

Zadavatel veřejné zakázky:

Česká republika – Správa státních hmotných rezerv
Šeříková 616/1
150 85 Praha 5 – Malá Strana
IČ: 48133990

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

(podle ustanovení § 44 zákona č.137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění
pozdějších předpisů, dále jen „zákon“)

K OTEVŘENÉMU ZADÁVACÍMU ŘÍZENÍ
na nadlimitní veřejnou zakázku

Název veřejné zakázky:

„KONTEJNER PRO NOUZOVÉ PŘEŽITÍ“

Preambule:

Tato **nadlimitní** veřejná zakázka (dále také „VZ“) dle § 12, odst. 1 zákona na **dodávku** (dle § 8 zákona) je zadávána v **otevřeném zadávacím řízení** (dle § 27 zákona), jejímž výsledkem je uzavření kupní smlouvy na dodávku 4 kusů „**kontejnerů pro nouzové přežití**“ (dále také jen „smlouva“).

Práva a povinnosti či podmínky v této Zadávací dokumentaci (dále také „ZD“) neuvedené se řídí zákonem.

Evidenční číslo veřejné zakázky ve Věstníku veřejných zakázek :

214688

Obsah

Vymezení předmětu veřejné zakázky.....	3
Doba a místo plnění veřejné zakázky.....	3
Požadavky na počet nabídek a varianty nabídky	3
Kvalifikační předpoklady	4
Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny a platební podmínky.....	5
Nabídka	6
Dodatečné informace k zadávacím podmínkám.....	7
Platební a obchodní podmínky	7
Kritéria pro zadání veřejné zakázky	8
Otevírání obálek.....	8
Zadávací lhůta	8
Další podmínky.....	8
Jakost věci a záruka	27
Závěrečná ujednání.....	28

Přílohy

Příloha č. 1 ZD - technické podmínky.....	10
příloha č. 2 ZD - vzor kupní smlouvy	24
příloha č. 1 Smlouvy - technické podmínky	30
příloha č. 3 ZD: krycí list.....	44
příloha č. 4 ZD - čestné prohlášení § 53.....	45
příloha č. 5 ZD - čestné prohlášení § 68/3/a.....	46
příloha č. 6 ZD - čestné prohlášení § 68/3/b.....	47
příloha č. 7 ZD - čestné prohlášení § 68/3/c.....	48
příloha č. 8 ZD - čestné prohlášení § 50.....	49

I.

Vymezení předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky (dodávky věci) je dodávka **4 (čtyř) kusů Kontejnerů pro nouzové přežití**, které jsou určeny k rychlému a účinnému zásahu v případě mimořádné události, jejíž vznik lze obtížně časově a prostorově předvídat. Musí být vybaveny zdrojem elektrické energie, tepla a prostředky pro nouzové ohřívání stravy a nouzovým hygienickým zabezpečením. Nedílnou součástí těchto kontejnerů je stanové zázemí s požadovanou kapacitou 50 osob.

Číselné kódy předmětu dodávky:

Kód NIPEZ předmětu zakázky: **342 21 000-2** Mobilní kontejnery pro zvláštní účely

SKP: 34202119

CND: 19.12.

JKPOV: 446115050004

Index: 65

SHR: PZ-12.1.

CZ-CPA: 292021

Technické podmínky:

Zadavatel jako součást zadávací dokumentace v **Příloze č. 1** stanovil technické podmínky dodávky, které podrobně vymezují charakteristiky a požadavky na věc a vyjadřují i účel jeho využití. Technické podmínky jsou stanoveny formou požadavků na výkon, funkci, užitné vlastnosti, vybavení, vzhled, označení, jakost a kvalitu.

II.

Doba a místo plnění veřejné zakázky

1. Celková maximální lhůta požadovaná pro realizaci veřejné zakázky (dodání věci) se stanovuje do **4 měsíců** od podpisu kupní smlouvy
2. Místem plnění předmětu VZ (dodání věci), vždy po jednom kuse, jsou úložiště:
 - a) **Hasičský záchranný sbor** Libereckého kraje, Barvířská ul. 29/10, 460 01 Liberec III, Požární stanice, Šumavská 414/11, Liberec,
 - b) **Hasičský záchranný sbor** Královéhradeckého kraje, nábřeží U Přivozu 122/4, 500 03 Hradec Králové,
 - c) **Hasičský záchranný sbor** Zlínského kraje, Přílucká 213, 760 01 Zlín, Požární stanice, Příčná 1614, Otrokovice,
 - d) **Hasičský záchranný sbor** hlavního města Prahy, Sokolská 62, 121 24 Praha 2, místo plnění: Československé armády 375, Jílové u Prahy.

III.

Požadavky na počet nabídek a varianty nabídky

Uchazeč může podat jen jednu nabídku. Zadavatel vylučuje možnost variantních řešení.

IV.

Kvalifikační předpoklady

1. Základní kvalifikační předpoklady (§ 53 zákona)

Splnění základních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel v rozsahu ustanovení § 53 odst. 1 zákona:

1) **bud'** způsobem uvedeným v ustanovení § 53 odst. 3 zákona:

- listinami podle § 53 odst. 3, písm. a) až c),
- a čestným prohlášením podle § 53 odst. 3, písm. b) a d) zákona (lze využít [Přílohu č. 4](#) k této Zadávací dokumentaci).

2) **nebo** způsobem uvedeným v ustanovení § 127 zákona:

- předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, který k poslednímu dni prokázání splnění kvalifikace nesmí být starší 3 měsíců.

2. Profesní kvalifikační předpoklady (§ 54 zákona).

Splnění profesních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží:

1) **bud'** způsobem uvedeným v ustanovení § 54 písm.:

- a) výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- b) a doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění, či licenci.

2) **nebo** způsobem uvedeným v ustanovení § 127 zákona:

- předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, který k poslednímu dni prokázání splnění kvalifikace nesmí být starší 3 měsíců.

3. Ekonomická a finanční způsobilost (§ 50 zákona)

- Ekonomickou a finanční způsobilost dokládá dodavatel čestným prohlášením podle § 50 odst. 1, písm. c) zákona (lze využít [Přílohu č. 8](#) k této Zadávací dokumentaci).

4. Technické kvalifikační předpoklady dle § 56 odst. 1, písm. a), a e) zákona prokáže dodavatel, který předloží:

- Seznam minimálně dvou významných dodávek obdobného charakteru (kontejnery obdobné konstrukce) v minimálním objemu 2 500 000,00 Kč bez DPH za každou dodávku realizovanou uchazečem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění. Přílohou tohoto seznamu musí být:
 - a) osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud byla věc dodána veřejnému zadavateli, nebo
 - b) osvědčení vydané jinou osobou, pokud byla věc dodána jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
 - c) smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu b) od této osoby získat z důvodu spočívajících na její straně.
- Popis věci určené k dodání, tj. popis konkrétního nabízeného kontejneru včetně uvedení výrobce a obchodních názvů, konkrétní technickou a jinou dokumentaci, ze

keré bude patrné splnění požadavků zadavatele. Pokud jsou pro doplnění popisu použity ilustrativní fotografie, výkresy nebo jiná vyobrazení, musí být doplněny nápisem „ilustrativní“. Součástí popisu předmětu plnění musí být schéma kontejneru (půdorys a jednotlivé svislé řezy) s vyznačením rozměrů v měřítku 1:25 včetně elektro schématu a schématu vodoinstalace.

6. Pravost a stáří dokladů:

Dodavatel předloží doklady prokazující kvalifikaci v prosté kopii. Zadavatel je oprávněn originály nebo ověřené kopie těchto listin požadovat před uzavřením smlouvy. Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být ke dni podání nabídky dle čl. VI. odst. 3. písm. i) této Zadávací dokumentace starší 90 kalendářních dnů.

V.

Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny a platební podmínky

Nabídková cena:

1. Uchazeč je povinen stanovit nabídkovou cenu (kupní cenu dodávky) absolutní částkou, která nebude obsahovat daň z přidané hodnoty a tato cena bude sestavena jako cena nejvýše přípustná.
2. Nabídková cena musí zahrnovat veškeré cla, poplatky a ostatní další výdaje spojené s realizací veřejné zakázky, včetně veškerých nákladů na dopravu do míst plnění veřejné zakázky a zaškolení obsluhy.
3. Nabídková cena musí být uvedena absolutní částkou na Krycím listu nabídky (Příloha č. 3 k této Zadávací dokumentaci).
4. Nabídková cena bude uvedena v CZK, v členění:
 - celková cena zakázky bez daně z přidané hodnoty (DPH),
 - celková hodnota DPH,
 - celková cena zakázky včetně DPH.
5. Podmínky, za nichž lze překročit nabídkovou cenu:
 - a) Dojde-li v době po podání nabídky do podpisu kupní smlouvy veřejné zakázky ke změně sazeb DPH.
 - b) Dojde-li v době po podání nabídky do podpisu kupní smlouvy ke změně jiných daňových předpisů majících vliv na cenu veřejné zakázky.

Platební podmínky:

Faktura musí mít náležitosti dle zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, splatnost faktury je 21 dní. Ostatní podrobnosti týkající se platebních a obchodních podmínek jsou uvedeny v návrhu kupní smlouvy, která je součástí zadávací dokumentace.

VI.

Nabídka

1. Obsah nabídky:

Nabídka musí obsahovat náležitosti uvedené v ustanovení § 68 zákona. Dále bude nabídka obsahovat:

- a) **Nabídkovou cenu dodávky** zpracovanou v souladu s článkem V. této zadávací dokumentace, uvedenou na Krycím listu nabídky (Příloha č. 3 k této Zadávací dokumentaci).
- b) **Doklady** prokazující splnění kvalifikačních předpokladů k plnění veřejné zakázky.
- c) **Doklady** podle ustanovení § 68 odst. 3, písm. a) až c) zákona (lze využít Přílohy č. 5, 6 a 7 k této Zadávací dokumentaci)
- d) **Návrh kupní smlouvy zpracovaný podle přiloženého vzoru** (Příloha č. 2 k této Zadávací dokumentaci) podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče. Do návrhu kupní smlouvy budou uchazečem **zpracovány** platební a obchodní podmínky uvedené v této Zadávací dokumentaci, které jsou pro uchazeče závazné a uchazeč není oprávněn je měnit.
- e) **Technická specifikace - popis věci** splňující všechny technické podmínky zadavatele stanovené v Příloze č. 1 této Zadávací dokumentace. Technická specifikace věci a jeho vybavení musí tvořit přílohu kupní smlouvy a musí odpovídat minimálně rozsahu technické specifikace stanovené zadavatelem. V technické specifikaci budou uvedeny konkrétní výrobky, které budou k plnění veřejné zakázky použity s uvedením jejich obchodního názvu, výrobce a základních technických parametrů.

2. Nabídka nevyhovující požadavkům:

Nabídku, která nevyhoví požadavkům uvedeným v ustanovení § 71 odst. 9 zákona, komise vyřadí.

3. Podání nabídky:

Podmínky podání nabídek upravuje ustanovení § 69 zákona. K podání nabídek zadavatel dále stanoví:

- a) uchazeč podá originál nabídky v jednom vyhotovení a dvě kopie písemně v listinné podobě v souladu se zadávacími podmínkami.
- b) Uchazeč, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně subdodavatelem jiného uchazeče v tomtéž zadávacím řízení.
- c) nabídka musí být předána v uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky „**Kontejner pro nouzové přežití**“ s uvedením výzvy „**NEOTVÍRAT**“.
- d) na obálce musí být uvedena adresa, na kterou je možné zaslat oznámení podle § 71, odst. 6 a 7 zákona.
- e) obálka musí být účinným způsobem zabezpečena proti samovolnému otevření, případně proti otevření v důsledku manipulace při poštovní přepravě.
- f) nabídka musí být zpracována výhradně v českém jazyce.
- g) v nabídce musí být na Krycím listu nabídky (Příloha č. 3 k této Zadávací dokumentaci) uvedeny identifikační údaje o uchazeči v rozsahu uvedeném v § 17, písm. d) zákona.

- h) uchazeč výslovně v nabídce uvede kontaktní adresu pro písemný styk mezi ním a zadavatelem.
- i) uchazeč je povinen **doručit nabídku do podatelny zadavatele**, která se nachází v sídle zadavatele Šeříková 616/1, 150 85 Praha 5-Malá Strana, do **6. října 2014 do 12:00 hodin**, a to doporučenou poštovní zásilkou nebo osobně do podatelny zadavatele v pracovních dnech – PO-PÁ v době od 9:00 do 12:00 hod., poslední den tj. **6. října 2014 do 12:00 hodin**.
- j) v případě podání nabídky elektronickou cestou v souladu s ustanovením § 69, čl. 5 zákona je uchazeč povinen dodržet stejnou lhůtu, jaká je stanovena pro listinnou podobu podání písemných nabídek. Elektronickou nabídku podá uchazeč prostřednictvím Profilu zadavatele E-ZAK na elektronické adrese <http://zakazky.sshr.cz>.

4. Struktura nabídky:

Zadavatel požaduje, aby nabídka uchazeče byla předložena v následující struktuře:

- a) krycí list nabídky s označením veřejné zakázky, zadavatele, identifikačními údaji uchazeče a nabídkovou cenou podle článku V., zadávací dokumentace.
- b) doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů k plnění veřejné zakázky.
- c) dokumenty podle § 68 odst. 3 zákona podle Příloh č. 5, 6 a 7 této Zadávací dokumentace,
- d) návrh kupní smlouvy včetně Přílohy č. 1 ke kupní smlouvě – Technická specifikace věci.

VII.

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

Žádost dodavatele o případné dodatečné informace k této Zadávací dokumentaci je nutno doručit písemně nebo elektronicky prostřednictvím datové schránky na adresu Správy státních hmotných rezerv nebo v elektronické podobě na Profil zadavatele „E-ZAK“ (elektronická adresa Profilu zadavatele E-ZAK je <https://zakazky.sshr.cz>) v souladu s ustanovením § 49 odst. 1 zákona nejpozději 6 (šest) pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel bude poskytovat dodatečné informace v souladu s § 49 zákona.

VIII.

Platební a obchodní podmínky

Faktura musí mít náležitosti dle zákona 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, splatnost faktury je 21 dní. Ostatní podrobnosti týkající se platebních a obchodních podmínek jsou uvedeny v návrhu kupní smlouvy (Příloha č. 2 k této Zadávací dokumentaci).

IX.

Kritéria pro zadání veřejné zakázky

1. Hodnotící kritéria:
Základním a jediným hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je **nejnižší nabídková cena**.
2. Způsob hodnocení nabídek:
Hodnotí se absolutní výše celkové nabídkové ceny bez DPH.

