

MOBILNÍ OBYTNÝ KONTEJNER v modulu 2438 x 4000 mm

- a) Nosná ocelová konstrukce - samonosný ocelový rám**
- svařen z dutých a válcovaných profilů tloušťky 3 a 4 mm + 8 svařovaných rohových prvků
  - antikorozní nátěr + vrchní krycí polyakrylátovou barvou RAL

- b) Podlaha:**
- pozinkovaný plech 0,55 mm,
  - minerální vlna tl. 80 mm,
  - PE fólie parozábrana
  - voděodolná dřevo/cemento-trísková deska tl. 20 mm, bez formaldehydů,
  - PVC podlahová krytina - mramorovaná šedá tl. 1,4 mm

- c) Stěny:**
- obklad plechovými kazetami Alucobond tl.4mm, sv.šedé
  - minerální vlna tloušťky 60 mm,
  - dřevěné hranoly
  - PE fólie parozábrana
  - laminovaná dřevotřísková deska tl. 10 mm, bílá, omyvatelná, bez formaldehydů

- d) Vnitřní stěna:**
- laminovaná dřevotřísková deska tl. 10 mm, bílá, omyvatelná, bez formaldehydů

- e) Střeška:**
- nelakovaný pozinkovaný trapézovaný plech tl. 0,8 mm,
  - minerální vlna tl. 80 mm,
  - dřevěné hranoly
  - PE fólie parozábrana
  - podhled laminovaná dřevotřísková deska tl. 10 mm, bílá, omyvatelná, bez formaldehydů
  - Svod vody PVC trubkami v rohových sloupech.

- f) Vnější dveře**
- pozinkovaný plech, tepelně izolované 810x1970 mm,
  - z vnější strany tm.šedé, z vnitřní strany bílé - oboustranně lakované
  - opatřené kováním klika/klika a zámkovou vložkou FAB,

- Okna**
- g1** Okno dvoukřídle suvné 1800/900mm
  - g2** Okno dvoukřídle suvné 1200/900mm
  - g3** Okno jednokřídle otočné/sklonné 1200/900mm
  - g4** Okno jednokřídle fixní 1200/900mm
  - hliníkový rám, lakovaný, tm.šedý
  - s izotermickým sklem U = 1,0W/m2K
  - opatřené vnitřní hliníkovou žaluzií / venkovní plastovou roletou

- h1** Pult dl.1800mm
- h2** Pult dl.1200mm
- i** Oddělující zástěna
- j** Velkoformátový obklad - kazety Alucobond

- k** Venkovní el. přívodní krabice
- l** Elektrorozvaděč

- m1** Vnitřní elektroinstalace - el. zásuvky
- m2** Vnitřní elektroinstalace - el. zásuvky samostatně jištěné
- m3** Vnitřní elektroinstalace - datové zásuvky
- m4** Vnitřní elektroinstalace - el.spínač osvětlení


- n1** Přímotop 2000W
- n2** Přímotop 1000W

- o1** Nástropní svítidlo
- o2** Nástropní svítidlo
- p** Kuchyňský pult s dřezem
- r** Výtoková baterie

