

Zadavatel: Obec Určice

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE
ZADÁVANÉ **OTEVŘENÝM NADLIMITNÍM ŘÍZENÍM, DLE § 27**
ZÁKONA č. 137/2006 Sb., O VEŘEJNÝCH ZAKÁZKÁCH, VE ZNĚNÍ
POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ (DÁLE JEN „ZÁKON“)

Název veřejné zakázky:

***“ Určice - technika pro integrovaný záchranný systém - vybavení pro
SDH Určice”***



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Obsah

Obsah

| | |
|--|----|
| Obsah..... | 2 |
| 1. Název veřejné zakázky: | 3 |
| 2. Identifikační údaje zadavatele..... | 3 |
| 3. Identifikační údaje osoby zastupující zadavatele dle § 151 zákona | 3 |
| 4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky | 4 |
| 5. Vymezení předmětu veřejné zakázky | 4 |
| 6. Technické podmínky dle § 45 zákona, je-li to odůvodněno předmětem veřejné zakázky . | 5 |
| 7. Obchodní podmínky..... | 13 |
| 8. Požadavky na varianty nabídek | 14 |
| 9. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny | 14 |
| 10. Požadavky na kvalifikaci | 14 |
| 11. Způsob hodnocení nabídek | 14 |
| 12. Lhůta a místo pro podání nabídek..... | 14 |
| 13. Otevírání obálek s nabídkami | 15 |
| 14. Podmínky a požadavky zadavatele na zpracování nabídky | 15 |
| 15. Poskytnutí zadávací dokumentace | 16 |
| 16. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám | 16 |
| 17. Zastupování zadavatele v řízení..... | 17 |
| 18. Ostatní požadavky..... | 17 |
| 19. Zrušení zadávacího řízení | 18 |
| 20. Další části zadávací dokumentace - přílohy..... | 18 |

1. Název veřejné zakázky:

“Určice - technika pro integrovaný záchranný systém - vybavení pro SDH Určice”

2. Identifikační údaje zadavatele

Obchodní firma nebo název /
obchodní firma nebo jméno a příjmení: Obec Určice
Územně samosprávný celek

Sídlo / místo podnikání /
místo trvalého pobytu (příp. doručovací adresa): Obecní úřad č.p.81, 798 04 Určice

IČ: 00288870
DIČ: CZ 00288870

Osoba oprávněná jednat jménem či za zadavatele: Petr Kouřil, starosta obce

Profil zadavatele: <https://uverejnovani.cz/profiles/details/obec-urcice/>

3. Identifikační údaje osoby zastupující zadavatele dle § 151 zákona

Obchodní firma nebo název /
obchodní firma nebo jméno a příjmení: VIOLETTE s.r.o.
společnost s ručením omezeným

Sídlo / místo podnikání /
místo trvalého pobytu (příp. doručovací adresa): Tovární 42a, 779 00 Olomouc

IČ: 29242126

Osoba oprávněná za osobu
zastupující zadavatele jednat: Ing. Monika Medková MBA, jednatel
společnosti

Kontaktní osoba: Lenka Hučínová

Telefon, fax, e-mail: + 420 585 242 713
Monika.medkova@violette-sro.cz
Lenka.hucinova@violette-sro.cz
sekretariat@violette-sro.cz
+420 585 242 713

4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

| | |
|---|---|
| Druh veřejné zakázky: | veřejná zakázka na dodávky |
| Druh zadávacího řízení: | Otevřené nadlimitní řízení dle § 27 zákona |
| Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: | 6.150.940,- Kč bez DPH, 7.786.000,- Kč včetně DPH |
| Termín realizace: | dodáno max. do 6ti měsíců od podpisu Smlouvy |
| Místo plnění: | Určice |
| Oznámení o předběžných informacích: | |
| Délka zadávací lhůty: | dle § 43 odst. 2 je stanovena na délku 120 dní |
| Jazyk v jakém bude předložena nabídka: | český |

Projekt je spolufinancován:

Ministerstvo pro místní rozvoj České republiky Integrovaný regionální operační program.

Registrační číslo: CZ.06.1.23/0.0/0.0/15_017/0001138

5. Vymezení předmětu veřejné zakázky

Klasifikace předmětu zakázky (CPV):

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Cisternové automobilové stříkačky | 34144212-7 |
|-----------------------------------|------------|

Předmětem projektu je pořízení nové cisternové automobilové stříkačky vybavené požárním čerpadlem se jmenovitým výkonem 3000 l.min-1 podle ČSN EN 1028-1, kategorie podvozku 2 „smíšená“ (CAS schopná provozu na všech komunikacích a částečně i mimo komunikace), v provedení „VH“ (speciálním pro velkoobjemové hašení) a v modifikaci pro šest osob a hmotnostní třídy S.

Stroj bude dodán, včetně souvisejících služeb a vybavení, na základě uzavřené kupní smlouvy. Prodávající je povinen dodat stroj řádně a na základě podepsané smlouvy v souladu s podmínkami uvedenými v ZD.

Řádnou dodávkou stroje se rozumí dodávka všech požadovaných prvků na místo určení a dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou.

Technické podmínky stroje v zadávací dokumentaci jsou uvedeny jako minimální požadavky, které musí stroj splňovat.

Bližší informace jsou uvedeny v zadávací dokumentaci k předmětné veřejné zakázce a návrhu Kupní smlouvy, která je součástí Zadávací dokumentace.