X.

Otevírání obálek

1. Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční dne **6. října 2014 ve 14:00 hodin** v zasedací místnosti na adrese Správa státních hmotných rezerv, **Šeříková 616/1 150 85 Praha 5 – Malá Strana**.
2. Otevírání obálek jsou oprávněni se účastnit kromě zadavatele všichni uchazeči, kteří podali nabídku ve lhůtě stanovené pro podání nabídek. Za jednoho uchazeče se otevírání obálek může zúčastnit jedna osoba, která se prokáže občanským průkazem a plnou mocí (pokud nejde o statutární orgán nebo člena statutárního orgánu uchazeče) a předloží vlastní aktuální výpis z obchodního rejstříku, pokud se uchazeč do něj zapisuje. Statutární orgán nebo člen statutárního orgánu se prokáže občanským průkazem a předloží vlastní aktuální výpis z obchodního rejstříku.

XI.

Zadávací lhůta

Zadávací lhůtu, po kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni, stanovuje zadavatel v souladu s § 43 zákona na 90 dnů od skončení lhůty pro podání nabídek.

XII.

Další podmínky

1. Zadavatel si vyhrazuje právo zadávací řízení zrušit a neuzavřít smlouvu s žádným z uchazečů, pokud se v průběhu zadávacího řízení vyskytnou důvody hodné zvláštního zřetele nebo odpadnou důvody pro pokračování v zadávacím řízení v důsledku podstatné změny okolností, např. z důvodu podstatných změn v oblasti nakládání s veřejnými prostředky.
2. Uchazeči nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí ve veřejné zakázce.
3. Nabídky se uchazečům nevracejí a zůstávají u zadavatele jako součást dokumentace o veřejné zakázce.
4. V případě, že dojde ke změně údajů, týkajících se uchazeče, uvedených v nabídce, je uchazeč povinen o těchto změnách informovat bezodkladně zadavatele písemně ještě před uzavřením smlouvy.

5. Obě smluvní strany souhlasí, aby smlouva byla uveřejněna na internetových stránkách SSHR. Údaje ve smyslu § 147a odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů budou znečitelněny (ochrana informací a údajů dle zvláštních právních předpisů).
6. Veškeré skutečnosti týkající se předmětu zakázky a zadavatele, o kterých se uchazeč dozví při plnění předmětu zakázky, jsou obchodním tajemstvím. Uchazeč se zavazuje tyto informace neposkytovat třetím osobám a odpovídá za případné škody vzniklé zadavateli porušením této povinnosti.
7. Uchazeč je povinen zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, které podléhají utajení podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a bezpečnostní způsobilosti v platném znění.

V Praze dne 7 srpna 2014



.....
Ing. Zbyněk Raichl, CSc.
ředitel Odboru veřejných zakázek a nákupů

- Příloha 1.: Technické podmínky
Příloha 2.: Vzor kupní smlouvy
Příloha 3.: Krycí list nabídky
Příloha 4.: Čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů
Příloha 5.: Čestné prohlášení dle § 68 odstavec 3, písm. a) zákona
Příloha 6.: Čestné prohlášení dle § 68 odstavec 3, písm. b) zákona
Příloha 7.: Čestné prohlášení dle § 68 odstavec 3, písm. c) zákona
Příloha 8.: Čestné prohlášení dle § 50 odstavec 1, písm. c) zákona

Technické podmínky dodávky (věci)

- I. Kontejner nouzového přežití pro 50 osob (dále jen „kontejner“) je určen k rychlému a účinnému zásahu v případě mimořádné události, jejíž vznik lze obtížně časově a prostorově předvídat. Musí být vybaven zdrojem elektrické energie, tepla a prostředky pro nouzové ohřívání stravy a nouzové hygienické zabezpečení.
- II. Kontejner musí splňovat následující požadavky:
 - a) předpisy pro provoz na pozemních komunikacích v České republice,
 - b) ustanovení vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb.,
 - c) doloženého certifikátu systému řízení kvality (ČSN EN ISO 9001:2001) vydaného pro autorizovanou osobu a to v rozsahu souvisejícím s předmětem zakázky,
 - d) prohlášení o shodě výrobku, vydané příslušným orgánem (zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů),
 - e) konstrukce kontejneru a veškeré jeho vybavení musí být vyrobeno a dodáno s ohledem na používání v náročných terénních a povětrnostních podmínkách,
 - f) uvedené v této technické specifikaci.
- III. Pro barevnou úpravu kontejneru platí ustanovení vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění pozdějších předpisů bude použita červená barva RAL 3000. Na podélných bocích v bílém zvýrazňujícím pruhu RAL 9003, který má výšku nejméně 200 mm a nejvíce 350 mm bude nápis ČR - SPRÁVA STÁTNÍCH HMOTNÝCH REZERV. Pro nápis budou použita písmena velké abecedy o velikosti 150 mm, typ kolmý bezpatkový, barva písmen černá.
- IV. Nedílnou součástí kontejneru je:
 - a) nafukovací stan o vnitřní podlahové ploše nejméně 56 m², vybavený podlahou, podlážkami, propojovacím modulem, nezávislým vytápěním, osvětlením a možností rozdělit stan pomocí příčné vnitřní přepážky na minimálně 2 části, část pro sezení 50 osob a část pro šest nouzových lehátek,
 - b) boční stanové přístřešky (2 ks, o půdorysných rozměrech max. 2500 x 6200 mm) upevnitelné po celém obvodu na obou stranách konstrukce kontejneru (vč. nosné konstrukce), skládající se ze dvou kusů a to střechy s bočními svislými stěnami (s uzavíratelnými dveřmi na obou stranách) a průhledné čelní stěny.
- V. Kontejner bude členěn následovně: u háku kontejneru tedy v jeho přední části bude hygienická sekce s nádržemi na vodu, uprostřed bude kuchyňská sekce a na konci kontejneru bude skladovací sekce.
- VI. Součástí nabídky bude technický výkres kontejneru (půdorys a jednotlivé svislé řezy) s vyznačením rozměrů v měřítku 1:25 včetně elektro schématu a schématu vodoinstalace.

1. Konstrukce kontejneru

1.1 Jedná se o kontejner skříňového provedení. Skříň je vyrobena ze sendvičových panelů slitin hliníku, s jádrem vyplněným polyuretanovou pěnou s dostatečnou pevností a tepelnou izolací. Skříň je uložena na kontejnerovém rámu o vnějších max. rozměrech 6200 mm x 2550 mm a výšce 2250 mm (dle normy DIN 14505 a 30722 pro jednoramenný nosič) s pojezdovými pogumovanými válečky, umožňujícími manipulaci na povrchově upravených podlahách v garážových prostorách. Nosná konstrukce kontejneru umožňuje i manipulaci pomocí jeřábu.

Specifikace kontejneru:

- výška háku 1570 mm,
- délka kontejneru max. 6200 mm,
- šířka kontejneru max. 2550 mm.

Maximální celková hmotnost s veškerým materiálem včetně materiálu, který není součástí dodávky (cca 450 kg), nesmí přesáhnout 9000 kg (nutno brát zřetel na technické možnosti jednotlivých kontejnerových nosičů jednotlivých ochraňovatelů). Pohotovostní hmotnost kontejneru proto může být max. 8550 kg.

1.1.1 Technická specifikace nosičů kontejnerů jednotlivých ochraňovatelů:

HZS hlavního města Prahy

Nosič kontejnerů – podvozek:

Vozidlo:	MERCEDES-BENZ ACTROS 3341 A
Podvozek:	MERCEDES-BENZ ACTROS 3341 A
Typ:	930.18
Rozvor:	4500 + 1350 mm
Výrobní vzor:	MERCEDES-BENZ ACTROS 3341 A
Kabina:	3 místná
Celková hmotnost:	26000 kg
Výkon motoru:	300 kW
Hákový nosič kontejnerů:	CTS HYVALIFT 16-53-S
Jištění kontejneru:	vnější
Rameno háku:	pevné

Specifikace nosiče:	CTS HYVALIFT 16-53-S
Výkon mechanismu maximální:	16 t
Výška háku:	1570
Délka kontejneru:	4400 – 6400 mm
Šířka kontejneru:	2550 mm
Úhel sklápění (ve stupních):	max. 50°
Typ čerpadla:	hydraulické
Hmotnost mechanismu:	1967 kg
Za kabinou je namontovaný hydraulický nakládací jeřáb HMF 1460 K3 .	

HZS Libereckého kraje

Nosič kontejnerů – podvozek:

Vozidlo	MAN TGM 18.320 4x4H BL MAN TGM 18.280 4x2	
Podvozek	MAN TGM 18.320 4x4H BL MAN TGM 18.280 4x2	
Typ:	TGM	
Rozvor:	4725 mm	
Výrobní vzor:	MAN TGM 18.320 4x4H BL MAN TGM 18.280 4x2	
Kabina:	3 místná	
Celková hmotnost:	18000 kg	čep 40 přívěs brzd. max. 18 000kg
Výkon motoru:	235 kW – 206 kW	
Hákový nosič kontejnerů	CTS 09-54-S	
Jištění kontejneru	vnější	
Rameno háku	teleskopické	

součástí podvozku je nosič kontejnerů typ CTS 09-54-S

Specifikace nosiče:

Výkon mechanismu maximální	9000 kg
Výška háku	1570 mm
Délka kontejneru	5900 mm - max. 6200 mm!
Šířka kontejneru	2550 mm
Úhel sklápění (ve stupních)	48
Typ čerpadla	hydraulické 60 l/min
Hmotnost mechanismu	1420 kg

HZS Zlínského kraje

Nosič kontejnerů – podvozek:

Vozidlo	Renault
Podvozek	Renault
Typ:	420.26 PR 6x4
Rozvor:	4600 + 1350 mm
Výrobní vzor:	Kerax
Kabina:	3 místná
Celková hmotnost:	26000 kg
Výkon motoru:	303 kW
Hákový nosič kontejnerů	A.T.I. B AT 12/54 CE-PN
Jištění kontejneru	vnější
Rameno háku	teleskopické

součástí podvozku je nosič kontejnerů typ A.T.I. B AT 12/54 CE - PN

Specifikace nosiče:

Výkon mechanismu maximální	12000 kg
Výška háku	1570 mm
Délka kontejneru	6200 mm
Šířka kontejneru	2550 mm
Úhel sklápění (ve stupních)	50°
Typ čerpadla	třífunkční rozvaděč
Hmotnost mechanismu	1910 kg

a dále hydraulická ruka (umístěná za kabinou) typ FASSI F 80A.22 s otočnými podpěrami.

HZS Královéhradeckého kraje

Nosič kontejnerů – podvozek:

Vozidlo:	Tatra 815 - 2 Ternno - 1
Podvozek:	T 815 6x6
Typ:	T 815-290 R25 28 300 6x6
Rozvor:	4500 + 1320 mm
Výrobní vzor:	Tatra
Kabina:	typ 2
Celková hmotnost:	26000 kg
Výkon motoru:	300 kW
Hákový nosič kontejnerů:	multilift
Jištění kontejneru:	vnější - hydraulické
Rameno háku:	hydraulicky sklopné rameno háku

součástí podvozku je nosič kontejnerů typ MULTILIFT LHT 190.51

Specifikace nosiče:

Výkon mechanismu maximální:	14000 kg
Výška háku:	1570 mm
Délka kontejneru:	5100 mm (min. 4200 mm, max. 6400 mm)
Šířka kontejneru (kolejnic):	DIN vnitřní: 901 mm, vnější: 1065 mm

Úhel sklápění (ve stupních): 50°
Typ čerpadla: hydraulické 30 MPa
Hmotnost mechanismu: 1770 Kg
a dále hydraulická ruka (umístěna za kabinou) typ BERGER HIAB XS 088B-2 CL.

1.2 Konstrukce kontejneru:

- a) vnější a vnitřní potahový materiál (plech, lamino, plast, hliníková slitina a jiné) je proveden v pevnostní a nehořlavé úpravě, kde vnější povrchová úprava kontejneru je provedena akrylátovou červenou barvou RAL 3000, na podélných bocích s bílým zvýrazňujícím vodorovným pruhem RAL 9003 a s názvem zadavatele podle bodu III. této zadávací dokumentace, vnitřní povrchová úprava je pak provedena vnitřní akrylátovou bílou barvou.
- b) střecha pochozí, přístupná pomocí žebříku umístěného na čelní straně kontejneru, dvojitý rozkládací žebřík (štafle) je vyroben z lehkých slitin s možností jeho snímání a použití po celém obvodu kontejneru, zároveň je možno ho použít při zavěšování osvětlení stanu, hygienické a tepelné vložky stanu,
- c) podlaha kontejneru je zhotovena z podlahových sendvičových zateplených voděodolných a nehořlavých panelů o tloušťce min. 50 mm, v kuchyňské sekci je její povrch pokryt protiskluzovým zátěžovým PVC.

1.3 Kontejner musí být členěn na tři sekce:

- a) hygienická sekce,
- b) kuchyňská sekce pro ohřev stravy a nápojů,
- c) skladovací sekce pro uskladnění požadovaného materiálu a zařízení.

1.4 Konstrukce kontejneru a stanu musí zajistit ochranu osob a uloženého materiálu před nepříznivými klimatickými podmínkami. Kontejner a jeho vybavení musí být schopno provozu v náročném terénu a za nepříznivých klimatických podmínek (-30 až +50° C).

