

KÚPNA ZMLUVA

Uzavretá podľa § 409 a nás. zák. č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov
(Obchodný zákonník)

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. **Predávajúci**

Obchodné meno: **Construction Services s.r.o.**
Sídlo: Na Kracinách 2, 900 33 Marianka
IČO: 43 928 595
DIČ: 2022514736
IČ DPH: SK2022514736
Zápis: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, odd.: Sro,
vločka č.: 50052/B

Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Zastúpený: Ing. Daniel Béľ, konateľ

(ďalej iba ako „**Predávajúci**“)

1.2. **Kupujúci**

Názov: **Správa majetku Košického samosprávneho kraja**
Sídlo: Tatranská 25, 040 01 Košice
štatutárny orgán: Mgr. Vladimír Milistenfer, riaditeľ
IČO: 42 093 937
DIČ: 2022359669
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK68 8180 0000 0070 0028 2724
Právna forma: rozpočtová organizácia zriadená Košickým samosprávnym krajom

(ďalej len ako „**Kupujúci**“)

- 1.3. Podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy je: Výsledok verejného obstarávania vykonaného podľa zák. č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ZVO).
- 1.4. Zmluvné strany uzatvárajú podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka túto kúpnu zmluvu (ďalej len "**Zmluva**“):

2. PREDMET ZMLUVY

- 2.1. Pod pojmom „**Predmet kúpy**“ sa pre účely tejto Zmluvy rozumie dodanie obytných a sanitárnych kontajnerov k zriadeniu karanténneho zariadenia, v celkovom počte 14 ks, vrátane ich vykládky na mieste dodania.
- 2.2. Predmetom tejto Zmluvy je
- 2.2.1. záväzok Predávajúceho odplatne previesť na Kupujúceho vlastnícke právo k Predmetu kúpy definovanom v bode 2.1. Zmluvy, a
- 2.2.2. záväzok Kupujúceho prevádzaný Predmet kúpy prevziať a zaplatiť kúpnu cenu.
- 2.3. Predávajúci prevádza Predmet kúpy do výlučného vlastníctva Kupujúceho vcelku dňom dodania Predmetu kúpy v mieste plnenia tejto zmluvy.

„Dodanie obytných a sanitárnych kontajnerov“

2.4. Miestom plnenia tejto zmluvy je: katastrálne územie mesta Košice v rádiuse ± 20 km.

DODANIE PREDMETU KÚPY

- 2.5. Predávajúci dodá Predmet kúpy Kupujúcemu v lehote **do 60 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy**.
- 2.6. Ak Predávajúci dodá predmet zmluvy pred lehotou plnenia môže predmet zmluvy prevziať aj v skoršom termíne, bez nároku predávajúceho na finančné a iné zvýhodnenie.
- 2.7. Predávajúci zodpovedá za včasný termín dodávky, jeho dovoz na miesto určenia.
- 2.8. Kupujúci nie je povinný prevziať **predmet kúpy** alebo jeho časť (ďalej len "dodávka"), ak nie je dodávka riadne ukončená, najmä ak v čase, kedy má dôjsť k odovzdaniu a prevzatíu dodávky a alebo jej časti, vykazuje dodávka alebo jej časť vady alebo nedorobky.
- 2.9. Vadou sa rozumie aj odchýlka v kvalite, rozsahu alebo parametroch dodávky stanovených touto Zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými normami.

3. CENA

3.1. Kúpna cena za celý Predmet kúpy, bola Zmluvnými stranami dohodnutá spolu vo výške:

Názov položky	Cena bez DPH v EUR	Cena DPH v EUR	Cena s DPH v EUR
Dodanie obytných a sanitárnych kontajnerov	63.920,-	12.784,-	76.704,-

- 3.2. Ak predávajúci je platiteľom dane z pridanej hodnoty, kúpna cena sa rozumie s DPH.
- 3.3. V Kúpnej cene je zahrnutá taktiež doprava predmetu kúpy na miesto plnenia a jeho vykládka v mieste plnenia.
- 3.4. Kúpna cena je splatná do 30 dní po doručení faktúry Kupujúcemu po dodaní Predmetu kúpy a podpísaní odovzdávajúceho protokolu k Predmetu kúpy.

