

KUPNÍ SMLOUVA

číslo: 20160062

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“)

mezi těmito smluvními stranami

Česká republika - Správa státních hmotných rezerv

sídlem: Praha 5 – Malá Strana, Šeříková 616/1, PSČ 150 85
právně jednající: Ing. Zbyněk Raichl, CSc., ředitel Odboru zakázek
IČO: 48133990
DIČ: CZ48133990
bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha
č. účtu: 85508881/0710
kontaktní osoba: Ing. Bc. Renata Bednářová
telefon: +420 244095300
e-mail: rbednarova@sshr.cz
datová schránka: 4iqaa3x

(dále jen „kupující“)

a

LUING PYREX, spol. s r.o.

sídlem: Marxova 372/6, 736 01 Havířov-Město
adresa pro doručování: Šenovská 544, 717 00 Ostrava-Bartovice
(je-li odlišná od adresy sídla)
spisová značka: C 14105 vedená v obchodním rejstříku u Krajského soudu
v Ostravě
zastoupena: Ing. Luděk Jaterkou, jednatelem společnosti
IČO: 64608484
DIČ: CZ64608484
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Ostrava
číslo účtu: 19-6354820257/0100
kontaktní osoba: Ing. Luděk Jaterka
telefon: +420 597 317 111
fax: +420 597 317 108
e-mail: velkosklad@luingpyrex.cz
datová schránka: 7m6jaez

(dále jen „prodávající“)

(dále také společně „smluvní strany“)

Článek I. Účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je koupě věci specifikované blíže v čl. II. této smlouvy pro účely a k zajištění zákonné působnosti kupujícího vyplývající ze zákona č. 97/1993 Sb., o působnosti Správy státních hmotných rezerv, ve znění pozdějších předpisů.
2. Touto kupní smlouvou se realizuje veřejná zakázka, kterou kupující zadal v zadávacím řízení pod č. j. 04526/15-SSHR s názvem „15-179 Soupravy materiální základny humanitární pomoci“.

Článek II. Předmět smlouvy

1. Touto kupní smlouvou se prodávající zavazuje odevzdat kupujícímu **1 ks soupravy materiální základny humanitární pomoci pro 150 osob** pro nouzové přežití obyvatelstva (dále také „věc“) v množství, jakosti a provedení dle přílohy č. 1 této smlouvy. Dále se prodávající zavazuje kupujícímu předat veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání věci a umožnit mu nabytí k věci vlastnické právo. Kupující se zavazuje věc, která bude bez jakýchkoliv vad a nedodělků protokolárně převzít a to pouze ve stanovené jakosti, množství a provedení a zaplatit kupní cenu.
2. Proávající nesmí dodat větší nebo menší množství věci, než je ujednáno v této smlouvě. Použití ust. § 2093 a § 2099 odst. 2 občanského zákoníku smluvní strany výslovně vylučují.
3. Specifikace předmětu koupě:

Materiál:	Dle přílohy č. 1 smlouvy
Kód NIPEZ: 35110000-8	Hasičské, záchranářské a bezpečnostní vybavení
Číselný kód zboží SKP:	27160000
Číselný kód zboží CZ – CPA:	55.90.19
Číselný kód zboží JKPOV:	351100008150
Kód číselníku SHR:	PZ-12.3.
Kód číselníku CND:	13.1
Index:	2 (materiální základna pro 150 osob)
Celkové množství:	1ks soupravy
Jakost:	Dle přílohy č. 1 smlouvy
Balení:	Dle přílohy č. 1 smlouvy

Technické podmínky věci jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy, která je její nedílnou součástí.

4. Současně s věcí odevzdá prodávající kupujícímu zejména následující doklady:
 - a. základní technický popis zboží včetně dílčích schémat doporučeného napojení a zapojení zakrytých částí vodoinstalací (v českém a anglickém jazyce),
 - b. doklad prokazující shodu požadovaného výrobku vydaný příslušným orgánem podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (v českém a anglickém jazyce),
 - c. zápis o proškolení obsluhy v místě plnění předmětu VZ (v českém jazyce),
 - d. záruční list ke zboží včetně záručních podmínek, doklady a dokumentace k provozování příslušenství a vybavení (v českém jazyce),

- e. dodací list (v českém jazyce),
 - f. návod k použití, obsluze a údržbě zboží včetně všeho dodaného vybavení s ohledem na bezpečnost práce a ekologii (v českém a anglickém jazyce),
 - g. pokyny pro opravy, které je provozovatel oprávněn uskutečňovat sám (v českém jazyce),
 - h. seznam vybavení a příslušenství (v českém a anglickém jazyce),
 - i. originální servisní dokumentaci – servisní knihu, prohlášení o zajištění servisu v ČR s reakční dobou do 5 kalendářních dnů od nahlášení poruchy, adresy, telefonní a faxová čísla servisních míst (v českém jazyce),
 - j. předávací protokol (v českém jazyce).
5. Předmětem smlouvy musí být nové a doposud nepoužité výrobky, stejného typu a v jednotném barevném provedení.

Článek III.

Kupní cena

1. Celková kupní cena bez DPH je sjednána dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je cenou maximální a nepřekročitelnou, která zahrnuje veškeré náklady kupujícího spojené s koupí věci. K této částce bude připočtena platná sazba DPH v době vzniku zdanitelného plnění.
2. Kupní cena tedy činí:
 - a) kupní cena za předmět smlouvy celkem **bez DPH** ve výši **8 296 764,- Kč**
(slovy osm milionů dvě stě devadesát šest tisíc sedm set šedesát čtyři korun českých)
 - b) 21% DPH ve výši celkem 1 742 320,- Kč
(slovy jeden milion sedm set čtyřicet dva tisíc tři sta dvacet korun českých)
 - c) kupní cena za předmět smlouvy celkem **včetně DPH** ve výši **10 039 084,- Kč**
(slovy deset milionů třicet devět tisíc osmdesát čtyři korun českých).

