g2	Emin/Emax	1:1.98 (0.51)

Typ	Č.	výrobce
		Disano Illuminazione
1	14	Objednací č. : 330713-00
		Název svítidla : 2892 Saturno ATEX - °370 UGR<lt/>25 4000K CRI80 95W CLD Gr afite
		Osazení : 1 x led_2883_95 0 W / 14050 lm
		PHILIPS/2025-04-08 Eulumdat/1 B-Tilt = 0.00
3	2	Objednací č. : !
		Název svítidla : BY482P LED130S/840 PSD WB GC SI BR
		Osazení : 1 x LED130S-N/840 0 W / 12985 lm

Příloha č 2

UPŘESNĚNÍ PODMÍNEK REALIZACE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

1. **Identifikační údaje stavby:**
Název zakázky: PS 0620 – Stavební opravy v objektech Kasárna Sedlec, MS Kladeruby a Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou
Místo stavby: CE 06-17-02 Kasárna Sedlec, 06-17-04 MS Kladeruby, 06-17-47 Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou

2. **Předmět plnění zakázky:**
Jedná se o výměnu dopravního značení, stavební opravy zděných budov a opravy povrchů betonových bloků, spár, povrchu betonového kolejiště a opravu osvětlení a el. rozvodů úlů, posádka Sedlec, Vícenice u Náměště nad Oslavou.

3. **Ostatní:**
Práce budou prováděny za plného pracovního režimu a dalších probíhajících stavebních prací ve VA Kasárna Sedlec, MS Kladeruby a Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou.
Povolení pro vstup a vjezd si zhotovitel vyřizuje prostřednictvím provozního střediska zasláním na email na předepsaném formuláři.
Pohyb techniky a osob je povolen pouze po příjezdové komunikaci k předanému staveništi.
Z tohoto důvodu je třeba dbát na dodržování bezpečnosti práce a všech pokynů daných koordinací. Pracovní doba PO – ČT 6:30-15:30 hod. PÁ 6:30 – 13:00. Jiná doba a SO, NE, svátky pouze po dohodě. Veškerý demontovaný kovový odpad ze všech objektů zůstává majetkem objednavatele a zhotovitel jej roztřídí, zmenší na požadovanou velikost, naloží, dopraví a uloží na určené místo v areálu Kasáren Sedlec. Ostatní stavební suť bude zhotovitelem odvezena a uložena na řízenou skládku. Všechny dodávané komponenty je nutné předem na místě zaměřit. **Zadavatel doporučuje všem uchazečům o veřejnou zakázku účast na organizované prohlídce staveniště před podáváním nabídek.**

4. **Bezpečnost práce a ochrana zdraví:**
Bezpečnost práce a ochrana zdraví pracujících i bezpečnost technologických zařízení musí být zajištěna příslušnými technicko – organizačními opatřeními a dodržováním příslušných norem a předpisů.

5. **Požadavky hygienických předpisů:**
Při stavbě musí být dodrženy požadavky příslušných hygienických předpisů, zejména v otázkách hlučnosti, prašnosti, ochrany stávající zeleně, obtěžování okolí hlukem, znečišťování komunikace a podobně.

6. **Specifická organizační opatření:**
Zhotovitel prací je povinen se řídit organizačními pokyny určenými uživatelem objektu. Při vstupu a odchodu osob z areálu jsou všichni povinni podrobit se kontrole ostrahou areálu/objektu. V celém areálu je zakázáno užívání alkoholických nápojů a jiných omamných látek, kouření je povolenou pouze ve vyznačených místech. Platí zákaz fotografování. Volný pohyb cizích osob po areálu je nepřípustný.

7. **Místo plnění:**
VA Kasárna Sedlec, VA MS Kladeruby a VA Dostavba letiště Náměšť nad Oslavou

8. **Termín plnění:**
červen – září 2025

[redacted]

Příloha č. 3
Počet listů: 3

PODMÍNKY BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI, POŽÁRNÍ OCHRANY A OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA STAVENIŠTI (PRACOVIŠTI)

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

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 sjednal 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 prostorách staveniště, ve kterých plní pracovní povinnosti při plnění závazku zhotovitele a ohledně nichž obdrželi od zhotovitele informace a pokyny o BOZP a přitom používat pouze přístupové cesty určené objednatelem.
10. Skládky 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 zodpovídá za jejich požární zabezpečení, zejména zamezením vzniku nebezpečí požáru, odstraněním hořlavých látek, hasícími 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 v souladu s platnou legislativou veškerá opatření k ochraně před znečištěním podzemních a povrchových vod a k ochraně před znečištěním půdy, a to zejména zabráněním úniku provozních kapalin z dopravní a stavební techniky. Zhotovitel se v maximální možné míře zdrží údržby techniky a doplňování provozních kapalin na staveništi (pracovišti).
2. Zhotovitel přijme v souladu s platnou legislativou veškerá opatření k omezení hlučnosti způsobené jeho činností na staveništi (pracovišti) a omezení vzniku dalších škodlivých imisí (prach, zápach, kouř apod.) Zhotovitel nebude na staveništi (pracovišti) ponechávat zbytečně v chodu spalovací motory a nebude zde spalovat žádný materiál nebo odpad.
3. Při provádění díla je zhotovitel povinen s veškerými odpady nakládat a odstraňovat je v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a související platnou legislativou. Tříděné odpady smí zhotovitel ukládat pouze do obalů a prostředků k tomu určených.
4. Zhotovitel je povinen nakládat s chemickými látkami a chemickými přípravky na staveništi (pracovišti) v souladu s platnou legislativou. 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 a doklady o proškolení pracovníků za stranu zhotovitele oprávněnou osobou v souladu s platnou legislativou.
5. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, související platnou legislativu a příslušné technické normy. Zejména musí zhotovitel zabezpečit ochranu dřevin na staveništi (pracovišti) a zdržet se jejich poškození. Dřeviny, které je nutno z důvodu realizace díla odstranit, je možné kácet pouze na základě platného povolení ke kácení, které zhotoviteli předá objednatel před zahájením díla. Zhotovitel musí dodržet veškeré pokyny a podmínky související s kácením dřevin, které obdrží od objednatele a obecně platné zásady BOZP.

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.

Příloha č. 4

Počet listů: 1

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Prohlašuji, že se na mou osobu nebo na plnění, které je mnou poskytováno, nevztahují mezinárodní sankce. Současně prohlašuji, že si nejsem vědom skutečnosti, že by se mezinárodní sankce vztahovaly na případné poddodavatele, které budu k plnění případně využívat.

V Třebíči dne 21.5.2025

Jméno, příjmení, podpis

IČO nebo razítko IČO obsahující