

**KÚPNA ZMLUVA**  
**č. SHNM-OSNM3-000559-010**  
**na dodanie vysokotlakových čističov pre hasičské stanice**

uzatvorená podľa ustanovení § 409 a nasl. Obchodného zákonníka

(ďalej len „Kúpna zmluva“)

**Kupujúci:**

Názov:	<b>Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky</b>
Sídlo:	Pribinova 2 812 72 Bratislava
IČO:	00 151 866
Identifikačné číslo pre DPH:	SK 2020571520
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu:	7000180023/8180
V zastúpení:	<b>Ing. Oľga Grausová</b> riaditeľka odboru správy nehnuteľného majetku a investičnej výstavby SHNM MV SR na základe plnomocenstva č. p.: SHNM-OO-2013/000067-047 zo dňa 10. apríla 2013

(ďalej len „Kupujúci“)

**Predávajúci:**

Názov:	<b>Kärcher Slovakia, s.r.o.</b>
Sídlo:	Bratislavská 25 949 01 Nitra
Štatutárny zástupca:	<b>Ing. Marián Boleček</b>
Splnomocnený k podpisu:	Ing. Marián Boleček
IČO:	43 967 663
DIČ:	2022541279
IČ DPH:	SK2022541279
Bankové spojenie:	
Číslo účtu:	
Tel:	
Fax:	
e-mail:	
registrácia:	Obchodný register OS Nitra, oddiel: Sro, vložka 21575/N

(ďalej len „Predávajúci“)

(Kupujúci a Predávajúci ďalej spolu len „**Zmluvné strany**“ alebo každý samostatne aj ako „**Zmluvná strana**“)

**I.**  
**ÚVODNÉ USTANOVENIA**

- 1.1 Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania postupom podľa § 9 ods. 9 na zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na dodanie tovaru. Výzva na predloženie ponuky bola zverejnená na webovom sídle kupujúceho.
- 1.2 Kupujúci na dodanie predmetu kúpnej zmluvy podľa čl. II tejto Kúpnej zmluvy uzavrel pre jednotlivé hasičské stanice Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „NFP“) v rámci Operačného programu Regionálny operačný program (ďalej len „ROP“), Prioritná os: 4. Regenerácia sídiel, Opatrenie: 4.2 Infraštruktúra nekomerčných záchranných služieb, stanovujúcu zmluvné podmienky, práva a povinnosti kupujúceho ako prijímateľa a riadiaceho orgánu (Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky) ako poskytovateľa pri poskytnutí NFP zo strany poskytovateľa prijímateľovi.

Predávajúci berie na vedomie, že dodanie predmetu Kúpnej zmluvy bude financované na základe uvedených Zmlúv o NFP nasledovne :

- 1.2.1 oprávnené výdavky : z prostriedkov EÚ v rámci Európskeho fondu regionálneho rozvoja formou nenávratného finančného prostriedku, v súlade s dodržiavaním Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 v platnom znení,
- 1.2.2 neoprávnené výdavky : z prostriedkov štátneho rozpočtu účelovo viazaných v rozpočte kupujúceho.

## II. PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Predmetom tejto Kúpnej zmluvy je záväzok Predávajúceho dodať Tovar v súlade s touto Kúpnu zmluvou Kupujúcemu a záväzok Kupujúceho Tovar prevziať a zaplatiť zaň Kúpnu cenu podľa čl. V. tejto Kúpnej zmluvy a Prílohy č.1 tejto Kúpnej zmluvy.
- 2.2 Tovar je podrobne špecifikovaný v Prílohe č. 2 tejto Kúpnej zmluvy.
- 2.3 Predávajúci sa zaväzuje dodať Tovar v kvalite špecifikovanej v Prílohe č. 2 tejto Kúpnej zmluvy a v bezchybnom stave.

## III. DODACIE PODMIENKY

- 3.1 Predávajúci sa zaväzuje, že dodá Tovar Kupujúcemu najneskôr do 11.12.2015.
- 3.2 Tovar musí byť dodaný riadne zabalený. Prebratie Tovarú dodaného do miesta dodania Tovarú Predávajúcim sa uskutoční fyzickým prevzatím Tovarú, kontrolou množstva a kvality dodaného tovarú a podpisom preberacieho protokolu splnomocneným zástupcom Predávajúceho a Kupujúceho. V preberacom protokole bude uvedené presné množstvo a druh dodaného Tovarú, vyjadrenie, či dodávka Tovarú je úplná a či pri prevzatí Tovarú zodpovedal požiadavkám podľa prílohy č. 1 tejto Kúpnej zmluvy. V preberacom protokole Kupujúci vyznačí uspokojivé dodanie, montáž Tovarú a jeho uvedenie do prevádzky. V prípade väd, tieto sa vyznačia v preberacom protokole a tento môže byť podkladom pre fakturácie až po odstránení väd dodávky Tovarú. K preberaciemu protokole bude priložený dodací list Predávajúceho.
- 3.3 Tovar bude dodávaný do každého miesta dodania uvedeného v Prílohe č. 1 tejto Kúpnej zmluvy jednotlivo na základe oznámenia Kupujúceho doručeného Predávajúcemu minimálne tri (3) pracovné dni pred dňom dodania.
- 3.4 Termín predchádzajúceho oznámenia dodania Tovarú do miesta dodania Tovarú je minimálne 1 pracovný deň pred dňom dodania. V prípade predchádzajúceho neoznámenia dodania Tovarú Kupujúci nie je povinný dodávaný Tovarú prevziať v deň jeho doručenia. Dodanie Tovarú Predávajúci zrealizuje v čase od 8,00 hod. do 14,00 hod. telefonickým oznámením
  - 3.4.1 Ing. Pažmovej na tel. č.: 0915 ... .. a následne prostredníctvom mailu na adresu: [redacted]@minv.sk vo veci HS Nové Zámky,
  - 3.4.2 Ing. Haníncovej na tel. č.: 0915 ... .. a následne prostredníctvom mailu na adresu: [redacted]@minv.sk vo veci HS Čadca, HS Liptovský Mikuláš a HS Žilina,
  - 3.4.3 Ing. Krajňákovi na tel. č.: 0908 ... .. a následne prostredníctvom mailu na adresu: [redacted]@minv.sk vo veci HS Bardejov.

