

Smlouva o kontrolní činnosti č. 333/2024-SE
uzavřená podle § 2652 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany:

ČESKÁ REPUBLIKA-MINISTERSTVO OBRANY

se sídlem Tychonova 1, 160 01 Praha 6,
zastoupená kvestorem Univerzity obrany Ing. Janem Veselým
se sídlem kanceláří: Univerzita obrany, Kounicova 65, Brno,
IČO: 60162694,
DIČ: CZ60162694
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno-město,
Číslo bankovního účtu: 404881/0710,
Kontaktní osoba:

[REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno

Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů: e-mail: fakturace@mo.gov.cz nebo datová schránka ID **ukbwexd** - Fakturace (Ministerstvo obrany) jako **OBJEDNATEL** (dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

VV TOP s.r.o.

se sídlem Podolská 1739/38, 628 00 Brno,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 14125,
zastoupená Ctiborem Pokorným, jednatelem,
IČO: 49977202,
DIČ: CZ49977202,
Bankovní spojení: FIO banka, a.s.,
Číslo bankovního účtu: 2800357402/2010,
Kontaktní osoba:

[REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Podolská 1739/38, 628 00 Brno.

Identifikátor datové schránky: **ak5bfg8**

jako **KONTROLOR** (dále jen „kontrolor“) na straně druhé

podle § 2652 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) uzavírají tuto smlouvu o kontrolní činnosti (dále jen „smlouva“):

1. Základní ustanovení

- 1.1. Kontrolor se zavazuje provést nestrannou kontrolu předmětu kontroly za podmínek a způsobem stanoveným touto smlouvou a vydat o tom kontrolní osvědčení, a to postupně po dílčích plněních (tj. po částech), a objednatel se zavazuje k zaplacení odměny za provedení této kontroly.
- 1.2. Kontrolou se pro účely této smlouvy rozumí provedení kontrol elektrických zařízení pracovních strojů podle ČSN EN 60204-1 ed.3 a souvisejících ČSN a předpisů a revizí elektrických spotřebičů podle ČSN 33 1600 ed.2, Z2 podle ČSN 33 1600 ed.2, Z2, a to

- 1.2.1. kontrola elektrických zařízení pracovních strojů, na které se vystavují „Zprávy o ověření elektrické bezpečnosti pracovního stroje“; a
- 1.2.2. revize elektrických spotřebičů třídy I a II, u kterých se provedená měření zapisují do revizních karet.
- 1.3. Kontrolním osvědčením se pro účely této smlouvy rozumí „Zpráva o ověření elektrické bezpečnosti pracovního stroje“ a potvrzení zápisů v revizních kartách v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou.
- 1.4. Předmětem kontroly se pro účely této smlouvy rozumí elektrická zařízení pracovních strojů v počtu do 300 ks a elektrické spotřebiče v počtu do 4 000 ks, které jsou uvedeny v čl. 1.2. této smlouvy.
- 1.5. Dílčím plněním (tj. částí kontroly) se pro účely této smlouvy rozumí provedení kontroly a vyhotovení a předání kontrolního osvědčení v jednom souvislém časovém úseku v konkrétním místě, uvedeném v příloze této smlouvy.
- 1.6. Účelem této smlouvy je zajistit bezpečný provoz pracovních strojů a elektrických spotřebičů Univerzitou obrany.

2. Čas a místo plnění

- 2.1. Kontrolor se zavazuje, že provede kontroly a vyhotoví a předá kontrolní osvědčení objednateli v místě plnění po dílčích plněních (tj. po částech) takto:

1. dílčí plnění	v termínu od 15. do 26. července 2024
2. dílčí plnění	v termínu od 26. srpna do 6. září 2024
3. dílčí plnění	v termínu od 9. do 20. září 2024
4. dílčí plnění	v termínu od 23. září do 4. října 2024
5. dílčí plnění	v termínu od 7. do 18. října 2024
6. dílčí plnění	v termínu od 21. října do 8. listopadu 2024
7. dílčí plnění	v termínu od 11. do 15. listopadu 2024
8. dílčí plnění	v termínu od 18. do 22. listopadu 2024

- 2.2. Místem plnění, tj. místem provedení a předání dílčího plnění jsou objekty Univerzity obrany na adresách: Kounicova 65, 662 10 Brno, Kounicova 44, 662 10 Brno, Tučkova 23, 662 10 Brno, Šumavská 2, 662 10 Brno, Kasárna Jana Babáka, 662 10 Brno, a třída Generála Píky 1, Černá Pole 662 10 Brno; konkrétní objekty Univerzity obrany a prostory v nich jsou uvedeny v příloze této smlouvy.

