

Příloha č. 1

Technická specifikace dodávky

Jedná se o dodávku 2 ks provozních kontejnerů a 1 ks skladového kontejneru.

Specifikace zboží: (hodnoty budou přesně specifikovány dle konkrétní nabídky)

Modul č.1 (kanceláře, sklad dokumentace):

Sestává se ze 2 kanceláří (poměr plochy kanceláří 1-1,5 : 1), vstupní chodba, WC.

- rozměr (cca): 9000 x 3000 x 2500
- rám: z žárově pozinkované oceli
- plášť: ocelový plech s povrchovou úpravou (RAL bude upřesněno dle nabídky)
- izolace: strop min. 200 mm, obvodové stěny min.140mm, podlaha min.100mm
- stěny a strop: laminovaná dřevotřísková deska
- podlaha: cementotřísková deska, PVC min 1,5 mm
- okna: (přibližné rozměry)
2 ks (1600-1800)x(1200-1400) mm(kanceláře, šatny),
plast. integrovaná roleta s bezpečnostními záložkami
1ks (500-600)x(400-500) mm (wc + umyvárna), plast, sklopné, v úrovni stropu

- vstupní dveře: 1 ks, cca 900x2000mm, oboustranně lakované
- elektroinstalace: 2 ks osvětlení zářivka cca 10 W
3 ks osvětlení zářivky cca 40 W
12 ks vnitřní zásuvky 220 V
3 ks topidlo přímotop (dle velikosti místnosti 0,5 – 2 kW)
rozdávěč s jističi
2ks venkovní zásuvky 380 V(přípojky)
- sanitární vybavení: 1 ks WC
1 ks umyvadlo se směšovací baterií
1 ks zrcadlo
1 ks polička
2 ks ohřívač vody min 5 l (WC a kuchyňka)
1 ks dřez se směšovací baterií

Modul č.2 (denní místnost údržby, šatna):

Sestává se z denní místnosti a šatny (1,5 : 1), vstupní chodby a WC se sprchovým koutem.

- rozměr (cca): 9000 x 3000 x 2500 mm
- rám: z žárově pozinkované oceli
- plášť: ocelový plech s povrchovou úpravou (RAL bude upřesněno dle nabídky)

- izolace: strop min. 200 mm, obvodové stěny min.140mm, podlaha min.100mm
- stěny a strop: laminovaná dřevotříska
- podlaha: cementotřísková deska, PVC min 1,5 mm
- okna: (přibližné rozměry)
2 ks (1600-1800)x(1200-1400) mm(kanceláře, šatny), plast, integrovaná roleta s bezpečnostními zarážkami,

1 ks (500-600)x(400-500) mm (wc+umyvárna), plast, sklopné, v úrovni stropu
- vstupní dveře: 1 ks, cca 900x2000mm, oboustranně lakované
- elektroinstalace: 2 ks osvětlení zářivka cca 10 W
3 ks osvětlení zářivky cca 40W
12 ks vnitřní zásuvky 220 V
3 ks topidlo přímotop (dle velikosti místnosti 0,5 – 2 kW)
1 ks pevné připojení pro bojler
1 ks ventilátor (WC)
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 sprchový kout se směš.baterií, sprch.hadicí a koncovkou
1 ks ohřívač vody min 50 l (WC + umyvárna)
1 ks dřez se směšovací baterií

Modul č.3 – skladový kontejner:

- rozměr: (6000 – 6500) x (2300-2800) x 2500 mm
- rám: lakovaný, svařovaný
- podlaha: překližka, USB desky
- dveře vnější: dvoukřídlá vrata
- barva: (RAL bude upřesněno dle nabídky)

19. dubna 2018

NABÍDKA 180309-V1

V případě dotazů uvádějte výše uvedené číslo.

Projekt: SANITÁRNÍ MODULY



Pro:

POVODÍ LABE, státní podnik

Kontakt: Bc.Libor Novák
Telefon:
Telefax:
Mobil: +420 725 393 123
e-mail: novakli@pla.cz

Zpracoval:

KOMA MODULAR, s.r.o.