6. Technické podmínky dle § 45 zákona, je-li to odůvodněno předmětem veřejné zakázky

Tato technická specifikace představuje základní požadavky na dodávku předmětu veřejné zakázky:

Technické požadavky (parametry):

1. Předmětem technických podmínek je pořízení nové cisternové automobilové stříkačky vybavené požárním čerpadlem se jmenovitým výkonem 3000 l.min-1 podle ČSN EN 1028-1, kategorie podvozku
 - 2 „smíšená“ (CAS schopná provozu na všech komunikacích a částečně i mimo komunikace),
v provedení „VH“ (speciálním pro velkoobjemové hašení) a v modifikaci pro šest osob a hmotnostní třídy S (dále jen „CAS“).
2. CAS splňuje požadavky:
 - a. předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, a veškeré povinné údaje k provedení a vybavení CAS včetně výjimek jsou uvedeny v osvědčení o registraci vozidla část II. (technický průkaz),
 - b. stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., a doložené
 - při dodání CAS
kopií certifikátu vydaného pro požadovaný typ CAS autorizovanou osobou, případně prohlášením o shodě výrobku,
 - c. stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů, a požadavky uvedené v těchto technických podmínkách.
3. Požadavky stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., CAS splňuje s níže uvedeným upřesněním:
CAS je v prostoru místa nástupu strojníka (řidiče) do CAS
 - vybavena zásuvkou 230 V pro dobíjení akumulátorových baterií sruženou s přípojným místem pro doplňování tlakového vzduchu typem RETTBOX AIR. Sružená zásuvka se při spuštění motoru samočinně odpojí, její součástí je inteligentní nabíjecí zařízení. Součástí dodávky je příslušný protikus.

Kabina osádky je vybavena

- analogovou radiostanicí kompatibilní s MOTOTRBO DM 4600, a příslušnou střešní anténou, které pro montáž dodá výrobce CAS.
- digitálním terminálem kompatibilním s typem TPM 700, a příslušnou střešní anténou, které pro montáž dodá výrobce CAS.

V prostoru obslužného místa čerpací jednotky je umístěn mikrofon a reproduktor jako druhé obslužné místo vozidlové radiostanice.

Vzhledem k tomu, že CAS je vybavena

- současně vozidlovou analogovou radiostanicí a vozidlovým digitálním terminálem, je pro každý komunikační prostředek vybavena samostatným měničem napětí 24/12V s elektrickým proudem nejméně 8 A.

Účelová nástavba je

- vybavena osvětlovacím stožárem o výšce nejméně 5 m od země, s pneumatickým vysouváním a v provedení se
 - čtyřmi LED světlomety s celkovým světelným tokem nejméně 20.000 lm.
- Zdrojem elektrického proudu (např. pro osvětlovací stožár) je elektrocentrála s výkonem nejméně 4,5 kW a s krytím nejméně IP 44 vyjímatelně zabudována

do účelové nástavby CAS. Výfukové potrubí od spalovacího motoru elektrocentrály je vyvedeno stěnou úložného prostoru mimo účelovou nástavbu CAS. Elektrocentrála je umístěna v levé přední části účelové nástavby CAS na výsuvném prvku.

Osvětlení prostoru okolo účelové nástavby je zajištěno vně umístěnými zdroji neoslňujícího světla typu LED částečně zapuštěného do bočních stěn a do zadní stěny účelové nástavby.

Kabinou osádky se rozumí prostor určený pro přepravu celého požárního družstva včetně velitele a strojníka na první řadě sedadel.

Kabina osádky je vybavena topením nezávislým na chodu motoru a jízdě.

Kabina osádky je vybavena v dosahu sedadla velitele (spolujezdce) prostorem pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4.

Kabina osádky je jednoprostorová nedělená se čtyřmi dveřmi.

Kabina osádky je vybavena šesti sedadly ve dvou řadách orientovanými po směru jízdy, první řada sedadel je určena pro strojníka (řidiče) a velitele jednotky.

Kabina osádky

- je v opěradlech druhé řady sedadel vybavena čtyřmi dýchacími přístroji kompatibilní s typem PA 90, zbývající dva dýchací přístroje shodného typu jsou uloženy
 - v účelové nástavbě.

Kompletní dýchací přístroje pro montáž poskytne zadavatel - 5 kusů, - 1 kus poskytne dodavatel

Kabina osádky

- je v opěradlech druhé řady sedadel vybavena třemi náhradními tlakovými láhvemi k dýchacím přístrojům.

Náhradní tlakové láhve pro montáž

- poskytne zadavatel. – 2 kusy
- dodá výrobce CAS. – 1 kus

Kabina osádky je vybavena:

- pěti dobíjecími úchyty pro ruční radiostanice kompatibilní s typem GP 340, úchyty pro montáž poskytne zadavatel.
- jedním dobíjecím úchytem pro ruční radiostanici kompatibilní s MOTOTRBO DP 4400VHS, úchyt pro montáž dodá výrobce CAS.

Kabina osádky je vybavena čtyřmi dobíjecími

úchyty pro ruční svítilny

- kompatibilní s typem SURVIVOR LED Atex.

Úchyty pro montáž

- poskytne zadavatel.

Pod druhou řadou sedadel je vytvořen úložný prostor přístupný shora určený pro drobné požární příslušenství.

Za sedadlem řidiče a za sedadlem spolujezdce je vytvořen úložný prostor a každý je přístupný zezadu.

Ve střední horní části kabiny osádky je umístěna úložná police přes celou šíři kabiny osádky přístupná zezadu

- ve spodní části je uzpůsobena pro zavěšení páteřové desky.

CAS je v kabině osádky vybavena:

- autorádiem
- v dosahu sedadla velitele dvěma samostatnými zásuvkami 12 V se samostatným měničem napětí pro případné napojení nabíjecích prvků mobilních telefonů,
- v dosahu velitele ručním pracovním světlomet s kabelem o délce nejméně 3 m, napojený přes zásuvku na elektrickou soustavu CAS.

