

Rámcová dohoda na zabezpečenie revízií a opráv elektrických zariadení a elektrickej inštalácie č. 2025001460.....

uzatvorená podľa § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Čl. I

Zmluvné strany

Objednávateľ: Mesto Košice

sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice

štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Polaček, primátor

IČO: 00691135

DIČ: 2021186904

IBAN: SK10 5600 0000 0004 4248 3062

Poskytovateľ: Ledvák spol. s r.o.

sídlo: 05551 Veľký Folkmar 103

štatutárny orgán: Ing. Norbert Ledvák – konateľ spoločnosti

IČO: 48206326

DIČ: 2120091457

IBAN: SK33 0900 0050 7344 5505

zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu v Košiciach, oddiel: s.ro, vložka č. 37545/V

Čl. II

Úvodné ustanovenia

1. Táto rámcová dohoda sa uzatvára na základe výsledku uskutočneného postupu verejného obstarávania podľa § 108 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) pod názvom „**Revízie a opravy elektrických zariadení a elektrickej inštalácie**“.
2. Poskytovateľ vyhlasuje, že na výkon služieb spojených s predmetom rámcovej dohody má odbornú spôsobilosť, vrátane odborného vzdelania a odbornej praxe, a v rámci vydaného osvedčenia spĺňa všetky podmienky v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR č. 508/2009 Z.z., pričom osvedčenie je v čase uzavretia tejto rámcovej dohody platné a účinné.
3. Objednávateľ sa zaväzuje poskytovať v nevyhnutnom rozsahu poskytovateľovi súčinnosť potrebnú pre splnenie predmetu zmluvy,

Čl. III

Predmet dohody

4. Predmetom tejto rámcovej dohody je záväzok poskytovateľa vykonávať pre objednávateľa revízie a opravy elektrických zariadení a elektrickej inštalácie v objektoch školských budov, za podmienok špecifikovaných v tejto dohode a súťažných podkladoch; a súčasne záväzok objednávateľa zaplatiť poskytovateľovi za riadne a včasne splnenie si povinnosti, cenu dohodnutú podľa čl. IV dohody.
5. Revíziou a opravou sa rozumie najmä, nie však výlučne, odborná prehliadka a odborná skúška bleskozvodov, elektrickej inštalácie a elektrických zariadení - elektrických spotrebičov a veľkokapacitných elektrických kuchynských spotrebičov, ako aj ich porevízne a iné opravy.
6. Rámcová dohoda určuje podmienky plnenia počas doby jej platnosti, najmä cenu a predpokladané množstvo predmetu zmluvy, ktorý bude realizovaný samostatnými čiastkovými objednávkami objednávateľa, v ktorých bude špecifikované množstvo a druh elektrického zariadenia, druh požadovanej revízie, miesto plnenia a termín dodania.

Čl. IV

Cena a platobné podmienky

1. Cena za plnenie záväzku poskytovateľa je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Zb. o cenách v znení neskorších predpisov, a sú v nej zahrnuté všetky náklady, činnosti,

- výkony a práce nevyhnutné pre riadne a včasné vykonanie predmetu dohody, v súlade s oceneným zoznamom služieb, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou rámcovej dohody ako príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu zákazky – ponuka uchádzača. Všetky ceny uvedené v tejto dohode sú vrátane DPH.
2. Prijaté jednotkové ceny z ponuky uchádzača sú pevné a nemenné počas trvania tejto rámcovej dohody. Celková cena za predmet rámcovej dohody ako aj čiastkové ceny za jednotlivé revízie resp. opravy sa stanoví ako súčet súčinov jednotlivých cien uvedených v prílohe č. 1 rámcovej dohody a skutočne vykonaných a objednávatelom odsúhlasených množstiev prác vykonaných v súlade s objednávkami objednávatel'a. Objednávatel' neposkytne poskytovateľovi žiadne zálohové platby.
 3. Zmluvné strany sa dohodli, že maximálna cena za predmet plnenia podľa rámcovej dohody nesmie prekročiť hodnotu **121 751,98 eur** s DPH.
 4. Objednávatel' sa zaväzuje zaplatiť poskytovateľovi dohodnutú cenu za vykonané služby na základe faktúry vystavenej poskytovateľom a doručenej do sídla objednávatel'a. Fakturácia bude vykonaná pre každú čiastkovú objednávku samostatne, a to po podpísaní preberacieho protokolu oprávnenými zástupcami zmluvných strán, podľa skutočne vykonaných služieb a po dodaní správy o výsledku kontroly podľa čl. V ods.
 5. Faktúra je splatná v lehote 30-tich dní odo dňa jej doručenia do sídla objednávatel'a. Poskytovateľ záväzne vyhlasuje, že dohoda o dobe splatnosti faktúry nie je hrubom nepomere k jeho právam a povinnostiam vyplývajúcim z tejto dohody. Na účely fakturácie sa za deň dodania považuje deň podpísania protokolu podľa čl. VI ods. 5 tejto dohody.
 6. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a aj tieto náležitosti: číslo zmluvy, označenie (názov) diela predmet fakturácie, deň odoslania a deň splatnosti faktúry, označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť, kód klasifikácie CPA uskutočnených služieb v zmysle § 69 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, fakturovanú sumu a rozpis už fakturovaných čiastok, dátum splatnosti, odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.
 7. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti daňového dokladu, je objednávatel' oprávnený faktúru vrátiť poskytovateľovi. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti. Doručením opravenej alebo doplnenej faktúry poskytovateľovi začína plynúť nová 30 dňová lehota splatnosti.

