

Kupní smlouva

uzavřená dle § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále „OZ“)

1 Smluvní strany

1.1 Prodávající:

Prodávající:	STAMP UNI s.r.o.
Zapsán v:	obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 16665
Sídlo:	Studentská 94/47, 36007, Karlovy Vary
Statutární orgán:	Ing. Jan Durdil, jednatel společnosti
IČO / DIČ:	263 80 561 / CZ 263 80 561
Číslo účtu:	
Kontaktní osoba:	
Tel.:	
Email:	

dále jen „Prodávající“

1.2 Kupující:

Kupující:	Zdravotnická záchranná služba Plzeňského kraje, příspěvková organizace
Zapsán v:	obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl Pr, vložka 684
Sídlo:	Klatovská třída 2960/200i, 301 00 Plzeň
Jednající:	MUDr. Bc. Pavel Hrdlička, ředitel
IČO / DIČ:	45333009 / CZ45333009
Číslo účtu:	
Kontaktní osoba:	
Tel.:	
Email:	

dále jen „Kupující“

2 Předmět smlouvy

2.1 Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu 1 ks nového, plně funkčního a provozuschopného dieselaagregátu značky **Green Power**, model **G 33 Kohler** dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a umožní mu nabýt vlastnické právo k předmětu této smlouvy a závazek kupujícího předmět této smlouvy převzít a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu za podmínek dále uvedených.

2.2 Součástí předmětu smlouvy jsou také následující práce a dílčí dodávky:

- 2.2.1 Montáž náhradního zdroje včetně rozvaděče ATS pro automatický start při výpadku nebo vybočení limitů sítě
- 2.2.2 Úprava stávající elektroinstalace pro zálohování výjezdové stanice
- 2.2.3 Osazení nového rozvaděče zásoku R-ATS s přípravou dle rozměrových / technických možností na stanici
- 2.2.4 Nová elektroinstalace na propojení systému zálohy
- 2.2.5 Kompletní kabelové trasy (silové a podružné) k novému náhradnímu zdroji vč. nosného materiálu

- 2.2.6 Stavební přípomocce k elektro-části k náhradnímu zdroji (vč. požárních ucpávek) včetně stavebních vstupů apod.
- 2.2.7 Dodávka kompletní technologie spalinové cesty k náhradnímu zdroji, s vyvedením nad střechu objektu, instalace bude provedena za pomoci plošiny
- 2.2.8 Předání skutečného provedení díla, dokumentace k náhradnímu zdroji v českém jazyce, výchozí revizní zprávu elektro a revize spalinovodu
- 2.2.9 Hloubkové proškolení techniků ZZS v minimální délce 2 hodin
- 2.2.10 Provozní funkční zkouška v zátěži v minimální délce 4 hodin
- 2.3 Součástí předmětu smlouvy je i příslušenství a doklady potřebné pro užívání předmětů smlouvy. Předmět smlouvy bude připraven k okamžitému plnohodnotnému využití bez nutnosti pořizovat další komponenty.
- 2.4 Smlouva se uzavírá jako výsledek veřejné zakázky „**ZZS Plzeňského kraje – motorgenerátor – 2023 (2. vyhlášení)**“. Specifikace předmětu plnění a podmínky této smlouvy vycházejí ze zadávacích podmínek kupujícího jako zadavatele výše uvedené veřejné zakázky a nabídky prodávajícího jako vybraného dodavatele v tomto řízení. Obě smluvní strany prohlašují, že zadávací dokumentaci kupujícího a nabídku prodávajícího podanou v řízení mají k datu uzavření této smlouvy k dispozici.
- 2.5 Předmětem smlouvy jsou také veškeré kontroly, prohlídky, zkoušky a další případné náležitosti a činnosti potřebné pro udržení platnosti záruky předmětu plnění této smlouvy uvedenému v bodu 2.1 této smlouvy, a to po celou dobu trvání záruky dle čl. 5 této smlouvy.