Součástí úložného prostoru kabiny osádky je úchytný prvek pro uložení šesti láhví PET 1,5 l s pitnou vodou.

Zvláštní výstražné zařízení

- typu „rampa“ (velikosti nejméně 3/5 šířky CAS)

umožňuje reprodukci mluveného slova a jeho světelná část modré barvy je opatřena synchronizovanými LED zdroji světla. Součástí zvláštního výstražného zařízení jsou dvě LED svítilny vyzařujícími světlo modré barvy, které jsou umístěny na přední straně kabiny osádky v prostoru pod předním oknem. Tyto svítilny se zapínají současně se zvláštním výstražným zařízením a lze je v případě potřeby vypnout samostatným vypínačem.

Prostory pro uložení požárního příslušenství po stranách účelové nástavby jsou vybaveny roletkami z lehkého kovu s průběžnými madly v celé šířce roletky. Výška madla nebo jiného prvku otevřené roletky je, s ohledem na různou výšku jednotlivých hasičů, nejvíce 2000 mm od země.

Prostor pro uložení požárního příslušenství a čerpací jednotky v zadní části účelové nástavby je vybaven dveřmi, které se otevírají nahoru.

Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu nebo jiného materiálu, s vysokou životností.

Úložné prostory pro požární příslušenství po stranách účelové nástavby mají vnitřní využitelnou hloubku nejméně 600 mm.

Ve vnitřních prostorech účelové nástavby určených pro uložení požárního příslušenství je použito světelného zdroje typu LED.

- Osvětlení je umístěno alespoň na jedné straně v místě vodící lišty roletky v celé výšce tohoto prostoru účelové nástavby, má krytí nejméně IP 67 a je snadno demontovatelné. S ohledem na požadovanou mechanickou odolnost nejsou použity flexibilní samolepicí LED pásy.

Účelová nástavba

- s ohledem na charakter předpokládaného nasazení CAS ve složitých terénních podmínkách není vybavena stupačkami ani jinými plochami nebo karosářskými prvky, které lze jako stupačku použít nebo které omezující přístup hasiče k CAS ze země. Požární příslušenství je v postranních a v zadní skříni účelové nástavby uloženo tak, aby jej bylo možné vyjímat a vkládat ze země, bez potřeby užití stupaček.

Na obou stranách účelové nástavby jsou umístěny LED stavoznaky znázorňující množství hasiva v nádrži na vodu. Stavoznaky zobrazují stav: prázdná, čtvrt, půl, tři čtvrtě a plná nádrž.

Zařízení prvotního zásahu tvoří průtokový naviják s hadicí podle ČSN EN 1947 v délce 60 m a pevně připojenou k vysokotlaké části požárního čerpadla a k proudnici pro hašení vodou i pěnou. Zařízení je umístěno v pravé zadní části účelové nástavby.

Účelová nástavba je v horní části vybavena

- přípojným prvkem pro napojení odnímatelné lafetové proudnice 75.

Průtokový naviják vysokotlaké části požárního čerpadla je vybaven elektrickým pohonem pro zpětné navíjení hadice s možností nouzového ručního navíjení.

Žebřík pro výstup na střechu účelové nástavby je svařovaný a je umístěn na zadní straně účelové nástavby vpravo.

- S ohledem na požadovanou vysokou životnost je žebřík ocelový, žárově zinkovaný.

Oranžová blikající světla na zadní stěně účelové nástavby jsou v provedení LED a jsou sdružena do jednoho celku, v počtu nejméně čtyř světelných zdrojů.

Pro barevnou úpravu CAS je použita bílá barva RAL 9003 a červená barva

- RAL 3000.

Bílý vodorovný pruh je umístěn po obou stranách karoserie CAS v celé její délce.

Na zadní straně karosérie účelové nástavby je v souladu s předpisem EHK 48/2008 umístěno úplné obrysové značení v barvě červené, na obou bočních stranách karosérie účelové nástavby a kabiny osádky je v celé délce bílého zvýrazňujícího pruhu, vedoucího i přes roletky, umístěno liniové značení v barvě bílé. Výška bílého zvýrazňujícího pruhu včetně výšky liniového značení podle EHK 48 je nejvíce 350 mm.

V bílém zvýrazňujícím vodorovném pruhu na obou předních dveřích kabiny osádky je umístěn nápis s označením dislokace jednotky. V prvním řádku je text „SBOR DOBROVOLNÝCH HASIČŮ“, v druhém řádku je název obce „URČICE“.

Na přední části karosérie kabiny osádky pod předním oknem je umístěn nápis „HASIČI“ o výšce písma 100 až 200 mm.

Veškeré nápisy jsou provedeny kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.

Vysokotlaká část požárního čerpadla pracuje se jmenovitým tlakem 4,0 MPa a jmenovitým průtokem nejméně 150 l.min⁻¹.

Diferenciály hnacích náprav jsou vybaveny uzávěrkou diferenciálu nebo obdobným zařízením.

Nápravy jsou uspořádány 6 x 6, pohon přední nápravy je odpojitelný nebo připojitelný.

Čerpací jednotka s obslužným místem je umístěna v zadní skříni účelové nástavby a

- s ohledem na předpokládané nasazení CAS v terénních podmínkách bez vodorovných nástupních ploch jsou veškeré ovládací a kontrolní prvky dostupné ze země bez potřeby stupaček nebo jiných karosářských prvků, které lze jako stupačku použít, a to ve výšce nejvíce 1800 mm od země.

Konstrukce požárního čerpadla vylučuje únik vody při jeho zapnutí.

Provedení sacího hrdla čerpací jednotky umožňuje sání z obou stran CAS.

