

Rámcová smlouva na zajištění periodických revizí elektroinstalací, elektrických přístrojů, bleskosvodů a nouzového osvětlení

(dále jen „smlouva“)

uzavřená na základě ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Objednatel

Mendelova univerzita v Brně

Sídlo:	Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno
Zastoupena:	prof. Dr. Ing. Janem Marešem, rektorem
IČO:	621 56 489
DIČ:	CZ 621 56 489
Bankovní spojení:	XXXXXX
Číslo účtu:	XXXXXX nebo XXXXX
Správce rozpočtu:	XXXXXX
Kontaktní osoba ve věcech technických:	XXXXXX
Telefon:	XXXXXX
E-mail:	XXXXXX

na straně jedné a dále v textu jen „Objednatel“

a

2. Dodavatel

BREL, spol. s r.o.

Sídlo:	Jiráskova 640, 683 52 Křenovice
Za níž jedná:	Zdeněk Pospíšil, jednatel
IČO:	469 00 233
DIČ:	CZ 469 00 233
Bankovní spojení:	XXXXXX
Číslo účtu:	XXXXXX
Kontaktní osoba ve věcech technických:	XXXXXX
Telefon:	XXXXXX
E-mail:	XXXXXX

na straně druhé a dále v textu jen „Dodavatel“

II. Úvodní ustanovení

1. Smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku zadanou ve zjednodušeném podlimitním řízení na služby s názvem „Rámcová smlouva na zajištění periodických revizí elektroinstalací, elektrických přístrojů, bleskosvodů a nouzového osvětlení“ (dále jen „veřejná zakázka“). Smlouva bude vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a s nabídkou Dodavatele na veřejnou zakázku.
2. Účelem smlouvy je zjištění technického stavu zařízení ve vybraných objektech Objednatele, zejména elektroinstalací, přístrojů, osvětlení a bleskosvodů (dále jen „zařízení“), která jsou specifikována v příloze č. 1 smlouvy – Limitní ceny revizí 2025 – 2028 (dále jen „příloha č. 1“) a dále v příloze č. 3 smlouvy – Technická specifikace předmětu plnění (dále jen „příloha č. 3“), prostřednictvím provádění revizí za podmínek smlouvou stanovených, a to v zájmu zajištění bezpečného provozu zařízení.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek Dodavatele provádět pro Objednatele revize zařízení v souladu se všemi relevantními platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami, v rozsahu a za podmínek stanovených smlouvou a závazek Objednatele platit Dodavateli za provedené revize zařízení ceny dle smlouvy.
2. Dodavatel prohlašuje, že disponuje veškerými potřebnými oprávněními, která jsou pro výkon činností, k nimž se smlouvou zavazuje, vyžadována platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami.
3. Dodavatel prohlašuje, že je pro provádění činností, k nimž se smlouvou zavazuje, vybaven vhodnou technikou a že bude takové činnosti provádět kvalifikovanými pracovníky v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a se svou nabídkou na veřejnou zakázku.

IV. Podmínky, doba a místo plnění

1. Dodavatel se zavazuje provádět revize zařízení po dobu účinnosti smlouvy v rozsahu dle přílohy č. 1. Revize zařízení budou Dodavatelem prováděny v jednotlivých letech od nabytí účinnosti smlouvy po dobu 48 měsíců, respektive do vyčerpání celkové ceny za revize zařízení dle čl. V této smlouvy. Pokyny k provedení revize zařízení budou Objednatelem dávány průběžně. Objednatel může dát Dodavateli pokyn k provedení revize u jednoho či více zařízení současně, jeden pokyn však může zahrnovat požadavek na provedení revize nejvýše u deseti zařízení.
2. Za písemnou výzvu k poskytnutí plnění bude považována objednávka vystavená Objednatelem v systému SAP.
3. Objednávka bude obsahovat:
 - a) odkaz na rámcovou smlouvu;
 - b) identifikační údaje Objednatele;
 - c) identifikaci revidovaného objektu/objektů vč. popisu plnění;
 - d) kontaktní osobu vč. e-mailové adresy a telefonního čísla;
 - e) termín a místo plnění, dobu přístupu.
4. Dodavatel zahájí revizi zařízení do 15 dnů od doručení písemného pokynu Objednatele dle výše uvedeného a dokončí ji do 30 dnů od jejího zahájení. Tuto lhůtu lze v odůvodněných případech po dohodě smluvních stran přiměřeně prodloužit (možno prostou e-mailovou zprávou).

