

Příloha č. 1 zadávací dokumentace

z oceněné specifikace bude vytvořena příloha č. 1 rámcové kupní smlouvy odejmutím slouce F a G

Specifikace vybavení a jednotkových cen JSDHO Česká Lípa-Stará Lípa

Pořadí	Název položky	Upřesnění nabídky (účastník doplní nabízený typ)	Měrná jednotka	Jednotková cena bez DPH	Předpokl. nákup za 4 roky	Cena celkem bez DPH
1.	<p>Přilba technická: Je vyrobena z tepelně odolného termoplastu zesíleného skelným vláknem. Přilba má tvar poloskořepiny a na vnitřní straně je vyztužena žebrováním, které přechází do přední a zadní zaoblené části. Přední a zadní část skořepiny je zakončena oblou hranou, která slouží k odtoku vody. Po obou stranách hřebenu přilby se nachází 10 ventilačních otvorů, které jsou součástí ventilačního systému. Ventilační systém se skládá z posuvné klapky a ochranné mřížky. Na boční straně skořepiny je několik otvorů umožňujících připojení příslušenství (např. držák obličejového štítu, sluchátek a ostatního příslušenství). Skořepina přilby je standardně vybavena adaptérem pro upevnění svítilny. EN 16471:2014 Přilby pro hasiče (Přilby pro likvidaci požárů v otevřeném terénu) EN 16473:2014 Přilby pro hasiče (Přilby pro technické zásahy) EN 12492:2012 Horolezecká výstroj (Přilby pro horolezce) EN 1385:2012 (Přilby pro kanoistiku a sporty na divoké vodě) Ochranné brýle se silikonovým lankem, splňující normy EN 166:2001 a EN 14458:2004</p>	63487: přilba Draeger 3500	ks	4 012,89 Kč	10	40 128,90 Kč

2.	<p>Přilba zásahová: Vysoce odolná, ochrana zasahujících hasičů proti ohni, nárazu, propíchnutí, dýmu a agresivním chemikáliím, určená dle ČSN EN 443:2008 - Přilby pro hašení ve stavbách- pro hašení požárů v budovách, tunelech a jiných prostorech, splňující požadavky pro všechny městské a průmyslové zásahy. Opatřena rychloupínáním pro masku, obličejovým štítem - pozlaceným, vnitřními ochrannými brýlemi a integrovaným párem držáků na svítilnu (levým i pravým). Dodávka včetně západkové výstroje se zátylníkem, barva fotoluminiscenční. Teplotní rozsah -40°C až do min. + 300°C.</p>	63449: přilba Draeger 7000	ks	10 462,42 Kč	10	104 624,20 Kč
3.	<p>Svítilna na zásahovou přilbu: kompatibilní s Peli - osazenými a nabízenými přilbami v pol.č. 1, které mají integrovaný pár držáků na svítilnu. Svítilny v LED provedení do výbušného prostředí.</p>	63039: svítilna PARAT PX1	ks	1 227,05 Kč	10	12 270,50 Kč
4.	<p>Kabát ochranný jednovrstvý BUSHFIRE: Oděv splňuje EN ISO 13688, EN 1149-5, EN ISO 11612 a EN ISO 15384. BUSHFIRE lehký jednovrstvý zásahový ochranný oděv navržen tak, aby splňoval požadavky které čelí okolnostem vzniklých při požárech v lesích a na volných prostranstvích, ale rovněž pro práci na stanici či technické zásahy. Svým materiálem a prvky vysoké viditelnosti oděv BUSHFIRE poskytuje uživateli vysoký komfort nošení a zároveň zajišťuje zvýšenou bezpečnost, mechanickou odolnost a dlouhou životnost obleku.</p>	65795: kabát jednovrstvý BUSHFIRE 2023	ks	5 646,25 Kč	30	169 387,50 Kč
5.	<p>Kalhoty ochranné jednovrstvé BUSHFIRE: Oděv splňuje EN ISO 13688, EN 1149-5, EN ISO 11612 a EN ISO 15384. BUSHFIRE lehký jednovrstvý zásahový ochranný oděv navržen tak, aby splňoval požadavky které čelí okolnostem vzniklých při požárech v lesích a na volných prostranstvích, ale rovněž pro práci na stanici či technické zásahy. Svým materiálem a prvky vysoké viditelnosti oděv BUSHFIRE poskytuje uživateli vysoký komfort nošení a zároveň zajišťuje zvýšenou bezpečnost, mechanickou odolnost a dlouhou životnost obleku.</p>	65794: kalhoty jednovrstvé BUSHFIRE 2023	ks	4 331,05 Kč	30	129 931,50 Kč