Obslužné místo čerpací jednotky je vybaveno ovládaním pro zapínání pohonu požárního čerpadla.

Nádrž na pěnidlo je opatřena plnicím otvorem se zachytným prostorem o objemu nejméně 3 l pro zachycení nalévaného pěnidla.

Nádrž na hasivo tvoří nádrž na vodu a nádrž na pěnidlo.

Nádrž na vodu má objem nejméně 8.000 až 9.099 litrů a je v prostoru pochůzných ploch opatřena vstupním otvorem o průměru nejméně 550 mm s odklopným víkem s rychlouzávěrem.

Pěnotvorné přiměšovací zařízení je vybaveno ručně nastavitelnou regulací.

Výrobce CAS (dodavatel) dodá požární příslušenství podle vyhlášky č. 35/2007 Sb., ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., s výjimkou položek dodaných zadavatelem.

Pro CAS v provedení speciální pro velkoobjemové hašení pro šest osob se požární příslušenství rozšiřuje o následující položky:

| | | |
|---|---|-----|
| cestářské koště | 1 | ks, |
| ejektor | 1 | ks, |
| hadicový držák (vazák) v obalu | 4 | ks, |
| izolovaná požární hadice 52x20 m | 2 | ks, |
| kbelík 10 l | 1 | ks, |
| kombinovaná proudnice 52 | 1 | ks, |
| lopata | 2 | ks, |
| motorová řetězová pila s výkonem nejméně 2,7 kW a délkou řetězové lišty nejméně 380 mm s příslušenstvím | 1 | ks, |
| nádoba na pohonné hmoty a olej k motorové pile o objemu nejméně 5/3 l | 1 | ks, |
| nízkoprůtažné lano typu A 30 m | 2 | ks, |
| nízkoprůtažné lano typu A 60 m | 1 | ks, |

Zadávací dokumentace

“Určice - technika pro integrovaný záchranný systém - vybavení pro SDH Určice“

| | |
|---|-------|
| přechod 75/52 | 2 ks, |
| přenosné výstražné světlo oranžové barvy | 4 ks, |
| přenosný hasicí přístroj CO2 89B | 1 ks, |
| přikrývka (deka) v obalu | 1 ks, |
| ruční svítlna s dobíjecími akumulátory | 4 ks, |
| rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní | 5 ks, |
| savice přiměšovače | 1 ks, |
| termofólie 2x2 m | 1 ks, |
| vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy | 1 ks, |
| záchranná a evakuační nosítka | 1 ks, |
| dále dodá požární příslušenství v upřesněném provedení: | |
| lékárníčka velikost III v kufru / v batohu | 1 ks. |

Výrobce CAS (dodavatel) dále dodá požární příslušenství v upřesněném provedení nebo upřesněném celkovém počtu:

| | |
|--|-------|
| elektrocentrála o výkonu nejméně 4,5 kW, krytí IP 44 | 1 ks, |
| nádoba na pohonné hmoty k elektrocentrále | 1 ks, |
| plovoucí čerpadlo o průtoku nejméně 1200 l.min-1 | 1 ks, |
| zemnicí kolík elektrocentrále | 1 ks, |
| zemnicí vodič na propojení elektrocentrály a zemnicího kolíku | 1 ks, |
| prodlužovací kabel 25 m na navijáku, čtyři domovní zásuvky 230 V | 1 ks, |
| ruční radiostanice kompatibilní s MOTOTRBO DP 4400VHS | 1 ks. |
| reflexní vesta s nápisem „HASIČI“ | 6 ks, |

Zadavatel dodá pro upevnění do úložného prostoru CAS následující položky vlastního požárního příslušenství:

| | |
|---|-------|
| dýchací přístroj kompletní typ PA 90, | 5 ks, |
| náhradní tlaková láhev k dýchacímu přístroji typ PA 90, | 2 ks, |
| přenosný záchranný a zásahový žebřík pro 3 osoby nastavovací/vysunovací typ PROFI AL HN3, | 1 ks, |
| přilba k motorové řetězové pile | 1 ks, |
| ruční radiostanice typ GP 340, | 5 ks, |
| ruční svítlna s dobíjecími akumulátory typ SURVIVOR, | 6 ks, |

Rozměrné požární příslušenství s výjimkou

- přenosného záchranného a zásahového žebříku, je uloženo
- ve dvou schránkách s odvětráním, utěsněným dnem a s víkem, vyrobených z lehkého kovu a umístěných

na účelové nástavbě s výškou, která nepřesahuje výšku kabiny osádky se zvláštním výstražným zařízením.

- Každá schránka

je uzamykatelná shodným klíčem jako k uzamykání rolet a dveře účelové nástavby. Vnitřní prostor schránky je vybaven osvětlením.

V účelové nástavbě a v kabině osádky CAS je úložný prostor organizován pro uložení vybraných položek požárního příslušenství následujícím způsobem:

a. Pravá přední část účelové nástavby:

- pákové kleště,
- ploché páčidlo,
- požární sekera,
- skříňka s nástroji.

- b. Levá přední část účelové nástavby:
- kombinovaný kanystr na pohonné hmoty pro motorové pily,
 - motorová řetězová pila.
- c. Úložný prostor v kabině osádky:
- dalekohled, v dosahu velitele,
 - dýchací přístroje, 4 druhá řada sedadel
 - lékárnička III,
 - náhradní tlakové láhve 3 kusy, jednu dodá výrobce CAS, dvě zadavatel
 - ruční svítilny s dobíjecím zdrojem, v dosahu každého,
 - rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní,
 - termofólie 2x2m,
 - vyprošťovací nože na bezpečnostní pásy, v dosahu velitele a strojníka,
 - vytyčovací páska 500 m.
- d. Úložný prostor v zadní části účelové nástavby (prostor s požárním čerpadlem):
- plovoucí čerpadlo.