Čl. V

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Poskytovateľ je povinný vykonávať revízie a opravy elektrických zariadení a elektrickej inštalácie podľa platných vyhlášok a noriem na základe zákona č. 124/2006 Z.z., ako aj na základe platných noriem STN platných ku dňu vykonania služby, na vlastnú zodpovednosť, pričom je povinný rešpektovať všetky technické normy, dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a podmienky tejto rámcovej dohody, v opačnom prípade zodpovedá za vzniknutú škodu. Poskytovateľ je povinný pri zabezpečovaní pracoviska postupovať tak, aby neohrozil bezpečnosť a zdravia žiakov a/alebo zamestnancov školy alebo školského zariadenia a nepoškodil majetok objednávatel'a, v opačnom prípade zodpovedá za takto vzniknutú škodu.
2. Poskytovateľ zodpovedá pri plnení predmetu tejto dohody za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, ako aj za dodržiavanie platných bezpečnostných predpisov.
3. Poskytovateľ je povinný vykonať predmet plnenia podľa tejto dohody na základe predmetu činnosti zapísanej v obchodnom registri alebo živnostenskom registri a na základe vydaného osvedčenia.
4. Poskytovateľ sa zaväzuje vykonávať všetky služby spojené s predmetom plnenia s maximálnou odbornou starostlivosťou.
5. Poskytovateľ sa zaväzuje neodkladne informovať objednávatel'a o zistených nedostatkoch, závadách a poškodeniach.
6. Poskytovateľ nie je oprávnený predmet plnenia podľa tejto dohody ako celok, ani z časti odovzdať na plnenie inému subjektu, v opačnom prípade je objednávatel' oprávnený odstúpiť od zmluvy.
7. Zhotoviteľ zodpovedá Objednávatel'ovi za škodu spôsobenú nelegálnym zamestnávaním. Zmluvné strany sa dohodli, že pri podpise zmluvy poskytovateľ predloží čestné vyhlásenie objednávatel'ovi, že zabezpečí dodržanie zákona č. 82/2005 Z. z.. Nedodržanie tejto požiadavky sa považuje za podstatné porušenie zmluvy, ktoré oprávňuje objednávatel'a na odstúpenie o zmluvy.
8. Ak má byť podľa platných právnych predpisov (najmä podľa zákona RPVS) poskytovateľ partnerom verejného sektora, poskytovateľ sa zaväzuje a zodpovedá za to, že v čase podpísania dohody a zároveň aj počas celej doby platnosti a účinnosti tejto dohody, je platne zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Zároveň zapísaný konečný užívateľ výhod partnera verejného sektora nesmie byť osobou podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní.
9. V prípade vzniku akýchkoľvek odpadov pri plnení predmetu tejto dohody je poskytovateľ zodpovedný za nakladanie s týmito odpadmi podľa zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení

niektorých zákonov. V prípade ak vznikne objednávateľovi škoda v súvislosti s porušením povinnosti poskytovateľa v oblasti nakladania s odpadmi podľa tohto odseku, je poskytovateľ povinný túto škodu objednávateľovi nahradiť.

10. V prípade ak poskytovateľ počas doby trvania tejto dohody stratí odbornú spôsobilosť nevyhnutnú na vykonávanie predmetu dohody, je objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto dohody.

11. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie predmetu dohody.

12. Objednávateľ vyhlasuje, že zabezpečí sprístupnenie školských budov v potrebnom rozsahu.

Čl. VI

Dodacie podmienky

1. Objednávateľ bude predmet plnenia zmluvy objednávať u poskytovateľa na základe čiastkovej písomnej objednávky, v ktorej bude špecifikované najmä množstvo a druh elektrického zariadenia, druh požadovanej revízie, miesto plnenia a termín dodania. Objednávateľ predloží poskytovateľovi objednávku v písomnej forme alebo vo forme e-mailu, prostredníctvom oprávnených osôb určených v č. I tejto dohody.
2. Objednávateľ predloží poskytovateľovi čiastkovú objednávku min. 5 pracovných dní pred požadovaným výkonom plnenia dohody.
3. Poskytovateľ sa zaväzuje zrealizovať predmet plnenia dohody určený v čiastkovej objednávke najneskôr do 15 dní odo dňa prijatia objednávky. Minimálna hodnota objednávky sa nestanovuje.
4. Každé plnenie v zmysle čiastkovej objednávky bude posudzované samostatne.
5. Poskytovateľ je povinný po vykonaní služieb, ktoré sú predmetom tejto dohody, vypracovať a odovzdať objednávateľovi písomnú správu o výsledku a protokol, v dvoch vyhotoveniach pre každý objekt alebo zariadenie v písomnej forme, ktoré doručí do sídla objednávateľa, a to do piatich /5/ pracovných dní od vykonania služieb.