## IV. MIESTO DODANIA

- 4.1 Predávajúci sa zaväzuje, že dodá Tovar na miesta dodania uvedené v Prílohe č. 1 tejto Kúpnej zmluvy.

## V. KÚPNA CENA

5.1 Kúpna cena za Tovar (ďalej len „Cena“) je stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva Zákon o cenách v znení neskorších predpisov vrátane DPH vo výške :

**9 949,50** Eur

slovom: deväťtisícdeväťstoštyridsaťdeväť a 50/100 Eur

- 5.2 Kúpna cena zahŕňa všetky ekonomicky oprávnené náklady Predávajúceho vynaložené v súvislosti s dodávkou Tvaru (najmä náklady za Tovar, na obstaranie Tvaru, dovozné clá, dopravu na miesto dodania, náklady na obalovú techniku a balenie), vykládku, montáž Tvaru, jeho uvedenie do prevádzky a primeraný zisk Predávajúceho.
- 5.3 Cena je podrobne špecifikovaná v Prílohe č. 1 tejto Kúpnej zmluvy.
- 5.4 Cenu dohodnutú v čl. III. bod 5.1. tejto Kúpnej zmluvy je možné meniť iba v prípade zmeny sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu formou písomného dodatku k tejto zmluve.
- 5.5 Predávajúci prehlasuje, že Tovar poskytuje Kupujúcemu za najlepších/najvýhodnejších podmienok, aké sa poskytujú na relevantnom trhu.

## ČI. VI PLATOBNÉ PODMIENKY A FAKTURÁCIA

- 6.1 Kupujúci sa zaväzuje za dodaný Tovar zaplatiť Predávajúcemu Kúpnu cenu podľa Kúpnej zmluvy na základe faktúry vystavenej Predávajúcim po dodaní Tvaru a podpísaní preberacieho protokolu s vyznačením uspokojivého dodania a montáže Tvaru. Kupujúci neposkytne Predávajúcemu žiaden preddavok na zrealizovanie predmetu plnenia Kúpnej zmluvy.
- 6.2 Kupujúci požaduje vystaviť samostatnú faktúru pre každý Tovar podľa miesta dodania uvedených v Prílohe č. 1 tejto Kúpnej zmluvy, t. j. samostatne pre každú hasičskú stanicu.
- 6.3 Každá faktúra vystavená Predávajúcim bude obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry Predávajúceho bude originál/fotokópia preberacieho protokolu s vyznačením uspokojivého dodania Tvaru potvrdeného Kupujúcim.
- 6.4 Lehota splatnosti faktúry Predávajúceho je 60 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry Kupujúcemu. Ak predložená faktúra nebude vystavená v súlade s touto Kúpnu zmluvou, Kupujúci ju bezodkladne vráti Predávajúcemu na prepracovanie. Opravená faktúra je splatná do 30 kalendárnych dní odo dňa jej opätovného doručenia Kupujúcemu.
- 6.5 Všetky faktúry budú uhrádzané výhradne bezhotovostne prevodným príkazom.
- 6.6 Bankové spojenie Predávajúceho uvedené na faktúre musí byť zhodné s bankovým spojením dohodnutým v Kúpnej zmluve. V opačnom prípade je Kupujúci oprávnený uhradiť fakturovanú Kúpnu cenu na bankové spojenie uvedené na faktúre, pričom v takom prípade nezodpovedá Kupujúci za prípadnú škodu, ktorá môže Predávajúcemu v dôsledku nesprávne adresovanej úhrady Kúpnej ceny vzniknúť.