Drobné požární příslušenství je uloženo

- ve čtyřech přenosných přepravkách, umístěných v úložném prostoru účelové nástavby.

Prostorová a hmotnostní rezerva, která je určena pro uložení nadstandardního požárního příslušenství o hmotnosti nejméně 200 kg, je situována v přední pravé části účelové nástavby.

V přepravních kazetách na hadice jsou po dvou uloženy izolované požární hadice, a to

- čtyři kusy 52x20 a
- dva kusy 75x20

CAS

- je vybavena datovou sběrnici k řízení provozu účelové nástavby typu CAN-bus, s následujícími funkcemi:
 - diagnostika, uzavření rolet a dveří, zasunutí osvětlovacího stožáru,
 - signalizace zapnutí pomocného pohonu pro požární čerpadlo při jízdě,
 - ovládání osvětlení okolí automobilu a výstražné oranžové rampy na zádi účelové nástavby z prostoru obsluhy požárního čerpadla a z kabiny osádky,
 - signalizace přehřátí pohonu čerpacího zařízení,
 - automatické zasunutí osvětlovacího stožáru při uvolnění ruční brzdy včetně automatického vypnutí světel na osvětlovacím stožáru,
 - automatické plnění vodní nádrže z hydrantu,
 - automatické ukončení odvodnění požárního čerpadla,
 - zobrazení kontrolních údajů podvozkové části a účelové nástavby včetně motohodin, otáček motoru a požárního čerpadla a mazacího tlaku,
 - zobrazení stavu nabití akumulátorových baterií.

CAS je vybavena zařízením ABS.

Přední část kabiny osádky je v prostoru rámu podvozku

- vybavena elektrickým lanovým navijákem podle ČSN EN 14492-1+A1 s tažnou silou ve vodorovné rovině nejméně 35 kN s úhlem náběhu β nejméně 15° a s jištěním proti přetížení, který pro montáž
- dodá výrobce CAS.

Přední část kabiny osádky je

- ve spodní části vybavena asanační lištou nebo obdobným zařízením, napojeným na pevně zabudované potrubí od požárního čerpadla a ovládaným z místa strojníka (řidiče).
- vybavena pevně zabudovanou dálkově ovládanou lafetovou proudnicí pro plný a roztržštěný proud se jmenovitým výkonem nejméně 800 l.min-1 a délkou účinného dostřiku plným proudem nejméně 30 m.

CAS vykazuje zvýšenou odolnost proti účinkům sálavého tepla na rozvodech tlakového vzduchu, na elektrických vodičích a na rozvodu paliva v místech, kde tyto nejsou chráněny podvozkovou částí. Pro zvýšenou odolnost se použijí ochranné náleky nebo jiné ochranné prvky dlouhodobě odolávající teplotám do 200° C a po dobu do 15 minut odolávají teplotě až 1000° C.

Zadní část účelové nástavby CAS je vybavena kamerou pro sledování prostoru za CAS z místa řidiče. Kamera je vyhřívaná, odolná proti prachu a vodě a zobrazovací část o velikosti nejméně 5“ je umístěna v zorném poli řidiče.

Zadní část požární účelové nástavby je v prostoru rámu podvozku vybavena tažným zařízením pro

- brzděný přívěs

o hmotnosti

- 10.000 kg.

Všechny nápravy jsou osazeny koly vybavenými pneumatikami konstruovanými pro provoz na blátě a sněhu a s výrobním označením M+S.

Součástí CAS je povinná výbava motorových a přípojných vozidel stanovená právním předpisem.

- Veškeré příslušenství potřebné pro výměnu kola je součástí dodávky, náhradní kolo k CAS je dodáno samostatně, přibalem.

Výška CAS v nezátíženém stavu (bez osádky a hasiva a v transportní poloze) je nejvíce

- s ohledem na prostorové podmínky hasičské zbrojnice 3100 mm.

Délka kompletně vybavené CAS je s ohledem na prostorové podmínky hasičské zbrojnice nejvíce 10 000 mm.

S ohledem na

- složité terénní podmínky a kopcovitý ráz krajiny, ve kterých se předpokládá provoz CAS,

je pro CAS použit automobilový podvozek s jmenovitým měrným výkonem nejméně 12 kW.1000kg-1 největší technicky přípustné hmotnosti CAS.

S ohledem na možný výskyt povodní v hasebním obvodu, je CAS postavena na automobilovém podvozku s brodivostí nejméně 750 mm při pomalé jízdě klidnou vodou. Elektrická zařízení pod čarou brodění jsou v provedení vodotěsném nebo v provedení odolném vodě. Startér umožňuje opětovné spuštění motoru při brodění, a to po nejméně deseti minutách, kdy motor byl vypnut.

Pokud je CAS vybavena hlavními světlomety (potkávací a dálková světla), jejichž spodní část činné plochy je níže než 100 mm nad čarou brodění, potom jsou vodotěsné a CAS je vybaven dalšími hlavními světlomety v prostoru pod předním oknem, případně nad předním oknem kabiny osádky, které po přepnutí samostatným přepínačem tvoří při brodění plnohodnotnou náhradu za hlavní světlomety. CAS současně umožňuje vypnutí denního svícení.

- Úložné prostory pro požární příslušenství v účelové nástavbě v prostoru pod čarou brodivosti jsou konstruovány pro rychlý samovolný odtok vody, konstrukce však omezuje vnikání vody z vnějšího okolí.

