


CENOVÁ NABÍDKA



ČÍSLO NABÍDKY: NAB-2020-001104


Dodavatel	Odběratel
ZAHAS s.r.o. Lipník nad Bečvou VII-Trnávka 11 75131 Lipník nad Bečvou IČO: 60775840 DIČ: CZ60775840 Spisová značka: C 6876, Krajský soud v Ostravě	ZAHAS s.r.o. Lipník nad Bečvou VII-Trnávka 11 75131 Lipník nad Bečvou IČO: 60775840 DIČ: CZ60775840


Kontaktní osoba:	Kontaktní osoba (telefon):	Kontaktní osoba (e-mail):
Způsob úhrady: Převodem	Datum dodání: 12.11.2020	Sleva (-), přírážka (+) v %:
Způsob dopravy: Přepavní služba		Množstevní sleva (-), přírážka (+) v %: 0,00
Datum vytvoření: 05.11.2020	Platnost od: 05.11.2020	Platnost do: 31.01.2021

Vyřizuje: Vebrová Karla, Telefon: +420 606 709 418, E-mail: vebrova.karla@zahas-sro.cz

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
05 02 013	Termokamera model FLIR K53	<p>Termokamera model FLIR K53 patří mezi výkonější verze řady kamer FLIR K-Series TIC. Jedná se o robustní, spolehlivou, velmi úspornou a cenově dostupnou termokameru. Oproti základní verzi FLIR K2 je tento typ kamer snadněji ovládatelný a je vybaven funkcí FLIR FSX™, což zesiluje detaily termálních obrazů pro lepší perspektivu a orientaci hasiče v prostoru.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nechlazený bezúdržbový mikrobolometr (senzor) produkuje jasné a detailní obrazy v rozlišení 240 x 180 pixelů (FLIR K33 / K45) nebo 320 x 240 pixelů (FLIR K53 / K55 / K65). ▪ Tepelné obrazy jsou prezentovány na velkém jasném 4 " displeji, který vám pomůže orientovat se a dělat rychlá a přesná rozhodnutí. ▪ Zpracování FSX zvyšuje kvalitu obrazu a umožňuje tak zobrazení ultra-ostrých termálních obrazů, které ukazují další konstrukční detaily. ▪ Intuitivní uživatelské rozhraní pak umožňuje hasičům soustředit se na práci rukama a až v případě potřeby, kameru za pomoci velkého ovládacího tlačítka aktivovat a to i v zásahových rukavicích. ▪ Snadný spouštěč (ovládací tlačítko) na K33 zmrazí obraz a na K53 zachytí fotografie a videa. ▪ IR rozlišení 320 × 240 pixelů ▪ Termální citlivost/NETD<30 mK při 30°C (86°F) ▪ Frekvence zobrazení 60 Hz
 ▪ Spektrální rozsah nechlazený microbolometer / 		127 952,95	-15	108 760,04	1	108 760,04	21	131 599,65
				Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24						


Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<p>7,5-13 µm</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Doba zapnutí < 17 sec. (IR-image, no GUI) ▪ Doba zapnutí v pohotovostním režimu < 4 sec ▪ Zorné pole 51° x 38° ▪ Úložiště obrázků až 200 snímků formátu JPEG v interním uložišti ▪ Úložiště videí - 200 souborů celkem, maximální délka 5 minut na video klip ▪ Hmotnost včetně baterie 1,1 kg ▪ Rozměry (Šx HxV) 120 x 125 x 280 mm ▪ Další bližší technická data jsou uvedena v příloženém katalogovém listu! <p>Termokamera, baterie (2 ks), nabíječka baterií, popruh pro nošení, napájení, dokumentace, USB kabel, uživatelská dokumentace CD-ROM.</p> <p><iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/vhO6C7zjRy4" frameborder="0" allowfullscreen></iframe></p>								
12 00 463	Stabilizační sada 3-Point Combo Set AWG Lancier Hydraulik	Sada obsahuje: 1x montážní podstavec (obr. 10), 2x nastavitelný podstavec (11), 3x univerzální přípoje k tyčím, 3x 4,5 m stahovací kotvící popruh s hákem (1), 2x propojovací háky (4), 2x 1,2 m řetěz s hák. připojením (5)		71 275,29	-20	57 020,29	1	57 020,29	21	68 994,55
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				
04 04 145	Vysokotlaké hasicí zařízení VHZ RAPID 23/50 ERS/ LONG (elektrický+ruční start)	<p>Přenosné, vysokotlaké hasicí zařízení VHZ-RAPID 23/50 ERS je určeno k hašení vysokotlakou vodou a pěnou.</p> <p>Zdrojem tlakové vody je samonasávací plunžerové čerpadlo s max.průtokem 23 l/min a max.tlakem 50 bar (5 Mpa), vybavené regulačním ventilem a manometrem.</p> <p>Pohonnou jednotku tvoří 4-taktní benzínový motor Motor Kohler o výkonu 7 HP/4,47 kW s kombinovaným startovacím zařízením (ruční+elektrický start).</p> <p>Vysokotlaká hadice EN 583 3/8" o délce do 50 metrů je navinuta na průtočném navijáku opatřeném ruční navijecí klikou a brzdou.</p> <p>Na připojovací straně je hadice opatřena koncovkou D-25 nebo rychlospojkou.</p> <p>Zařízení je standardně upraveno pro přisávání pěnidla nebo jiné chemické substance s možností regulace přisávání v rozmezí 0-3%.</p> <p>Zařízení lze dodat ve dvou provedeních:</p> <ul style="list-style-type: none"> • V provedení "LONG" s průtočným navijákem umístěným před agregátem (motor+čerpadlo) • V provedení "SHORT" s navijákem umístěným vedle agregátu <p>Standardně je dodáváno jako kompletní hasicí zařízení pro stabilní umístění do požárního vozidla, přívěsu apod., případně podle přání odběratele lze</p>		81 286,61	0	81 286,61	1	81 286,61	21	98 356,80
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				


Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<ul style="list-style-type: none"> • V režimu plovoucího čerpadla (PMČ).... plováky od sebe • V režimu klasického kalového čerpadla (MKČ)..... plováky u sebe <p>Do režimu MKČ se agregát uvede jednoduchou úpravou pozice plováků a za pomoci sacího kolena a zavodňovací armatury, které se nainstalují na sací a výtlačnou stranu čerpadla získáte klasické motorové čerpadlo, se kterým můžete za pomoci sacího řádu B-75 čerpat znečištěnou vodu např. při povodních, případně využít jeho výkonu k zásobování požární vodou.</p> <p>Obě armatury jsou nadstandardním příslušenstvím.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Odstředivé čerpadlo poháněné benzínovým motorem HONDA GXV 390 o výkonu 10,3 HP/7,6 kW • Výkon v režimu plovoucího čerpadla Qmax=1800 l/min a max.výtlačná výška H=47 m (4,7 bar) • Výkon v režimu kalového čerpadla Q=1050 l/min při sací výšce 1,5 m • Připoj hadicová spojka B-75 • Průchodnost zrna do průměru 8 mm • Transportní rozměry - plováky u sebe (DxŠxV) cca 910 x 710 x 650 mm (včetně madel) • Pracovní rozměry- plováky od sebe (DxŠxV) cca 910 x 910 x 490 mm • Pohotovostní hmotnost cca 62 kg <p>UNasazením např. proudnice "B" bez hubice na výtlačnou stranu čerpadla získáte zajímavý alternativní proudový pohon pro váš člun nebo jiné plavidlo!</p> <p>Dokoupením sacích částí plovoucích sacích košů PSK 110 "DRAKE Big" nebo PSK 75 "DRAKE Smol" získáte další zajímavý technický prostředek pro nasávání vody pomocí savic z plytkých vodních zdrojů!</p>								
19 05 001	Protichemický oděv OPCH - 90 PO (2009)	<p>Plně hermetický, přetlakový oděv, zabezpečující vysoký stupeň ochrany před životu nebezpečným prostředím, obsahujícím chemické látky neznámého složení v kapalně i plynné fázi včetně aerosolů. Je určen pro kompletaci s dýchacím přístrojem a maskou, nesenými pod oděvem.</p> <p>Protichemický ochranný oděv OPCH - 90 PO odpovídá požadavkům dle norem ČSN EN 943-1, ČSN EN 1073-2, ČSN EN 14126 (Pozor v současné době je oděv v recertikaci).</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Útvary požární ochrany a záchranáře při likvidaci havárií v průmyslu, zemědělství a v dopravě. ▪ Při likvidaci ekologických havárií, spojených s ohrožením života a životního prostředí. ▪ V jaderných elektrárnách při údržbě a opravách zařízení. ▪ U protichemické jednotky armády ČR ▪ Oděv je stříhově řešen jako jednodílná kombinéza s kapucí, v níž je zabudován panoramatický zorník. ▪ Konstruktivní řešení umožňuje použití tlakových lahví různých typů dýchacích přístrojů uvnitř kombinézy, 		28 986,50	-50	14 493,25	1	14 493,25	21	17 536,83
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				


Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<p>kteřá je uzavírána podélně zabudovaným plynotěsným zdrhovadlem.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nohavice kombinézy jsou opatřeny vnější manžetou pro přetažení přes ochranné holínky a v chodidlové části jsou uzavřeny. ▪ Pětiprsté ochranné rukavice anatomického tvaru se nasazují na podvlékačí textilní rukavice a s rukávem jsou hermeticky spojeny rozebíratelným způsobem. ▪ Únosnou hodnotu přetlaku uvnitř oděvu (400 Pa) zajišťují dva výdechové ventily. ▪ OPCH 90 PO lze oblékat na běžnou výstroj s přilbou. <p>Pro vymezení výškových rozdílů uživatelů je uvnitř kombinézy zabudována pružná šle.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hmotnost oděvu max. 4300 g (bez dýchacího přístroje, holínek a rukavic) ▪ Hmotnost holínek max. 3000g (velikost č. 45) ▪ Kombinéza - polyamidová tkanina oboustranně oprýžovaná butylkaučukem s retardérem hoření ▪ Zorník polymethylmetakrylát ▪ Holínky PVC s antistatickou úpravou a ocelovou výztuží špice a podešve ▪ Protichemické rukavice butylkaučuk ▪ Podvlékačí rukavice integrovaná pletenina (polypropylen / bavlna) ▪ Švy nit krytá elastomerní směsí / Nomexová nit ▪ Velikost univerzální pro osoby do 200 cm výšky a 100 kg hmotnosti ▪ Barva signální žlutá ▪ Zip YKK, plynotěsný, délka 1050 mm ▪ Oděv je určen k opakovanému použití <p>Součástí ochranného kompletu je transportní brašna, malá opravárenská souprava, balíček s mastkem pro ošetření materiálu kombinézy a mazací tyčinkou pro zdrhovadlo, ramínko a návod na použití s tabulkou odolnosti proti vybrané škále chemikálií a evidenční kartou.</p>								
16 02 140	Elektronické svolávací a evakuační zařízení FIRE-EVA 400 - včetně střešní sirény (6x reproduktor)	<p>Zařízení v této konfiguraci je určena především ke svolávání jednotek požární ochrany a k varování a vyzoomění obyvatelstva v menších obcích. Zařízení lze rovněž využít pro efektivní a moderní řízení a moderování evakuace osob v budovách a jiných objektech.</p> <p>Popis zařízení: Základ zařízení tvoří evakuační konzola, která v sobě zahrnuje mikrofon, sirénu i sampler. Pro potřeby funkce svolávání jednotky a vyhlašování poplachu je zařízení doplněno o 100V koncový zesilovač JPM 1100 a 6-ti kusy reentrantních reproduktorů SC 20AH rovnoměrně rozmístěných po kruhové drážce s ochranou stříškou. Parametry reprodukturu: Výkon 15 W rms / 100V, min.vstupní impedance 667 Ohm, citlivost 113 dB / 1W, 1m, frekvenční rozsah 300 - 10 000 Hz, materiál</p>		47 270,28	-34	31 434,77	1	31 434,77	21	38 036,07
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				


Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
-----------	-------------	-------------	------	---------------------------	------------------------	-----------------------	------------	---------------------	-------------	-------------------


Cena je pouze orientační (bez montáže).
O aktuální cenu požádejte prosím naše oddělení s uvedením bližších podrobností jako je např. místo umístění, účel pořízení apod. Děkujeme!


14 00 00055	Přetlakový ventilátor PAPIN 508 (PPV 56 / HONDA GX 160)v provedení S-LINE s příslušenstvím (Uhamo508 +přiměšovač Z2R)			41 313,96	-20	33 051,33	1	33 051,33	21	39 992,11
						Datum dodání: 12.11.2020				
						Záruka (měsíce):				
14 00 051	Kombinované ventilační zařízení (PPV+NPV) SAVEC- COMBI 500 S	Kombinované ventilační zařízení SAVEC 500S je určeno pro ventilaci zakouřených prostor odsáváním kouře negativním způsobem-nasáváním (NPV) Pro toto použití je zařízení opatřeno polohovacím zařízením, pomocí kterého lze zařízení naklánět na straně výtlaku o 5,10 a15°. V důsledku vysoké kubatury odsávaného vzduchu a jeho tlakového spádu se zařízení dá s úspěchem použít jako zařízení: • Pro boj proti zakouření a ke snížení teploty v objektech zachvácených požárem • K dodávce čistého vzduchu a tím k odvětrání místností a jiných uzavřených prostor		62 381,60	-20	49 905,28	1	49 905,28	21	60 385,39
						Datum dodání: 12.11.2020				
						Záruka (měsíce): 24				



Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<ul style="list-style-type: none"> • K dodávce stlačeného vzduchu jako plnicího media (např. záchranné matrace pro skok) • K usměrňování zplodin hoření, nebo plyných látek při venkovních požárech a výronech nebezp.látek apod. Technické data a parametry: <ul style="list-style-type: none"> • Pohonná jednotka motor HONDA GX 160 o výkonu 3,6 kW (4,9 HP) • Max.výkon v provozu odsávání (NPV) 11.000 m3/hod, Průměr oběžného kola 500 mm • Nominální výkon na vrtuli (PPV) 11000m3/hod • Zařízení je opatřeno sklopným světlotemem (H3/45W,) • Rozměry (DxŠxV) 1050 x 400 x 680 mm, Hmotnost cca 61 kg Pozn.: <ul style="list-style-type: none"> • Zařízení je přizpůsobeno pro použití univerzálních hasebních modulů UHAMO 508® a MUHAMO 508®, pomoci kterých lze do prostoru nasazení podávat vodní mlhu nebo lehkou pěnu. • Cena bez sací a výtlačné hadice! 								
14 00 054	Kombinované ventilační zařízení (PPV+NPV) COMBI 450 E 400V/2,2 kW	<p>Kombinované ventilační zařízení COMBI 450 E 400V / 2,2 kW je určeno pro ventilaci zakouřených prostor odsáváním (NPV) nebo způsobem pozitivní ventilace-přetlakem (PPV).</p> <p>Zařízení je opatřeno sklopným světlotemem o výkonu 10W.</p> <p>Je uzpůsobeno pro použití mobilního univerzálního hasebního modulu MUHAMO® 450 a univerzálního hasebního modulu UHAMO® 450. Obě tyto zařízení jsou určeno k hašení lehkou pěnou a vodní mlhou. Za účelem snadného transportu je zařízení opatřeno dvěma sklopnými madly a dvěma pojezdovými kolečky.</p> <p>Hlavní pozitiva elektrického provedení ve srovnání s provedením se spalovacím motorem jsou nižší hmotnost, nižší hlučnost, nižší provozní náklady, nižší nároky na údržbu, žádné výfukové zplodiny v místě nasazení ventilátoru, což vše ve svém důsledku zaručuje vyšší akceschopnost nasazení ventilátoru a tím i hasičské jednotky!</p> <p>Použití • pro boj proti zakouření a ke snížení teploty požárem zachvácených objektů</p> <ul style="list-style-type: none"> • k dodávce čistého vzduchu a tím k odvětrání místností a jiných uzavřených prostor • k dodávce tlakového proudu vzduchu (např. pro plnění záchranné matrace pro skok a pod.) • k řízenému usměrňování zplodin hoření nebo plyných nebezpečných látek při venkovních požárech, výronech plynů apod. <p>• Pohonná jednotka: Elektromotor 2,2 kW</p>		64 208,18	-20	51 366,34	1	51 366,34	21	62 153,27
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				



Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<ul style="list-style-type: none"> • Napájecí napětí: 3F 400V • Příkon motoru: 7,9 A • Jmenovitý výkon (PPV) cca 7.000 m3/hod. • Efektivní výkon (PPV) cca 30.000 m3/hod. • Efektivní výkon (NPV) při 5m sací hadici cca 7.000 m3/hod. • Pomocný světlomet 10W LED • Krytí IP 56 • Průměr oběžného kola 445 mm • Rozměry (DxŠxV) 860 x 560 x 560 mm • Hmotnost cca 48 kg • Doporučený výkon proudového zdroje (elektrocentrály) 3,0 - 3,5 kW. 								
21 13 450	Hadice B-75/20 na vytváření vodní stěny- základní model (délka 20 m/25 ks 6 mm trysek)	<p>Hadice na vytvoření vodní stěny je nový (patentovaný) věcný prostředek požární ochrany s širokým spektrem uplatnění při hašení požárů a jiných činnostech se zvýšeným nebezpečím vzniku požárů.</p> <p>Výhody v použití oproti klasickým vodním stěnám vytvářených za pomoci vodních štítů:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hadice je možné používat v horizontální i ve vertikální poloze • Rychlá a jednoduchá instalace - stabilní poloha • Vysoká hasicí schopnost bez ohrožení zasahujícího personálu • Vysoká ohebnost hadice umožňuje využití i v členitých podmínkách • Dokonale kopíruje obrysy hořících nebo chráněných objektů, případně vytvořit okolo těchto objektů ochranný „ochlazovací kruh“ • Hadice umožňuje vytvoření vodní stěny o výšce až 15 metrů • Průtok v rozmezí 200 až 1650 l/min. v závislosti na typu trysek a pracovním tlaku • Pomocí hadice lze vytvořit vodní stěnu až o ploše cca 300 m2 • Použitelnost v rozsahu teplot od -20°C do +80°C • Dostřik v rozsahu 5 až 15 m v závislosti na typu trysek a pracovním tlaku • Při natočení pod úhlem (s použitím zajišťovacího podstavce-nadstandard) je možné tyto hadice použít i jako „ochlazovací monitor“, což zvyšuje bezpečnost hasičů • Při použití speciálních dýz, je pak možné vytvořit po celé délce hadice hustou vodní mlhu, která efektivně chrání před sálavým teplem • Speciální odlehčené provedení se zpevněným hadicovým opletením předurčuje tyto hadice k hašení v náročných terénech a podmínkách při lesních požárech <p>Bližší parametry hadice B-75/20 m s 25 ks základních trysek s výstřikovým otvorem o Ø 6 mm:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pracovní tlak 1,6 MPa 		28 893,96	-10	26 004,48	1	26 004,48	21	31 465,42
					Datum dodání: 12.11.2020	Záruka (měsíce):				


Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<ul style="list-style-type: none"> • Destrukční tlak 5,0 MPa • Průtok vody při tlaku 4 bar 1050 l/min • Průtok vody při tlaku 6 bar 1125 l/min • Průtok vody při tlaku 8 bar 1230 l/min • Průtok vody při tlaku 10 bar 1320 l/min • Hmotnost cca 11 kg • Hadici v tomto provedení lze provozovat i bez speciálních trysek (výstřikový proud vody, je ale nehomogenní s výškovým dostřikem cca 15m) <p>Pozn.: Cena na vyžádání! O aktuální cenu požádejte prosím naše obchodní oddělení. Děkuje!</p> <p>Další informace a možné konfigurace hadic naleznete v příloženém Katalogovém listu!! Jiné varianty se sesavují tak, že se k základnímu modelu již pouze dokoupí požadovaný počet a typ speciálních trysek a příslušenství. Nabídka na vyžádání!</p> <p><iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/me08yTLZ9i4" frameborder="0" gesture="media" allow="encrypted-media" allowfullscreen></iframe></p>								
14 00 007	Přetlakový ventilátor s hydropohonem PAPIN 508 H	<p>Přetlakový ventilátor PAPIN 508-H je kompaktní, přenosné, lehce ovladatelné zařízení určené k odvětrání zadýmených prostor přetlakovým způsobem - pozitivní ventilací (PPV) poháněné vodní turbínou.</p> <p>Popis a použití.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vodní turbína je na vstupu a výstupu opatřena pevnými hadicovými spojkami B-75, případně spojkami C-52. • S použitím spojek C-52 dojde ke zmenšení výkonu turbíny a tím i ventilátoru. • Kompaktní ocelový ochranný rám je přizpůsobený pro jednoduchý transport a nakládání ventilátoru s možností umístění dvou ventilátorů na sebe. • Umístění ventilátorů na sebe a vedle sebe pak umožňuje provádět ventilaci objektů přes velké průmyslové vrata, případně i větrání menších tunelů. • Pro větší stabilitu při nasazení na šikmém terénu je rám ve spodní části opatřen výsuvnými stabilizačními podpěrami. • Ventilátor je přizpůsoben pro použití univerzálních hasebních modulů UHAMO 508® a MUHAMO 508®. <p>Technické parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pohonná jednotka vodní turbína VT-10 • Výkon turbíny cca 10 kW 		48 295,55	-30	33 806,86	1	33 806,86	21	40 906,30
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<ul style="list-style-type: none"> • Rozmezí použitelných otáček 1000 - 5000 ot/min. • Maximální vstupní tlak vody 1,2 MPa • Průměr oběžného kola ventilátoru 508 mm • Jmenovitý výkon ventilátoru 12.600 m³/hod. • Maximální efektivní výkon ventilátoru (při vstupním tlaku vody 0,7 MPa a připojení turbíny B-B) 63.000 m³/hod. • Rozměry (ŠxHxV) 600 x 600 x 720 mm • Celková hmotnost cca 31 kg <p>Upozornění: Ventilátor není určen pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu!</p>								
03 02 003	Ponorné kalové čerpadlo poháněné vodní turbínou FELIX 2200	<p>Kalové čerpadlo FELIX 2200 poháněné vodní turbínou.</p> <p>Princip a konstrukční provedení:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Čerpadlo se skládá z pohonné jednotky-vodní turbíny, která je poháněna tlakovou vodou a z vlastního kalového čerpadla. • Obě tyto části čerpadla jsou od sebe vzájemně oddělené těsnícím segmentem, který pak spolehlivě odděluje pohonnou vodu turbíny od čerpané kapaliny. • Toto oddělení umožňuje čerpat mírně agresivní a pevnými částicemi znečištěnou kapalinu do velikosti cca 10x10 mm. • Díky konstrukčnímu provedení (širokému sacímu hrdlu, sací mřížce, nízké hmotnosti, malým rozměrům a vysokému výkonu) je turbínové čerpadlo určeno především k čerpání vody z těžce přístupných míst nebo z nízko položených zdrojů vody (úspěšně tak nahrazuje čerpání vody z hloubek za pomoci ejektorových čerpadel). • Voda pro pohon turbíny s tlakem v rozmezí 0,2-1,1 MPa se do turbínové části čerpadla přivádí a odvádí za pomoci hadic B-75, případně pomoci hadic C-52 (v tomto případě je nutno počítat se snížením výkonu čerpadla). • Čerpaná kapalina je pak odváděna z čerpadlové části čerpadla přes výstupní hrdlo opatřené pevnou hadicovou koncovkou B-75. • Jako ideální zdroj tlakové vody lze doporučit cisternovou automobilovou stříkačku (voda z turbíny se vrací zpět do nádrže CAS a vytváří tak uzavřený, bezetrátový tlakový okruh). • Čerpadlo je opatřeno vypouštěcím ventilem opatřeným okem pro upevnění ventilového lanka a dvěma závěsnými oky, za pomoci kterých je pak čerpadlo zpoušteno do níže položených míst, jako např. z mostu do koryta řeky apod. <p>Výkonnostní parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vzhledem k širokému rozsahu čerpacího výkonu byl za orientační srovnávací výkon zvolen jmenovitý výkon Q_{jm} = 1640 l/min naměřený při vstupním tlaku p_T = 0,8 MPa (8 bar) a výstupním tlaku na čerpadle p₂ 		38 061,86	0	38 061,86	7	266 433,02	21	322 383,95
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<p>= 0,013 MPa (1,3 bar).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výkon čerpadla se odvozuje od vstupního tlaku vody vstupujícího do turbíny a od dopravované výšky čerpané kapaliny. • S rostoucím vstupním tlakem vody do turbíny se úměrně zvyšuje čerpací výkon a výstupní tlak na čerpadle a opačně, s rostoucí dopravní výškou čerpané kapaliny pak klesá dopravované množství. • Bližší informace + výkonostní grafy naleznete v příloženém Katalogovém-technickém listu <p>Technické parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materiálové provedení slitina hliníku a nerez • Sací mřížka nerezová (dizainově tvarované sací otvory... viz obrázek zboží) • Rozměry (DxŠxV) 380 x300x325 mm • Hmotnost 14,5 kg <p>Poznámka: Uvedená cena je pouze orientační. O aktuální cenu požádejte prosím naše obchodní oddělení. Děkujeme!</p>								
02 00 003	Žebřík nastavovací 4-dílný ze slitin hliníku (EN 1147) 8,4 m	<p>Ruční nastavovací zásahový žebřík, jehož délka se mění spojováním nebo rozpojováním maximálně 4 dílů.</p> <p>Specifikace: Záchranný žebřík podle DIN EN 1147</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sada se skládá z jednoho spodního dílu (délka 2,7 m, 9 příčl, vnější šířka 480 mm) a dalších 3 nastavovacích dílů (každý díl 7 příčl, vnější šířka 480 mm) ▪ Vyrobeno zeslitny hliníku) ▪ Zajistíte zasunovací spojení pomocí pružinového zajišťovacího kolíku ▪ Kónické vedení postranice pro bezpečný postoj ▪ Korozivzdorné přípravky z pozinkované oceli ▪ Tepelně izolované příčle ▪ Povolené zatížení 216 kg / 2 osoby ▪ Bližší detaily viz přílohy <p>Technická data:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Celková délka sestaveného žebříku 8,4 m ▪ Celková hmotnost cca 50 kg. <p>Poznámka: Cena je pouze orientační. O aktuální cenu požádejte prosím naše obchodní oddělení. Děkujeme! K dispozici 2 příčkový doplněk k prodlužovacím žebříkům (část žebříku B) k přemostění velkého prostoru mezi podlahou a spodními výběhy. Cena na vyžádání!</p>		22 075,80	-10	19 868,17	1	19 868,17	21	24 040,49
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
21 03 401	Pistolová vysokotlaká proudnice AWG HDP1 PN 40 (přípoj G1")	<p>Vysokotlaká regulovatelná pistolová proudnice HDP1 opatřena pohodlnou rukojetí a pákovým ovládačem. Jemné atomizované rozprašení vody zvyšuje hasební účinek, a současně snižuje poškození vodou. Průběžně nastavitelný typ proudu od mlhového po kompaktní proud za pomoci otáčením přední rukojeti. Výkon nastavitelný pomocí pistolové rukojeti. Je použitelná především pro vysokotlaké, případně i nízkotlaké průtokové navijáky. Proudnice je vhodná pro kombinaci s hadicemi DN 19-25-33 (DIN EN 1947)</p> <p>Technické parametry proudnice s přípojem G1":</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pracovní tlak PN 40 • Průtok 200 l/min při tlaku 40 bar • Efektivní dostřik plným proudem 28 m • Dostřik parabolickým "jet spray" do vzdálenosti 1m s šířkou paprsku 0,75 m • Hydraulický omezovač tlakových rázů • Připojitelný rozměr G1" (případně G3/4") • Rozměry (DxŠxV) 480x50x300 mm • Hmotnost 2,3 kg <p>Poznámka: Cena na vyžádání! O aktuální cenu požádejte prosím naše obchodní oddělení. Děkujeme! K dispozici rovněž proudnice s průtokem 100 l/min.</p>		11 457,90	-20	9 166,32	1	9 166,32	21	11 091,25
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				
14 00 010	Přetlakový ventilátor model PAPIN 508 S-LINE (PPV 56/ HONDA GP-160)	<p>Přetlakový ventilátor PAPIN 508 (PVP 56 / HONDA GP-160) v provedení S-LINE s benzínovým motorem je kompaktní, přenosné, lehce ovladatelné zařízení určené k odvětrání zadýmených prostor přetlakovým způsobem - pozitivní ventilací (PPV).</p> <p>Popis a použití:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Moderní S-LINE provedení nosného rámu je opatřeno dvěma upínacími segmenty pro uchycení sklopného rámu a dvěma transportními kolečky. • Na sklopném polohovacím rámu je upevněn motor. • Vlastní ventilační zařízení oběžné kolo (vrtule) a ochranný plastový kryt oběžného kola s přední a zadní ochrannou mřížkou je pak osazen přímo na prodlouženou hřídel motoru. • Kloubové spojení hlavního a sklopného rámu je opatřeno aretační fixační páčkou, která umožňuje snadné nastavení ventilátoru do provozní polohy (+28° až -12°). • Pro usnadnění naklápění ventilátoru do provozní polohy, je ventilátor v horní části ochranného krytu opatřen plastovou ručkou-madlem. • Pro snadnější transport do místa zásahu je ventilátor opatřen výsuvným polohovacím madlem. • Ventilátor je přizpůsoben pro použití univerzálních hasebních modulů UHAMO 508® a MUHAMO 508®. 		34 629,49	-20	27 703,43	1	27 703,43	21	33 521,15
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<p>Technické parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pohonná jednotka 4-taktní benzínový motor HONDA GP-160 • Výkon motoru 3,6 kW/4,8 HP • Max.otáčky 3.600 ot/min. • Průměr oběžného kola 508 mm • Jmenovitý výkon 12.600 m3/hod. • Efektivní výkon 56.000 m3/hod. • Rozměry (ŠxHxV) 610 x 520 x 710 mm • Celková hmotnost cca 38 kg 								
14 00 001	Přetlakový ventilátor PAPIN 350 (PPV-24 / HONDA GXR 120)	<p>Přetlakový ventilátor PAPIN 350 je kompaktní, přenosné a lehce ovladatelné zařízení určené k odvětrání zadýmených prostor přetlakovým způsobem - pozitivní ventilací.</p> <p>Popis a použití:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nosný rám je opatřen dvěma upínacími segmenty pro uchycení sklopného rámu. • Na sklopném polohovacím rámu je upevněná motorová pohonná jednotka a vlastní ventilační zařízení oběžné kolo (vrtule) a ochranný plastový kryt oběžného kola s přední a zadní ochrannou mřížkou. • Kloubové spojení hlavního a sklopného rámu je opatřeno aretační fixační páčkou, která umožňuje snadné nastavení ventilátoru do provozní polohy cca +28° až -12°. • Ochranný rám je přizpůsobený pro jednoduchý transport a naklápění ventilátoru s možností umístění dvou ventilátorů na sebe. • Ventilátor je přizpůsoben pro použití univerzálních hasebních modulů UHAMO 350® a MUHAMO 350®. <p>Technické parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pohonná jednotka benzínový motor HONDA GXR120 • Výkon motoru 2,6 kW / 3,5 HP při 3600 ot/min. • Průměr oběžného kola 350 mm • Jmenovitý výkon 8100 m3/hod. • Efektivní výkon 23500 m3/hod. • Rozměry (ŠxHxV) 500 x 410 x 550 mm • Celková hmotnost cca 27 kg 		34 752,91	0	34 752,91	5	173 764,55	21	210 255,11
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				
01 00 3904	Vestavbová nádrž z nerezové oceli o objemu 200 l	<p>Nádrž je určena především jako zástavbový prvek do menších požárních automobilů, speciálních přívěsů a hasebních modulů vybavených vysokotlakým hasebním zařízením typu VHZ RAPID.</p> <p>Nerezová vestavbová nádrž na vodu o objemu cca 150 l vody s vysokotlakým hasebním modulem RAPID 23-50 speciálně upravená pro převoz na terenních vozidlech.</p> <p>Technická data a provedení:</p> <p>Nádrž je opatřena výztuhami, spodním montážním lemem, dvěma vlnolamy, revizním víkem, vodoznakem a technologickými vstupy a výstupy.</p> <p>Technologické prvky (nátrubky, ventily apod.) jsou do nádrže vevařené nebo našroubované.</p>		28 915,27	-30	20 240,53	1	20 240,53	21	24 491,04
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				


Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materiál nádrže a technologických prvků nerezová ocel • Vlnolamy 2x • Revizní a čistící otvor Ø 200 mm • Nátrubek pro montáž plnicí armatury C52 (Ø 50 mm) • Odvzdušnění nádrže (přepad) Ø 60 mm • Vypouštěcí ventil 1/2" • Uchycení proti horizontálnímu pohybu pomocí speciálních patek ukotvených do bočnice korby (viz foto) • Uchycení proti vertikálnímu pohybu pomocí speciálního držáku (viz foto) • V horní části 4x závěsné oko pro manipulaci a transport • Orientační rozměry (DxŠxV) 1270 x 500 x 320 mm (nebo dle požadavku zákazníka) • Celková výška včetně Rapida a navijecího bubnu 900 mm • Hmotnost cca 145 kg (včetně Rapida 23-50 s navijecím bubnem a 60m vysokotl. hadice) • Hmotnost samostatné nádrže cca 70 kg <p>Pozn.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nádrž je naceněna bez vysokotlakého zařízení rapid! • Uvedenou cenu je nutno považovat za orientační! • Konkrétní cenu na vámi požadované provedení vám zašleme až na základě zaslání vašich technický požadavků a místa uložení! 								
19 00 025	Zásahový ochranný oblek pro hasiče ZAHAS VIII DRAGON COMFORT	<p>Dvoudílný, vícevrstvý zásahový ochranný oděv pro hasiče ZAHAS VIII DRAGON CONFORT. Vysoce komfortní a pevný, vícevrstvý zásahový oděv, pro jehož výrobu jsou použité speciální patentované materiály.</p> <p>Charakteristika oděvu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stříhové provedení COMFORT PROFI - akční prvky pro zlepšení pohybu na zádech a kolenou, prodloužení zadního dílu kabátu. • Nové konstrukční provedení stříhu pro zlepšení odvodu potu a tepla SWEAT-OUT®. • Nová povrchová úprava X.P.S. proti pronikání všech benzínových derivátů. • Oděv byl úspěšně podroben termotestu dle přílohy E podle EN 469:2005 na přístrojově figurině výzkumného institutu AITEX (Španělsko). • Celková hmotnost oděvu 2,9 kg. • Reflexní žluto-stříbrné pásy v šíři 7,5 cm • Na zádech nápis HASIČI - tepelný transfer • Barva standardně tmavě modrá-Paris Blue, případně jiné barevné provedení (sahara, červená...). • Vysoká stálobarevnost svrchního materiálu garantující 40 pracích cyklů bez ztráty odstínu. <p>Materiálové provedení:</p>		16 250,01	-20	13 000,01	1	13 000,01	21	15 730,01
					Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24					


Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<ul style="list-style-type: none"> • Vnější materiál TWIN SYSTEM® (80% Nomex, 18% Kevlar, 2% antistatické vlákno), hmotnost 220 g/m2 (pevnost 1900/1900 N) • Vyjímatelná termoregulační vložka TWIN SPACER® (70% m-aramid, 30% p-aramid), hmotnost 220 g/m2 • Oděv doplňuje vlhkostní bariéra ve složení p/m-aramidová netkaná textilie s nalaminátovou membránou (90 g/m2) <p>Další informace:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Blížší konstrukční a materiálové provedení viz přiložený katalogový list! • K dodání ve třech výškových skupinách: 160-176 cm, 176-188 cm, 188-198 cm • Celková hmotnost oděvu cca 2,9 kg • Oděv lze dodat i v provedení s fixní termoregulační vložkou, případně jako "Měřenku" - pokud je již velikoat mimo velikostní sortiment • Kabát oděvu lze dodat rovněž i v provedení se zpevněním loktů kevlarovou tkaninou a kalhoty oděvu s kolenní vycpávkou (cena na vyžádání)- model Kevlar plus • Zhotoveno dle požadavků normy EN 469 								
12 04 022	Hasičská sekera bourací nejiskřivá (800 2600)	<p>Hasičská sekera bourací s násadou v nejiskřivém provedení
 Délka 800 mm
 Hmotnost 2600 g

 Nářadí ENDRES je:
 - nejiskřivé
 - mimořádně odolné vůči korozi při styku s různými médii (např. mořskou vodou)
 - antimagnetické

 Nářadí se vyrábí z neželezných slitin vysoce odolných proti opotřebení (speciální bronzy, měď-beryllium). Obě tyto slitiny byly testovány Spolkovým úřadem pro výzkum materiálů a zkoušky v Berlíně.

