

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
(dále jen „občanský zákoník“)

### Smluvní strany

Název:	Česká republika - Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje (dále i „KŘP-U“)
Sídlo:	Lidické nám. 899/9, 401 79 Ústí nad Labem
Identifikační číslo:	75151537
Daňové identifikační číslo:	CZ75151537
Banka:	Česká národní banka Ústí nad Labem
Číslo účtu / kód banky:	1546-881/0710
Ve věcech smlouvy oprávněn jednat:	Ing. Petr Uhrecký, vedoucí oddělení provozu a údržby majetku KŘP-U
Ve věcech technických oprávněn jednat:	Petr Zitko, mistr oddělení provozu a údržby majetku KŘP-U
Kontaktní adresa:	Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje, Lidické náměstí 899/9, 401 11 Ústí nad Labem
Telefon:	725 809 678
E-mail:	<a href="mailto:petr.zitko@pcr.cz">petr.zitko@pcr.cz</a>
ID schránky:	a64ai6n
dále jen „objednatel“	

a

Jméno:	Miroslav Chachaj
Sídlo:	Svatoplukova 203, 403 39 Chlumeč
Identifikační číslo:	45999171
Daňové identifikační číslo:	
Číslo účtu / kód banky:	
Ve věcech smlouvy oprávněn jednat:	
Ve věcech technických oprávněn jednat:	
Telefon:	
E-mail:	
ID schránky:	nema
Živnostenský rejstřík:	vedený Magistrátem města Ústí nad Labem
dále jen „zhotovitel“	

### I. Předmět a účel smlouvy

- Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí, řádně, včas, ve sjednané kvalitě a jako profesionál pro objednatele dílo specifikované v odst. 2 tohoto článku smlouvy, a současně s tím také závazek objednatele zhotoviteli provedení díla umožnit a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- Specifikace díla: Předmětem plnění je **odstranění závad hromosvodové soustavy na objektech objednatele** nacházejících se na pozemku parc. č. 231 a 292/46, katastrální území Božtěšice, obec Ústí nad Labem, zapsané na LV č. 195 u katastrálního úřadu pro Ústecký kraj, katastrální pracoviště Ústí nad Labem (dále jen „objekty objednatele“), **uvedených ve zprávě o pravidelné revizi systému ochrany před bleskem pana [redacted] ze dne 22. 3. 2019, jež tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, a to v rozsahu prací a dodávek dle cenové nabídky, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.**
- Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 13. října 2022.
- Objednatel a zhotovitel uzavírají tuto smlouvu ve veřejném zájmu, k zajištění ochrany objektu funkčním systémem ochrany před bleskem a předcházení vzniku jeho dalších závad a k zajištění nerušeného a efektivního plnění úkolů svěřených Policií ČR právními předpisy, tedy především k ochraně bezpečnosti osob, majetku a veřejného pořádku a předcházení trestné činnosti.

## II. Doba, termín, místo a způsob provedení díla

1. Zhotovitel je při provádění díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny, touto smlouvou, technickými normami a s právními předpisy. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
2. Místem plnění a zároveň místem předání díla jsou objekty objednatele nacházející se na pozemku parc. č. 231 a 292/46, katastrální území Božtěšice, obec Ústí nad Labem, zapsané na LV č. 195 u katastrálního úřadu pro Ústecký kraj, katastrální pracoviště Ústí nad Labem v areálu Krajského ředitelství policie Ústeckého kraje na adrese Petrovická 172, Ústí nad Labem.
3. **Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli místo plnění k provádění prací na díle nejpozději do 3 pracovních dnů od podpisu této smlouvy** oběma smluvními stranami a zhotovitel se zavazuje místo plnění ve stanoveném termínu převzít a zahájit činnosti na předmětném díle neprodleně po předání místa plnění, nejpozději však do 2 pracovních dnů od předání místa plnění. Konkrétní termín předání místa plnění a zahájení prací na díle bude upřesněn písemně nebo telefonicky, o čemž bude vyhotoven písemný záznam.
4. **Zhotovitel je povinen dílo dle čl. I odst. 1 této smlouvy kompletně dokončit a předat řádně dokončené dílo objednateli nejpozději do 15. prosince 2022.** Konkrétní termín provedení díla bude upřesněn telefonicky, o čemž bude vyhotoven písemný záznam. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním řádně dokončeného díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši pěti desetin procenta z ceny díla včetně DPH, a to za každý, byť i započatý, den prodlení.
5. Dílo bude realizováno v rozsahu a způsobem provedení v souladu s požadavky, specifikacemi, parametry a ostatními podmínkami obsaženými v této smlouvě, přílohách a nabídce zhotovitele. Dílo bude zhotovitelem realizováno v souladu s platnou legislativou a platnými normami ČSN.
6. Zhotovitel je povinen použít při realizaci díla pouze suroviny, materiály a výrobky, které jsou řádně schváleny a certifikovány. Materiál použitý k realizaci díla musí splňovat všechny příslušné legislativní či technické normy (ČSN, prohlášení o shodě apod.). Veškeré náhradní díly a materiály použité zhotovitelem při provádění opravy je zhotovitel povinen použít nové, nepoužité, bez využití repasovaných součástí. Zhotovitel je povinen použít při realizaci díla pouze suroviny, materiály a výrobky, které jsou řádně schváleny a certifikovány.
7. Materiál použitý při provádění díla musí být nový, nepoužitý, bez využití repasovaných součástí. Zhotovitel je povinen použít při realizaci díla pouze suroviny, materiály a výrobky, které jsou řádně schváleny a certifikovány dle zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění a navazujícími předpisy, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky apod. Doklady o certifikaci bude předkládat objednateli zpravidla již před uzavřením smlouvy, a pokud to nebude možné, tak v průběhu prováděných prací, vždy však ještě před jejich použitím nebo zabudováním. O předložení dokladů o certifikaci bude vedena písemná dokumentace.
8. Zhotovitel je povinen na své náklady provést taktéž veškeré práce a dodat veškeré věci, poskytnout veškeré služby, přestože nejsou výslovně stanoveny v této smlouvě jako součást díla, avšak jsou nutné pro dosažení kompletnosti, provozuschopnosti, požadovaných parametrů díla a zajištění jeho plynulého, spolehlivého a bezpečného provozu v souladu s touto smlouvou, jako kdyby tyto práce, dodávky a služby byly ve smlouvě výslovně uvedeny jako součást díla.
9. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost spočívající především v zajištění přístupu na místo plnění.
10. Zjistí-li zhotovitel před zahájením prací nebo v průběhu prací nepředvídatelné překážky, související se stavem stávajícího objektu nebo souvisejících pozemků, které mu zabraňují práce zahájit, nebo v nich pokračovat, neprodleně toto oznámí objednateli a bude o tom sepsán zápis podepsaný oběma stranami. Stejně platí i pro případ, že zhotovitel zjistí, že stávající stav objektu objednatele neumožňuje dodržet podmínky provozu a údržby použitých materiálů a zařízení k provádění díla; neučiní-li tak, není oprávněn namítat, že za případné vady díla vzniklé v důsledku nemožnosti dodržet podmínky provozu a údržby použitých materiálů a zařízení k provádění díla nenese odpovědnost. Od okamžiku odsouhlasení existence překážek provádění díla oběma smluvními stranami v souladu s větou první tohoto ustanovení smlouvy do odpadnutí takovýchto překážek neběží lhůta pro dokončení a předání díla podle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je povinen sledovat, zda překážky provádění prací na díle trvají a neprodleně (nejpozději následující pracovní den) po jejich odpadnutí pokračovat v pracích na díle.