5. Dodavatel při provádění revize zařízení postupuje tak, aby zasáhl do činnosti Objednatele jen v minimální nezbytné míře. Objednatel poskytne Dodavateli potřebnou součinnost k provedení revize zařízení.
6. O provedení revize zařízení bude v každém jednotlivém případě (ve vztahu ke každému zařízení, u kterého je revize provedena) Dodavatelem vyhotoven a Objednateli předložen protokol (dále jen „protokol o revizi“). Protokol o revizi musí mít veškeré náležitosti stanovené platnými a účinnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami. V případě, že protokol o revizi nebude mít veškeré požadované náležitosti, může být Objednatelem vrácen Dodavateli k přepracování. Revize zařízení se považuje za dokončenou akceptací protokolu o revizi Objednatelem.
7. Místo plnění smlouvy je blíže specifikováno v příloze č. 2 smlouvy – Místo plnění VZ.

V. Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany sjednávají nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou celkovou cenu za revize zařízení ve výši **4 436 990,00 Kč bez DPH**. Celková cena dle předchozí věty je tvořena součtem jednotkových cen dle přílohy č. 1.
2. Výše a sazba DPH bude vypočtena a vyfakturována dle platných a účinných obecně závazných právních předpisů ke dni zdanitelného plnění.
3. Cena za provedené revize zařízení bude hrazena zpětně podle jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 a na základě faktur vystavovaných Dodavatelem za revize zařízení dokončené v příslušném kalendářním měsíci. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je vždy poslední den kalendářního měsíce, za který je faktura vystavována, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. Doba splatnosti faktury se sjednává do 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Povinnost zaplatit smlouvenou cenu je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.
5. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel je povinen na faktuře uvést správné identifikační údaje Objednatele.
6. Nedodržení uvedených požadavků opravňuje Objednatele k vrácení faktury s tím, že doba splatnosti započne běžet ode dne doručení opraveného daňového dokladu Objednateli.

VI. Ostatní ujednání

1. Objednatel je oprávněn smlouvu kdykoliv vypovědět, výpovědní doba v takovém případě činí dva měsíce a počíná běžet dnem následujícím po dni doručení výpovědi Dodavateli.
2. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude Dodavatel v prodlení s dokončením revize zařízení, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 % z příslušné jednotkové ceny dle přílohy č. 1 za každé jednotlivé zařízení ve vztahu, k němuž je Dodavatel v prodlení, a každý započatý den prodlení. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody.
3. Kterákoliv smluvní strana může od smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení na straně Dodavatele se považuje zejména prodlení s dokončením revize zařízení delší než 30 dnů. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné dnem doručení druhé smluvní straně. Smluvní strany se výslovně dohodly, že je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit kdykoliv poté, co se o podstatném porušení smlouvy dozvěděl.

4. Smluvní strany se zavazují, že veškeré obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely než pro splnění svých závazků ze smlouvy