Musí splňovat tyto požadavky:

- a) boční manipulační prostor je po celé šířce skladového prostoru uzavřen kovovou uzamykatelnou shrnovací roletou na celou výšku kontejneru,
- b) otevírání zadních dveří skladové sekce směrem dolů tvoří manipulační podlahu pro manipulaci se zařízeními o nosnosti min. 400 kg, která je součástí kontejneru a je opatřena protiskluzovým povrchem, tyto dveře zabírají maximální možnou, konstrukčně spolehlivou a bezpečnou šířku a výšku skladové sekce, s bezpečným jištěním proti otevření při manipulaci a převozu kontejneru,
- c) všechny vnější otevírací části kontejneru jsou opatřeny zámkem se sjednoceným klíčem a s bezpečným jištěním proti otevření při manipulaci a převozu kontejneru,
- d) kontejner je vybaven vnitřním a vnějším osvětlením s možností připojení osvětlení stanu (230 st. proud/12, 24 V),
- e) vnitřní plochy uzavřených profilů budou opatřeny nástřikem přípravku na bázi vosku,
- f) základní nástřik bude proveden epoxidovou barvou,
- g) tmelení bude provedeno polyesterovým tmelem a ten bude broušen,
- h) nástřik vrstvy bude proveden akrylátovým plničem,
- i) nástřik vrchního laku bude proveden akrylátovým dvousložkovým emailem,
- j) ve vrchní vnější části kontejneru, v rozích obou bočních stran, bude umístěno stavitelné osvětlení 12/24 V, určené i pro osvětlení prostorů pod stanovými přístřešky (na každé straně 2 ks) a přípojky 12/24 V a 230 V (v přední části kontejneru na každé

straně 1 ks 12/24 V a 3 ks 230 V) a audio výstup pro instalované autorádio (v přední části kontejneru na každé straně 1 ks), tato elektroinstalace bude chráněna výklopnými kryty, které nesmí přesahovat vnější obrysy kontejneru,

- k) kuchyňská sekce bude na každém boku opatřena jednokřídlými dveřmi se stahovacími okénky o rozměru min. 40 x 40 cm a bude se nacházet mezi hygienickou a skladovací sekcí,
- l) kotvící oka pro přístřešky na plášti kontejneru,
- m) vnitřní prostory jednotlivých sekcí kontejneru musí být opatřeny odpovídajícím vnitřním umělým osvětlením umožňující bezpečnou manipulaci v prostoru s uloženým materiálem a opatřeny samostatným ovládáním v každé sekci,
- n) přímotopné konvektory jsou pevně uchyceny ke konstrukci kontejneru,
- o) vybavit kontejner pevnou rohožkou použitelnou před každým vchodem do kontejneru o rozměru min. 60 x 40 cm (4 ks),
- p) součástí konstrukce kontejneru jsou výztuhy, vzpěry a regály vč. kotvení vnitřního vybavení odpovídající druhu a váze daného materiálu,
- q) konstrukce všech dveří a manipulačních otvorů nesmí snižovat pevnost konstrukce kontejneru
- r) kontejner bude označen piktogramem označující typ kontejneru, a to typem „s) Týlové zabezpečení“ dle vyhl. č.35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, příl. 1, Vzor č. 1 „Symboly vybavení požární techniky“
- s) dodavatel kontejneru musí být 10 let schopen komplexního servisu a oprav.

2. Sekce hygienická

- 2.1 Hygienická sekce je tvořena dvěma samostatnými oddělenými prostory nacházejícími se v přední části kontejneru, přístupnými z levé a pravé boční strany kontejneru jednokřídlými dveřmi. Jeden prostor je osazen malým umývadlem s přívodem studené vody a ekologickým WC na cca 300 použití s vlastní odpadní nádrží a druhý prostor je osazen sprchovacím boxem s připojením na teplou a studenou vodu. Oba prostory jsou vytápěny elektrickými přímotopnými konvektory. Prostory WC a sprchy jsou osvětleny a osazeny ventilátory se zpětnou klapkou, jejichž vyústění je na čelní stěně kontejneru; osvětlení a ventilátory mají samostatné vypínače.
- 2.2 Na čelní stěně kontejneru (vedle závěsného háku) je vyvedení vodoinstalace (vč. odpadu) pro zavěšení mobilního umyvadla se zápachovou vodní uzávěrkou-tzv. sifónem a instalaci vodovodní pákové baterie.
- 2.3 Mezi hygienickou a kuchyňskou sekci (max. šířka 15 cm) je umístěna 400 l nádrž na pitnou vodu a v podlaze hygienické sekce je umístěna odpadní 400 l nádrž s tlakovým čerpadlem o výtlačku 5 metrů a kapacitě 50l/min. Plnicí hrdlo nádrže na pitnou vodu je umístěno na vnější straně kontejneru tak, aby bylo možno plnění z vodovodního řádu přípojkou se šroubením s přechodem DIN „D“. Plnění nádrží je jištěno přepadem s pojistným přetlakovým ventilem. Tyto nádrže, které jsou umístěny v kuchyňské sekci, jsou vybaveny měřidly množství vody.
- 2.4 Vyprázdnění nádrže s odpadovou vodou je řešeno pomocí čerpadla min. 50 l/min. umístěného uvnitř nádrže. K vypouštění nádrže s odpadní vodou se používá čerpadlo s odpovídajícím zakončením (hadice „D“).
- 2.5 WC vybavit vestavěným elektrickým a ručním kalovým čerpadlem na odčerpání exkrementů s možností jejich vysátí vozy typu TOI-TOI, nebo fekálním vozem. Nádrž WC musí být schopna hermetického uzavření při manipulaci a přepravě kontejneru.

- 2.6 Kontejner je vybaven druhým (přenosným) chemickým WC s plastovou zástěnou pro použití mimo prostor kontejneru (při transportu umístěným v hygienické sekci). Obě WC vybavit jednou sadou potřebných chemikálií.
- 2.7 V sekci umístit dostatečné zdroje teplé vody pro všechna odběrná místa.

3. Sekce kuchyňská

- 3.1 Kuchyňská sekce se nachází mezi hygienickou a skladovací sekci a od nich je oddělena pevnými příčkami. Takto vyčleněný prostor slouží k ohřevu stravy a přípravě nápojů.
- 3.2 Sekce je vybavena zabudovanou lednicí v kuchyňské lince o chladícím objemu min. 200 l, mikrovlnou troubou (běžných parametrů s prosklenými dvířky, umožňující ohřev, rozmrazení, gril, s vlastním časovým programem, max. příkon 1500 W), přenosnou sklokeramickou deskou (dvouvaříč max. příkon 2500 W) a varnými konvicemi (2 ks a 1,7l) a sadou nádobí použitelného pro přípravu stravy v mikrovlnné troubě a na sklokeramické desce.
- 3.3 V prostoru sekce je umístěna kuchyňská linka se zabudovaným nerez dřezem. Součástí je přívod teplé a studené vody vč. připojení na odpad. Skříňky kuchyňské linky slouží pro uskladnění potravin a kuchyňského nádobí pro jednorázové použití a jsou zabezpečeny proti otevření při přepravě a manipulaci s kontejnerem.
- 3.4 Vstup do sekce je z bočních stran jednokřídlovými dveřmi (2 ks) se stahovacími okny, které slouží pro výdej stravy a nápojů.
- 3.5 Odvětrání kuchyňské sekce je zabezpečeno výklopným střešním poklopem a osazenou klimatizační jednotkou. V sekci je osazen elektrický přímotopný konvektor.
- 3.6 V sekci je zabudované autorádio (vč. hlasové modulace) s vnitřním ozvučením a rozvodem pro vnější ozvučení.
- 3.7 Pod stropem je instalován telefonní modem a WIFI routr pro zabezpečení připojení na internet v prostorech přístřešků kontejneru.
- 3.8 Při jízdě a manipulaci s kontejnerem je veškerý materiál a zařízení sekce zabezpečeno a pevně přichyceno proti posunutí.

4. Sekce skladovací

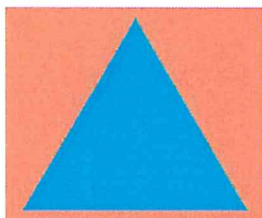
- 4.1 Skladovací sekce se nachází za kuchyňskou sekci a je rozdělena přepážkami na části, které slouží k uskladnění níže uvedeného materiálu. Sekce je technicky vybavena k zabezpečení přehledného uskladnění určeného materiálu, vč. stanu, a k zajištění uloženého materiálu proti pohybu při jízdě a manipulaci s kontejnerem - např. regály, úchyty apod.
- 4.2 Boční manipulační prostory jsou po celé šířce skladového prostoru uzavřeny kovovou uzamykatelnou shrnovací roletou na celou výšku kontejneru.
- 4.3 Otevírání zadních dveří skladové sekce směrem dolů tvoří manipulační podlahu pro manipulaci se zařízeními o nosnosti min. 400 kg, která je součástí kontejneru a je opatřena protiskluzovým povrchem. Tyto dveře zabírají maximální možnou, konstrukčně spolehlivou a bezpečnou šířku a výšku skladové sekce, s bezpečným jištěním proti otevření při manipulaci a převozu kontejneru.

5. Technické podmínky stanu

5.1 Součástí kontejneru je stan s pneumatickou konstrukcí sloužící k poskytnutí přístřeší a ochraně osob před nepříznivými meteorologickými podmínkami. Kapacita stanu činí 50 sedících osob, včetně 6 osob na skládacích lehátkách.

5.2 Obecné podmínky stanu:

- a) stan nafukovací samonosný bez středové podpěry,
- b) minimální vnitřní plocha stanu je 56 m²,
- c) celý stan může být vyroben technologií vysokofrekvenčního svařování, tepelného svařování, lepení nebo šití, popř. jinou technologií, která zajistí jeho bezchybnou funkci a odolnost,
- d) čela stanu jsou osazena vchodem s dveřmi o minimálních rozměrech 3000 x 2000 mm s upevňovacím mechanismem pro funkci otevřené dveře,
- e) podlaha stanu a střešovice mohou být pevně spojené nebo mohou být oddělitelné s možností uchycení,
- f) ke stanu je dodána příčná vnitřní přepážka,
- g) vnitřní izolační vložka je součástí stanu (bližší specifikace je uvedena samostatně v části 5.5),
- h) požadavky na elektroinstalaci, rozvody a osvětlení jsou uvedeny samostatně v části 5.7,
- i) na střeše budou souměrně umístěny dva mezinárodní rozpoznávací znaky civilní obrany dle Dodatkového protokolu k ženevským úmluvám z 12. srpna 1949 – vzor viz obr. č. 1, rozměry znaku 600 x 600 mm, modrý rovnostranný trojúhelník na oranžovém podkladu s vrcholy vzdálenými 40 mm od stran čtverce,
- j) barva stanu – oranžová RAL 2004-2009,
- k) stan je vybaven pro případ malého poškození opravárenskou soupravou,
- l) stan by měl umožňovat propojitelnost s již používanými stany u stávajících kontejnerů nouzového přežití (např. **stan ES 56 T**, **stan ES 56 TL**, **stan ES 48 TL**, **GTX-50/6**),
- m) dodavatel stanu musí být schopen komplexního servisu a opravy po dobu 5 let.



obr. č. 1 Mezinárodní rozpoznávací znak civilní obrany

5.3 Provedení střešovice (potah stanu):

- a) materiál je tkanina s oboustranně nánosovaným PVC, nebo tkanina se základem PUR a s jednostranným nánosem PVC, vysokopevnostní, odolná proti UV záření, s nehořlavou úpravou,
- b) plošná hmotnost cca 270 - 330 g/m²,
- c) pevnost 3000/3000 N/5 cm,
- d) teplotní odolnost – 30 C° /+ 50 C°
- e) na bočních stranách jsou umístěna vždy 4 okna s třívrstevným krytím (sítka proti hmyzu - moskytiéra, okenní krytí - transparentní folie, horní krytí okna - zatemňovací vrstva v barvě stanu s fixací)

- f) pro distribuci vzduchu z nezávislého topení nebo mobilní klimatizační jednotky, kabeláž pro elektřinu a zavedení vody do vnitřní části je stan vybaven vždy dvěma uzavíratelnými otvory o průměru min. 350 mm pro přívod teplého vzduchu a dvěma otvory 150 mm pro elektrickou kabeláž. Tyto páry otvorů (350mm a 150mm průměru) budou instalovány u obou vchodů stanu, a to v boční

5.4 Nosná konstrukce:

- a) materiál nosné konstrukce je vysokopevnostní, vodě nepropustný, odolný proti UV záření, s nehořlavou úpravou,
- b) plošná hmotnost min. 550 g/m²,
- c) pevnost 3000/3000 N/5 cm,
- d) teplotní odolnost – 30 C° /+ 50 C°,
- e) nosné a rozpěrné tubusy je možno opravit v polních podmínkách,
- f) nosné a rozpěrné tubusy jsou z vnější strany vybaveny nafukovacími a pojistnými přetlakovými ventily s možností nafukování z tlakových lahví, nebo z kompresoru, doba nafouknutí max. do 10-ti minut,
- g) tubusy jsou vybaveny pro uchycení vnitřní hygienické a izolační vložky, dále možností uchycení elektroinstalace, osvětlení a rozvodů pro nezávislé topení a mobilní klimatizační jednotku.

5.5. Vnitřní izolační vložka:

- a) je vzduchově prodyšná, dobře čistitelná, reflexibilní,
- b) materiál třívrstvý s vnitřním roumem:
 - plošná hmotnost min. 120 g/m²,
 - zdravotně nezávadný,
- c) způsob připevnění musí zaručovat snadnou montáž a demontáž vložky při stavbě stanu a při její údržbě.

5.6. Podlahovina:

- a) podlaha stanu a střešovice je spojena pomocí spojovacího uchycení a je vyjímatelná, nebo je pevně spojena se střešovicí,
- b) materiál je tkanina s oboustranným nánosem PVC, nebo jiný podobný materiál (vysokopevnostní, vodě nepropustný, odolný proti UV záření, s nehořlavou úpravou),
- c) plošná hmotnost cca. 480 g/m²,
- d) teplotní odolnost – 30 C° /+ 50 C°.

5.7. Elektroinstalace, rozvody a osvětlení stanu:

- a) odpovídá normě ČSN 341330 a ČSN 33 2000-4-41,
- b) jednotlivé samostatné napájecí body jsou soustředěny do rozvaděče kontejneru,
- c) zářivkové těleso 5 ks, 230 V nebo 24/12 V, vč. závěsů k upevnění a připojovacího kabelu (5 m),
- d) potřebné množství elektrorozvodných kabelů k propojení, včetně koncovek,
- e) transportní obal pro elektropříslušenství.

5.8 Vytápění stanu je realizováno topením na motorovou naftu, které je připojeno na elektrickou síť kontejneru a zabezpečí vytopení stanu z teploty -5 na teplotu +15° C do jedné hodiny. Topení se připojí ke stanu dvěma připojovacími tubusy.

5.9 Chlazení stanu zabezpečuje mobilní klimatizační jednotka s prodlužovacím kabelem o délce 25 m. Kapacita klimatizační jednotky musí být navržena tak, aby zajistila vnitřní teplotu na 20 stupních C.