11. Dílo je dokončeno, pokud jsou dokončeny veškeré práce a dodávky a je ve smyslu ust. § 2605 odst. 1 občanského zákoníku předvedena jeho způsobilost. Pokud má být dokončení díla prokázáno provedením ujednaných zkoušek ve smyslu § 2607 občanského zákoníku, považuje se provedení díla za dokončené úspěšným provedením zkoušek. Zhotovitel má za povinnost v rámci plnění předat objednateli doklady o úspěšném provedení všech zkoušek a revizí, jejichž provedení vyplývá z přísl. norem a jiných předpisů, vztahujících se k dokončovanému dílu, zejména:
  - a) atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků,
  - b) záruční listy, návody k obsluze apod.,
  - c) zápisy o převzetí zakrytých konstrukcí,
  - d) doklad o provedení zkoušky/měření systému ochrany před bleskem,
  - e) doklady o řádném uložení odpadů ze stavby na skládce (jestliže nějaký odpad při provádění díla vznikl),
  - f) případné další doklady, které si vyžádá objednatel v průběhu realizace díla.Tyto doklady je nutné předat objednateli nejpozději při předání hotového díla.
12. Zhotovitel oznámí objednateli alespoň 3 pracovní dny předem, kdy bude dílo dokončeno a připraveno k předání. Výzva bude provedena doporučeným dopisem (případně elektronicky do datové schránky objednatele či do e-mailové schránky osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických).
13. Objednatel je povinen se k předání a převzetí díla ve stanovený den a hodinu do místa plnění dostavit.
14. Dílo bude předáno objednateli v dohodnuté kvalitě bez vad a nedodělků, a to v příslušném místě plnění dle odst. 2 tohoto článku smlouvy. O provedení díla v každém místě plnění bude zhotovitelem vyhotoven protokol o provedených pracích, který slouží zároveň jako předávací protokol (dále jen „protokol“), jeho obsahem musí být i seznam předávaných dokumentů dle tohoto článku smlouvy, a to ve dvou (2) vyhotoveních, bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu.
15. Jestliže zhotovitel předá objednateli dílo s vadami nebo nedodělků, které nebrání jeho řádnému, plnému a bezproblémovému užívání, objednatel takovéto dílo převezme s výhradami. Existence vad a nedodělků, jejich rozsah a podrobný popis bude zaznamenán v předávacím protokolu k předmětu díla. Zhotovitel je v případě předání předmětu díla s vadami nebo nedodělků, které nebrání jeho řádnému užívání, povinen vady odstranit po předání díla v termínu sjednaném v předávacím protokolu, nejpozději však do 15 dnů ode dne předání díla dle protokolu. V případě nesplnění termínu stanoveného pro odstranění vad či nedodělků díla v souladu s tímto odstavcem smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši tří desetin procenta z ceny díla včetně DPH za každý, byť i započatý, den prodlení s odstraněním vady nebo s nápravou nedodělků.
16. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude dokončeno ve smyslu ust. § 2605 a násl. občanského zákoníku či v případě, že bude dílo vykazovat vady či nedodělků bránící řádnému, plnému a bezproblémovému užívání díla. Důvody odmítnutí převzetí díla objednatel písemně sdělí zhotoviteli ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání díla. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku. Vadami a nedodělků díla, bránící řádnému, plnému a bezproblémovému užívání díla jsou zejména vady a nedodělků ohrožující bezpečnost osob či objektu objednatele samotného (např. nezakryté výkopy, nefunkčnost systému ochrany před bleskem či vady a nedodělků díla zvyšující vznik takového rizika v budoucnu).
17. Zhotovitel je po předání díla povinen na své náklady zajistit úklid místa plnění a jeho bezprostředního okolí, a to nejpozději do 5 dnů od předání díla. V případě nedodržení této povinnosti zhotovitele je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč.
18. Nebezpečí škody na motorgenerátorech nese od zahájení prací na díle do jeho protokolárního předání a převzetí bez vad zhotovitel.

### III. Ujednání o provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje v místě plnění dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy.
2. Zhotovitel se zavazuje zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce (koordinátora BOZP) a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na pracovištích objednatele ve smyslu příslušných ustanovení zákona 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění a souvisejících právních předpisů, a zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a řídit se pokyny osoby vykonávající tento dozor.

