

чАч : 322210003

**POVODÍ LABE**, státní podnik

**ZÁMĚR NA DODÁVKU**

**Obytná buňka 1 ks**



<b>Zpracoval:</b>		
<b>Schválil:</b>		
<b>Vyhlášeno Dokumentační komisí:</b>		

### Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky, které bude zejména obsahovat:

- 1. Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky (dodávky, služby) naplněny (důvod, proč je dodávka/služba připravována).**  
Zajištění provozního a sociálního zázemí úsekového technika provozního střediska, úseku Výmola, prostor pro uložení spisové dokumentace, sloučení pracovišť techniků a odstranění provizoria ve sdílení kanceláře v prostorech a s techniky jiného závodu.
- 2. Popis předmětu veřejné zakázky dodávky či služby (stávající stav, cíl).**  
Předmětem zakázky je dodávka 1 ks provozního modulu (kontejneru).  
V současné době jsou úsekoví technici střediska Lysá n. Labem umístěni na rozličných pracovištích, v Kostomlátkách se zázemím provozní údržby s mechanizací, a v Brandýse nad Labem, kde je sdílena kancelář a spisovna v budově a s pracovníky závodu Roudnice n. Labem.  
Cílem akce je odstranění provizoria, dojde ke sloučení umístění úsekových techniků a zajištění prostor pro spisovou dokumentaci střediska.
- 3. Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele - popis do jaké míry přispěje realizace veřejné zakázky k naplnění potřeb zadavatele.**  
Dodávkou bude odstraněno provizorium, sloučí se umístění úsekových techniků a zajistí se prostory pro spisovou dokumentaci střediska.
- 4. Rizika nerealizace veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.**  
V případě nerealizace dodávky bude přetrvávat provizorium v umístění technika a spisové dokumentace.
- 5. Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky (odůvodnění, proč není možné dosáhnout cíle vlastními silami).**  
Předmět veřejné zakázky nespadá do provozovaných činností organizace.
- 6. Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky.**  
Schválení záměru na dodávku 2020  
Realizace dodávky v roce 2021

### **Podrobný popis předmětu dodávky (služby)**

#### **Místo určení:**

20111100, PS Lysá n. Labem, provozní areál Kostomlátky

#### **Podrobný popis předmětu dodávky (služby):**

Vzhledem k potřebě zlepšení pracovních a sociálních podmínek, sloučení zázemí úsekových techniků s provozní údržbou, odstranění současného provizoria a krátké časové náročnosti realizace je navržen nákup 1 ks provozního kontejneru. Rozměr, členění a vybavení kontejneru je dáno požadavky na provozní místnosti: kancelář s kuchyňkou, archiv a sociální místnost. K připojení na inženýrské sítě budou využity s malou úpravou současné přípojky.

Připojení na inženýrské sítě zajistí provozní středisko (napojení na stávající přípojky) Lysá nad Labem.

Základy k usazení kontejneru zajistí provozní středisko Lysá nad Labem.

**Požadované parametry (specifikace dodávky/služby) a jejich zdůvodnění:  
Modul (kanceláře, spisovna, WC):**

Sestávající z 2 provozních místností (poměr plochy 1 : 1), vstupní chodba, WC.

- rozměr: 9000 x 3000 x 2500
- rám: z žárově pozinkované oceli, stohovatelný
- plášť: ocelový plech s povrchovou úpravou RAL (šedá 7513/7)
- stěny a strop: laminovaná dřevotřísková, odvětrání
- izolace: strop min 200 mm, obvodové stěny min. 140 mm, podlaha min. 100 mm
- podlaha: pozinkovaný plech, cementotřísková deska, podlahová krytina PVC min 1,5 mm,
- okna: 2 ks 1700-1800x1300-1400 mm s integrovanou roletou s bezpečnostními zářezkami, plastové, dvoudílné, tříkomorové, otevírací, výklopné (1x 500-700 x 400 - 500), plastové, výklopné, dvoukomorové, v úrovni stropu,
- dveře: 1x vstupní 875 x 2000 mm, oboustranně lakované s kováním a zámkem  
3x interiérové 875 x 2000mm, lakované s kováním a zámkem
- elektroinstalace :
  - 2 ks osvětlení zářivka 9 W
  - 2 ks osvětlení zářivky 36W
  - 10 ks vnitřní zásuvky 220 V
  - 3 ks topidlo přímotop (dle velikosti místnosti 0,5 – 2 kW)
  - 1 ks rozvaděč s jističi
  - 2 ks venkovní zásuvky 380 V(přípojky)
- sanitární vybavení:
  - 1 ks WC
  - 1 ks umyvadlo se směšovací baterií
  - 1 ks zrcadlo
  - 1 ks polička
  - 1 ks ohříváč vody 5 l (WC)

**Odhad ceny:**

Odhad ceny dle předchozích zakázek **350 000,- Kč**

**Požadavky na předání, převzetí, servis atd.:**

Předání předmětu zakázky bude v areálu Povodí Labe, státní podnik, Kostomlátky n. L. (pozemek p. č. 116/1, k. ú Kostomlátky).