5.10 Příslušenství stanu:

- a) 2 ks kompresoru na nafouknutí konstrukce stanu s plnicí hadicí a koncovkou kompatibilní s ventily na nafukovací konstrukci, předpokládaná doba nafouknutí do 20 minut
- b) Plastová vyrovnávací podlaha:
 - vzájemně spojitelné dlaždice pomocí zajišťovacích spon (zámků), které zajistí rovnost podlahy při terénních nerovnostech,
 - protismyková, nehořlavá a antistatická úprava,
 - odolná proti chemikáliím, ropným produktům a UV záření,
 - zatížení min. 250 kg/m²,
 - tmavá barva podlahy.
- c) materiál a prostředky pro provádění oprav drobného poškození,
- d) materiál a nástroje potřebné pro stavbu stanu a jeho upevnění (kotevní lana, kolíky, taška na kolíky, základní nářadí jako je kladivo - palice,



6. Požadavky na energetický zdroj, elektrorozvod, osvětlení a ozvučení kontejneru

- 6.1 Kontejner je vybaven vnitřním a vnějším osvětlením, kdy vnější osvětlení (krytí IP34) slouží k osvětlení bezprostředního okolí kontejneru tak, aby bylo možno s příslušenstvím kontejneru bezpečně manipulovat (zejména před jeho uvedením do plného provozu). Toto osvětlení musí být funkční i před zprovozněním elektrocentrály, kdy zdrojem energie jsou 2 kusy akumulátorů 12V/180 Ah.
- 6.2 Hlavním zdrojem elektrické energie je elektrocentrála, která musí zabezpečit bezproblémový chod všech napojených spotřebičů s rezervou výkonu. Výkon elektrocentrály je min. 30 kVA, (230/3x400 V). Elektrocentrála umožňuje výrobu el. energie, jak v kontejneru, tak i mimo něj. Elektrocentrála musí umožňovat manipulaci dvěma lidmi (při hmotnosti max. 150 kg). Elektrocentrála musí být vybavena měřičem zemního odporu a bantamovými pojezdovými kolečky s možností pohybu na nepevněném terénu.
- 6.3 Elektrorozvod je rozdělen do dvou nezávislých částí. První část musí zajistit vnitřní osvětlení kontejneru a stanu, provoz hygienické a kuchyňské sekce kontejneru. Druhá část musí zajistit vnější osvětlení kontejneru a okolí, vytápění kuchyňské i hygienické sekce kontejneru. Musí být rovněž zajištěna možnost napojení kontejneru na externí zdroj el. energie 3x400 V.

- 6.4 Kontejner je vybaven nabíječkou akumulátorů pro jejich nabíjení z elektrocentrály nebo pevné sítě.
- 6.5 Pro nabíjení akumulátorů ze sítě vyvést na vnější plášť kontejneru označenou koncovku na 230 V. Taktéž vyvést koncovku 24 V pro napojení na vnější zdroj 24 V (krytí IP34).
- 6.6 Osvětlení vnějšího prostoru bude provedeno pomocí osvětlovacích balónů o příkonu min. 1200 W umístěných na teleskopických stožárech o min. výšce stožáru 5 m (vč. přívodního kabelu o délce 25 m). Jeden stožár bude uchycen na předním čele kontejneru a druhý mobilní bude umožňovat instalaci v terénu, mimo tělo kontejneru. Dále 2 kusy přenosných halogenů 500 W se stativem o minimální výšce stožáru 3 m (vč. přívodních kabelů o délce 25 m).
- 6.7 Ozvučení prostoru dále zabezpečit ručním megafonem uloženým ve skladové sekci.

7. Koncepce rozmístění technických prostředků v kontejneru

- 7.1 Kontejner je nutno řešit nejen s ohledem na co nejúčelnější uspořádání technických prostředků, ale i stabilitu kontejneru při manipulaci či převozu:
- a) složený stan umístit na vysouvací plato pro manipulaci přes rolety,
 - b) elektrocentrála, nezávislé topení a mobilní klimatizační jednotku pro stan umístit v zadní spodní části skladovací sekce s ohledem na snadnou manipulaci a využití zadních výklopných dveří.
- 7.2 Ostatní technické prostředky uložit v kontejneru dle druhu materiálu s využitím těchto způsobů:
- a) v přepravech o nosnosti 25 kg, které je možno zasunout do regálů a zajistit jejich uchycení při přepravě a manipulaci s kontejnerem (jednu přepravku se základními rozměry 800 x 600 mm lze nahradit např. dvěma přeprávkami o rozměrech 600 x 400 mm),
 - b) na vysunovacích platech se samostatnými upínacími segmenty,
 - c) všechny rozměrnější prostředky upevnit proti pohybu ke konstrukci kontejneru.

8. Vybavení kontejneru musí splňovat

- 8.1 Vybavení kontejneru musí zajistit ochranu pro 50 osob před nepříznivými povětrnostními podmínkami za těchto podmínek:
- a) poskytnutí horkých nápojů pro 50 osob,
 - b) poskytnutí studené či ohřáté stravy pro 50 osob (možnost ohřívání stravy),
 - c) současnou konzumaci stravy pro 50 osob,
 - d) uložení šesti osob na skládací lehátka,
 - e) nepřetržitý provoz po dobu 24 hodin (palivo EC, topení, voda apod.),
 - f) uskladnění a přepravu veškerého, níže uvedeného materiálu v kontejneru,
 - g) připojení na vnější přívod vody a el. energie o napětí 230/400 V,
 - h) spolehlivou funkci v rozmezí teplot -30°C až +50°C,
 - i) vytopení stanu při venkovní teplotě -5°C na teplotu nejméně +15°C do 1 hodiny od uvedení tepelného zdroje do činnosti,
 - j) elektrický rozvod vnitřního prostoru kontejneru, stanu a vnějšího osvětlení celého prostoru o napětí 230 V a 12/24 V,

- k) vnější osvětlení celého prostoru centrálním osvětlovacím balonem min. 1200W na teleskopickém stožáru o výšce min. 5m uchyceného na čelní straně kontejneru; se třemi přenosnými stožáry o min. výšce 3 m pro balon a halogenové osvětlení,
- l) vnější ozvučení prostoru vnějšími reproduktory a megafonem,
- m) možnost sdružování souprav v jeden celek (pomocí stanových propojovacích modulů 1 ks součást dodávky stanu),
- n) vzájemné energetické propojení kontejnerů, možnost práce více kontejnerů při napojení na jeden zdroj (možnost zřazování),
- o) možnost napojení na vnější el. síť kabelem o délce 50 m (součástí dodávky) dimenzovaným na přenos potřebného výkonu a napětí 230/400V 1/1 kus.

9. Seznam vybavení jednotlivých sekcí

9.1 Sekce hygienická

1. Pevné chemické WC	1 ks
2. Umyvadlo připevněné na stěně (š. 30 x hl. 20 cm)	1 ks
3. Mobilní závěsné plastové umyvadlo, vč. sifonu (š. 80 x hl. 40 cm), pro vnější osazení	1 ks
4. Sprchovací kout se sifonovým odpadem 80 x 80 cm	1 ks
5. Bojler 50 l s max. příkonem 1000 W nebo průtokové ohřívače 500 W	1/2 ks
6. Přenosné plastové umyvadlo (lavor)	2 ks
7. Ventilátor elektrický se zpětnou klapkou a výkonem min. 75m ² /hod., umístěný v bočních stěnách	2 ks
8. Osvětlení stropní	2 ks
9. Elektrický přímotopný konvektor (500 W)	2 ks
10. Plastová nádrž na pitnou vodu min. 400 l	1 ks
11. Plastová nádrž na odpadní vodu min. 400 l	1 ks
12. Čerpadlo k vypouštění nádrže s odpadní vodou (50 l/min.) a záložní ruční čerpadlo	1 ks
13. Lékárnička III	2 ks
14. Mobilní chemické WC	1 ks
15. Zástěna mobilního WC	1 ks
16. Pevná rohožka 60 x 40 cm	2 ks
17. Kalové čerpadlo elektrické, sanitární s protipachovým filtrem, s výtlakem min. 4 m výšky, s příkonem do 500 W	2 ks
18. Kalové čerpadlo ruční membránové samonasávací, kapacita 0.9l/zdvih	1 ks
19. Vodovodní páková baterie na teplou a studenou vodu (pro vnější osazení)	1 ks

9.2 Sekce kuchyňská

- 1. Kuchyňská linka včetně dřezu a baterie (přes celou šířku kontejneru, pracovní deska ve výšce 90 cm, hloubka min. 60 cm, upravena pro vestavbu lednice), přihrádky a dvířka kuchyňské linky jsou zabezpečena proti otevření a posunutí materiálu a zařízení při přepravě a manipulaci s kontejnerem 1 ks
- 2. Lednice min. 200 l (vestavěná, možnost zajištění dveří proti otevření), 220 V 1 ks

3. Elektrický přímotopný konvektor (500 W)	1 ks
4. Mikrovlnná trouba (vestavěná, možnost zajištění dveří proti otevření, 1500 W)	1 ks
5. Sklokeramická dvou plotýnková varná deska (2500 W)	1 ks
6. Elektrický průtokový ohřívač vody (2000 W)	1 ks
7. Čerpadlo na přívod pitné vody (20 l/min.)	1 ks
8. Osvětlení stropní a nástěnné	2 ks
9. Autorádio s venkovními reproduktory a mikrofonom	1 komplet
10. Klimatizační jednotka, chladicí výkon min. 3,7 kW, topný min. 3,5 kW	1 ks
11. Telefonní modem	1 ks
12. Wifi router	1 ks
13. Rychlovarná konvice 1,7 l (až 1200 W)	2 ks
14. Hrnc nerezový na ohřev vody 5 l	1 ks
15. Hrnc nerezový na ohřev vody 10 l	1 ks
16. Hrnc nerezový na ohřev vody 15 l	1 ks
17. Naběračka nerezová 150, 250 m	1/1 ks
18. Sada kuchyňských nožů	1 ks
19. Dřevěné prkénko min. 40 x 25 cm	2 ks
20. Škrabka na brambory	3 ks
21. Dřevěná měchačka	1 ks
22. Otvírák na konzervy	3 ks
23. Pevná rohožka 60 x 40 cm	2 ks

Veškerý materiál kuchyňské sekce je v ní také uložen.

9.3 Sekce skladovací

1. Nafukovací stan pro 50 osob (včetně propojovacího modulu)	min. 56 m ²
2. Elektrocentrála s rezervou výkonu (min. 15 kW) s bantamovými pojezdovými koly do terénu, příslušenstvím, základním nářadím a náhradní svíčkou	1 ks
3. Topení mobilní nezávislé (na motorovou naftu)	1 ks
4. Kanystry na palivo pro elektrocentrálu na 24 hodinový provoz.	
5. Kanystry na palivo pro topení na 24 hodinový provoz.	
6. Kompresor k nafouknutí stanu součást dodávky stanu	2 ks
7. Osvětlovací souprava vnější (osvětlovací balón min. 1200 W, vč. přívodního kabelu o délce 25 m)	2 ks
8. Teleskopický výsuvný stožár 5 m	1 ks
9. Teleskopický výsuvný stožár 3 m	3 ks
9. Halogenová souprava 500 W (přenosná se stojany 3 m, vč. přívodních 25 m kabelů)	2 ks
10. Osvětlovací souprava stanová	1 ks

11. Stanové přístřešky s nosnou konstrukcí (2500 x 6200 mm)	2 ks
12. Lehátko skládací	6 ks
13. Stoly s deskou skládací celkem pro 50 osob	7 ks
14. Lavice/židle skládací celkem pro 50 osob	14 ks
15. Karimatka 1900 x 500 mm	50 ks
16. Spací vak dekový do -5 °C	50 ks
17. Deko fleece 1400 x 2000 mm	50 ks
18. Skládací stojan na odpadní igelitové pytle	3 ks
19. Igelitové pytle odpadní 50 l	50 ks
20. Souprava propojovacích a zemnicích kabelů (přívodní kabely, zemnicí kabely a zemnicí kolíky)	1 souprava
21. Souprava klíčů a náradí potřebných pro provoz, opravy a ošetřování kontejneru	1 soupr.
22. Kufr na klíče a náradí kovoplastový	1 ks
23. Souprava hadic pro napouštění a vypouštění (1" hadice 25 m a „D“ hadice 25 m na pitnou vodu, „D“ hadice v délce 25 m na odpadní vody).	1 souprava
24. Potravinová přepravka	4 ks
25. Přenosný hasicí přístroj práškový s hasicí schopností 34A a zároveň 183B (stanoveno ČSN EN 3 – 7 + A1 část 4)	2 ks
26. Megafon	1 ks
27. Mobilní klimatizační jednotka	1 ks
28. Sada ženíjního náradí (lopata, rýč, krumpáč, koště rýžové, palice 5 kg, palice 10 kg, sekera na dřevo 2kg, kbelík stavební plastový, trychtýř na PHM - vše po 1 ks)	1 souprava

9.4 Konstrukce kontejneru musí umožňovat uložení dalšího materiálu (materiál není součástí dodávky):

Položky 1-7 uloženy v kuchyňské sekci, položky 8-27 uloženy ve skladovací sekci.

1. Konzervované dávky potravin	50 celodenních strav
2. Suchary	200 bal.
3. Čaj porcovaný / porcí	500 porcí
4. Porcovaný cukr vakuově balený	1000 ks
5. Citrónová šťáva	3 l
6. Kojenecká láhev	5 ks
7. Gumový dudlík k dětské kojenecké láhvi	5 ks
8. Balená stolní voda / balení po 1,5 l	100 l
9. Dětské pleny vakuově balené	20 ks
10. Toaletní papír	50 ks
11. Dámské vložky vakuově balené	20 ks
12. Dávkovač mýdla se zajištěním proti vylití	2 ks

13. Papírové kapesníčky (á 10 ks v bal.)	20 bal.
14. Jednorázový ručník	500 ks
15. Souprava pro úklid	1 sada
16. Informační tabule, nástěnky, šipky, ukazatele / plastové provedení	1 komplet
17. Vytyčovací páska	min. 500 m
18. Brašna s kancelářskými potřebami / pro evidenci	1 ks
19. Zdravotnická desinfekce	2 l
20. Desinfekční gáza skládaná / vakuové balení	50
21. Tekuté mýdlo	5 l
22. Plastový kelímek pro jednorázové použití (0,2 l) na teplé nápoje	300 ks
23. Plastový příbor pro jednorázové použití / sada	300 ks
24. Hluboký talíř pro jednorázové použití	300 ks
25. Mělký talíř pro jednorázové použití	300 ks
26. Igelitový pytel na odpad	50 ks
27. Utěrka	10 ks

- 10.** Pokud jsou v této specifikaci 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 nebo užité vzory, umožňuje zadavatel použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení. Variantní řešení se nepřipouští.