Článek IV.

Platební a fakturační podmínky

1. Kupující neposkytuje zálohu na kupní cenu.
2. Kupní cenu věci včetně DPH je kupující povinen zaplatit prodávajícímu po jejím protokolárním převzetí celkového množství věci bez jakýchkoliv vad a nedodělků za přítomnosti oprávněných zástupců kupujícího a prodávajícího, včetně doložení písemného prohlášení a dokladů podle této smlouvy, a to na základě daňového dokladu – faktury vystavené prodávajícím v souladu s příslušnými právními předpisy a ustanoveními této smlouvy.
3. Platba kupní ceny podle článku III. bude uskutečněna bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy, nebo na účet změněný písemným, oboustranně potvrzeným dodatkem k této smlouvě.
4. Proávající vyúčtuje kupní cenu daňovým dokladem – fakturou na základě oboustranně podepsaného protokolu o odevzdání a převzetí věci. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, číslo smlouvy a u adresy kupujícího bude uveden název předmětu koupě. Bankovní spojení uvedené na faktuře musí korespondovat s bankovním spojením uvedeným v záhlaví této smlouvy, není-li změněno písemným oboustranně potvrzeným dodatkem k této smlouvě podle článku XII., odst. 4.

5. V případě, že faktura nebude úplná nebo nebude obsahovat náležitosti stanovené touto smlouvou nebo zákonem, je kupující oprávněn ji do data splatnosti vrátit prodávajícímu s tím, že prodávající je následně povinen vystavit novou bezvadnou a úplnou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a lhůta splatnosti počne běžet doručením nové faktury kupujícímu.
6. Dohodou smluvních stran se sjednává splatnost faktury na 21 kalendářních dnů od dne doručení faktury kupujícímu. Faktura je zaplácena dnem připsání platby na účet prodávajícího.
7. Proávající prohlašuje, že účet uvedený v záhlaví smlouvy je a po celou dobu trvání smluvního vztahu bude povinným registračním údajem dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
8. Dojde-li před uzavřením této smlouvy ke změně zákonem stanovené sazby DPH, je prodávající oprávněn v souladu s takovou změnou upravit výši DPH a cenu za věc včetně DPH, a to tak, že částku odpovídající DPH a částku odpovídající ceně včetně DPH dle odst. 1 upraví tak, aby DPH odpovídalo zákonem stanovené sazbě. Změna zákonem stanovené sazby DPH dle předchozí věty není důvodem k jakémukoliv navýšení částky odpovídající ceně za věc bez DPH uvedené čl. III. této smlouvy.
9. Proávající bere na vědomí, že kupující je organizační složkou státu a v případě prokazatelného nedostatku finančních prostředků může dojít k zaplacení faktur až v návaznosti na přidělení potřebných finančních prostředků ze státního rozpočtu. Tato případná časová prodleva nemůže být pro účely plnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících považována za prodlení na straně kupujícího v rámci sjednaných platebních podmínek a prodávající není oprávněn z tohoto důvodu uplatňovat vůči kupujícímu žádné sankce, zejména není oprávněn požadovat úhradu úroků z prodlení. Kupující v případě, že schválené finanční prostředky vyplývající ze schváleného státního rozpočtu na příslušný rok, mu neumožní uhradit vzniklé pohledávky v příslušném roce, je oprávněn podle čl. X. odst. 5 od této smlouvy odstoupit, aniž by prodávajícímu vznikly jakékoliv nároky z tohoto titulu na smluvní pokuty, veškeré jiné sankce, úhradu škod atd.

Článek V.

Doba, místo a podmínky plnění

1. Proávající se zavazuje kupujícímu odevzdat věc v celkovém množství, provedení a jakosti dle této smlouvy a předat doklady potřebné k převzetí a užívání věci nejpozději do **5 (pěti) měsíců** ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Proávající splní povinnost odevzdat věc kupujícímu, umožní-li kupujícímu nakládat s věcí v místě a v době plnění dle této smlouvy na základě oboustranně podepsaného protokolu bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
3. Kupující je povinen převzít věc pouze v případě, že věc nevykazuje žádné vady nebo nedodělky. Kupující je oprávněn k převzetí věci pověřit zmocněnce. Za datum předání věci se považuje den, ve kterém protokol podepíše smluvní strana, která jej podepisuje jako druhá v pořadí, a na jeho základě převezme kupující věc bez jakýchkoliv vad a nedodělků od prodávajícího.
4. Proávající odevzdá věc a doklady určené ve smlouvě kupujícímu v místě plnění, nacházejícím se na níže uvedené adrese:

Skladový areál Správy státních hmotných rezerv Olomouc – Holice, Sladkovského 45,
783 71 Olomouc – Holice.

Kontaktní osoba: Ing. Antonín Raizl, vedoucí střediska Olomouc, tel. 585 312 113, mobil:
724 111 421, e-mail: arazl@soz.cz.

Převzetí předmětu VZ proběhne za účasti zástupce ze Skladovacího a opravárenského zařízení HZS ČR, Libušina 601/105, 779 00 Olomouc.

5. Odevzdání věci se uskuteční na základě smluvních podmínek uvedených v této smlouvě. O odevzdání a převzetí věci (či dílčí dodávky věci) bez jakýchkoliv vad a nedodělků zpracují a podepíší prodávající a kupující protokol. Protokol se vyhotoví ve 4 výtiscích, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení. Zjistí-li kupující, že věc má vady nebo nedodělky, věc nepřevzme.
6. Nedodání smluvené věci v místě a času plnění z důvodů spočívajících na straně prodávajícího nebo nedodržení doby dodání věci 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.

