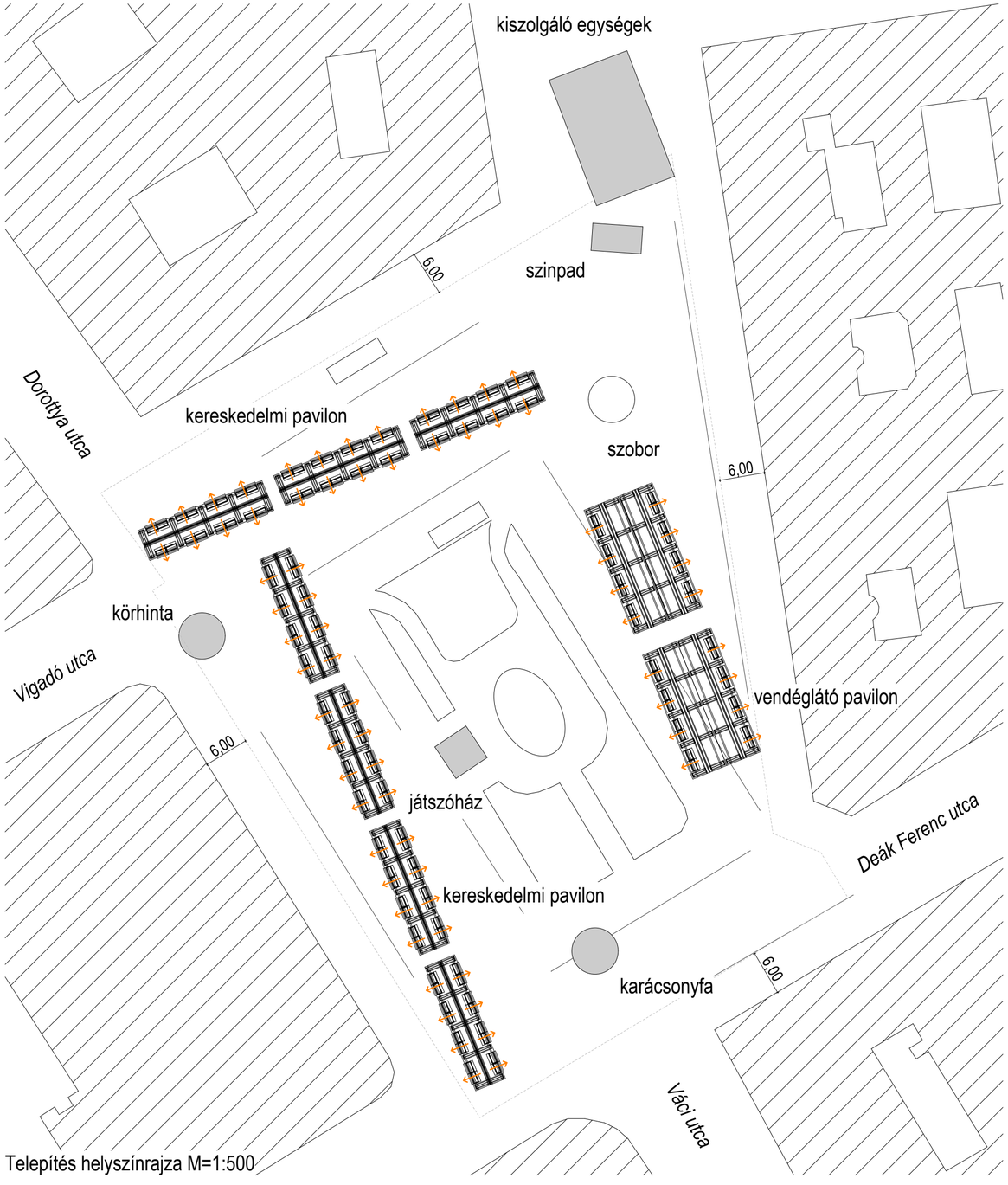
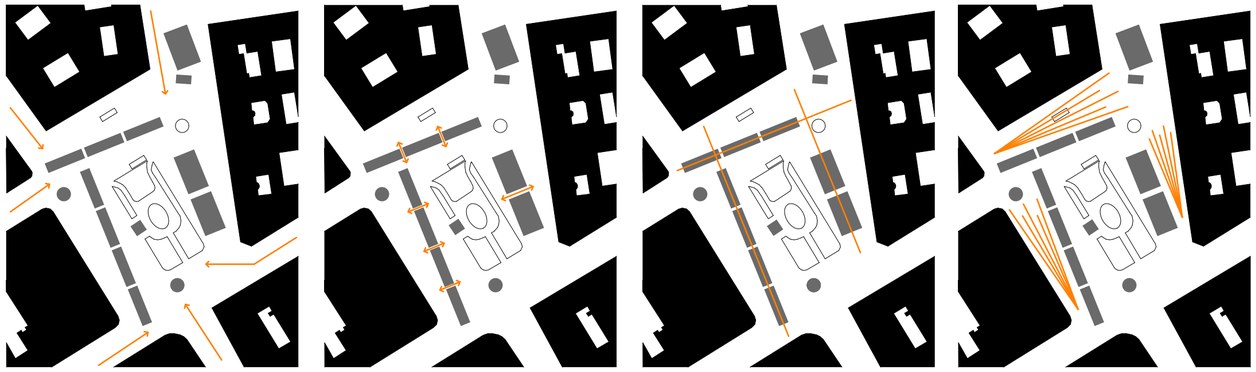
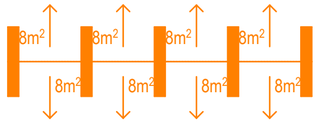
Budapest BOX