Čl. VII

Miesto plnenia a doba trvania

1. Miestom plnenia sú objekty školských budov, ktorých zoznam je uvedený v prílohe č. 2 tejto dohody.
2. Dohoda sa uzatvára na obdobie **12 mesiacov** odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.
3. V prípade, že sa dosiahne predpokladané množstvo služieb, zmluvný vzťah pre danú službu končí dosiahnutím tohto predpokladaného množstva aj keď ešte neuplynula doba, na ktorú bola táto dohoda uzavretá.
4. Pred uplynutím lehoty stanovenej v odseku 1 je možné dohodu ukončiť:
 - a) písomnou dohodou zmluvných strán,
 - b) odstúpením objednávateľa od dohody z dôvodu porušenia ustanovení čl. V ods. 6, 7 a 10 dohody poskytovateľom, s účinkami odo dňa doručenia písomného oznámenia o odstúpení,
 - c) písomnou výpoveďou objednávateľa aj bez uvedenia dôvodu s výpovednou lehotou 1 mesiac.
5. V prípade viacnásobne opakovaného neplnenia predmetu dohody na základe čiastkovej objednávky, si objednávateľ taktiež vyhradzuje právo na odstúpenie od dohody s účinkami odo dňa doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.

Čl. VIII

Zmluvné pokuty

1. Ak bude objednávateľ v omeškaní s platením dohodnutej ceny, môže si poskytovateľ uplatniť úroky z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy (bez DPH) za každý deň omeškania.
2. V prípade omeškania poskytovateľa s plnením predmetu dohody v stanovenom termíne a jeho odovzdaním objednávateľovi, vzniká Objednávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- eur za každý začatý deň omeškania.
3. Zmluvné pokuty podľa ods. 2. tohto článku sa neuplatnia v prípade, ak omeškanie plnenia poskytovateľa nastane z dôvodu na strane objednávateľa alebo z dôvodu vyššej moci.
4. Za každé porušenie predpisov BOZP a predpisov v oblasti nakladania s odpadmi, vzniká objednávateľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR za každý prípad porušenia.
5. V prípade porušenia zákona č. 82/2005 Z. z. (čl. V ods. 7) je poskytovateľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške finančnej sankcie, ktorá bude v dôsledku toho uložená objednávateľovi príslušným orgánom verejnej správy.
6. Uplatnením zmluvnej pokuty právo na náhradu škody nezaniká.

7. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvné pokuty dojednané v tejto Zmluve sa stávajú splatnými do 15 dní po tom, čo bude povinnej zmluvnej strane doručená výzva na úhradu zmluvnej pokuty oprávnenou zmluvnou stranou.
8. Objednávateľ je oprávnený započítať jednostranným úkonom svoje nároky z titulu zmluvných pokút voči všetkým pohľadávkam poskytovateľa.
9. Zhotoviteľ záväzne vyhlasuje, že výška zmluvných pokút uvedená v tomto článku je primeraná a nie je v hrubom nepomere k jeho právam a povinnostiam vyplývajúcim z tejto dohody s ohľadom na význam a hodnotu zabezpečovaného záväzku.

Čl. IX

Spoločné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky písomnosti si budú doručovať na adresu sídla zmluvnej strany uvedenú v čl. I tejto dohody. V prípade, že nebude možné písomnosť doručiť na adresu sídla zmluvnej strany uvedenú v tejto dohode, písomnosť sa po troch dňoch od vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi považuje za doručenú, a to aj vtedy, ak ten, kto je oprávnený za zmluvnú stranu konať, sa o tom nedozvie.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú všetky zmeny identifikačných údajov (napr. zmenu sídla, oprávnených osôb, atď.) a iných skutočností potrebných pre riadne a bezproblémové plnenie dohody, bezodkladne písomne oznámiť druhej zmluvnej strane.

