

PŮDORYSNÉ SCHEMA

**LEGENDA**

- dřevěný lepený profil 90 / 60 mm, dřevo tropické - jatoba, ošetřené teakovým olejem
- truhlářský spoj s pojistným lepením
- Spára mezi profily - snímatelná zadní část lavičky (přístup k čištění)
- ocelové výrobky, tř. S235
- spoje - koutový svar jednostranný, po 2 m segmentech hlavní nosné rámy šroubovány
- žárové pozinkovaný povrch se základním nátěrem a finální povrchovou úpravou černou kovářskou barvou
- navrhovaný terén
- původní terén
- směr spádování centrální plochy
- linie definující tvar lavičky

**LEGENDA REZŮ**

**ŘEZY A-1, A-2:**  
Sedací lavičky, celková výška 790 mm

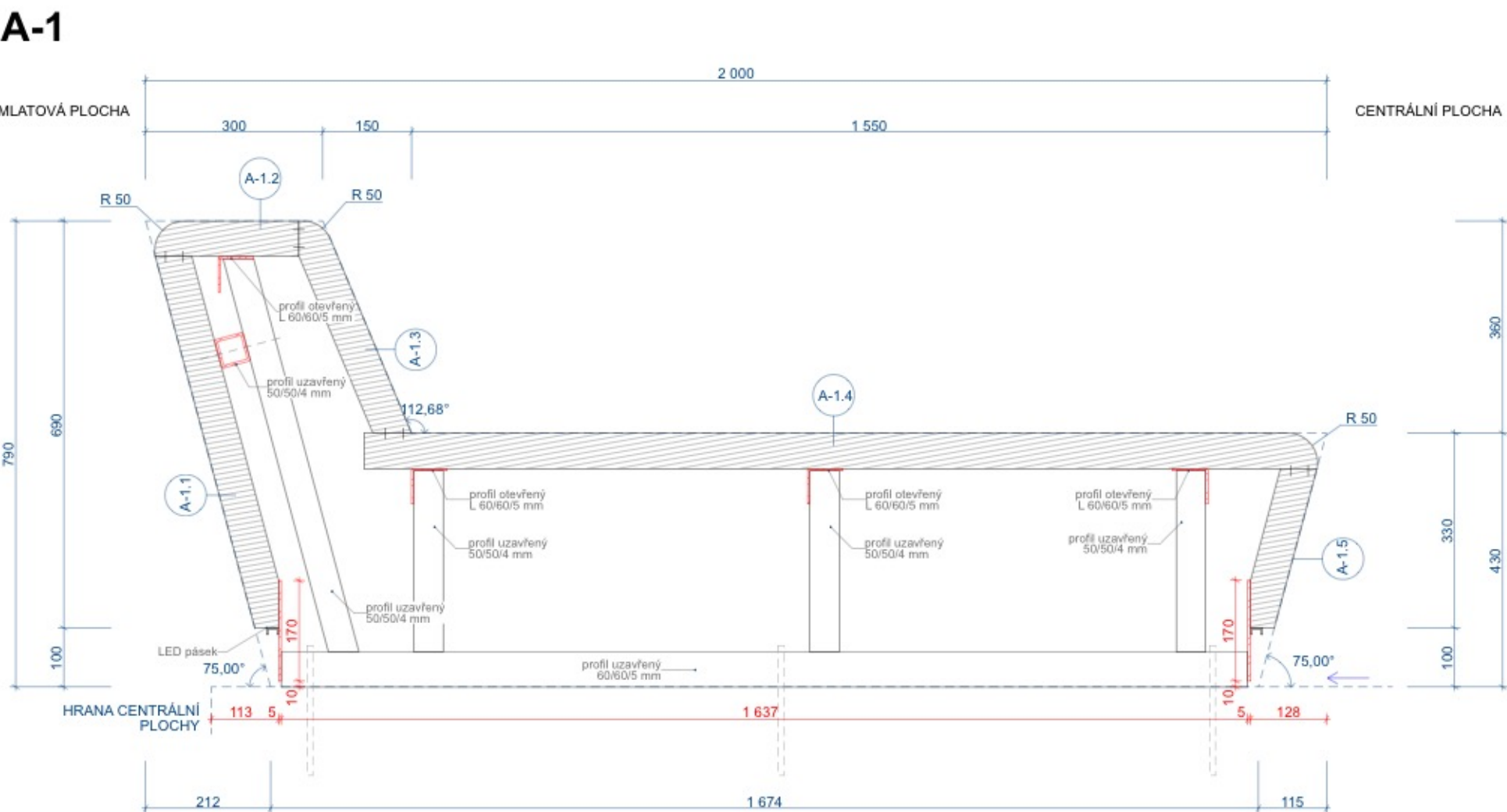