Celá dodávka bude po předání v majetku kupujícího. Před uvedením do provozu bude provedena výchozí revize dle platných ČSN. Dále dodavatel prokazatelně zajistí seznámení obsluhy.

Dílo bude provedeno v souladu s technickými normami a předpisy platnými v ČR. Pro tuto akci budou veškeré platné normy a předpisy v ČR závazné.

**Požadavky na záruku:**

Záruka minimálně 24 měsíců

**Důvod nákupu (prostá obnova, modernizace, nový atd.):**

Dodávka nového modulu. Výše uvedenou akci dojde k zajištění zázemí se zabezpečením sociálních a hygienických podmínek pro pracovníky PS Lysá nad Labem.

**Vyhodnocení efektivity a účelnosti požadované dodávky (služby):**

Dojde ke sloučení pracoviště úsekových techniků provozního střediska Lysá nad Labem a odstranění provizoria, kanceláře sdílené s techniky závodu Roudnice nad Labem.

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

Tř. Tomáše Bati 1672

Kontejner : Typ <b>MC-11.1 C</b>	9000x3000x2800 mm, s.v. 2500 mm 1 ks - kombinovaný kontejner
kontaktní osoba: <input type="text"/>	
mobil : <input type="text"/>	e-mail: <input type="text"/>
	web: <input type="text"/>

**Cenová nabídka číslo: 1015/21/1**

## Rám:

Samonosná ocelová konstrukce svařovaná z dutých a válcovaných profilů, opatřena antikorozním základním nátěrem a vrchní krycí polyuretanovou barvou v odstínu RAL, 8ks kontejnerových rohů. Provedení dle statiky dvakrát stohovatelné. RAL **5010** obvod spodního a horního rámu). RAL **7035** ostatní část stojen.  
Z **žárově pozinkované** oceli.

Bez otvorů pro vysokozdvižný vozík.

## Skladba podlahy:

Spodní část: 0,55 mm pozinkovaný tvarovaný plech přínýťovaný k podlahovým nosníkům  
Izolace: minerální vata **100** mm, třída hořlavosti A 1,  $k=0,343$  W/m.K  
Parozábrana: polyethylenová fólie 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 **Tarket Standard** 1,5 mm položena v pásech 1500 mm, které jsou celoplošně přilepeny, spoje jsou homogenně svařeny, barva šedý mramor.  
Spoje mezi podlahou a stěnami jsou obloženy tvrzenými podlahovými lištami výška 60 mm, barva bílá – nahoře, šedá - dole  
Povolená zatížení podlahy: 2 500 N/m<sup>2</sup>

## Skladba obvodové stěny:

Fasádní plech: 0,55 mm pozinkovaný tvarovaný plech, lakovaný v barvě RAL **7035**  
hloubka trapézové vlny 10 mm, nýťovaný k pozinkovanému profilu  
stěnové konstrukce, která je šroubovaná k ocelovému rámu  
Stěnové konstrukce: pozinkované profily Knauf CW, UW **100** mm + výdřeva **KVH hranol** 40/60 mm  
Izolace: minerální vata **140** mm, vkládaná do stěnové konstrukce, třída hořlavosti A 1, koeficient  $k=0,261$  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,

	odvětraný, připevněný ke speciálnímu střešnímu profilu, který je souvisle přišroubován k rámové konstrukci
Izolace:	minerální vata <b>200</b> mm, třída hořlavosti A 1, $k=0,185$ W/m.K
Parozábrana:	polyethylenová fólie 0,2 mm
	Povolené zatížení střechy – 1500 N/m <sup>2</sup>
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 k profilovým ocelovým nosníkům střešní konstrukce rámu
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

### Skladba vnitřní příčky

Izolace:	minerální vata <b>50</b> mm, třída hořlavosti A 1
Stěnová konstrukce :	pozinkovaný profil Knauf CW, UW <b>50</b> 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:

- 1 ks** standardní venkovní dveře **ZK 875/2000** mm, pozinkované, plné, 1-křídle, s rohovou zárubní s těsněním, kování klika/klika, cylindrický zámek se 3 klíči, včetně gumového dorazu, lakované v barvě kontejneru **RAL 7035**  
U=1,1 W/m<sup>2</sup>K

Vnitřní dveře:

- 1 ks** vnitřní dveře **DS 750/2000** mm, plné, bílé, imitace dřeva, s kovovou zárubní s těsněním, kování klika/klika, dozický zámek s 1 klíčem
- 2 ks** vnitřní dveře **DS 875/2000** mm, plné, bílé, imitace dřeva, s kovovou zárubní s těsněním, kování klika/klika, dozický zámek s 1 klíčem