VII. Obecné nařízení o ochraně osobních údajů, důvěrnost informací

1. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění vyplývajícího z této smlouvy mohou jejich zaměstnanci získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opominutím či jinak, přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany, (dále jen „důvěrná informace“ nebo „důvěrné informace“), a osobním údajům fyzických osob souvisejících s objednatelem, se kterými se zhotovitel seznámí v rámci spolupráce stran, ať už jde o informace zaznamenané jakýmkoli možným způsobem. O tom jsou povinny zachovávat mlčenlivost.
2. Osobním údajem se podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 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“) rozumí jakákoliv informace týkající se určeného nebo určitelného subjektu údajů. Subjekt údajů se považuje za určený nebo určitelný, jestliže lze subjekt údajů přímo či nepřímo identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či více prvků, specifických pro jeho fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu.
3. Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech a informacích, zejména obchodní a technické povahy a know-how týkající se druhé smluvní strany, které získá na základě jednání předcházejících podpisu této smlouvy, při uplatňování této smlouvy a dále kdykoli po jejím podpisu.
4. Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu alespoň stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. Obě smluvní strany se zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany a nepředat je třetí straně. Obě smluvní strany se dále zavazují nezalohovat, neukládat a nezneužívat, neoprávněně nesdělít, nepřístupnit důvěrné informace druhé strany, které jsou obchodní, výrobně technické povahy, mající skutečnou nebo potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v obchodních kruzích běžně dostupné a podle této smlouvy včetně smluvních dodatků si smluvní strany vyhradily jejich utajení. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak, než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
5. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například ale nejenom popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
6. Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
7. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
7.1. se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana;

- 7.2. měla přijímající strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací;
- 7.3. jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany;
- 7.4. jsou zveřejněny a zpřístupněny ve veřejných evidencích.
- 8. Dodavatel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, zejména pak o osobních údajích, o kterých se při plnění či v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděl. Povinnosti mlčenlivosti může zhotovitele zprostit jen objednatel svým písemným prohlášením, a dále v případech stanovených zákonnými předpisy. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy.
- 9. Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve 5 let po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 10. Výše uvedenými ujednáními tohoto článku není dotčena povinnost objednatele stanovená zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

VIII. Závěrečná ustanovení

- 1. Smlouva nabývá platnosti dnem připojení elektronického podpisu obou smluvních stran.
- 2. Dodavatel je srozuměn s tím, že Objednatel je povinen zveřejnit obraz smlouvy a jejích případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle 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. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí Objednatel. Smluvní strany jsou v této souvislosti povinny si vzájemně sdělit, které údaje tvoří obchodní tajemství a jsou tak vyloučeny z uveřejnění. Objednatel má právo smlouvu zveřejnit rovněž v pochybnostech o tom, zda smlouva zveřejnění podléhá či nikoliv. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, o čemž budou smluvní strany informovány.
- 3. Plnění odpovídající předmětu smlouvy, která si smluvní strany poskytnou v době od uzavření smlouvy do její účinnosti, se považují za plnění podle smlouvy.
- 4. Vztahy v této smlouvě neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 5. Žádná ze smluvních stran není oprávněná postoupit práva či pohledávky nebo převést závazky z této smlouvy vyplývající na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Práva i povinnosti ze smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Obě smluvní strany jsou povinny informovat se navzájem o takových změnách.
- 6. Veškeré spory z této smlouvy vzniklé budou řešeny dohodou zástupců smluvních stran. V případě neúspěchu jednání bude rozhodovat věcně a místně příslušný soud.
- 7. Obě smluvní strany se zavazují neprodleně informovat druhou smluvní stranu o jakékoliv změně svého právního postavení, jakož i jiných změnách, které by mohly mít vliv na plnění této smlouvy.
- 8. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými číslovanými dodatky, opatřenými elektronickými podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.
- 9. Obě smluvní strany prohlašují, že ustanovení smlouvy byla dohodnuta podle jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní, ani za jednostranně nevýhodných podmínek.



Přílohy této smlouvy:

Příloha č. 1 – Limitní ceny revizí 2025 – 2028

Příloha č. 2 – Místo plnění VZ

Příloha č. 3 – Technická specifikace předmětu plnění

Za Objednatele:

V Brně dne:

Za Dodavatele:

V dne:

Elektronicky podepsáno 21.01.2025

.....

prof. Dr. Ing. Jan Mareš

rektor

Elektronicky podepsáno 17.01.2025

.....

titul, jméno a příjmení

funkce

Elektronicky podepsáno 21.01.2025

.....