Článek VI.

Dopravní dispozice a úhrada dopravného

1. Doklady, které se týkají přepravy a jsou nutné k převzetí věci a volnému nakládání s ní, předá prodávající kupujícímu bez zbytečného odkladu po jejich vydání, nejpozději však při převzetí věci kupujícím.
2. Dopravu věci do místa plnění si zajišťuje prodávající na vlastní náklady a na vlastní nebezpečí.

Článek VII.

Práva z vadného plnění

1. Věc je vadná, jestliže nemá vlastnosti stanovené v článku II. této smlouvy, nebo pokud je prodávajícím dodána jiná věc než ta, která má být předmětem této smlouvy. Za vadu věci se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci. V případě vadného plnění je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nevztahuje na již poskytnuté plnění, které bude bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
2. Věc vykazující zjevné vady a nedodělky není kupující povinen převzít. Pokud kupující věc s vadami převezme, je povinen uplatnit vady věci u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to písemným sdělením v souladu s čl. XII. odst. 5 této smlouvy do datové schránky prodávajícího, není-li to možné, tak prostřednictvím provozovatele poštovních služeb a to formou doporučeného dopisu zaslaného na adresu sídla prodávajícího uvedenou v záhlaví této smlouvy, nebo na adresu změněnou oboustranně podepsaným dodatkem k této smlouvě. Prodávající se zavazuje odstranit uplatněné vady při reklamaci věci ve lhůtě dle odst. 4 tohoto článku.
3. Uplatní-li kupující právo z vadného plnění, potvrdí mu prodávající písemně, kdy toto právo uplatnil, jakož i provedení opravy a dobu jejího trvání. Nepotvrzení uplatnění práva z vadného plnění prodávajícím do 3. pracovních dnů ode dne sdělení uplatnění vad je důvodem pro odstoupení kupujícího od této smlouvy.
4. Prodávající poskytne bezplatně kupujícímu v době záruční lhůty servisní služby na stany s reakční dobou do 3 kalendářních dnů od nahlášení závady, na zařízení a příslušenství do 5 kalendářních dnů od nahlášení závady.
5. Prodávající zabezpečí pozáruční servis po dobu 10 let, a to na základě výzvy kupujícího a dle obchodních podmínek prodávajícího, popř. poskytne kupujícímu součinnost, tj. poskytne informace o jiných osobách poskytujících servisní služby.
6. Prodávající musí umožnit kupujícímu před předáním věci nejméně dvě kontrolní praktické prohlídky nabízených materiálních základů za účelem kontroly jejich jakosti a kvality.

První prohlídka se bude konat max. do jednoho měsíce od podpisu kupní smlouvy, další max. měsíc před termínem dodání zboží.

Článek VIII. Záruka za jakost

1. Zárukou za jakost se prodávající zavazuje, že poskytne kupujícímu záruku za jakost smlouvené věci v délce 36 měsíců, na tubus stanů nejméně 60 měsíců, obojí od převzetí věci bez vad a nedodělků (záruční doba nebo záruční lhůta). Dodaná věc musí být po celou dobu záruční doby způsobilá pro použití k obvyklému účelu dle článku II. a dle přílohy č. 1 této smlouvy.
2. Záruční opravy musí prodávající provádět bezplatně, anebo zajistit jejich bezplatné provádění po celou dobu záruční lhůty se všemi souvisejícími náklady, a to do 14. kalendářních dnů od jejich písemného uplatnění kupujícím podle povahy závady buď přímo na místě jejího zjištění u kupujícího, nebo ve svých, či jiných prostorách.
3. Záruční doba běží ode dne odevzdání věci bez vad kupujícímu a prodlužuje se o dobu, po kterou bude věc v záručním plnění.

Článek IX. Smluvní pokuta

1. Nedodá-li prodávající věc do uplynutí doby plnění dle článku V. této smlouvy, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny nedodané věci za každý den prodlení.
2. Za vadné plnění uhradí prodávající smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny věci nebo její dílčí části postižené vadným plněním.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraňováním vad a nedodělků v záruční době, vznikne kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny věci nebo její dílčí části postižené vadou nebo nedodělkem, za každý den prodlení.
4. V případě, že prodávající poruší čl. VII. odst. 6 této smlouvy, kupujícímu vznikne nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny věci za každý den prodlení až do uskutečnění prohlídky.
5. Pro výpočet výše uvedených smluvních pokut se použije kupní cena bez DPH uvedená v článku III. této smlouvy.
6. Smluvní pokuta bude splatná do 21 dnů od doručení jejího vyúčtování prodávajícímu, na účet kupujícího uvedený v záhlaví této smlouvy, není-li změněn písemným dodatkem podepsaným oběma smluvními stranami podle článku XII. odst. 4 této smlouvy.
7. Úhradou smluvní pokuty nebude dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši.

Článek X. Odstoupení od smlouvy

1. Kromě důvodů pro odstoupení od smlouvy kupujícím uvedených v jiných ustanoveních této smlouvy nebo občanském zákoníku, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit, obdrží-li od prodávajícího věc jiných vlastností, popř. neobdrží-li všechny doklady dle této smlouvy.
2. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit neodstraní-li prodávající vadu věci včas nebo vadu věci odmítne odstranit.