3. Realizace díla a s tím související skutečnosti:

- a) Předané místo plnění bude zhotovitelem užíváno výhradně pro účely zajištění předmětu této smlouvy, když zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, za zachování pořádku v místě plnění.
- b) Zhotovitel je povinen používat stroje a zařízení, které svým konstrukčním provedením a na základě výsledku kontrol a revizí jsou schopny bezpečného provozu.
- c) Zhotovitel je povinen vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech BOZP.
- d) V místě plnění je nutné pohyb pracovníků zhotovitele monitorovat. Zhotovitel je povinen před započtím díla předat objednateli ve dvojnásobném vyhotovení seznam všech pracovníků, kteří se budou při plnění této smlouvy pohybovat v místě plnění, a to včetně čísel jejich občanských průkazů (případně jiného dokladu totožnosti) a seznam registračních značek všech vozidel, která budou vjíždět do prostoru místa plnění. Osoby nebo vozidla, která nebudou v seznamu uvedena, není objednatel povinen vpustit do prostoru místa plnění. Vozidla budou parkovat na vymezeném místě určeném objednatelem. V případě, že se bude jednat o vozidla jiných subjektů, zajistí zhotovitel odpovědného pracovníka, který tuto skutečnost nahlásí správci objektu objednatele a ten určí místo k parkování. Jakékoliv následky z toho vzniklé jdou k tíži zhotovitele. Seznamy budou k dispozici u dozorců.
- e) Pohyb pracovníků zhotovitele a vozidel bude ve vymezeném prostoru probíhat tak, aby byla činnost ostatních uživatelů objektu objednatele narušena v co nejmenší možné míře. V případě mimořádné události zhotovitel zajistí, že se pracovníci zhotovitele budou zdržovat jen na místě určeném odpovědným zástupcem objednatele.
- f) Zhotovitel je povinen vždy před zahájením prací, které mohou svým charakterem zvýšit riziko práce a ohrozit ostatní zaměstnance v areálu KŘP-U, informovat osobu ve věcech technických dle čl. I. této smlouvy a poté přijmout v místě plnění příslušná opatření k zamezení nebezpečí. Zhotovitel je povinen předat objednateli v písemné podobě informaci o rizicích, která se týkají výkonu práce v areálu KŘP-U, a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením ve smyslu § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce.
- g) Zhotovitel zajistí opáskování případného výkopu v místě plnění. Rovněž vytyčí prostor zákazu vstupu osob v okolí místa plnění, vzhledem k možnému pádu z výšky.
- h) Zhotovitel zajistí, aby po celou dobu provádění prací na díle nebyla vlivem jeho činnosti nebo činnosti subdodavatelů blokována příjezdová komunikace objektu objednatele.
- i) Zhotovitel je povinen zajistit, aby byl objekt objednatele přístupný i po celou dobu provádění prací na díle.
- j) Zhotovitel je povinen veškeré dotčené povrchy v objektu objednatele a činností zhotovitele dotčeném okolí uvést po dokončení díla do původního stavu.
- k) Zhotovitel při provádění díla v maximální možné míře zajistí ochranu životního prostředí dle platných právních předpisů. Odvozy odpadů a obalů a jejich likvidace budou prováděny zhotovitelem na jeho náklady, a to v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, a prováděcími předpisy; v případě výslovného požadavku objednatele je zhotovitel povinen doložit doklad o jejich likvidaci v souladu se zákonem při převjímacím řízení. Výjimku tvoří kovové odpady (včetně jejich slitin) ze stavby, které objednatel požaduje po zhotoviteli dobropisovat na základě dokladu o předání k recyklaci formou výkupu ve společnosti KOVOŠROT GROUP CZ a.s., IČ 28674286 s požadavkem připsat finanční obnos na číslo účtu objednatele 19-1546881/0710. Doklad o předání odpadu předá objednateli nejpozději při předání hotového stavebního díla.
- l) Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém místě plnění, výjezdech z objektu objednatele, na používaných vozovkách a přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé v souvislosti s jeho pracemi ve lhůtě do 48 hodin od jejich vzniku.
- m) Zhotovitel je oprávněn odebírat vodu a elektrickou energii potřebnou pro provádění díla pouze z míst předem určených objednatelem.
- n) Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel. Cena za vybudování, údržbu a likvidaci zařízení staveniště je započtena v ceně díla.
- o) Zhotovitel je povinen vést kompletní fotodokumentaci po celé období realizace stavby a předat ji objednateli na digitálním nosiči nejpozději při předání hotového stavebního díla.
- p) Zhotovitel je povinen vést řádně stavební deník a objednatel je povinen při jeho vedení v předepsané míře spolupůsobit dle zákona č. 183/2006 Sb., zákon o územním plánování a stavebním řádu.

- q) Před zakrytím prací a konstrukcí, jehož následkem nebude možné dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, je zhotovitel povinen včas (nejméně 24 hodin předem) vyzvat zástupce objednatele k provedení kontroly.
- i. V případě, že zhotovitel tuto svou povinnost nedodrží, je objednatel oprávněn zhotoviteli nařídit dané práce či konstrukce opětovně (na náklady a odpovědnost zhotovitele) odkrýt, aby bylo možné zjistit jejich rozsah a kvalitu. V případě, že takto zhotovitel na pokyn objednatele neučiní, ani jiným způsobem nadevší pochybnosti neprokáže rozsah a kvalitu daných zakrytých prací či konstrukcí, je objednatel oprávněn od této smlouvy okamžitě odstoupit, a v takovém případě je zároveň zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši patnácti procent z ceny díla včetně DPH.
- r) Objednatel má právo průběžné kontroly souladu prováděných prací s touto smlouvou včetně jejích příloh a pokyny objednatele, s právem přístupu na místo plnění.
- s) Náhradní materiály může zhotovitel použít pouze po předchozím písemném souhlasu osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních za objednatele, který bude podmíněn dohodou o jakosti a ceně. Náhradní materiály mohou být pouze stejné nebo vyšší kvality než materiály jimi nahrazované.
- t) V případě, že část nebo celek dodávky neodpovídá podmínkám smluvních dokumentů, je objednatel oprávněn přikázat zhotoviteli opravu (výměnu) vadných plnění (viz čl. VII. této smlouvy).
- u) Zhotovitel je povinen zajistit, aby nedošlo k ohrožení či poškození majetku objednatele.