4. ZÁRUKA, VADY A ZMLUVNÉ POKUTY

- 4.1. Predávajúci poskytuje na Predmet kúpy záruku. Predávajúci zodpovedá za to, že Predmet kúpy bude mať počas celej záručnej doby vlastností dohodnuté touto Zmluvou a bude vyhovovať požiadavkám technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov. Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má Predmet kúpy v čase jeho odovzdania Kupujúcemu, a za vady, ktoré vznikli počas záručnej doby.
- 4.2. Záručná doba začína plynúť odo dňa nasledujúceho po odovzdaní a prevzatí Predmetu kúpy. Záručná doba sa končí uplynutím 24 mesiacov plynúcich od odovzdania Predmetu kúpy.
- 4.3. Predávajúci sa zaväzuje odstrániť vadu v čo najkratšom technicky možnom čase, vždy však najneskôr do 5 dní od doručenia oznámenia o vade Kupujúcim. Pri vadách, kde je potrebné preskúmanie a schválenie od výrobcu sa Predávajúci môže dohodnúť s Kupujúcim o lehote odstránenia vady inak. Pri vadách dodávky uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí dodávky sa za doručenie oznámenia vady Predávajúcemu, považuje podpísanie tohto protokolu oboma Zmluvnými stranami.
- 4.4. Ak Predávajúci neodovzdá Predmet kúpy riadne (bez vád) a včas, môže Kupujúci požadovať od Predávajúceho zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z celkovej kúpnej ceny vrátane DPH za každý začatý deň omeškania s odovzdaním Predmetu kúpy riadne (bez vád) a včas, a tiež zmluvnú pokutu vo výške 50 % z celkovej kúpnej ceny vrátane DPH pri nedodaní Predmetu kúpy Kupujúcemu. Za nedodanie sa bude považovať nedodanie Predmetu kúpy po uplynutí 30 kalendárnych dní od uplynutia lehoty podľa bodu 3.1. tejto zmluvy.
- 4.5. Ak Predávajúci nezačne odstraňovať Kupujúcim oznámenú vadu včas, alebo ak Predávajúci neodstráni vadu včas, je Predávajúci povinný Kupujúcemu zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy Predávajúci pristúpi k odstraňovaniu vady.

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

Názov predmetu zákazky:

„Dodanie obytných a sanitárnych kontajnerov“

Obchodné meno

Construction Services s.r.o.

Adresa sídla/miesto podnikania

Na Kracínach 2, Mavianka

IČO

43 928 595

DIČ/IČ DPH

SK2022514736

Štatutárny zástupca

Daniel Běl - konateľ

Kontakt (mobil, e-mail)

0902 986 500, daniel.bel@e-s.sk

Kritérium – „Celková zmluvná cena v EUR s DPH“:

Názov položky	Cena bez DPH v EUR	Cena DPH v EUR	Cena s DPH v EUR
Dodanie obytných a sanitárnych kontajnerov	63 920	12 784	76 704
Cena celkom za predmet zákazky	63 920	12 784	76 704

Sadzba DPH: 20%

Neplatca DPH vyplní len cenu bez DPH

Prehlásenie:

Vyššie uvedená cena je cena konečná za kompletne dodanie predmetu zákazky (v cene je zahrnuté dodanie tovaru, doprava na miesto určenia a montáž v mieste určenia).

Čestne vyhlasujem, že spĺňame podmienky účasti osobného postavenia podľa § 32 odsek 1 písmeno e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Zároveň vyjadrujeme súhlas s návrhom zmluvných podmienok a v prípade úspešnosti vo verejnom obstarávaní uzavrieme zmluvu bez výhrad.

v Mavianke dňa 9.10.2020

DIČ: SK2022514736
IČO: 43 928 595

Ing. Daniel Běl, konateľ
meno, priezvisko, titul, funkcia,
podpis osoby (osôb) oprávnenej konať za uchádzača/Idra skupiny

ROZPOČET PREDMETU ZÁKAZKY

Názov predmetu zákazky:

„Dodanie obytných a sanitárnych kontajnerov“

P. č.	Popis	MJ	Počet MJ	Cena za MJ bez DPH	Cena celkom bez DPH v EUR
1.	Obytné kontajnery typu	ks	10,00	3750	37 500
2.	Sanitárne kontajnery typu	ks	4,000	6150	24 600
3.	Doprava kontajnerov na miesto plnenia	kpl	1,000	1400	1400
4.	Vykládka kontajnerov na mieste plnenia	kpl	1,000	420	420
	Cena celkom za predmet zákazky bez DPH v EUR				63 920
	Cena DPH v EUR				12 784
	Cena celkom za predmet zákazky s DPH v EUR				76 704

Obchodná značka, typ, číselné označenie tovaru	kancelársky kontajner 20 st sanitárny kontajner 20 st
Výrobca – obchodný názov (krajina pôvodu)	CONTAINEX ČR, Blavinsko, Bosna a Herce.
Príloha – technické listy ponúkaných tovarov alebo ekvivalenty dokumentov na preukázanie technických a funkčných požiadaviek tovarov	vid' príloha
Splnenie technických a funkčných parametrov	ANO

v Marianke dňa 9.10.2020

Consulting Services s.r.o.

Ing. Daniel Běl, konateľ

meno, priezvisko, titul, funkcia,
podpis osoby (osôb) oprávnenej konať za uchádzača/lídra skupiny

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA KONTAJNEROV TECHNOLOGICKÝ POSTUP MONTÁŽE POKYNY PRE UŽÍVANIE

Dátum vydania 9.10.2020

Rozmery kontajnerových modulov

Typ kontajnera	Vonkajšia (mm)			Vnútoraná (mm)			Hmotnosť (kg) (približný údaj)
	Dĺžka	Šírka	Výška	Dĺžka	Šírka	Výška	
20' kancelársky	6.055	2.435	2.591	5.860	2.240	2.340	2.000
20' sanitárny	6.055	2.435	2.800	5.860	2.240	2.540	2.000

Farba kontajnerov

Kancelárske kontajner (nové): rámy RAL9002, panely RAL7035

Sanitárne kontajner (zánovné): rámy i panely RAL5010

Úžitková zát'až - efektívne zat'aženie

Zát'až podlahy a pochôdznych konštrukcií:

Prízemie: Najvyššia prípustná zát'až 2,0 kN/m² (200 kg/m²)

Poschodie: Najvyššia prípustná zát'až 1,5 kN/m² (150 kg/m²)

Snehová zát'až: pri max 2-poschodovom prevedení $s_k = 1,50 \text{ kN/m}^2$ (150 kg/m²)

Rámové konštrukcie

Hlavná nosná rámová konštrukcia

Rohové stĺpy: oceľ valcovaná za studenú, zvarané oceľové profily priskrutkované s podlahou a strešným rámom hrúbka profilu 4 mm (S 275)

Podlahové rámy: Oceľový priečny podlahový nosník na dlhej strane 3 mm (S 235)
Oceľový priečny podlahový nosník na krátkej strane 3 mm (S 235)
Oceľový priečny podlahový nosník s = 2,5 mm (S 235)

Otvory pre vysokozdvížny vozík - 2 otvory pre VZV na dlhej strane svetlý rozmer otvoru na vysokozdvížny vozík: 352 x 85 mm
stredový rozstup otvorov pre VZV: 2.055 mm

Strešné rámy: za studena valcované oceľové profily, 4 zvarené kontajnerové rohy

Doplnkové konštrukcie

Priečne strešné oceľové nosníky na dlhej strane 3 mm (S 235)

Priečne strešné oceľové nosníky na krátkej strane 2,5 alebo 3 mm (S 235)

Strešná výplň pozinkovaný ocelový plech s dvojitou drážkou, o hrúbke 0,60 mm

Podlaha kontajnera

Tepelná izolácia podlahy: minerálna vlna 60 mm hrubá

Spodok podlahy: 0,60 mm hrubé, pozinkované plechové platne (imitácia hliníka)

Podlahová platňa: Cementovoviazaná podlahová platňa hrúbky 20 mm
E1 so súhlasom s EN 717-1
Správanie pri požiari B-s1, d0 v súlade s normou EN 13986: 2004

alebo Drevotriesková platňa 21 mm hrubá
E1 so súhlasom s EN 717-2 a
Požiarna odolnosť D-s2, d0 alebo D_{fl}-s1 podľa EN 13501-1