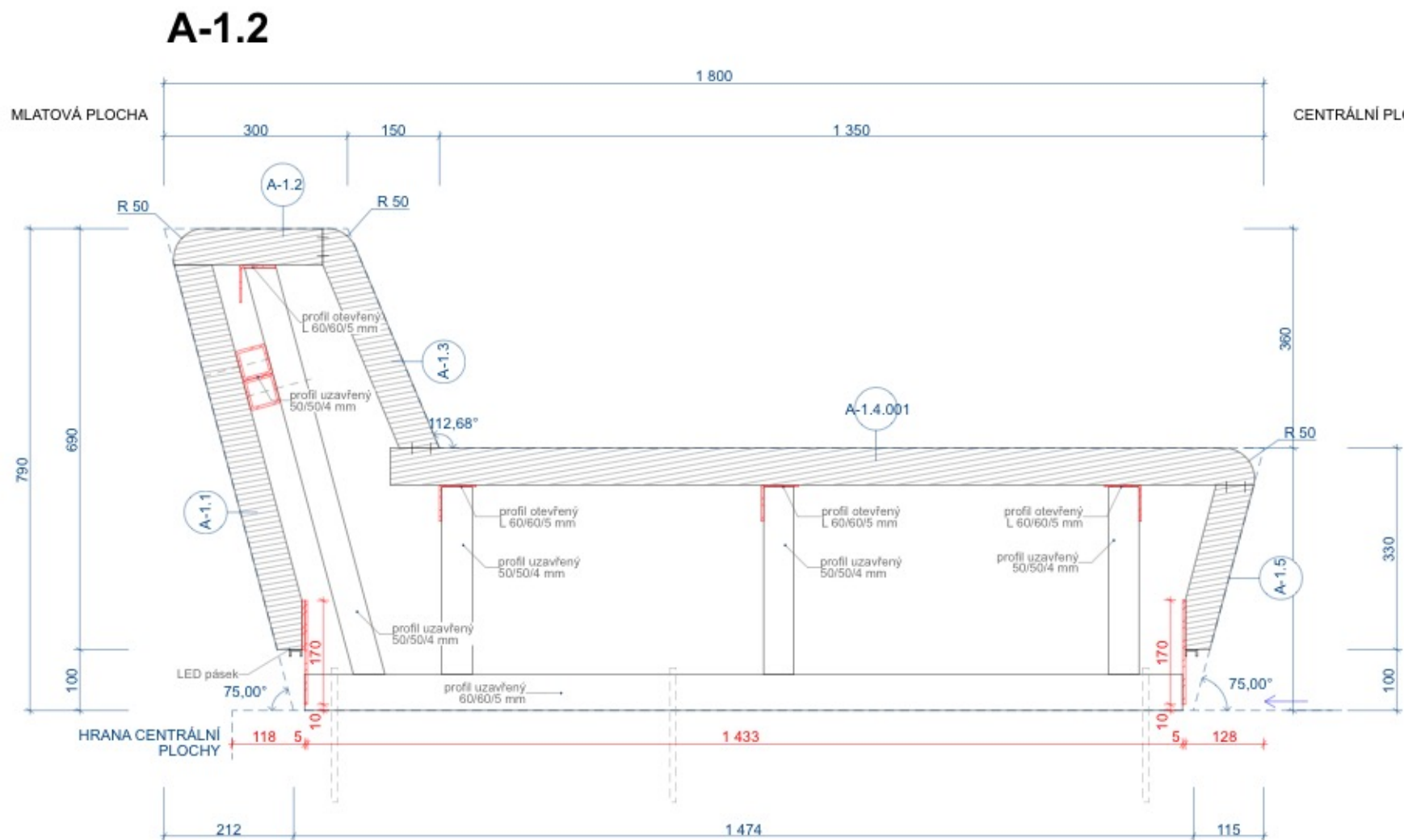
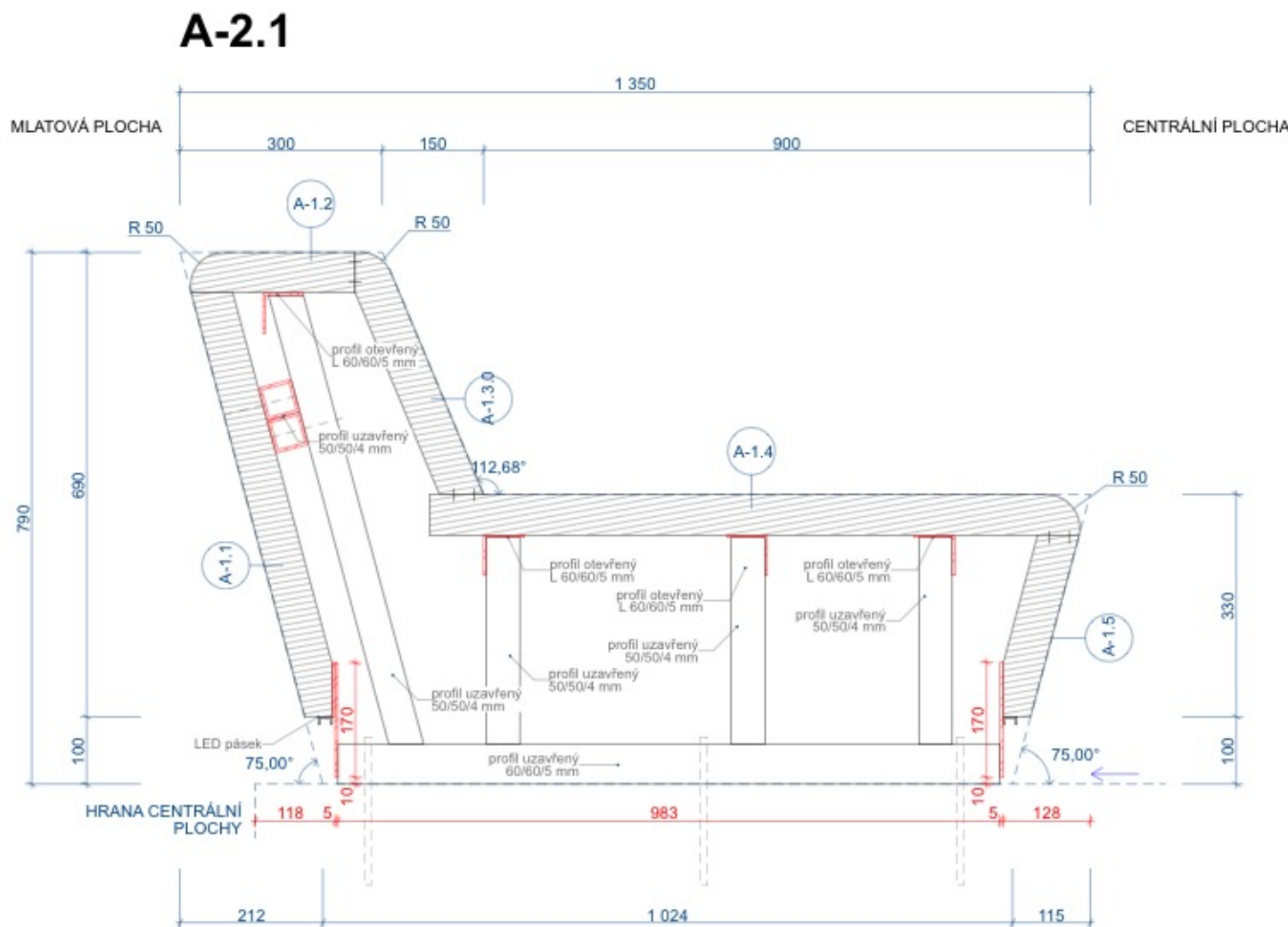
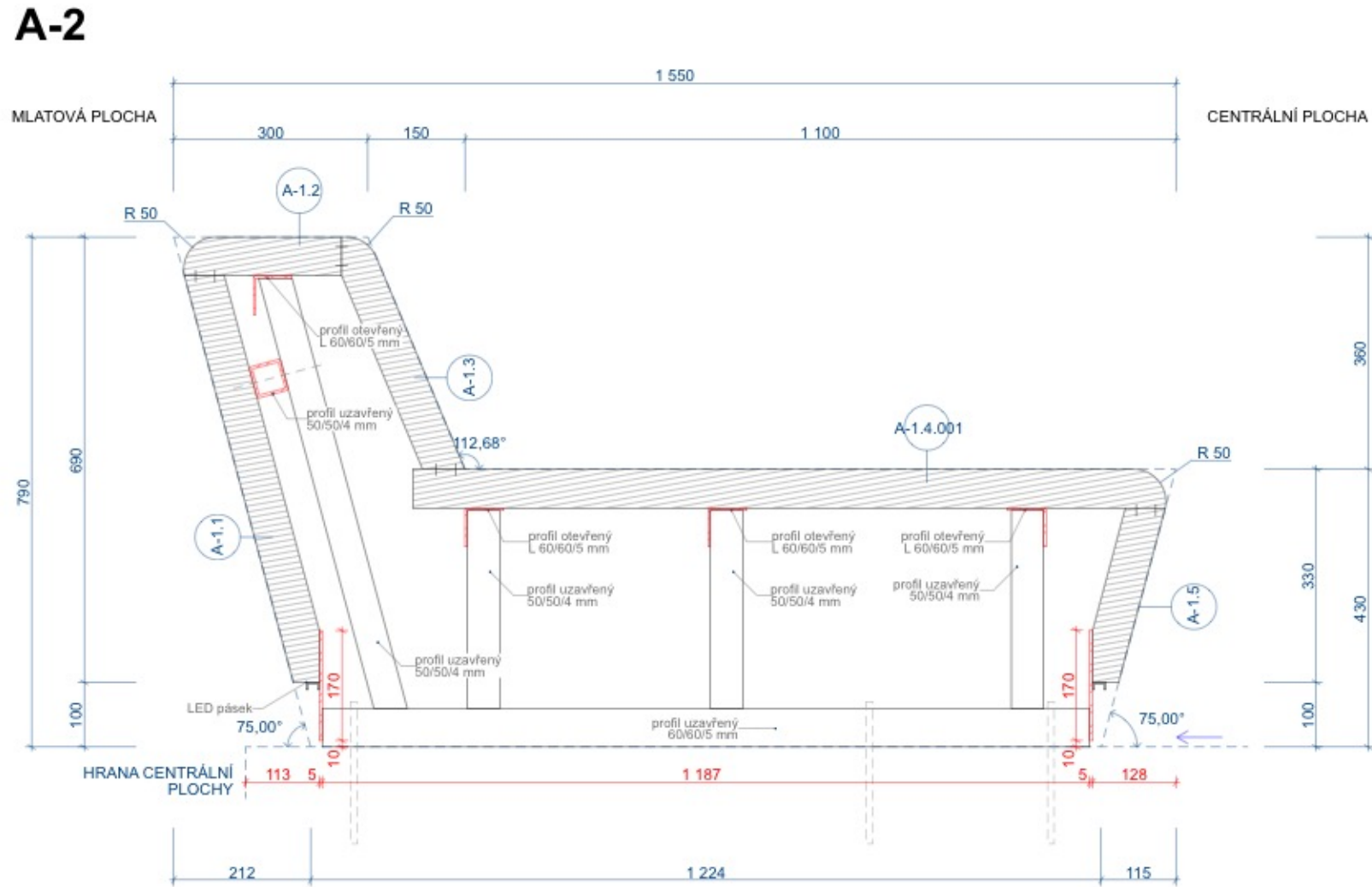
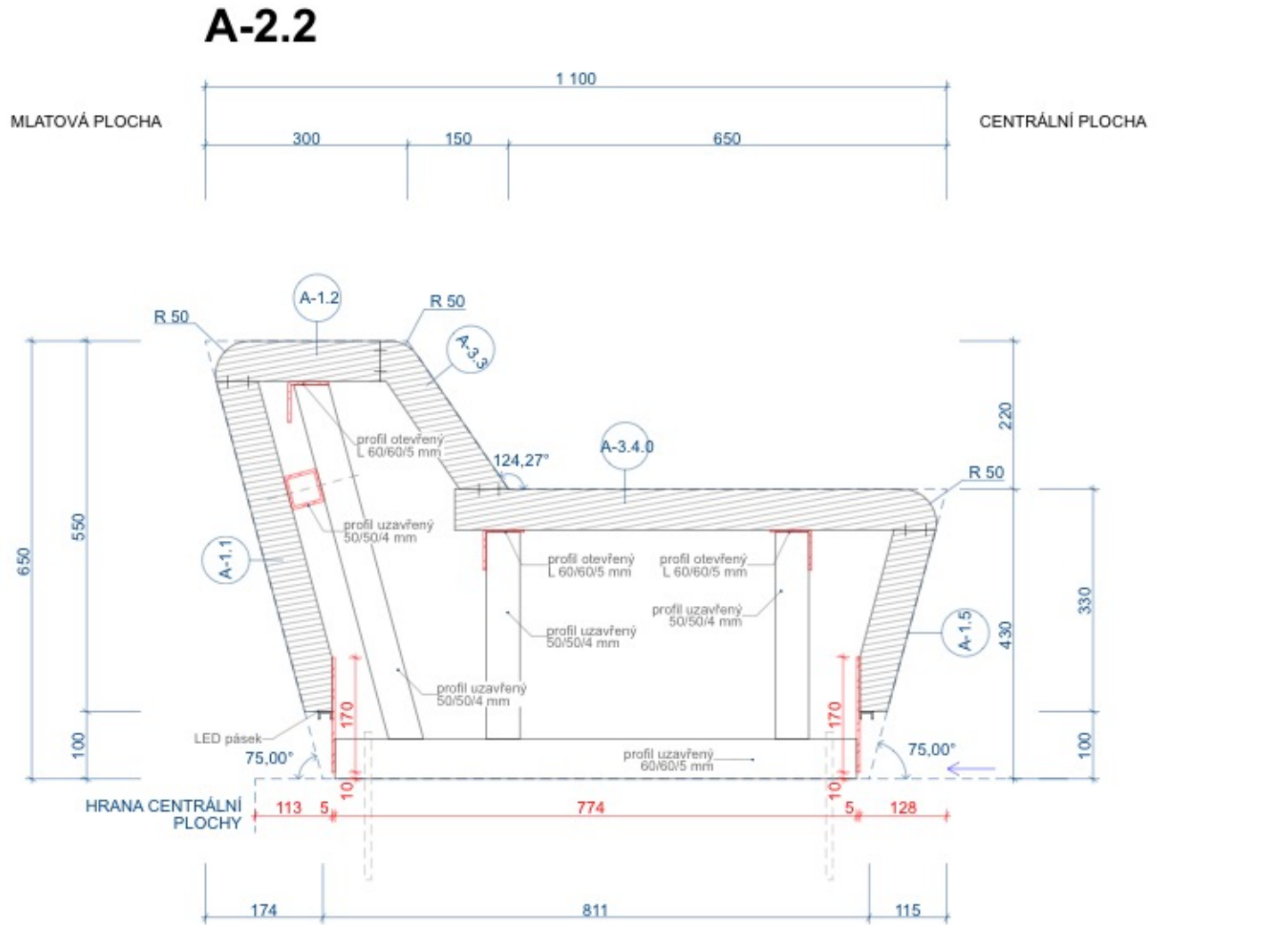
**ŘEZY A-3:**  
Sedací lavičky, celková výška 650 mm