3. Způsob provedení kontroly a povinnosti smluvních stran

- 3.1. Objednatel je povinen poskytnout kontroloru součinnost nezbytnou pro plnění této smlouvy. V této souvislosti je objednatel povinen kontroloru poskytnout zejména předmět kontroly, tj. pracovní stroje a elektrické spotřebiče, v místě a čase provádění kontroly, tj. na adrese a v termínu uvedeném v příloze této smlouvy.
- 3.2. Způsob a rozsah provedení kontroly je uveden v příloze této smlouvy.

- 3.3. Kontrolor je povinen ve smyslu čl. 1.3. této smlouvy zpracovat a předat v rámci každého dílčího plnění objednatelík kontrolní osvědčení, které je blíže definováno v příloze této smlouvy.
- 3.4. Okamžik převzetí dílčího plnění dle této smlouvy je kontrolor povinen předem telefonicky domluvit s kontaktní osobou objednatele. Objednatel není povinen převzít dílčí plnění mimo takto dohodnutý termín.
- 3.5. Objednatel je oprávněn vadné kontrolní osvědčení vrátit zpět kontrolorovi k přepracování, a to nejpozději do **5 pracovních dnů** ode dne jeho převzetí objednatelem. Ode dne vrácení vadného kontrolního osvědčení k přepracování kontrolorovi do dne předání přepracovaného vadného kontrolního osvědčení objednateli se považuje plnění dle této smlouvy za nesplněné a objednatelem nepřevzaté. Objednatel je oprávněn vrátit vadné kontrolní osvědčení kontrolorovi k přepracování opakovaně.
- 3.6. Kontrolor je oprávněn po objednatelem požadovat potvrzení **protokolu o předání a převzetí dílčího plnění** dle této smlouvy (dále jen „protokol“) až po marném uplynutí lhůty, ve které je objednatel oprávněn po kontrolorovi požadovat přepracování vadného kontrolního osvědčení ve smyslu čl. 3.5. této smlouvy. Protokol obsahuje zejména číslo této smlouvy, rozsah poskytnutých prací, den předání plnění a podpis kontaktní osoby objednatele.
- 3.7. Objednatel není povinen převzít částečné dílčí plnění.
- 3.8. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat plnění této smlouvy. Kontrolor se zavazuje umožnit objednateli tuto kontrolu plnění smlouvy provádět. Za tímto účelem je kontrolor povinen předložit objednateli veškerou dokumentaci související s plnění této smlouvy, vyžádanou objednatelem, dále je kontrolor povinen umožnit objednateli vstup do veškerých prostor, ve kterých je plnění dle této smlouvy prováděno nebo které s plněním dle této smlouvy souvisejí.

4. Odměna

- 4.1. Odměna za provedení kontroly (celková úplata za celou dobu plnění této smlouvy) se sjednává jako odměna nejvýše přípustná, a to ve výši 135 000,00 korun českých (CZK) bez daně z přidané hodnoty (DPH) a ve výši 163 350,00 CZK s DPH (slovy: jednošedesáttřítisícčtyřicetpadesát korun českých). V takto stanovené odměně jsou zahrnuty veškeré náklady kontrolora související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění, provedení kontroly, vyhotovení kontrolního osvědčení). Tato odměna byla stanovena dle následujícího rozpočtu:

Položka	MJ	Počet MJ	Odměna za jednotku bez DPH (CZK)	Odměna celkem bez DPH (CZK)	DPH (%)	Odměna celkem vč. DPH (CZK)
Elektrická zařízení pracovních strojů, na které se vystavují „Zprávy o ověření elektrické bezpečnosti pracovního stroje“	ks	300	90,-	27 000,-	21	32 670,-
Elektrické spotřebiče třídy I a II, u kterých se provedená měření zapisují do revizních karet	ks	4 000	27,-	108 000,-	21	130 680,-
ODMĚNA CELKEM (CZK)				135 000,-	X	163 350,-

- 4.2. Kontrolor prohlašuje, že rozpočet ke stanovení výše odměny považuje za závazný a že zaručuje jeho úplnost.

- 4.3. V případě snížení rozsahu plnění, které je uvedeno v čl. 4.1. této smlouvy, bude odměna odpovídajícím způsobem snížena, tj. bude stanovena podle skutečného počtu provedených kontrol elektrických zařízení pracovních strojů a revizí elektrických spotřebičů třídy I a II.
- 4.4. Odměnu je možné zvýšit pouze z důvodu zvýšení DPH, a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 8.2. této smlouvy.

