



KUPNÍ SMLOUVA Č. HSAA-15783-8/2020

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanského zákoníku“)
(dále jen „smlouva“)






Článek I. Smluvní strany

Česká republika – Hasičský záchranný sbor hlavního města Prahy

Sídlo: Sokolská 62, 121 24 Praha 2
IČO: 70886288
DIČ: není plátcem DPH
Bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 864/28, Praha 1
Číslo účtu: 8107881/0710
Datová schránka: jm9aa6j
Zastoupená: plk. Ing. Luděkem Prudilem – ředitelem HZS hl. m. Prahy
Kontaktní osoba: nrap. Hynek Obroučka
E-mail: 
Telefon: 
(dále jen „kupující“)

a

Nobur s.r.o.

Sídlo: Průmyslová 1515/14, Praha 10-Hostivař, 102 00
IČO: 25069985
DIČ: CZ25069985
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 
Datová schránka: y4gqem3
Zastoupená: Jaroslavem Novotným – jednatelem NOBUR s.r.o.
Kontaktní osoba: 
E-mail: 
Telefon: 

zapsaná v rejstříku vedeném městským soudem v Praze oddíl C, vložka 46994
(dále jen „prodávající“)
Společně jako „smluvní strany“.

Článek II. Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je **nákup 24 ks motorových pil vč. příslušenství určených primárně pro zásahovou činnost a USAR team** (dále jen „zboží“), podle specifikace uvedené v příloze č. 1 k této kupní smlouvě (dále jen „technická specifikace“) a podle přílohy č. 2 k této kupní smlouvě, které jsou její nedílnou součástí. Touto smlouvou se prodávající zavazuje odevzdat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží a umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo k němu.
2. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 16.11.2020, která byla na základě zadávacího řízení zveřejněného pod číslem jednacím HSAA-15783/2020 a systémovým číslem v Národním elektronickém nástroji (NEN): N006/20/V00029942 vybrána jako nejvhodnější.

Článek III.

Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu sjednanou cenu podle článku VI. této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje, že zboží bude nové a nepoužité. Zboží bude dodáno v množství specifikovaném v příloze č. 2, této kupní smlouvy.
3. Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím po potvrzení dodacího listu v místě dodání. K podpisu dodacího listu je oprávněn pověřený pracovník: nrap. Hynek Obroučka (viz kontaktní osoba).
4. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení dle odst. 2 až 3 tohoto článku.
5. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu.
6. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží dle volby kupujícího kdykoli ve lhůtě dvou (2) let od předání zboží. Prodávající nebo jím pověřený pracovník rozhodne o reklamaci ihned, ve složitých případech do tří (3) pracovních dnů. Reklamacе včetně odstranění vady musí být vyřízena bez zbytečného odkladu, nejpozději do třiceti (30) dnů ode dne uplatnění reklamacе, pokud se prodávající s kupujícím nedohodne na delší lhůtě.
7. Prodávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle odst. 2 až 3 tohoto článku.
8. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 občanského zákoníku.

Článek IV.

Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat zboží v ujednaném množství, jakosti a provedení v místě dodání zboží nejpozději do 15. 12. 2020.
2. Místem plnění je Hasičská stanice č.5, Průběžná 74, Praha 10.

Článek V.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem jeho převzetí od prodávajícího (dopravce). Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího současně s jeho převzetím od prodávajícího.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Cena za **zboží** je stanovena ve výši 554 928,11 Kč bez DPH (slovy: pět set padesát čtyři tisíc devět set dvacet osm korun českých jedenáct haléřů) jako cena nejvýše přípustná, tj. 671 463,00 Kč s DPH (slovy: šest set sedmdesát jedna tisíc čtyři sta šedesát tři), při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy. DPH 21 % činí částku 116 534,89 Kč.