6.	<p>Komplet zásahový: vícevrstvý zásahový komplet (kabát+ kalhoty), splňující požadavky pro hasiče podle normy EN 469:20025. Mimořádné materiálové složení použitých vrstev, testována odolnost na elektrický oblouk při možném nebezpečí v zásahu vyztužení loktů a ramen materiálem se zvýšenou odolností vyztužení kolen materiálem se zvýšenou odolností se vstupem pro vycpávky zevnitř vyjímatelné pružné vycpávky do kolenní části oděvu, se sníženou hořlavostí olemování rukávů a nohavic materiálem se zvýšenou odolností poutko na rukavice v kapse kabátu a kalhot poutka na uchycení svítilny, mikrofonu a zavěšení dýchací masky vnitřní manžeta v nohavicích kalhot. Nízká hmotnost materiálové sestavy vnější tkanina NOMEX® DIAMOND Ultra (norma EN 469:2005) Materiálové složení: Nomex® DIAMOND ULTRA, 210 g/m², SOFIGUARD® Performance GORE-TEX® Fireblocker N, 140 g/m² Nomex® Comfort Grid, 200 g/m², SOFIDRY®</p>	62286: komplet zásahový DEVA TIGER	ks	22 387,60 Kč	15	335 814,00 Kč
7.	<p>Kukla zásahová: Dvouvrstvá ochranná kukla zajišťující vysoký komfort a ochranu proti tepelným rizikům. Obličejový otvor je navržený tak, aby byla kukla vhodná pro běžné typy používaných ochranných prostředků. Při navlékání se maska natáhne přes hlavu, obličejový otvor do středu obličeje a přetáhne se spodní část do oblasti zátylku a krku. Vyrobená z pleteniny se sníženou hořlavostí, je dostatečně elastická pro použití univerzální velikosti. Tvar kukly je přizpůsoben dostupným výrobkům, jako jsou ochranné oděvy podle EN 469, přilby podle EN 443, dýchací přístroje podle EN 136 a 137, ochranné rukavice podle EN 459. Pro konečného uživatele garantuje plnou kompatibilitu a funkci ochranné kukly s běžně používanými prostředky. Ochranná kukla je oděvní součástí, která slouží k ochraně hlavy, překrytí lícní části ochranné masky. Chrání všechny oblasti hlavy a krku, které nejsou pokryty ochranným oděvem proti nebezpečím vymezeným v příslušných normách:</p>	60076: kukla DEVA	ks	708,10 Kč	30	21 243,00 Kč

