

SMLOUVA O DÍLO

č. SoD-2021-1-000011

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

I. Smluvní strany

Společnost: **Silektro s.r.o.**,

se sídlem Perunova 804/17, 130 00 Praha 3 – Vinohrady,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. C 16887,
IČ: 48116742,
DIČ: CZ48116742,
IDDS: vjy2b2c
bankovní spojení: č. ú. 222831475/0300, vedený u ČSOB, a. s., pobočka Praha 3,
zastoupená jednatelem společnosti panem Ing. Pavlem Čapkem ve věcech smluvních
a panem Vladislavem Kulíčkem ve věcech technických

Kontaktní údaje: info@silektro.cz, tel. 224 250 178

Obchodní zastoupení: pan Martin Pop, DiS., tel. 722 434 931, martin.pop@silektro.cz

(dále jen „**Zhotovitel**“)

a

Společnost: **Obec Čeperka**,

se sídlem B. Němcové 1, 533 45 Čeperka (okr. Pardubice),

IČ: 00273449,

DIČ: CZ00273449,

IDDS: khtbx7f

zastoupená starostkou obce paní Kristinou Vosáhlovou ve věcech smluvních
a panem Rudolfem Krčálkem ve věcech technických

Korespondenční adresa: B. Němcové 1, 533 45 Čeperka (okr. Pardubice),

Kontaktní osoba: pan Rudolf Krčál, tel. 727 827 403, obec-ceperka@volny.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

II. Předmět Díla

1. Touto Smlouvou sjednávají smluvní strany podmínky, za kterých **Zhotovitel provede** v místě plnění dle čl. III. Smlouvy **dodávku a montáž motorgenerátoru MP70I-C** (dále jen „Dílo“).
2. Dílo je blíže specifikováno v Nabídce Zhotovitele č. N20-0657-5 ze dne 10. 8. 2020, která tvoří přílohu této Smlouvy a je její nedílnou součástí.
3. Součástí Díla je:
 - a) motorgenerátor MP70I-C vč. příslušenství (dále též jen „zařízení“);
 - b) doprava techniky;
manipulace a složení motorgenerátoru;
montáž a uvedení do provozu;
provozní zkoušky;
zaškolení obsluhy;
revize.

III. Termíny a místo plnění

1. Dodání zařízení do 9 týdnů od podepsání této Smlouvy za předpokladu zaplacení zálohové platby dle Smlouvy, byla-li ujednána, a za předpokladu stavební připravenosti Objednatele.
2. Zahájení montážních prací nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne dodání zařízení.
3. Dokončení Díla - zprovoznění zařízení proběhne nejpozději do 5 pracovních dnů od zahájení montážních prací.
4. V případě, že Zhotovitel nebude moci provádět Dílo podle této Smlouvy z důvodu překážek na straně Objednatele či z důvodu okolností vylučujících odpovědnost smluvní strany ujednaly prodloužení termínů dle odst. 1, 2 a 3 tohoto článku Smlouvy o dobu trvání těchto překážek a až 5 pracovních dní za každé přerušení provádění díla.
5. **Místo plnění: 533 45 Čeperka (okr. Pardubice), ul. Dvořákova čp. 343, vakuová stanice.**

IV. Povinnosti smluvních stran

1. Objednatel se zavazuje:
 - a) poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost k přípravě a k provedení Díla, zejména poskytnout potřebné informace a potřebné podklady;
 - b) zpřístupnit ve stanovených termínech staveniště v místě plnění připravené k provedení Díla pověřeným pracovníkům Zhotovitele, a to v rozsahu potřebném pro řádné a včasné provedení Díla;
 - c) zajistit případná veřejnoprávní povolení či soukromoprávní souhlasy nezbytné k řádnému a včasnému zhotovení Díla;
 - d) zajistit stavební připravenost (např.: místo pro usazení motorgenerátoru – nejlépe betonový podstavec s přesahem nejméně 80 cm od hran motorgenerátoru; kabeláž pro výkonové připojení a komunikaci motorgenerátoru; místo pro instalaci a připojení ATS; pracovní prostor při manipulaci s motorgenerátorem o ploše 6 x 20 m pro autojeřáb; v případě další nutnosti manipulace s motorgenerátorem bez autojeřábu zajištění pevné bezbariérové cesty s nosností min. 3 t);
 - e) zajistit v případě svého prodlžení se stavební připraveností pro montáž (instalaci a zprovoznění) delší než 5 dní uskladnění věcí určených k provádění Díla či plnění Smlouvy na své náklady nebo uhradit náklady za jeho uskladnění u Zhotovitele;
 - f) zaplatit za provedení Díla smluvní cenu způsobem a v termínech podle článku V. této Smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje:
 - a) za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas a na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat Objednateli zařízení do místa plnění, předat mu ho a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3 čl. II této Smlouvy;
 - b) zacházet šetrně se zdroji, které Objednatel pro účely provedení Díla přenechává Zhotoviteli k dispozici,
 - c) v případě, že provádění Díla není započato i ukončeno v témže dni, vést o průběhu prací montážní deník, jehož zápisy jsou oprávněni podepisovat k tomu pověřeni zástupci smluvních stran. Vyjádření zástupce smluvní strany v montážním deníku je na požádání povinen potvrdit zástupce druhé strany svým podpisem.

