

MODUL CONTAINER s.r.o. CZ 765 02 Otrokovice

Tř. Tomáše Bati 1672

Kontejner : MC-06.6 C.S	6055x2995x2800 mm, s.v. 2500 mm 6 ks - Sestava (šatny + sanitární část)
kontaktní osoba: Ing. Capík Jaroslav	
mobil : 734 334 051 , 739 464 531	e-mail: modul.container@seznam.cz
	web: www.modulcontainer.cz

Cenová nabídka číslo: 1060/20

Rám:

Samonosná ocelová konstrukce svařovaná z dutých a válcovaných profilů, opatřena antikoročním základním nátěrem a vrchní krycí polyuretanovou barvou v odstínu RAL, 8ks kontejnerových rohů. Provedení dle statiky třikrát stohovatelné. RAL 7035

Bez otvorů pro vysokozdvizný vozík.

Skladba podlahy:

Spodní část: 0,75 mm pozinkovaný tvarovaný plech přínýtovaný k podlahovým nosníkům

Izolace: minerální vata **100** mm, třída hořlavosti A 1, $k=0,344$ W/m.K

Parozábrana: polyethylenová folie 0,2 mm

Vrchní část: **cementotřísková** deska 22 mm přišroubovaná k ocelovým nosníkům, spoje zatmeleny a přebroušeny, ze spodní strany podloženy pozinkovaným U-profilem

Podlahovina: PVC DOMO 1,5 mm položeno v pásech 1500 mm, které jsou celoplošně přilepeny, spoje jsou homogenně svařeny, třída **R 9, K 4**, barva šedá **189**.

Spoje mezi podlahou a stěnami jsou obloženy tvrzenými podlahovými lištami výška 60 mm, barva bílá.

Povolená zatížení podlahy: 3 000 N/m²

Skladba obvodové stěny:

Fasádní plech: 0,55 mm pozinkovaný tvarovaný plech, lakovaný v barvě RAL **7035** hloubka trapézové vlny 10 mm, nýtovaný k pozinkovanému profilu stěnové konstrukce, která je šroubovaná k ocelovému rámu

Stěnové konstrukce: pozinkované profily Knauf CW, UW **75** mm

Izolace: minerální vata **80** mm, vkládaná do stěnové konstrukce, třída hořlavosti A 1, koeficient $k=0,429$ W/m.K

Parozábrana: polyethylenová fólie 0,2 mm

Odvětrání stěny: přes obvodové stěny, z vnější strany plech s prolisem, z vnitřní strany plastová mřížka se sítkou proti hmyzu. PVC trubka o průměru 100 mm ve stěně.

Skladba střechy

Střešní plech: 0,75 mm pozinkovaný tvarovaný plech, hloubka trapézové vlny 40 mm, odvětráný, připevněný ke speciálnímu střešnímu profilu, který je

	je souvisle přišroubován k rámové konstrukci
Izolace:	minerální vata 80 mm, třída hořlavosti A 1, $k=0,429$ W/m.K
Parozábrana:	polyethylenová fólie 0,2 mm
	Povolené zatížení střechy – 1500 N/m ²
Odvodnění střechy:	je provedeno přes 4 plastové svody o průměru 60 mm, umístěné ve všech rohových sloupech, které jsou vyvedeny ze sběrné kontejnerové rýny

Vnitřní obložení

Strop:	10 mm oboustranně laminovaná dřevotřísková deska, bílá, přinýtovaná přes 12,5 mm SDK RF (růžový), protipožární, k profilovým ocelovým nosníkům střešní konstrukce rámu
Stěny:	10 mm oboustranně laminovaná dřevotřísková deska, bílá, přinýtovaná přes 12,5 mm SDK RF (růžový), protipožární, k profilovým nosníkům stěnové konstrukce rámu, spoje bandážovány, tmeleny, broušeny, hlavičky nýtů na laminu mají barevně sladěné krytky, spoje opatřeny plastovými lištami profilu H,F 10 mm skladba stěny splňuje protipožární podmínky REW 15 DP3

Składba vnitřní příčky

Izolace:	minerální vata 50 mm, třída hořlavosti A1
Stěnová konstrukce :	pozinkovaný profil Knauf CW, UW 50 mm
Stěny:	10 mm oboustranně laminovaná dřevotřísková deska, bílá, přinýtovaná k profilovým nosníkům stěnové konstrukce rámu hlavičky nýtů mají barevně sladěné krytky, spoje opatřeny plastovými lištami profilu H,F 10 mm

Výbava

Venkovní dveře:

4 ks standardní venkovní dveře ZK 875/2000 mm, pozinkované, plné, 1-křídlé, s rohovou zárubní s těsněním, kování klika/klika, cylindrický zámek se 3 klíči, včetně gumového dorazu, $U=1,1$ W/m²K

Vnitřní dveře:

2 ks dveře DS 875/2000 mm, plné, bílé, imitace dřeva, s kovovou zárubní s těsněním, kování klika/klika, dozický zámek s 1 klíčem – **široká mezizárubeň** pro přechod mezi kontejnery