Čl. X

Protikorupčná doložka

1. Na účely tejto protikorupčnej doložky sa rozumie:
 - a) **korupciou** ponúkание, sľubovanie, poskytnutie, prijatie alebo požadovanie neoprávnenej výhody akejkoľvek majetkovej alebo nemajetkovej hodnoty, konania alebo zdržanie sa konania, priamo alebo cez sprostredkovateľa, v súvislosti s obstarávaním vecí všeobecného záujmu alebo v rozpore s platnými právnymi predpismi, ako aj úplatok alebo odmena pre osobu za to, aby konala alebo sa zdržala konania v súvislosti s plnením svojich povinností, výkonom právomocí, povolaní alebo funkcie. Pod pojmom korupcia sa rozumie aj zneužitie moci alebo postavenia vo vlastný prospech alebo prospech iných osôb;
 - b) **korupčným správaním** konanie poškodzujúce verejný záujem, najmä zneužívanie moci, právomocí, vplyvu či postavenia, navádzanie na takéto zneužitie, klientelizmus, rodinkárstvo, protekcionárstvo, vydieranie, uprednostňovanie osobného záujmu pred verejným záujmom pri plnení služobných alebo pracovných úloh, poskytovanie a prijímanie nenáležitých výhod bez oprávneného nároku na poskytnutie protislužby (tzv. prikrmovanie), sprenevera verejných zdrojov, prejavy, o ktorých je možné odôvodnene predpokladať, že osoba dáva najavo svoj úmysel byť účastníkom korupčného vzťahu;
 - c) **spriaznenou osobou** blízka osoba podľa § 116 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov; príslušník určitej politickej strany, ktorej je alebo bol zamestnanec členom; fyzická osoba, právnická osoba a ich združenie, s ktorým zamestnanec udržiava alebo udržiaval obchodné styky, alebo ktorého je alebo bol členom; právnická osoba, v ktorej má zamestnanec priamo alebo nepriamo majetkovú účasť alebo osobné prepojenie prostredníctvom blízkych osôb; fyzická osoba a právnická osoba, z ktorej činnosti má zamestnanec prospech; alebo iná osoba, ktorú zamestnanec pozná na základe predchádzajúcich profesijných alebo iných vzťahov a tieto vzťahy medzi zamestnancom a dotknutou osobou vzbudzujú oprávnené obavy o nestrannosť zamestnanca;
 - d) **dôvodným podozrením** začatie trestného stíhania podľa § 199 zákona č. 301/2005 Z. z. Trestný poriadok v znení neskorších predpisov, resp. podľa § 23 zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
 - e) **preukázaním** právoplatné rozhodnutie príslušného orgánu v merite veci.
2. V súvislosti s uzavretím zmluvy a plnením záväzkov na základe tejto zmluvy sa poskytovateľ zaväzuje, že
 - a) každá osoba konajúca v jeho mene sa zdrží akejkoľvek činnosti, ktorá má povahu korupcie alebo korupčného správania, alebo poskytovania darov ktorémukoľvek zamestnancovi alebo štatutárnemu orgánu mesta Košice, alebo poslancovi Mestského zastupiteľstva v Košiciach alebo iným spriazneným osobám, alebo osobe konajúcej v mene mesta Košice, s cieľom urýchliť bežné

činnosti mesta alebo dojednať výhody pre seba alebo inú osobu, ktorá sa podieľa na uzavretí alebo realizácii tejto zmluvy,

- b) v prípade dôvodného podozrenia, že ktorákoľvek fyzická osoba alebo právnická osoba konajúca v jeho mene sa priamo alebo cez sprostredkovateľa podieľala na korupcii alebo korupčnom správaní alebo inej protizákonnej činnosti v súvislosti s uzavretím alebo plnením tejto zmluvy alebo prisľúbila, ponúkla alebo poskytla dar alebo inú nenáležitú výhodu, v očakávaní výhody pri získavaní, zachovávaní či realizácii zmluvných vzťahov s mestom Košice, poskytovateľ bezodkladne oznámi túto skutočnosť príslušnému orgánu, alebo v prípade pochybnosti o okolnostiach takéhoto dôvodného podozrenia túto skutočnosť oznámi na e-mailovú adresu obcianskalinka@kosice.sk,
- c) v prípade, keď ho mesto upozorní, že má dôvodné podozrenie o porušení ktoréhokoľvek ustanovenia tejto doložky, je poskytovateľ povinný poskytnúť potrebnú súčinnosť pri objasňovaní podozrenia, vrátane všetkých potrebných dokumentov. Mesto Košice môže prijať potrebné opatrenia na ochranu svojho dobrého mena. Neposkytnutie súčinnosti na odstránenie tohto dôvodného podozrenia je dôvodom na odstúpenie mesta od zmluvy,
- d) v prípade, keď sa preukáže, že poskytovateľ sa priamo alebo cez sprostredkovateľa podieľal na korupcii alebo inej protizákonnej činnosti v súvislosti s uzavretím alebo plnením tejto zmluvy, mesto Košice je oprávnené aj bez predchádzajúceho upozornenia odstúpiť od zmluvy bez toho, aby prijemcovi vznikol akýkoľvek nárok zo zodpovednosti za odstúpenie mesta od tejto zmluvy, ak nebolo dohodnuté inak. Poskytovateľ sa zaväzuje, že ak sa preukáže jeho porušenie ustanovení tejto doložky, odškodní mesto v maximálnom možnom rozsahu alebo nahradí náklady vzniknuté v súvislosti s porušením tejto protikorupčnej doložky.

Čl. XI

Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti vyplývajúce z tejto dohody prechádzajú na právnych nástupcov zmluvných strán.
2. Zmena a doplnky k tejto dohode je možné vykonať po vzájomnej dohode zmluvných strán formou písomných dodatkov.
3. Na právne vzťahy zmluvných strán, ktoré nie sú upravené touto dohodou sa v plnom rozsahu vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka.
4. Poskytovateľ sa zaväzuje, že nebude poskytovať informácie o predmete dohody a plnení svojich záväzkov z dohody tretím osobám bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa, pokiaľ osobitný predpis neustanovuje inak.
5. Táto dohoda bola uzavretá dobromyseľne, slobodne a vážne, určite a zrozumiteľne, nebola uzavretá v tiesni ani za inak jednostranne výhodných podmienok.
6. Zmluvné strany si túto dohodu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.
7. Neoddeliteľnou prílohou tejto dohody sú:
príloha č. 1 – Špecifikácia predmetu zákazky – ponuka uchádzača.
príloha č. 2 – Zoznam objektov školských budov.
8. Dohoda je vyhotovená v troch rovnopisoch, z ktorých dva /2/ vyhotovenia obdrží objednávateľ a jedno /1/ vyhotovenie poskytovateľ.
9. Rámcová dohoda je platná dňom jej podpísania a účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

Za poskytovateľa: LEDNÁK spol. s r.o.

