

Technická zpráva

„Nákup sanitární buňky“

Datum vydání: 11. 6. 2025

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU KOUPĚ

1.1 Specifikace sanitární buňky

- **Venkovní délka** sanitární buňky minimálně 6000 mm.
- **Venkovní šířka** sanitární buňky minimálně 3000 mm.
- **Venkovní výška** sanitární buňky minimálně 2700 mm.
- Samostatný volně stojící.
- Sanitární buňka obsahuje samostatný modul WC, koupelnu, kuchyni a zádveří/chodbu.
- Nosná konstrukce z ocelového rámu, svařeného z profilů minimální tloušťky 3 mm.
- Oka v rozích sanitární buňky pro manipulaci s buňkou pomocí hydraulické ruky.
- Barevné provedení: exteriér RAL 5003, interiér bílý.
- Izolace minimální tloušťky 100 mm se součinitelem tepelné vodivosti maximálně 0,04 W/m.K.
- Zateplená podlaha, stěny, strop.

- **Stěny složení** (exteriér-interiér): Plech s antikorozní úpravou min. tl. 0,5 mm, tepelná izolace, omyvatelná vnitřní deska bílé barvy (např. laminovaná dřevotřísková deska). U podlahy okopové lišty.
- **Střecha složení** (exteriér-interiér): Pochozí trapézový plech s antikorozní úpravou min. tl. 0,75 mm, tepelná izolace, PE – fólie (parotěsná zábrana), podhled – omyvatelná deska bílé barvy (např. laminovaná dřevotřísková deska). Svod vody PVC trubkami v rohových sloupech. Nosnost (zatížení): min. 110 kg/m².
- **Podlaha složení** (exteriér-interiér): Plech s antikorozní úpravou min. tl. 0,55 mm, tepelná izolace, podlahová nášlapná deska (např. cementotřísková deska nebo OSB deska), PVC (lino) podlahová krytina šedá, min. tl. 1,5 mm. Nosnost (zatížení) podlahy: min. 250 kg/m².
- **Výplně venkovních otvorů – 3ks okno** plastové izotermické s tepelnou propustností maximálně Ug=1,1 W/m²K, z obou stran bílé, všechna okna osazena pozinkovanou mříží.
 - **1ks dveře** vstupní otevírané ven, plné, rozměr minimálně 800 x 1950 mm, vnitřní strana bílá, kování klika/klika se zámkem FAB (6x klíče), kovová zárubeň.
- **Modul WC:** dveře plné s koupelnovou vložkou, jedno okno 600/600 mm pouze výklopné (ventilace) z vnější strany zamřížované, sanitární příčky, světlo LED s pohybovým čidlem, ventilátor, bez zásuvek, WC klozet keramika vč. sedátka, WC štětka, držák toal. papíru a háček na oblečení.

- **Modul koupelna:** dveře plné s koupelnovou vložkou, světlo LED s pohybovým čidlem, ventilátor, zásuvka na pračku a bojler, umyvadlo keramické 60 cm s baterií – teplá a studená voda, dávkovač tekutého mýdla na stěnu min. objem 1,0L, u umyvadla umístit zásobník pap. ručníků 260x100 mm a závěsný drátěný koš, háček na oblečení, zrcadlo, sprchový kout 900/900 mm, bojler 80 l, připojení na pračku (voda, odpad), elektrický topný žebřík s regulací.
- **Modul kuchyně:** dveře plné s vložkou FAB + 6ks klíčů, jedno okno 1200/1200 mm pouze výklopné (ventilace) z vnější strany zamřížované, sanitární příčka, světlo LED s pohybovým čidlem, kuchyňská linka vč. dřezu, baterie (teplá i studená voda), sklokeramický vaříč dvě plotýnky, místo a zásuvka na lednici, horní skříňka jeden kus hloubka 300 mm šířka 600 mm, omyvatelná stěna za pracovní deskou a dvě zásuvky na varnou konvici, elektrický přímotop (min. 2kW) s regulací umístěný pod oknem.
- **Modul zádveří/chodba:** v zádveří bude okno 600/900 mm pouze výklopné (ventilace) z vnější strany zamřížované, pod oknem bude přímotop (min. 2kW) s regulací, věšáková stěna, světlo LED s pohybovým čidlem, bez zásuvek, rozvaděč.
- **Instalace vody:** hlavní přívod PE25 ve spodní části sanitární buňky, rozvody PPR, směr viz příloha.
- **Instalace kanalizace:** výstupní potrubí DN 110 ve spodní části sanitární buňky, směr viz příloha.
- **Elektroinstalace:**
 - Výchozí revize
 - Elektroinstalace tažená ve stěnách sanitární buňky
 - Rozvaděč uzamykatelný v zádveří
 - 2ks elektrický konvektor, výkon každého minimálně 2 kW
 - 1ks elektrický žebřík, výkon minimálně 600 W
 - Bojler 80 l, minimální výkon 2 kW
 - Sklokeramický vaříč