## ČI. VII ZÁRUČNÁ DOBA A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 7.1 Predávajúci zodpovedá v súlade s príslušnými ustanoveniami ObZ za vady dodaného Tovar.
- 7.2 Za predpokladu, že Kupujúci Tovar používa v súlade s jeho účelom, zodpovedá Predávajúci v zmysle § 429 a súv. ObZ za akosť Tovar 2 roky (ďalej len „**Záručná doba**“) od prevzatia Tovar Kupujúcim, t. j. odo dňa uvedeného na preberacom protokole.
- 7.3 Podľa bodu 7.2. tohto článku Predávajúci zodpovedá za to, že dodaný Tovar bude mať počas Záručnej doby vlastnosti vymedzené v Prílohe č. 2 a že Tovar bude spôsobilý na použitie za účelom na aký sa Tovar obvykle používa.
- 7.4 Kupujúci je povinný písomne oznámiť Predávajúcemu vady v akosti Tovar bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr do konca dohodnutej záručnej doby (ďalej len „**Uplatnenie záruky**“).
- 7.5 Uplatnenie záruky musí obsahovať:
- 7.5.1 číslo Kúpnej zmluvy,
  - 7.5.2 popis vady akosti Tovar alebo spôsob ako sa vada akosti Tovar prejavuje,
  - 7.5.3 počet vadných kusov Tovar,
  - 7.5.4 určenie spôsobu uspokojenia nároku zo záruky podľa bodu 7.7. tohto článku tejto Kúpnej zmluvy.
- 7.6 Predávajúci je povinný sa písomne vyjadriť k Uplatneniu záruky do 7 dní po jeho doručení. Ak sa Predávajúci v tejto lehote nevyjadrí, má sa za to, že Uplatnenie záruky je oprávnené a Predávajúci súhlasí s oznámenými vadami akosti Tovar (ďalej len „**Oprávnená reklamácia**“).
- 7.7 V uplatnení záruky je Kupujúci povinný určiť aké nároky si uplatňuje zo záruky. V prípade Oprávnenej reklamácie môže Kupujúci požadovať podľa svojho uváženia:
- 7.7.1 vrátenie zaplatenej kúpnej ceny za Tovar vykazujúci vady akosti,
  - 7.7.2 zľavu z kúpnej ceny za Tovar vykazujúci vady akosti,
  - 7.7.3 výmenu Tovar vykazujúcich vady akosti za bezchybný Tovar,
  - 7.7.4 opravu Tovar vykazujúceho vady akosti.
- 7.8 Popri nárokoch ustanovených v bode 7.7. tohto článku Kúpnej zmluvy má Kupujúci nárok na náhradu škody.
- 7.9 V prípade nárokov z Oprávnenej reklamácie podľa bodov 7.7.1 a/alebo 7.7.2 tohto článku Kúpnej zmluvy je Predávajúci povinný vystaviť a doručiť Kupujúcemu dobropis (oprava základu dane s náležitosťami podľa príslušných právnych predpisov) so splatnosťou 30 kalendárnych dní odo dňa jeho doručenia Kupujúcemu.
- 7.10 V prípade nárokov z Oprávnenej reklamácie podľa bodov 7.7.3 a/alebo 7.7.4 tohto článku Kúpnej zmluvy je Predávajúci povinný vymeniť Tovar vykazujúci vady akosti za bezchybný Tovar a/alebo vykonať opravu Tovar do 30 dní odo dňa doručenia Uplatnenia záruky. V tomto prípade zabezpečí odobratie Tovar vykazujúceho vady akosti z Miesta dodania tovaru a dodanie bezchybného a/alebo opraveného Tovar na miesto dodania Tovar Predávajúci na svoje náklady.

## ČI. VIII ZÁNIK KÚPNEJ ZMLUVY

- 8.1 Zmluvný vzťah založený touto Kúpnu zmluvou možno skončiť predčasne nasledovne:
- 8.1.1. písomnou dohodou Zmluvných strán, a to dňom uvedeným v takejto dohode; v dohode o ukončení Kúpnej zmluvy sa súčasne upravia aj nároky Zmluvných strán vzniknuté na základe alebo v súvislosti s Kúpnu zmluvou,
  - 8.1.2. písomným odstúpením od Kúpnej zmluvy ktoroukoľvek zo Zmluvných strán,
  - 8.1.3. výpoveďou Kúpnej zmluvy podľa bodu 8.6. tohto článku Kúpnej zmluvy.

- 8.2 Kupujúci je oprávnený odstúpiť od Kúpnej zmluvy (ďalej len „**odstúpenie Kupujúceho**“) v prípade, ak:
- 8.2.1 proti Predávajúcemu začalo konkurzné konanie alebo reštrukturalizácia,
  - 8.2.2 Predávajúci vstúpil do likvidácie,
  - 8.2.3 Kupujúci mal tri a viac Oprávnených reklamácií k podstatnej časti dodávky Tovar,
  - 8.2.4 Predávajúci koná v rozpore s touto Kúpnu zmluvou a/alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi a na písomnú výzvu Kupujúceho toto konanie a jeho následky v určenej primeranej lehote neodstráni,
- 8.3 Predávajúci je oprávnený odstúpiť od Kúpnej zmluvy v prípade, ak Kupujúci poruší Kúpnu zmluvu podstatným spôsobom. Za podstatné porušenie povinností vyplývajúcich z tejto Kúpnej zmluvy na strane Kupujúceho sa považuje omeškanie Kupujúceho s úhradou faktúry/faktúr, ak neuhradí faktúru/faktúry najneskôr do šesťdesiatich (60) dní od ich splatnosti.
- 8.4 Odstúpenie od Kúpnej zmluvy musí mať písomnú formu, musí sa v ňom uviesť dôvod odstúpenia a musí byť doručené druhej Zmluvnej strane.
- 8.5 Zmluvná strana, ktorá odstúpi od Kúpnej zmluvy, má právo požadovať od druhej strany náhradu škody, ktorá jej týmto konaním vznikla, okrem prípadov vyššej moci.
- 8.6 Túto Kúpnu zmluvu môže každá zo zmluvných strán písomne vypovedať bez udania dôvodu s 1 mesačnou výpovednou lehotou. Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola písomná výpoveď doručená druhej zmluvnej strane.

#### **ČI. IX ZMLUVNÉ POKUTY A ÚROKY Z OMEŠKANIA**

- 9.1 V prípade, že Predávajúci nedodá Tovar v súlade s Kúpnu zmluvou (riadne) a v dohodnutom termíne (včas) má Kupujúci právo požadovať za každý začatý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Tovar, s dodávkou ktorého je Predávajúci v omeškaní.
- 9.2 V prípade omeškania Predávajúceho s odstránením vady Tovar (body 7.7.3 a 7.10 článku VII tejto Kúpnej zmluvy) alebo výmeny Tovar (body 7.7.4 a 7.10 článku VII tejto Kúpnej zmluvy) má Kupujúci právo požadovať za každý začatý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Tovar, s dodávkou/opravou ktorého je Predávajúci v omeškaní.