**ŘEZY A-4:**  
Sedací lavičky bez opěrky, výška 430 mm

**ŘEZY B-1:**  
Lehací lavičky bez opěrky, výška 430 mm

**ŘEZY B-2:**  
Lehací lavičky, celková výška 650 mm

**Pozn.:**  
Spádování zpevněné centrální plochy bude přesně zaměřeno a zohledněno v dílenské dokumentaci  
Zadní část lavičky bude řešena v 3 m rámcových segmentech - demontovatelných, šroubovaných k hlavnímu nosnému rámu



- POZNAMKY**
- 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.
  - Před zahájením zemních prací dodavatel zajistí vytyčení sítě technické infrastruktury.
  - Před zahájením dodávky do výroby je nutno ověřit na místě rozměry skutečného provedení stavby pro každý prvek zvlášť.
  - Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci dodavatele. Dodavatel je povinen zajistit zpracování dodavatelské – výrobní dokumentace včetně dopracování řešení detailů. Výrobní dokumentaci je dodavatel povinen zajistit před vlastní realizací a nechat odsouhlasit autory návrhu. Dodavatel je povinen předložit dokumentaci k odsouhlasení s dostatečným časovým předstihem tak, aby doba nutná pro prostudování a doba nutná pro zapracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
  - Pro účely organizace vzorkování dodavatel před zahájením dodávky zpracuje a odsouhlasí s autory časový harmonogram předkládání dodavatelské dokumentace. Vzorový, certifikační, technické listy a prototypy budou před zahájením výroby předkládány autorem návrhu k odsouhlasení před objednáním produktu dle časového harmonogramu tak, aby doba nutná pro prostudování a doba nutná pro zapracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
  - Nedílnou součástí dodávky stavby jsou pomocné, kolenní a spojovací prvky, stavební kotelny, přípomocné, kompletní a zaškrťovací práce, dokončovací prvky provozních a technologických souborů instalací včetně potřebných přípojných vedení, dokončení detailů návaznosti uzlových částí stavby.
  - Dodávka bude provedena podle příslušných právních předpisů a technických norem i doporučení.
  - Pro dodávku budou zájemci poskytnout a souhlasí s polopřevážnou instalací a požadavky dodavatele. Požadavky dodavatele k požadavkům projektu. Požadavky dodavatele k požadavkům projektu. Požadavky dodavatele k požadavkům projektu.
  - Kompletní, zapojení a odzkoušení provozních a technologických souborů instalací a jejich součástí dodávky a výstupní revize jsou součástí dodávky stavby a musí být prováděno oprávněnou osobou, pověřenou generálním dodavatelem stavby. Během provádění bude veden montážní deník. Po provedení provozních zkoušek bude vystavena revizní zpráva eventuelně protokol.
  - Dodávané skryté konstrukce budou před zakrytím protokolárně převzaty technickým dozorem investora. K převzetí bude technický dozor investora vést a průkazně vyzván.
  - Dodávané skryté rozvody a instalace budou před zakrytím protokolárně převzaty mistrem příslušné profese.
  - Býl proveden hydrogeologický a inženýrsko-geologický průzkum pro potřeby zpracování projektové dokumentace. Na místě nutno ověřit a porovnat náčrt s výsledkem sond. Pokud by se výrazně lišila skutečnost od náčrtu v nejbližší sondě, bude nutno vytvořit dodatečné statiky, případně hydrogeologický posudek pro danou situaci. Tento posudek je v režii dodavatele stavby.
  - Nacemění stavby obsahuje veškeré náklady potřebné pro kompletní dokončení a předání díla (dodávky, montáž, zhotovení prováděcí, výrobní a dílenské dokumentace, dopravu, odvoz zeminy, sutí, odpadu, likvidaci odpadu, závěrečný úklid, zařízení, oplocení a ostrahu staveniště, náklady spojené s uvedením stavby do provozu a kolaudací stavby.
  - Navržená slepečká vodící linie je ohraničena na začátku a na konci stávajícími chodníky a správě BKOM. Jejich úprava pro pokračování slepečkových vodících linií není součástí stavby - je za hranicí parku. Je doporučeno navázání nové vytvořené slepečké linie na vodící prvky ve stávajícím chodníku, např. v rámci navazující akce.