Za objednávateľa: Mesto Košice

V VEĽKOM FOLKBAZI, dňa 29.03.2025

V Košiciach, dňa 28-05-2025

Meno, priezvisko štatutárneho orgánu
funkcia

Ing. NORBERT LEDNÁK
KONATEĽ SPOLOČNOSTI

Jaroslav Polaček
primátor

Názov zákazky: Revízie a opravy elektrickej inštalácie

	Položka	merná jednotka	množstvo	Jednotková cena bez DPH	Celkom bez DPH
Práce - systém ochrany pred bleskom					
1	Odpojenie a demontáž guľatiny k zemničom	ks	10	18,90 €	189,00 €
2	Demontáž starého vedenia	ks	400	2,60 €	1 040,00 €
3	Výkop pre uzemňovacie vedenie a napojenie	ks	40	6,70 €	268,00 €
4	Výkop pre zemniaci vodič 10 mm a napojenie	ks	40	6,50 €	260,00 €
5	Zásyp výkopu	ks	40	3,50 €	140,00 €
6	Úprava povrchu	ks	40	2,50 €	100,00 €
7	Osadenie zemniacej tyče a pripojenie	ks	30	25,00 €	750,00 €
8	Osadenie podpier na streche	ks	400	3,00 €	1 200,00 €
9	Uloženie vodiča AlMgSi 8 mm	ks	400	3,30 €	1 320,00 €
10	Demontáž a montáž ochranných uholníkov	ks	10	18,00 €	180,00 €
11	Pomocné práce pri bleskozvode	ks	10	15,00 €	150,00 €
12	Čistenie podkladu pod podperou na prilepenie	ks	400	0,40 €	160,00 €
13	Meranie zemných odporov	ks	10	6,10 €	61,00 €
14	Meranie prechodových odporov	ks	200	0,80 €	160,00 €
15	Vysokozdvížna plošina 1hod	ks	20	25,00 €	500,00 €
Materiál systém ochrany pred bleskom					
1	Spojovací materiál pre uzemnenie	ks	3	30,00 €	90,00 €
2	Zemniaca tyč 2m	ks	30	21,45 €	643,50 €
3	Vodič FeZn 10 mm	ks	20	1,68 €	33,60 €
4	Hliníkový drôt (guľatina) AlMgSi o priemere 8 mm	ks	60	6,05 €	363,00 €
5	Svorka skúšobná	ks	10	1,52 €	15,20 €
6	Svorky krížové	ks	50	1,05 €	52,50 €
7	Svorky spojovacie	ks	100	0,55 €	55,00 €
8	Svorky odkvapové	ks	10	1,29 €	12,90 €
9	Podpera vedenia kužeľ 10cm	ks	400	1,55 €	620,00 €
10	Ochranný uholník	ks	10	6,12 €	61,20 €
11	Zachytávacia tyč 1,5m	ks	5	8,80 €	44,00 €
12	Zachytávacia tyč 2m	ks	5	11,90 €	59,50 €
13	Mammut na prichytenie podpier	ks	30	8,00 €	240,00 €
14	Podružný materiál	ks	3	50,00 €	150,00 €
Práce elektroinštalácia					
1	Zistenie skratových pomerov	ks	60	33,00 €	1 980,00 €
2	Úprava rozvádzača, vykonanie ranžirov	ks	10	55,00 €	550,00 €
3	Manipulácia v sieti NN	ks	160	24,00 €	3 840,00 €
4	Prierazy cez stenu priemer do 10 cm	ks	20	20,00 €	400,00 €
5	Prierazy cez stenu priemer do 20 cm	ks	10	30,00 €	300,00 €
6	Uloženie kábla CYKY-J 5 x 1,5 mm ² a napojenie	ks	60	3,50 €	210,00 €
7	Uloženie kábla CYKY-J 5 x 2,5 mm ² a napojenie	ks	60	3,60 €	216,00 €
8	Uloženie kábla CYKY-J 5 x 4 mm ² a napojenie	ks	60	3,90 €	234,00 €
9	Uloženie kábla CYKY-J 5 x 6 mm ² a napojenie	ks	60	4,50 €	270,00 €
10	Uloženie kábla CYKY-J 5 x 10 mm ² a napojenie	ks	20	4,50 €	90,00 €
11	Uloženie kábla CYKY-J 5 x 16 mm ² a napojenie	ks	20	5,10 €	102,00 €
12	Uloženie kábla CYKY-J 3 x 1,5 mm ² a napojenie	ks	200	3,40 €	680,00 €
13	Uloženie kábla CYKY-J 3 x 2,5 mm ² a napojenie	ks	200	3,50 €	700,00 €
14	Uloženie kábla CYKY-J 3 x 4 mm ² a napojenie	ks	60	3,50 €	210,00 €
15	Uloženie kábla AYKY 4 x 16 mm ² a napojenie	ks	20	4,50 €	90,00 €
16	Uloženie kábla AYKY 4 x 25 mm ² a napojenie	ks	10	4,50 €	45,00 €
17	Uloženie kábla AYKY 4 x 35 mm ² a napojenie	ks	10	4,50 €	45,00 €
18	Ukončenie vodičov do 1,5 mm	ks	60	2,50 €	150,00 €
19	Ukončenie vodičov do 2,5 mm	ks	60	2,60 €	156,00 €
20	Ukončenie vodičov do 4 mm	ks	20	2,90 €	58,00 €
21	Ukončenie vodičov do 6 mm	ks	40	3,10 €	124,00 €
22	Ukončenie vodičov do 10 mm	ks	20	3,60 €	72,00 €
23	Ukončenie vodičov do 16 mm	ks	40	3,50 €	140,00 €
24	Ukončenie vodičov do 25 mm	ks	10	4,00 €	40,00 €
25	Ukončenie vodičov do 35 mm	ks	10	4,40 €	44,00 €
26	Uloženie vodiča CYA 1,5 až 6 mm ² a napojenie	ks	200	3,50 €	700,00 €
27	Uloženie vodiča CYA 10 až 25 mm ² a napojenie	ks	100	3,70 €	370,00 €
28	Montáž a napojenie ističa jednofázového v rozvádzači	ks	40	19,00 €	760,00 €
29	Montáž a napojenie ističa trojfázového v rozvádzači	ks	20	28,00 €	560,00 €
30	Montáž a napojenie prúdový chránič jednofázový	ks	20	27,00 €	540,00 €
31	Montáž a napojenie prúdový chránič trojfázový	ks	20	35,00 €	700,00 €
32	Montáž elektroinštalácia lišta PVC	ks	200	5,50 €	1 100,00 €
33	Montáž a napojenie kábla pre prívod do rozvádzača, zaústenie	ks	10	53,00 €	530,00 €
34	Meranie základných elektrických veličín	ks	240	3,10 €	744,00 €
35	Montáž žľabov MARS	ks	20	22,00 €	440,00 €
36	Montáž a napojenie jednofázová zásuvka	ks	40	11,00 €	440,00 €