2. Jednotkové ceny předmětu plnění jsou uvedeny v příloze č.2 - Jednotkové ceny předmětu plnění.
3. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží (dopravu do místa plnění, clo, skladování, balné atd.).
4. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura (daňový doklad) vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZDPH"), § 435 občanského zákoníku, evidenční číslo smlouvy kupujícího, systémové číslo z Národního elektronického nástroje (NEN) a dále vyčíslení zvlášť kupní ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celkovou kupní cenu zboží včetně DPH.
5. Proávající je povinen bezprostředně, nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od zjištění insolvence, popř. od vydání rozhodnutí správce daně, že je prodávající nespolehlivým plátcem dle § 106a ZDPH, oznámit takovou skutečnost neprodleně, prokazatelně kupujícímu, příjemci zdanitelného plnění. Porušení této povinnosti je smluvními stranami považováno za podstatné porušení této smlouvy.
6. Proávající se zavazuje, že bankovní účet jím určený pro zaplacení jakéhokoliv závazku kupujícího na základě této smlouvy bude od data uzavření této smlouvy do ukončení její účinnosti zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 98 ZDPH, v opačném případě je prodávající povinen sdělit kupujícímu jiný bankovní účet řádně zveřejněný ve smyslu § 98 ZDPH.
7. Proávající je povinen přiložit k faktuře kopii dodacího listu.
8. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu na adresu sídla kupujícího. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury.
9. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
10. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
11. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Proávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
12. Faktura předložená v prosinci musí být doručena kupujícímu nejpozději do 15. dne tohoto měsíce. Proávající bere na vědomí, že při doručení po tomto termínu nelze ze strany kupujícího proplatit fakturu v daném roce.

Článek VII.

Povinnost mlčenlivosti

1. Proávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná
 - a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo

- b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti dle odst. 1 tohoto článku všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu na základě této smlouvy.
 3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
 4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy po dobu 3 let.
 5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

Článek VIII.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení podmínek předání a termínu dodání zboží podle čl. III. a IV. této smlouvy ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
2. Jestliže prodávající poruší jakoukoli povinnost podle čl. VII. této smlouvy, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti zákonný úrok z prodlení za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.
6. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než sedm (7) kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad zboží ve lhůtě stanovené podle čl. III. této smlouvy;
 - c) porušení jakékoli povinnosti prodávajícího podle VII. této smlouvy;
 - d) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího;
 - e) nedodání předmětu plnění v požadovaném množství, jakosti a provedení dle této smlouvy.
7. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.
8. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát (60) kalendářních dní.

9. Kupující je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je prodávající povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy kupujícího vážně ohroženy.
10. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek IX.

Záruka a sankce za její nedodržení

1. Prodávající ručí za kvalitu zboží dle této smlouvy a poskytuje kupujícímu záruku po dobu dvou (2) let od data předání zboží kupujícímu. Bližší podmínky záruky jsou uvedeny v záruční listině.
2. Nejsou-li jakost a provedení zboží ujednány, plní prodávající v jakosti a provedení vhodných pro účel patrný ze smlouvy; jinak pro účel obvyklý.
3. Reklamace vad musí být provedena písemně.
4. Prodávající je povinen v případě prodlení s vyřízením reklamace zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 %, z celkové ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je povinen zaplatit do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
5. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem oddělení Strojní a technické služby (ODTS)

Článek X.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v čl. I této smlouvy.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Prodávající je povinen upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
5. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.

Článek XI.

Závěrečná ustanovení

1. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I této smlouvy jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
2. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

3. Smluvní strany jsou srozuměny, že tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Tuto smlouvu dle zákona o registru smluv uveřejní Česká republika – Hasičský záchranný sbor hlavního města Prahy, a to do třiceti (30) dnů od uzavření smlouvy.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a dle § 6 odst. 1 zákona o registru smluv nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva a právní vztahy jí založené se řídí podle občanského zákoníku.
6. Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran, pokud není touto smlouvou sjednáno jinak.
7. Smluvní strany se dohodly, že případný spor, který vznikne z této smlouvy nebo v souvislosti s ní bude rozhodován výlučně podle českého práva obecnými soudy v České republice.
8. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
9. Strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
10. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 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).
11. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.
12. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:
Příloha č. 1 – Technická specifikace,
Příloha č. 2 – Jednotkové ceny předmětu plnění.