Podlahová krytina: PVC-podlaha 2,0 mm hrubá
Požiarna odolnosť B_{fl}-s1 podľa EN 13501-1
Európ. klasifikácia: EN 685, trieda zaťaženia 34 - 43
Spoje pozvárané

alebo PVC-podlaha 1,5 mm hrubá
Požiarna odolnosť B_{fl}-s1 podľa EN 13501-1
Európ. klasifikácia: EN 685, trieda zaťaženia 23 - 31
Spoje pozvárané

Strecha kontajnera

Tepelná izolácia strechy: minerálna vlna 100 mm hrubá

Strop: Obojstranne potiahnutá drevotrieska 10 mm hrubá, biely dekor
E1 so súhlasom s EN 312,
Požiarna odolnosť D-s2, d0 podľa EN 13501-1

CEE - prípojka: Zvonku vpustené do čelného strešného rámu

Steny kontajnera - opláštenie

Hrúbka steny 110 mm

Vonkajšie opláštenie: Profilovaný, pozinkovaný a lakovaný plech, 0,60 mm hrubá

Tepelná izolácia kancelárskeho kontajnera: PU hrúbky 45 mm

Tepelná izolácia sanitárneho kontajnera: minerálna vlna hrúbky 60 mm

Vnútorne opláštenie: Obojstranne vrstvená drevotriesková doska hrúbky 10 mm
biely dekor
E1 so súhlasom s EN 312,
Požiarna odolnosť D-s2, d0 podľa EN 13501-1

Opláštenie - panely sú uložené v rámovej nosnej ocelovej konštrukcii kontajnera (vid' popis rámových konštrukcií).

Vnútorne deliace steny (nie medzi kontajnermi)

Celková hrúbka steny 60 mm

Nosná konštrukcia: drevené rámy hrúbky 40 mm

Obojstranné opláštenie: Obojstranne vrstvená drevotriesková doska 10 mm hrubá biely dekor
E1 so súhlasom s EN 312,
Požiarna odolnosť D-s2, dO podľa EN 13501-1

Dvere

- Prevedenie podľa DIN-noriem
- Zavesené vpravo alebo vľavo
- Dvornútra alebo von otvárateľné
- Oceľová zárubňa s tesnením
- Dvere pozostávajú z pozinkovaného a lakovaného plechu

Rozmery dverí:

Stavebný rozmer	Svetlý priechodný otvor
625 x 2.000 mm (len ako vnútorné dvere alebo WC dvere)	561 x 1.940 mm
875 x 2.000 mm	811 x 1.940 mm
875 x 2.125 mm	811 x 2.065 mm
1.000 x 2.000 mm	936 x 1.940 mm
1.000 x 2.125 mm	936 x 2.065 mm

Okná

Kancelárske okná: Plastové rámy s izolačným presklením a integrovanými PVC roletami biela farba
Jednoručné otočné a sklápacie kovanie
Navíjacie rolety s vetraním: Výška skrinky 145 mm, farba lamiel svetlosivá

Sanitárne okná: Plastové rámy s izolačným presklením, biela farba
Jednoručné sklápacie kovanie

Interiérové okná: Plastové rámy s fixným presklením

Okenný parapet: Kancelárske okná 1.030 mm
Sanitárne okná 1.525 mm

Rozmery okien:

Typ okna	Vonkajší rozmer okenného rámu
Kancelárske okno	945 x 1.200 mm
Sanitárne okno	652 x 714 mm

Konštrukcia / Montáž / Statika / Údržba

Všeobecne:

Každý jednotlivý kontajner musí byť postavený na pripravenú podkladovú konštrukciu. Rozmery a typ podkladovej konštrukcie sa musia prispôbiť miestnym pomerom, normám a hĺbke mrazu s prihliadnutím na zloženie pôdy a maximálne zaťaženie. Vyrovnanie základov je podmienkou pre bezporuchovú montáž a pre nezávadný stav (statiku) celej kontajnerovej zostavy. V prípade, že body podkladovej konštrukcie nie sú vodorovné, musia byť vypoďložené na šírku rámoveho profilu. Prevedenie fundamentu musí zabezpečiť voľný odtok dažďovej vody. Pri výstavbe prípadne usporiadaní kontajnerovej zostavy treba prihliadať na záťaž a regionálne danosti (napr. snehovú záťaž). Po odstránení krycích prepravných plachiet je potrebné zasilikónovať otvory pre ich uchytenie. Obaly a prepravné kryty musia byť zlikvidované zákazníkom.