#### IV. Vlastnické právo a nebezpečí škody na předmětu díla

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Objednatel je také vlastníkem všech součástí díla včetně zařízení, materiálů či vybavení, které jsou nebo se mají stát nedílnou součástí díla/stavby, přičemž vlastnictví k těmto věcem přechází na objednatele okamžikem jejich zabudování do díla/stavby, prostých vad a nedodělků.
2. Zhotovitel nese riziko poškození, ztráty nebo zničení předmětu na staveništi a odpovídá za škody způsobené zaměstnanci zhotovitele.
3. Veškeré škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech a pracích až do doby předání díla objednateli, pokud nejsou zaviněny objednavatelem, jdou k tíži zhotovitele.
4. Zhotovitel si bude při realizaci díla počínat tak, aby nevznikla objednateli ani jiným osobám škoda na majetku či jiná nemajetková újma. V případě vzniku škody budou odpovědnostní vztahy řešeny v souladu s platnými právními předpisy, když povinnost náhrady škody ponese strana odpovědná.
5. Zhotovitel si je vědom, že odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazku použito, a že se této povinnosti nemůže zříci.
6. Nebezpečí škody na předmětu díla nese od počátku zhotovování díla do protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků zhotovitel.

#### V. Cena díla a platební podmínky

1. Smluvní strany se, ve smyslu ust. § 2620 občanského zákoníku, dohodly na ceně díla s odkazem na cenovou nabídku, která je přílohou č. 1 této smlouvy a jež má povahu rozpočtu a jejíž úplnost a závaznost byla zhotovitelem ve smyslu § 2621 odst. 1 a odst. 2 občanského zákoníku zaručena, a to ve výši:  
cena bez DPH: 99.518,00 Kč  
DPH 21 %: 20.898,78 Kč  
**Celková cena vč. DPH: 120.416,78 Kč**
2. Cena díla je cenou neměnnou a nejvýše přípustnou, kterou nelze překročit, a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s provedením kompletního díla a splněním všech stanovených závazků.
3. Sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
4. Cena díla bude zaplacená na základě celkové faktury, jež bude vystavena zhotovitelem na základě skutečně provedených prací dle oboustranně potvrzených protokolů z obou míst plnění. Faktura bude předložena ve dvou vyhotoveních. Faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, zejména dle § 29 zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura musí mimo jiné obsahovat: označení faktury a její číslo; jméno zhotovitele, IČ, DIČ, údaj o zapsání v obchodním rejstříku či jiné evidenci; sídlo objednatele a zhotovitele; bankovní spojení zhotovitele; předmět plnění; datum provedení díla; fakturovanou částku; údaj o splatnosti faktury; číslo jednací této smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen přiložit k faktuře kopii protokolu o provedených pracích.

6. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu za provedení díla nejdříve v den dokončení a předání díla dle protokolu. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů ode dne dokončení a předání díla dle protokolu a doručit objednateli na adresu: Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje, Lidické náměstí 899/9, 401 79 Ústí nad Labem.
7. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne prokazatelného odeslání faktury. Smluvní strany se dohodly, že v případě doručení faktury v období od 19. prosince 2022 do 28. února 2023 činí splatnost faktury 60 kalendářních dnů.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení zhotovitele s vyhotovením a odesláním faktury je zhotovitel v prodlení věřitele dle § 1975 občanského zákoníku. Smluvní strany se v zájmu zachování právní jistoty dohodly, že promlčecí doba pro uplatnění práva zhotovitele na vystavení a doručení faktury na úhradu ceny díla (výzvy k zaplacení) objednateli dle této smlouvy činí 1 kalendářní rok ode dne, kdy mohla být faktura uplatněna poprvé.
9. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla.
10. Platí, že v případě uplatnění právního nároku objednatele na odstranění vady díla před splatností faktury se předmětná faktura považuje za doručenou dnem předání díla po odstranění vady. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla před splatností faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem předání díla po odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce dle odst. 7 tohoto článku smlouvy. O předání díla po odstranění vady bude vyhotoven nový předávací protokol.
11. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje přílohy nebo náležitosti stanovené touto smlouvou, nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce dle odst. 7 tohoto článku smlouvy.
12. Objednatel nemá povinnost účasti na režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a ve smyslu ustanovení § 5 odst. 4 zákona č. 235/2004 Sb. o DPH.
13. Smluvní strany si sjednaly, že za pozdní úhradu ceny díla či její části z důvodu opožděného uvolnění finančních prostředků ze státního rozpočtu objednatel neodpovídá, a proto platí, že nebude považována za prodlení objednatele. Zároveň platí, že pozdní úhrada ceny díla či její části z důvodu opožděného uvolnění finančních prostředků není porušením smlouvy podstatným způsobem ze strany objednatele.

#### **VI. Povinnost mlčenlivosti**

1. Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od objednatele nebo o objednateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu objednatele žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 všechny osoby, které se budou podílet na provádění díla dle této smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na provádění díla dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi písemně pověřených pracovníků.
6. Jestliže zhotovitel poruší povinnost mlčenlivosti dle tohoto článku smlouvy, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši deseti procent z ceny díla dle této smlouvy včetně DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti.

#### **VII. Kontrola provádění díla**

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla a sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s dokumentací předanou objednatelem zhotoviteli, platnou legislativou, technickými normami, sjednanými smluvními podmínkami, a jinými právními předpisy, jakkoliv prováděním díla dotčenými, a požadovat odstranění zjištěných vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen určit odpovědného pracovníka, který bude během provádění díla přítomen a bude s objednatelem tuto problematiku aktuálně řešit.