#### **ČI. X VLASTNÍCKE PRÁVO**

- 10.1. Kupujúci nadobúda vlastnícke právo k Tovar podpisom preberacieho protokolu s vyznačením uspokojivého dodania a montáže Tovar.

#### **ČI. XI NÁHRADA ŠKODY**

- 11.1. V prípade že Kupujúci utrpí škodu spôsobenú Predávajúcim, Predávajúci sa túto škodu zaväzuje v plnom rozsahu Kupujúcemu nahradiť.

#### **ČI. XII ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 12.1 Akákoľvek písomnosť alebo iné správy, ktoré sa doručujú v súvislosti Kúpnu zmluvou (ďalej ako „**Oznámenie**“) musia byť:
- 12.1.1 v písomnej podobe,

- 12.1.2 doručené osobne, poštou prvou triedou s uhradeným poštovným, kuriérom prostredníctvom kuriérskej spoločnosti alebo elektronickou poštou na adresy, ktoré budú oznámené v súlade s týmto článkom Kúpnej zmluvy.
- 12.2 Oznámenie poskytované Kupujúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Kupujúci priebežne písomne oznámi Predávajúcemu v súlade s týmto článkom Kúpnej zmluvy:
- Kupujúci:  
Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky  
Pribinova 2, 812 72 Bratislava – Staré Mesto, Slovenská republika  
k rukám: pplk. Ing. Rastislav Koleda  
email: [REDACTED]@minv.sk
- 12.3 Oznámenie poskytované Predávajúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Predávajúci priebežne písomne oznámi Kupujúcemu v súlade s týmto článkom Kúpnej zmluvy:
- Predávajúci:  
Kärcher Slovakia, s.r.o.  
Bratislavská 25, 949 01 Nitra  
k rukám: Radoslav Palo  
email: [REDACTED]@karcher.sk
- 12.4 Oznámenie nadobúda účinnosť okamihom jeho prevzatia a má sa za prevzaté:
- 12.4.1 v čase jeho doručenia (alebo odmietnutia jeho prevzatia), pokiaľ sa doručuje osobne alebo kuriérom; alebo
- 12.4.2 v čase jeho doručenia, ale najneskôr v piaty (5) kalendárny deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje ako poštová zásielka prvej triedy s uhradeným poštovným; alebo
- 12.4.3 v čase jeho doručenia, ale najneskôr nasledujúci kalendárny deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje prostredníctvom elektronickej pošty.
- 12.5 Ak je v súvislosti s vymedzením významu nejakého výrazu v ňom použité veľké začiatkové písmeno, je tak len na uľahčenie orientácie v texte a výraz má rovnaký význam aj s malým začiatkovým písmenom, ibaže z kontextu vyplýva inak. Ak z kontextu nevyplýva iné, výrazy v jednotnom čísle zahŕňajú aj význam množného čísla a naopak.
- 12.6 Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci nie je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku voči pohľadávkam Kupujúceho.
- 12.7 Ak ktorékoľvek z ustanovení Kúpnej zmluvy bude považované za nezákonné, neplatné alebo nevykonateľné (celkom alebo z časti) podľa akejkoľvek právnej normy, pravidla alebo na inom základe, také ustanovenie (alebo jeho časť) nebude v rozsahu, ktorý je neplatný tvoriť časť tejto Kúpnej zmluvy, avšak zákonnosť, platnosť a vykonateľnosť zvyšných ustanovení Kúpnej zmluvy zostane nedotknutá.
- 12.8 Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky vyplývajúce z tejto Kúpnej zmluvy môžu byť postúpené na tretie osoby len s predchádzajúcim písomným súhlasom dlžníka.
- 12.9 Predávajúci sa zaväzuje poskytnúť Kupujúcemu všetku súčinnosť nevyhnutnú na plnenie tejto Kúpnej zmluvy.
- 12.10 Predávajúci je povinný poskytnúť spolupôsobenie oprávneným osobám povereným výkonom kontroly/auditú súvisiaceho s predmetom zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmlúv o NFP. a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä :
- 12.10.1 poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
- 12.10.2 útvar následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,

- 12.10.3 Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- 12.10.4 orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- 12.10.5 splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- 12.10.6 osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
- 12.11 Táto Kúpna zmluva môže byť doplnená alebo zmenená v súlade s právnymi predpismi len písomnými dodatkami odsúhlasenými obidvoma zmluvnými stranami.
- 12.12 V ostatných právach a povinnostiach touto Kúpnu zmluvou neupravených platia príslušné ustanovenia zákona č. 25/2006 Z. z. a ObZ platných v Slovenskej republike.
- 12.13 Obe strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce z plnenia tejto Kúpnej zmluvy budú riešiť najprv dohodou alebo zmierom. Ak nepríde k dohode, bude vec riešiť vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky.
- 12.14 Táto Kúpna zmluva je vyhotovená v ôsmich (8) rovnopisoch s platnosťou originálu, pričom Predávajúci obdrží dva (2) rovnopisy a Kupujúci obdrží šesť (6) rovnopisov.
- 12.15 Táto Kúpna zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Kúpnu zmluvu zverejní Kupujúci.
- 12.16 Zmluvné strany vyhlasujú, že vôľa prejavená v tejto Kúpnej zmluve je slobodná, vážna, bez omylu v osobe alebo predmete zmluvy a že túto Kúpnu zmluvu neuzavreli ani v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, čo potvrdzujú podpisom tejto Kúpnej zmluvy.
- 12.17 Táto Kúpna zmluva má nasledujúce prílohy, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť:  
Príloha č. 1: Špecifikácia ceny Kúpnej zmluvy vrátane miest dodania  
Príloha č. 2: Špecifikácia predmetu Kúpnej zmluvy