A Vörösmarty tér a budapesti városszövet fontos sűrűsödési pontja, amely építészetileg és hangulatilag is jelentős eleme a belvárosnak. Koncepciónk fontos részét képezte, hogy ezen értékekre felhívjuk a figyelmet, a pavilonok lehelyezésekor olyan téri világot alkotva, mely a tér egyes alkotóelemeit, - a környező házakat, a díszkutat, vagy a szoborcsoportot - új szemszögből mutatja be. Így beépítésünkkel egy olyan vásár képét körvonalaztuk, ahol frekventált szerepet kap például a zöldfelület, innen az egész tér átlátható - könyvvásárok alkalmával akár ideiglenes olvasóhelyekkel gazdagítva.
A pavilonokkal megalkotott keskeny, meghittebb hangulatot idéző "vásárlóutcácskák" egyik térfalát a meglevő épületállomány üzletei alkotják, így ők is fontos részei maradnak a tér életének.
Telepítésünket a térbe torkolló utcák forgalma is befolyásolta, így a két legforgalmasabb sétálóutca - Váci és Deák Ferenc utca - irányából érkezve az egész terület átláthatóvá válik. Alapvetően mindegyik utca a vásárban folytatódik, s egy-egy hangsúlyosabb elemmel is gazdagodik (karácsonyfa, körhinta, oroszlános díszkút, színpad).
Véleményünk szerint ebben az esetben a pavilonoknak egy olyan jó értelmű építészeti minimumot kell tükrözniük, amely minél jobban képes kiszolgálni a használók (árusok) igényeit, de a város e frekventált részét sem sértik jelenlétükkel. Nem jelszerű építmény létrehozása volt a cél - mivel a vásárok különböző kiállítói már éppen eléggé színes képet képesek létrehozni - hanem neutrális, belakható tárgyak lehelyezése a téren. Ezzel a gondolkodásmóddal nem csak a hely - és vele a város - nyerne, de maguk a használók is, mivel nem a pavilonokra, hanem a kiállított árukra helyeződik a hangsúly. A használat sokféleségét a pavilon elemeinek mobilitása, többféleképpen való használhatósága biztosítja.