2. **Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit pracemi (materiály) bezvadnými.** Za tímto účelem bude objednatelem provedena písemná výzva s výčtem nedostatků prováděných prací (použitých materiálů) a přiměřeným termínem pro jejich nápravu. Pracemi, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky, se pro účely této smlouvy rozumí též použití nesprávných či vadných materiálů či technologií/postupů při provádění díla. Nápravu objednatel vytknutých nedostatků je zhotovitel povinen provést i v případě, že k jejich nápravě bude zapotřebí odstranit a znovu provést část nebo celé dílo. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vytknutých vad (nedostatků) je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši dvou desetín procenta z ceny díla včetně DPH, za každý, byť i započatý, den prodlení, a to až do odstranění vytknutých nedostatků. Pokud bude zhotovitel v prodlení s odstraněním vytknutých vad (nedostatků) delším 10 pracovních dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy okamžitě odstoupit a nechat tyto vady odstranit třetí osobou na náklady a odpovědnost zhotovitele.
3. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele. Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli na jeho žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovování díla, a to nejpozději do třech (3) pracovních dnů od doručení žádosti objednatele, která může být učiněna a doručena i prostřednictvím e-mailu nebo faxu.
4. Objednatel je oprávněn nařídít v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatel, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne zúčastnit a předložit veškeré požadované informace a dokumenty. Objednatel je povinen zhotoviteli písemně oznámit kontrolní den nejméně pět (5) pracovních dnů před jeho konáním.
5. Zhotovitel je povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů).

#### **VIII. Smluvní sankce a započtení**

1. Smluvní strany se dohodly, že výše smluvní pokuty dle žádného z ustanovení této smlouvy nesmí přesáhnout 100 % ceny díla dle čl. III. odst. 1 této smlouvy včetně DPH.
2. Úročení úroků z prodlení se zakazuje.
3. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za nedodržení termínu zaplacení ceny díla či její části výlučně smluvní úrok z prodlení ve výši pěti setin procenta z dlužné částky za každý, byť i započatý, den prodlení se zaplacením ceny díla.
4. Objednatel je v souladu s ustanovením § 1982 občanského zákoníku oprávněn jednostranně započíst jakékoliv splatné peněžité pohledávky za zhotovitelem vůči ceně díla, a to především pohledávky smluvních pokut.
5. V souladu s § 42 odst. 2 zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích (dále jen „zákon o majetku České republiky“) je zhotovitel oprávněn započíst svou pohledávku za objednatel na svůj dluh vůči objednateli pouze po vzájemné dohodě s objednatel.
6. Povinnost uhradit smluvní pokutu vzniká dnem doručení výzvy k jejímu zaplacení povinné straně s dobou splatnosti 7 dnů, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Nárok na smluvní pokutu vzniká okamžikem porušení smluvní povinnosti.
7. Zaplacením smluvní pokuty a úroků z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody vzniklý porušením ustanovení smlouvy, na jehož základě je smluvní pokuta požadována, ani povinnost smluvních stran splnit, třeba i dodatečně, své závazky z této smlouvy vyplývající.
8. Objednatel je povinen oznámit zhotoviteli započtení dluhu zhotovitele na pohledávku objednatele, a to do 7 dnů ode dne započtení. Toto oznámení nemá konstitutivní charakter.

#### **IX. Změny a zánik smlouvy**

1. V souladu s § 12 odst. 1 zákona o majetku České republiky může být tato smlouva měněna nebo doplňována pouze oboustranně odsouhlasenými písemnými vzestupně číslovanými dodatky k této smlouvě, a to výlučně prostřednictvím osob oprávněných k uzavření smlouvy. Kontaktní osoby či pověřeni pracovníci objednatele, uvedení v této smlouvě, jsou oprávněni k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněni či zmocněni ke sjednávání jakýchkoliv změn závazků plynoucích z této smlouvy.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že zápisy ve stavebním deníku nemají povahu dodatku této smlouvy.
3. Kterákoliv smluvní strana je oprávněna od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení závazků z této smlouvy druhou smluvní stranou. Podstatným porušením je zejména:
  - a) prodlení objednatele se zaplacením ceny díla o více než 15 kalendářních dnů,

- b) prodlení objednatele s předáním místa plnění zhotoviteli o více než 15 kalendářních dnů,
  - c) prodlení zhotovitele s převzetím místa plnění či zahájením prací na díle o více jak 5 pracovních dnů,
  - d) prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla o více než 10 kalendářních dnů,
  - e) prodlení zhotovitele s odstraněním skrytých či záručních vad díla o více než 10 kalendářních dnů,
  - f) postup zhotovitele při provádění díla v rozporu s pokyny objednatele.
4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že:
- a. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
  - b. zhotovitel vstoupí do likvidace,
  - c. zhotovitel pozbude oprávnění k plnění této smlouvy.
- O těchto skutečnostech je zhotovitel povinen objednatele neprodleně informovat.
5. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy, či jiná forma zániku této smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, práv objednatele z vadného plnění, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.
6. Jestliže dojde ke zmaření účelu této smlouvy z důvodu stojícího na straně zhotovitele (zejména dojde-li k odstoupení od smlouvy ze strany objednatele z důvodu uvedeného v odst. 3 písm. c) až f), nebo v § 2002 odst. 2 občanského zákoníku – např. z důvodu ztráty způsobilosti zhotovitele k plnění této smlouvy či z důvodu důvodného předpokladu nedodržení termínu dokončení díla ze strany zhotovitele apod.), je zhotovitel povinen uhradit objednateli částku ve výši patnácti procent z ceny díla včetně DPH, a to jako paušalizovanou náhradu újmy vzniklé v důsledku zmaření dosažení účelu této smlouvy, pokud se neprokáže, že skutečná výše újmy je vyšší.
7. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy, ani smlouvu samotnou, na třetí osobu. Postoupení práv a povinností z této smlouvy, či smlouvy samotné na třetí osobu v rozporu s větou první tohoto odstavce smlouvy je neplatné.