Příloha č. 2 k ZD - Vzor Kupní smlouvy

VZOR

KUPNÍ SMLOUVA č. 47/2014/OVZN

Firma:

se sídlem:

zastoupena:

zapsaná v OR

IČ :

DIČ :

bankovní spojení:

číslo účtu :

tel.:, fax:, mobil

e-mail

datové schránky.....

(dále jen „**prodávající**“).

Česká republika - Správa státních hmotných rezerv

se sídlem: **Šeříková 616/1, 150 85 Praha 5 – Malá Strana**

jednající: **Ing. Zbyňek Raichl, CSc.,**

ředitel Odboru veřejných zakázek a nákupu

IČ: 48133990

DIČ: CZ48133990

tel.: 222 086 292,

bankovní spojení: Česká národní banka Praha, pobočka 701

č. účtu: 85508881/0710

datová schránka: 4iqaa3x

(dále jen „**kupující**“)

(dále také společně „**smluvní strany**“)

spolu uzavírají podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též občanský zákoník) uzavírají níže uvedeného dne měsíce a roku tuto

k u p n í s m l o u v u

Účel smlouvy

Účelem je dodávka **4 (čtyř) kusů Kontejnerů pro nouzové přežití**, které jsou určeny k rychlému a účinnému zásahu v případě mimořádné události, jejíž vznik lze obtížně časově a prostorově předvídat.

II.

Předmět smlouvy

1. Předmět této kupní smlouvy je dodávka **4 (čtyř) kusů Kontejnerů pro nouzové přežití** (dále také „věc“) dle Technické specifikace věci, která je uvedena v příloze č. 1 (totožná s přílohou č. 1 ZD) této smlouvy a je její nedílnou součástí.

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu výše uvedené předmět smlouvy (dále jen „věc“), za kupní cenu,- **Kč bez DPH** (slovy korun českých). Kupující se zavazuje dodanou věc převzít a zaplatit za ni kupní cenu dle článku III. této smlouvy.

Kupní cena za jeden kus věci **bez DPH** je ,- **Kč**

Kupní cena za jeden kus věci **včetně DPH** je ,- **Kč.**

2. **Číselné kódy předmětu dodávky:**

Kód NIPEZ předmětu zakázky: **342 21 000-2** Mobilní kontejnery pro zvláštní účely

SKP: 34202119

CND: 19.12.

JKPOV: 446115050004

Index: 65

SHR: PZ-12.1.

CZ-CPA: 292021

III.

Kupní cena a platební podmínky

1. - Kupní cena za uvedenou věc byla stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná ve výši,- **Kč** (slovy:.....korun českých).
 - Podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je kupující povinen spolu s kupní cenou uhradit prodávajícímu daň z přidané hodnoty v aktuální výši 21% kupní ceny, což představuje, vzhledem ke kupní ceně věci, daň ve výši,- **Kč** (slovy:.....korun českých)
 - Celková kupní cena za věc včetně DPH tedy činí- **Kč** (slovy:.....korun českých).
2. Platba záloh na kupní cenu se nepřipouští.
3. Kupující je povinen věc bez vad převzít a zaplatit za ně prodávajícímu kupní cenu v dohodnuté výši.
4. Platba bude uskutečněna bezhotovostním způsobem mezi peněžními ústavy, uvedenými v záhlaví této smlouvy.
5. Kupní cena bude zaplacená na základě faktury, kterou je prodávající oprávněn vystavit po řádném dodání věci bez vad, včetně doložení písemného prohlášení a listinné dokumentace podle článku IV., odst. 3 této smlouvy.
6. Splatnost faktury je stanovena na 21 dní od jejího doručení kupujícímu, přičemž dnem zaplacení se považuje den, kdy je fakturovaná částka odepsána z účtu kupujícího uvedeného v záhlaví kupní smlouvy.
7. Faktura musí obsahovat:
 - o název a sídlo prodávajícího a kupujícího
 - o označení bankovního spojení prodávajícího

- dohodnutou dobu splatnosti
 - předmět plnění, kromě přesného názvu věci i jeho kód SKP
 - den jeho dodání, tj. den zdanitelného plnění
 - další náležitosti „běžného daňového dokladu“ o DPH, udání kupní ceny bez DPH, výši a sazbu DPH
 - fakturovanou částku celkem
8. Kupující může fakturu prodávajícímu vrátit, obsahuje-li nesprávné, nebo nedostatečné údaje stanovené v předchozím odstavci, musí přitom uvést důvod vrácení. Pokud kupující takto odešle fakturu prodávajícímu k doplnění, nenastane na jeho straně prodlení se zaplacením. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení nové faktury kupujícímu.

IV.

Doba, způsob a místo plnění

1. Proávající je povinen dodat věc do místa plnění podle této smlouvy kupujícímu nejpozději do **4 měsíců** od podpisu této kupní smlouvy. V případě prodlení prodávajícího s fyzickým dodáním věci se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny za každý den prodlení, nejvýše však ve výši 25 % kupní ceny věci. Smluvní pokuta bude splatná do 14 dnů od doručení jejího vyúčtování prodávajícímu na účet kupujícího uvedený v záhlaví kupní smlouvy. Úhradou smluvní pokuty nebude dotčeno právo kupujícího na náhradu škody.
2. Proávající je povinen umožnit kupujícímu provedení dvou kontrolních prohlídek za účelem ověření správné realizace předmětu plnění.
3. Dopravu do místa plnění uvedenou v odstavci 5. zajistí prodávající na vlastní náklady a na vlastní nebezpečí. Proávající uplatní právo na náhradu případné škody na věci proti tomu, kdo ji způsobil.
4. Současně se věcí prodávající dodá následující listinnou dokumentaci v českém jazyce:
 - a) dodací list;
 - b) základní technický popis kontejneru;
 - c) doklady (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.) prokazující splnění obecně stanovených bezpečnostních předpisů ke všem položkám požárního příslušenství a všem zařízení použitých pro montáž kontejneru;
 - d) doklad prokazující shodu požadovaného výrobku vydaný příslušným orgánem (zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů);
 - e) certifikát systému řízení kvality (ČSN EN ISO 9001:2001) vydaný autorizovanou osobou, a to v rozsahu souvisejícím s předmětem zakázky;
 - f) návod k použití s podrobným popisem údržby a obsluhy kontejneru s ohledem na předpokládanou životnost, bezpečnost práce a ekologii, bude obsahovat zejména rozpis k intervalům a rozsahu stanovených kontrol a údržby mezi servisními prohlídkami;
 - g) seznam vybavy, nářadí a techniky;
 - h) adresy, telefonní a faxová čísla servisních míst;
 - i) kopii certifikátu vydaného pro daný typ kontejneru autorizovanou osobou a dokladující splnění technických podmínek vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb.;
 - k) záruční list včetně záručních podmínek, doklady a dokumentace k provozování příslušenství;
 - l) zápis o proškolení obsluhy v každém místě plnění;

- m) předávací protokol;
 - n) revizní zprávu elektro.
5. Prodávající je povinen dodat kupujícímu věc podle této smlouvy do místa plnění, kterým je:
- a) HZS Libereckého kraje, Barvířská ul. 29/10, 460 01 Liberec III
Místo plnění: Požární stanice, Šumavská 414/11, Liberec
Kontaktní osoba mandátáře: kpt. Bc. Michaela Stará, tel. 950 470 236
e-mail: michaela.stara@hzslk.cz
 - b) HZS Královéhradeckého kraje, nábreží U Přívozu 122/4, 500 03 Hradec Králové
Místo plnění: nábreží U Přívozu 122/4, Hradec Králové
Kontaktní osoba mandátáře: kpt. Ing. Petr Hovorka, tel. 950 530 238
e-mail: petr.hovorka@hkk.izscr.cz
 - c) Hasičský záchranný sbor Zlínského kraje, Přílucká 213, 760 01 Zlín
Místo plnění: Požární stanice, Příčná 1614, Otrokovice
Kontaktní osoba mandátáře: plk. Ing. Josef Bambuch, tel. 950 670 302
e-mail: josef.bambuch@zlk.izscr.cz
 - d) Hasičský záchranný sbor hlavního města Prahy, Sokolská 62, 121 24 Praha 2
Místo plnění: Československé armády 375, Jílové u Prahy
Kontaktní osoba mandátáře: kpt. Bc. Jakub Růžicka, DiS., tel. 950 812 380
e-mail: jakub.ruzicka@hzspraha.cz
6. O předání věci dopravci je povinen prodávající okamžitě telefonicky, e-mailem nebo faxem informovat kupujícího a HZS kraje.
7. Při doručení věci provede zástupce kupujícího a mandátář za přítomnosti prodávajícího prohlídku a přejímku věci a seznámení s jeho obsluhou. O výsledku předání a převzetí věci zpracují a podepíší Protokol o předání a převzetí věci. Zjistí-li kupující a mandátář, že věc má vady, věc nepřevzeme, vady uvede v protokolu, který po podpisu zástupců obou smluvních stran předá zástupci prodávajícího, čímž se považují nároky kupujícího z vad věci za řádně uplatněné.
8. Smluvní strany se dohodly, že nebezpečí škody na věci přechází na kupujícího v okamžiku, kdy mu bude věc protokolárně předána prodávajícím v místě plnění.
9. Nepřevzetí předmětu dodávky v místě plnění z důvodu na straně prodávajícího nebo nedodržení doby plnění zakázky se považuje za podstatné porušení smlouvy a kupující má právo od kupní smlouvy odstoupit s tím, že prodávající nebude oprávněn požadovat od kupujícího úhradu nákladů souvisejících s plněním předmětu smlouvy.

V. Jakost věci a záruka

1. Jakost věci prodávající potvrdí v písemném prohlášení o shodě výrobku podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, které bude přiloženo ke věci.
2. Prodávající poskytne kupujícímu záruku za jakost věc a jeho vybavení ve smyslu § 2113 občanského zákoníku po dobu 24 měsíců. Dodaná věc musí být po dobu záruky způsobilé pro použití k obvyklému účelu,
3. Záruční opravy musí prodávající po dobu záruky provádět bezplatně podle povahy závady buď přímo na místě jejího zjištění u kupujícího, nebo ve svém sídle.
4. Záruční doba počne běžet ode dne předání věci bez vad kupujícímu prodávajícím.

5. Nároky z vad věci musí kupující u prodávajícího uplatnit doporučeným dopisem. V případě pochybnosti ohledně data doručení uplatnění nároku se má za to, že nárok byl uplatněn 5. den po předání oznámení kupujícího k poštovní přepravě.
6. Prodávající je povinen písemně uplatněné závady zjištěné v době záruky bezplatně odstranit do 14 kalendářních dnů od jejich nahlášení.
7. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad v záruční době vznikne kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny věci, u kterého byla uplatněna záruka za jakost, za každý den prodlení. Smluvní pokuta bude splatná do 14 dnů od doručení jejího vyúčtování prodávajícímu na účet kupujícího uvedený v záhlaví kupní smlouvy. Úhradou smluvní pokuty nebude dotčeno právo kupujícího na náhradu škody.
8. Poradenství a pozáruční opravy zabezpečí prodávající po dobu životnosti věci podle povahy závady buď přímo na místě jejího zjištění u kupujícího, nebo ve svém sídle, popř. provozovně k tomuto účelu určené. Přitom je povinen postupovat tak, aby kupujícímu v souvislosti s popsányými službami prodávajícího nevznikaly nadbytečné náklady.

VI. Závěrečná ujednání

1. Kupující zmocnil zápisem o ochraňování

Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje, Barvířská ul. 29/10, 460 01 Liberec III

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, nábřeží U Přívozu 122/4, 500 03 Hradec Králové

Hasičský záchranný sbor Zlínského kraje, Přílucká 213, 760 01 Zlín

Hasičský záchranný sbor hlavního města Prahy, Sokolská 62, 121 24 Praha 2

aby ho, jako mandataři, zastupovali při převzetí věci od prodávajícího nebo dopravce, včetně listinné dokumentace podle článku 5. této smlouvy, a dále, aby ho zastupoval při provedení fyzické přejímky věci, při vypracování protokolu o předání a převzetí věci a vystavení příjemky do skladu. Mandatář je kupujícím dále zmocněn k uplatnění případných nároků z vad věci a práv ze záruky za jakost věci.

2. Smluvní strany se dohodly, že jejich právní vztahy neupravené touto kupní smlouvou se budou řídit příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Současně platí, že ostatní požadavky, podmínky a informace objednatele, neobsažené v této smlouvě jsou uvedené v zadávací dokumentaci, která je nedílnou součástí této smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že kupující nabývá vlastnického práva ke věci jeho převzetím v souladu s čl. VI. odst. 1 této smlouvy.
4. Smluvní strany se dále dohodly, že prodlení prodávajícího s dodáním věci považují za podstatné porušení smlouvy a kupující má v tomto případě právo od této smlouvy odstoupit s tím, že prodávající nebude požadovat od kupujícího úhradu nákladů souvisejících s plněním předmětu smlouvy. Toto právo kupujícího končí dnem uhrazení faktury.
5. Veškerá oznámení týkající se kupní smlouvy a všech dokumentů se smlouvou a plněním z ní souvisejících budou druhé smluvní straně zasílány doporučeně poštou nebo do datové schránky na následující adresy:

Kupující: Česká republika – Správa státních hmotných rezerv
Šeříková 616/1, 150 85 Praha 5 – Malá Strana

Prodávající: adresa uvedená v záhlaví smlouvy.

6. V případě změny doručovací adresy je dotčená smluvní strana toto povinna písemně oznámit druhé straně se sdělením nové adresy.
7. Změny nebo doplnění kupní smlouvy je možno provést pouze písemně formou dodatku ke smlouvě. Jakákoliv jiná forma změny této smlouvy je na základě výslovného ujednání smluvních stran vyloučena.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 (slovy:čtyřech) stejnopisech, z nichž tři obdrží kupující a jeden prodávající.
9. Obě smluvní strany souhlasí, aby smlouva v plném znění byla uveřejněna na internetových stránkách kupujícího. Prodávající souhlasí s tím, aby část nebo celá tato smlouva byla poskytnuta kupujícím v případě podání žádosti podle zákona 106/1999 Sb., v platném znění. Údaje ve smyslu § 147a odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů budou znečitelněny (ochrana informací a údajů dle zvláštních právních předpisů).
10. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, jejímu obsahu porozuměly a souhlasí s ním, a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, což níže potvrzují svými podpisy.
11. Tato smlouva nabude účinnosti dnem, kdy podpis připojila smluvní strana, která ji podepsala druhá v pořadí.