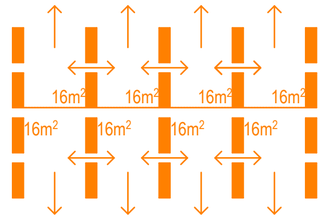


Telepítés helyszínrajza M=1:500





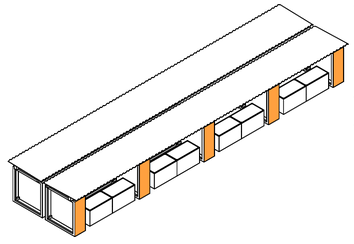
kereskedelmi egység



vendéglátó egység

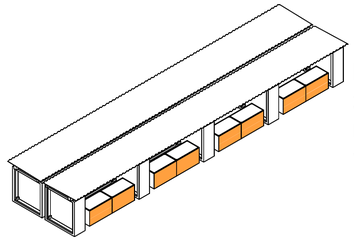
Tömegformálás, szerelés, szállítás, tárolás

A pavilonok kisebb „tartószekrényekből”, kerekeken mozgatható, zárható kiszolgáló pultokból, dobozokból, hátsó falból, valamint tetőből állnak. A tetőn kívül ezek a dobozok, illetve a hátsó fal előre gyártott így a helyszínen csak fel kell őket állítani. A tető hagyományos szabvány méretű gerendákon áll és trapézlemezzel van fedve, amely hozzáadott tartószerkezetek nélkül is képes merev lenni. A helyszíni összeszereléskor a pavilonok helyére tekercses PVC padlóburkolatot fektetnek, amely könnyen tisztítható és a kopásállósága a funkcionak megfelelő. Erre a PVC „szőnyegre” állítják fel a „tartószekrényeket”, amelyek polcokat és tárolókat is rejtenek. A szekrényekre kereszt irányban két gerendát fektetnek, egy kisebb és egy nagyobb keresztmetszetűt, ami biztosítja majd a tető lejtését. Végül a gerendákra méretre vágott trapézlemez burkolat kerül. A nyári rendezvényeken a pavilon szellős tud lenni a hátsó falak pozíciójának megváltoztatásával (akár kivételével), télen pedig, amikor a szél elleni védelem igen fontos, a hátsó fal jelent védelmet.
A pavilon formálását az egyes elemek egymásra épülése határozza meg, a modulrendszernek, az egyes elemek elmozdíthatóságának köszönhetően pedig izgalmas téri szituációk idézhetők elő - átnyitások, átlátások a Vörösmarty tér különböző szegmenseire.
A pavilonok előre gyártott „dobozszerű” részeit egymásra helyezve, egymásra tolva könnyedén lehet tárolni. A tartódobozok sűrítve kb. 154m^2, a pultdobozok kb. 185m^2 tároló felületet igényelnek, de adott esetben ezek a felületek felére is csökkenthetőek, az dobozok egymásra helyezésével. A hátsó falak, polcok lapszerű kialakításuk miatt kis helyen tárolhatóak. A tartódoboz tömege kb. 230-250 kg, utána a legsúlyosabb elem a pultdoboz, amely 130-150 kg-ot nyom. Ezek az elemek teherutóval juttathatók a helyszínre, ahol kisebb daruval a helyükre lehet őket emelni.