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

V Praze dne

V Praze dne

**Jaroslav
Novotný**

Digitálně podepsal
Jaroslav Novotný
Datum: 2020.12.01
12:31:25 +01'00'

Jaroslav Novotný
jednatel NOBUR s.r.o.

Ing. Luděk
Prudil

Digitálně podepsal
Ing. Luděk Prudil
Datum: 2020.12.02
10:57:51 +01'00'

plk. Ing. Luděk Prudil
ředitel HZS hl. m. Prahy
vrchní rada



HUSQVARNA 365 X-Torq

Technical Specifications

VÝKON

Výstupní výkon	3,6 kW
Rychlost při volnoběhu, ot./min	2700 ot./min
Maximální rychlost při volnoběhu	3500 ot./min
Maximální otáčky motoru při zatížení	10200 ot./min
Rychlost pro sepnutí spojky (±120)	3600 ot./min
Horní limit pro sepnutí spojky	6000 ot./min
Výkon olejového čerpadla, max.	20 ml/min
Výkon olejového čerpadla, min.	4 ml/min

CERTIFIKACE

Schváleno podle CE	Ano
Cert. stroj, zařízení, dle směrnice 2006/42/EC	0404/10/2225
Možnost recyklace, dnes	80 %
Recyklovatelné množství FE, Al a Mg	45 %

ROZMĚRY / HMOTNOST

Hrubá hmotnost výrobku, konečná	9118 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	8080 g
Délka lišty (v palcích)	18"
Hmotnost (bez řezacího zařízení)	6,4 kg

SPECIFIKACE MOTORU

Zdroj energie	Benzin
Motorová řada, EPA	KH/XS.07 15AJ
Kroučící moment, max.	3,8 Nm
Kroučící moment, max. při ot./min.	6600 ot./min
Zdvíhový objem válce	70,7 cm ³
Zdvih válce	36 mm
Vnitřní průměr válce	50 mm
Maximální doporučené otáčky motoru	13300 ot./min
Vzduchová mezera modulu zapalování	0,3 mm
Mezera mezi elektrodami	0,5 mm
Typ olejového čerpadla	Automatické
Karburátor	Zama
Zapalovací svíčka	NGK BPMR7A, Champion RCJ7Y

PARAMETRY LIŠTY A ŘETĚZU

Typ uchycení lišty	Velké uchycení
Typ řetězu	H42
Generic Chainsaw SubGroups	Full time professional use chainsaws
Šířka vodič drážky	1,5 mm
Typ rukojeti	Standard
Rožteč řetězu	3/8"
Source system	PAID
Typ řetězky	Prstencová řetězka 7 zubů

PALIVO, OLEJE A MAZIVA

Spotřeba paliva	426 g/kWh
Spotřeba paliva	1,5 k g/h
Objem palivové nádrže	0,77 l
Typ paliva, min (Evropa)	RON min 91 or alkylate
Typ maziva	Husqvarna nebo ekvív. v poměru 50:1
Výkon olejového čerpadla, max.	20 ml/min
Výkon olejového čerpadla, min.	4 ml/min
Typ olejového čerpadla	Automatické
Objem olejové nádrže	0,4 l
Zdroj energie	Benzin

MATERIALS

Master pack: Paper + Cardboard	
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
BALENÍ	0 g

Technical Specifications	
Délka balení	470 mm
Šířka balení	340 mm
Výška balení	250 mm
Počet ve velkoobchodním balení	1
ÚDAJE O EMISÍCH PODLE US EPA	
Motorová řada, EPA	KH/VS.07 15AJ
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO - oxid uhelnatý), EPA	285.97 g/kWh
Emise výfukových plynů (limit CO pro danou skupinu motorů), EPA	536 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO), EPA	825 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah HC - uhlovodíku), EPA	58.56 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah NOx), EPA	1.57 g/kWh
ÚDAJE O EMISÍCH PODLE NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)	
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO)	275.96 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO)	855 g/kWh
Emise výfukových plynů (CO2 EU V)	747 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah HC)	58.27 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah NOx)	2.98 g/kWh
ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU	
Hladina akustického tlaku, dB(A)	108 dB(A)
Hladina akustického výkonu, garantovaná (LWA), dB(A)	119 dB(A)
Hladina akustického výkonu, měřená dB(A)	117 dB(A)
Hladina akustického tlaku u ucha obsluhy, dB(A)	110 dB(A)
ÚDAJE O VIBRACÍCH	
Denní vibrace (Aeqv)	8.0 m/s ²
Doba denních vibrací (časový faktor)	3.7 h
Denní vystavení vibracím (A8)	5.4 m/s ²
Ekvivalentní hladina vibrací (ahv, eq) přední rukojeti	5.7 m/s ²
Ekvivalentní hladina vibrací (ahv, eq) zadní rukojeti	8.0 m/s ²