Ing. Jiří Ševčík

kvestor

BI		b) B - společné prostory	1								08/2027				10 000,00	10 000,00
BI		c) B - bleskosvod	1				6					08/2027			5 000,00	5 000,00
BI		d) B - NO – požárně bezpečnostní zařízení	4			dle 246/2001		08/2025		08/2026		08/2027		08/2028	6 000,00	24 000,00
BI	03	Objekt „Blok C a plynová kotelna“														
BI		a) C - pokoje	1								08/2027				35 000,00	35 000,00
BI		b) C - společné prostory	1								08/2027				10 000,00	10 000,00
BI		c) C - bleskosvod	1				7						08/2027		5 000,00	5 000,00
BI		d) C – klub green	1								08/2027				4 000,00	4 000,00
BI		e) C - NO – požárně bezpečnostní zařízení	4			dle 246/2001		08/2025		08/2026		08/2027		08/2028	6 000,00	24 000,00
BI		f) C - VO (20 lamp)	1								08/2027				2 500,00	2 500,00
BI	04	Objekt „Blok D a plynová kotelna“														
BI		a) D - pokoje	1								08/2027				35 000,00	35 000,00
BI		b) D - společné prostory	1								08/2027				10 000,00	10 000,00
BI		c) D - bleskosvod	1				14				08/2027				5 000,00	5 000,00
BI		d) D - NO – požárně bezpečnostní zařízení	4			dle 246/2001		08/2025		08/2026		08/2027		08/2028	6 000,00	24 000,00
BI		e) D – NOD – požárně bezpečnostní zařízení	4			dle 246/2001		08/2025		08/2026		08/2027		08/2028	3 500,00	14 000,00
BI	06	Objekt „Menza Kohoutova“														
BI		a) Prostory	1								08/2027				12 000,00	12 000,00
BI		b) Bleskosvod	1				4						08/2027		3 500,00	3 500,00
BI		c) NO – požárně bezpečnostní zařízení	4			dle 246/2001		08/2025		08/2026		08/2027		08/2028	6 000,00	24 000,00
BI	07	Objekt „garáže a sociální zařízení“														
BI		a) garáže	1								08/2027				3 000,00	3 000,00
BI		b) garáže - bleskosvod	1				6						08/2027		3 000,00	3 000,00
LA		Lednice, Rozptyl														
LA	01	Garáže 736/13	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	02	Ocelokolna Unimont I -pracoviště správy	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	02	Ocelokolna Unimont II -dílny	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	03	Dřevěná zahradní kolna	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	05	Ústav ekologie lesa (Moravoseed)	1							10/2026					2 000,00	2 000,00
LA		a) Bleskosvod	1				2				10/2026				1 500,00	1 500,00
LA	08	Geno banka, vinný sklep (Břeclavská 367)	1							10/2026					4 000,00	4 000,00
LA		a) Bleskosvod	1				4					10/2026			1 800,00	1 800,00
LA	09	Garaáže Valtická 335	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	10	Mobilní buňky a garáže	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	11	Administrativní pavilon A16	1							10/2026					2 200,00	2 200,00
LA	12	Agrolaboratoř UNIMO	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	14	Japonský skleník	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	15	Hygienické zizemí a pokladna Labyrint	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	51	Pracovní buňka OKAL Moravoseed	1							10/2026					1 500,00	1 500,00
LA	54	Buňka Reneta, p. č. 1753/8	1							10/2026					1 500,00	1 500,00
LA	56	Plechový sklad, p. č. 736/12	1							10/2026					1 500,00	1 500,00
LA	58	Buňka Reneta, p. č. 736/12	1							10/2026					1 500,00	1 500,00
LA	61	Buňky, p. č. 736/12	1							10/2026					1 500,00	1 500,00
LA	63	Garáž Prefa (ve vinici)	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	63	Garáže Prefa, p. č. 736,/3	1							10/2026					1 800,00	1 800,00
LA	06	Objekt „Bytový dům 335“														
LA		a) Veřejně přístupná část	1							11/2026					1 500,00	1 500,00
LA		b) Hromosvod	1				2					11/2026			1 500,00	1 500,00
LA	08	Objekt „Břeclavská 367“														
LA		a) Genová banka, vinný sklep	1									11/2027			3 500,00	3 500,00
LA		b) Hromosvod	1				2					10/2026			1 500,00	1 500,00
LB		Lednice, Valtická														
LB	02	Objekt „Koleje P. Bezruče“														
LB		a) ubytovací část	1									08/2027			28 000,00	28 000,00
LB		b) společné prostory	1									08/2027			10 000,00	10 000,00
LB		c) NO – požárně bezpečnostní zařízení	4			dle 246/2001		08/2025		08/2026		08/2027		08/2028	6 000,00	24 000,00
LB		d) Veřejné osvětlení	1									08/2027			2 500,00	2 500,00
LB		e) NR – požárně bezpečnostní zařízení	4			dle 246/2001		08/2025		08/2026		08/2027		08/2028	5 000,00	20 000,00
LB	03	Objekt „kotelna u koleji“ (Chladírna)	1							08/2026					1 500,00	1 500,00
LB	04	Objekt SKM „Zámeček Valtická“														
LB		a) pokoje	1									08/2027			7 000,00	7 000,00
LB		b) společné prostory	1									08/2027			3 000,00	3 000,00
LB		c) bleskosvod	1				6						08/2027		3 000,00	3 000,00
LB		Objekty „Lednice 337“														
LB	01	a) Hlavní budova "A"	1							05/2026					8 000,00	8 000,00
LB		b) Nový skleník	1							05/2026					3 500,00	3 500,00
LB		c) Starý skleník	1							05/2026					2 200,00	2 200,00
LB		d) Ocelokolna-dílna, sklady	1							05/2026					3 500,00	3 500,00
LB		e) Dřevěná zahradní kolna I	1							05/2026					1 500,00	1 500,00
LB		f) Dřevěná zahradní kolna II	1							05/2026					1 500,00	1 500,00
LA		h) Hospodářský dvůr -sklady a garáže	1							05/2026					1 500,00	1 500,00
LB		i) Sklady z UNIMO buněk	1							05/2026					1 500,00	1 500,00
LB		j) Regulační stanice zemního plynu	2							05/2026				05/2028	1 500,00	3 000,00
LB		l) Agrolaboratoř	1							11/2026					3 500,00	3 500,00
LB		m) Hromosvod - objekt měření odběru plynu	1				2					11/2026			1 500,00	1 500,00
LB		n) Hromosvod - regulační stanice plynu	1				2					11/2026			1 500,00	1 500,00
LB		o) Kotelna - Hlavní budova A	2							11/2026				11/2028	1 800,00	3 600,00
LB		p) Kotelna - starý skleník	2							11/2026				11/2028	1 500,00	3 000,00
LB		q) Kotelna - velký skleník	1							11/2026					1 500,00	1 500,00
LB		r) Nová chladírna (koleje)	1							11/2026					1 200,00	1 200,00
LB		s) Dřevěný sklad	1							11/2026					1 200,00	1 200,00
LB		t) Akademická zahrada	1							11/2026					3 500,00	3 500,00
LB	06	Objekt „Lednice 686“														
LB		a) Budova "D" (mimo menzy)	2					03/2025						03/2028	5 000,00	10 000,00