Příloha č. 1: Technická specifikace věci

Podpisy smluvních stran

.....
prodávající
(razítko, podpis, datum)

.....
kupující
(razítko, podpis, datum)

Technické podmínky dodávky (věci)

- III. Kontejner nouzového přežití pro 50 osob (dále jen „kontejner“) je určen k rychlému a účinnému zásahu v případě mimořádné události, jejíž vznik lze obtížně časově a prostorově předvídat. Musí být vybaven zdrojem elektrické energie, tepla a prostředky pro nouzové ohřívání stravy a nouzové hygienické zabezpečení.
- IV. Kontejner musí splňovat následující požadavky:
- g) předpisy pro provoz na pozemních komunikacích v České republice,
 - h) ustanovení vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb.,
 - i) doloženého certifikátu systému řízení kvality (ČSN EN ISO 9001:2001) vydaného pro autorizovanou osobu a to v rozsahu souvisejícím s předmětem zakázky,
 - j) prohlášení o shodě výrobku, vydané příslušným orgánem (zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů),
 - k) konstrukce kontejneru a veškeré jeho vybavení musí být vyrobeno a dodáno s ohledem na používání v náročných terénních a povětrnostních podmínkách,
 - l) uvedené v této technické specifikaci.
- VII. Pro barevnou úpravu kontejneru platí ustanovení vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění pozdějších předpisů bude použita červená barva RAL 3000. Na podélných bocích v bílém zvýrazňujícím pruhu RAL 9003, který má výšku nejméně 200 mm a nejvíce 350 mm bude nápis ČR - SPRÁVA STÁTNÍCH HMOTNÝCH REZERV. Pro nápis budou použita písmena velké abecedy o velikosti 150 mm, typ kolmý bezpatkový, barva písmen černá.
- VIII. Nedílnou součástí kontejneru je:
- c) nafukovací stan o vnitřní podlahové ploše nejméně 56 m², vybavený podlahou, podlážkami, propojovacím modulem, nezávislým vytápěním, osvětlením a možností rozdělit stan pomocí příčné vnitřní přepážky na minimálně 2 části, část pro sezení 50 osob a část pro šest nouzových lehátek,
 - d) boční stanové přístřešky (2 ks, o půdorysných rozměrech max. 2500 x 6200 mm) upevnitelné po celém obvodu na obou stranách konstrukce kontejneru (vč. nosné konstrukce), skládající se ze dvou kusů a to střechy s bočními svislými stěnami (s uzavíratelnými dveřmi na obou stranách) a průhledné čelní stěny.
- IX. Kontejner bude členěn následovně: u háku kontejneru tedy v jeho přední části bude hygienická sekce s nádržemi na vodu, uprostřed bude kuchyňská sekce a na konci kontejneru bude skladovací sekce.
- X. Součástí nabídky bude technický výkres kontejneru (půdorys a jednotlivé svislé řezy) s vyznačením rozměrů v měřítku 1:25 včetně elektro schématu a schématu vodoinstalace.

2. Konstrukce kontejneru

1.1 Jedná se o kontejner skříňového provedení. Skříň je vyrobena ze sendvičových panelů slitin hliníku, s jádrem vyplněným polyuretanovou pěnou s dostatečnou pevností a tepelnou izolací. Skříň je uložena na kontejnerovém rámu o vnějších max. rozměrech 6200 mm x 2550 mm a výšce 2250 mm (dle normy DIN 14505 a 30722 pro jednoramenný nosič) s pojezdovými pogumovanými válečky, umožňujícími manipulaci na povrchově upravených podlahách v garážových prostorách. Nosná konstrukce kontejneru umožňuje i manipulaci pomocí jeřábu.

Specifikace kontejneru:

- výška háku 1570 mm,
- délka kontejneru max. 6200 mm,
- šířka kontejneru max. 2550 mm.

Maximální celková hmotnost s veškerým materiálem včetně materiálu, který není součástí dodávky (cca 450 kg), nesmí přesáhnout 9000 kg (nutno brát zřetel na technické možnosti jednotlivých kontejnerových nosičů jednotlivých ochraňovatelů). Pohotovostní hmotnost kontejneru proto může být max. 8550 kg.

1.1.1 Technická specifikace nosičů kontejnerů jednotlivých ochraňovatelů:

HZS hlavního města Prahy

Nosič kontejnerů – podvozek:

Vozidlo:	MERCEDES-BENZ ACTROS 3341 A
Podvozek:	MERCEDES-BENZ ACTROS 3341 A
Typ:	930.18
Rozvor:	4500 + 1350 mm
Výrobní vzor:	MERCEDES-BENZ ACTROS 3341 A
Kabina:	3 místná
Celková hmotnost:	26000 kg
Výkon motoru:	300 kW
Hákový nosič kontejnerů:	CTS HYVALIFT 16-53-S
Jištění kontejneru:	vnější
Rameno háku:	pevné

Specifikace nosiče:	CTS HYVALIFT 16-53-S
Výkon mechanismu maximální:	16 t
Výška háku:	1570
Délka kontejneru:	4400 – 6400 mm
Šířka kontejneru:	2550 mm
Úhel sklápění (ve stupních):	max. 50°
Typ čerpadla:	hydraulické
Hmotnost mechanismu:	1967 kg
Za kabinou je namontovaný hydraulický nakládací jeřáb HMF 1460 K3.	

HZS Libereckého kraje

Nosič kontejnerů – podvozek:

Vozidlo	MAN TGM 18.320 4x4H BL MAN TGM 18.280 4x2	
Podvozek	MAN TGM 18.320 4x4H BL MAN TGM 18.280 4x2	
Typ:	TGM	
Rozvor:	4725 mm	
Výrobní vzor:	MAN TGM 18.320 4x4H BL MAN TGM 18.280 4x2	
Kabina:	3 místná	
Celková hmotnost:	18000 kg	čep 40 přívěs brzd. max. 18 000kg
Výkon motoru:	235 kW – 206 kW	
Hákový nosič kontejnerů	CTS 09-54-S	
Jištění kontejneru	vnější	
Rameno háku	teleskopické	

součástí podvozku je nosič kontejnerů typ CTS 09-54-S

Specifikace nosiče:

Výkon mechanismu maximální	9000 kg
Výška háku	1570 mm
Délka kontejneru	5900 mm - max. 6200 mm!
Šířka kontejneru	2550 mm
Úhel sklápění (ve stupních)	48
Typ čerpadla	hydraulické 60 l/min
Hmotnost mechanismu	1420 kg

HZS Zlínského kraje

Nosič kontejnerů – podvozek:

Vozidlo	Renault
Podvozek	Renault
Typ:	420.26 PR 6x4
Rozvor:	4600 + 1350 mm
Výrobní vzor:	Kerax
Kabina:	3 místná
Celková hmotnost:	26000 kg
Výkon motoru:	303 kW
Hákový nosič kontejnerů	A.T.I. B AT 12/54 CE-PN
Jištění kontejneru	vnější
Rameno háku	teleskopické

součástí podvozku je nosič kontejnerů typ A.T.I. B AT 12/54 CE - PN

Specifikace nosiče:

Výkon mechanismu maximální	12000 kg
Výška háku	1570 mm
Délka kontejneru	6200 mm
Šířka kontejneru	2550 mm
Úhel sklápění (ve stupních)	50°
Typ čerpadla	třífunkční rozvaděč
Hmotnost mechanismu	1910 kg

a dále hydraulická ruka (umístěná za kabinou) typ FASSI F 80A.22 s otočnými podpěrami.

HZS Královéhradeckého kraje

Nosič kontejnerů – podvozek:

Vozidlo:	Tatra 815 - 2 Ternno - 1
Podvozek:	T 815 6x6
Typ:	T 815-290 R25 28 300 6x6
Rozvor:	4500 + 1320 mm
Výrobní vzor:	Tatra
Kabina:	typ 2
Celková hmotnost:	26000 kg
Výkon motoru:	300 kW
Hákový nosič kontejnerů:	multilift
Jištění kontejneru:	vnější - hydraulické
Rameno háku:	hydraulicky sklopné rameno háku

součástí podvozku je nosič kontejnerů typ MULTILIFT LHT 190.51

Specifikace nosiče:

Výkon mechanismu maximální:	14000 kg
Výška háku:	1570 mm
Délka kontejneru:	5100 mm (min. 4200 mm, max. 6400 mm)
Šířka kontejneru (kolejnic):	DIN vnitřní: 901 mm, vnější: 1065 mm

Úhel sklápění (ve stupních): 50°
Typ čerpadla: hydraulické 30 MPa
Hmotnost mechanismu: 1770 Kg
a dále hydraulická ruka (umístěna za kabinou) typ BERGER HIAB XS 088B-2 CL.

1.2 Konstrukce kontejneru:

- d) vnější a vnitřní potahový materiál (plech, lamino, plast, hliníková slitina a jiné) je proveden v pevnostní a nehořlavé úpravě, kde vnější povrchová úprava kontejneru je provedena akrylátovou červenou barvou RAL 3000, na podélných bocích s bílým zvýrazňujícím vodorovným pruhem RAL 9003 a s názvem zadavatele podle bodu III. této zadávací dokumentace, vnitřní povrchová úprava je pak provedena vnitřní akrylátovou bílou barvou.
- e) střecha pochozí, přístupná pomocí žebříku umístěného na čelní straně kontejneru, dvojitý rozkládací žebřík (štafle) je vyroben z lehkých slitin s možností jeho snímání a použití po celém obvodu kontejneru, zároveň je možno ho použít při zavěšování osvětlení stanu, hygienické a tepelné vložky stanu,
- f) podlaha kontejneru je zhotovena z podlahových sendvičových zateplených voděodolných a nehořlavých panelů o tloušťce min. 50 mm, v kuchyňské sekci je její povrch pokryt protiskluzovým zátěžovým PVC.

1.3 Kontejner musí být členěn na tři sekce:

- d) hygienická sekce,
- e) kuchyňská sekce pro ohřev stravy a nápojů,
- f) skladovací sekce pro uskladnění požadovaného materiálu a zařízení.

2.4 Konstrukce kontejneru a stanu musí zajistit ochranu osob a uloženého materiálu před nepříznivými klimatickými podmínkami. Kontejner a jeho vybavení musí být schopno provozu v náročném terénu a za nepříznivých klimatických podmínek (-30 až +50° C).

Musí splňovat tyto požadavky:

- t) boční manipulační prostor je po celé šířce skladového prostoru uzavřen kovovou uzamykatelnou shrnovací roletou na celou výšku kontejneru,
- u) otevírání zadních dveří skladové sekce směrem dolů tvoří manipulační podlahu pro manipulaci se zařízeními o nosnosti min. 400 kg, která je součástí kontejneru a je opatřena protiskluzovým povrchem, tyto dveře zabírají maximální možnou, konstrukčně spolehlivou a bezpečnou šířku a výšku skladové sekce, s bezpečným jištěním proti otevření při manipulaci a převozu kontejneru,
- v) všechny vnější otevírací části kontejneru jsou opatřeny zámkem se sjednoceným klíčem a s bezpečným jištěním proti otevření při manipulaci a převozu kontejneru,
- w) kontejner je vybaven vnitřním a vnějším osvětlením s možností připojení osvětlení stanu (230 st. proud/12, 24 V),
- x) vnitřní plochy uzavřených profilů budou opatřeny nástřikem přípravku na bázi vosku,
- y) základní nástřik bude proveden epoxidovou barvou,
- z) tmelení bude provedeno polyesterovým tmelem a ten bude broušen,
- aa) nástřik vrstvy bude proveden akrylátovým plničem,
- bb) nástřik vrchního laku bude proveden akrylátovým dvousložkovým emailem,
- cc) ve vrchní vnější části kontejneru, v rozích obou bočních stran, bude umístěno stavitelné osvětlení 12/24 V, určené i pro osvětlení prostorů pod stanovými přístřešky (na každé straně 2 ks) a přípojky 12/24 V a 230 V (v přední části kontejneru na každé

straně 1 ks 12/24 V a 3 ks 230 V) a audio výstup pro instalované autorádio (v přední části kontejneru na každé straně 1 ks), tato elektroinstalace bude chráněna výklopnými kryty, které nesmí přesahovat vnější obrysy kontejneru,

- dd) kuchyňská sekce bude na každém boku opatřena jednokřídlými dveřmi se stahovacími okénky o rozměru min. 40 x 40 cm a bude se nacházet mezi hygienickou a skladovací sekcí,
- ee) kotvící oka pro přístřešky na plášti kontejneru,
- ff) vnitřní prostory jednotlivých sekcí kontejneru musí být opatřeny odpovídajícím vnitřním umělým osvětlením umožňující bezpečnou manipulaci v prostoru s uloženým materiálem a opatřeny samostatným ovládáním v každé sekci,
- gg) přímotopné konvektory jsou pevně uchyceny ke konstrukci kontejneru,
- hh) vybavit kontejner pevnou rohožkou použitelnou před každým vchodem do kontejneru o rozměru min. 60 x 40 cm (4 ks),
- ii) součástí konstrukce kontejneru jsou výztuhy, vzpěry a regály vč. kotvení vnitřního vybavení odpovídající druhu a váze daného materiálu,
- jj) konstrukce všech dveří a manipulačních otvorů nesmí snižovat pevnost konstrukce kontejneru
- kk) kontejner bude označen piktogramem označující typ kontejneru, a to typem „s) Týlové zabezpečení“ dle vyhl. č.35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, příl. 1, Vzor č. 1 „Symboly vybavení požární techniky“
- ll) dodavatel kontejneru musí být 10 let schopen komplexního servisu a oprav.