Kontakt: Emanuel Holec
Telefon: +420 577 007 714
Telefax: +420 577 452 839
Mobil: +420 606 716 978
e-mail: emanuel.holec@koma-modular.cz

Vážený pane Novák,

Děkuji za Váš zájem a zasílám Vám zpracovanou cenovou nabídku na sanitární moduly dle Vámi zasláných podkladů.

Skladba nabídky:

1. Naše řešení
2. Záruka
3. Dodací termíny
4. Investice
5. Platební podmínky
6. Reference
7. Přílohy:
 - Technický popis



T +420 577 007 711 ústředna / reception
F +420 577 452 837
IČ: 46966170, DIČ: CZ 46966170
společnost zapsána o KOS Brno
oddíl C, vložka 6807

KOMA MODULAR s.r.o.
Říčanská 1191, 763 12 Vizovice
Česká republika / Czech Republic
e-mail: info@container.cz
www.koma-modular.cz

KOMA

1. NAŠE ŘEŠENÍ / výrobní řada StandardLine

Tepelně-izolační vlastnosti

- Standardní
- hodnoty součinitele tepelného prostupu jsou:
- podlaha: 0,720 W/m².K
- stěny: 0,626 W/m².K
- strop: 0,448 W/m².K

Vnitřní povrchy stěn a stropů

- Strop: laminovaná dřevotřísková (omyvatelný, lehce udržovatelný materiál)
- Stěny: laminovaná dřevotřísková (omyvatelný, lehce udržovatelný materiál)

Skladba podlahy

- Podlahová deska: cementotřísková (vhodná jako podlahová deska v sanitárních místnostech, kde je očekáván kontakt s vodou; vhodná pro nadměrně zatěžované prostory, nosnost až 500 kg/m²)
- Podlahová krytina: PVC tl.1,5 mm, světle šedá barva
- Podlahová krytina: vytahované protiskluzné PVC tl.2,5 mm, tmavě šedá barva (vhodná do místností se sprchami, kde je očekáván denní kontakt s vodou)

Nosnost podlahy 250 kg/m²

Nosnost střechy pro zatížení sněhem 150 kg/m²

Požární odolnost	Není požadována
Vytápění	elektrické přímotopy AEG
Ohřev teplé užitkové vody	elektrické bojler EWH Trend elektrické průtokové ohřivače
Sanitární zařizovací předměty	součástí nabídky jsou umyvadla, stojací WC, sprchové boxy, minikuchyňka + horní skříňka
Rozvody vody a odpadů	přiznané
Vnitřní dveře	bílé s ocelovými zárubněmi
Vnější dveře	ocelové bezpečnostní dveře v odstínu dle RAL s ocelovými zárubněmi
Okna a doplňky	plastová okna s venkovními plastovými roletami
Venkovní fasádní úprava	Standardní ocelový pozinkovaný plech, barva dle RAL

2. ZÁRUKA

- 96 měsíců na celopozinkovaný rám
- 24 měsíců na ostatní zařízení

Jako jediní standardně vyrábíme rámy z žárově zinkovaných plechů s nadstandardní životností.

T +420 577 007 711 Ústředna / reception
F +420 577 452 837
IČ: 46966170, DIČ: CZ 46966170
společnost zapsána o KOS Brno
oddíl C, vložka 6807

KOMA MODULAR s.r.o.
Říčanská 1191, 763 12 Vizovice
Česká republika / Czech Republic
e-mail: info@container.cz
www.koma-modular.cz

KOMA

3. DODACÍ TERMÍNY

- dle dohody a zaplněnosti výroby
- aktuálně cca 2 měsíce od závazné objednávky

4. INVESTICE

Položky:	Investice v Kč bez DPH
Modul C3S 907 (technický popis v příloze)	284 000 Kč
Modul C3S 908 (technický popis v příloze)	311 000 Kč
Skladový kontejner - ZL 3 - 20"	75 000 Kč
Doprava (Vizovice - Brandýs n.L.)	40 000 Kč
Celkem	710 000 Kč

Platnost nabídky: 30 kalendářních dnů

V ceně není zahrnuto:

- vybudování základů pro stavbu
- vyvedení přívodů vody a elektřiny na pozemku
- jeřáb potřebný ke složení kontejnerů z aut
- kontejner na odpad

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

60% záloha při objednávce

30% záloha před vydáním

10% doplatek se splatností 10 dnů od data dodání nebo dle smlouvy

6. REFERENCE

Reference dle témat naleznete na našich internetových stránkách <http://www.koma-modular.cz/> → Reference (v horní tmavě šedé liště).