S ohledem na možnost nasazení požárního automobilu mimo jiné i při přípravě na mimořádné události a při záchranných a likvidačních pracích a při ochraně obyvatelstva před a po dobu

vyhlášení stavu nebezpečí, nouzového stavu, stavu ohrožení státu a válečného stavu, kdy není možné vyloučit obtíže se zásobováním jednotek požární ochrany například čínidlem ad blue, případně pohonnými hmotami z veřejné distribuční sítě, konstrukce motoru umožňuje provoz:

- a. bez čínidla ad blue, a to bez omezení výkonových parametrů a snížení životnosti motoru a bez potřeby zvýšené údržby či servisních zásahů během provozu či po jeho ukončení,
- b. při použití jednotného paliva označovaného podle vojenských standardů F 34 bez přidávaných aditiv. Součástí dodávky takové techniky jsou veškeré potřebné součásti a případně nářadí k úpravě výfukové soustavy.

V případě, kdy tyto technické podmínky nezaručuje motor podle aktuálně platné emisní normy, lze použít motor podle nižší emisní normy při plnění ostatních aktuálních předpisů pro provoz vozidla na pozemních komunikacích. Uvedený provoz musí zaručovat stanovenou životnost motoru a celé výfukové soustavy, dosavadní požadavky na servisní úkony po použití a na výkonové parametry požárního automobilu. Podrobný postup uprav potřebných k popsání provozu je zpracován do návodu k obsluze.

S ohledem na:

- předpokládané dlouhodobé zásahy při nepříznivých klimatických podmínkách je CAS vybavena akumulátorovými bateriemi s kapacitou nejméně 180 Ah a alternátorem nejméně 28V/80A.
- převážně příkré zalesněné svahy v hornatém prostředí je CAS schopna statické stability při bočním náklonu nejméně 30°, doloženým ověřenou kopií protokolu o zkoušce.
- komplikovaný jízdní profil komunikací nižších tříd je:
 - CAS vybavena převodovkou s automatickým řazením rychlostních stupňů a s hydrodynamickým měničem, která umožňuje jízdu CAS mimo zpevněné komunikace, na sněhu a na blátě, při brodění apod., a u které nedochází k přerušení točivého momentu, součástí automatické převodovky
 - je hydrodynamický retardér.
- zabezpečení osobních věcí hasičů je kabina osádky vybavena centrálním zamykáním s dálkovým ovládáním s možností uzamčení kabiny osádky z prostoru obsluhy požárního čerpadla, při chodu motoru.

S ohledem na

- předpokládané pořízení

zařízení pro odvod výfukových plynů z garážového stání a s ohledem na předpokládanou dobu životnosti je CAS vybavena výfukovým potrubím od motoru, které je za kabinou osádky vyvedeno nad účelovou nástavbu a je vyvedeno kolenem do strany bez použití klapky.

Pro výrobu CAS se používá pouze nový, dosud nepoužitý automobilový podvozek, který není starší 24 měsíců a pro účelovou nástavbu pouze nové a originální součásti.

Technická životnost CAS je nejméně 16 let, a to při běžném provozu u jednotky požární ochrany s ročním kilometrovým průběhem do 10.000 km. Po celou tuto dobu je CAS plně funkční.

Všechny položky požárního příslušenství a všechna zařízení použita pro montáž do CAS splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena návodem a příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.).

Pokud jsou v těchto technických podmínkách uvedeny odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, patenty a užité vzory, umožňuje zadavatel použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.

Variantní řešení se nepřipouští.

Zadávací dokumentace

“ Určice - technika pro integrovaný záchranný systém - vybavení pro SDH Určice “

Další technické standardy jsou definovány příslušnými technickými normami a předpisy v ČR související s předmětem díla.

Dílo bude realizováno v souladu s platnými zákony ČR, dle závazných a doporučených právních předpisů, norem a metodik. Dodavatel bude při uplatňování norem postupovat jednotně při realizaci celého předmětu díla.

Pokud dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na jednotlivá obchodní jména nebo označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitého podnikatele za příznačné, slouží tyto pro specifikaci jejich funkčních a estetických vlastností.

Tyto výrobky a materiály lze nahradit obdobnými s technicky a kvalitativně srovnatelnými parametry.

7. Obchodní podmínky

ZÁVAZNÝ NÁVRH SMLOUVY

Obchodní a platební podmínky ve smyslu § 44 odst. 3 písm. a) zákona vymezují budoucí rámec smluvního vztahu. Zadavatel stanovuje obchodní podmínky formou závazného návrhu smlouvy (dále též i smlouva nebo Smlouva), která tvoří přílohu zadávací dokumentace.

Uvedený návrh smlouvy uchazeč pouze doplní v místech označených v textu smlouvy žlutě, a takto doplněný jej předloží ve své nabídce jako svůj návrh smlouvy na veřejnou zakázku. Jakákoliv jiná změna textu výše uvedeného návrhu smlouvy o dílo ze strany uchazeče je nepřípustná a bude považována za nedodržení zadávacích podmínek zadavatele s následným vyloučením uchazeče ze zadávacího řízení.

ZÁVAZNOST OBCHODNÍCH PODMÍNEK

Obchodní podmínky vymezují budoucí rámec smluvního vztahu mezi zadavatelem a vybraným dodavatelem.

Nabídka uchazeče musí respektovat vymezené obchodní podmínky a v žádné své části nesmí obsahovat ustanovení, které by bylo v rozporu se stanovenými obchodními podmínkami.

V případě nejasností v obsahu obchodních podmínek má dodavatel možnost si případné nejasnosti vyjasnit ještě v průběhu lhůty pro podání nabídek způsobem stanoveným dle § 49 zákona.

PLATEBNÍ PODMÍNKY

Závazné platební podmínky jsou uvedeny v návrhu Smlouvy.

