**Kompletní sauna rozměru 3900x3600 mm, výška 2500 mm**

**(v ceně dodávka včetně vybavení, montáž, doprava a zaškolení obsluhy)**



**Technické parametry a požadavky na provedení:**

* Záruka na celé dílo: poskytnutí plnohodnotné záruky min. 60 měsíců na kompletní saunu.
* Vnitřní obložení stěn v sauně bude vyrobeno z palubek SKANDINÁVSKÉHO SEVERSKÉHO SMRKU (bude požadován certifikát dokládající zemi původu – NORSKO, Švédsko, Finsko) profil 14 mm, TYP A, provedení softline s prodlouženým perem a thermo úpravou. Vodorovné uložení palubek – každá palubka odolává pouze jedné teplotě.
* Při montáží sauny neprovádět tzv. slepé spoje přes palubky – místa pro spoje panelů, budou při montáži vestavěné sauny nezaklopeny a zakryjí se až po provedení spojů. V případě dobrého přístupu, spojení sauny ze zadní části.
* Nepřerušování sauny svislými lištami -pokud to dovolí montážní dostupnost, panely budou přerušeny pouze vodorovně a zasunuty do sebe systémem pero-drážka.
* V rozích provádět lištování pouze krycími lištami, nikoliv hranolky (zakrytí pouze spáry mezi palubkami, nikoliv velké nerovnosti).
* Sauna bude mimo jiné obsahovat parotěsnou zábranu (hliníkovou fólii), zesílenou nehořlavou minerální vatu, nepohledové stěny paropropustnou zábranu. Dbát na neporušení izolace a parotěsné zábrany.
* Výška dveřního křídla bude standardní 1970 mm. Sklo ve dveřích bezpečnostní kalené, min. tloušťky 8mm.
* Práh u dveří v sauně bude vysoký pouze 30 mm, nebude součástí saunové konstrukce, což umožní vhodnější vstupování a vycházení ze sauny.
* Pro montáž topidla na stěnu sauny budou za palubkami pro topidlo připraveny nosné hranoly, které topidlo drží. Tím nebude namáhána saunová stěna.
* Integrovaný systém přívodu a odtahu vzduchu, krycí mřížka, ovládací klapka. Vzduchová mezera za saunou s dokonalou cirkulací vzduchu pro zamezení vzniku plísní na stěnách a za saunou.

**Vybavení**

lavice dle nákresu, včetně podhlavníků, opěrky zad, kryt topidla, podlahový rošt, světlo s krytem – materiál: africká vrba ABACHI nebo OSIKA

**Topidlo elektrické:** chromové provedení o výkonu 26 kW, které je možno polévat vodou (využití parních nárazů), akumulační kameny budou součástí dodávky

**Regulace pro saunu:** digitální regulace s termostatem, ovládajícím i světlo, ekonomický provoz



**Dveře:** standardní výška dveřního křídla je 197cm ve standardním vybavení budou započítány dveře celoskleněné v kouřovém provedení, které budou bezpečnostně odborně vykalené a mají magnetický zámek

(bude doloženo certifikátem)