PŘÍLOHA Č. 2

MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Místem plnění budou jednotlivá pracoviště zadavatele. Místa plnění:

Mendelova univerzita v Brně,	Zemědělská 1, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Lesnická 812/39, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Zemědělská 5, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Tř. Gen. Píky 2005/7, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Tř. Gen. Píky 1, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Tř. Gen. Píky 5, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Jana Babáka 3738/2, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	p. č. 1330/6, k. ú. Olomučany
Mendelova univerzita v Brně,	p. č. 2845, k. ú. Charvatská Nová Ves,
Mendelova univerzita v Brně,	Malá Morávka 35, 793 36 Karlov pod Pradědem
Mendelova univerzita v Brně,	Moravské Křižánky 93, 592 02 Křižánky
Mendelova univerzita v Brně,	Rybniční zámeček, 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Žabčice 540, 664 63 Žabčice
Mendelova univerzita v Brně,	Nosislav 477, 691 64 Nosislav
Mendelova univerzita v Brně,	Hackerova chata, p. č. 920/2, k. ú. Křtiny
Mendelova univerzita v Brně,	Vatín 83, 591 01 Vatín
Mendelova univerzita v Brně,	VZ ÚEL Němčice, p. č. 227, k. ú. Němčice
Mendelova univerzita v Brně,	VC Josefa Resla, p. č. 297, k. ú. Útěchov
Mendelova univerzita v Brně,	Kohoutova 3, 7, 9, 11, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Kohoutova 5, 613 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Jana Babáka 3/5, 616 00 Brno
Mendelova univerzita v Brně,	Valtická 538, 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Valtická 337, 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Valtická 686, 691 44 Lednice na Moravě