2. Sekce hygienická

- 2.1 Hygienická sekce je tvořena dvěma samostatnými oddělenými prostory nacházejícími se v přední části kontejneru, přístupnými z levé a pravé boční strany kontejneru jednokřídlovými dveřmi. Jeden prostor je osazen malým umývadlem s přívodem studené vody a ekologickým WC na cca 300 použití s vlastní odpadní nádrží a druhý prostor je osazen sprchovacím boxem s připojením na teplou a studenou vodu. Oba prostory jsou vytápěny elektrickými přímotopnými konvektory. Prostory WC a sprchy jsou osvětleny a osazeny ventilátory se zpětnou klapkou, jejichž vyústění je na čelní stěně kontejneru; osvětlení a ventilátory mají samostatné vypínače.
- 2.2 Na čelní stěně kontejneru (vedle závěsného háku) je vyvedení vodoinstalace (vč. odpadu) pro zavěšení mobilního umyvadla se zápachovou vodní uzávěrkou-tzv. sifónem a instalaci vodovodní pákové baterie.
- 2.3 Mezi hygienickou a kuchyňskou sekci (max. šířka 15 cm) je umístěna 400 l nádrž na pitnou vodu a v podlaze hygienické sekce je umístěna odpadní 400 l nádrž s tlakovým čerpadlem o výtlačku 5 metrů a kapacitě 50l/min. Plnicí hrdlo nádrže na pitnou vodu je umístěno na vnější straně kontejneru tak, aby bylo možno plnění z vodovodního řádu přípojkou se šroubením s přechodem DIN „D“. Plnění nádrží je jistěno přepadem s pojistným přetlakovým ventilem. Tyto nádrže, které jsou umístěny v kuchyňské sekci, jsou vybaveny měřidly množství vody.
- 2.4 Vyprázdnění nádrže s odpadovou vodou je řešeno pomocí čerpadla min. 50 l/min. umístěného uvnitř nádrže. K vypouštění nádrže s odpadní vodou se používá čerpadlo s odpovídajícím zakončením (hadice „D“).
- 2.5 WC vybavit vestavěným elektrickým a ručním kalovým čerpadlem na odčerpání exkrementů s možností jejich vysátí vozy typu TOI-TOI, nebo fekálním vozem. Nádrž WC musí být schopna hermetického uzavření při manipulaci a přepravě kontejneru.

- 2.6 Kontejner je vybaven druhým (přenosným) chemickým WC s plastovou zástěnou pro použití mimo prostor kontejneru (při transportu umístěným v hygienické sekci). Obě WC vybavit jednou sadou potřebných chemikálií.
- 2.7 V sekci umístit dostatečné zdroje teplé vody pro všechna odběrná místa.

3. Sekce kuchyňská

- 3.1 Kuchyňská sekce se nachází mezi hygienickou a skladovací sekci a od nich je oddělena pevnými příčkami. Takto vyčleněný prostor slouží k ohřevu stravy a přípravě nápojů.
- 3.2 Sekce je vybavena zabudovanou lednicí v kuchyňské lince o chladícím objemu min. 200 l, mikrovlnou troubou (běžných parametrů s prosklenými dvířky, umožňující ohřev, rozmrazení, gril, s vlastním časovým programem, max. příkon 1500 W), přenosnou sklokeramickou deskou (dvouvaříč max. příkon 2500 W) a varnými konvicemi (2 ks a 1,7l) a sadou nádobí použitelného pro přípravu stravy v mikrovlnné troubě a na sklokeramické desce.
- 3.3 V prostoru sekce je umístěna kuchyňská linka se zabudovaným nerez dřezem. Součástí je přívod teplé a studené vody vč. připojení na odpad. Skříňky kuchyňské linky slouží pro uskladnění potravin a kuchyňského nádobí pro jednorázové použití a jsou zabezpečeny proti otevření při přepravě a manipulaci s kontejnerem.
- 3.4 Vstup do sekce je z bočních stran jednokřídlovými dveřmi (2 ks) se stahovacími okny, které slouží pro výdej stravy a nápojů.
- 3.5 Odvětrání kuchyňské sekce je zabezpečeno výklopným střešním poklopem a osazenou klimatizační jednotkou. V sekci je osazen elektrický přímotopný konvektor.
- 3.6 V sekci je zabudované autorádio (vč. hlasové modulace) s vnitřním ozvučením a rozvodem pro vnější ozvučení.
- 3.7 Pod stropem je instalován telefonní modem a WIFI routr pro zabezpečení připojení na internet v prostorech přístřešků kontejneru.
- 3.8 Při jízdě a manipulaci s kontejnerem je veškerý materiál a zařízení sekce zabezpečeno a pevně přichyceno proti posunutí.

4. Sekce skladovací

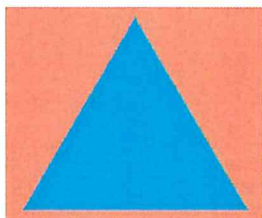
- 4.1 Skladovací sekce se nachází za kuchyňskou sekci a je rozdělena přepážkami na části, které slouží k uskladnění níže uvedeného materiálu. Sekce je technicky vybavena k zabezpečení přehledného uskladnění určeného materiálu, vč. stanu, a k zajištění uloženého materiálu proti pohybu při jízdě a manipulaci s kontejnerem - např. regály, úchyty apod.
- 4.2 Boční manipulační prostory jsou po celé šířce skladového prostoru uzavřeny kovovou uzamykatelnou shrnovací roletou na celou výšku kontejneru.
- 4.3 Otevírání zadních dveří skladové sekce směrem dolů tvoří manipulační podlahu pro manipulaci se zařízeními o nosnosti min. 400 kg, která je součástí kontejneru a je opatřena protiskluzovým povrchem. Tyto dveře zabírají maximální možnou, konstrukčně spolehlivou a bezpečnou šířku a výšku skladové sekce, s bezpečným jištěním proti otevření při manipulaci a převozu kontejneru.

5. Technické podmínky stanu

5.1 Součástí kontejneru je stan s pneumatickou konstrukcí sloužící k poskytnutí přístřeší a ochraně osob před nepříznivými meteorologickými podmínkami. Kapacita stanu činí 50 sedících osob, včetně 6 osob na skládacích lehátkách.

5.2 Obecné podmínky stanu:

- n) stan nafukovací samonosný bez středové podpěry,
- o) minimální vnitřní plocha stanu je 56 m²,
- p) celý stan může být vyroben technologií vysokofrekvenčního svařování, tepelného svařování, lepení nebo šití, popř. jinou technologií, která zajistí jeho bezchybnou funkci a odolnost,
- q) čela stanu jsou osazena vchodem s dveřmi o minimálních rozměrech 3000 x 2000 mm s upevňovacím mechanismem pro funkci otevřené dveře,
- r) podlaha stanu a střešovice mohou být pevně spojené nebo mohou být oddělitelné s možností uchycení,
- s) ke stanu je dodána příčná vnitřní přepážka,
- t) vnitřní izolační vložka je součástí stanu (bližší specifikace je uvedena samostatně v části 5.5),
- u) požadavky na elektroinstalaci, rozvody a osvětlení jsou uvedeny samostatně v části 5.7,
- v) na střeše budou souměrně umístěny dva mezinárodní rozpoznávací znaky civilní obrany dle Dodatkového protokolu k ženevským úmluvám z 12. srpna 1949 – vzor viz obr. č. 1, rozměry znaku 600 x 600 mm, modrý rovnostranný trojúhelník na oranžovém podkladu s vrcholy vzdálenými 40 mm od stran čtverce,
- w) barva stanu – oranžová RAL 2004-2009,
- x) stan je vybaven pro případ malého poškození opravárenskou soupravou,
- y) stan by měl umožňovat propojitelnost s již používanými stany u stávajících kontejnerů nouzového přežití (např. **stan ES 56 T**, **stan ES 56 TL**, **stan ES 48 TL**, **GTX-50/6**),
- z) dodavatel stanu musí být schopen komplexního servisu a opravy po dobu 5 let.



obr. č. 1 Mezinárodní rozpoznávací znak civilní obrany

5.4 Provedení střešovice (potah stanu):

- g) materiál je tkanina s oboustranně nánosovaným PVC, nebo tkanina se základem PUR a s jednostranným nánosem PVC, vysokopevnostní, odolná proti UV záření, s nehořlavou úpravou,
- h) plošná hmotnost cca 270 - 330 g/m²,
- i) pevnost 3000/3000 N/5 cm,
- j) teplotní odolnost – 30 C° /+ 50 C°
- k) na bočních stranách jsou umístěna vždy 4 okna s třívrstevným krytím (síťka proti hmyzu - moskytiéra, okenní krytí - transparentní folie, horní krytí okna - zatemňovací vrstva v barvě stanu s fixací)

- l) pro distribuci vzduchu z nezávislého topení nebo mobilní klimatizační jednotky, kabeláž pro elektřinu a zavedení vody do vnitřní části je stan vybaven vždy dvěma uzavíratelnými otvory o průměru min. 350 mm pro přívod teplého vzduchu a dvěma otvory 150 mm pro elektrickou kabeláž. Tyto páry otvorů (350mm a 150mm průměru) budou instalovány u obou vchodů stanu, a to v boční

5.4 Nosná konstrukce:

- h) materiál nosné konstrukce je vysokopevnostní, vodě nepropustný, odolný proti UV záření, s nehořlavou úpravou,
- i) plošná hmotnost min. 550 g/m²,
- j) pevnost 3000/3000 N/5 cm,
- k) teplotní odolnost – 30 C° /+ 50 C°,
- l) nosné a rozpěrné tubusy je možno opravit v polních podmínkách,
- m) nosné a rozpěrné tubusy jsou z vnější strany vybaveny nafukovacími a pojistnými přetlakovými ventily s možností nafukování z tlakových lahví, nebo z kompresoru, doba nafouknutí max. do 10-ti minut,
- n) tubusy jsou vybaveny pro uchycení vnitřní hygienické a izolační vložky, dále možnosti uchycení elektroinstalace, osvětlení a rozvodů pro nezávislé topení a mobilní klimatizační jednotku.

5.5. Vnitřní izolační vložka:

- d) je vzduchově prodyšná, dobře čistitelná, reflexibilní,
- e) materiál třívrstvý s vnitřním roumem:
 - plošná hmotnost min. 120 g/m²,
 - zdravotně nezávadný,
- f) způsob připevnění musí zaručovat snadnou montáž a demontáž vložky při stavbě stanu a při její údržbě.

5.6. Podlahovina:

- e) podlaha stanu a střešovice je spojena pomocí spojovacího uchycení a je vyjímatelná, nebo je pevně spojena se střešovicí,
- f) materiál je tkanina s oboustranným nánosem PVC, nebo jiný podobný materiál (vysokopevnostní, vodě nepropustný, odolný proti UV záření, s nehořlavou úpravou),
- g) plošná hmotnost cca. 480 g/m²,
- h) teplotní odolnost – 30 C° /+ 50 C°.

5.7. Elektroinstalace, rozvody a osvětlení stanu:

- f) odpovídá normě ČSN 341330 a ČSN 33 2000-4-41,
- g) jednotlivé samostatné napájecí body jsou soustředěny do rozvaděče kontejneru,
- h) zářivkové těleso 5 ks, 230 V nebo 24/12 V, vč. závěsů k upevnění a připojovacího kabelu (5 m),
- i) potřebné množství elektrorozvodných kabelů k propojení, včetně koncovek,
- j) transportní obal pro elektropříslušenství.

5.8 Vytápění stanu je realizováno topením na motorovou naftu, které je připojeno na elektrickou síť kontejneru a zabezpečí vytopení stanu z teploty -5 na teplotu +15° C do jedné hodiny. Topení se připojí ke stanu dvěma připojovacími tubusy.

5.9 Chlazení stanu zabezpečuje mobilní klimatizační jednotka s prodlužovacím kabelem o délce 25 m. Kapacita klimatizační jednotky musí být navržena tak, aby zajistila vnitřní teplotu na 20 stupních C.

5.10 Příslušenství stanu:

- e) 2 ks kompresoru na nafouknutí konstrukce stanu s plnicí hadicí a koncovkou kompatibilní s ventily na nafukovací konstrukci, předpokládaná doba nafouknutí do 20 minut
- f) Plastová vyrovnávací podlaha:
 - vzájemně spojitelné dlaždice pomocí zajišťovacích spon (zámků), které zajistí rovnost podlahy při terénních nerovnostech,
 - protismyková, nehořlavá a antistatická úprava,
 - odolná proti chemikáliím, ropným produktům a UV záření,
 - zatížení min. 250 kg/m²,
 - tmavá barva podlahy.
- g) materiál a prostředky pro provádění oprav drobného poškození,
- h) materiál a nástroje potřebné pro stavbu stanu a jeho upevnění (kotevní lana, kolíky, taška na kolíky, základní nářadí jako je kladivo - palice,



6. Požadavky na energetický zdroj, elektrorozvod, osvětlení a ozvučení kontejneru

- 6.1 Kontejner je vybaven vnitřním a vnějším osvětlením, kdy vnější osvětlení (krytí IP34) slouží k osvětlení bezprostředního okolí kontejneru tak, aby bylo možno s příslušenstvím kontejneru bezpečně manipulovat (zejména před jeho uvedením do plného provozu). Toto osvětlení musí být funkční i před zprovozněním elektrocentrály, kdy zdrojem energie jsou 2 kusy akumulátorů 12V/180 Ah.
- 6.2 Hlavním zdrojem elektrické energie je elektrocentrála, která musí zabezpečit bezproblémový chod všech napojených spotřebičů s rezervou výkonu. Výkon elektrocentrály je min. 30 kVA, (230/3x400 V). Elektrocentrála umožňuje výrobu el. energie, jak v kontejneru, tak i mimo něj. Elektrocentrála musí umožňovat manipulaci dvěma lidmi (při hmotnosti max. 150 kg). Elektrocentrála musí být vybavena měřičem zemního odporu a bantamovými pojezdovými kolečky s možností pohybu na nezpevněném terénu.
- 6.3 Elektrorozvod je rozdělen do dvou nezávislých částí. První část musí zajistit vnitřní osvětlení kontejneru a stanu, provoz hygienické a kuchyňské sekce kontejneru. Druhá část musí zajistit vnější osvětlení kontejneru a okolí, vytápění kuchyňské i hygienické sekce kontejneru. Musí být rovněž zajištěna možnost napojení kontejneru na externí zdroj el. energie 3x400 V.

- 6.4 Kontejner je vybaven nabíječkou akumulátorů pro jejich nabíjení z elektrocentrály nebo pevné sítě.
- 6.5 Pro nabíjení akumulátorů ze sítě vyvést na vnější plášť kontejneru označenou koncovku na 230 V. Taktéž vyvést koncovku 24 V pro napojení na vnější zdroj 24 V (krytí IP34).
- 6.6 Osvětlení vnějšího prostoru bude provedeno pomocí osvětlovacích balónů o příkonu min. 1200 W umístěných na teleskopických stožárech o min. výšce stožáru 5 m (vč. přívodního kabelu o délce 25 m). Jeden stožár bude uchycen na předním čele kontejneru a druhý mobilní bude umožňovat instalaci v terénu, mimo tělo kontejneru. Dále 2 kusy přenosných halogenů 500 W se stativem o minimální výšce stožáru 3 m (vč. přívodních kabelů o délce 25 m).
- 6.7 Ozvučení prostoru dále zabezpečit ručním megafonem uloženým ve skladové sekci.