37	Montáž a napojenie vypínač 230V	ks	30	8,00 €	240,00 €
38	Montáž a napojenie trojfázová zásuvka 400V	ks	6	15,00 €	90,00 €
39	Montáž a uchytenie chráničky	ks	100	3,10 €	310,00 €
40	Montáž rozvádzača nad omietku	ks	2	45,00 €	90,00 €
41	Montáž rozvádzača pod omietku	ks	2	65,00 €	130,00 €
42	Montáž a napojenie elektromer jednofázový	ks	6	38,00 €	228,00 €
43	Montáž a napojenie elektromer trojfázový	ks	6	55,00 €	330,00 €
44	Demontáž, následná montáž a napojenie svetidla pri poruche	ks	10	27,00 €	270,00 €
45	Demontáž, následná montáž a napojenie núdzového svetidla	ks	20	27,00 €	540,00 €
46	Úprava žiarivkových svetidiel pre LED trubice	ks	10	22,00 €	220,00 €
47	Montáž a napojenie vypínač 400V	ks	10	22,00 €	220,00 €
48	Pomocné práce pri elektroinštalácii	ks	120	18,00 €	2 160,00 €
Materiál elektroinštalácia					
1	Elektroinštalácia lišta PVC 20 x 20	ks	80	0,73 €	58,40 €
2	Elektroinštalácia lišta PVC 40 x 40	ks	100	1,87 €	187,00 €
3	Elektroinštalácia lišta PVC 60 x 40	ks	20	3,65 €	73,00 €
4	Mars žľaby 62 x 50	ks	20	4,77 €	95,40 €
5	Kryty na žľaby Mars 62x50	ks	20	2,58 €	51,60 €
6	Mars žľaby 100 x 100	ks	20	8,90 €	178,00 €
7	Kryty na žľaby Mars 100x100	ks	20	3,70 €	74,00 €
8	Mars žľaby 200 x 100	ks	20	11,10 €	222,00 €
9	Kryty na žľaby Mars 200x100	ks	20	6,00 €	120,00 €
10	Spojovací materiál pre žľaby MARS	ks	20	14,10 €	282,00 €
11	Nosník 62	ks	20	1,80 €	36,00 €
12	Nosník 200	ks	20	4,30 €	86,00 €
13	Nosník 125	ks	20	2,60 €	52,00 €
14	Spojka 50	ks	20	0,30 €	6,00 €
15	Spojka 100	ks	20	0,40 €	8,00 €
16	Závitové tyče a príslušenstvo na upevnenie žľabov	ks	100	6,00 €	600,00 €
17	Kábel CYKY-J 3 x 1,5 mm2	ks	200	0,59 €	118,00 €
18	Kábel CYKY-J 3 x 2,5 mm2	ks	200	0,94 €	188,00 €
19	Kábel CYKY-J 3 x 4 mm2	ks	60	1,60 €	96,00 €
20	Kábel CYKY-J 5 x 1,5 mm2	ks	60	0,96 €	57,60 €
21	Kábel CYKY-J 5 x 2,5 mm2	ks	60	1,60 €	96,00 €
22	Kábel CYKY-J 5 x 4 mm2	ks	60	2,58 €	154,80 €
23	Kábel CYKY-J 5 x 6 mm2	ks	60	3,76 €	225,60 €
24	Kábel CYKY-J 5 x 10 mm2	ks	20	5,65 €	113,00 €
25	Kábel CYKY-J 5 x 16 mm2	ks	20	9,15 €	183,00 €
26	Vodič zž CYA 1,5 mm2	ks	20	0,20 €	4,00 €
27	Vodič zž CYA 2,5 mm2	ks	20	0,32 €	6,40 €
28	Vodič zž CYA 4 mm2	ks	20	0,48 €	9,60 €
29	Vodič zž CYA 6 mm2	ks	140	0,73 €	102,20 €
30	Vodič zž CYA 10 mm2	ks	20	1,15 €	23,00 €
31	Vodič zž CYA 16 mm2	ks	60	1,50 €	90,00 €
32	Vodič zž CYA 25 mm2	ks	20	2,60 €	52,00 €
33	Prúdový chránič s ističom Schrack B10/003/4	ks	4	87,00 €	348,00 €
34	Prúdový chránič s ističom Schrack B16/003/4	ks	6	75,00 €	450,00 €
35	Prúdový chránič s ističom Schrack B25/003/4	ks	6	88,00 €	528,00 €
36	Prúdový chránič s ističom Schrack B10/003/2	ks	6	28,90 €	173,40 €
37	Prúdový chránič s ističom Schrack B16/003/2	ks	12	26,00 €	312,00 €
38	Prúdový chránič s ističom Schrack B25/003/2	ks	2	28,80 €	57,60 €
39	Istič trojfázový B10A/3	ks	4	12,50 €	50,00 €
40	Istič trojfázový B16A/3	ks	4	10,50 €	42,00 €
41	Istič trojfázový B25A/3	ks	4	12,30 €	49,20 €
42	Istič trojfázový B32A/3	ks	4	16,20 €	64,80 €
43	Istič trojfázový B40A/3	ks	2	25,50 €	51,00 €
44	Istič trojfázový B50A/3	ks	1	27,00 €	27,00 €
45	Istič trojfázový B63A/3	ks	1	37,00 €	37,00 €
46	Istič jednofázový B10A/1	ks	15	3,40 €	51,00 €
47	Istič jednofázový B16A/1	ks	15	3,50 €	52,50 €
48	Istič jednofázový B20A/1	ks	10	4,50 €	45,00 €
49	Jednofázová zásuvka 250V/16A pod omietku Asfora	ks	20	2,50 €	50,00 €
50	Jednofázová zásuvka 250V/16A nad omietku Asfora	ks	20	2,50 €	50,00 €
51	Trojfázová zásuvka 400V/16A	ks	3	5,00 €	15,00 €
52	Trojfázová zásuvka 400V/32A	ks	3	6,50 €	19,50 €
53	Vypínač 5B nad omietku Asfora	ks	20	4,30 €	86,00 €
54	Vypínač 5B pod omietku Asfora	ks	10	4,30 €	43,00 €
55	Odbočovacia svorkovnica HLA 25/5 P	ks	6	10,50 €	63,00 €
56	Rozvádzač plastový nad omietku 36 modul	ks	2	40,00 €	80,00 €
57	Rozvádzač pod omietku OCEP 96 modul alebo podobné	ks	2	141,00 €	282,00 €
58	Elektromer jednofázový digitálny do 45A	ks	6	30,00 €	180,00 €
59	Elektromer trojfázový digitálny do 100A	ks	6	110,00 €	660,00 €