3. Kupující je též oprávněn odstoupit od smlouvy z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení vůči prodávajícímu.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě porušení povinnosti prodávajícího dle čl. IV. odst. 7.
5. Smluvní strany se dohodly, že při prodlení kupujícího se zaplacením celkové kupní ceny za věc, má prodávající právo od této smlouvy odstoupit. Při odstoupení podle č. IV odst. 9, má toto právo odstoupit i kupující.
6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně do datové schránky. V případě, že dodavatel nemá datovou schránku, odstoupení od smlouvy bude provedeno písemně v listinné podobě na adresu smluvní strany, uvedené v záhlaví této smlouvy, pokud nebyla změněna dodatkem k této smlouvě. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
7. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, ani práva na náhradu škody.
8. V případě odstoupení od smlouvy se odstoupení nevztahuje na smluvními stranami již poskytnutá vzájemná plnění.

Článek XI.

Nabytí vlastnického práva k věci Nebezpečí škody na věci

1. Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k věci nabývá kupující převzetím věci bez jakýchkoliv vad a nedodělků na základě oboustranně podepsaného protokolu.
2. Smluvní strany se dohodly, že nebezpečí škody na věci přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva k věci.

Článek XII.

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že další skutečnosti touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Proávající souhlasí s tím, aby tato smlouva, včetně jejích případných dodatků, byla uveřejněna na internetových stránkách kupujícího. 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).
3. Proávající souhlasí, aby kupující poskytl část nebo celou tuto smlouvu v případě žádosti o poskytnutí informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy (včetně změn v záhlaví smlouvy: bankovního spojení, sídla, zastoupení atd.) jsou vázány na souhlas smluvních stran a mohou být provedeny, včetně změn příloh, po vzájemné dohodě obou smluvních stran pouze formou písemného dodatku k této smlouvě. Smluvní dodatky musí být řádně označeny, pořadově vzestupně očíslovány, datovány a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jiná ujednání jsou neplatná. Vystavit návrh dodatku smlouvy a zaslat jej druhé smluvní straně je v případě změn v záhlaví smlouvy povinná ta smluvní strana, u které ke změně došlo, a to do pěti kalendářních dnů od data změny. Nemůže jít k tíži smluvní strany, které nebyl v souladu s touto smlouvou zaslán dodatek ohledně změny údajů v záhlaví smlouvy, že i nadále užívá při komunikaci s druhou smluvní stranou údaje původně uvedené.

5. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnosti se zasílají v elektronické podobě do datových schránek. Nelze-li použít datovou schránku, zasílají se prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nebo na adresu změněnou oboustranně potvrzeným dodatkem k této smlouvě. V případě pochybností či nedoručitelnosti považuje se odeslaná zásilka za doručenou třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu jak je uvedeno v tomto odstavci výše, byla-li odeslána na adresu v jiném státu, považuje se za doručenou patnáctým pracovním dnem po odeslání.
 6. Tato smlouva je vyhotovena v 4 (slovy: čtyřech) stejnopisech, z nichž 1 obdrží prodávající a 3 kupující.
 7. Tato smlouva nabude platnosti a účinnosti dnem, kdy podpis připojí smluvní strana, která ji podepisuje jako druhá v pořadí.
 8. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem této smlouvy před jejím podpisem řádně seznámily, že smlouva nebyla uzavřena v tísni, ani za nápadně nevýhodných podmínek a byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
 9. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
1. *Technické podmínky pro 1 ks soupravy materiální základny humanitární pomoci pro 150 osob.*

V Praze dne: 26. 2. 2016

V Ostravě dne: 3. 3. 2016

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

**Česká republika –
Správa státních hmotných rezerv**

LUING PYREX, spol. s r.o.

.....
Ing. Zbyněk Raichl, CSc.,
ředitel Odboru zakázek

.....
Ing. Luděk Jaterka
jednatel společnosti

1. (první) část VZ:**Technická specifikace 1ks soupravy materiální základny humanitární pomoci
pro 150 osob****ZÁKLADNÍ POŽADAVEK NA STAN**

1. Nafukovací konstrukce - technologie vysokofrekvenčního svařování.
2. Jednotlivé tubusy spojované spojkami mezi tubusy – možnost rozebíratelnosti jednotlivých částí konstrukce.
3. Průměr tubusu 350 mm pro nosné a 230 mm pro podélné tubusy.
4. Nafukovací ventily.
5. Ochranné přetlakové ventily.
6. Vchod se zdrhovadly, možnost spojení s podlahou suchými zipy, rolovací vchodové plachty s upínacími prostředky.
7. Kotvicí sada (kotevní laty s oky, upínací lana, kotevní kolíky).
8. Vnitřní úchyty pro zavěšení světel.
9. Převravní vak.
10. Ruční pumpa s hadicí a redukcí na nafukovací ventil.
11. Šitá střecha, podlepené švy.
12. Vchody - rolovatelné se zipy; šířka 2 m; výška do 2,3 m; s možností připojení propojovacího rukávu se zapínáním na zipy.
13. Součástí stanu je propojovací rukáv.
14. Třívrstvá okna (střechovíce, folie, síťovina).
15. Větrací otvory se sítí nad vchody.
16. Boční otvory pro přívod topení - průměr 350 mm, uzavíratelné.
17. Boční otvory pro elektrické kabely - min. průměr 150 mm, uzavíratelné.
18. Samostatná rozebíratelná podlaha z plastových dílů - se statickým zatížením 15 t/m² při 20 °C, rozsah použitelnosti od - 40 °C do + 50 °C
19. Opravářská sada ke stanu

Materiál:

TUBUS - PES textil, oboustranně nánosované PVC, nehořlavý, oděruvzdorný, nepropustný pro vzduch, snížená hořlavost, šedá barva, hmotnost cca 950 g/m².

STŘECHA - PES textil, jednostranně nánosovaný PU, vodonepropustný, vodoodpudivá úprava, snížená hořlavost, oranžová barva (RAL 2004 nebo RAL 2009), plošná hmotnost cca 240 g/m².