8.	<p>Hasičská obuv: musí především poskytovat ochranu proti žáru, chladu, ohni a ostrým předmětům, ale měla by také umožnit snadnou ovladatelnost a rychlé obutí. Výsledkem je bleskové obutí i vyzutí boty, která vázáním přesně kopíruje tvar nohy a tím umožňuje dokonalou adaptaci a komfort nošení. Ovládacím „kolečkem“ pro snadné manipulování i v rukavicích. Snadná údržba a dlouhá trvanlivost,</p> <p>vícevrstvá konstrukce podrážky a polstrování v citlivých oblastech chodidla, poskytuje špičkovou izolaci proti chladu i teple ocelová kapsle potažená gumovou krytkou a planžeta v podrážce poskytuje ochranu proti zranění ochrana kotníků byla vylepšena jak zvenku, tak i zevnitř.</p>	65562: obuv ROSENBAUER Boros	pár	6 645,47 Kč	20	132 909,40 Kč
9.	<p>Hasičská obuv: Ultralehká vysoká zásahová obuv s CROSSTECH® membránou. CE</p> <p>0197 EN 15090:2012 HI3 CI AN SRC - Typ F2A splňuje veškeré požadavky na hasičskou obuv 2,0 - 2,2 mm voděodolná hovězí useň ochranná bariéra CROSSTECH®Membrána odolná vůči krvi a dalším tělesným tekutinám obuv je odolná vůči vodě, chemikáliím, mrazu a sálavému teple</p>	63875: obuv HAIX EAGLE	pár	6 159,50 Kč	20	123 190,00 Kč
10.	<p>Zásahová rukavice: textilní s extrémně odolným vláknem PBI®. Propracovaný systémem výztuh ještě zvyšuje mechanickou a tepelnou odolnost. Na exponovaných místech je rukavice navíc opatřena keramickým povrstvením pro vyšší odolnost proti oděru.</p>	65856: rukavice zásahové HUNTER	pár	2 776,14 Kč	30	83 284,20 Kč
11.	<p>Technické rukavice: s důrazem na zvýšenou ochranu dlaně pro celodenní aktivity v náročných podmínkách, současně prvky hřbetové části rukavice chrání uživatele proti nečekanému nárazu/úderu.</p>	65859: rukavice ochranné PENELOPE	pár	1 115,50 Kč	30	33 465,00 Kč

12.	<p>Nehořlavé Thermocool tričko s krátkým rukávem dle vlastního návrhu: Speciální dvouvrstvý (double face) úplet v lícní části nehořlavé vlákno v rubové vrstvě speciální vlákno zajišťující rychlý a dokonalý odvod tělních tekutin od těla a tím rychlé schnutí a výborný pocit při nošení. Z hlediska nehořlavosti výrobek splňuje požadavky ČSN EN 14116 kategorie 2 a 3. Fyziologická funkce je ověřována metodou moisture management a splňuje min. parametry 3-4 bez ohledu na počet cyklů údržby. Výrobek splňuje požadavky na nezávadnost ve shodě vyhlášky č. 84/201 Sb. a dle vyhlášky č. 521/2005 Sb. na hygienické požadavky.</p>	64076: tričko nehořlavé ThermoCool KR	ks	863,30 Kč	60	51 798,00 Kč
13.	<p>Nehořlavé Thermocool tričko s dlouhým rukávem dle vlastního návrhu. Speciální dvouvrstvý (double face) úplet v lícní části nehořlavé vlákno v rubové vrstvě speciální vlákno zajišťující rychlý a dokonalý odvod tělních tekutin od těla a tím rychlé schnutí a výborný pocit při nošení. Z hlediska nehořlavosti výrobek splňuje požadavky ČSN EN 14116 kategorie 2 a 3. Fyziologická funkce je ověřována metodou moisture management a splňuje min. parametry 3-4 bez ohledu na počet cyklů údržby. Výrobek splňuje požadavky na nezávadnost ve shodě vyhlášky č. 84/201 Sb. a dle vyhlášky č. 521/2005 Sb. na hygienické požadavky.</p>	64076: tričko nehořlavé ThermoCool DR	ks	950,60 Kč	30	28 518,00 Kč
14.	<p>Nehořlavé Thermocool spodky s dlouhými nohavicemi: Speciální dvouvrstvý (double face) úplet v lícní části nehořlavé vlákno v rubové vrstvě speciální vlákno zajišťující rychlý a dokonalý odvod tělních tekutin od těla a tím rychlé schnutí a výborný pocit při nošení. Z hlediska nehořlavosti výrobek splňuje požadavky ČSN EN 14116 kategorie 2 a 3. Fyziologická funkce je ověřována metodou moisture management a splňuje min. parametry 3-4 bez ohledu na počet cyklů údržby. Výrobek splňuje požadavky na nezávadnost ve shodě vyhlášky č. 84/201 Sb. a dle vyhlášky č. 521/2005 Sb. na hygienické požadavky.</p>	64908: spodky nehořlavé ThermoCool	ks	863,30 Kč	30	25 899,00 Kč
15.	<p>Pracovní stejnokroj PS II, 100% Ba, teflon, bunda: Bunda je ukončena do pásku. Nad levou náprsní kapsou je našit stuhový uzávěr, určený pro jmenovku nebo osobní evidenční číslo. Nad pravou náprsní kapsou je našit stuhový uzávěr se samolepící vrstvou, určený pro hodnotní nebo funkční označení.</p>	65804: PS II bunda	ks	1 018,50 Kč	45	45 832,50 Kč