#### X. Záruka a odpovědnost za vady

1. Práva z vadného plnění vyplývají pro smluvní strany obecně z ust. § 2615 a násl. občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo bez vad a nedodělků a prohlašuje, že dílo ani jeho součásti nemají právní vady ve smyslu § 1920 občanského zákoníku, a že plněním dle této smlouvy nezasahuje do práv průmyslového či duševního vlastnictví ani do jiných práv třetích osob.
3. **Zhotovitel ručí za kvalitu jím prováděných prací (díla) dle této smlouvy**, tedy zejména za to, že bylo dílo provedeno v souladu s touto smlouvou včetně jejich příloh a veškerými právními i technickými normami vztahujícími se k prováděnému dílu, a dále za to, že si práce jím provedené svou kvalitou a své požadované vlastnosti zachovají **minimálně po dobu 24 měsíců** od data předání díla objednateli dle předávacího protokolu.
4. **Zhotovitel ručí za jakost veškerých použitých a řádně instalovaných materiálů, zařízení a náhradních dílů** v rámci provádění díla, tedy zejména za to, že mají tyto materiály a zařízení vlastnosti a kvalitu minimálně v požadovaném rozsahu dle této smlouvy, a dále za to, že si tyto klimatizace, materiály a zařízení svou kvalitou a své požadované vlastnosti zachovají **minimálně po dobu 24 měsíců**, ode dne předání díla objednateli dle protokolu, neposkytuje-li jejich výrobce záruční lhůtu delší.
5. Zhotovitel je povinen objednateli poskytnout v písemné podobě podmínky údržby a zacházení s materiály, výrobky a zařízeními, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě, a to nejpozději do 5 pracovních dnů po předání řádně dokončeného díla dle protokolu v posledním místě plnění. V případě nesplnění této povinnosti není zhotovitel oprávněn odmítnout objednatelům uplatněnou reklamaci z důvodu nedodržení podmínek údržby a zacházení s materiály, výrobky a zařízeními zabudovanými do díla.
6. V případě, že vlivem vady díla dojde k újmě na majetku objednatele nebo újmě na majetku či zdraví pracovníka objednatele nebo třetí osoby či k ohrožení veřejného pořádku, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli částku ve výši deset procent z celkové ceny díla včetně DPH, a to jako paušalizovanou náhradu majetkové újmy vzniklé na straně objednatele, pokud skutečná výše újmy nebude vyšší.
7. Výskyt eventuálních záručních vad či jiných vad plnění vytkne objednatel zhotoviteli písemně spolu s uplatňovanými reklamačními nároky bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli své stanovisko k reklamaci prokazatelným způsobem zápisem o



projednání reklamace nejpozději do 5 pracovních dnů od jejich doručení. Zároveň si zhotovitel s objednatelem dohodne termín odstranění vad. Neučiní-li tak, platí, že reklamaci plně uznává a odstranění vad provede nejpozději ve lhůtě uvedené níže.

8. Zhotovitel je povinen odstranit záruční či jinou vadu díla nejpozději do 10 kalendářních dnů od jejího oznámení dle odst. 7 tohoto článku smlouvy, nedohodne-li se s objednatelem pro případ nemožnosti dodržení této lhůty z důvodu nutnosti dodržení technologických postupů jinak. Takovouto dohodu je za objednatele oprávněn schválit pouze ředitel KR-P-U, případně jím písemně pověřená osoba; stejné platí i pro případ schvalování způsobu odstranění reklamovaných vad odlišného od uvedení do předešlého stavu (oprava). V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši tři desetin procenta z ceny díla včetně DPH za každý, byť i započatý, den prodloužení s odstraněním vady díla.
9. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady ve lhůtě dle odst. 8 tohoto článku smlouvy, může objednatel u zhotovitele uplatnit přiměřenou slevu z ceny díla nebo zadat odstranění vad na náklady a odpovědnost zhotovitele třetí osobě. Nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu v tomto případě nezaniká (smluvní pokutu v tomto případě je objednatel oprávněn požadovat za období od uplynutí doby pro odstranění skryté či záruční vady dle odst. 8 tohoto článku smlouvy do okamžiku uzavření smlouvy s třetí osobou za účelem odstranění skrytých či záručních vad díla).
10. Reklamace jsou ze strany objednatele řešeny pověřeným pracovníkem jednat ve věcech technických.
11. Veškeré náklady spojené s uplatněním práv objednatele z vadného plnění nebo práv ze záruky za kvalitu (např. doprava) nese zhotovitel.

#### **XI. Ostatní ujednání**

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně případné změny údajů v záhlaví smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje, že proti němu není v současné době vedena exekuce, která by byla způsobila ohrozit plnění dle této smlouvy, ani proti němu není vedeno insolvenční řízení a není v úpadku. Jestliže se toto prohlášení zhotovitele ukáže být nepravdivým, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši patnácti procent z ceny díla dle čl. III. odst. 1 včetně DPH. Stejnou výši smluvní pokuty uhradí zhotovitel objednateli také v případě porušení povinnosti plynoucí z odst. 2 tohoto článku smlouvy či čl. VI. odst. 6 této smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že:
  - a) dodržuje všechny podmínky, zásady, normy a předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků v místě plnění, to i pro případné zaměstnance poddodavatelů nebo dodavatelského řetězce,
  - b) zajišťuje důstojné pracovní podmínky podle zákoníku práce a ostatních právních předpisů v oblasti zaměstnanosti,
  - c) dodržuje smluvní a zejména platební podmínky s poddodavateli, případně s dodavatelskými řetězci,
  - d) dodržuje předpisy a normy o ochraně životního prostředí, pro likvidaci odpadů a minimalizaci negativních dopadů na životní prostředí,
  - e) dbá na úspory energií a surovin, využití obnovitelných zdrojů, recyklovaných surovin apod.
5. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla.
6. Tato smlouva bude dále uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“).
7. Vzájemná práva a povinnosti smluvních stran se řídí především touto smlouvou, zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zákonem o majetku České republiky. V rozsahu tímto neupraveném se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran řídí především občanským zákoníkem. Objednatel uzavírá tuto smlouvu jakožto organizační složka státu příslušná k hospodaření s majetkem státu ve smyslu zákona o majetku České republiky, a to v rámci své nepodnikatelské činnosti a k naplňování veřejného zájmu. Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu jako profesionál a jako podnikatel ve smyslu § 5 a § 420 an. občanského zákoníku.