7. PŘÍLOHY

- Technický popis

Zveme Vás do výrobního závodu ve Vizovicích na prohlídku výstavy.

Budeme se těšit na naši případnou spolupráci. V případě jakýchkoli dotazů mě prosím neváhejte kontaktovat.

S přátelským pozdravem,
Emanuel Holec



T +420 577 007 711 Ústředna / reception
F +420 577 452 837
IČ: 46966170, DIČ: CZ 46966170
společnost zapsána o KOS Brno
oddíl C, vložka 6807

KOMA MODULAR s.r.o.
Říčanská 1181, 763 12 Vizovice
Česká republika / Czech Republic
e-mail: info@container.cz
www.koma-modular.cz

KOMA

Technický popis / položkový výměr - MODUL 2.A**Kontejnery:**

1	ks	901	9012298040	kontejner C3 9000x2990x2960(2510) PON-160,PI-30+120,SI-220,2xST; **
---	----	-----	------------	---

Střecha:

27	m2	909	9090104002	strop izol. tl.220(80+80+60, 30 kg/m3,λ- 0,032 W/mK) mm+LTD 10mm; *
----	----	-----	------------	---

Stěny:

3	ks	903	9035001000	odvětrání kontejneru pr. 110mm; *
60	m2	903	9030601000	stěna obv. izolace 140mm (100+40) λ-0,040, dřevo/LTD(bílá) 10 mm, KOMA 2, U=0,299 W/m2.K; *

Podlaha:

27	m2	906	9060122070	deska podlahová Cetris 22x1250x2987mm, (obě podélné strany otevřené); *
27	m2	906	9060102000	podlaha izolace 100mm, U=0,665 W/m2.K, (λ-0,040, 16 kg/m3); *

Lakování:

71,5	m2	907	9071107035	nástřík PE 81-7035/7, šedá; *
------	----	-----	------------	-------------------------------

Podlahová krytina:

27	m2	905	9050104000	PVC Tarkett Standard Plus 3067 495/1,5, tl. 1,5mm, šedá; * Univerzální homogenní PVC o tloušťce 1,5 mm, oblast použití dle EN 685 je 32/41, protiskluznost je R9 dle DIN 51130 a ≥ 0,3 dle EN 13893, požární odolnost Bfl-s1.
----	----	-----	------------	--

Vnitřní příčky:

3	ks	908	9031103000	příčka rovná (max. 3bm), izolace 40mm, bílá, LTD, Rw=32dB; *
---	----	-----	------------	--

Dveře:

1	ks	913	9130102001	dveře ZK vč.zár. 875x2000,levé; *
1	ks	913	9130404000	kování standard (klíka/klíka) s vložkou ČSN; *
1	ks	913	9130207000	protikus k zárubni pro ZK dveře;
1	ks	913	9131104480	dveře vnit.vč.zár. 875x2000,levé,kování,DIN,ústí 75mm; *
1	ks	913	91311044xx	dveře vnit.vč.zár. 875x2000,pravé,kování,DIN; *
3	ks	913	9130405301	vložka FAB (ČSN); *
1	ks	913	9131104418	dveře vnit.vč.zár. 750x2000,pravé,kování,větr.mřížka,DIN,ústí 75mm; *

Okna:

1	ks	911	9110101100	okno plastové 600x450, bez rolety, S, ornament, SF 70 AD, U-1,1; *
2	ks	911	9110107200	okno plastové 1765x1335, s roletou, OS/OS, SF 70 AD, U-1,1; *

Osvětlení:

3	ks	916	9160203070	svítidlo zářivkové 1x36W s krytem IP20 s předřadníkem; *
2	ks	916	9160201028	svítidlo kulaté 1x20 W IP44 Galia čiré bílé;*

Topení, klimatizace:

2	ks	917	9170106037	topidlo 2 kW Stiebel CNS 200 Trend, IP 24; *
1	ks	917	9170101102	topidlo 0,5 kW Stiebel CNS 50 Trend, IP 24; *

Elektroinstalace:

3	ks	920	9200404000	vypínač IP20; *
1	ks	920	9200601000	CEE 32 A 5p (400V) - přívod, IP44; *
1	ks	920	9200604000	CEE 32 A 5p (400V) - odvod, IP44; *
6	ks	920	9200101000	zásuvka vnitřní 230 V, ČSN, IP20; *
7	ks	920	9200106000	zásuvka vnitřní 230 V, ČSN, IP44; *
1	ks	920	9200501400	jištičová skříňka IP40 ČSN 4x extra jištěná; *
1	ks	920	9200409000	vypínač IP44; *

Ohřívače vody:

1	ks	918	9180102001	ohřívač vody beztlaký Stiebel Eltron SNU 5 SLi, spodní; *
---	----	-----	------------	---

Sanitární vybavení:

1	ks	919	9190101000	WC standard Euro se splachovací nádrží, držák toal.pap., háček; *
7	m	919	9190803000	odpadní potrubí; *
1	ks	919	9191202000	komplet (redukční, uzavírací a vypouštěcí ventil); *
7	m	919	9190801000	vodovodní potrubí plastové; *
1	ks	919	9190803200	odpad a přívod zapuštěný do fasády (7A); *
1	ks	919	9190330001	umyvadlo Euro š.550mm SV+TV,police,zrcadlo,háček,bat. páková,beztl.spod.bojler SNU 5 SLi ; *
1	ks	919	9190321039	dřez nerezový na nohách 700x600x850 mm, typ AZP SD04, baterie stojánková páková; *

Ostatní a atypické položky:

1	ks	955	9550200004	revize elektro ČSN sanitární, (kontejner); *
---	----	-----	------------	--

Technický popis / položkový výměr

Kalkulace č.: 500 181507

Vypracoval: **Jaroslav Moudřík**

Technický popis / položkový výměr - MODUL č. 2**Kontejnery:**

1	ks	901	9012298040	kontejner C3 9000x2990x2960(2510) PON-160,PI-30+120,SI-220,2xST; **
---	----	-----	------------	---

Střecha:

27	m2	909	9090104002	strop izol. tl.220(80+80+60, 30 kg/m3,λ- 0,032 W/mK) mm+LTD 10mm; *
----	----	-----	------------	---

Stěny:

3	ks	903	9035001000	odvětrání kontejneru pr. 110mm; *
60	m2	903	9030601000	stěna obv. izolace 140mm (100+40) λ-0,040, dřevo/LTD(bílá) 10 mm, KOMA 2, U=0,299 W/m2.K; *

Podlaha:

27	m2	906	9060122070	deska podlahová Cetris 22x1250x2987mm, (obě podélné strany otevřené); *
27	m2	906	9060102000	podlaha izolace 100mm, U=0,665 W/m2.K, (λ-0,040, 16 kg/m3); *

Lakování:

71,5	m2	907	9071107035	nástřík PE 81-7035/7, šedá; *
------	----	-----	------------	-------------------------------

Podlahová krytina:

22,5	m2	905	9050104000	PVC Tarkett Standard Plus 3067 495/1,5, tl. 1,5mm, šedá; * Univerzální homogenní PVC o tloušťce 1,5 mm, oblast použití dle EN 685 je 32/41, protiskluznost je R9 dle DIN 51130 a ≥ 0,3 dle EN 13893, požární odolnost Bfl-s1.
3,3	ks	905	9050104131	lišta vrtaná Al ukončovací pro pvc fabion L=2700mm;*
4,5	m2	905	9050111038	Hliníkový profil překrývající přechod mezi podlahovinou vytaženou na stěnu a stěnou. PVC Tarkett Granit Multisafe 3476740, tl. 2,5mm, tmavě šedá; * Homogenní PVC o tloušťce 2,5 mm určené do mokřích prostor, se zaobleným pobitím, doporučované pouze do prostor, kde se šlape bosýma nohama, oblast použití dle EN 685 je 31, protiskluznost je R10 dle DIN 51130 a $\mu > 0,3$ dle EN 13893, požární odolnost Bfl-s
9	m	905	9050111046	fabion k PVC Tarkett Granit Multisafe 3476740, tl. 2,5mm, tmavě šedá; *
1	ks	905	9050601051	vpust' podlahová Joti, M-Sluk Hoey 50; *