V Bratislave dňa 30. 10. 2015

za Kupujúceho :

za Predávajúceho :

**Ing. Oľga Grausová**

**Ing. Marián Boleček**

## ŠPECIFIKÁCIA CENY



P.č.	Popis	M J	Množstvo celkom	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH	Celková cena vrátane DPH
<b>Hasičská stanica v Nových Zámkoch, Komárňanská cesta 15, 940 01 Nové Zámky</b>						
1.	vysokotlaký čistič WAP 230 Bar profi 400 V, 7 KW - s príslušenstvom (ručná striekacia pištoľ + nástavec, vysokotlaká hadica 20 m, rotačná tryska, power tryska), uvedené hodnoty sú minimálne	ks	1			
2.	priemyselný vysávač na chemické látky, na suché a mokré vysávanie, prietok vzduchu min.170 m <sup>3</sup> /h motor 230 V, min. 1000 W, podtlak min 220 Pa, hadica s koncovkami: širokou, úzkou, kruhovou, uvedené hodnoty sú minimálne	ks	1			
<b>Hasičská stanica v Čadci, ul. A. Hlinku 4, 022 01 Čadca</b>						
3.	studenovodný vysokotlakový čistič. Zariadenie s integrovaným podvozkom a navijakom vysokotlakovej hadice dlhej 20 m. Čerpadlo zabezpečené proti chodu naprázdno, vybavené mosadznou hlavou a reguláciou tlaku, určené do ťažších podmienok s rámom vpredu aj vzadu pre ochranu pred nárazom. Zdroj 400 V, max. tlak 180 bar, prietok vody 780 l/h, príkon 5,5 kW, hmotnosť 60 kg, rozmery 780 x 395 x 875 mm, VT hadica 20 m, VT pištoľ, VT nástavec, rotačná tryska, navijak VT hadice, vypínanie motora Total-stop - objekt SO 02, uvedené hodnoty sú minimálne	ks	1			
<b>Hasičská stanica v Liptovskom Mikuláši, ul. R. U. Podtatranského 25/1910, 031 01 Liptovský Mikuláš</b>						
4.	Vysokotlakový čistič profi triedy s naftovým ohrevom vody. Technické parametre: pracovný tlak 30-160 bar, príkon: 4,7 W, max. teplota: 80/155 C, prietok: 300-600 l/h, elektrické údaje: 400 V/3/50 Hz. Príslušenstvo: VT hadica 15 m, parná dýza z ušľachtilej ocele 40°C a power dýza mosadzná 25 °C, 1050 mm nerezová rúra, Easy press pištoľ so softgrip Servo Control	ks	1			
<b>Hasičská stanica v Žiline, Námestie Požiarnikov 1, 010 01 Žilina</b>						
5.	Horúcovodný vysokotlakový čistič super triedy so stupňom ECO. Čistenie pomocou technológií trysiek, keramických piestov a turbodúchadla. Mobilný podvozok, regulácia tvrdosti vody, dávkovanie čistiaceho prostriedku, ochrana proti	ks	1			

	chodu na sucho. Zabudovaný hadicový bubon a obojstranný držiak pracovného nadstavca pre bezpečnú prepravu. Centrálna prístrojová doska s intuitívnym ovládaním. Parametre: zdroj 400 V; max. tlak 200 bar; prietok vody 1300 l/h; príkon 9,3 kW; hmotnosť 200 kg; VT hadica 20 m; rozmery 1330x750x1060 mm. Výbava: VT pištoľ, VT nástavec, power tryska, navijak VT hadice, servisný spínač.					
<b>Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bardejove, Štefánikova 1, 085 01 Bardejov</b>						
6.	vysokotlaký čistiaci prístroj - 180 bar, 800 l/h total stop 380V	ks	1			
<b>Kúpna cena</b>						<b>9 949,50</b>

## ŠPECIFIKÁCIA TOVARU

Bez ohrevu - super trieda  
**HD 10/23-4 SX Plus**

**KÄRCHER**

Studenovodný vysokotlakový čistič so stojatou konštrukciou. Tlakový spínač, pištoľ Easy-Press s vložkou Softgrip, otočný antikorový prac. nadstavec, nádrž na čist. prostriedok.

**Vybavenie:**

- Ručná striekacia pištoľ Pištoľ Easy Press
- Ručná striekacia pištoľ s vložkou Softgrip
- Vysokotlaková hadica 20 m
- Pracovný nadstavec 1050 mm
- Power tryska
- Rotačná tryska
- Integrovaný bubon na VT hadicu
- Systém proti skrúcaniu (AVS)
- 4-pólový trojfázový motor s chladením vzduchom a vodou
- Vypínanie tlaku
- Veľký jemný vodný filter
- Priezor pre stav oleja
- Prívod vody z mosadze



Objednávacie číslo: 1.286-311.0

**Technické údaje**

Druh prúdu Ph /V/Hz	3/400/50
Prietok l/h	1000
Pracovný tlak bar/MPa	230/23
Max. tlak (bar/MPa )	253/25,3
Max. teplota na prítoku (°C)	60
Príkion (kW )	7,8
Hmotnosť (kg)	64
Rozmery (d x š x v) (mm)	560x500x1090
Nádrž na čistiaci prostriedok (l )	6