  - Nutná koordinace projektu rekonstrukce STL plynovodu s novou přípojkou kanalizace a novým kanalizačním vedením - kanalizační přípojku a nové kanalizační vedení je doporučeno kvůli výškovému osazení provést před pokládkou STL plynovodu. Předpokládána doba realizace STL plynovodu je do září 2021.
  - V západním rohu parku se nachází dva poklady od společnosti Teplárny Brno a.s. Z důvodu snížení terénu a změny povrchu z trávníku na mlát, je potřeba snížit stávající skruže cca o 15 cm na úroveň nového terénu. Tím snížení a teploty provedou sami. Vybraný zhotovitel musí nejpozději 14 dní před požadovaným snížením kontaktovat technika primárních sítí p. Horáka, tel. 603 291 641.
  - V místě vedení stávajících sítí je nutné upravit technologii provádění (dle domluvy se správcem sítí), především, jedná-li se o demolic a provádění výměny podlaží a povrchu zpevněných ploch, kde je nutné hutnění.
  - Veškeré práce v ochranném pásmu stávajících stromů (především památných stromů) budou prováděny dle samostatných částí projektu D.1.4.4.A IO 102 Vegetační úpravy a D.1.4.4.A IO 103 Ochrana stromů na stavební.
  - Projekt je nadřazen rozpočtu.
  - Před zahájením stavebních prací je nutno oznámit stavebnímu úřadu, drážnímu úřadu a vodoprávnímu úřadu termín zahájení stavby, název a sídlo stavebního podnikatele, který bude stavbu provádět.
  - Před zahájením stavby stavebník umístí na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek povolení stavby "STAVBA POVOLENA" a ponechá jej tam do dokončení stavby.
  - Během stavby bude dodržován volný průjezd pro požární, sanitní a pohotovostní vozidla. Podzemní hydraulní nesmí být zastavovány materiálem, bude zabezpečena možnost plynulého odvozu odpadu.
  - Po celou dobu provádění výkopových prací musí být zajištěna bezpečnost chodu.
  - Budou splněny požadavky dotčeného orgánu a budou dodrženy podmínky vlastníků a správců staveb dotčených inženýrských sítí nebo jejich ochranných pásem, vykládající se vytyčení, ochrany a kontroly jejich zařízení, uvedených ve vytyčení společnosti.
  - Před zahájením prací projednejte se všemi správci podzemních a povrchových zařízení navrhovaný postup prací, vyžádejte si vytyčení inženýrských sítí, informujte je o pravidelné době zahájení prací. Odkrytí zařízení, uvidíte o tom jejich vlastník či správce. Označená zařízení musí být zajištěna před poskočením. Před provedením záhonů musí být přitvářeny odpovědní pracovníci k provedení kontroly neporušenosti dotčených inženýrských sítí. Výsledek zapisuje do stavebního deníku.
  - 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.
  - Dopravní řešení akce (přepřání trasy, tonáž vozidel apod.) včetně užití přechodného dopravního značení bude předem projednáno s příslušným silničním správním úřadem a správcem komunikace tj. Brněnské komunikace a.s., Rensské třída 1a, Brno.
  - Při provádění stavby bude dodržena ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítě technického vybavení. Stavebník předá na Odbor informatiky Magistrátu města Brna zaměření skutečného provedení stavby.
  - 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 města Brna.
  - Veškerá výšková rozhraní budou provedena tak, že výškový rozdíl mezi nimi nepřesáhne 500 mm.
  - Tato dokumentace je vypracována jako dokumentace pro provedení stavby, na tuto dokumentaci musí navazovat výrobní dokumentace zhotovitele stavby.
  - Dokumentace nenahrazuje dodavatelskou a výrobní dokumentaci.
  - Veškeré změny v projektové dokumentaci musí být konzultovány s projektantem DPS.
  - Výrobní dílenská dokumentace musí být vždy v dostatečném předstihu před zahájením konkrétních prací odsouhlasena projektantem DPS.
  - Revize projektu, konzultace a kontroly dílenské dokumentace budou účtovány dodavateli dílenské dokumentace. Je nutné počítat na vyšší nároky na konzultace a kontroly z důvodu významu projektu v centru města.