OPRAVNĚNÍ, PROVÁDĚNÍ STAVBY, TECHNICKÁ SPECIFIKACE

- 1) Tato dokumentace je autorským dílem. Nakládání s tímto projektem, provádění změn se řídí zákonem č. 121/2000 Sb. (Autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený je majetkem autora a firmy Consequence forma s.r.o.
- 2) Tato dokumentace nesmí být - výjma zřejmého účelu, pro nějž byla pořízena - používána žádným způsobem nerespektujícím ustanovení Autorského zákona nebo dohodu klienta a hlavního architekta (autora), poskytnuta třetí osobě.
- 3) Bez předchozí domluvy s autorem (hlavním architektem) díla není možné uvádět na instalované výrobky, nebo publikovat v médiích, firemní názvy zpracovatele dílenské dokumentace a dodavatelských firem.
- 4) Přihlášení díla do jakýchkoli soutěží musí být konzultováno a odsouhlaseno autorem.
- 5) V případě prezentace realizovaného díla nebo dokumentace bude vždy zřetelně uveden autor.
- 6) Během výstavby budou dodržovány předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v průběhu stavby bude veden stavební deník. Jedna kopie stavebního deníku bude předána autorovi návrhu stavby.
- 7) Před zahájením zemních prací dodavatel zajistí vytváření sítě technické infrastruktury.
- 8) Před zahájením dodávky do výroby je nutno ověřit na místě rozměry skutečného provedení stavby pro každý prvek zvlášť.
- 9) Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci dodavatele. Dodavatel je povinen zajistit zpracování dodavatelské – výrobní dokumentace včetně dopracování řešení detailů, specifikací a statického posouzení nosných konstrukcí. Výrobní dokumentací je dodavatel povinen zajistit před vlastní realizací a zajistit odsouhlasení autoru návrhu s dostatečným časovým předstihem tak, aby doba nutná pro protudování a doba nutná pro zpracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
- 10) Revize, konzultace a kontroly dílenské dokumentace budou účtovány dodavateli dílenské dokumentace.
- 11) Veškeré změny oproti projektové dokumentaci musí být konzultovány s projektantem.
- 12) Veškeré materiály, povrchové úpravy, profily, barevnosti a detaily odsouhlasil projektant podle reálných vzorků předložených dodavatelem.
- 13) Pro účely organizace, vzorkování dodavatel před zahájením dodávky zpracuje a odsouhlasí s autory časový harmonogram předkládání dodavatelské dokumentace. Vzorky, certifikáty, technické listy a prototypy budou před zahájením výroby předkládány autorům návrhu k odsouhlasení před objednááním produktu dle časového harmonogramu tak, aby doba nutná pro protudování a doba nutná pro zpracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
- 14) Nedílnou součástí dodávky stavby jsou pomocné, kotevní a spojovací prvky, stavební kování, přípomocné, kompletační a zacišťovací práce, dokončování prvků TZB včetně potřebných přípojovacích vedení, dokončení detailů návazností uzlových částí stavby.
- 15) Dodávka bude provedena podle příslušných platných právních předpisů a technických norem i doporučujících.
- 16) Pro dodávku budou zásadně použity výrobky a suroviny a polotovary nejvyšší (1.) jakosti s požární odolností dle požadavku projektu Požární bezpečnostního řešení stavební části, stavebního povolení. Zejména se jedná o řešení materiality v požadované třídě reakce na oheň, index šíření plamene a koordinaci s kompletačními prvky elektroinstalací.
- 17) Veškeré prostory a drážky budou prováděny dle požadavků příslušných profesních částí dokumentace.
- 18) Součástí dodávky stavby je zhotovení a zapravení drážek, prostupů pro potřeby zhotovení rozvodů TZB, revizních dvířek v počtu, velikosti a umístění pro potřeby TZB.
- 19) Kompletace, zapojení a odzkoušení provozních a technologických souborů instalací TZB, jejich provozní zkoušky a výstupní revize jsou součástí dodávky stavby a musí být prováděny oprávněnou osobou pověřenou generálním dodavatelem stavby. Během provádění instalací TZB bude veden montážní deník. Po provedení provozních zkoušek TZB bude vystavena revizní zpráva eventuálně protokol.
- 20) Veškeré stavební materiály, komponenty, prostory, prvky a konstrukce budou splňovat požadavky dle samostatné součásti projektu „Požární bezpečnostní řešení“.