Mendelova univerzita v Brně,	Valtická 331, 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Valtická 335, 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Valtická 332, 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Břeclavská 367, 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Sídl. Osvobození 606, 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Čechova ul. (dílny), 691 44 Lednice na Moravě
Mendelova univerzita v Brně,	Čechova ul. (sklep), 691 44 Lednice na Moravě

Přesné místo plnění bude vždy předem určena v dílčí objednávce.

PŘÍLOHA Č. 3

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

PŘI VÝCHOZÍ REVIZI SE S PŘIHLÉDNUTÍM KE DRUHU VYHRAZENÉHO ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ PROVEDE

- a. kontrola shody skutečného provedení vyhrazeného elektrického zařízení s projektovou nebo výkresovou dokumentací a s průvodní dokumentací vyhrazeného elektrického zařízení a kontrola úplnosti průvodní dokumentace,
- b. prohlídka vyhrazeného elektrického zařízení z pohledu splnění podmínek pro instalaci ve vztahu k vnějším vlivům prostředí podle průvodní dokumentace,
- c. opatření k ověření stavu revidovaného vyhrazeného elektrického zařízení zahrnující prohlídku a zkoušku,
- d. provedení potřebných měření a jejich vyhodnocení.

PŘI PRAVIDELNÉ A MIMOŘÁDNÉ REVIZI SE S PŘIHLÉDNUTÍM KE DRUHU VYHRAZENÉHO ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ PROVEDE

- a. kontrola shody skutečného provedení vyhrazeného elektrického zařízení s projektovou nebo výkresovou dokumentací a s provozní dokumentací zařízení a kontrola úplnosti provozní dokumentace,
- b. prohlídka skutečného stavu vyhrazeného elektrického zařízení z pohledu splnění původních podmínek pro instalaci ve vztahu k vnějším vlivům prostředí podle průvodní dokumentace a posouzení případných změn provedených od poslední revize,
- c. opatření k ověření stavu revidovaného vyhrazeného elektrického zařízení zahrnující prohlídku a zkoušku,
- d. provedení potřebných měření a jejich vyhodnocení.

POŽADAVKY KLADENÉ NA PROHLÍDKU A ZKOUŠKU PŘI VÝCHOZÍ, PRAVIDELNÉ A MIMOŘÁDNÉ REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

PROHLÍDKA PŘEDCHÁZÍ ZKOUŠCE. PROHLÍDKOU SE ZKONTROLUJE ZEJMÉNA

- a. způsob, popřípadě stav ochrany před úrazem elektrickým proudem včetně měření vzdáleností, pokud jde zejména o ochranu přepážkami nebo kryty, zábranami nebo polohou,
- b. použití protipožárních přepážek nebo jiných bezpečnostních opatření proti šíření ohně a ochrana před tepelnými účinky,
- c. volba vodičů s ohledem na proudovou zatížitelnost a úbytek napětí,
- d. volba, seřízení a stav ukazatelů ochranných a kontrolních prvků,
- e. použití odpovídajících, vhodně umístěných a dostatečně oddělujících spínacích prvků,
- f. volba elektrických zařízení a ochranných opatření s ohledem na vnější vlivy, oprávněnost zatřídění a označení prostorů z hlediska vnějších vlivů,

- g. označení středních a ochranných vodičů,
- h. vybavení schématy, varovnými nápisy a jinými podobnými informacemi požadovanými jinými právními předpisy nebo technickými normami,
- i. označení obvodů, pojistek, spínačů, svorek,
- j. odpovídající způsob spojení vodičů,
- k. přístupnost z hlediska provozu a údržby.