Tento dokument požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. (Autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený je majetkem autora a firmy Consequence forma s.r.o. Tento výkres nesmí být - výjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán způsobem nerespektujícím ustanovení Autorského zákona nebo dohodu klienta a hlavního architekta (autora) poskytnutí řeši osobě. Tento výkres nelze považovat za realizační dokumentaci. Realizační dokumentaci vč. specifikací, detailů a statických posouzení nosných konstrukcí zpracuje dodavatel stavby a předloží autorizovanému dozoru k odsouhlasení. Veškeré rozměry nutno před započetím prací ověřit a zaměřit na stavbě/veškeré materiály, povrchové úpravy, profilace a všechny detaily budou upřesněny a odsouhlaseny autorským dozorem na základě reálných vzorků předložených dodavatelem.

| PROJEKT                          | INVESTOR   | ARCHITEKT   |
|----------------------------------|--|---|
| PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ | ÚMČ Brno-střed<br>Dominikánská 2<br>601 69, Brno<br>IČO: 44592785<br>DIČ: CZ44592785       | consequence forma, s.r.o.<br>756 04, Nový Hrozenkov 760<br>IČO: 04849582<br>DIČ: CZ04849582 |
| AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT           | Ing. arch. Martin Sládek, ČKA: 4775 (A.1)  | DATUM 26.07.21 PARE   |
| VYPRACOVAL                       | Ing. arch. Martin Sládek, Ing. arch. March. Janica Šipulová, Ing. arch. Nina Víček Ličková | MĚŘÍTKO 1:10  |
| STUPEŇ DOKUMENTACE               | PDPS   | ČÍSLO VÝKRESU   |
| ČÁST DOKUMENTACE                 | Centrální plocha - Sedací lem  | D.1.1.A.6.2.7   |
| NÁZEV VÝKRESU                    | Sedací lem - typické řezy typu A - část 1  |   |