V. Cena a platební podmínky

1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy, tj. za kompletní realizaci Díla v rozsahu článku II. této Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je doložena Nabídkou Zhotovitele.
2. **Celková smluvní cena** (včetně poplatků za elektroodpad) za Dílo dle této Smlouvy je stranami dohodnuta pevně a činí **445.000,- Kč bez DPH** (slovy Čtyřistačtyřicetpětisíc korun českých). Cena vč. zákonné 21 % DPH činí 538.450,- Kč. Ke změně ceny může dojít pouze v případě, že tak stanoví tato Smlouva, nikoliv její příloha.

3. **Objednatel zaplatí do 30 dnů** ode dne uzavření této Smlouvy Zhotoviteli částku **222.500,- Kč** bez DPH coby zálohu na základě vystavené zálohové faktury. Právo vystavit fakturu dle předchozí věty vzniká Zhotoviteli dnem uzavření této Smlouvy.
4. **Zbývajících část Ceny za Dílo ve výši 222.500,- Kč bez DPH zaplatí Objednatel Zhotoviteli do 30 dnů** po vystavení daňového dokladu. Právo vystavit daňový doklad vzniká Zhotoviteli dnem předání dokončeného Díla Objednateli, resp. v případě čl. VI. odst. 2 této smlouvy v den, kdy došlo k odstranění vad Díla.
5. Daňový doklad bude obsahovat všechny náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy a bude doručen na adresu Objednatele dle této Smlouvy nebo zaslán elektronicky na e-mailovou adresu uvedenou v posledním odstavci tohoto článku. V případě nesplnění podmínek uvedených v tomto odstavci je Objednatel oprávněn vrátit daňový doklad zpět Zhotoviteli s uvedením závad nebo s komentářem k rozporovaným položkám a to do 5 dnů od jeho obdržení. Zhotovitel je povinen daňový doklad opravit nebo nově vyhotovit.
6. Objednatel souhlasí se zasíláním elektronické fakturace na emailovou adresu: **obec-ceperka@volny.cz**.

VI. Předání a převzetí Díla

- 1. Protokolární předání Díla se uskuteční do 5 pracovních dnů po kompletním dokončení Díla, tj. včetně všech činností uvedených v čl. II. odst. 3 písm. b) této smlouvy. O předání Díla se smluvní strany zavazují nejpozději v den předání Díla sepsat předávací protokol.
2. Objednatel Dílo nepřevzme, nebude-li předvedeno jako funkční, tj. způsobilé sloužit k obvyklému účelu. Bude-li mít Dílo vady a nedodělky nebránící jeho užívání, převezme Objednatel Dílo s výhradami zjevných vad, které uvede v předávacím protokolu a určí mu dodatečnou lhůtu k jejich odstranění.
3. O odstranění vad bude mezi Objednatelem a Zhotovitelem sepsán protokol o odstranění vad. Protokol o odstranění vad se Objednatel i Zhotovitel zavazují sepsat nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odstranění vad a nedodělků vytknutých v předávacím protokole ze strany Objednatele.

VII. Další ujednání

1. Objednatel byl seznámen se skutečností a bere na vědomí, že instalace a připojení zařízení může vyžadovat vypnutí přívodu elektrické energie v příslušné části objektu Objednatele. Způsob a doba vypnutí bude předem konzultována s odpovědným pracovníkem Objednatele.
2. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele dnem předání Díla ze strany Zhotovitele a jeho převzetí ze strany Objednatele. Poté, co odpovědnost za škodu podle výše uvedeného přejde na Objednatele, bude Zhotovitel odpovídat za škodu na veškerých pracích, které zbývá vykonat podle předávacího protokolu ve smyslu článku VI. odst. 2 do jejich převzetí Objednatelem.
- 3. Smluvní strany se dohodly, že se Objednatel stává vlastníkem Díla teprve v okamžiku, kdy uhradí Zhotoviteli smluvní cenu za Dílo.