ZKOUŠKA - MĚŘENÍ

OBECNÉ POŽADAVKY

Zkoušení a měření se u revidovaného vyhrazeného elektrického zařízení provádí v tomto pořadí:

- a. spojitost ochranných vodičů a vodičů pro pospojování k uvedení na stejný potenciál,
- b. izolační stav elektrického zařízení,
- c. ochrana oddělením obvodů a oddělením při použití bezpečného malého napětí s označením (SELV) nebo (PELV),
- d. izolační odpor podlahy a stěn,
- e. automatické odpojení od zdroje,
- f. zkouška zapojení přístrojů,
- g. zkouška elektrické pevnosti,
- h. funkční zkouška,
- i. tepelné účinky,
- j. úbytek napětí,
- k. zkouška polarity,
- l. pořadí fází.

DALŠÍ POŽADAVKY

Zkouší se zejména

- a. hlídače izolačního stavu, proudové chrániče a další ochranné přístroje, a to aktivací zkušebního ovládacího prvku, pokud jsou takovým vybaveny, nebo způsobem předepsaným jejich výrobcem nebo postupem podle technických předpisů, technických dokumentů a technických norem,
- b. účinnost bezpečnostních zařízení, jako jsou zařízení pro nouzové vypnutí, blokovací opatření a hlídače tlaku,
- c. funkční schopnost hlásičů a ukazatelů stavu, jako jsou zařízení pro zpětná hlášení při dálkovém ovládání spínačů a světelné hlásiče,

- d. elektrická pevnost izolace spočívající v provedení zkoušky přiloženým napětím, a to jen v případě, že použité elektrické předměty nemají doloženo zajištění požadovaných vlastností výrobcem,
- e. funkčnost přepětíových ochran.

ZPRÁVA O REVIZI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ OBSAHUJE

1. název a sídlo právnické osoby nebo jméno, popřípadě jména, a příjmení a adresu podnikání podnikající fyzické osoby, která revidované vyhrazené elektrické zařízení provozuje nebo bude provozovat,
2. identifikaci vyhrazeného elektrického zařízení, které je revidováno, včetně místa umístění,
3. vymezení rozsahu revize,
4. jméno, popřípadě jména, a příjmení, podpis a evidenční číslo osvědčení revizního technika, který revizi provedl; v případě elektronického předání zprávy o revizi musí být elektronický dokument podepsán uznávaným elektronickým podpisem,
5. určení, zda se jedná o revizi výchozí, pravidelnou nebo mimořádnou a v případě mimořádné revize uvedení důvodu jejího provádění,
6. datum zahájení revize, ukončení revize, vypracování zprávy o revizi a předání zprávy o revizi,
7. soupis použitých měřicích přístrojů,
8. seznam podkladů použitých k provedení revize, včetně jejich vyhodnocení ve vzájemných souvislostech,
9. soupis provedených úkonů, například prohlídka, zkouška, měření a vyhodnocení,
10. naměřené hodnoty,
11. přehled zjištěných závad s uvedením ustanovení porušených právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
12. slovní zhodnocení, zda je vyhrazené elektrické zařízení z hlediska bezpečnosti schopno provozu, zda je provedení ochrany před bleskem a přepětím v souladu s právními a ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci z doby jejího zřízení a zda její součásti jsou ve stavu způsobilém plnit požadovanou funkci; v případě, že není vyhrazené elektrické zařízení z hlediska bezpečnosti schopno provozu, doplní se odůvodnění tohoto závěru,
13. vyhodnocení případných záznamů o výsledcích provedených prohlídek a zkoušek a o odstraňování závad zjištěných při předchozí revizi, při provozu a údržbě vyhrazeného elektrického zařízení,
14. doporučení lhůty provedení příští revize,
15. potvrzení o převzetí nebo předání zprávy o revizi.