## XII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti potom okamžikem jejího zveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv.
2. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou přednostně řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušným soudem, nikoliv rozhodcem.
3. Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.
4. Nedílnou součástí této smlouvy je též její příloha č. 1 – cenová nabídka, a příloha č. 2 - zpráva o pravidelné revizi systému ochrany před bleskem pana [redacted] ze dne 22. 3. 2019.
5. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

Přílohy:            č. 1 – cenová nabídka  
                          č. 2 – zpráva o pravidelné revizi systému ochrany před bleskem [redacted]  
                          [redacted] ze dne 22. 3. 2019

V <sup>1</sup>Ústí n.l. dne 3.11.2022

\_\_\_\_\_  
[redacted]

V Ústí nad Labem dne 26.10.2022

\_\_\_\_\_  
Ing. Petr U  
objed

[redacted]  
POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY  
KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ POLICIE  
ÚSTECKÉHO KRAJE  
ODBOR SPRÁVY MAJETKU  
ODDĚLENÍ PROVOZU A ÚDRŽBY MAJETKU  
401 79 ÚSTÍ NAD LABEM, LIDICKÉ NÁMĚSTÍ 9

Došlo: 13-10-2022

Č. j. ....  
 Počet listů: ..... Přílohy: .....

## Cenová nabídka na odstranění závad uzemnění

Akce: Božtěšice - ubytovna, Božtěšice - dispečink a kotelna

<b>Božtěšice - ubytovna</b>				
Výkopy rýh ručně, zpětný zához	8,00	m	624,00	4 992,00
Vybourání betonu, betonáž	2,00	m	650,00	1 300,00
Drát FeZn prům 10 mm	7,00	m	108,00	756,00
Zemní pásek FeZn 30/4 mm	8,00	m	130,00	1 040,00
Svorka zemní SR3	4,00	ks	90,00	360,00
Svorka křížová SK	2,00	ks	90,00	180,00
Izolace spojů gumoasfaltem	6,00	ks	35,00	210,00
Demontáž a zpětná montáž ochranné tubky OT	2,00	ks	170,00	340,00
Svorka zkušební SZ	2,00	ks	100,00	200,00
Měření zemního odporu	4,00	ks	65,00	260,00
Protokol o odstranění závad	1,00	kpl	600,00	600,00
Přesun hmot a doprava	1,00	kpl	2 000,00	2 000,00
<b>Cena celkem bez DPH</b>				<b>12 238,00</b>
<b>Božtěšice - dispečink a kotelna</b>				
Výkopy rýh ručně, zpětný zához	61,00	m	624,00	38 064,00
Vybourání betonu, betonáž	10,00	m	650,00	6 500,00
Řezání stávajícího živичného krytu	14,00	m	206,00	2 884,00
Vyspravení krytu vozovky betonem asfaltovým	6,00	m2	2 360,00	14 160,00
Odvoz sutí, skládkovné	1,00	kpl	2 200,00	2 200,00
Drát FeZn prům 10 mm	27,00	m	108,00	2 916,00
Zemní pásek FeZn 30/4 mm	52,00	m	130,00	6 760,00
Svorka zemní SR3	14,00	ks	90,00	1 260,00
Svorka křížová SK	8,00	ks	90,00	720,00
Zemní tyč FeZn 1,5 m křížová	3,00	ks	747,00	2 241,00
Izolace spojů gumoasfaltem	25,00	ks	35,00	875,00
Demontáž a zpětná montáž ochranné tubky OT	6,00	ks	170,00	1 020,00
Svorka zkušební SZ	6,00	ks	100,00	600,00
Měření zemního odporu	12,00	ks	65,00	780,00
Protokol o odstranění závad	1,00	kpl	1 800,00	1 800,00
Přesun hmot a doprava	1,00	kpl	4 500,00	4 500,00
<b>Cena celkem bez DPH</b>				<b>87 280,00</b>

**Celkem bez DPH 99 518 Kč**



## ZPRÁVA O PRAVIDELNÉ REVIZI SYSTÉMU OCHRANY PŘED BLESKEM (LPS)

**Objednatel**

revize: firma: KŘP Ústeckého kraje IČ:  
 adresa: Lidické náměstí 9/899 Ústí nad L. DIČ:  
 odpovědný zástupce:

Rev.technik -jméno:	Datum revize
adresa:	20.03.2019
evidenční číslo:	

Místo revize: K1  
 LPS PČR Areál Božtěšice objekt 321-dispečink/kotelna ev.č.KŘPL011/2019

**Předmět revize (popis LPS):**

Jedná se o budovu členitého půdorysu s přílohlou šachtou výtahu o rozměrech 7x5m. K objektu dále přiléhá nerezový komín, kovový žebřík na vnější obvodové zdi objektu. Střeška je sedlová s lepenkovou krytinou a pr klenými světlíky 4x a na střeše je osazená hřebenová jímací soustavou doplněnou 8kusy pomocnými jímáči. Jímací vedení a svody k ZS jsou provedeny lanem FeZn 10mm<sup>2</sup> a FeZn 8mm<sup>2</sup>. Uzemňovací přívody k zemničům jsou provedeny drátem FeZn 10mm<sup>2</sup>. S jímací soustavou je propojeno komíny, odvětrávání, okapy, kovový žebřík a kovové hmoty na střeše.  
 Prohlídka a měření hromosvodu (LPS) byla provedena dle ČSN .  
 Při revizi bylo přihlédnuto k ČSN EN 62305-1-5 ed.2.  
 Poslední revize 8/2014/LPS ze dne 28.5.2014

Počasí v posledních třech dnech: chladno ,sucho teplota okolo 12°C	Okolní půda: hlinitopisčítá, beton
---	---------------------------------------

Použité měřicí přístroje:  
 Eurotest 61557v.č.13039022+sondy č.kal.listu:K11123025

**Celkový posudek:**

Revidovaná hromosvodní soustava je schopna bezpečného provozu po odstranění uvedených závad. Po odstranění uvedených závad je nutné provést opětovné měření.  
 p: o další periodická revize v roce 2024 celý objekt a nebo ihned po přímém zásahu bleskem. Hromosvodní soustava byla provedena za platnosti ČSN 34 1390. Dle ČSN 33 2000-6 ed.2 C3 -hodnoty odporu zjištěné při použití metody C3 budou obvykle vyšší než hodnoty zjištěné použitím metody C1, protože měří zemní smyčku.