HUSQVARNA T525

Technical Specifications
VÝKON

Výstupní výkon	1.1 kW
Rychlost při volnoběhu, ot./min	2900 ot./min
Maximální otáčky motoru při zatížení	13500 ot./min
Rychlost pro sepnutí spojky (±120)	4200 ot./min

CERTIFIKACE

Schváleno podle CE	Ano
Euro test	Ano

ROZMĚRY / HMOTNOST

Hrubá hmotnost výrobku, konečná	4923 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	4063 g
Délka listy (v pakcích)	10*
Délka vodící listy	250 mm
Hmotnost (bez řezacího zařízení)	2.7 kg

SPECIFIKACE MOTORU

Zdroj energie	Benzín
Kroučící moment, max.	1.28 Nm
Kroučící moment, max. při ot./min.	6000 ot./min
Zdvíhový objem válce	27 cm ³
Zdvíh válce	28 mm
Vnitřní průměr válce	35 mm
Vzduchová mezera modulu zapalování	0.4 mm
Mezera mezi elektrodami	0.65 mm
Typ olejového čerpadla	Nastavitelný průtok
Zapalovací svíčka	NGK CMR6A

PARAMETRY LISTY A ŘETĚZU

Typ uchycení listy	Malé uchycení
Typ řetězu	H37
Generic Chainsaw SubGroups	Arborists Tree-care chainsaws
Šířka vodící drážky	1.3 mm
Typ rukojeti	Standard
Rozteč řetězu	3/8" mini
Source system	PAID
Typ řetězky	Pevná řetězka

PALIVO, OLEJE A MAZIVA

Spotřeba paliva	408 g/kWh
Objem palivové nádrže	0.19 l
Typ maziva	Husqvarna dvoutaktní nebo ekvív. v poměru 50:1
Typ olejového čerpadla	Nastavitelný průtok
Objem olejové nádrže	0.17 l
Zdroj energie	Benzín

MATERIALS

Master pack Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	3000 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

BALENÍ

Délka balení	480 mm
Šířka balení	350 mm
Výška balení	260 mm
Počet ve velkoobchodním balení	1

ÚDAJE O EMISÍCH PODLE NARIŽENÍ KOMISE (EU)

Emise výfukových plynů (CO2 EU V)	850 g/kWh
-----------------------------------	-----------

ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU

Hladina akustického výkonu, garantovaná ((LWA), db(A))	111 dB(A)
Hladina akustického výkonu, měřená dB(A)	110 dB(A)
Hladina akustického tlaku u ucha obsluhy, db(A)	98 dB(A)

ÚDAJE O VIBRACÍCH

Denní vibrace (Aeqv)	5.2 m/s ²
Doba denních vibrací (časový faktor)	2.4 h
Denní vystavení vibracím (AB)	2.8 m/s ²

Technical Specifications

Ekvivalentní hladina vibrací (ahv, eq) přední rukojeti	4.9 m/s ²
Ekvivalentní hladina vibrací (ahv, eq) zadní rukojeti	5.2 m/s ²

1.3.