 Nářadí ENDRES se na celém světě používá, kromě jiného:

</p> <ul style="list-style-type: none"> • při těžbě ropy a plynu
 • v petrochemii
 • v chemickém průmyslu
 • pokládání a opravách potrubí
 • pro vojenské účely
 • u hasičských a záchranných jednotek v civilní ochraně a při ochraně před katastrofami
 • v plynárnách a elektrárnách
 • při čištění cisteren
 • v lakovnách
 • a v mnoha dalších případech, kdy jiskry představuje potenciální riziko požáru a výbuchu. 		6 446,32	-50	3 223,16	1	3 223,16	21	3 900,02
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce):				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
19 10 018	Zásahová přilba PACIFIC F15, foto zátylník, SCBA/EOB Combo	<p>Přilba Pacific F15 Structure Fire revoluční řešení, které kombinuje technologii náhlavní skořepiny (směs Kevlar® / sklolaminát) s polymerovou spodní částí "podvozke".</p> <p>Toto řešení poskytuje vynikající ochranu proti nárazu, je lehké a odolné proti chemickým látkám, UV, tepla a plameni.</p> <p>Skořepiny Pacific Kevlar® mají při doporučené údržbě prokázanou životnost 15 a více let.</p> <p>Jedinečná konstrukce skořepiny poskytuje širokou platformu pro instalaci celé řady příslušenství a technologickou integraci.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Barevné provedení skořepiny Hi-Vis LIME (svítivě zelená barva) nebo Orange, případně další barevné odstíny podle vlastního výběru • Vnitřní polyuretanová nárazová vložka pro zvýšenou mechanickou a tepelnou ochranu přilby • Adaptérový úchyt pro svítilnu nebo ochranou masku dýchacího přístroje typ kandahár • Vnitřní pohodlný 6-ti bodový, vysoce adaptibilní náhlavní systém vybaný sítkou • Pohodlné nastavení náhlavního systému podle velikosti hlavy za pomoci speciální rohatky v rozmezí 50-65 cm • 4-bodový polstrovaný podbradní řemínek - podbradník z Nomexu se zapínací sponou GEN2 • Zatahovací duální - dvojitě odstupňovaný polykarbonátový ochranný štít se zvýšenou odolností proti teple a poškrábání • Ochranné integrované polykarbonátové brýle "One Touch Eye Protector- OTEP™ V3" (ovládání jednou rukou v rukavici) • Ochranný zátylník z materiálu Nomex® • Titanový držák pro uchycení komunikačního systému (mikrofónu) • Plastový zadní závěs pro zavěšení přilby • Přepavní-transportní taška (cena zahrnutá do ceny výrobku) • Hmotnost cca 1,7 kg (s ochranným štítem a zátylníkem) <p>EN 443:2008, EN 16471, a EN 16473</p> <p>Volitelná nadstandardní výbava:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozlacený štít • Ochranný zátylník z materiálu se sníženou hořlavostí Nomex® • Přilba může být opatřena reflexními pruhy, vlastním tištěným vinylovým znakem apod., pozlaceným štítem • Přilba může být opatřena hlavovou svítilnou model 3AA Vizion Z3 umístěnou v místě místo čelního znaku • Barevné provedení horní skořepiny dle výběru (standardní barvy a Hi-Vis LIME, Orange) viz příloha Katalogový list 		9 412,37	-20	7 530,00	1	7 530,00	21	9 111,30
				Datum dodání: 12.11.2020						
				Záruka (měsíce):						



Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<p>Poznámka: Uvedená cena je pouze informační! O cenu přílby podle vámi vybrané konfigurace a podle požadovaného množství požádajte prosím naše obchodní oddělení! Předem děkujeme za poptávku!</p>								
B05 00 124	Tlaková kompozitní superlehká láhev, 9 l / 300 bar / 20 let, ventil - DOPRODEJ	<p>Tlaková, ultralehká kompozitní láhev SAFER® 6,9 l / 300 bar o hmotnosti pouhých 2,8 kg je vyrobena z nejkvalitnějších materiálů jako je Kevlar a liner PET.
 POZOR: Cena bez ventilu! Typ ventilu a cena na vyžádání podle přání zákazníka.


 Popis a technická charakteristika:




 • Plastový liner (PET) opletený uhlíkovým vláknem (Kevlar) je na povrchu opatřen opletem ze sklených vláken zpevněných syntetickou pryskyřicí
 • Průměr 158 mm
 • Délka bez ventilu 526 mm
 • Pracovní tlak 300 bar
 • Zkušební tlak 450 bar
 • Pracovní teplota -40°C / +60°C bar
 • Životnost 30 let (označení NLL)
 • Připojovací válcový závit M18 x 1,5
 • Láhve splňují požadavky EN 12245:2009
 • Ověření výrobku TÜV SÜD Czech s.r.o. (ident.1017)


</p> <p>Vlastnosti výrobku




 Díky použitým materiálům se tlakové láhve SAFER® od ostatních typů odlišují:
 • Pohodlí práce - významný pokles hmotnosti láhve usnadňuje práci při záchranných zásadách, umožňuje rychlejší a pohodlnější pohyb v terénu.
 • Nízká hmotnost - láhve jsou třikrát lehčí než ocelové, což má obrovskou výhodu při skladování a přepravě.
 • Odolnost vůči změnám teploty - plyn v láhvích se nezahřívá, jelikož materiály, ze kterých jsou láhve vyrobeny nejsou tepelně vodivé.
 • Čistota plynu uvnitř nádrže - díky tomu nejsou škodlivé pro zdraví uživatelů.
 • Bezpečnost - vzhledem k elektrické izolaci.
 • Odolnost proti úderům a tření - ke kterým může dojít během používání, přepravě, skladování a distribuce.
 • Nízká pronikavost plynů.
 • Hladký a jednoduchý povrch pro čištění.</p>		8 569,74	-50	4 285,00	1	4 285,00	21	5 184,85
					Datum dodání: 12.11.2020					
					Záruka (měsíce): 24					





Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<ul style="list-style-type: none"> • Dostřik parabolickým "jet spray" do vzdálenosti 1m s šířkou paprsku 0,75 m • Hydraulický omezovač tlakových rázů • Připojitelný rozměr G1" (případně G3/4") • Rozměry (DxŠxV) 480x50x300 mm • Hmotnost 2,3 kg <p>Poznámka: Cena na vyžádání! O aktuální cenu požádejte prosím naše obchodní oddělení. Děkujeme! K dispozici rovněž proudnice s průtokem 100 l/min.</p>								
21 03 211	Nástavec na těžkou pěnu pro proudnice AWG 2235+ 2300+2400+2475+2500 (vel.2)	<p>Nástavec je určen pro proudnice proudnice AWG model 2235+ 2300+2400+2475+2500 (vel.2). Jmenovitá velikost BG2 (DxØ) 136x285 mm; hmotnost 1,5 kg. Pracovní tlak PN16.</p> <p>Poznámka: Cena na vyžádání!</p>		13 519,48	-70	4 055,79	1	4 055,79	21	4 907,51
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 5				
05 00 125 05	Tlaková superlehká láhev IV. generace SAFER® 6,9 l / 300 bar / neomezená životnost, bez ventilu	<p>Tlaková, ultralehká kompozitní láhev SAFER® 6,9 l / 300 bar o hmotnosti pouhých 2,8 kg je vyrobena z nejkvalitnějších materiálů jako je Kevlar a liner PET.</p> <p>Díky použitým materiálům se tlakové láhve SAFER® od ostatních typů odlišují:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pohodlí práce - významný pokles hmotnosti láhve usnadňuje práci při záchranných zásazích, umožňuje rychlejší a pohodlnější pohyb v terénu. • Nízká hmotnost - láhve jsou třikrát lehčí než ocelové, což má obrovskou výhodu při skladování a přepravě. • Odolnost vůči změnám teploty - plyn v láhvích se nezahřívá, jelikož materiály, ze kterých jsou láhve vyrobeny nejsou tepelně vodivé. • Čistota plynu uvnitř nádrže - díky tomu nejsou 		8 422,11	-30	5 895,53	1	5 895,53	21	7 133,59
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 5				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<p>škodlivé pro zdraví uživatelů.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bezpečnost - vzhledem k elektrické izolaci. • Odolnost proti úderům a tření - ke kterým může dojít během používání, přepravě, skladování a distribuce. • Nízká pronikavost plynů. • Hladký a jednoduchý povrch pro čištění. • Další informace na přiloženém katalogovém listu. <p>Popis a technická charakteristika láhve 6,9/300 bar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plastový liner (PET) opletený uhlíkovým vláknem (Kevlar) je na povrchu opatřen opletem ze sklených vláken zpevněných syntetickou pryskyřicí • Průměr 158 mm • Délka bez ventilu 526 mm • Pracovní tlak 300 bar • Zkušební tlak 450 bar • Pracovní teplota -40°C / +60°C • Životnost neomezená (označení NLL) • Připojovací válcový závit M18 x 1,5 • Láhve splňují požadavky EN 12245:2009 • Ověření výrobku TÜV SÜD Czech s.r.o. (ident.1017) <p>Poznámka: Láhev lze dodat i s životností 20 nebo 30 let. Na vyžádání možno dodat s připojovacím závitem M25x2; 17E; 25E; 3/4 NGT, 1"-11 1/2 NGT, případně i s láhiovým tlakovým ventilem. Orientační cena závislá na typu ventilu!</p>								
21 03 209	Nástavec na střední pěnu M 150	<p>Pěnotvorné nástavce na těžkou a střední pěnu jsou dimenzované pro ruční JET proudnice firmy POK. Dodávají se s průtokem 150, 500, 750 a 1000 l/min směsi.</p> <p>Maximální pracovní tlak PN16. Provedení výlisek z hliníkové slitiny. Jednoduché a rychlé napojení na proudnici.</p> <p>Tecnické data modelu M150 (střední pěna): Vnější průměr výstupu 70 mm, hmotnost 1,36 kg</p> <p>Poznámka: Cena na vyžádání!</p>		8 152,90	-50	4 076,32	1	4 076,32	21	4 932,35
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 3				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
21 11 208	Nízkoúrovňový sací koš AWG A-110 se zpětnou klapkou	<p>Speciální tvarové provedení tohoto sacího koše dovoluje téměř úplně odsávat vodu z pevného podloží a současně poskytuje dobrou stabilitu savicového vedení.</p> <p>Šikmé provedení výstupního hrdla dovoluje lépe vést hadice např. skrz sklepní okna.</p> <p>Výstupní hrdlo je opatřeno závitem s namontovanou otočnou hadicovou spojkou A-110.</p> <p>Technická data:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rozměry (DxŠxV) 293x184x240 mm. • Nejnižší sací výška 15 mm • Hmotnost 4,35 kg <p>Poznámka: Cena na vyžádání. O aktuální cenu požádejte prosím naše obchodní oddělení. Děkujeme! Koš s lze dodat i v provedení C-52, B-75, G 21/2, cena na vyžádání.</p>		8 169,48	-30	5 718,69	1	5 718,69	21	6 919,61
										Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 5
13 01 104	Výtlačná hadice ÖL FAVORIT, B 75 x 20 m, mosaz	Speciální tlaková hadice na oleje, benzín, naftu apod. Materiál NBR, antistatická, průměr B-75, délka 20 m, svinovatelná na plocho, mosazné spojky B-75 se zemnicími šrouby M8.		6 680,00	-30	4 676,05	1	4 676,05	21	5 658,02
										Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 5
19 10 201	Zásahová přilba SCHUBERTH F220, zátylník NPH2 Silver Pro	<p>Zásahová 1/2 verze přilby pro hasiče... když je to důležité, je nejlepší mít všechno s sebou.</p> <p>F220 Schuberth s vícenásobnými držáky-clipy, integrovaným ochranným štítem a integrovaným připojením svítilny nabízí již ve standardní konfiguraci hlavní ochranné funkce, s bohatým úchytným příslušenstvím pak budete připraveni pro nejrůznější situace.</p> <p>Všeobecné klíčové vlastnosti přileb SCHUBERTH</p> <ul style="list-style-type: none"> • Moderní tvar pláště přilby typu A (půl verze) • Zvýšená odolnost proti ohni, materiál skořepiny přilby termosetový materiál odolný vysokým teplotám (vlákno HighTemp) • Integrovaný ochranný štít testovaný podle DIN EN 14458: 2004 • 3-bodový upínací podbradník z materiálu Nomex® • Vnitřní velikostně nastavitelný náhlavní systém • Rychlé přizpůsobení velikosti hlavy pro rychlé nasazení ochranných masek s popruhy na hlavu • Vysoce kvalitní vnitřní náhlavní systém z PU pěny • Tlačítkový víceúčelový zámek - klip pro přímou adaptaci protiplýnových masek a příslušenství • Snadné uchycení svítilny • Velký výběr příslušenství • Elektrická vodivost E2 / E3 		6 385,79	-15	5 427,90	5	27 139,50	21	32 838,80
										Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 5