VIII. Záruční podmínky a reklamace

1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla po dobu 24 měsíců ode dne předání Díla Objednateli, resp. v případě uvedeném v čl. VI. odst. 2 této smlouvy ode dne odstranění vad. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobce pro provoz a údržbu zařízení, které Objednatel od Zhotovitele převzal při předání a o kterých Zhotovitel Objednatele prokazatelně poučil v rámci zaškolení obsluhy. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním.
2. Záruka je podmíněna servisní kontrolou zařízení prováděnou Zhotovitelem za úplatu nejméně 1x za 12 měsíců v rozsahu roční údržby předepsané výrobcem zařízení.

3. Požadavek na odstranění vady Díla uplatní Objednatel bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, a to písemným oznámením zaslaným Zhotoviteli. Písemné oznámení může být i e-mail zaslaný na adresu: reklamace@silektro.cz, příp. servis@silektro.cz.
4. Zhotovitel se zavazuje zahájit úkony směřující k odstranění reklamované vady do 72 hodin ode dne obdržení písemné reklamace Objednatele, v uvedené lhůtě se zavazuje reklamaci prověřit, diagnostikovat vadu, oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává a písemně sdělit Objednateli, kdy bude možné vadu odstranit. Doba sobot, nedělí a svátků se do lhůty dle věty první tohoto odstavce Smlouvy nezapočítává.
5. V případě, že k odstranění vady přístroje není nutné zajištění náhradních dílů, je Zhotovitel povinen vadu odstranit do 10 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Je-li k odstranění vady nutné zajistit běžně dostupný náhradní díl, pak je Zhotovitel povinen odstranit vadu do 15 pracovních dnů. Je-li k odstranění vady nutné zajistit specializovaný náhradní díl, pak je Zhotovitel povinen odstranit vadu do 30 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace.
6. V případě, že Zhotovitel vadu neuzná, je povinen vadu odstranit ve lhůtách dle předchozího odstavce této Smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V takovém případě je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli úhradu prokazatelně vynaložených nákladů na odstranění této vady.

IX. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení se zaplacením Ceny za Dílo nebo její části o více než 5 pracovních dnů se Objednatel zavazuje Zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
2. V případě prodlení Zhotovitele se splněním povinností provést sjednané Dílo řádně a včas o více než 5 pracovních dnů, zavazuje se Zhotovitel zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny Díla za každý den prodlení.

X. Všeobecná a závěrečná ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že náležitosti Díla odpovídají požadavkům právních předpisů, zejména zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
2. Tato smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou smluvní strany řešit především jednáním, v případě neshody pak bude na návrh jedné ze stran rozhodovat příslušný soud v České republice.
3. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její přílohy. V případě rozporu mezi Smlouvou a přílohami Smlouvy platí, že odchylná ujednání ve Smlouvě mají před přílohami Smlouvy. Smluvní strany ujednaly, že VOP, kterými zhotovitel disponuje, se pro jejich smluvní vztah nepoužije. V případě že, některá záležitost není touto Smlouvou výslovně řešena, bude postupováno podle občanského zákoníku.
4. Jakékoliv změny Smlouvy mohou být prováděny pouze formou písemných dodatků ke Smlouvě a musí být podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
5. Smluvní strany prohlašují, že dostatečně určily rozsah svých závazků a došlo k dohodě o celém rozsahu této Smlouvy. Tato Smlouva a její přílohy tvoří úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
6. Žádný závazek dle této Smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
7. **Smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech** s platností originálu, přičemž Objednatel i Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

8. Nedílnou součástí této Smlouvy je Nabídka Zhotovitele č. N20-0657-5.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, ani jedna ze stran se necítí být ve vztahu k plnění této Smlouvy nezkušenou, rozumově slabou, rozrušenou nebo lehkomyšlnou, a hodnota plnění poskytovaná na základě této Smlouvy není v hrubém nepoměru k peněžitému plnění dle této Smlouvy. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
10. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno zastupitelstvem Obce Čeperka dne 14. 6. 2021, č. usnesení 4/2021.

V ČEPERCE dne 15.7.2021

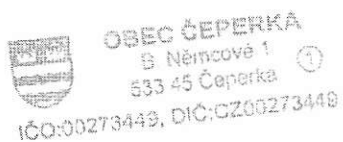
V Praze dne

Ing. Pavel
Čapek,
Ph.D.