Možnosti usporiadania viacerých kontajnerov:

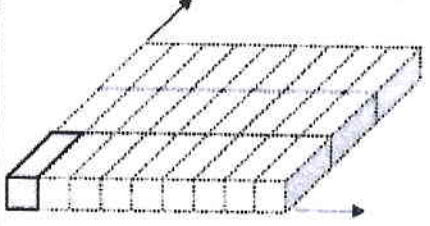
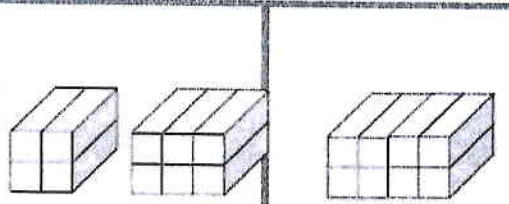

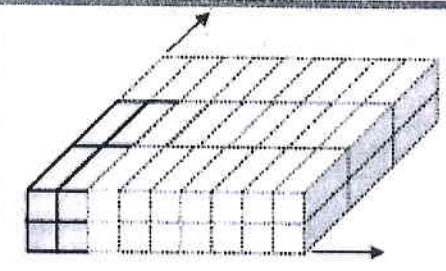
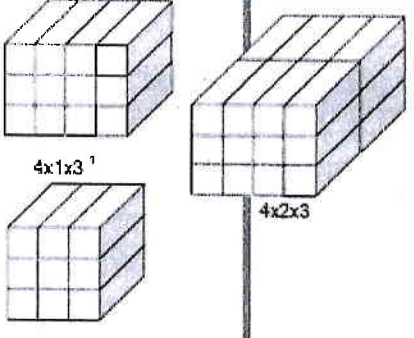
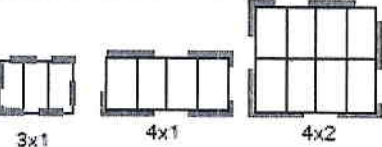
Jednotlivé kontajnery sa môžu zostaviť ľubovoľne vedľa seba, za sebou alebo nad seba s prihliadnutím na stavebné pokyny a na maximálnu záťaž. Pri jednopodlažných (prízemných) zostavách môžeme kontajnery zostaviť ľubovoľne a bez obmedzenia výšky miestnosti. Pri dvojpodlažných a trojpodlažných zostavách treba prihliadať na povolené varianty, ktoré na obrázku č. 1. Pre prípad, že kontajnery budú zostavené iným spôsobom, ako sú možnosti a kombinácie uvedené na obrázku č. 1, nie je možné poskytnúť žiadne údaje o ich odolnosti proti vetru. V zásade neodporúčame iný spôsob zostavenia ako je uvedený na obrázku č. 1, v prípade že sa tak rozhodnete, musíte spolupracovať s kvalifikovanými pracovníkmi, ktorý sa postarajú o doplňujúce bezpečnostné opatrenia.

Kontajnery je potrebné ukladať na seba presne. Strecha kontajnera nie je vhodná na skladovanie akýchkoľvek tovarov a materiálov - toto je výslovne zakázané. V prípade vytvárania veľkoplošných kancelárií alebo vnútorne prepojených jednopodlažných kontajnerových zostáv je kontajnery potrebné navzájom pospájať v horizontálnom smere skrutkovými spojmi. V prípade vytvárania veľkoplošných kancelárií alebo vnútorne prepojených dvojpodlažných alebo trojpodlažných kontajnerových zostáv je kontajnery potrebné navzájom pospájať v horizontálnom i vertikálnom smere skrutkovými spojmi.

Montáž môže vykonať iba pracovník Construction Services s.r.o. alebo ním preškolená osoba.

Construction Services s.r.o. neposkytuje žiadnu záruku na škody, ktoré vyplynú z titulu neodbornej montáže. Záruka na následné škody v takomto prípade je vylúčená.