60	Svietidlo núdzové s piktogramom	ks	20	30,00 €	600,00 €
61	Vypínač nástenný 400V/16A	ks	4	34,00 €	136,00 €
62	Vypínač nástenný 400V/32A	ks	6	64,00 €	384,00 €
63	Stop tlačidlo na povrch	ks	4	40,00 €	160,00 €
Odborná prehliadka a odborná skúška elektrickej inštalácie					
1	Zistenie stavu prípojkovkej skrine	ks	26	1,95 €	50,70 €
2	Zistenie stavu rozvádzača do 10 prístrojov	pole	26	1,30 €	33,80 €
3	Zistenie stavu rozvádzača do 30 prístrojov	pole	156	3,10 €	483,60 €
4	Zistenie stavu rozvádzača nad 30 prístrojov	pole	26	3,20 €	83,20 €
5	Zistenie el. obvodu bez spotrebiča	okruh	3120	1,40 €	4 368,00 €
6	Zistenie stavu svetelného spotrebiča	ks	1300	1,40 €	1 820,00 €
7	Zistenie stavu tepelného spotrebiča	ks	1	0,80 €	0,80 €
8	Zistenie stavu indukčného spotrebiča	ks	1	0,65 €	0,65 €
9	Meranie izol. odporu na prívode do rozvádzača	mer.	1248	1,30 €	1 622,40 €
10	Meranie izol. odporu na okruhu celého rozvádzača	mer.	1248	1,40 €	1 747,20 €
11	Meranie izol. odporu vnútorného zapojenia rozvádzača	mer.	1248	1,40 €	1 747,20 €
12	Meranie izolačného odporu 1-fáz a 3-fáz	mer.	6240	1,35 €	8 424,00 €
13	Meranie izolačného odporu spotrebiča	mer.	260	1,80 €	468,00 €
14	Meranie impedancie vypínacej slučky	mer.	3120	1,10 €	3 432,00 €
15	Meranie prechodového odporu ochrany uzemnenia	mer.	3120	2,60 €	8 112,00 €
16	Meranie prechodového odporu ochrany pospojovaním	mer.	520	1,40 €	728,00 €
17	Meranie základných elektrických veličín	mer.	6240	0,90 €	5 616,00 €
18	Vypnutie vedenia, preskúšanie a zaistenie	ks	52	2,50 €	130,00 €
19	Zistenie cieľa neoznačeného obvodu	ks	52	1,50 €	78,00 €
20	Demontáž a opätovná montáž krytu rozvádzača	ks	208	2,30 €	478,40 €
21	Demontáž a opätovná montáž krytu prístroja a spotreb.	ks	260	1,20 €	312,00 €
22	Demontáž a montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	26	2,90 €	75,40 €
23	Kontrola dimenzie vedenia na oteplenie pri skate	ks	3120	1,80 €	5 616,00 €
24	Zistenie skratových pomerov v rozvádzači a kontrola vypínacej schopnosti prístrojov	ks	3120	1,40 €	4 368,00 €
Odborná prehliadka a odborná skúška veľkokapacitné kuchynské zariadenie					
1	OPaOS 1 ks veľkokapacitné kuchynské zariadenie	ks	20	18,20 €	364,00 €
Odborná prehliadka a odborná skúška elektrické spotrebiče a náradie					
1	Zistenie stavu, podrobná prehliadka spotrebiča	ks	3000	1,00 €	3 000,00 €
2	Meranie odporu ochranného vodiča	mer	3000	0,50 €	1 500,00 €
3	Meranie izolačného odporu	mer	3000	0,50 €	1 500,00 €
4	Meranie unikajúceho prúdu	mer	3000	0,50 €	1 500,00 €
Odborná prehliadka a odborná skúška systém ochrany pred bleskom					
1	Zistenie stavu ochrany pred úderom blesku	zvod	20	18,00 €	360,00 €
2	Kontrola zvodových vodičov, kontrola podpier	m	400	0,80 €	320,00 €
3	Kontrola zberných tyčí, držiakov a ochr. striešky	ks	60	1,40 €	84,00 €
4	Kontrola uchytenia ochr. uholníka, držiakov, skrutiek	ks	200	0,85 €	170,00 €
5	Demontáž a montáž skúšobnej svorky uzemnenia	ks	20	0,90 €	18,00 €
6	Meranie odporu zemníka uzemnenia	mer	20	6,10 €	122,00 €
7	Meranie prechodového odporu	mer	200	0,40 €	80,00 €
Cena celkom bez DPH					98 985,35 €
DPH 23 %					22 766,63 €
Spolu s DPH					121 751,98 €