16.	Pracovní stejnokroj PS II, 100% Ba, teflon, kalhoty: Přední díly kalhot mají v pase složený záhyb, boční kapsy jsou klínové. Rozporek je na zdrhovadlo nebo knoflíky. Zadní díly mají záševky. Na pravém zadním díle je umístěna jedna výpustková kapsa s patkou na zapínání. Na pravém bočním švu je umístěna nakládaná kapsa s patkou na zapínání. Pasový límeček je nadšíť se 7 poutky na opasek (opasek je součástí kalhot).	65805: PS II kalhoty	ks	848,75 Kč	90	76 387,50 Kč
17.	Tričko pánské KR - polokošile služební s límečkem TRIG: Polokošile s krátkým rukávem. Zapínání na 3 modré knoflíčky. Rukávy jsou vsazené, zakončené lemy se světlemodrým proužkem. U límce a rukávových lemů je použita pletenina v ve stejné barvě jako polokošile, vyrobená na plochem pletacím stroji. Límeček končí světlemodrým proužkem tloušťky 5mm. Tyto polokošile jsou zpracovány dle požadavků vyhlášky 69/2014 a EN13688. Na předním díle jsou umístěny aplikace (suché zipy pro upevnění hodností a jmenovky).	63879: polokošile služební	ks	605,28 Kč	30	18 158,40 Kč
18.	Čepice s nápisem HASIČI ČESKÁ LÍPA: Šestipanelová čepice z těžké broušené bavlny s kšiltem a obšivanými dírkami, nastavitelná mosazným klipem, univerzální velikost, 100 % bavlna, broušený třívazný kepr, barva tm. modrá, vyšitý nápis.	63214: čepice kšiltovka s nápisem HASIČI	ks	152,00 Kč	45	6 840,00 Kč
19.	opasek polohovací s karabinou: Pracovní polohovací pás s karabinou (délka popruhu 1m), pro stabilizaci pracovní polohy a s vystuženou bederní částí. Norma 358 CE 1380. Životnost 10 let.	62203: opasek AP cobra	ks	1 899,05 Kč	6	11 394,30 Kč
20.	Svítilna ruční nabíjecí s nabíječkou 12/24V: baterie lithiové, v provedení s LedEngine technologií, pro 4 až 8 hodin svícení (přepínání 4, 6 a 8 hodin), se zobrazením úrovně nabití baterie na displeji a ochranou baterie elektronickým obvodem proti úplnému vybití. Součástí dodávky je nabíječka pro dodávanou svítilnu, vybavená elektronickým systémem pro automatické odpojení baterie v případě 100% nabití a udržení 100% nabíjecí kapacity v baterii.	64247: svítilna ADALIT L3000	ks	7 313,80 Kč	8	58 510,40 Kč