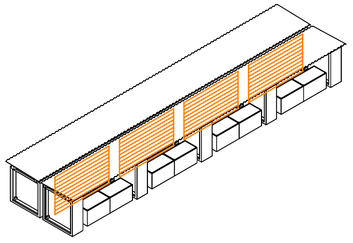
Tartódoboz

vertikalitás
tárolás
tartószerkezet
szélvédelem



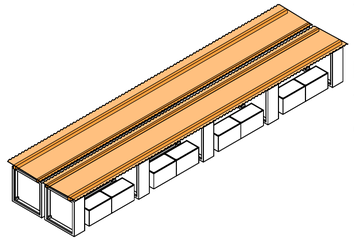
Pultdoboz

horizontalitás
zárhatóság
mozgathatóság
variálhatóság



Hátsó fal

térelválasztó szerkezet
akaszthatós tárolás
szélvédelem

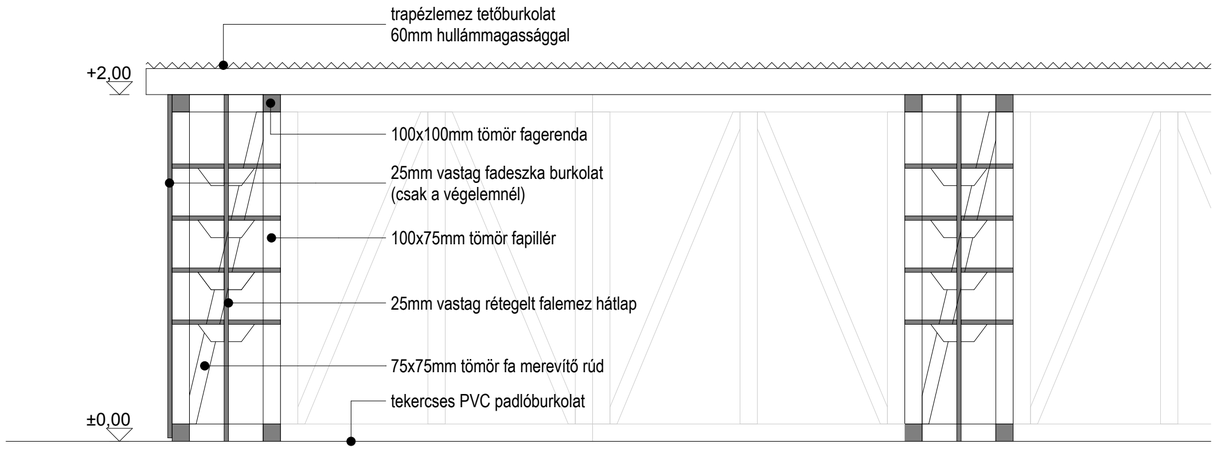


Tető

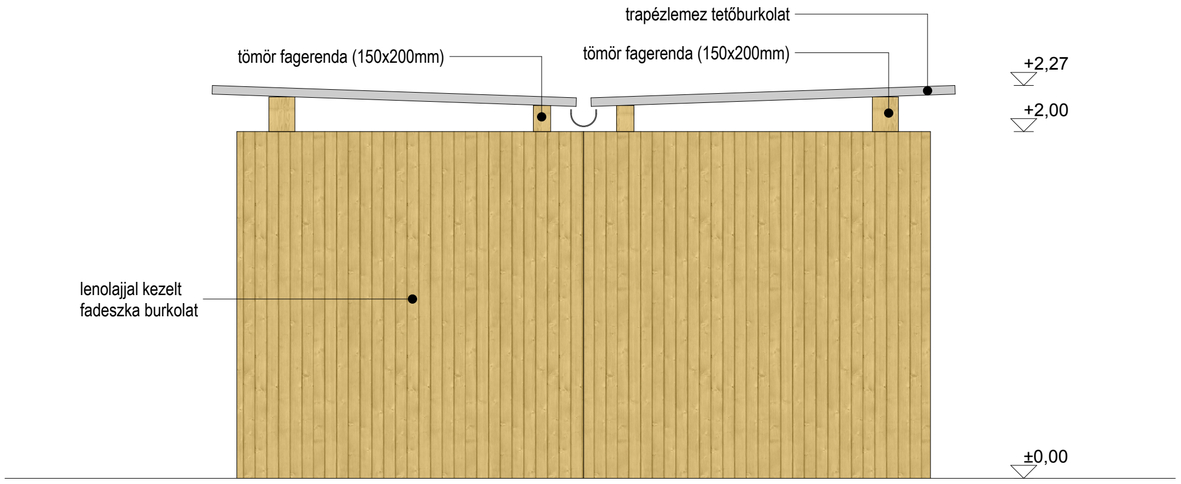
horizontalitás
tartószerkezet
csapadékvédelem