Dodavatel je povinen stanovené platební podmínky respektovat.

PODMÍNKY PLNĚNÍ

Délka plnění je uvedena v návrhu Smlouvy o dílo.

Zadavatel se zavazuje budoucímu dodavateli oznámit, že tato smlouva nabyla účinnosti, do 5 pracovních dnů ode dne, kdy se o nabytí účinnosti dozví.

Smlouva o dílo a právní poměry jí založené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Délka záruční doby je uvedena v návrhu Smlouvy.

SANKČNÍ PODMÍNKY

Závazné sankční podmínky jsou uvedeny v návrhu Smlouvy.

OBJEKTIVNÍ PODMÍNKY, ZA NICHŽ JE MOŽNO PŘEKROČIT VÝŠI NABÍDKOVÉ CENY

Zadavatel nepřipouští překročení nabídkové ceny.

8. Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

9. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady dodavatele k řádnému provedení díla, včetně všech nákladů vyplývajících z obchodních podmínek zadavatele. Nabídková cena bude prokázána oceněnými soupisy prací, které jsou nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny jsou stanoveny v návrhu Smlouvy.

Členění nabídkové ceny uvedené v návrhu smlouvy a na krycím listu nabídky:

- Cena bez DPH celkem:
- DPH 15%:
- DPH 21%:
- Cena včetně DPH:

10. Požadavky na kvalifikaci

Podrobná specifikace požadavků zadavatele na kvalifikaci je uvedena v Kvalifikační dokumentaci, která tvoří přílohu zadávací dokumentace. Kvalifikační dokumentace upravuje podrobným způsobem vymezení a způsob prokázání kvalifikačních předpokladů.

11. Způsob hodnocení nabídek

Základním hodnotícím kritériem pro zadání této zakázky je **nejnižší nabídková cena za celé plnění veřejné zakázky v Kč bez DPH.**

Nabídky budou seřazeny vzestupně od nejnižší nabídkové ceny po nejvyšší nabídkovou cenu.

Nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bude vyhodnocena jako nejvýhodnější.

12. Lhůta a místo pro podání nabídek

| | | |
|---------------------------|----------------------|---------------|
| Lhůta pro podání nabídek: | Datum: 35 dní | Hodina: 10:00 |
|---------------------------|----------------------|---------------|

| | |
|---------------------------|--|
| Místo pro podání nabídek: | VIOLETTE s.r.o., Tovární 42a, 779 00 Olomouc |
|---------------------------|--|

Kontaktní osoba pro příjem nabídek: Lenka Hučínová, sekretariat@violette-sro.cz

Uchazeč podá nabídku v souladu s § 69 zákona. Nabídku může uchazeč doručit po celou dobu lhůty pro podání nabídek vždy v pracovních dnech od 8:00 hodin do 14:00 hodin, poslední den do 10:00 hodin kontaktní osobě pro příjem nabídek.

Doručení nabídky musí být v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky, na které musí být uvedena adresa uchazeče, a nápisem „NEOTEVÍRAT“.

13. Otevírání obálek s nabídkami

| | | | |
|--------|--|--------|---------------|
| Místo: | VIOLETTE s.r.o., Tovární 42a, 779 00 Olomouc | | |
| Datum: | Datum: | 35 dní | Hodina: 10:00 |

Otevírání obálek s nabídkami se může zúčastnit zástupce uchazeče, který podal nabídku do konce lhůty pro podání nabídek. Zástupce uchazeče se prokáže plnou mocí účastnit se jednání podepsanou osobou oprávněnou za uchazeče jednat, pokud sám není touto osobou.

Jednání se mohou dále účastnit zástupci zadavatele, osoby pověřené výkonem zadavatelských činností a zástupci poskytovatele dotace.

14. Podmínky a požadavky zadavatele na zpracování nabídky

1. Nabídka bude předložena v originále v písemné formě a dále rovněž v plném rozsahu v elektronické formě na vhodném médiu (CD), v českém jazyce.
2. Nabídka bude obsahovat krycí list nabídky s následujícími údaji:
Identifikační údaje dodavatele
Vyčíslení cenové nabídky
Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.
3. Všechny listy nabídky včetně příloh zadavatel doporučuje řádně očíslovat vzestupnou číselnou řadou a nabídka bude zajištěna proti neoprávněné manipulaci.
4. Zadavatel doporučuje uchazeči, aby použil pořadí dokumentů specifikované v následujících bodech těchto pokynů pro zpracování nabídky:

- a. Obsah nabídky. Nabídka bude opatřena obsahem s uvedením čísel stránek u jednotlivých oddílů (kapitol).

Tam, kde je v zadávacích podmínkách nebo v zákoně uvedeno, že nabídku (tj. listinu tvořící obsah nabídky) podepisuje osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče, bude příslušná listina podepsána přesně v souladu se způsobem jednání jménem uchazeče zapsaným v obchodním rejstříku, pokud je v tomto rejstříku zapsán. Nesplní-li uchazeč tuto podmínku, bude nabídka vyřazena a uchazeč bude z další účasti v zadávacím řízení vyloučen.

Bude-li nabídku podepisovat nebo jiné úkony v zadávacím řízení za uchazeče činit zástupce, musí být vždy doložen originál plné moci podepsané osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče způsobem zapsaným v obchodním rejstříku, je-li v něm zapsán, nebo podle zvláštního předpisu úředně ověřená kopie (opis) originálu plné moci.