 Husqvarna

K 770 RESCUE



Technical Specifications

VÝKON

Rychlost při volnoběhu, ot./min	2700 ot./min
Maximální rychlost při volnoběhu	3500 ot./min
Maximální otáčky motoru při zatížení	9000 ot./min
Poměr výkon/váha	0.39 kW/kg
Výstupní výkon	3.7 kW
Výstup ot./min při plném zatížení	4700 ot./min
Max. obvodová rychlost kotouče	80 m/s
RacingSpeedLowerLimit	9100 ot./min

CERTIFIKACE

Cert. stroj, zařazení, dle směrnice 2006/42/EC	EURO TEST CERTIFICATE SEC/10/2285
--	-----------------------------------

ROZMĚRY / HMOTNOST

Hrubá hmotnost výrobku, konečná	13000 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	12000 g
Průměr hřídele	20/25,4 mm
Průměr kotouče	300 mm
Přiruba kotouče	105 mm
Tloušťka kotouče	5 mm
Max. hloubka řezu	100 mm
Výška výrobku	38.3 mm
Délka výrobku	61.4 mm
Šířka výrobku	8.7 mm
Hmotnost, kg	9.6 kg

SPECIFIKACE MOTORU

Vnitřní průměr válce	51 mm
Zdvihový objem válce	73.5 cm ³
Zdvih válce	36 mm
Počet válců	1
Mezera mezi elektrodami	0.5 mm
Motorová řada, EPA	KI-VXS.0745AG
Chlazení motoru	Ventilátor/vzduch
Maximální doporučené otáčky motoru	9300 ot./min
Zapalovací svíčka	NGK BPM7A

VYBAVENÍ

Možnost recyklace, dnes	80 %
Startér	Ruční, lanko s pružinou

PALIVO, OLEJE A MAZIVA

Chlazení motoru	Ventilátor/vzduch
Spotřeba paliva	470 g/kWh
Objem palivové nádrže	0.9 l
Typ maziva	Husqvarna dvoutaktní nebo ekvív. v poměru 50:1

MATERIALS

Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g

Technical Specifications

PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	NaN
PS/EPS/HIPS total	0 g
BALENÍ	
Výška balení	430 mm
Délka balení	700 mm
Objem balení	75.3 dm ³
Šířka balení	250 mm
Vrstvy na paletě	4
Počet ve velkoobchodním balení	1
ÚDAJE O EMISÍCH PODLE CARB	
Motorová řada, EPA	KHVXS.0745AG
ÚDAJE O EMISÍCH PODLE US EPA	
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO - oxid uhelnatý), EPA	432.0 g/kWh
Emise výfukových plynů (limit CO pro danou skupinu motorů), EPA	536 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO), EPA	717 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah HC - uhlovodíku), EPA	49.27 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah NOx), EPA	0.94 g/kWh
ÚDAJE O EMISÍCH PODLE NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)	
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO)	507.54 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah CO)	673.98 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah HC)	69.11 g/kWh
Emise výfukových plynů (průměrný obsah NOx)	1.11 g/kWh
ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU	
Hladina akustického výkonu, garantovaná (LWA), db(A)	115 dB(A)
Hladina akustického výkonu, měřená dB(A)	113 dB(A)
Hladina akustického tlaku u ucha obsluhy, db(A)	101 dB(A)
ÚDAJE O VIBRACÍCH	
Denní vibrace (Aeqv)	2.4 m/s ²
Denní vystavení vibracím (AB)	0.85 m/s ²
Doba denních vibrací (časový faktor)	1 h
Vibrace na levé rukojeti	2.4 m/s ²
Vibrace na pravé rukojeti	2.4 m/s ²

ACCESSORIES

1.4.



HUSQVARNA 540i XP

Technical Specifications

ÚDAJE O BATERII

Typ baterie	Lion
Napětí baterie	36 V

VÝKON

Výkon olejového čerpadla, max.	19 ml/min
Výkon olejového čerpadla, min.	9 ml/min

ROZMĚRY / HMOTNOST

Hrubá hmotnost výrobku, konečná	4276 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	3880 g
Délka lišty (v palcích)	14"
Hmotnost (bez baterie a řezacího zařízení)	2.9 kg