PODLAHA - PES textil, oboustranně nánosované PVC, vysokopevnostní, vodonepropustný, oděruvzdorný, protiskluzová úprava, snížená hořlavost, plošná hmotnost cca 560 g/m².

**Technická specifikace 1ks soupravy materiální základny humanitární pomoci
pro 150 osob**

Stan pro ubytování osob (celkem 12 souprav) – HF-42

1 souprava:

- vnitřní plocha 42 m²,
 - odnímatelná izolační vložka: 1 ks,
 - odnímatelná hygienická vložka: 1 ks,
 - plastová vyjímatelná podlaha: 42 m² – je součástí příslušenství,
 - propojovací rukáv: 1 ks,
 - třívrstvá okna: 4 × (na každém boku 2 ×),
 - hmotnost stanu: 150 kg,
 - počet vchodů: 2 × čelní,
 - boční otvor pro přívod topení: 2 ×,
 - boční otvor pro elektrické kabely: 2 ×,
 - počet ventilů: 2 × nafukovací, 2 × přetlakové,
 - počet vzduchových komor: 2 ×,
 - samostatná rozebratelná podlaha z plastových dílů: 42 m² (odpovídající vnitřní ploše dodávaného stanu) – je součástí příslušenství,
 - průměr tubusu: 350 mm nosné, 230 mm vodorovné,
 - provozní tlak: 0,1 bar až 0,3 bar,
- Výrobce GUMOTEX, akciová společnost.

Stan pro jídelnu (celkem 2 soupravy) – HF-55

1 souprava:

- vnitřní plocha: 55 m²,
- odnímatelná izolační vložka: 1 ks,
- odnímatelná hygienická vložka: 1 ks,
- plastová vyjímatelná podlaha: 55 m² – je součástí příslušenství,
- propojovací rukáv: 1 ks,
- třívrstvá okna: 4 × (na každém boku 2 ×),

- hmotnost stanu: 190 kg
 - počet vchodů: 2 × čelní, 1 × boční,
 - boční otvor pro přívod topení: 2 ×,
 - boční otvor pro elektrické kabely: 2 ×,
 - počet ventilů: 2 × nafukovací, 2 × přetlakové,
 - počet vzduchových komor: 2 ×,
 - samostatná rozebíratelná podlaha z plastových dílů: 55 m² (odpovídající vnitřní ploše dodávaného stanu) – je součástí příslušenství,
 - průměr tubusu: 350 mm nosné, 230 mm vodorovné,
 - provozní tlak: 0,1 bar až 0,3 bar.
- Výrobce GUMOTEX, akciová společnost.

Stan pro výdej stravy (celkem 1 souprava) – HF-15

- vnitřní plocha: 15 m².
 - odnímatelná izolační vložka: 1 ks,
 - odnímatelná hygienická vložka: 1 ks,
 - plastová vyjímatelná podlaha: 15 m² – je součástí příslušenství,
 - propojovací rukáv: 1 ks,
 - třívrstvá okna: 2 × (na každém boku 1 ×),
 - hmotnost stanu: 90 kg,
 - počet vchodů: 2 × čelní,
 - boční otvor pro přívod topení: 2 ×,
 - boční otvor pro elektrické kabely: 2 ×,
 - počet ventilů: 2 × nafukovací, 2 × přetlakové,
 - počet vzduchových komor: 2 ×,
 - samostatná rozebíratelná podlaha z plastových dílů: 15 m² – je součástí příslušenství,
 - průměr tubusu: 350 mm nosné, 230 mm vodorovné,
 - provozní tlak: 0,1 bar až 0,3 bar.
- Výrobce GUMOTEX, akciová společnost.

Stan pro umývárnu (celkem 2 soupravy) – HF-28

1 souprava

- vnitřní plocha: 28 m²,
- odnímatelná izolační vložka: 1 ks,
- odnímatelná hygienická vložka: 1 ks,
- propojovací rukáv: 1 ks,
- třívrstvá okna: 2 × (na každém boku 1 ×),
- hmotnost stanu: 120 kg,
- počet vchodů: 2 × čelní,
- boční otvor pro přívod topení: 2 ×,
- boční otvor pro el. kabely: 2 ×,
- počet ventilů: 2 × nafukovací, 2 × přetlakové,

- počet vzduchových komor: 2 ×,
 - průměr tubusu: 350 mm nosné, 230 mm vodorovné,
 - provozní tlak: 0,1 bar až 0,3 bar.
- Výrobce GUMOTEX, akciová společnost.

Servisní a záruční podmínky platné pro stany:

- záruka na tubus 60 měsíců (závady funkčnosti nebo materiálu),
- záruka na stěny a střechu 36 měsíců (závady funkčnosti nebo materiálu),
- servisní služby na vyžádání do 3 kalendářních dnů od nahlášení závady.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- **dmychadlo GTX-3 (4 ks):** 220V/50 Hz, výstupní tlak min. 0,4 bar; nominální průtok: 12 m³/h; příkon do 2 400 W; délka elektrického kabelu 10 m; stupeň krytí IP 30; součástí je vzduchová hadice s příslušnými koncovkami, dodavatel GUMOTEX, akciová společnost (součástí dodávky stanů).
- **naftové topidlo/ohřivač vzduchu MN20 (8 ks):** palivo: nafta, tepelný výkon: 18 kW, vzduchový výkon: 1 600 m³/h; elektrické zapojení: 230 V/50 Hz; komínek pro odtah spalin; teplovzdušné hadice o průměru 300 mm (u každého topidla teplovzdušná hadice o délce 1 × 2 m, 2 × 3 m a 1 ks rozbočovací vidlice); možnost připojení prostorového termostatu; podvozek s pojízdnými koly, dodavatel GUMOTEX, akciová společnost (součástí dodávky stanů),
- **prostorový termostat do stanů (8 ks):** rozsah teplot od 10 °C do 30 °C; automatické dálkové ovládání topidla s kabelem délky 3 m, dodavatel GUMOTEX, akciová společnost (součástí dodávky stanů)
- **plastová podlaha do stanů: 790 m² RT LITE,** se statickým zatížením 15 t/m² při 20 °C, dodavatel GUMOTEX, akciová společnost (součástí dodávky stanů)