BPBOX73647

Budapest BOX

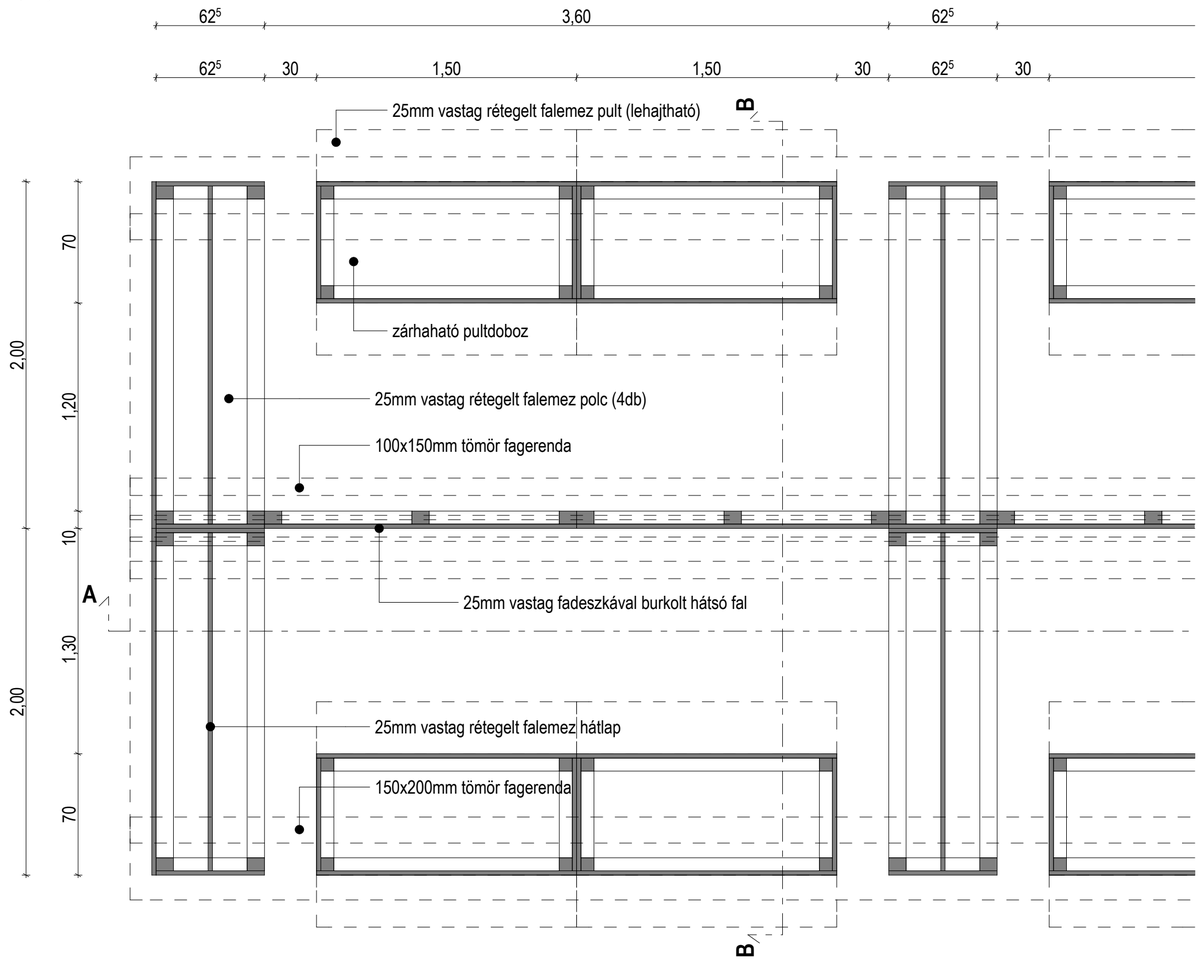


A-A metszet M=1:25



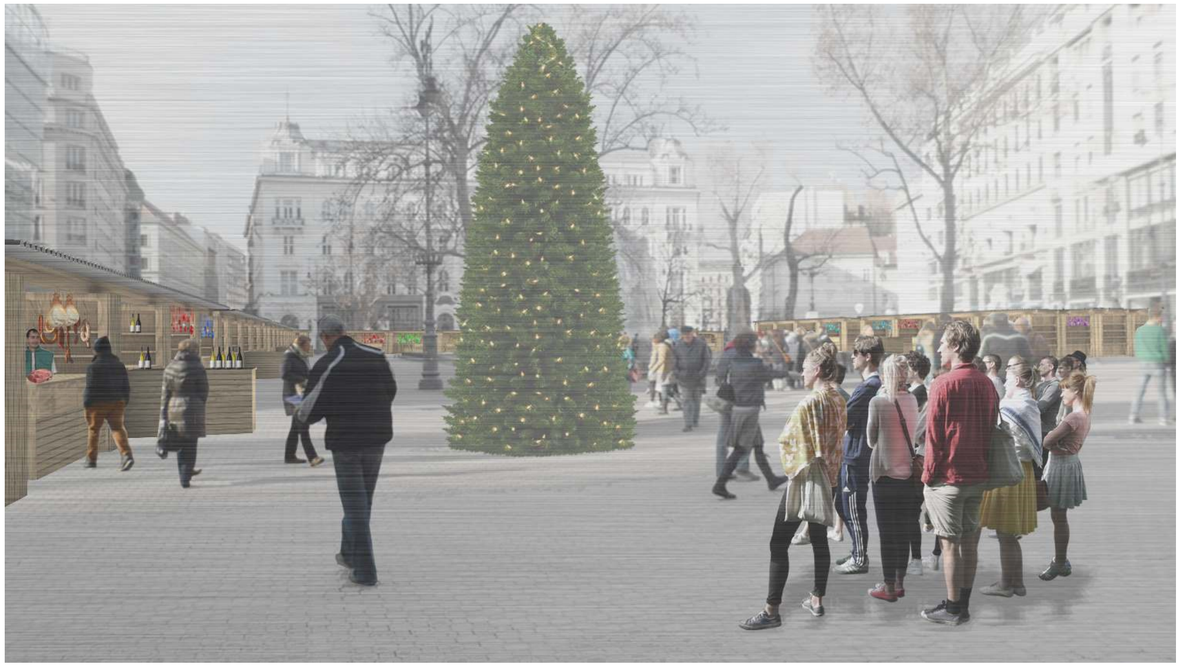
Rövid homlokzat M=1:25

Alaprajz M=1:25



Az anyaghasználatról

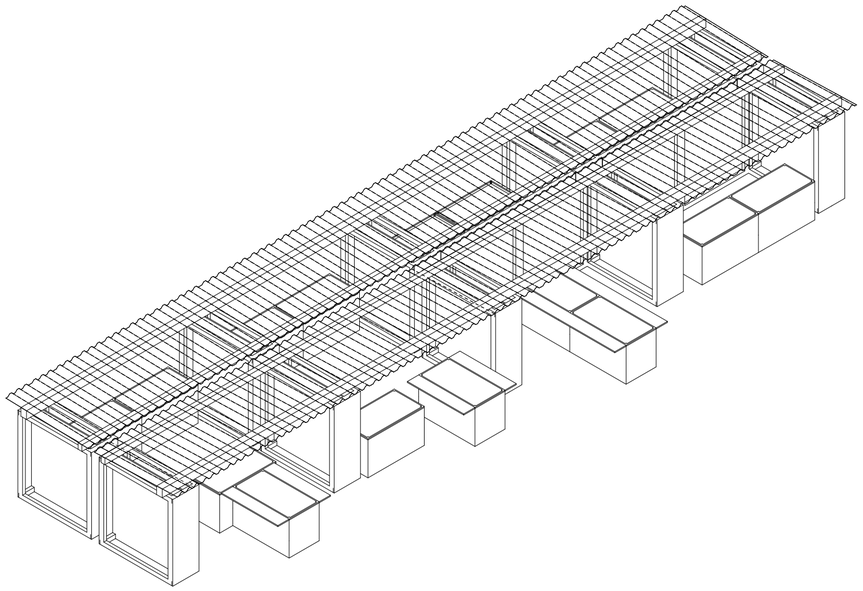
A fa könnyen formálható és az ideiglenes funkcióhoz megfelelő anyagválasztás lehet. Egyszerű és változatosan felhasználható, lehetővé téve a pavilon egységes, szerkezetileg is tiszta megjelenését, homogenitásával megfelelő otthont adva a vásári tarkaságnak. Felületei lenolajjal kezeltek, amely a védelem mellett, az anyag vizuális tulajdonságait is képes megőrizni. A tetőre kerülő trapézlemez a funkcióhoz megfelelő teherbírású, a hó és az eső még nagyon alacsony lejtés esetén is könnyen lecsurog a tető felületéről. A profilok egymásba illesztésével, hozzáadott vízszigetelés nélkül teljesen vízzáró tud lenni a tető. Megjelenését tekintve sok esztétikus profil létezik a különböző gyártók kínálatában. A pavilonok tekercses padlóburkolata jól tisztítható, és könnyen méretre szabható.