3 Dodací podmínky

- 3.1 Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu a zprovoznit předmět této smlouvy dle čl. 2 této smlouvy v dodací lhůtě nejpozději **do 90 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy**. Předmět této smlouvy bude dodán na výjezdovou základnu Plzeň-Lochotín, Lidická 27, 323 00 Plzeň, nebude-li dohodnuto jinak. Ve stejné lhůtě je prodávající povinen předat veškeré doklady nutné k převzetí a užívání předmětu této smlouvy (návod k obsluze, prohlášení o shodě, záruční list atd. v českém jazyce).
- 3.2 O předání a převzetí předmětu této smlouvy bude vyhotoven písemný předávací protokol podepsaný oběma stranami. Protokol vyhotoví prodávající. Protokoly musí být podepsány v den převzetí.
- 3.3 Náklady na dopravu a všechny související dodávky, služby a práce jsou obsaženy v celkové kupní ceně.
- 3.4 Prodávající vyrozumí kupujícího nejméně 5 pracovních dnů před plánovaným datem dodání, aby byl kupující připraven poskytnout mu potřebnou součinnost a předmět koupě převzít.
- 3.5 Vlastnické právo k předmětu koupě, jakož i nebezpečí škody na něm přechází na kupujícího okamžikem jeho protokolárního převzetí. Kupující není povinen převzít předmět koupě vykazující jakoukoliv vadu nebo nedodělek.
- 3.6 Kupující je povinen prohlédnout předmět koupě co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na věci a přesvědčit se, zda odpovídá smluveným vlastnostem a zadávacím podmínkám. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci.
- 3.7 Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.

4 Cena a platební podmínky

- 4.1 Celková kupní cena celého předmětu této smlouvy dle čl. 2 této smlouvy je sjednána ve výši:

	<i>Cena bez DPH</i>	<i>DPH samostatně</i>	<i>Cena vč. DPH</i>
Celková kupní cena	408.950,- Kč	85.979,50 Kč	494.829,50 Kč

- 4.2 Uvedená cena bez DPH je konečná - nejvýše přípustná. Součástí kupní ceny jsou veškeré náklady za dodávky, služby a práce stanovené v této smlouvě. Prodávající není oprávněn účtovat žádné další částky v souvislosti se splněním předmětu této smlouvy. Změna ceny včetně DPH je možná v důsledku změny zákonné sazby DPH, v takovém případě bude cena upravena podle sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění. Záloha nebude poskytnuta.
- 4.3 Kupující zaplatí kupní cenu za dodané předměty plnění této smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím po dodání předmětů této smlouvy a jejich protokolárním převzetí kupujícím, přičemž v předávacím protokolu bude deklarovaná funkčnost, bezvadnost a kompletnost dodaného předmětu této smlouvy. Na dodaný předmět této smlouvy uvedený v čl. 2 bude vystaven daňový doklad s rozepsanými položkami s rozdílnou DPH. Daňový doklad musí být vystaven **do 15 dnů** ode dne, kdy došlo k protokolárnímu převzetí předmětu této smlouvy. Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** a musí být doručen kupujícímu na adresu jeho sídla **nejpozději do 5 pracovních dnů od vystavení**. Každý daňový doklad musí mít všechny zákonné náležitosti a bude na něm uvedeno číslo této smlouvy. Pokud daňový doklad nebude obsahovat některé zákonné nebo v této smlouvě sjednané náležitosti, má kupující právo vrátit ho zpět k opravě s tím, že prodávající vystaví nový bezchybný daňový doklad, pro který poběží nová lhůta splatnosti. Daňový doklad je zaplacen odepsáním účtované částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

5 Záruka a záruční podmínky

- 5.1 Předmět koupě má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, tj. především není dodáno v množství, jakosti a provedení, jež je stanoveno v této smlouvě, popř. není-li ujednáno, tak výsledku obvyklému.
- 5.2 Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době jeho předání.
- 5.3 Kupující je oprávněn zadržet kupní cenu nebo její část v případě, že předmět koupě při předání vykazuje vady, popřípadě lze důvodně předpokládat, že vady bude vykazovat.
- 5.4 Prodávající přejímá závazek (záruku za jakost), že předmět koupě bude po dobu záruční doby způsobilý pro použití k obvyklému účelu.
- 5.5 Záruční lhůta se sjednává na dobu **60** měsíců.
- 5.6 Všechny body záruky jsou platné ode dne předání a převzetí předmětu koupě a jeho uvedení do provozu (dle potvrzeného předávacího protokolu). Smluvní strany se dohodly na tom, že po dobu záručních lhůt odpovídá prodávající za vady předmětu koupě. Uvedení do provozu proběhne na základě proškolení uživatele prodávajícím v termínu, který bude stanoven nejpozději při předání předmětu koupě.
- 5.7 Veškeré vady zjištěné na předmětu smlouvy je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (e-mailem), které bude obsahovat co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady předmětu koupě oznamovat na adresu kontaktní osoby prodávajícího uvedené ve čl. 1.1 této smlouvy. Reklamacie odeslaná poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