4 ks dveře DS 750/2000 mm, plné, bílé, imitace dřeva, s kovovou zárubní s těsněním, kování klika/klika, dozický zámek s 1 klíčem

Okna:

4 ks okno plastové 1800/1200 mm, bílé, otevíravě sklopné, (OS/OS), parapet 850 mm zasklené dvojitým izolačním sklem, s plastovou venkovní roletou

8 ks plastové okno 600/450 mm, bílé, výklopné, (V), parapet 1650 mm zasklené dvojitým izolačním sklem - ornament, bez plastové venkovní rolety
 $U=1,1$ W.m²K

Elektroinstalace:

dle ČSN, 400/230 V, včetně podružných rozvodů, rozvodné skříně s odpovídajícími jističi a FI – proudovým chráničem 0,03 A, CEE venkovní zásuvky, 400 V, vstup – výstup, 5-pol., 32 A

6 ks 12-ti modulový rozvaděč

8 ks zásuvka 230 V, bílá, IP, 1400 mm od podlahy (sanitární část)

24 ks zásuvka 230 V, bílá, standard, 300 mm od podlahy

4 ks zářivka 1 x 36 W s krytem, IP65

- 8 ks zářivka 2 x 58 W s krytem
- 4 ks zářivka 9 W
- 4 ks vypínač bílý
- 6 ks vypínač bílý do vlhka
 - přívod elektrické energie bude upřesněn
 - uzemnění neslouží pro připojení hromosvodu, nýbrž pouze pro uzemnění kontejneru
 - v případě potřeby přepětové ochrany si tuto zajišťuje objednatel na svůj náklad
 - rovněž tak přivedení a připojení elektrické energie do kontejneru je v režii a na náklad objednatele
 - součástí dodávky není elektroprojekt

Sanitární vybavení :

- 8 ks keramické umývadlo se směšovací baterií (teplá/studená voda), zrcadlo, polička pod zrcadlo, háček na ručník, rozměr 500x400 mm
- 2 ks keramické WC kombi s keramickou nádobkou, držák toaletního papíru, háček na šaty
- 6 ks plastový sprchovací box 800x800 mm se závěsem, s volně pohyblivou růžicí (teplá/studená voda)
- 4 ks keramický pisoir
- 2 ks přepážka k pisoiru
 - teplá voda z **centrálního bojleru** (umístění bude sděleno dodatečně)
 - ¾ přívod vody a 100 mm odpad přes stěnu nebo podlahu (bude upřesněno), rozměr 300x300 mm
- 4 ks (tzv revizní otvor s krytem)
 - veškerá instalace vody vedená v plastu po stěně nebo ve stěně
 - odpadová roura plastová, barva šedá, vedená po stěně nebo ve stěně
 - vše v **předstěně**, výšky 1300 mm

Zabezpečení teplé vody :

viz centrální bojler umístěný mimo sestavu

Větrání :

- 6 ks mřížka ve stěně 100 mm pro přirozené odvětrání na čelní straně každého kontejneru

Topení:

- 6 ks teplovodní radiátor 1600x500 mm, 2,27 kW, s termostatickým ventilem
- 4 ks teplovodní radiátor 800x500 mm, 1,1 kW, s termostatickým ventilem
- 10 ks výztuhy ve stěně pro namontování teplovodních radiátorů
- 6 ks prostupy ve stěně pro propojení teplovodního potrubí
- 40 bm potrubí teplovodní

Ostatní:

- 4 ks příčka rovná s dveřmi
- 4 ks ocelová mříž na okno 1800/1200 mm - **pozinkovaná**
- 8 ks ocelová mříž na okno 600/450 mm - **pozinkovaná**
- spojovací materiál pro stropní přechody
- spojovací materiál pro stěnové přechody (izolace, lamino, těsnící prvky)
- střešní spojovací překrývací plechy (pozink)
- spojovací pozinkované vnitřní šrouby

CENA ze závodu, vč. montážního materiálu:	Kč 1,206.020,- + DPH
DOPRAVA: do Lanškrouna	Kč 29.250,- + DPH
Manipulace na místě – jeřáb	Kč 14.750,- + DPH
MONTÁŽ:	Kč 49.700,- + DPH

Technická připravenost: inženýrské sítě
základy
jeřáb pro vykládku a montáž
v případě montáže sociální zázemí (šatna, WC)
přistavení kontejneru na odpad
stavební proud 400 V, 230 V
svedení dešťové vody a vody z podlahových výpustí pod kontejnerovou sestavou
- příprava staveniště jde na náklad objednatele

Důležité : K přezkoušení elektroinstalace a sanitární instalace a topení musí být před ukončením montáže k dispozici přípojky vody, proudu a plynu

Ostatní : K zajištění bezproblémové vykládky kontejnerů je nutné zabezpečení volného příjezdu a dostatečného prostoru k otočení na staveniště.

Doplňující údaje: - součástí dodávky je : protokol o shodě na ocelový rám
protokol o shodě na mobilní obytný kontejner
atesty, certifikáty, technické listy na materiál a komponenty
revizní zpráva elektroinstalace
protokol o tlakové zkoušce vody a odpadu
požární zpráva

- po potvrzení výkresu začínáme s výrobou