UBYTOVACÍ MATERIÁL

- **lůžko skládací s matrací (150 ks)-SEN 2**
velikost: 76 × 195 cm; možné zatížení: 150 kg; výška nad podlahou: 25 cm; výška matrace: 10 cm; materiál matrace: molitan, odnímatelný a prací potah matrace; lamelový rošt: dřevěný; konstrukce: s pojízdnými plastovými kolečky; obal na složené lůžko, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **matrace samostatná (200 ks) -NAGLA**
rozměr: min. 75 × 195 cm; výška matrace: 10 cm; odnímatelný a prací potah matrace, dodavatel FALIVER s.r.o.

- **stůl skládací půlený (20 ks)**
materiál: vysokohustotní polyethylen (HDPE); rozměry: 183 × 76 cm; výška 74 cm;
hmotnost: 14,5 kg; zatížení: 150 kg, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **lavice skládací půlená (40 ks)**
materiál: vysokohustotní polyethylen (HDPE); rozměry: 183 × 75 cm, výška 43 cm;
hmotnost: 9 kg; zatížení: 4 osoby po 100 kg, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **rohož před stan (62 ks)**
rohože venkovní čistící, pryžové; rozměry: 80 × 120 cm; hmotnost: 12,2 kg/ks,
dodavatel FALIVER s.r.o.
- **převrácená skládací plastová (380 ks)**
převrácená skládací plastová; nosnost: 15 kg; objem: 45 l, dodavatel FALIVER s.r.o.

ELEKTROINSTALACE

- **vnitřní osvětlení stanů (34 ks):** LED světla výkon/příkon 6 × 9 W, 220 V, stupeň krytí min. IP 68 s délkou kabelu 20 m, dodavatel GUMOTEX, akciová společnost (součástí dodávky stanů)
- **osvětlovací balon (5 ks) –FIREBALL 1000:** zdroj napětí 230V/50 Hz s předřadníkem; světelný zdroj: halogenová žárovka 1 × 1000 W; svítivost 48.000 lumenů; proud 8,7 A; krytí IP 54; kabel 10 m; tubus přepravní; kotvicí prostředky; teleskopický stativ s výškou 4,6 m, výrobce Pavliš a Hartmann spol. s r.o.
- **benzinová elektrocentrála (2 ks) –MEDVED GRIZZLI:** provozní výkon : 24,0 kVA (400 V)/11,5 kVA (230 V); regulace napětí AVR; motor 26 kW; startování elektrické; elektrické krytí IP 23; proudová ochrana; napětí 400/230 V; kmitočet 50 Hz; olejový hlídač; počítadlo motohodin; indikace napětí; transportní podvozek s bantam koly; kapotáž; zálohovací automatika, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **elektrorozvaděč přenosný, do terénu (5 ks) - SCHNEIDER-ELECTRIC:**
elektrické zásuvky 4 × 230 V/16 A, 2 × 400 V/16 A, 1 × 400 V/32 A; krytí IP 44; pětipólová vidlice 400 V/32 A; konstrukce rozvodnice uzpůsobená pro použití ve venkovním prostředí; délka kabelu 2 m; 30 mA jistič s ochranným krytem pojistek
dodavatel FALIVER s.r.o.
- **elektrický kabel 50 m (2 ks) –SCHILL 1000221:** délka: 50 m; na navíjecím bubnu s aretací proti samovolnému rozmotání; 4 elektrické zásuvky 230 V s tepelnou pojistkou; krytí min. IP 44, dodavatel FALIVER s.r.o.

- **elektrický kabel 20 m (10 ks) –SCHILL 1000211:** délka: 20 m; na navíjecím bubnu s aretací proti samovolnému rozmotání; 4 elektrické zásuvky 230 V s tepelnou pojistkou; krytí min. IP 44, dodavatel FALIVER s.r.o.

UMÝVÁRNA

(uvedeno za obě soupravy dohromady)

- **nádrž na pitnou vodu; min. 1 m³ (2 ks):** plastová nádrž v kovové pozinkované kleci na kovové paletě; 1 m³; vypouštěcí ventil s kohoutem; atest pro styk s pitnou vodou, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **samonosný jímací vak na odpadní vodu; min. 2 m³ (2 ks):** objem 2 m³, s poklopem, dodavatel GUMOTEX, akciová společnost (součástí dodávky stanů)
- **domácí vodárna (2 ks):** průtok 1 l/s; hodinový odběr 3 600 l; sací výška: 5 m; výtlačná výška: 11 m; přípojovací kabel, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **naftový průtokový ohřívač vody (2 ks) – OERTZEN HB000:** průtok vody: 20 l/min.; teplota vody: ochrana proti opaření 30 – 70 °C; pracovní tlak: 20 bar s redukcí na 6 bar; regulovatelná teplota vody; palivo: nafta, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **kalové čerpadlo (2 ks):** kalové čerpadlo; napájení: 230 V/50 Hz; přepravní objem: 150 l/min; výtlačná výška: 7 m; přípojný kabel; hadice s odpovídajícím závitem, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **sprchový kout (4 ks):** sprchový čtvercový samonosný box se závěsem; půdorys min: 0,90 × 0,82 m; s přívody a odvody připravenými pro napojení přívodu teplé a studené vody a na odvod odpadní vody – viz. přiložené nákresy, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **umyvadlový set (4 ks):** plastový dvouumyvadlový set se samonosnou konstrukcí; se 4 pákovými bateriemi společnými pro teplou a studenou vodu; s přívody a odvody připravenými pro napojení na přívody teplé a studené vody a na odvod odpadní vody; délka 1,2 m, šířka 0,405 m a výška 1,01 m – viz přiložené nákresy,