## Detaily

### Popis

Studenovodný vysokotlakový čistič HD 10/23-4 SX Plus s 3-fázovým motorom láka svojou pohodlnou obsluhou, bezpečnosťou a výkonom 230 bar pri prietoku max. 1 000 l/h. Vďaka vertikálnemu vyhotoveniu potrebuje HD 10/23-4 SX Plus menej miesta ako bežné stroje a lepšie sa s ním manévruje. Hlavne cez prahy a po schodoch. K tomu prispievajú aj veľké kolesá s gumenými pneumatikami, s ktorými sa ľahko prepravuje aj po neschodnom teréne. Vo zvláštnom priečniku na trysky je možné umiestniť príslušenstvo. Pracovné pohodlie ponúka aj pištoľ Easy-Press so zníženou silou potrebnou na stlačenie a udržanie stlačenej pištole. Pracovný nadstavec je otočný o 360°, aj pri plnom tlaku. Z ďalšieho vybavenia je potrebné spomenúť ovládanie pomocou tlakového spínača, ktoré stroj vypne, ako náhle sa striekacia pištoľ prestane stláčať. Zvyšuje sa tým životnosť motora a čerpadla, ako aj elektrické sledovanie motorovej a čerpadlovej jednotky. Zabudovaná nádrž na čistiaci prostriedok má objem 6 litrov. HD 10/23-4 SX Plus bol koncipovaný na každodenné používanie pri tvrdom namáhaní. Mosadzná hlava valca odolná voči čistiacim prostriedkom a antikorové piesty s keramickými puzdrami zaručujú dlhú životnosť. ivotnosť motora a čerpadla, ako aj elektrické sledovanie motorovej a čerpadlovej jednotky. Zabudovaná nádrž na čistiaci prostriedok má objem 6 litrov. HD 10/23-4 SX Plus bol koncipovaný na každodenné používanie pri tvrdom namáhaní. Mosadzná hlava valca odolná voči čistiacim prostriedkom a antikorové piesty s keramickými puzdrami zaručujú dlhú životnosť.

---

### Vybavenie a úžitok

V osvedčenej kvalite firmy Kärcher

4-pólový, vodou chladený elektromotor.

Robustná mosadzná hlava valca a keramické piesty.

Zosilnený, nerozbitný plastový podvozok.

Odkladanie hadíc

Obojstranné uloženie; pre 20 m vysokotlakovú hadicu

Vedenie hadice popod stroj; vysoká bezpečnosť proti prevráteniu.

Pre pohodlné a rýchle pripravenie na prevádzku / odkladanie.

Pre väčšiu bezpečnosť

Integrovaná elektronika na sledovanie stroja

Vypínanie pri prepätí / podpätí.

Vypínanie pri netesnosti alebo výpadku fázy.

Vysoká mobilita

Osvedčený princíp rudly pre jednoduchú, ergonomickú prepravu.

Veľké gumové kolesá pre neschodný terén, schody alebo výstupky.

---



NT 35/1 Ap je skonštruovaný na tej istej platforme ako NT 25/1 Ap, má o 10 litrov väčšiu nádobu a je nástupcom NT 361 Eco.

## 1 ApClean (poloautomatický oklep filtra)

- S poloautomatickým oklepom filtra sa filter vyčistí a sací výkon je optimálny.

## 3 Nepotknete sa, ak všetko musí bežať rýchlo

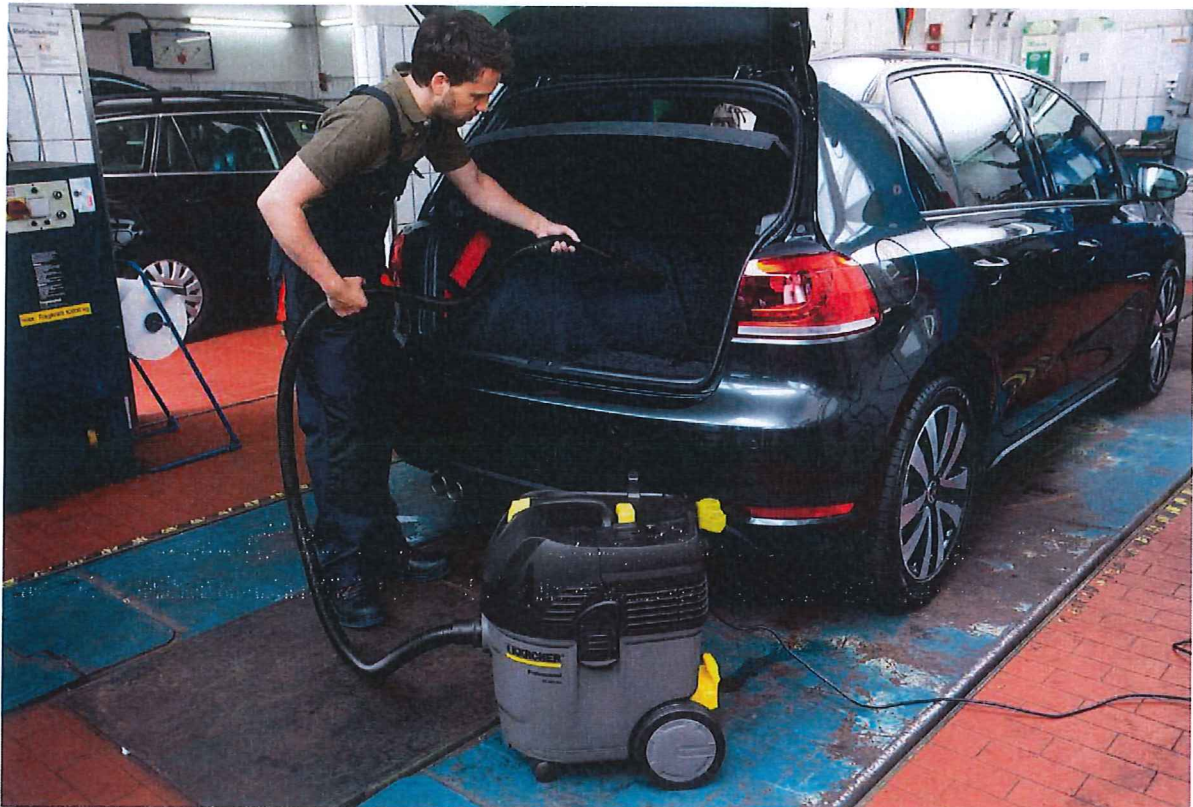
- Praktické dočasné odkladanie na jednom háku pre rýchlu prepravu.