21.	<p>Světlo - výstražný a signalizační LED modul Nightsearcher Pulsar NavStar - 3 barvy: Výkonné výstražné puky, které se samy synchronizují tak aby vytvořily jednu souvislou sekvenci blikání. Jsou velice jednoduché na použití, stačí pouze vytáhnout z přenosné nabíjecí základny a samy se spojí jeden s druhým. Po skončení používání se opět pouze zastrčí zpět do základny a samy se vypnou. Dodávají se v sadě po 10 kusech společně s nabíjecí základnou. Nabízí 6 režimů blikání a 3 různé barvy v jednom. Výstražné blikání je viditelné ze vzdálenosti až 1 km a do všech směrů. Odolné jsou dle certifikace IP68, tudíž prachutěsné a vodotěsné do 2m. Plavou na hladině a díky magnetu je lze připevnit na jakýkoliv kovový povrch. Vydrží zátěž až 3 tuny v případě, že by je přešlo vozidlo. Nabíjí se přes základnu a v balení je jak 230V nabíječ tak 12V/24V.</p>	65748: LED modul výstražný	sada	11 405,70 Kč	2	22 811,40 Kč
22.	<p>Suchý oblek Rescue - kompletní set: Profesionály navržená kombinace první a druhé vrstvy, tepelný komfort při dlouhém použití nejnáročnějších podmínkách.</p>	65001: AGAMA rescue suchý oblek	ks	22 438,04 Kč	4	89 752,16 Kč
23.	<p>Tyč světelná pro řízení dopravy dlouhá: Tyč pro řízení dopravy 2 režimy (Blikání/svícení červených LED diod)</p>	62509: světelná tyč pro řízení dopravy	ks	698,25 Kč	4	2 793,00 Kč
24.	<p>Nůž záchranářský: Záchranářský nůž "RESCUE". Vybavený rozbíječem oken, řezačem bezpečnostních pásů a vroubkovanou čepelí na mechanicky odolné materiály a lana. Velice dobře padnoucí do ruky. Rukojeť kombinací nerezové ocele a červeně zabarveného mechanicky odolného plastu G-10 s malým otvorem pro šňůrku. Součástí je i bezpečnostní pojistka čepele.</p>	61837: nůž záchranářský BALADEO	ks	698,25 Kč	33	23 042,25 Kč
25.	<p>SUNIT IV FK - lehký protichemický oblek: Materiálu nánosovaného speciální kaučukovou směsí. K dokonalé ochraně celého těla vybaven - vlepené pevné manžetové kroužky pro upevnění protichemických rukavic k rukávům, vlepené pryžové holínky, blůza s kapucí na stažení v dolním okraji, kalhoty nad pas s regulací upnutí.</p>	60080: protichemický oblek SUNIT	ks	9 021,00 Kč	4	36 084,00 Kč
26.	<p>Hadice D25 PES-R 20m s kovanými spojkami: Klasická požární zásahová hadice složená z polyesterové tkaniny a tenkostěnné pryžové vložky EPDM. Použitelná pro teploty od -30°C do +50°C krátkodobě do +80°C.</p>	64356: hadice D25	ks	1 653,00 Kč	16	26 448,00 Kč

27.	Hadice C42 PH 20 m s kovanými spojkami: Izolovaná požární hadice je určena pro zásahy. Použitelná pro teploty od -30 do +70 °C.	62680: hadice C42	ks	2 717,00 Kč	14	38 038,00 Kč
28.	Hadice C52 PH 20m s kovanými spojkami: Izolovaná požární hadice určena pro zásah. Použitelná pro teploty od -30°C do +70 stupňů °C	61037: hadice C52	ks	2 062,45 Kč	30	61 873,50 Kč
29.	Hadice B75 PH 20m s kovanými spojkami: Izolovaná požární hadice určena pro zásah. Použitelná pro teploty od -30°C do +70 stupňů °C.	61039: hadice B75	ks	3 221,45 Kč	24	77 314,80 Kč
30.	Proudnice kombinovaná D25 bez půlspojky: Multifunkční proudnice s připojením G1 (dodávána bez koncovky D25), použitelná pro zásah standardním i vysokým tlakem, s vysokou propracovaností. Nejvíce namáhané části vyrobeny z nerezové oceli, označení průtoků a nastaveného proudu na eloxovanou, aby bylo dobře čitelné a viditelné i po delším čase používání.	64012: proudnice JET PROTEK 2361	ks	12 350,00 Kč	2	24 700,00 Kč
31.	Proudnice kombinovaná C52 bez půlspojky: Kombinovaná proudnice která umožňuje zasahovat plným proudem a zároveň používat vodní clonu. Oba proudy jsou přitom nezávisle na sobě regulovatelné. Vhodná také na hašení střední pěnou i bez pěnového nástavce.	62400: proudnice C52 RAMBOJET	ks	11 576,70 Kč	2	23 153,40 Kč
32.	Rozdělovač kulový B - CBC: Pákový rozdělovač je vyroben ze slitiny hliníku. Vstup: B75 Výstup: 1× B75 a 2× C52 Max. pracovní tlak: 1,6 Mpa.	60149: rozdělovač SUPON	ks	4 602,75 Kč	2	9 205,50 Kč
33.	Pěnidlo víceúčelové - 2-6% (-20°C) - 25 kg: Víceúčelové pěnidlo určené pro hašení požárů třídy B kapalných uhlovodíků. Lze jej použít na výrobu lehké, střední i těžké pěny. Hašení menšího množství pohonných hmot, pro vytvoření sražení par z toxických uniků. Střední a těžká pěna hasivo použito na hašení požárů třídy A i B. Střední pěna pro menší plochy jako jsou sklepy či suterény budov, lehká pěna pro sklady, garáže nebo strojovny.	63607: pěnidlo FOMTEC MB5	bal.25 litrů	2 316,10 Kč	6	13 896,60 Kč
34.	Smáčedlo tuhé ECO, 50×260 mm: Tuhé smáčedlo ECO určeno k hašení požárů třídy Používá se jako přísada do vody. Slouží jako náplně pro zařízení programu Aqua Eco. Lze je aplikovat nejen speciálními proudnicemi RAMBOJET, ale i libovolnou turboproudnicí v kombinaci s různými příměšovači.	60240: smáčedlo TS ECO	ks	141,36 Kč	10	1 413,60 Kč