6 Servisní podmínky

- 6.1 Termín nástupu na servisní zásah k odstranění závad na předmětu smlouvy v záruční lhůtě je stanoven v pracovních dnech i mimo ně do **2** hodin po nahlášení závady prodávajícím. Nahlášení potřeby servisního zásahu bude prováděno buď písemně emailem, nebo telefonicky s následným potvrzením emailovou formou, a to na kontaktní údaje kontaktní osoby prodávajícího uvedené ve čl. 1.1 této smlouvy. Za okamžik nahlášení se považuje čas odeslání emailu, nebo telefonického nahlášení.

- 6.1.1 Nástupem na servisní zásah k odstranění závad na předmětu smlouvy může být i telefonická konzultace, která povede k okamžitému odstranění závady.
- 6.1.2 Nezdá-li se odstranění závady postupem dle bodu 6.1.1, musí být zajištěna fyzická přítomnost servisního technika v místě plnění, a to nejpozději do **2** hodin od nezdařené telefonické konzultace. V takovém případě všechny lhůty dle čl. 6.2 a 6.3 počínají plynout od okamžiku nezdařené telefonické konzultace; s výjimkou lhůty pro stanovení orientačního termínu odstranění závady (čl. 6.2 věta první), která začne plynout od okamžiku fyzického nástupu servisního technika v místě plnění.
- 6.2 Orientační termín odstranění závad na předmětu smlouvy v záruční lhůtě musí být stanoven do **2** hodin od nastoupení k servisnímu zásahu. Tento termín musí být nejpozději do **12** hodin od nastoupení k servisnímu zásahu upřesněn a potvrzen na emailovou adresu kontaktní osoby kupujícího dle čl. 1.2 této smlouvy. Nebude-li finální termín dle tohoto bodu stanoven v uvedené lhůtě, bere se závada jako závažná a bude postupováno dle bodu 6.4 této smlouvy.
- 6.3 Termín odstranění závad na předmětu smlouvy v záruční lhůtě je stanoven do **24** hodin od nastoupení k servisnímu zásahu.
- 6.4 V případě, že zjištěná závada bude závažného charakteru a oprava si vyžádá dle bodu 6.2 více než uvedený počet hodin v záruční lhůtě, musí být délka opravy navržena a odůvodněna prodávajícím a tato musí být schválena ze strany kupujícího. V takovém případě musí prodávající zajistit přistavení a zprovoznění náhradního zdroje srovnatelné kvality a výkonu, a to nejpozději do **24** hodin od zjištění závady závažného charakteru. Náhradní zdroj musí být zajištěn ve funkčním stavu do doby odstranění poruchy.
- 6.5 V záruční lhůtě bude servis týkající se záručních oprav poskytován bezúplatně.
- 6.6 Místo záručního servisního zásahu bude sídlo nebo základna kupujícího. Toto místo bude při nahlášení závady určeno konkrétně.
- 6.7 Prodávající prohlašuje, že jeho servisní pohotovost (základna servisních techniků) se nachází na adrese **Studentská 94/47, 36007 Karlovy Vary** a průměrný čas dojezdu na výjezdovou základnu Plzeň - Lochotín činí **60** minut.
- 6.8 Veškeré kontroly, prohlídky, zkoušky a další případné náležitosti a činnosti potřebné pro udržení platnosti záruky předmětu plnění této smlouvy uvedenému v čl. 2 této smlouvy bude provádět prodávající nebo jím sjednaný poddodavatel.
- 6.9 Náklady na provádění náležitostí a činností uvedených v odst. 6.8 této smlouvy po dobu **24** měsíců jsou obsaženy v nabídkové ceně předmětu plnění této smlouvy. Ustanovení předchozí věty se nevztahuje na materiál a provozní kapaliny spotřebovávané a/nebo měněné v souvislosti s prováděním záručních kontrol, prohlídek nebo zkoušek potřebných pro udržení platnosti záruky předmětu plnění této smlouvy. Po uplynutí výše stanovené doby bude uzavřena samostatná servisní smlouva.
- 6.10 Dodavatel se zavazuje dodávat náhradní díly po dobu min. 10 let od předání soustrojí.