## 2 Mobilita a výkon

- Prísľub mobility pre profíka.
- NT 25/1 spája kompaktný dizajn s výkonom, ktorý presvedčí aj profesionálov.

## 4 Odkladanie kábla

- Dôkladné a bezpečné odkladanie kábla medzi obidvomi hákmi.
- Praktické dočasné odkladanie na jednom háku pre rýchlu prepravu.


**NT 35/1 Ap**

■ Poloautomatické čistenie filtra

<b>Objednávacie číslo</b>		1.184-505.0
		4039784717305
Prietok vzduchu	l/s	74
Vákuum	/ kPa	254 / 25,4
Objem nádoby	l	35
Max. príkon	W	1380
Štandardný priemer		35
Dĺžka kábla	m	7,5
Hladina akustického tlaku	dB(A)	70
Materiál nádoby		Plast
Počet turbín		1
Frekvencia	Hz	50-60
Napätie	V	220-240
Hmotnosť	kg	11,5
Rozmery (d x š x v)	mm	520 x 380 x 580

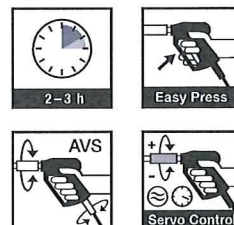
**Výbava**

Sacia hadica	m	2,5
Sacia trubica, kov 2 x 0,5 m		■
Filtračné vrecko		Netkaná textília
Podlahová hubica na mokré a suché vysávanie	mm	300
Štrbinová hubica		■
Oklep filtra		ApClean (poloautomatický oklep filtra)

■ Štandardná výbava.



Studenovodný vysokotlakový čistič so stojatou konštrukciou. Servo Control, tlak. spínač, pištoľ Easy-Press s vložkou Softgrip, otočný antikorový prac. nastavtec, nádrž na čist. prostriedok.



## 1 V osvedčenej kvalite firmy Kärcher

- 4-pólový, vodou chladený elektromotor.
- Robustná mosadzná hlava valca a keramické piesty.

## 3 Pre väčšiu bezpečnosť

- Integrovaná elektronika na sledovanie stroja
- Vypínanie pri prepätí / podpätí.

## 2 Odkladanie hadíc

- Obojstranné uloženie; pre 20 m vysokotlakovú hadicu
- Vedenie hadice popod stroj; vysoká bezpečnosť proti prevráteniu.

## 4 Vysoká mobilita

- Veľké gumové kolesá pre neschodný terén, schody alebo výstupky.
- Osvedčený princíp rudly pre jednoduchú, ergonomickú prepravu.





### HD 10/25-4 SX Plus

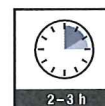
<b>Objednávacie číslo</b>	1.286-500.0	
	4039784732780	
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Prítok	l/h	500-1000
Pracovný tlak	bar / MPa	30-250 / 3-25
Max. tlak	bar / MPa	275 / 27,5
Max. teplota na prítoku	°C	60
Príkion	kW	9,2
Hmotnosť	kg	64
Rozmery (d x š x v)	mm	560 x 500 x 1090
Nádrž na čistiaci prostriedok	l	6

### Výbava

Ručná striekacia pištoľ		Pištoľ Easy Press
Ručná striekacia pištoľ s vložkou Softgrip		■
Vysokotlaková hadica	m	20
Pracovný nadstavec	mm	1050
Rotačná tryska		■
Integrovaný bubon na VT hadicu		■
Systém proti skrúcaniu (AVS)		■
4-pólový trojfázový motor s chladiacim vzduchom a vodou		■
Vypínanie tlaku		■
Veľký jemný vodný filter		■
Elektronika na ochranu motora s LED ukazovateľom		■
Príezor pre stav oleja		■
Servo Control		■
Prívod vody z mosadze		■
■ Štandardná výbava.		



3 fázový horúcovodný vysokotlakový čistič s veľkým hadicovým bubnom, stupňom Eco, ovládaním pomocou jedného gombíka, pištoľou Easy Press, bezstupňovou reguláciou tlaku a prietoku vody atď.



## 1 Hospodárnosť

- Stupeň ecoefficiency – hospodárny a ekologický aj pri dlhšom používaní.
- Znižuje spotrebu paliva a CO

## 2 Odkladanie

- Uzamykateľný priečinok na príslušenstvo, ako sú trysky, náradie atď.
- Veľké háky na hadicu alebo hadicový bubon.

## 3 Mobilita

- Princíp „Jogger“ s veľkými kolesami a otočným kolieskom.
- Veľké úchyty v podvozku.

## 4 Jednoduchá obsluha

- Intuitívna obsluha pomocou veľkého prepínača programov
- Veľký otvor nádrže s plniacim lievikom.