Tam, kde je v zadávacích podmínkách nebo zákoně uvedeno, že nabídku podepisuje osoba oprávněná jednat jménem uchazeče, musí být společná nabídka podepsána každým z dodavatelů, tj. osobou oprávněnou jednat jménem každého z těchto dodavatelů podávajících společnou nabídku, pokud není výslovně stanoveno v zadávacích podmínkách jinak. Podpis osoby jednající jménem každého z dodavatelů musí být v souladu se způsobem jednání jménem příslušného dodavatele zapsaným v obchodním rejstříku, pokud je v tomto rejstříku zapsán.

Bude-li společnou nabídku podepisovat za některého z dodavatelů podávajících tuto společnou nabídku zástupce, musí být vždy doložen originál plné moci, podepsané

osobou oprávněnou jednat jménem tohoto dodavatele, a to způsobem zapsaným v obchodním rejstříku, je-li v něm zapsán, nebo podle zvláštních předpisů úředně ověřená kopie (opis) originálu.

Jestliže za uchazeče bude podepisovat nabídku zaměstnanec (člen) právnické osoby, musí být vždy doloženo pověření ad hoc, které mu udělí statutární orgán právnické osoby. Pověření musí být předloženo v originále nebo podle zvláštních předpisů ověřené kopii (opisu) originálu.

Listina obsahující plnou moc nebo pověření pro všechny úkony, k nimž je uchazeč oprávněn či povinen v zadávacím řízení bude vždy připojena ke Krycímu listu nabídky, v případě že zmocněnec bude oprávněn k některému (některým) úkonům v zadávacím řízení, bude připojena k listině obsahující příslušný úkon.

b. Podepsaný návrh Smlouvy.

Součástí zadávacích podmínek je návrh Smlouvy. Uchazeč pouze doplní požadované chybějící údaje a Smlouvu podepsanou osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče vloží jako součást nabídky. Pokud Smlouva nebude odpovídat zadávacím podmínkám a ostatním částem nabídky uchazeče, bude tato skutečnost důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče. Pokud jedná jménem či za uchazeče jiná osoba odlišná od osoby oprávněné jednat, musí být součástí návrhu Smlouvy plná moc opravňující tuto osobu k jednání. Tato plná moc musí být předložena v originále nebo v úředně ověřené kopii.

c. Doklady a dokumenty k prokázání splnění kvalifikace.

d. Ostatní doklady a dokumenty požadované zadavatelem.

e. V souladu s § 68 odst. 3 zákona jsou uchazeči povinni do nabídek vložit zákonem požadované listiny, a to:

a) seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,

b) má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,

c) prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu (zák.č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže, v platném znění) v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

Seznamy – písm. a) a b) – a prohlášení musí být podepsány osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

15. Poskytnutí zadávací dokumentace

Textová část zadávací dokumentace je uveřejněna v souladu s § 48 odst. 1 zákona způsobem umožňujícím dálkový přístup na profilu zadavatele.

16. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

Žádost o dodatečné informace k zadávacím podmínkám musí být písemná (e-mail, pošta) a doručena ve lhůtě podle § 49 odst. 1 zákona na adresu: monika.medkova@violette-sro.cz nebo VIOLETTE s.r.o., Tovární 42a, 779 00 Olomouc, kontaktní osoba: ing. Monika Medková.

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám včetně přesného znění žádosti odešle zadavatel (osoba zastupující zadavatele) ve lhůtě podle § 49 odst. 2 a 3 zákona všem dodavatelům, kteří požádali o

poskytnutí zadávací dokumentace nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta se současným uveřejněním na profilu zadavatele.

Zadavatel nebude brát do úvahy dotazy sdělené telefonicky.

17. Zastupování zadavatele v řízení

Zadavatel je při výkonu práv a povinností podle zákona zastoupen společností VIOLETTE s. r.o.

Tato osoba je zmocněna ke všem úkonům spojených se zadávacím řízením s výjimkou:

- vyloučení dodavatele z účasti v zadávacím řízení
- zrušení zadávacího řízení
- rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky a uzavření smlouvy s vybraným uchazečem (tj. zadání veřejné zakázky)
- vyřízení námitek

Písemnosti doručované zadavateli zasílá dodavatel s výjimkou námitek proti úkonům zadavatele a s výjimkou návrhu na orgán dohledu zástupci zadavatele. Doručení zástupci zadavatele se považuje za doručení zadavateli (kromě uvedených výjimek).

18. Ostatní požadavky

Povinnost uchazeče související s kontrolou čerpání finančních prostředků a podmínky publicity projektu:

Povinnost uchazeče související s kontrolou čerpání finančních prostředků a podmínky publicity projektu:

Vzhledem k tomu, že financování díla je realizováno objednatel v rámci IROP, je zhotovitel povinen plnit tyto povinnosti související s činností:

- a) poskytnout objednateli na jeho písemnou žádost veškeré doklady související s realizací díla, které si mohou vyžádat kontrolní orgány,
- b) umožnit provádění kontrol dokumentů i kontrol v místě realizace projektu všem subjektům implementační struktury, pověřeným kontrolním orgánům ČR a pověřeným pracovníkům Evropské komise a Evropského účetního dvora,
- c) archivovat veškerou dokumentaci související s přípravou a realizací projektu do konce roku 2028.
- d) Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji příjemce použít.
- e) Každá faktura musí být označena číslem projektu.
- f) Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- g) Údaje povinné publicity, stanoví Metodický pokyn pro publicitu a komunikaci Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014-2020.**

19. Zrušení zadávacího řízení

Zrušení zadávacího řízení je možné za podmínek stanovených v § 84 zákona. Pokud zadavatel zruší zadávací řízení, nevzniká dodavatelům vůči zadavateli jakýkoliv nárok.

20. Další části zadávací dokumentace - přílohy

- Krycí list nabídky
- Návrh Smlouvy
- Kvalifikační dokumentace

V Určicích dne 2016

.....
Petr Kouřil, starosta obce