Počet kontajnerov (ČxPxV): Čelná strana (Č) x pozdĺžna strana (P) x výška (V)

1-poschodové		<p>Kontajner sa môžu ľubovoľne zoradovať vedľa seba alebo postaviť jednotlivo. Takým spôsobom sa môžu vytvárať ľubovoľne veľké priestory.</p>
2-poschodové	<p>Jednoradové kontajnerové zostavy (počet dlhých strán = 1)</p>  <p>2x1x2 3x1x2 4x1x2</p>	<p>Zobrazené dvojposchodové kontajnerové zostavy môžu byť ľubovoľne vedľa seba zoradené alebo postavené jednotlivo. Vonkajšie steny nesmú byť odstránené (maximálna veľkosť miestnosti je 4x1 kontajnerov).</p> <p>Poloha nutných vonkajších stien (vonkajšie steny znázornené čiarkovane; otvorené vnútorné priestory)</p>  <p>2x1 3x1 4x1</p>
2-poschodové	<p>Viacradové kontajnerové zostavy (počet dĺžok ≥ 2)</p> 	<p>Pri minimálnej veľkosti kontajnerov 2x2x2 je rozširovanie zostavy v každom smere možné. Takým spôsobom sa môžu vytvárať ľubovoľne veľké priestory.</p>
3-poschodové	 <p>4x1x3¹ 4x2x3</p> <p>3x1x3</p>	<p>Zobrazené 3-poschodové kontajnerové zostavy sa môžu k sebe ľubovoľne umiestniť alebo jednotlivo postaviť. Vonkajšie steny nesmú byť odstránené (maximálna veľkosť miestnosti je 4x2 kontajnerov).</p> <p>Poloha nutných vonkajších stien (vonkajšie steny znázornené čiarkovane; otvorené vnútorné priestory)</p>  <p>3x1 4x1 4x2</p>

Obrázok č. 1 - Povolené možnosti usporiadania kontajnerov

Elektrická inštalácia

Pripojenie: zapustene CEE vonkajšie pripojenie cez zástrčku/zásuvku alebo vonkajšou krabicou

Napätie: 230 V / 3 pólový / 32 A
400 V / 5 pólový / 32 A

Frekvencia: 50 Hz

Ochrana: FI - vypínač 40 A/0,03 A, 4-pólový (môže sa líšiť v závislosti na type kontajnera)

FI - vypínač 40 A/0,03 A, 2-pólový (môže sa líšiť v závislosti na type kontajnera)

Rozvodná skrinka: AP jednoradová/dvojradohá

Osvetlenie: 2 ks dvojité svietidlo s krytom a neónovou žiarovkou 2 x 36 W
alebo 2 ks svietidlo s krytom a neónovou žiarovkou 1 x 36 W
(môže sa líšiť v závislosti na type kontajnera)

Uzemnenie - univerzálne použiteľné uzemňovacie svorky:

Z oboch čelných strán v podlahovom ráme na každom rohu s \varnothing 9,4 mm je prichystané uchytenie pre uzemňovaciu svorku (montáž uzemňujúcej svorky prebieha prostredníctvom skrutky M10 so samoreznou drážkou) alebo navarený výstupok pre uzemnenie.

Uzemňovacia svorka a priečna svorka nie je predmetom dodávky/prenájmu a zákazník si ich musí namontovať na mieste ako súčasť uzemňovacej sústavy.

Uzemnenie kontajnera nie je štandardnou súčasťou dodávky/prenájmu a pokiaľ nie je dohodnuté inak, zodpovedá za toto zákazník.

Bezpečnostné upozornenie: Kontajnery môžu byť navzájom elektricky spojené cez existujúce CEE - vidlice alebo krabice. Pri určení počtu kontajnerov, ktoré môžu byť navzájom elektricky spojené sa musí brať do úvahy očakávaný permanentný prúd v spojovacom vedení. Uvedenie kontajnera do prevádzky musí byť vykonané odborníkom (elektrikárom).

Pred pripojením všetkých spotrebičov na sieť je ich potrebné odpojiť a zabezpečiť uzemnenie (preveriť prívod uzemnenia a zapojenie uzemnenia medzi kontajnermi - rovnosť potenciálu a dostatočne nízky odpor).