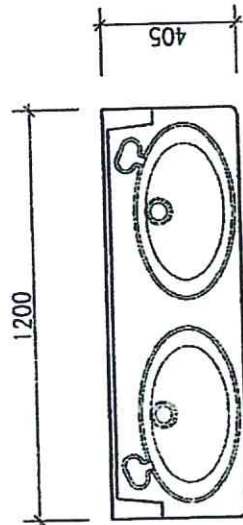
- **vodovodní a odpadní rozvod (2 soupravy)**
rozvody vybavené rychlospojky propojují komponenty do funkčního celku – viz. příložené výkresy,
- **podlahový rošt protiskluzový: min. 56 m², dodavatel FALIVER s.r.o.**

MOBILNÍ STANOVIŠTĚ

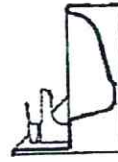
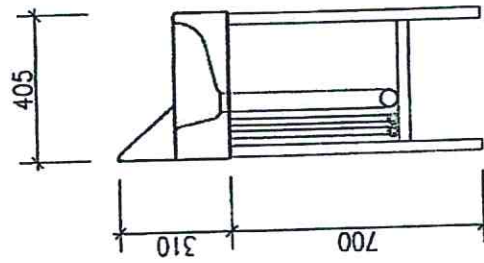
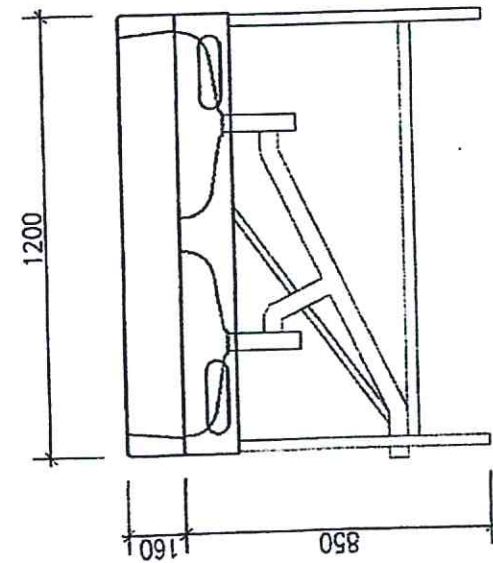
- **mobilní stanoviště stanové (5 souprav):**
plocha 24 m²; vnitřní nůžková konstrukce; střešní plachta; 1x zadní zástěna; 2x boční zástěna s oknem – síťka + roletka; přední část s odnímatelným závěsem; 1x pogumovaná podlaha; zátěžové patky (15 kg/1 ks); kotvení (kotvící lana, kotvící kolíky); transportní obal, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **plastová podlaha: 125 m² RT LITE, se statickým zatížením 15 t/m² při 20 °C, dodavatel GUMOTEX, akciová společnost**
- **stůl skládací půlený (5 ks)**
materiál: vysokohustotní polyethylen (HDPE); rozměry: 183 × 76 cm; výška 74 cm; hmotnost: 14,5 kg; zatížení: 150 kg, dodavatel FALIVER s.r.o.
- **vysokozátěžové křeslo s područkami (20 ks)**
plastové stohovatelné křeslo; zatížení: 100 kg dodavatel FALIVER s.r.o.

Jedná se o nové a doposud nepoužité stany a všechny budou stejného typu, v jednotném barevném provedení.

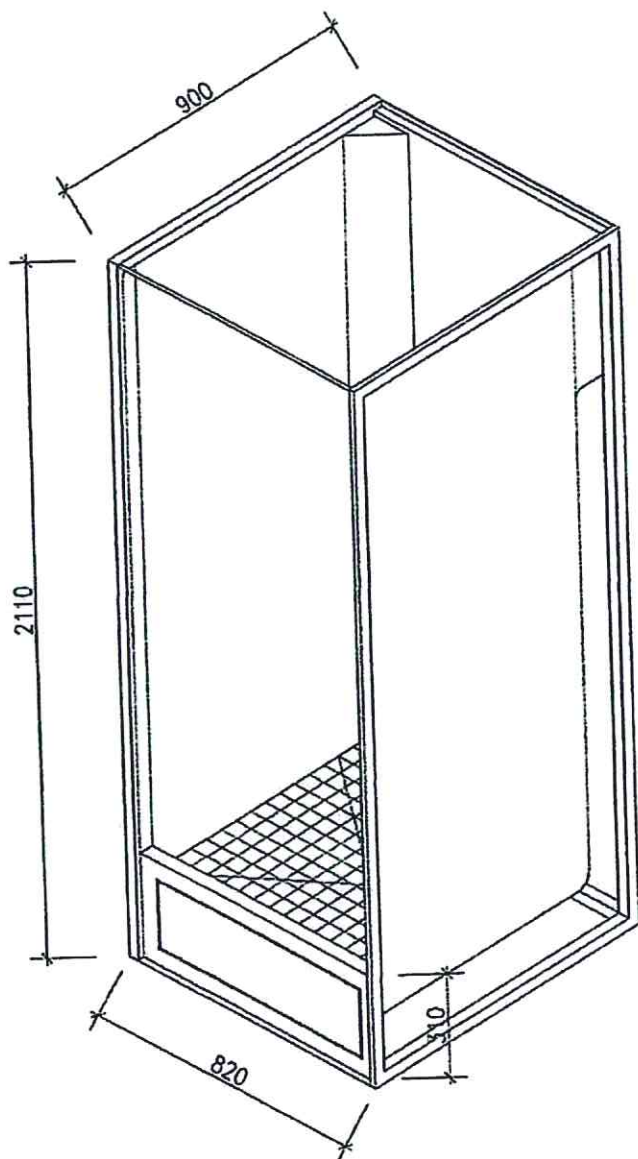
Plastové dvouumyvadlo



Plastové dvouumyvadlo je usazeno na nosném ocelovém rámu. Součástí jsou dvě pákové baterie, sifony, PPR rozvod vody ukončený GEKA spojkou, HT odpadní potrubí DN 50.