Okna:

- 2 ks** okno plastové **1765/1335** mm, bílé, otvíravé sklopné, dvoudílné, OS znamená díl, takže (OS/OS), jsou 2 díly, okna mají bezpečnostní zarážku (je součástí standardní výbavy)  
zasklené dvojitým izolačním sklem, s plastovou venkovní roletou
- 1 ks** okno plastové **600/450** mm, bílé, výklopné (V), parapet **1600** mm, zasklené dvojitým izolačním sklem, z vnitřní strany ornament,  
U=1,1 W.m<sup>2</sup>K, **RAL 9010**

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

- 1 ks** rozvaděč Hager
- 1 ks** zásuvka 230 V, bílá, IP, 1400 mm od podlahy (u umývadla)
- 10 ks** zásuvka 230 V, bílá, standard, 300 mm od podlahy
- 3 ks** zásuvka 230 V, bílá, samostatně jištěná na topení, 300 mm od podlahy
- 1 ks** zásuvka 230 V, bílá, samostatně jištěná na bojler, 300 mm od podlahy

- 3 ks zářivka 1 x 36 W, přisazená Al rastr
- 1 ks světlo kulaté 60 W
- 1 ks světlo kulaté 60 W, do vlhka
- 3 ks vypínač bílý
- 1 ks vypínač bílý, do vlhka
  - přívod elektrické energie bude upřesněn
  - uzemnění neslouží pro připojení hromosvodu, nýbrž pouze pro uzemnění kontejneru
  - v případě potřeby přepěťové ochrany si tuto zajišťuje objednatel na svůj náklad
  - rovněž tak přivedení a připojení elektrické energie do kontejneru je v režii a na náklad objednatele

**Sanitární vybavení :**

- 1 ks keramické umývadlo se směšovací baterií (teplá/studená voda), zrcadlo, háček na ručník, polička
- 1 ks dávkovač mýdla
- 1 ks keramické WC kombi s keramickou nádobkou, držák toaletního papíru, háček na šaty
  - ¾ přívod vody a 100 mm odpad přes stěnu nebo podlahou
  - veškerá instalace vedená v plastu po stěně nebo ve stěně
  - odpadová roura plastová, barva šedá, vedená po stěně nebo ve stěně

**Zabezpečení teplé vody :**

- 1 ks elektrický průtokový bojler 5 l

**Větrání :**

- 3 ks mřížka ve stěně 100 mm pro přirozené odvětrání

**Topení:**

- 1 ks elektrický přímotop 0,5 kW, Stiebel
- 2 ks elektrický přímotop 2,0 kW, Stiebel

**Ostatní:**

- 1 ks příčka rovná 1400x2500 mm, s dveřmi 750/2000 mm
- 2 ks příčka rovná 2680x2500 mm, s dveřmi 875/2000 mm

<b>CENA ze závodu, vč. montážního materiálu:</b>	<b>Kč 282.375,- + DPH</b>
<b>DOPRAVA: do Kostomlátek u Lysé nad Labem</b>	<b>Kč 17.000,- + DPH</b>
<b>MONTÁŽ:</b>	

**Technická připravenost:** inženýrské sítě  
základy  
jeřáb pro vykládku a montáž  
v případě montáže sociální zařízení (šatna, WC)  
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 :**

- a) k zajištění bezproblémové vykládky kontejnerů je nutné zabezpečení volného příjezdu a dostatečného prostoru k otočení na staveniště.
- b) v případě montáže více kontejnerů, kdy dochází k propojení mezi nimi, je nutné provádět montáž za příznivého počasí. V tomto případě může dojít ke změně dodacího termínu. Nepříznivým počasím se myslí dešť, silný mráz, sněžení.

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  
- po objednání pošleme zálohovou fakturu  
- po připsání zálohové platby na účet pošleme výkres  
- po potvrzení výkresu začínáme s výrobou

Různé : a) pokud se vyskytnou případné další práce, nebo materiál či subdodávky při realizaci zakázky, je zhotovitel oprávněn je účtovat formou víceprací či vícenákladů. Přičemž rozhodující je srovnání skutečnosti s nabídkou.  
b) zhotovitel si vyhrazuje právo účtovat pronájem kontejneru od doby po splatnosti až do doby úplného zaplacení.  
c) v případě, že kontejner je připraven k dodání a objednatel není z jakéhokoliv důvodu schopen tento odebrat, je zhotovitel oprávněn účtovat pronájem za dobu uskladnění ve svém výrobním areálu.

Poznámka :

Příplatek k ceně :

Termín dodání : 8 týdnů ode dne objednání a podepsání kupní smlouvy

Platební podmínky: 0 % při objednání, 100 % po dodání a předání do 30-ti dnů

Záruční podmínky : 24 měsíců

Platnost nabídky: 30 dnů

V Otrokovicích, dne : 28.01.2021