Pozor: Pripojovacie a spojovacie vedenia pri menovitom prúde sa vykladajú max. pre 32 ampérov. Tieto nie sú dodatočne zabezpečené nadprúdovou ochranou. Pripojenie kontajnera na externú elektrickú sieť môže vykonať len odborná firma s povolením.

Pred prvým spustením kontajnera do používania (kontajnerové prepojenie) je potrebné odskúšať účinnosť bezpečnostných opatrení pre ochranu proti chybám odbornou firmou.

Pripojenie kontajnera na elektrickú prípojku nie je štandardnou súčasťou dodávky/prenájmu a pokiaľ nie je dohodnuté inak, zodpovedá za toto zákazník.

Po vykonaní montáže elektrickej prípojky a uzemnenia kontajnera je potrebné vyhotoviť odbornú prehliadku a odbornú skúšku elektrického zariadenia.

Pozor: Spreádzkovanie zásobníkového alebo prietokového ohrievača vody je možné len v naplnenom stave!

Čistenie prostredníctvom vysokotlakového čističa je zakázané.

Elektrické vybavenie kontajnera sa nesmie v žiadnom prípade čistiť priamym vodným lúčom.

Ak sa kontajnery používajú v oblasti s vysokou bleskovou aktivitou, je potrebné vykonať opatrenia podľa znenia platných predpisov a noriem tak, aby nedošlo k elektrickému preťaženiu.

Ak sa používajú zariadenia s vysokým štartovacím odberom, musia sa nasadiť vhodné FI/LS.

Elektrické vybavenie kontajnera predpokladá minimálne vibračné zaťaženie. Pri vyšších zaťaženiach sa musia uskutočniť technické opatrenia (príp. kontroly zásuviek a kontaktov).

Kontajnery sa vyrábajú pre oblasti s malou tektonickou aktivitou. Ak sa kontajnery využívajú v oblasti so zvýšenou tektonickou aktivitou, je potrebné zohľadniť miestne predpisy a tomu prispôsobiť aj výbavu kontajnerov.

Kúrenie a klimatizácia

Individuálne vykurovanie prostredníctvom strážcu mrazu, E-radiátora alebo elektrického rýchloohrievača s termostátovým riadením prípadne ochranou proti prehriatiu.

Mechanické vetranie formou E-ventilátora a na želanie možno dodať aj s klimatizáciou.

Musí byť zabezpečené pravidelné vetranie priestoru. Relatívna vlhkosť vzduchu v priestoroch by nemala prekračovať 60 %!

Zdravotechnické inštalácie:

Prívod vody: Prívod vody je zavedený ½“, ¾“ alebo 1“ rúrou bočne cez stenu kontajnera

Vnútorňý rozvod vody: PP-R potrubie

Prevádzkový tlak: max. prípustný prevádzkový alebo prípojňý tlak - 4 bar

Príprava teplej vody: Pomocou elektrického bojlera, veľkosť bojlera podľa typu kontajnera

Odvod vody: Odtoková voda, ktorá sa zbiera v kontajneri, sa odvádza cez plastové rúry DN 50, 100 a DN 125 (vonkajšie miery Ø 50, 110 a 125 mm) cez bočnú stenu kontajnera.

Pripojenie kontajnera na vodovodnú prípojku nie je štandardnou súčasťou dodávky/prenájmu a pokiaľ nie je dohodnuté inak, zodpovedá za toto zákazník.

Po napojení vody (prevádzkový tlak) by sa mala skontrolovať tesnosť celého vodného okruhu (prípadné uvoľnenia pri preprave). Prípojku vody odporúčame vybaviť regulátorom tlaku.

Pripojenie kontajnera na kanalizačnú prípojku nie je štandardnou súčasťou dodávky/prenájmu a pokiaľ nie je dohodnuté inak, zodpovedá za toto zákazník.

Upozorňujeme, že splaškové vody nie je možné vypúšťať do dažďovej kanalizácie!

Možné doplnkové vybavenie

Možné doplnkové vybavenie je nasledovné:

- okenné mreže
- vonkajšie schodisko
- vonkajšia schodisková veža
- vonkajšia podesta
- markíza

Možné doplnkové vybavenie kontajnerov je možné poskytnúť na vyžiadanie ako súčasť dodávky/prenájmu.