7 Sankční podmínky

- 7.1 V případě nedodržení smluvní doby k nástupu k servisnímu zásahu v záruční době dle bodu 6.1 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta **2.000,-** Kč za každou i započatou hodinu prodlení.
- 7.2 V případě nedodržení smluvní doby k odstranění závad v záruční lhůtě dle bodu 6.3 této smlouvy bez řádného odůvodnění prodávajícím a schválení kupujícího se sjednává smluvní pokuta **1.000,-** Kč za každou i započatou hodinu prodlení.

- 7.3 V případě nedodržení smluvní doby k přistavení a zprovoznění náhradního zdroje dle bodu 6.4 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta **1.000,-** Kč za každou i započatou hodinu prodlení.
- 7.4 Dostane-li se prodávající do prodlení se splněním dodací lhůty dle bodu 3.1 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,1%** z nabídkové ceny (bez DPH) předmětu smlouvy za každý i započatý den prodlení. Uplatněnou smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst na pohledávku prodávajícího na kupní cenu dle této smlouvy, a to současnou i v budoucnu vzniklou. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím zaplacením není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody (kupující má však právo na náhradu škody pouze ve výši přesahující smluvní pokutu) ani na odstoupení od této smlouvy.
- 7.5 Při prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny se sjednává úrok z prodlení ve výši **0,01%** z fakturované částky (bez DPH) za každý i započatý den prodlení.

8 Další ujednání

- 8.1 V rámci plnění předmětu této smlouvy prodávající bezplatně zajistí proškolení zaměstnanců kupujícího v základních otázkách pravidelné a běžné údržby předmětu smlouvy, včetně dodání dvou kusů manuálu vztahených k výše uvedenému tématu. Termín a rozsah školení bude navržen prodávajícím a musí být schválen kupujícím. Následně kupující stanoví počet a jména osob, které se školení zúčastní.
- 8.2 Komunikací v záležitostech předmětu smlouvy jsou pověřeny kontaktní osoby uvedené ve čl. 1 této smlouvy.
- 8.3 Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má kupující právo na
- 8.3.1 odstranění vady dodáním nové nebo chybějící věci,
 - 8.3.2 opravu věci,
 - 8.3.3 odstoupit od smlouvy
 - 8.3.4 přiměřenou slevu z kupní ceny.
- 8.4 Za podstatné porušení smlouvy je považováno především
- 8.4.1 nedodání kompletního předmětu této smlouvy v termínu delším než 14 dní po uplynutí smluvní dodací lhůty uvedené v bodě 3.1 této smlouvy,
 - 8.4.2 dodání předmětu smlouvy, který nemá vlastnosti definované zadávacími podmínkami výše uvedené VZ, příslušnými právními předpisy nebo touto smlouvou,
 - 8.4.3 uvedení nepravdivých údajů v nabídce na výše uvedenou VZ.
- 8.5 Po oznámení vady nebo bez zbytečného odkladu kupující sdělí prodávajícímu, jaké výše uvedené právo si zvolil. Pokud toto kupující neučiní, náleží mu práva jako při nepodstatném porušení smlouvy.
- 8.6 Při nepodstatném porušení smlouvy má kupující právo na odstranění vady nebo na přiměřenou slevu z kupní ceny.
- 8.7 Neodstraní-li prodávající vadu věci včas nebo ji odmítne odstranit, může kupující požadovat slevu z kupní ceny nebo od smlouvy odstoupit.
- 8.8 Kupující je povinen poskytovat informace a dokumentaci oprávněným orgánům, tj. po dobu 10 let. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu součinnost při provádění úkonů spojených s činnostmi uvedenými v předchozí větě.
- 8.9 Prodávající se zavazuje udržovat v platnosti pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě v min. výši pojistného krytí **5 mil. Kč**, po dobu min. 5 let od podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.