35.	Smáčedlo tuhé, 50×260 mm: Smáčedlo s detergenčními účinky pro mytí a odmašťování vozovky, techniky apod. Výborné účinky při čištění vozovky po úniku oleje nebo PHM při nehodách. Po odstranění sorbentu nasáknutého uniklými provozními kapalinami se povrch vozovky opláchně smáčedlem, čímž se povrch dostane snadno do původního stavu. Zdravotně nezávadné a biologicky odbouratelné. Lze je aplikovat nejen speciálními proudnicemi RAMBOJET, ale i libovolnou turboproudnicí v kombinaci s různými přiměšovači.	61432: smáčedlo TS CLEAN	ks	227,05 Kč	10	2 270,50 Kč
36.	Deflektor - štít vodní B75: Je tvořen tělesem a rozstříkovací deskou. Zařízení je vybaveno pákou, kterou můžeme ovládat tloušťku a výšku vodní clony. Pro vytváření vodních clon, které snižují sílu tepelného záření vycházejícího z požáru. Chrání před roznášením prachu a umožňují neutralizování plynů. Sériovým zapojením lze vytvářet široké vodní stěny, které zastavují prostorové rozšiřování požáru.	61269: deflektor B75	ks	2 270,50 Kč	4	9 082,00 Kč
37.	Deflektor - štít vodní C52: Je tvořen tělesem a rozstříkovací deskou. Zařízení je vybaveno pákou, kterou můžeme ovládat tloušťku a výšku vodní clony. Pro vytváření vodních clon, které snižují sílu tepelného záření vycházejícího z požáru. Chrání před roznášením prachu a umožňují neutralizování plynů. Sériovým zapojením lze vytvářet široké vodní stěny, které zastavují prostorové rozšiřování požáru.	61268: deflektor C52	ks	2 061,50 Kč	4	8 246,00 Kč
38.	Čerpadlo kalové ponorné: Lehké a výkonné čerpadlo vhodné pro hasiče a krizové situace, odpovídající normě DIN 14425. Bezúdržbové čerpadlo, zapouzdřený elektromotor, bezpečný běh na sucho, standardní plochý sací systém umožňující odsávání vody do nízké úrovně. Elektromotor s tepelnou ochranou, zabudovaný kondenzátor Elektronický systém MD pro kontrolu směru rotace, s ochranou proti chybě fáze, nízkému napětí, přetížení. Maximální průtok [l/min] 780 l/min, maximální výtlačná výška [m] 21 mm, typ výtlačné spojky B75, maximální ponor [m] 20 m, maximální průchodnost částic [mm] 8 mm, délka kabelu [m] 20 m.	63926: čerpadlo ponorné MAST TP4	ks	41 710,00 Kč	1	41 710,00 Kč
Cena bez DPH celkem:						2 021 421,01 Kč

Účastník vyplní žlutě podbarvená pole, tj. nabízený typ vybavení a jednotkovou cenu.