7. Koncepce rozmístění technických prostředků v kontejneru

- 7.1 Kontejner je nutno řešit nejen s ohledem na co nejúčelnější uspořádání technických prostředků, ale i stabilitu kontejneru při manipulaci či převozu:
- a) složený stan umístit na vysouvací plato pro manipulaci přes rolety,
 - b) elektrocentrála, nezávislé topení a mobilní klimatizační jednotku pro stan umístit v zadní spodní části skladovací sekce s ohledem na snadnou manipulaci a využití zadních výklopných dveří.
- 7.3 Ostatní technické prostředky uložit v kontejneru dle druhu materiálu s využitím těchto způsobů:
- a) v přepravech o nosnosti 25 kg, které je možno zasunout do regálů a zajistit jejich uchycení při přepravě a manipulaci s kontejnerem (jednu přepravku se základními rozměry 800 x 600 mm lze nahradit např. dvěma přepravkami o rozměrech 600 x 400 mm),
 - b) na vysunovacích platech se samostatnými upínacími segmenty,
 - c) všechny rozměrnější prostředky upevnit proti pohybu ke konstrukci kontejneru.

8. Vybavení kontejneru musí splňovat

- 8.1 Vybavení kontejneru musí zajistit ochranu pro 50 osob před nepříznivými povětrnostními podmínkami za těchto podmínek:
- p) poskytnutí horkých nápojů pro 50 osob,
 - q) poskytnutí studené či ohřáté stravy pro 50 osob (možnost ohřívání stravy),
 - r) současnou konzumaci stravy pro 50 osob,
 - s) uložení šesti osob na skládací lehátka,
 - t) nepřetržitý provoz po dobu 24 hodin (palivo EC, topení, voda apod.),
 - u) uskladnění a přepravu veškerého, níže uvedeného materiálu v kontejneru,
 - v) připojení na vnější přívod vody a el. energie o napětí 230/400 V,
 - w) spolehlivou funkci v rozmezí teplot -30°C až +50°C,
 - x) vytopení stanu při venkovní teplotě -5°C na teplotu nejméně +15°C do 1 hodiny od uvedení tepelného zdroje do činnosti,
 - y) elektrický rozvod vnitřního prostoru kontejneru, stanu a vnějšího osvětlení celého prostoru o napětí 230 V a 12/24 V,

- z) vnější osvětlení celého prostoru centrálním osvětlovacím balonem min. 1200W na teleskopickém stožáru o výšce min. 5m uchyceného na čelní straně kontejneru; se třemi přenosnými stožáry o min. výšce 3 m pro balon a halogenové osvětlení,
- aa) vnější ozvučení prostoru vnějšími reproduktory a megafonem,
- bb) možnost sdružování souprav v jeden celek (pomocí stanových propojovacích modulů 1 ks součást dodávky stanu),
- cc) vzájemné energetické propojení kontejnerů, možnost práce více kontejnerů při napojení na jeden zdroj (možnost zřazování),
- dd) možnost napojení na vnější el. síť kabelem o délce 50 m (součástí dodávky) dimenzovaným na přenos potřebného výkonu a napětí 230/400V 1/1 kus.

9. Seznam vybavení jednotlivých sekcí

9.1 Sekce hygienická

- | | |
|--|--------|
| 1. Pevné chemické WC | 1 ks |
| 2. Umyvadlo připevněné na stěně (š. 30 x hl. 20 cm) | 1 ks |
| 3. Mobilní závěsné plastové umyvadlo, vč. sifónu (š. 80 x hl. 40 cm), pro vnější osazení | 1 ks |
| 4. Sprchovací kout se sifonovým odpadem 80 x 80 cm | 1 ks |
| 5. Bojler 50 l s max. příkonem 1000 W nebo průtokové ohřívače 500 W | 1/2 ks |
| 6. Přenosné plastové umyvadlo (lavor) | 2 ks |
| 7. Ventilátor elektrický se zpětnou klapkou a výkonem min. 75m ² /hod., umístěný v bočních stěnách | 2 ks |
| 8. Osvětlení stropní | 2 ks |
| 9. Elektrický přímotopný konvektor (500 W) | 2 ks |
| 10. Plastová nádrž na pitnou vodu min. 400 l | 1 ks |
| 11. Plastová nádrž na odpadní vodu min. 400 l | 1 ks |
| 12. Čerpadlo k vypouštění nádrže s odpadní vodou (50 l/min.) a záložní ruční čerpadlo | 1 ks |
| 13. Lékárnička III | 2 ks |
| 14. Mobilní chemické WC | 1 ks |
| 15. Zástěna mobilního WC | 1 ks |
| 16. Pevná rohožka 60 x 40 cm | 2 ks |
| 17. Kalové čerpadlo elektrické, sanitární s protipachovým filtrem, s výtlačkem min. 4 m výšky, s příkonem do 500 W | 2 ks |
| 18. Kalové čerpadlo ruční membránové samonasávací, kapacita 0.9l/zdvih | 1 ks |
| 19. Vodovodní páková baterie na teplou a studenou vodu (pro vnější osazení) | 1 ks |

9.2 Sekce kuchyňská

- | | |
|--|------|
| 24. Kuchyňská linka včetně dřezu a baterie (přes celou šířku kontejneru, pracovní deska ve výšce 90 cm, hloubka min. 60 cm, upravena pro vestavbu lednice), přihrádky a dvířka kuchyňské linky jsou zabezpečena proti otevření a posunutí materiálu a zařízení při přepravě a manipulaci s kontejnerem | 1 ks |
| 25. Lednice min. 200 l (vestavěná, možnost zajištění dveří proti otevření), 220 V | 1 ks |

26. Elektrický přímotopný konvektor (500 W)	1 ks
27. Mikrovlnná trouba (vestavěná, možnost zajištění dveří proti otevření, 1500 W)	1 ks
28. Sklokeramická dvou plotýnková varná deska (2500 W)	1 ks
29. Elektrický průtokový ohřivač vody (2000 W)	1 ks
30. Čerpadlo na přívod pitné vody (20 l/min.)	1 ks
31. Osvětlení stropní a nástěnné	2 ks
32. Autorádio s venkovními reproduktory a mikrofonom	1 komplet
33. Klimatizační jednotka, chladicí výkon min. 3,7 kW, topný min. 3,5 kW	1 ks
34. Telefonní modem	1 ks
35. Wifi router	1 ks
36. Rychlovarná konvice 1,7 l (až 1200 W)	2 ks
37. Hrnc nerezový na ohřev vody 5 l	1 ks
38. Hrnc nerezový na ohřev vody 10 l	1 ks
39. Hrnc nerezový na ohřev vody 15 l	1 ks
40. Naběračka nerezová 150, 250 m	1/1 ks
41. Sada kuchyňských nožů	1 ks
42. Dřevěné prkénko min. 40 x 25 cm	2 ks
43. Škrabka na brambory	3 ks
44. Dřevěná měchačka	1 ks
45. Otvírák na konzervy	3 ks
46. Pevná rohožka 60 x 40 cm	2 ks

Veškerý materiál kuchyňské sekce je v ní také uložen.

9.3 Sekce skladovací

1. Nafukovací stan pro 50 osob (včetně propojovacího modulu)	min. 56 m ²
2. Elektrocentrála s rezervou výkonu (min. 15 kW) s bantamovými pojezdovými koly do terénu, příslušenstvím, základním nářadím a náhradní svíčkou	1 ks
3. Topení mobilní nezávislé (na motorovou naftu)	1 ks
4. Kanystry na palivo pro elektrocentrálu na 24 hodinový provoz.	
5. Kanystry na palivo pro topení na 24 hodinový provoz.	
6. Kompresor k nafouknutí stanu součást dodávky stanu	2 ks
7. Osvětlovací souprava vnější (osvětlovací balón min. 1200 W, vč. přívodního kabelu o délce 25 m)	2 ks
8. Teleskopický výsuvný stožár 5 m	1 ks
9. Teleskopický výsuvný stožár 3 m	3 ks
9. Halogenová souprava 500 W (přenosná se stojany 3 m, vč. přívodních 25 m kabelů)	2 ks
10. Osvětlovací souprava stanová	1 ks

11. Stanové přístřešky s nosnou konstrukcí (2500 x 6200 mm)	2 ks
12. Lehátko skládací	6 ks
13. Stoly s deskou skládací celkem pro 50 osob	7 ks
14. Lavice/židle skládací celkem pro 50 osob	14 ks
15. Karimatka 1900 x 500 mm	50 ks
16. Spací vak dekový do -5 °C	50 ks
17. Deko fleece 1400 x 2000 mm	50 ks
18. Skládací stojan na odpadní igelitové pytle	3 ks
19. Igelitové pytle odpadní 50 l	50 ks
20. Souprava propojovacích a zemnicích kabelů (přívodní kabely, zemnicí kabely a zemnicí kolíky)	1 souprava
21. Souprava klíčů a náradí potřebných pro provoz, opravy a ošetřování kontejneru	1 soupr.
22. Kufr na klíče a náradí kovoplastový	1 ks
23. Souprava hadic pro napouštění a vypouštění (1" hadice 25 m a „D“ hadice 25 m na pitnou vodu, „D“ hadice v délce 25 m na odpadní vody).	1 souprava
24. Potravinová přepravka	4 ks
25. Přenosný hasicí přístroj práškový s hasicí schopností 34A a zároveň 183B (stanoveno ČSN EN 3 – 7 + A1 část 4)	2 ks
26. Megafon	1 ks
27. Mobilní klimatizační jednotka	1 ks
28. Sada ženíjního náradí (lopata, rýč, krumpáč, koště rýžové, palice 5 kg, palice 10 kg, sekera na dřevo 2kg, kbelík stavební plastový, trychtýř na PHM - vše po 1 ks)	1 souprava

9.4 Konstrukce kontejneru musí umožňovat uložení dalšího materiálu (materiál není součástí dodávky):

Položky 1-7 uloženy v kuchyňské sekci, položky 8-27 uloženy ve skladovací sekci.

1. Konzervované dávky potravin	50 celodenních strav
2. Suchary	200 bal.
3. Čaj porcovaný / porcí	500 porcí
4. Porcovaný cukr vakuově balený	1000 ks
5. Citrónová šťáva	3 l
6. Kojenecká láhev	5 ks
7. Gumový dudlík k dětské kojenecké láhvi	5 ks
8. Balená stolní voda / balení po 1,5 l	100 l
9. Dětské pleny vakuově balené	20 ks
10. Toaletní papír	50 ks
11. Dámské vložky vakuově balené	20 ks
12. Dávkovač mýdla se zajištěním proti vylití	2 ks

13. Papírové kapesníčky (á 10 ks v bal.)	20 bal.
14. Jednorázový ručník	500 ks
15. Souprava pro úklid	1 sada
16. Informační tabule, nástěnky, šipky, ukazatele / plastové provedení	1 komplet
17. Vytyčovací páska	min. 500 m
18. Brašna s kancelářskými potřebami / pro evidenci	1 ks
19. Zdravotnická desinfekce	2 l
20. Desinfekční gáza skládaná / vakuové balení	50
21. Tekuté mýdlo	5 l
22. Plastový kelímek pro jednorázové použití (0,2 l) na teplé nápoje	300 ks
23. Plastový příbor pro jednorázové použití / sada	300 ks
24. Hluboký talíř pro jednorázové použití	300 ks
25. Mělký talíř pro jednorázové použití	300 ks
26. Igelitový pytel na odpad	50 ks
27. Utěrka	10 ks

10. Pokud jsou v této specifikaci 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 nebo užité vzory, umožňuje zadavatel použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení. Variantní řešení se nepřipouští.

FORMULÁŘ – KRYCÍ LIST NABÍDKY pro veřejnou zakázku

„KONTEJNER PRO NOUZOVÉ PŘEŽITÍ“

Uchazeč (obchodní firma nebo název)	
Sídlo (v případě fyzické osoby místo podnikání) (celá adresa včetně PSČ)	
Právní forma	
Identifikační číslo	
Daňové identifikační číslo	
Rodné číslo (vyplňuje se jen v případě, že uchazeč je fyzická osoba)	

Celková cena zakázky bez DPH	Celková hodnota DPH	Celková cena zakázky včetně DPH

V dne

.....
razítko a podpis uchazeče

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

o splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 odstavec 1,
písm. c) až g), i) až k) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách

Já (my) níže podepsaný (í) čestně prohlašuji (eme), že dodavatel (obchodní firma) splňuje základní kvalifikační předpoklady podle zákona č.137/2006., o veřejných zakázkách a to v rozsahu podle § 53 tohoto zákona, a to tak, že:

- c) statutární orgán ani nikdo z členů statutárního orgánu ani jiná osoba dodavatele nenaplnil/a v posledních 3 letech skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu;
- d) vůči majetku dodavatele neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů;
- e) dodavatel není v likvidaci;
- f) dodavatel nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky na spotřební dani, a to jak v ČR, tak v zemi sídla nebo místa podnikání či místa bydliště;
- g) dodavatel nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v ČR, tak v zemi sídla nebo místa podnikání či místa bydliště;
- i) dodavatel ani odpovědný zástupce či jiná osoba odpovídající za činnost dodavatele nebyl/a v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby;
- j) dodavatel není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek;
- k) dodavateli nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

V..... dne

.....
Razítko a podpis osoby oprávněné
jednat jménem dodavatele

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

podle § 68 odstavec 3, písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách

Uchazeč prohlašuje, že níže uvedené osoby, které jsou statutárním orgánem uchazeče nebo jeho členem, v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byly v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele *).

Jméno, příjmení, titul	Datum narození	Bydliště	Druh vztahu

V..... dne

.....
Razítko a podpis osoby oprávněné
jednat jménem dodavatele

*) neexistuje-li taková osoba, tabulka se proškrtne

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

podle § 68 odstavec 3, písm. b) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách

Dodavatel, který má formu akciové společnosti, prohlašuje, že níže uvedený seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, je vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek *)

Jméno, příjmení, titul	Datum narození	Bydliště

V..... dne

.....
Razítko a podpis osoby oprávněné
jednat jménem dodavatele

*) neexistuje-li taková osoba, tabulka se proškrtne

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

podle § 68 odstavec 3, písm. c) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách

Já (my) níže podepsaný (i) čestně prohlašuji (eme), že uchazeč (název společnosti) neuzavřel (a) a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu - zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

V..... dne

.....
razítko a podpis osoby oprávněné
jednat jménem dodavatele

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

podle § 50 odstavec 1, písm. c) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách

Já (my) níže podepsaný (i) čestně prohlašuji (eme), že uchazeč (obchodní firma) je ekonomicky a finančně způsobilý splnit veřejnou zakázku.

V..... dne

.....
razítko a podpis osoby oprávněné
jednat jménem dodavatele