SPECIFIKACE MOTORU

Zdroj energie	Akumulátor
Typ olejového čerpadla	Nastavitelný průtok

PARAMETRY LIŠTY A ŘETĚZU

Typ uchycení lišty	Malé uchycení
Typ řetězu	SP21G
Generic Chainsaw SubGroups	Full time professional use chainsaws
Šířka vodící drážky	1.1 mm
Rozteč řetězu	.325" mini
Typ řetězky	Pevná řetězka 7 zubů

PALIVO, OLEJE A MAZIVA

Výkon olejového čerpadla, max.	19 ml/min
Výkon olejového čerpadla, min.	9 ml/min
Typ olejového čerpadla	Nastavitelný průtok
Objem olejové nádrže	0.2 l
Zdroj energie	Akumulátor

MATERIALS

Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

BALENÍ

Délka balení	490 mm
Šířka balení	280 mm
Výška balení	258 mm
Počet ve velkoobchodním balení	1

ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU

Hladina akustického výkonu, garantovaná (LWA), dB(A)	106 dB(A)
Hladina akustického výkonu, měřená dB(A)	104 dB(A)
Hladina akustického tlaku u ucha obsluhy, dB(A)	95 dB(A)

ÚDAJE O VIBRACÍCH

Denní vibrace (Aeqv)	3.7 m/s ²
Doba denních vibrací (časový faktor)	3.7 h
Denní vystavení vibracím (AB)	2.5 m/s ²
Ekvivalentní hladina vibrací (ahv, eq) přední rukojeti	3.6 m/s ²
Ekvivalentní hladina vibrací (ahv, eq) zadní rukojeti	3.7 m/s ²

15.



Baterie BLi200X

BLi200X akumulátor 36 V, 5,2 Ah / 187 Wh

FEATURES

Technical Specifications

ÚDAJE O BATERII

Kapacita baterie, Ah	5.2 Ah
Výstupní výkon baterie	187.2 Wh
HUS Battery SubGroups	Battery series batteries
Typ baterie	Lion
Napětí baterie	36 V
Článků v baterii	20

CERTIFIKACE

CLG Product (Calc)	Yes
--------------------	-----

ROZMĚRY / HMOTNOST

Hrubá hmotnost výrobku, konečná	1524 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	1430 g
Výška výrobku	115.6 mm
Délka výrobku	132 mm
Šířka výrobku	98 mm
Hmotnost, kg	1.3 kg

VYBAVENÍ

HCP accessory for	Battery products
Příslušenství a díly vhodné pro	Chainsaws

MATERIALS

Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

BALENÍ

Výška balení	135 mm
Délka balení	145 mm
Šířka balení	110 mm
Počet ve velkoobchodním balení	1



Nabíječka HUSQVARNA QC500

FEATURES

Technical Specifications	
ÚDAJE O BATERII	
HJS Battery SubGroups	Battery series chargers
Cyklus fáze proudu	50-60 Hz
Napětí	220-240 V
CERTIFIKACE	
CLG Product (Calc)	Yes
ROZMĚRY / HMOTNOST	
Hrubá hmotnost výrobku, konečná	1654 g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	1260 g
Hmotnost, kg	1.5 kg
VYBAVENÍ	
HCP accessory for	Battery products
Příslušenství a díly vhodné pro	Batteries
Zástrčka	IEC type F
MATERIALS	
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Other plastic: rigid	120 g
Paper	1734 g
Paper + Cardboard total	0 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	0 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	0 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
BALENÍ	
Výška balení	135 mm
Délka balení	196 mm
Objem balení	5.42 dm ³
Šířka balení	205 mm
Počet ve velkoobchodním balení	1



Ochranná přilba pro práci v lese, Technical

Technical Specifications

CERTIFIKACE

Schváleno podle EN	397
Schváleno pro vysoké teploty	50 °C
Schváleno pro nízké teploty	-40 °C
Požadavky na ochranný štít obličeje	1731:2006

ÚDAJE O HLADINĚ ZVUKU A HLUKU

SNR (průměrná hodnota snížení hluku)	26 dB(A)
--------------------------------------	----------