V prípade montáže vonkajších schodísk a podest ku kontajnerovým zostavám je potrebné tieto pripájať pomocou skrutkových spojov. Vonkajšie schodiská a podesty montovať prednostne na hornú časť rámu spodného kontajnera. V prípade montáže vonkajšieho schodiska alebo podesty na spodnú časť rámu horného kontajnera je potrebné horný a spodný kontajner pospájať vo vertikálnom smere skrutkovými spojmami.

V prípade vytvárania kombinácie podesty a schodiska, resp. i kombinácie podest je potrebné tieto navzájom pospájať medzi sebou pomocou skrutkových spojov v horizontálnom smere.

Montáž môže vykonať iba pracovník Construction Services s.r.o. alebo ním preškolená osoba.

Construction Services s.r.o. neposkytuje žiadnu záruku na škody, ktoré vyplývajú z titulu neodbornej montáže. Záruka na následné škody v takomto prípade je vylúčená.

Použité materiály:

- Materiály poskytnuté od výrobných závodov CONTAINEX Container-Handelsgesellschaft m.b.H.
- Materiály poskytnuté od výrobného závodu NEU Schwendtner, s.r.o.
- Materiály poskytnuté od výrobného závodu SCHAFFY, spol. s r.o.
- Materiály a návody poskytnuté od výrobcov iných komponentov použitých v kontajneroch a doplnkovom vybavení.

Teplovzdušný ventilátor - áno, všetky sanitárne kontajnery sú vybavené dvomi teplovzdušnými konvektormi

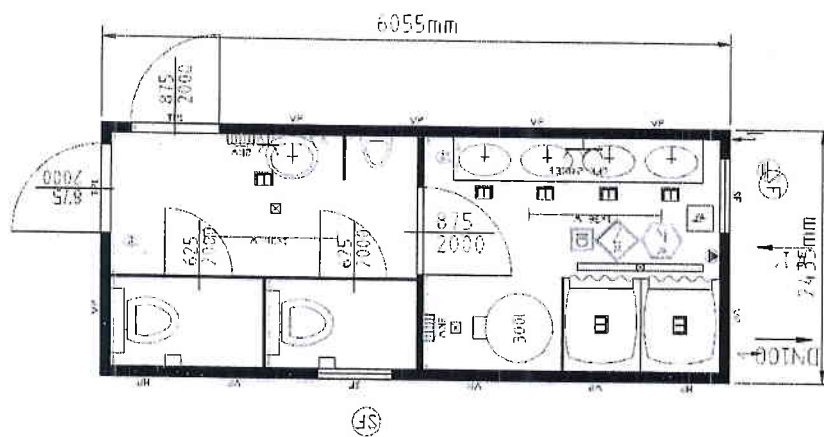
2 x jednoduché svietidlo - áno, všetky sanitárne kontajnery sú vybavené dvomi jednoduchými svietidlami

Poistná skrinka - áno, všetky sanitárne kontajnery sú vybavené vlastnou poistnou skrinkou (elektrickým rozvádzačom napájajúcim vnútorné elektrické rozvody inštalované v rámci kontajnera - osvetlenie, zásuvkové obvody, bojler, konvektory, ventilátor a pod.)

Elektroinštalácia a vnútorné nátery stien vhodné do vlhkého prostredia. - áno, všetky sanitárne kontajnery sú vybavené kompletnou vnútornou elektroinštaláciou a vnútorné steny sú v umývateľnom vyhotovení vhodnom do vlhkého prostredia

Aspoň jeden sanitárny kontajner musí byť vybavený sprchovacími kabínami v počte 2 ks. - áno, všetky sanitárne kontajnery sú vybavené dvomi sprchovacích kabín s príslušnými armatúrami

Pre lepšiu predstavu doplníme pôdorys ponúkaného typu repasovaných sanitárnych kontajnerov v počte 4 ks:



Alternatívne vieme ponúknuť v prípade dostupnosti i iný typ sanitárnych kontajnerov.

V prípade akýchkoľvek iných nejasností sme Vám k dispozícii.

S pozdravom

Ing. Daniel Bél
Konateľ spoločnosti
Construction Services s.r.o.