Vnitřní příčky:

3	ks	908	9031103000	příčka rovná (max. 3bm), izolace 40mm, bílá, LTD, Rw=32dB; *
---	----	-----	------------	--

Dveře:

1	ks	913	9130404000	kování standard (klika/klika) s vložkou ČSN; *
1	ks	913	9130102001	dveře ZK vč.zár. 875x2000,levé; *
1	ks	913	9130207000	protikus k zárubní pro ZK dveře;
1	ks	913	9131104480	dveře vnit.vč.zár. 875x2000,levé,kování,DIN,ústí 75mm; *
1	ks	913	91311044xx	dveře vnit.vč.zár. 875x2000,pravé,kování,DIN; *
1	ks	913	9131104483	dveře vnit.vč.zár. 875x2000,levé,kování,větr.mřížka,DIN; *
3	ks	913	9130405301	vložka FAB (ČSN); *

Okna:

2	ks	911	9110107200	okno plastové 1765x1335, s roletou, OS/OS, SF 70 AD, U-1,1; *
1	ks	911	9110101100	okno plastové 600x450, bez rolety, S, ornament, SF 70 AD, U-1,1; *

Osvětlení:

2	ks	916	9160201028	svítidlo kulaté 1x20 W IP44 Galia čiré bílé; *
2	ks	916	9160203070	svítidlo zářivkové 1x36W s krytem IP20 s předradníkem; *

Topení, klimatizace:

2	ks	917	9170106037	topidlo 2 kW Stiebel CNS 200 Trend, IP 24; *
1	ks	917	9170101102	topidlo 0,5 kW Stiebel CNS 50 Trend, IP 24; *
1	ks	917	9170601000	ventilátor MAICO AWB 100 C + vnější mřížka AP 100; *
1	ks	917	9170690000	čidlo vlhkosti Hyg 6001; *

Elektroinstalace:

6	ks	920	9200101000	zásuvka vnitřní 230 V, ČSN, IP20; *
3	ks	920	9200404000	vypínač IP20; *
1	ks	920	9200604000	CEE 32 A 5p (400V) - odvod, IP44; *
6	ks	920	9200106000	zásuvka vnitřní 230 V, ČSN, IP44; *
1	ks	920	9200409000	vypínač IP44; *
1	ks	920	9200601000	CEE 32 A 5p (400V) - přívod, IP44; *
1	ks	920	9200501300	jistíčovná skříňka IP40 ČSN 3x extra jištěná; *
1	ks	920	9200201011	krabíčka s vypínačem (doutnavka) pro topidlo, bojler nad 3 kW, NIKO 4-pólový; *

Ohřivače vody:

1	ks	918	9180201101	bojler 80L, Stiebel PSH 80 Trend 232082; *
---	----	-----	------------	--

Technický popis / položkový výměr

Sanitární vybavení:

1	ks	919	9190101000	WC standard Euro se splachovací nádržkou, držák toal.pap., háček; *
1	ks	919	9190321000	umyvadlo Euro š.550mm SV+TV,police,zrcadlo (300x400mm),háček,baterie; *
17	m	919	9190801000	vodovodní potrubí plastové; *
9	m	919	9190803000	odpadní potrubí; *
1	ks	919	9190803200	odpad a přívod zapuštěný do fasády (7A); *
1	ks	919	9191202000	komplet (redukční, uzavírací a vypouštěcí ventil); *
1	ks	919	9190701600	sprcha box (800x800) celoplastová s boky (laminátová), závěs, vanička, háček, baterie sprch.; *

Ostatní a atypické položky:

1	ks	955	9550200004	revize elektro ČSN sanitární, (kontejner); *
---	----	-----	------------	--

Kalkulace č.: 500 181508

Vypracoval: **Jaroslav Moudřík**