9 Závěrečná ustanovení

- 9.1 Práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními OZ, zejména ustanoveními § 2085 OZ o koupi movité věci.
- 9.2 Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Změny smlouvy jsou přípustné jen v těch záležitostech, které nebyly předmětem zadání veřejné zakázky.
- 9.3 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 9.4 Smlouva je vyhotovena elektronicky.
- 9.5 Nedílnou součástí této smlouvy je technická specifikace předmětu koupě sestavená prodávajícím v souladu s požadavky zadávací dokumentace kupujícího.
- 9.6 Pořízení předmětu této smlouvy je financováno z programu Ministerstva zdravotnictví ČR, program 13508 – Podpora rozvoje a obnovy materiálně technického vybavení pro řešení krizových situací, i.č. akce 135D082002311, název akce „**ZZS Plzeňského kraje - motorgenerátor - 2023**“.
- 9.7 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu §504 OZ a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění v plném rozsahu bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek, příp. je prodávající povinen označit části této smlouvy, které považuje za obchodní tajemství.
- 9.8 Obě smluvní strany souhlasí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh, změn a dodatků bude uveřejněna v plném znění včetně všech obsažených údajů a informací v registru smluv. Tím bude splněna povinnost uveřejnit smlouvu na profilu zadavatele v souladu s § 219 ZZVZ. Smlouvu k uveřejnění v registru smluv odešle kupující.
- 9.9 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, její obsah je jim srozumitelný, a že tato smlouva byla mezi nimi uzavřena svobodně, vážně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy připojují níže své podpisy.

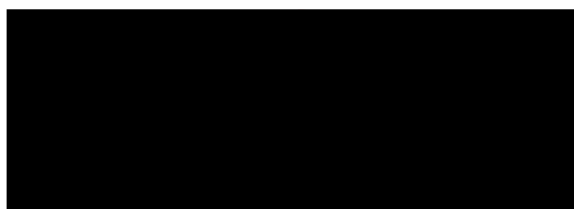
za prodávajícího:
V Karlových Varech

za kupujícího:
V Plzni

Ing. Jan Durdil
jednatel společnosti
STAMP UNI s.r.o.

MUDr. Bc. Pavel Hrdlička
ředitel
Zdravotnická záchranná služba Plzeňského kraje,
příspěvková organizace

Příloha: Technická specifikace



ZZS Plzeňského kraje – motorgenerátor – 2023 (2. vyhlášení) – Technická specifikace dodavatele

Výrobce:	Green Power	
Model:	G 33 Kohler	

Technická specifikace - Generátor

Vlastnost	Hodnota
Minimální výkon generátoru (LTP) [kVA]:	33
Jmenovité napětí [V]	400
Frekvence [Hz]	50
Kapotované provedení	ANO
	65
Počet fází	3
Třída vyhotovení G3	ANO
Alternátor s buzením permanentními magnety (Modul PMG – možnost skokového zatížení)	ANO
Alternátor: bezkartáčový synchronní	ANO
Automatická regulace napětí AVR (přesnost +/- 1%)	ANO
Ochrana proti přetížení, sledu fází	ANO
Vstupy a výstupy konfigurovatelné pro různé potřeby	ANO
Palivová nádrž	ANO
	100
	16
	ANO
ROZMĚRY SOUSTROJÍ (DxŠxV) [mm]	ANO – 2100x860x1165
Záchytná eko vana na případné úkapy	ANO
Antivibrační opatření pod celým soustrojím k tlumení vibrací	ANO

Technická specifikace - Motor

Vlastnost	Hodnota
Motor vznětový, vodou chlazený	ANO
Emisní norma pohonné jednotky	Stage IIIA
Temperování motoru vč. termostatu nebo řízení teploty z jednotky DA	ANO
Řízený dobíjecí zdroj pro akumulátor	ANO
Spotřeba motoru při 75% zatížení [l/hod.]	5,9
Olejevý senzor	ANO
Teplotní senzor	ANO
Systém startování – elektrické 12V.	ANO

Technická specifikace - řídící jednotka zdroje a záskoku

Vlastnost	Hodnota
Multifunkční programovatelná jednotka záskoku	ANO
Menu řídící jednotky v českém jazyce	ANO
Sledování hodnot na všech fázích (programovatelný parametr limitních hodnot napětí pro start náhradního zdroje)	ANO
Zobrazení V, HZ, A, U, teplota motoru, množství paliva, napětí akumulátoru	ANO
Možnost připojení jednotky (nástavbového modulu) do LAN nebo GSM pro vzdálený dohled a řízení zdroje	ANO

Nástavbový modul pro předčasnou výstrahu (nahlášení závady a hlídání parametrů soustrojí a informování ještě před vznikem poruchy / nefunkčnosti náhradního zdroje)	ANO
Modul pro vzdálený dohled a přenos předčasné výstrahy na určená PC / MOB.	ANO