Datum: 2021.07.15
12:44:16 +02'00'

Obec Čeperka
Kristina Vosáhlová, starostka obce
Objednatel

Silektro s.r.o.
Ing. Pavel Čapek, jednatel společnosti
Zhotovitel





Silektro s.r.o.
Perunova 17
130 00 Praha 3
Tel.: 224 250 178
www.silektro.cz

Kontaktní osoba: Martin Pop DiS.
Mob.: 722 434 931
E-mail: martin.pop@silektro.cz

Nabídka

Nabídka na dodávku a instalaci motorgenerátoru

DA 70kVA, Obec Čeperka - ČOV

Nabídka je určena pro:

Rudolf Krčál

Telefon:

Email: obec-cerpeka@volny.cz

Obec Čeperka

Číslo nabídky:

N20-0657-5

Datum vytvoření:

2.6.2021

Tyto informace jsou důvěrné a jsou určeny pouze pro použití tomu, komu jsou určeny.

Verze dokumentu #6.06.00

Předmět dodávky

Podle Vašeho zadání Vám nabízíme řešení zálohování motorgenerátorem TTS Martin, typ MP70I-C s motorem FPT - Fiat / Iveco, alternátorem Mecc Alte o výkonu 83 kVA / 66 kW v režimu Stand-by.

Motorgenerátor je vybavený mechanickou regulací otáček motoru, přehřevem motoru, dobíjením startovací baterie, automatickou regulací napětí a residentním tlumičem hluku výfuku. Součástí dodávky motorgenerátoru je retenční vana, která zabraňuje úniku provozních kapalin v případě poruchy, řídicí systém ComAp (AMF) pro automatický start a rozvaděč ATS pro převzetí zátěže.

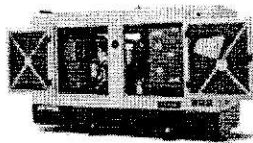
Motorgenerátor je umístěn v protihlukové kapotě silent s úrovní odhlučnění 68 dB(A) v 7 m.

Kabely pro připojení motorgenerátoru nejsou předmětem dodávky. Připojení motorgenerátoru bude provedeno na připravenou kabeláž.

Součástí nabídky jsou následující služby:

- Doprava na místo.
- Manipulace.
- Montáž.
- Revize.
- Provozní zkoušky.
- Zaškolení obsluhy.

Na motorgenerátor je poskytována záruka 24 měsíců ode dne dodávky za podmínky poskytování servisní péče firmou Silektró s.r.o.



Technické řešení

Typ motorgenerátoru

• Typ motorgenerátoru	MP70I-C
• Modelová řada	MP-Iveco
• Výrobce motorgenerátoru	TTS Martin
• Výrobce motoru	Iveco
• Výrobce generátoru	Mecc Alte
• Regulace otáček	Mechanická (třída G2)
• Výkon MG Standby	83 kVA / 66 kW
• Výkon MG Prime	75 kVA / 60 kW

Provedení motorgenerátoru

• Automatická regulace napětí	☒
• Retenční vana	☒
• Podvozek	☐
• Protipožární provedení	☐
• Zásuvkové boxy	☐
• Speciální barva	☐
• Speciální polep	☐

Provedení krytu

• Bez krytu	☐
• Kapota	☒
Typ kapoty	Kapota silent
• Kontejner	☐

Odhlučnění

• Tlumič hluku výfuku	Residentní -30 dB
• Úroveň odhlučnění	68 dB(A) v 7 m

Elektroinstalace

• ATS	☒
Typ ATS	ATS 3P
• Kabelové trasy	
ATS - MG	☐
ATS - Záloh. rozváděč	☐

Služby

• Manipulace	☒
• Montáž a doprava	☒
• Revize	☒
• Zaškolení obsluhy	☒

Umístění

• Umístění	Venkovní
• Lokality	Čeperka

Ekologie

• Emisní klasifikace	Základní bez úprav
• Retenční vana	Integrovaná

Doba zálohování a palivové hospodářství

• Základní palivová nádrž	200 litrů
• Rozšířená interní nádrž	---
• Rozšířená ext. paliv. hospodářství	---
• Celková palivová nádrž	200 litrů
• Spotřeba (100% zátěží Prime)	17,0 l/h
• Doba záloh. (100% zátěží Prime)	11,8 hod.