5. Platební podmínky

- 5.1. Nárok na úhradu odměny objednatelem kontrolorovi vzniká postupně vždy po ukončení každého kalendářního měsíce, a to ve výši ceny za dílčí plnění (tj. části kontroly), která byla objednatelem v uplynulém kalendářním měsíci převzata [tzn. kontrolor je oprávněn požadovat po objednateli úhradu dílčí odměny v návaznosti na plnění této smlouvy jedním daňovým dokladem (fakturou) jednou měsíčně]. Úhrada každé dílčí odměny bude provedena na základě kontrolorem vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře), který musí být stejný, jako je uveden v záhlaví této smlouvy u kontrolora. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 5.2. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění, šestimístné číslo kupujícího, tj. **NS 299400**, a **informaci o tom, že příjemcem plnění je Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno**. Kontrolor je povinen v daňovém dokladu (faktuře) odměnu rozepsat po jednotlivých položkách plnění. Součástí každého daňového dokladu (faktury) je **protokol** podepsaný za objednatele kontaktní osobou objednatele.
- 5.3. Daňový doklad (fakturu) doručí kontrolor objednateli na doručovací adresu objednatele, a to v listinné podobě na adresu: **Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno**, nebo v elektronické podobě na e-mailovou adresu: fakturace@mo.gov.cz, anebo do datové schránky Fakturace (Ministerstvo obrany), identifikátor datové schránky: **ukbwexd**. Doručovaný elektronický daňový doklad (faktura) musí být pouze ve formátu PDF/A, ISDOC/ISDOCX verze 5.2 a vyšší, UBL 2.1 ISO/IEC nebo UN/CEFACT CII. Pokud bude k elektronickému daňovému dokladu (faktuře) připojena příloha, tak příloha musí být pouze ve formátu PDF/A, jedná-li se o statický textový dokument, nebo pouze ve formátu PNG, TIF/TIFF nebo JPEG/JFIF, jedná-li se o statický obrazový dokument. V jedné elektronické zprávě může být pouze jeden elektronický daňový doklad (faktura) s příslušnými přílohami, [není tedy možné zasílat elektronický daňový doklad (fakturu) a jeho přílohy ve více elektronických zprávách, stejně tak v jedné elektronické zprávě zasílat více elektronických daňových dokladů (faktur)], přičemž maximální velikost jedné elektronické zprávy je 20 MB. Prodávající bere na vědomí, že na e-mailovou adresu: fakturace@mo.gov.cz, a do datové schránky Fakturace (Ministerstvo obrany), identifikátor datové schránky: **ukbwexd**, lze doručovat výhradně elektronické daňové doklady (faktury); na uvedenou e-mailovou adresu a do uvedené datové schránky nelze doručovat pouze odkazy na internetovou adresu, kde je možné si daný elektronický daňový doklad (fakturu) a jeho přílohy „stáhnout“.
- 5.4. Objednatel zaplatí odměnu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do:
 - 5.4.1. **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury), byl-li daňový doklad (faktura) objednateli doručen nejpozději do 1. 12. 2024.
 - 5.4.2. **60 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury) v ostatních případech.

- 5.5. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání odměny dle daňového dokladu (faktury) z účtu objednatele ve prospěch kontrolora.
- 5.6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li kontrolor v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 5.7. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 5.4. této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 5.8. Budou-li u kontrolora, coby 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 objednatel při úhradě odměny vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že takovém případě bude úhrada odměny kontrolorovi za předmět plnění podle této smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena objednatelem na účet správce daně místně příslušného kontrolorovi. Kontrolor tedy obdrží odměnu ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu částky ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

6. Práva z vadného plnění a záruka za jakost

Práva z vadného plnění se řídí § 2615 a násl. občanského zákoníku.

7. Smluvní pokuta

- 7.1. Za nesplnění povinnosti z této smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:
 - 7.1.1. je-li kontrolor v prodlení s předáním dokončené kontroly objednateli ve lhůtě sjednané v čl. 2.1. této smlouvy, je kontrolor povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z odměny za dané dílčí plnění vč. DPH, přičemž za poslední den prodlení se považuje den převzetí dílčího plnění ~~dla~~ objednatelem, bylo-li dílčí plnění převzato objednatelem bez výhrad, anebo okamžik vypořádání všech výhrad, bylo-li dílčí plnění objednatelem převzato s výhradami;
 - 7.1.2. je-li kontrolor v prodlení s odstraněním vad kontroly a vad, na něž se vztahuje záruka za jakost, v objednatel stanovených termínech, je kontrolor povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z odměny za dané dílčí plnění vč. DPH;
 - 7.1.3. poruší-li kontrolor povinnost uvedenou v čl. 9.10. této smlouvy, je kontrolor povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč.
- 7.2. Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u kontrolora výzvou. Kontrolor je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu objednateli do 15 dnů od doručení této výzvy.
- 7.3. Smluvní pokutu zaplatí kontrolor bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

8. Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy

- 8.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených občanským zákoníkem také jednostranným odstoupením od smlouvy ze strany objednatele pro její podstatné porušení kontrolorem nebo její výpovědí ze strany objednatele.
- 8.2. Podstatným porušením povinností ze strany kontrolora se rozumí:
 - 8.2.1. prodlení kontrolora s provedením kteréhokoliv dílčího plnění ve lhůtě dle čl. 2.1. této smlouvy po dobu delší než 10 dnů;
 - 8.2.2. opakované porušení povinností kontrolorem vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.
- 8.3. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět, a to i bez udání důvodu. Výpověď musí být učiněna písemně, výpovědní lhůta činí 1 měsíc a začne běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícím po dni, kdy byla výpověď kontrolorovi doručena.

9. Zvláštní ujednání

- 9.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 9.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě, podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 9.3. Kontaktní osoba objednatele je oprávněna za objednatele činit pouze tato právní jednání:
 - 9.3.1. dohodnout s kontrolorem den a čas předání dílčího plnění - čl. 3.4. této smlouvy;
 - 9.3.2. vrátit vadné kontrolní osvědčení zpět kontrolorovi k přepracování - čl. 3.5. této smlouvy; a
 - 9.3.3. podepsat protokol ve smyslu čl. 3.6. této smlouvy.Kontaktní osoba objednatele není oprávněna rozhodnout nebo s kontrolorem dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění. Právní jednání učiněná kontaktní osobou objednatele nad takto vymezený rámec nezavazují objednatele.
- 9.4. Neplatnost či neúčinnost některého z ustanovení této smlouvy nemá vliv na platnost či účinnost ostatních ustanovení. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
- 9.5. Kontrolor na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 9.6. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky z titulu nároků na zaplacení smluvních pokut či nároků na náhradu škody/újmý vůči jakékoliv splatné či nesplatné pohledávce kontrolora. Kontrolor není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, vzniklé z této smlouvy, započíst nebo zatížit zástavním právem bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 9.7. Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku a ujednat převzetí dluhu vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
- 9.8. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory, vzniklé z této smlouvy, vždy nejprve vzájemným jednáním. Pokud nedojde k vyřešení sporu tímto způsobem, bude spor řešen u věcně a místně příslušného soudu v České republice.
- 9.9. Smluvní strany podpisem této smlouvy vylučují, aby nad rámec jejich výslovných ustanovení a ustanovení jejich příloh byla jakákoliv jejich práva či povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, resp. ze zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu této smlouvy.
- 9.10. Kontrolor se zavazuje při plnění této smlouvy zajistit důstojné pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny osoby, které se budou z jeho strany podílet na plnění podle této smlouvy.
- 9.11. Kontrolor bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zák. č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů. Kontrolor se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto objektů, která byla v této souvislosti vydána statutárním orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží.
- 9.12. Smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv ve lhůtě uvedené v § 5 odst. 2 věty první zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 9.13. Kontrolor podpisem této smlouvy uděluje podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, souhlas objednateli, jako správci údajů, se zpracováním jeho osobních a dalších údajů v této smlouvě uvedených pro účely naplnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, a to po dobu její platnosti a dobu stanovenou pro archivaci.
- 9.14. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha – Rozsah, způsob a podmínky provedení kontroly.
- 9.15. V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a její přílohou, má přednost ujednání obsažené ve smlouvě.
- 9.16. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 9.17. Tato smlouva má 9 očíslovaných stran (včetně přílohy) a je vyhotovena elektronicky.
- 9.18. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a na důkaz svého souhlasu s jejím obsahem pod ní připojují své elektronické podpisy.

Za objednatele

Ing. Jan Veselý
kvestor Univerzity obrany

Ing. Jan
Veselý

Digitálně
podepsal Ing. Jan
Veselý
Datum: 2024.07.11
09:28:36 +02'00'

Za kontrolora

Ctibor Pokorný
jednatel společnosti VV TOP, s.r.o.

Ctibor
Pokorný

Digitálně podepsal
Ctibor Pokorný
Datum: 2024.07.10
13:59:14 +02'00'

Rozsah, způsob a podmínky provedení kontroly

1. Předmět kontroly

- 1.1. Položka č. 1 - kontrola elektrických zařízení pracovních strojů, na které se vystavují „Zprávy o ověření elektrické bezpečnosti pracovního stroje“; a
- 1.2. Položka č. 2 - revize elektrických spotřebičů třídy I a II, u kterých se provedená měření zapisují do revizních karet.