Látvány a Váci utca - Vörösmarty tér találkozási pontjáról - a pavilonok körbeölelik a parkot és az épületek felé is nyílnak

BPBOX73647

Budapest BOX



Költségbecslés

Tartószekrény (10 db)
Tartószerkezet (100x75 mm tömör fa)*
0,15 m3 x 85.000. Ft = 12.750. Ft
Burkolat (25 mm vastag tömör fadeszka)*
0,07 m3 x 85.000. Ft = 5.950. Ft
Hátfal és polcok (25 mm vastag rétegelt falemez)*
8,32 m2 x 12.000. Ft = 79.840. Ft
Csavarok, L-acél merevítő profil = 10.000. Ft
128.540. Ft x 10db = **1.285.400. Ft**

Pultdoboz (16 db)
Tartószerkezet (75x75 mm tömör fa)*
0,06 m3 x 85.000. Ft = 5.100. Ft
Burkolat (25 mm vastag tömör fadeszka)*
0,10 m3 x 85.000. Ft = 8.500. Ft
Pult (25 mm vastag rétegelt falemez)*
1,95m2 x 12.000. Ft = 23.400. Ft
Csavarok, L-acélprofil, fékezhető kerék (4db) = 10.000. Ft
47.000. Ft x 16db = **752.000. Ft**

Hátfal (8db)
Tartószerkezet (100x75 mm tömör fa)*
0,10m3 x 85.000. Ft = 8.500. Ft
Burkolat (25 mm vastag tömör fadeszka)*
0,09m3 x 85.000. Ft = 7.650. Ft
Csavarok, L-acél merevítő profil = 6.000. Ft
22.150. Ft x 8db = **177.200. Ft**

Gerenda (2x2db 100x150 ill. 150x200 mm tömör fa)*
1,62m3 x 85.000. Ft = **137.700. Ft**

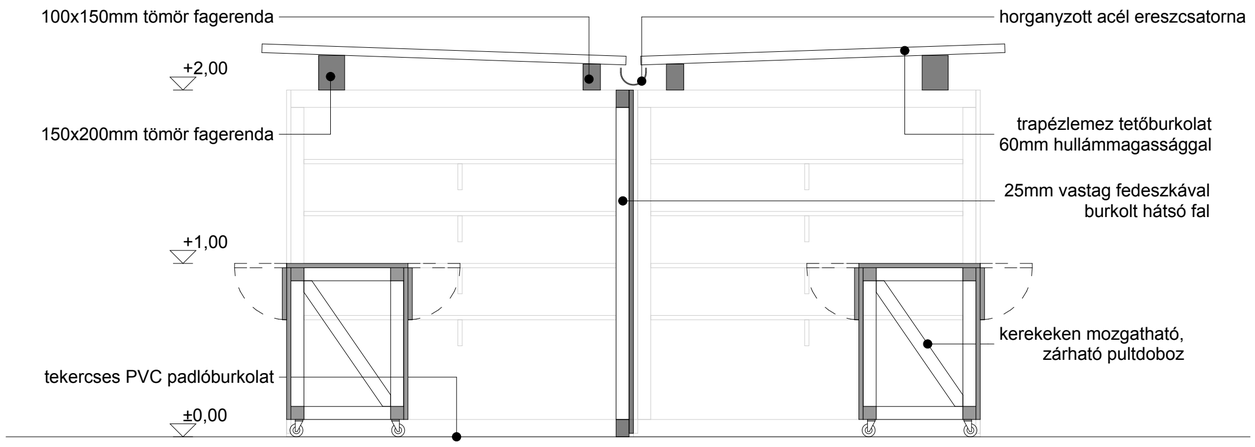
PVC padlóburkolat
70m2 x 5.000. Ft = **350.000. Ft**