Příslušenství strojovny

• Odtah spalin	☐
• Vzduchotechnika	☐

Řídicí panel a komunikační rozhraní

• Typ řídicího panelu	ComAp (AMF)
• Komunikační rozhraní	
RS232	☒
RS485	☐
USB	☐
Modbus	☐
Ethernet	☐
SNMP	☐
GSM	☒
Reléové	☐
GSM komunikace	☒

Záruka a servis

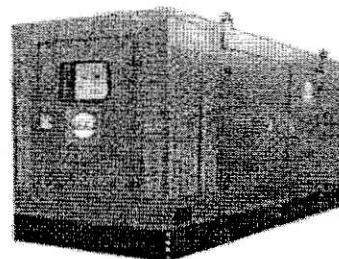
• Záruční doba (počet měsíců)	24
• Servisní balíček součástí dodávky	☐
Typ servisního balíčku	-

Motorgenerátor TTS Martin



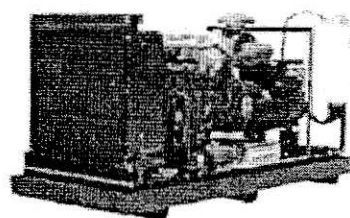
Základní technická data

Model	MP70I-C
Motor	FPT - Fiat / Iveco
Typ motoru	N45 SM3
Emisní limity	Základní bez úprav
Výrobce generátoru	Mecc Alte
Spotřeba při 100% zatížení	17 l
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	200 l
Provedení	Kapota silent



Výstupní parametry

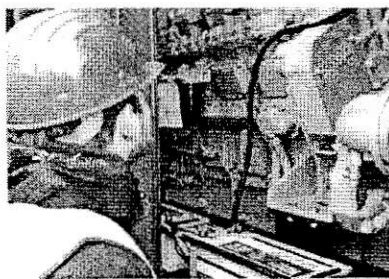
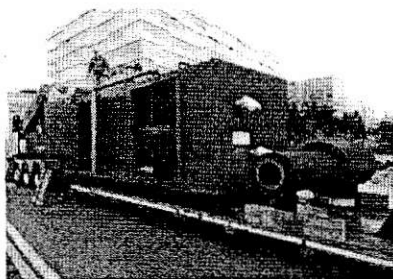
Základní výkon	75 kVA / 60 kW
Záložní výkon	83 kVA / 66 kW
Jištění	-
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz



Rozměry a hmotnost

Délka (L)	2700 mm
Šířka (W)	1112 mm
Výška (H)	1890 mm
Hmotnost	1455 kg
Hlučnost	68 dB(A) v 7 m

MG vybavený řídicím panelem pro automatický start při výpadku monitorované sítě bude umístěn dle projektu, vybavený odhlučňovací kapotáží a tlumičem hluku. Dodávka elektroinstalace se skládá z propojeného pole s jističem výkonu a rozvaděčem v separátní skříni (RDA) vedle MG, který bude propojen s ovládacím panelem řídicím panelem MG silovou a ovládací kabeláží.



Ekologická - retenční vana

Nezbytné příslušenství k motorgenerátoru. Motorgenerátor je vybaven ekologickou zachytnou vanou, která je dimenzovaná na objem všech provozních kapalin, které mohou v případě poruchy z motorgenerátoru uniknout.

Pozn.: Obrázky jsou pouze ilustrativní.

Cenová nabídka

Název	Typ	kpl.
Motorgenerátor	MP70I-C	1
Regulace otáček	Mechanická (třída G2)	
Tlumič hluku výfuku	Residentní -30 dB	
Retenční vana	Retenční vana - integrovaná	
Nádrž	Interní palivová nádrž	
Řídicí panel	ComAp (AMF)	
Provedení krytu	Kapota silent	1
Rozšiřitelné komunikační vybavení		1
GSM komunikace		1
Rozváděč ATS (sít/generátor)	ATS 3P	1
Doprava a manipulace		1
PHM	PHM na zkoušku	1
Montáž		1
Revize		1
Provozní zkoušky a zaškolení		1

Cena celkem (bez DPH)

445 000,00 Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH

Platnost nabídky:

1 měsíc od vypracování

Obchodní podmínky

✱ Záruční doba

Na motorgenerátor je poskytována záruka 24 měsíců ode dne dodávky za podmínky poskytování servisní péče firmou Silektro s.r.o.

✱ Devalvační položka

Společnost Silektro s.r.o. si vyhrazuje právo na změnu ceny v závislosti na změně kurzu GBP, USD anebo EUR o více jak 3%.

✱ Platební podmínky

Platební podmínky budou specifikovány ve smlouvě o dílo na základě vzájemné dohody.

✱ Dodací lhůta

2 měsíce od uhrazení zálohy.

Není-li uvedeno jinak, v případě zálohování motorické zátěže, si firma Silektro s.r.o. vyhrazuje právo na změnu typu, výkonu a ceny záložního zdroje.

Není-li uvedeno jinak, firma Silektro s.r.o. si vyhrazuje právo na změnu nabídky v případě změny projektové dokumentace, či jejího upřesnění, podle které byla nabídka vytvořena.

Datum:

2.6.2021

Technicky zpracoval:

Jan Hašek

Obchodní manažer

Martin Pop DiS.