Vo Veľkom Folkmari, dňa 29.03.2025

.....
Ing. Norbert Ledvák
Konateľ spoločnosti Ledvák spol. s r.o.

Zoznam miest dodania

P.č.		názov/ulica	kontaktná osoba	telefón	mobil	e-mail
1.	MŠ	Azovská 1				
2.	MŠ	B. Němcovej 4				
3.	MŠ	Bernolákova 14				
4.	MŠ	Budanova 6				
5.	MŠ	Budapeštianska 3				
6.	MŠ	Cottbuská 34				
7.	MŠ	Čínska 24				
8.	MŠ	Čordákova 17				
9.	MŠ	Dénešova 53				
10.	MŠ	Družicová 5A				
11.	MŠ	Hečkova 13				
12.	MŠ	Hemerkova 26				
13.	MŠ	Hronská 7				
14.	MŠ	Humenská 51				
15.	MŠ	Húskova 45				
16.	MŠ	Ipeľská 10				
17.	MŠ	Jaltská 33				
18.	MŠ	Jenisejská 24				
19.	MŠ	Kalinovská 9				
20.	MŠ	Kežmarská 46				
21.	MŠ	Kovaľská 12/A				
22.	MŠ	Lidické námestie 18				
23.	MŠ	Miškovecká 20				
24.	MŠ	Moldavská cesta 23				
25.	MŠ	Muškatová 7				
26.	MŠ	Obrancov mieru 16				
27.	MŠ	Obrancov mieru 20				
28.	MŠ	Oštepová 1				
29.	MŠ	Ovručská 14				

30.	MŠ	Park mládeže 4
31.	MŠ	Polianska 4
32.	MŠ	Polná 1
33.	MŠ	Povstania českého ľudu 11
34.	MŠ	Repíkova 58
35.	MŠ	Šafárikova trieda 4
36.	MŠ	Turgenevova 38
37.	MŠ	Watsonova 2
38.	MŠ	Za priekopou 57
39.	MŠ	Zupkova 37
40.	ŠZ	Galaktická 9
41.	ŠZ	Jegorovo námestie 5
42.	ŠZ	Polná 1
43.	ŠZ	Krosnianska 6