### HDS 7/16 CX

Objednávacie číslo	1.173-220.0	
	4039784717664	
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Prietok	l/h	270-660
Tlak	bar / MPa	30-160 / 3-16
Max. teplota	°C	80 / 155
Príkion	kW	4,7
Spotreba vykurovacieho oleja	kg/h	4,1
Palivová nádrž	l	15
Hmotnosť	kg	105
Rozmery (d x š x v)	mm	1215 x 650 x 920
Nádrž na čistiaci prostriedok	l	10

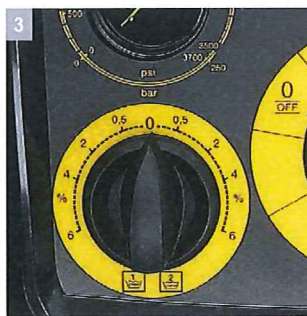
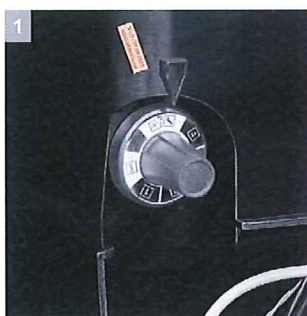
### Výbava

Ručná striekacia pištoľ	Pištoľ Easy Press
Ručná striekacia pištoľ s vložkou Softgrip	■
Vysokotlaková hadica	m 15
Pracovný nastavtec	mm 1050
Power tryska	■
SDS systém	■
Integrovaný bubon na VT hadicu	■
Systém proti skrúcaniu (AVS)	-
Vypínanie tlaku	■
Integrovaná palivová nádrž a nádrž na čistiaci prostriedok	■
Servo Control	■

■ Štandardná výbava.



Nové horúcovodné vysokotlakové čističe strednej a super triedy so stupňom Eco. Stroj s týmto nastavením pracuje automaticky v najhospodárnejšom teplotnom rozsahu.



## 1 Servisný spínač

- Tvrdosť vody sa dá nastaviť v štyroch stupňoch.
- Vyzvať sa dajú údaje stroja o dobe používania a potrebných servisných intervaloch.

## 2 LED displej

- Usporiadané prehľadne a centrálné na obslužnom paneli (HDS 13/20).
- Ukazovatele stavu naplnenia pre palivo, čistiaci prostriedok, prostriedok na ošetrovanie systému.

## 3 Dávkovanie čistiaceho prostriedku

- Presný dávkovací ventil zabezpečuje nízku spotrebu.
- Jednoduché prepínanie medzi nádržou na čistiaci prostriedok 1 a 2.

## 4 Uloženie príslušenstva

- Zabudovaný hadicový bubon a obojstranný držiak pracovného nadstavca pre bezpečnú prepravu.
- Vždy po ruke pre ľavákov aj pravákov ako aj pre prevádzku s 2 nadstavcami.


**HDS 13/20-4 SX**

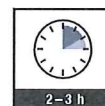
<b>Objednávacie číslo</b>	1.071-850.0 4039784732001	
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Príetok	l/h	600-1300
Tlak	bar / MPa	30-200 / 3-20
Max. teplota	°C	80 / 155
Príkion	kW	9,3
Spotreba vykurovacieho oleja	kg/h	8,3
Palivová nádrž	l	25
Hmotnosť	kg	194
Rozmery (d x š x v)	mm	1330 x 750 x 1060
Nádrž na čistiaci prostriedok	l	20 + 10

**Výbava**

Ručná striekacia pištoľ	Pištoľ Easy Press
Ručná striekacia pištoľ s vložkou Softgrip	■
Vysokotlaková hadica	m 20
Pracovný nastavtec	mm 1050
Power tryska	■
Servo Control	■
Bubon na vysokotlakovú hadicu	■
Systém proti skrúcaniu (AVS)	■
3-piestové axiálne čerpadlo	s keramickým piestom
Vypínanie tlaku	■
Zástrčkový pólový menič (3~)	■
SDS systém	■
Servisná elektronika	■
Servisná elektronika s LED ukazovateľom	■
2 nádrže na čistiaci prostriedok	■
Ochrana proti chodu na sucho	■
■ Štandardná výbava.	



Mobilný vysokotlakový čistič bez ohrevu s motorom na trojfázový prúd a rozšírenou výbavou.



## 1 Systém Switch-CHEM

- Na presné, plynulé dávkovanie čistiaceho prostriedku.
- 2-cestný dávkovací ventil na prepínanie medzi rôznymi čistiacimi prostriedkami.

## 2 Sila a dlhá životnosť

- Vzduchom a vodou chladené elektromotory pre intenzívne použitie.
- 4-pólový, pomalootáčkový elektromotor.

## 3 Premyslené riešenie detailov

- Odkladanie sieťového kábla na zadnej strane stroja.
- Držiak pracovného nadstavca pre prepravu.

## 4 Vysoká mobilita

- Veľké kolesá pre neschodný terén alebo výstupky.
- Vertikálna konštrukcia pre jednoduchú, ergonomickú prepravu.



### HD 9/19 M Plus

Objednávacie číslo	1.524-324.0	
	4039784732568	
Druh prúdu	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Prietok	l/h	450-890
Pracovný tlak	bar / MPa	40-185 / 4-18,5
Max. tlak	bar / MPa	220 / 22
Max. teplota na prítoku	°C	60
Príkon	kW	6,8
Hmotnosť	kg	43
Rozmery (d x š x v)	mm	467 x 407 x 1010

#### Výbava

Ručná striekacia pištoľ	Pištoľ Easy Press	
Ručná striekacia pištoľ s vložkou Softgrip	■	
Vysokotlaková hadica	m	10
Pracovný nadstavec	mm	1050 / 850
Tryska s tromi možnosťami prestavenia (0°/25°/40°)	- / ručne	
Rotačná tryska	■	
Systém proti skrúcaniu (AVS)	■	
Vypínanie tlaku	■	
Servo Control	■	

■ Štandardná výbava.