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
		<ul style="list-style-type: none"> • Použití při nízkých teplotách až -40 ° C • Odolnost proti tekutým chemikáliím • Schválení podle DIN EN 443: 2008 • Další bližší informace viz příložený katalogový - technický list! <p>Uvedená cena odpovídá následující konfiguraci přílby:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skořepina F220 • Barevné provedení luminescentní • Zátylník model NPH2 Silver Pro • Ochranný štít- visor z PPSU pro F220 (EN14458) • Hmotnost cca 1,150 kg <p>Poznámka: Další možné verze lišící se příslušenstvím Vám zašleme až na základě Vaší bližší specifikaci. Děkujeme za pochopení!</p>								
13 03 001 08	Neprůchozí (plugy) těsnící vak potrubí typ 200-400 (2,5 bar)	<p>Popis a použití shodný s těsnícím vakem TVP 100-200 (viz položka 13 03 051).</p> <p>Technická data modelu TVP 200-400:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materiál pryžová směs, kevlarová výztuha (možnost ohnutí do 90 st.) • Kovové části antikorozi • Použití pro průměry 200 - 400 mm • Pracovní tlak 2,5 bar • Rozměry (průměr x délka) 192 x 635 mm • Hmotnost 2,95 kg • Plnění rychlospojkou R1/4" • Manipulační oko se závitem M8 <p>Volitelné příslušenství:</p> <p>Plnicí hadice s rychlospojkou, d = 8 mm, 10 m, modrá, 2,5 bar, 1,20 kg</p> <p>Plnicí hadice s rychlospojkou, d= 8 mm, 10 m, modrá, 1,5 bar, 1,20 kg</p> <p>Jednoduchý pojistný a ovládací ventil s manometrem, 2,5 bar, 0,90 kg</p> <p>Jednoduchý pojistný a ovládací ventil s manometrem, 1,5 bar, 0,90 kg</p> <p>Jednoduchý pojistný a ovládací ventil s manometrem, 1,0 bar, 0,90 kg</p> <p>Polly lift hadice s lanem, 10 m</p> <p>Poznámka: Další typy neprůtočných těsnících vaků potrubí TPV (plugy), případně průtočných typů TVPP (plugy), lze dodat v dalších těsnících průměrech (viz příložený katalogový-technický list).</p>		7 270,53	-50	3 635,26	1	3 635,26	21	4 398,66
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 12				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
12 00 828	Sada ochranných pokrývek při vyprošťování LH-PC-2 AWG Lancier	Sada ochranných příkrývek z materiálu se sníženou hořlavostí a odolností proti roztržení, prořezu a vodě. Barva červená, provedení s vysokou viditelností, vícevrstvé provedení se vzduchovou vyrovnávací pamětí. Sada obsahuje: 1 ks velká ochranná pokrývka s magnety 1500x600 mm, 1 ks malá ochranná pokrývka s magnety 600x600 mm, 2 ks ochranné vaky na odstříhnutí sloupků 250x300 mm s páskami na suché zipy, 1 ks přepravní obal.		10 610,79	-30	7 427,63	1	7 427,63	21	8 987,43
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				
21 09 101	Rozdělovač B-CBC s kulovými uzávěry TKW	Max. prac. tlak 0,8 MPa, hmotnost 5,3 kg, vstup 2 1/2" (B75); výstup 2" - 2 1/2" - 2" (1x75, 2x52), slitina hliníku Certifikace podle DIN 14345. Poznámka: Možnost poskytnutí slevy až do výše 8% z ceny s DPH! K dispozici další varianty: C/DCD, B/CCC, B/BBB Ceny těchto variant na vyžádání!		5 436,84	-30	3 805,79	1	3 805,79	21	4 605,01
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				
12 00 829	Sada ochranných štítů (2 kusy)	Ochranný štít, který chrání zraněné před sklem, šponami a dalšími nežádoucími předměty při vyprošťování. Průhledný ohebný materiál se dá se ohnout okolo sloupku a nebo zasunout do úzkého prostoru. Pro lepší manipulaci je štít opatřen nastavitelným řemínky pro ruce. Technické parametry: • Sada obsahuje dva různé štíty • 1 trojúhelník s 2 nastavitelnými popruhy, (d x š x v) 600x400x7mm; hmotnost 1,2 kg • 1 obdélník s 3 nastavitelnými popruhy, (d x š x v) 600x400x7 mm; hmotnost 2,1 kg Poznámka: Cena na vyžádání. O aktuální cenu požádejte prosím		6 046,06	-15	5 138,95	1	5 138,95	21	6 218,13
						Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24				

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
naše obchodní oddělení. Děkujeme!										
22 05 023	Svítilna Survivor LED Li-Ion ATEX bez nabíječe	<p>Nabíjecí, přenosná svítilna SURVIVOR ATEX Li-Ion s certifikací ATEX do Zóny 0, určená pro pro hasiče a záchranáře.</p> <p>Jedná se o jednu z nejvýkonnějších pravoúhlých svítilen s certifikací ATEX.</p> <p>Všeobecné vlastnosti a technické parametry shodné shodné s položkou 22 05 021:</p> <p>Poznámka: Cena na vyžádání. O aktuální cenu prosím požádejte naše obchodní oddělení! Děkujeme za pochopení!</p> <p><iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/LIxo4UEfwak?rel=0" frameborder="0" allow="autoplay; encrypted-media" allowfullscreen></iframe></p>		4 582,63	-50	2 291,32	1	2 291,32	21	2 772,50
							Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 24			
16 01 611	Zadní LED rampa se směrovými programy TBD-4B408 modrá	<p>Zařízení pro směrování řidičů sekvencemi optických signálů. Vynikající světelný výkon, světelné prvky jsou schopny absorbovat sluneční světlo a tím zvýšit varovnou funkci zařízení. Ovládací jednotka nabízí 4 varovné režimy: směrování vlevo,vpravo, výstražné problikávání. Verze pro 12V, výkon 100W. Rozměry (DxŠxV) 850 x 53 x 47 mm. Hmotnost 2,3 kg. Barva modrá. Sada obsahuje montážní kit, kabeláž a ovládací jednotku.</p>		5 616,05	-20	4 492,90	1	4 492,90	21	5 436,41
							Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 5			
05 00 056	Maska Dräger FPS 7000, náhlavní kříž	<p>Celoobličejová maska Dräger FPS 7000 stanovuje nové standardy bezpečnosti a pohodlí uživatele. Pro maximální bezpečí je vybavena dvojitou těsnicí vložkou, která se dobře přizpůsobuje různým tvarům hlavy a obličeje. Polykarbonátový zorník s téměř přirozeným zorným polem. Přetlakové provedení. Univerzální velikost M2. Typ R56309 - FPS 7730 M2-P-PC-EPDM</p>		5 343,95	-30	3 740,79	1	3 740,79	21	4 526,36
							Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 5			
19 09 113	Zásahová obuv Honeywell / Ranger™ model 1500	<p>Zásahová obuv Honeywell/ Ranger™ model 1500 je určená pro hasičské záchranné sbory do těch nejtvrđších podmínek.</p> <p>Popis+technická data:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Shoe-Fit™ konstrukce • Svrchní materiál kombinace přírodního kaučuku a butylkaučuku zajišťuje úplnou chemickou ochranu podle světově uznávaných standardů (NFPA 1971 a NFPA 1992), teplotní odolnost do 500°C - HI3 • Podšívka-Kevlar®/Nomex® 		7 554,74	-20	6 043,95	1	6 043,95	21	7 313,18
							Datum dodání: 12.11.2020 Záruka (měsíce): 5			

Kód zboží	Název zboží	Popis zboží	Foto	Cena za jednotku základní	Individuální sleva v %	Cena po slevě bez DPH	Počet kusů	Cena celkem bez DPH	Sazba DPH %	Cena celkem s DPH
-----------	-------------	-------------	------	---------------------------	------------------------	-----------------------	------------	---------------------	-------------	-------------------

- Lisovaná podešev
- Chráníč holeně
- Obuv chrání před úrazem elektrickým proudem
- Vysoká pevnost proti propíchnutí - ocelová mezipodešev (planžeta)
- Ocelová pohodlná špiče (kaple)
- Ocelový klenek
- Odolnost proti UV záření a ozónu
- Vyjímatelná Breath-o-Prene® stélka pro bezvadnou podporu klenby, lehce udržovatelná
- Snadná údržba, jednoduché čištění obuvi
- Hmotnost cca 3,2 kg
- Výška obuvi 40 cm, včetně nazouvacích poutek
- Velikosti (podle amerického číslování): Celé velikosti 3 až 16; Půl velikosti: 5 ½ až 15 ½
- Šířka obuvi: Úzká, medium, široká
- Certifikované NFPA 1971 a NFPA 1992, EN 15090:2006, EN ISO 20345:2004
- Poskytuje ochranu proti bojovým chemickým látkám - testováno na Mustard HD (Protokol TOP-8-2-501)
- Vyrobeno v Kanadě

Poznámka:

Razítko a podpis dodavatele