- 21) Budou splněny požadavky dotčeného orgánu a budou dodrženy podmínky vlastníků a správců stavebního dotčených inženýrských sítí nebo jejich ochranných pásem, týkajících se vytváření, ochrany a kontroly jejich zařízení, uvedených ve vyjádření společnosti.
- 22) Nacenění stavby obsahuje veškeré náklady potřebné pro kompletní dokončení a předání díla (dodávku, montáž, zhotovení prováděcí, výrobní a dílenské dokumentace, dopravu, odvoz zeminy, sutě, odpadu, likvidaci odpadů, závěrečný úklid, zařízení, oplocení a ostrahu staveniště, náklady spojené s uvedením stavby do provozu a kolaudací stavby.
- 23) Projekt je nadřazen rozpočtu.
- 24) Před zahájením stavebních prací je nutno oznámit příslušným úřadům termín zahájení stavby, název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět.
- 25) Před zahájením stavby stavebník umístí na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek povolení stavby "STAVBA POVOLENA" a ponechá jej tam do dokončení stavby.
- 26) Během stavby bude dodržen volný průjezd pro požární, sanitní a pohotovostní vozidla. Podzemní hydranty nesmí být zastavovány materiálem, bude zabezpečena možnost plynulého odvozu odpadků.
- 27) Po celou dobu provádění výkopových prací musí být zajištěna bezpečnost chodců.
- 28) Stavbu lze užívat jen na základě kolaudačního souhlasu. Po dokončení stavby a splnění podmínek rozhodnutí požádá stavebník v souladu se zákonem o vydání kolaudačního souhlasu na předepsaném formuláři.
- 29) Veškeré přechody materiálů přemítnuté v jedné rovině budou zpevněny perlinkou (event. ve dvou vrstvách).
- 30) Tepelně izolační vrstvy, je nutné do doby jejich zakrytí izolaci chránit před atmosférickými srážkami a technologickou vlhkostí.
- 31) Rozmístění svítidel odsouhlasí architekt.
- 32) Drobné prostupy do průměru 100 až 150 mm budou vrtány na stavbě.
- 33) Bude používán výhradně spojovací materiál s antikorozní povrchovou úpravou.
- 34) Detaily, tvorba drážek a prostupů zděvem z keramických tvarovek - dle návodu výrobce, neuvádí-li projekt jinak.
- 35) Byl proveden hydrogeologický a inženýrsko-geologický průzkum pro potřeby zpracování projektové dokumentace. Na místě nutno ověřit a porovnat nález s výsledkem sond. Pokud by se výrazně lišila skutečnost od nálezu v nejbližší sondě, bude nutné vytvořit dodatečný statický, případně hydrogeologický posudek pro danou situaci. Tento posudek je v režii dodavatele stavby.
- 36) V místě vedení stávajících sítí je nutné uzpůsobit technologii provádění (dle domluvy se správcem sítě), především, jedná-li se o demolice a provádění výměny podloží a povrchů zpevněných ploch, kde je nutné hutnění.
- 37) Dopravní řešení akce (přepravní trasy, tonáž vozidel apod.) včetně užití přechodného dopravního značení bude před započátím prací projednáno s příslušným silničním správním úřadem a správcem komunikace.
- 38) Při provádění stavby bude dodržena ČSN 73 6005 – Prostorové pořádkání sítí technického vybavení. Stavebník předá investorovi zaměření skutečného provedení stavby.
- 39) Při realizaci je nutné dodržet ustanovení Městských standardů pro vodovodní síť, Městských standardů pro kanalizační zařízení a v nich uvedené normy a Městské standardy pro veřejné osvětlení.
- 40) Před zahájením prací bude projednáno se všemi správci podzemních a povrchových zařízení navrhovaný postup prací, vyžádáno vytyčení inženýrských sítí, a bude jim dána informace o pravděpodobné době zahájení prací.

0,000 = 415,64 m n. m.

PROJEKT		INVESTOR	ARCHITEKT	
#Název projektu		ÚMČ Brno-střed Dominikánská 2 601 69, Brno IČO: 44992785 DIČ: CZ44992785		consequence forma, s.r.o. 756 04, Nový Hrozenkov 760 IČO: 04849582 DIČ: CZ04849582  kancelář Brno: Botanická 59, 602 00 Brno e. info@consequence.cz t. +420 530 345 204
AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT	Ing.arch. MARTIN SLÁDEK, ČKA: 4775 (A.1)	DATUM 03.07.2023		PARÉ
VYPRACOVAL	Ing.arch. JAN SCHLEIDER			
STUPEŇ DOKUMENTACE	DUR + DSP	MĚŘITKO 1:30		
ČÁST DOKUMENTACE	D.1.1.16 Dokumentace stávajících kontejnerů			
NÁZEV VÝKRESU	DO 02 - POKLADNA - technické řešení		ČÍSLO VÝKRESU D.1.1.16.2	