1.2 Místo dodání

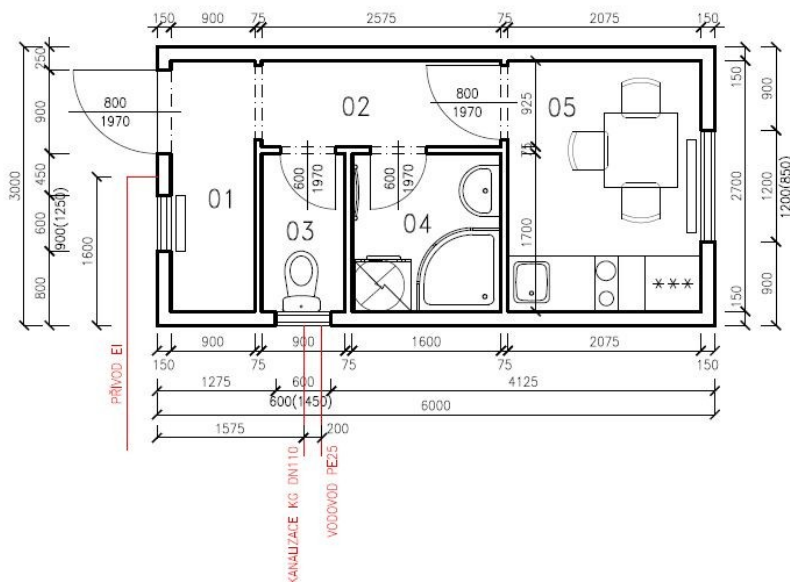
- Veselí nad Lužnicí, Pod Rafandou 880.

2. OSTATNÍ POŽADAVKY

- Součástí nabídky musí být detailní výkres sanitární buňky.
- Dodání sanitární buňky, včetně složení a uložení na místo, zahrnout do ceny.
- Dodání sanitární buňky do 30. 11. 2025.

- Záruční doba na sanitární buňky minimálně 24 měsíců.
- Návrh buňky je přílohou Technické zprávy.

3. NÁVRH BUŇKY



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	PODLAHA
01	ZÁDVEŘÍ	2,43	VINYL
02	CHODBA	2,38	VINYL
03	WC	1,53	VINYL
04	KOUPELNA	2,72	VINYL
05	KUCHYŇKA	5,60	VINYL

4. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY A PŘEDPISY

- 4.1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy České republiky a EU, technickými normami a s interními předpisy a dokumenty Objednatele (směrnice, vzorové listy, TKP, VTP, ZTP apod.), vše v platném znění.
- 4.1.2 Objednatel umožňuje Zhotoviteli přístup ke svým vnitřním dokumentům a předpisům a typové dokumentaci na webových stránkách:

www.spravazeleznic.cz v sekci „O nás / Vnitřní předpisy / odkaz Dokumenty a předpisy“ (<https://www.spravazeleznic.cz/o-nas/vnitri-predpisy-spravy-zeleznic/dokumenty-a-predpisy>) a **<https://typdok.tudc.cz/> v sekci „archiv TD“**.

Pokud je dokument nebo vnitřní předpis veřejně dostupný je umožněno jeho stažení. Ostatní dokumenty a vnitřní předpisy jsou poskytovány v souladu s právními předpisy na základě podané žádosti na níže uvedených kontaktech:

Správa železnic, státní organizace

Centrum techniky a diagnostiky

Úsek provozně technický, OHČ

Jeremenkova 103/23

779 00 Olomouc

nebo e-mail: **typdok@spravazeleznic.cz**

kontaktní osoba: paní Jarmila Strnadová, tel.: 972 742 396, mobil: 725 039 782

Ceníky: <https://typdok.tudc.cz/>