VYBAVENÍ

Vyměnitelná náhlavní vložka	Ano
Ovětrávání	Ano
Vyznačení datumu	Ano

MATERIÁL

ABS plast	Ano
UV stabilizovaná	Ano
Kód barvy	Fluorescenční oranžová

VELIKOST / HMOTNOST

Hmotnost, kg	0.69 k _g
Čistá hmotnost výrobku, konečná	1167 g

BALENÍ

Výška balení	236 mm
Délka balení	341 mm
Objem balení	19.797 dm ³
Šířka balení	246 mm
Vrstvy na paletě	5
Počet ve velkoobchodním balení	1

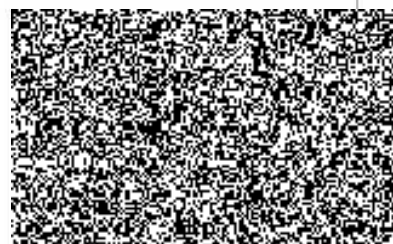
NOBUR**NABÍDKA č. CNK20201116**

Dodavatel: NOBUR s.r.o. NOBUR Průmyslová 1515/14 102 00 Praha 10 IČ: 25069985 DIČ: CZ25069985 Telefon: 242405291 s., 242405290 E-mail: info@nobur.cz www.nobur.cz		Odběratel: IČ: 70886288 DIČ: Hasičský záchranný sbor hlavního města Prahy Sokolská 1595/62 120 00 Praha - Nové Město Tel.:	
Nabídka č.: CNK20201116 Datum zápisu: 16.11.2020 Platno do: 31.12.2020		Konečný příjemce:	

Název veřejné zakázky: Nákup řetězových a kotoučových pil vč. příslušenství

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena %DPH	DPH	Kč Celkem
9664283-18:Pila 365 18" 3/8"	16 ks	21 999,00		290 895,87	21%	351 984,00
9676334-10:Pila T525 10" 3/8"	1 ks	12 499,00		10 329,75	21%	12 499,00
9678091-01:Rozbrušovací pila K770 Rescue	6 ks	31 448,00		155 940,50	21%	188 688,00
9678640-14:Pila 540i XP Aku (bez baterie a nabíjecí stanice)	1 ks	16 428,00		13 576,86	21%	16 428,00
9704489-01:Baterie BLi200X	2 ks	5 999,00		9 915,70	21%	11 998,00
9704495-01:Nabíjecí stanice QC500	1 ks	4 399,00		3 635,54	21%	4 399,00
5859508-68:Lišta 18"3/8"1,5mm 68čl. velká pata	14 ks	999,00		11 558,68	21%	13 986,00
5018344-11:Kryt lišty 18"-22" (HSQ)	14 ks	169,00		1 955,37	21%	2 366,00
5816266-68:Řetěz HSQ C85 3/8"1,5"68 článků, HZ	14 ks	699,00		8 087,60	21%	9 786,00
5019592-52:Lišta 14"3/8"1,3mm 52článků (HSQ)	1 ks	799,00		660,33	21%	799,00
5018344-09:Kryt lišty 13"-16" (HSQ)	1 ks	129,00		106,61	21%	129,00
5854042-52:Řetěz S93G 3/8"1,3mm 52čl. KZ (HSQ)	1 ks	429,00		354,55	21%	429,00
FLEXOVIT rescue	100 ks	220,00		18 181,82	21%	22 000,00
5748539-01:Kotouč FR3 rescue 300/25,4 (HCP)	3 ks	3 906,00		9 684,30	21%	11 718,00
5868969-01:Lopatka s obracákem malá 80cm (HSQ)	5 ks	1 299,00		5 367,77	21%	6 495,00
5056980-00:Kanystr Combi 6l/2,5l (HSQ)	10 ks	899,00		7 429,75	21%	8 990,00
5850584-01:Přilba ochranná těžební Technical (HSQ)	1 ks	2 499,00		2 065,29	21%	2 499,00
5056947-04:Klín kácecí 10" plastový (HSQ)	30 ks	209,00		5 181,82	21%	6 270,00
Součet položek				554 928,11		671 463,00
CELKEM K ÚHRADĚ					116 534,89	671 463,00

Vystavil: Štěpán Lukeš



Ekonomický a informační systém POHODA