Technická specifikace - rozvaděč záskokového automatu R-ATS

Vlastnost	Hodnota	
Automatický i manuální provoz	ANO	
Jednoduchá možnost síťové konfigurace	ANO	
Stykače nebo elektrický - motorový přepínač	ANO	
Detekční třífázová relé napětí sítě a napětí výstupu	ANO	
Výstup pro napájení vlastní spotřeby motorgenerátoru	ANO	
Stavové kontrolky	Síť přítomna	ANO
	Zátěž napájena ze sítě	ANO
	Napětí motorgenerátoru	ANO
	Zátěž napájena z motorgenerátoru	ANO

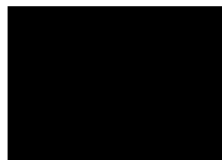
Technická specifikace - Spalinovod – kouřovod

Vlastnost	Hodnota
Třísloužkové nerezové potrubí do 600°C / 5000 Pa (izolace min. 32 mm)	ANO
Systém spalinovodu bude splňovat certifikaci na vysokotlaké přetlakové vedení	ANO
Prostup přes střechu včetně krycích nerezových límců	ANO
Kotvení spalinovodu, konzolí a koncovky spalinovodu je součástí dodávky	ANO
Na spalinovou cestu bude vyhotovena výchozí revizní zpráva na spalinové cesty	ANO

Další požadavky

Vlastnost	Hodnota
Certifikace soustrojí min. ISO 9001/2000	ANO
Soustrojí musí být nové – nepoužité	ANO
Stabilní výkon, rychlá odezva na kolísání zatížení	ANO

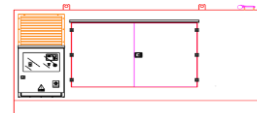
V Karlových Varech dne 20.7.2023

Ing. Jan Durdil, jednatel společnosti
STAMP UNI s.r.o.

STAMP UNI s.r.o.
Studentská 47, 360 07 Karlovy Vary
4 - MOTOROVÉ STROJE
www.stamp.cz mhi@stamp.cz
Tel. +Fax: 353 222 850 ②

TECHNICKÝ DATASHEET - G 33 KOHLER kapotované provedení

Model	Kapotovaný odhlučněný (65 dB(A) / 7m)
Palivová nádrž	100 litrů
Spotřeba paliva (75% zátěž)	5,9 litrů / hodinu = 16 hodin
Baterie	12 V
Rozměry (délka x šířka x výška) pouze stroj	2100 x 860 x 1165
Hmotnost DA (bez náplní)	810 kg



VERZE

Automatický panel

Řídící jednotka - automatického záskoku
 Silová svorkovnice / Výstupní zásuvky dle PD
 Předehřev motoru a řízené dobíjení AKU
 Protidešťová klapka výfuku
 Nouzové STOP tlačítko s příp. "TOTAL STOP"
 Automatická jednotka AVR
 Bezpečnostní ochrany motoru
 Jističe / Chrániče dle PD
 Rozvaděč záskoku ATS s přísl.
 Rozvaděč vlastní spotřeby

atd. ...

Další možnosti:

Vzdálený dohled IB Lite
 GSM modul
 Proudový chránič



Analogové měřiče

Voltmetr s výběrem fází
 Ampérmetr
 Měřič frekvence
 Měřič motohodin
 Hladinoměř manuální

atd.

TECHNICKÁ DATA (v souladu s ISO 8528/1)

SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Maximální výkon (LTP)	33 kVA	Elektronická regulace napětí
Jmenovitý výkon	30 kVA	
Maximální výkon	26,4 kW	
Jmenovitý výkon	24 kW	
Frekvence	50 Hz	
Napětí	400 / 230 V	
Účinník	0,8	

MOTOR

Značka a model	KOHLER KDI 2504TM
Typ	Naftový 4-taktní, vodou chlazený
Řízení	Mechanické
Max. výkon	41,5 HP
Ot./min.	1500
Válce	4
Obsah	2482 cc

ALTERNATOR s AVR

Značka a model	MECC-ALTE ECP 28 VL/4 (nebo podobná značka)
Počet pólů	4
Izolace	Třída H
Ochrana statoru/rotoru	IP 23
Maximální výkon	33 kVA