2. Rozsah a způsob

2.1. **Položka č. 1 – maximální počet 300 ks**

Popis předmětu kontroly dle ČSN EN 60204-1 ed.3, čl. 18:

- kontrola (ověření), že elektrické zařízení pracovního stroje odpovídá jeho technické dokumentaci;
- kontrola (ověření) spojitosti ochranného obvodu;
- kontrola (ověření) impedance poruchové smyčky a vhodnosti přidruženého přístroje jisticího proti nadproudům;
- zkouška izolačního odporu;
- funkční zkoušky;
- vytvoření „Zprávy o ověření elektrické bezpečnosti pracovního stroje“

Obsahem „Zprávy o ověření elektrické bezpečnosti pracovního stroje“ musí být:

- v levém horním rohu uvedení pracoviště, na kterém je pracovní stroj umístěn (objekt Univerzity obrany/číslo budovy/číslo místnosti);
- uvedení odpovědného zástupce uživatele pracovního stroje [osoby přítomné při kontrole (ověření)];
- druh kontroly (ověření) (výchozí, pravidelná);
- uvedení, podle jaké normy je kontrola (ověření) prováděna;
- jméno revizního technika a evidenční číslo jeho osvědčení;
- datum zahájení a ukončení kontroly (ověření);
- název pracovního stroje, typ, výrobce, výrobní/evidenční číslo, rok výroby;
- technické parametry pracovního stroje (připojení pracovního stroje, jmenovitý příkon, jmenovité napětí, jmenovitý proud, hlavní jištění pracovního stroje, jištění řídicích obvodů, předřadné jištění, proudový chránič, napětí řídicích obvodů, nastavení hodnot nadproudových relé, délka přívodu);
- soupis použitých měřících přístrojů s datem platnosti kalibrace;
- naměřené hodnoty (odpor ochranného obvodu, izolační odpory, hodnota impedanční smyčky, měření proudového chrániče);
- výsledky zkoušky tlačítek „STOP“, „CENTRAL-STOP“ nebo „NOUZOVÉ ZASTAVENÍ“, kontrola (ověření) rozběhu pracovního stroje po ztrátě napětí a jeho obnovení, test proudového chrániče;
- závěr, zda elektrické zařízení pracovního stroje je z hlediska bezpečnosti schopné provozu; v případě zjištění závad musí být uvedeno, s jakým ustanovením normy nebo jiného předpisu jsou v rozporu dle ČSN 33 1500 čl. 6.1.2.;

- stanovení termínu další kontroly (ověření);
- datum jejího vypracování a předání; a
- razítko a vlastnoruční podpis revizního technika.

2.2. Položka č. 2 – max. 4000 ks:

Popis předmětu revize dle ČSN 33 1600 ed.2, Z2:

- prohlídka při revizi;
- měření:
 - odporu ochranného vodiče;
 - izolačního odporu;
 - unikajících proudů;
- zkouška chodu;
- kontrola označení elektrického spotřebiče – pokud je to nutné, doplní se nebo obnoví;
- provedení zápisu naměřených hodnot do revizních karet zaměstnancem Univerzity obrany; a
- podpis a orazítkování revizní karty revizním technikem.

3. Prostory v objektech (místech), v nichž budou prováděny kontroly:

- 3.1. kanceláře (kontrola např. počítače, tiskárny, konvice, lednice atd.);
- 3.2. učebny (počítače, projekory, plátna, okenní rolety atd.);
- 3.3. laboratoře (počítače, plátna, osciloskopy, multimetry, zdroje atd.)
- 3.4. dílny (soustruhy, stojanové vrtačky, brusky, svářečky, elektrické ruční nářadí, kompresory atd.)
- 3.5. kuchyně (konvektomaty, kotle, fritézy, pece cukrářské, kotle, mlýnky na maso, škrabky brambor, myčky atd.)

4. Čas plnění (na jednotlivých místech - pracovištích objednatele):

1. dílčí plnění	v termínu od 15. do 26. července 2024
2. dílčí plnění	v termínu od 26. srpna do 6. září 2024
3. dílčí plnění	v termínu od 9. do 20. září 2024
4. dílčí plnění	v termínu od 23. září do 4. října 2024
5. dílčí plnění	v termínu od 7. do 18. října 2024
6. dílčí plnění	v termínu od 21. října do 8. listopadu 2024
7. dílčí plnění	v termínu od 11. do 15. listopadu 2024
8. dílčí plnění	v termínu od 18. do 22. listopadu 2024