Trapézlemez tetőfedés (60mm hullámmagassággal)
75,6m2 x 5.000. Ft = 378.000. Ft
Csavarok = 30.000. Ft
408.000. Ft

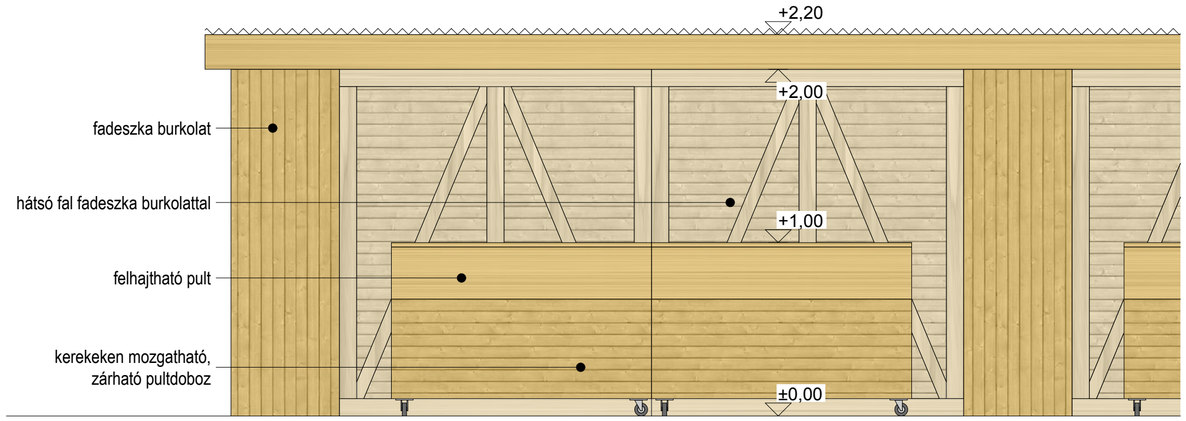
Ereszcsatorna és lefolyócső (horganyzott acél)**
18fm x 2.500. Ft = 75.000. Ft
6fm x 2.500. Ft = 15.000. Ft
90.000. Ft

Anyagdíj összesen: 1.737.700. Ft
A munkadíjak (anyagdíj x 80%): 1.390.160. Ft
Összesen: **3.127.860. Ft** (azaz kb. 45.000. Ft/m2)
A terven szereplő összes pavilon megvalósítása esetén
11db x 3.1278.600.Ft = **34.406.460.Ft**

*Az ár tartalmazza a lenolajos festést is.



B-B metszet M=1:25



Hosszú homlokzat M=1:25

A pavilonok működése, formálhatósága

Az árusoknak két oldalról 30cm mély polcok állnak rendelkezésre az áruik tárolására. A hátsó falra kiakasztható termékek kerülhetnek. Minden 8 m^2-es pavilonhoz 2 db, egyenként közel 1 m^3-es pultdoboz tartozik. A használóknak lehetőségük van a pultdoboz mozgatására, ezt a pavilonra merőlegesen vagy azzal párhuzamosan beforgathatják. A pult kitolására a „tartószekrény" külső falától számított max. 1,5 méterre van lehetőség, ilyen formán árufelületből akár fogyasztópult is válhat, a benti tér így teljesen megnyitható. A fékezhető kerekekkel ellátott doboz zárható és a pavilon fix tartószerkezetéhez lakatolható szükség esetén. Reklám illetve cégér elhelyezésre a 20 cm magas fagerendán van lehetőség. A vásári kép tovább gazdagodhat átnyitott pavilonok építésével, melyek a hátsó falak kivételével valósulhatnak meg. Ezek a rövid "közök" bensőségesebb hangulatot hozhatnak létre, a vásár főútvonalai mellett.

Látvány a Gerbeaud cukrászda és az üveghomlokzatos bevásárlóközpont közötti térről

BPBOX73647