Podpis a razítko revizního technika: Dne: 20.03.2019

Stanovení termínu další revize: 2024

Revizní zpráva obsahuje: 2 stran příloh	Rozdělovník: 1x provozovatel 1x provozovatel 1x revizní technik
---	---

Revizní zprávu převzal dne: Jméno: Podpis:

Poř. čís.	Objekt			Počet		Materiál a průřez svodů [mm <sup>2</sup> ]	Zemnič	
	Druh	Stavební materiál	Krytina	ji- mačů	svodů		čís.	odpor
	budova	zděný	lepenka	8	6	FeZn 10mm	1	46,6
FeZn 8mm						2	0,84	
						3	108	
						4	1,7	
						5	400	
						6	109	

Závady :

Nevyhovují naměřené hodnoty zemního odporu u svodů č.1,3,5,6  
EN 62305-1 až 4 ed.2

# ZPRÁVA O PRAVIDELNÉ REVIZI SYSTÉMU OCHRANY PŘED BLESKEM (LPS)

Objednatel firma: KŘP Ústeckého kraje IČO:  
revize: adresa: Lidické náměstí 9/899 Ústí nad L. DIČ:  
odpovědný zástupce:

Rev. technik - jméno:  
adresa:  
evidenční číslo:

Datum  
revize  
22.03.2019

Místo revize:  
LPS PČR Areál Božtěšice objekt 404 Ubytovna ev.č. KŘPL017/2019

### Předmět revize (popis LPS):

Jedná se o panelový objekt se čtyřmi nadzemními a jedním podzemním podlažím. Objekt má lodžie vybavené ocelovým zábradlím, které je přivařeno na ocelovou konstrukci objektu a napojena na základový zemnič.

Střeška je plochá se střešní krytinou IPA. Na boku objektu je umístěn neový komín plynové kotelny. Dále jsou na střeše a z boku umístěny VZT jednotky, odvětrávací komíny, stožáry pro anténní a satelitní systémy a vysílací zařízení mobilních operátorů.

Jedná se o mřížovou jímnicí soustavu, tvořená jímací vodičem lano ALFE 50mm<sup>2</sup>, které je uchyceno vně atiky svorkou SS. Na střešní krytině je jímací vodič lano ALFE 0mm<sup>2</sup> uloženo středem střechy na podpěrách PV21. K jímací soustavě je připojeno 9 ks odsávacích zařízení VZT, 9 ks odvětrávacích komínků, 1 ks stožáru mobilního operátora, 2 kusy stožárů anténních a satelitních systémů, které jsou přichyceny z boku budovy. Propoje na jímací vedení je buď lanem ALFE 50mm<sup>2</sup> nebo uzemňovacím vodičem FeZn 10mm<sup>2</sup>. Na jímací soustavu navazuje 3 ks strojených svodů, tvořených uzemňovacími lany ALFE 50mm<sup>2</sup>. Svody jsou ukončeny zkušební svorkou. Dále jsou svody zde 3 ks náhodných svodů tvořených 2 ks vysílacích stožárů a komínu plynové kotelny.

Spojovací oddělení-ústředna se jedná o přízemní, nepodsklepený objekt, čtvercového půdorysu. Střeška je plochá, krytina je IPA a je zde anténní stožár.

Jedná se o mřížovou jímnicí soustavu, tvořená jímací vodičem lano ALFE 50mm<sup>2</sup>, které je uchyceno vně atiky svorkou SS. Na střešní krytině je jímací vodič lano ALFE 0mm<sup>2</sup> uloženo středem střechy na podpěrách PV21. K jímací soustavě je připojen 1 kus stožárů anténních. Na jímací soustavu navazuje 1 ks strojeného svodu tvořeného uzemňovacím lanem ALFE 50mm. Dále je svod zde 1 ks náhodných svodů tvořených kabelovou lávkou od stožáru.

Uzemňovací přívody k zemničům jsou provedeny drátem FeZn 10mm<sup>2</sup>. A uzemňovací soustava je tvořena FeZn 30x4mm<sup>2</sup> a uložena v základovém pásu. Svody do země jsou chráněny ochranným úhelníkem.

Prohlídka a měření hromosvodu (LPS) byla provedena dle ČSN .

Při revizi bylo přihlédnuto k ČSN EN 62305-1-5 ed.2.

Poslední revize 001/2014 ze dne 15-17.8.2014

Počasí v posledních třech dnech:  
chladno, sucho teplota okolo 12°C

Okolní půda:  
hlinitopísčité, beton

Použité měřicí přístroje:  
Eurotest 61557v.č.13039022+sondy

č.kal.listu: K11123025

### Celkový posudek:

Revidovaná hromosvodní soustava je schopna bezpečného provozu až po odstranění závad, po odstranění je nutné provést nové a kontrolní měření proto další periodická revize v roce 2024 celý objekt nebo ihned po přímém zásahu bleskem. Hromosvodní soustava byla provedena za platnosti ČSN 34 1390 dle ČSN 33 2000-6 ed.2 C3-hodnoty odporu zjištěné při použití metody C3 budou obvykle vyšší než hodnoty zjištěné použitím metody C1, protože měří zemní smyčku.

Podpis a razítko  
revizního technika:

Dne: 22.3.2019

2024

Stanovení termínu další revize: 2024

Revizní zpráva obsahuje: 3 stran  
příloh

Rozdělovník: 1x provozovatel  
1x provozovatel

Revizní zprávu převzal  
dne: Jméno:

Podpis:

Poř. čís.	Objekt			Počet		Materiál a průřez svodů [mm <sup>2</sup> ]	Zemnič	
	Druh	Stavební materiál	Krytina	jí- mačů	svodů		čís.	odpor
	budova patrová	panel	IPA			FeZn 10mm	1	78
						Lano 50mm	2	3,5
						FeZn 8mm	3	3,4
							4	3,7
							5	5,0
							6	5,7
							7	5,2
							8	5,8

Závady :

Nevyhovují naměřené hodnoty zemního odporu u svodů č.1  
 ČSN EN 62305-1-5 ed.2.  
 Očistit a nebo vyměnit rezivělé a skorodované části LPS  
 ČSN EN 62305-1-5 ed.2.  
 Provést vyšponování zvlněných vedení LPS  
 Č. EN 62305-1-5 ed.2.