Plastový sprchový box



Plastový sprchový box se závěsem. Box je usazen na nosném ocelovém rámu. Součástí boxu je páková sprchová baterie s ruční sprchou a sifon pro napojení na odpad. Rozměr boxu je 820x900 mm.

Sprchová baterie
s ruční sprchou
napojení 2 x G1/2

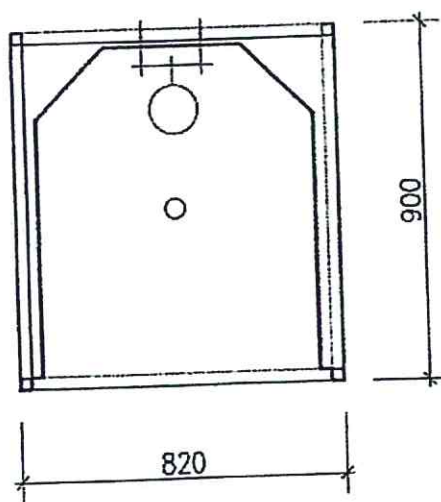
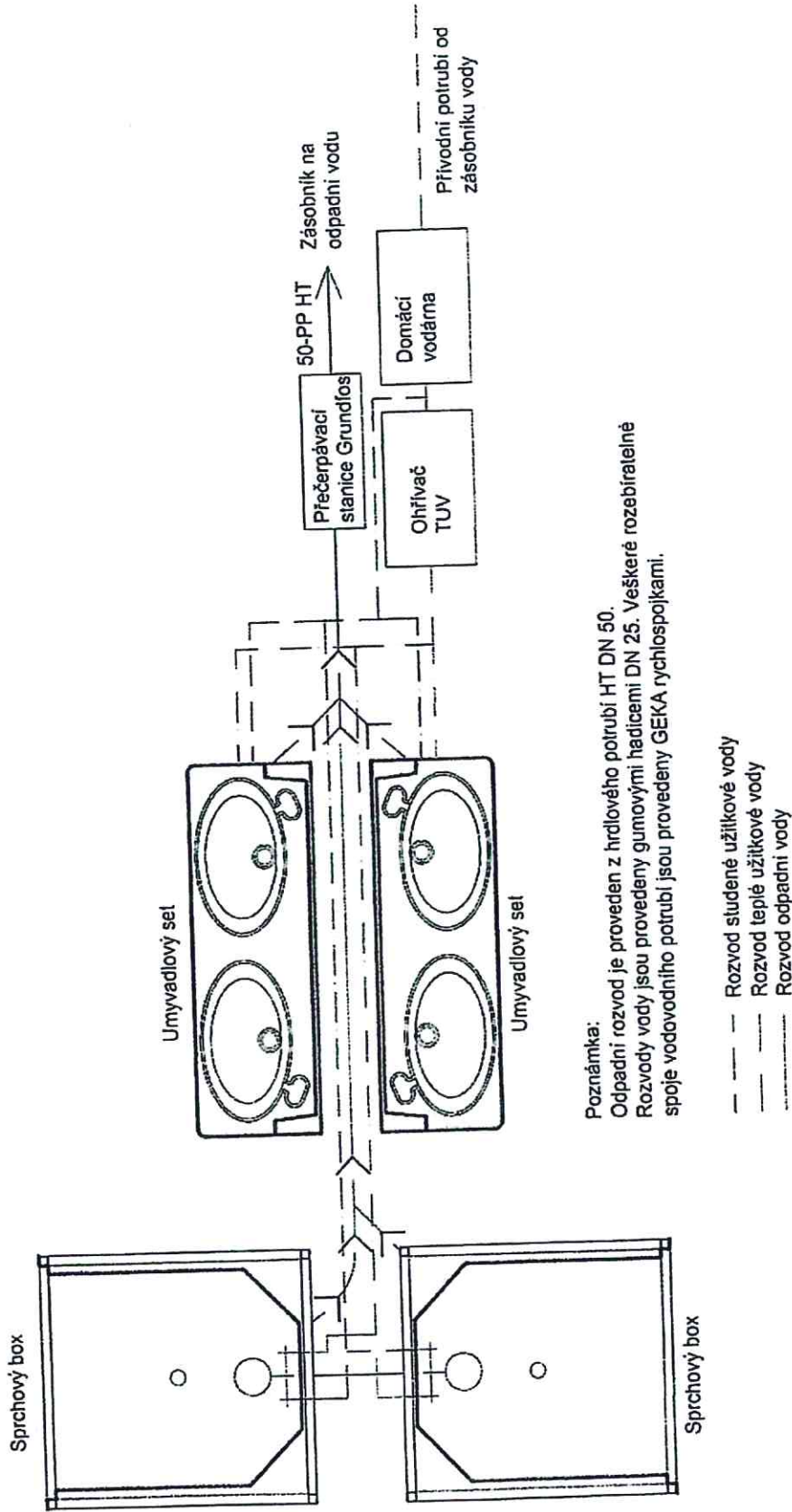


Schéma zapojení umývárny



Návrh dispozičního řešení umývárny

