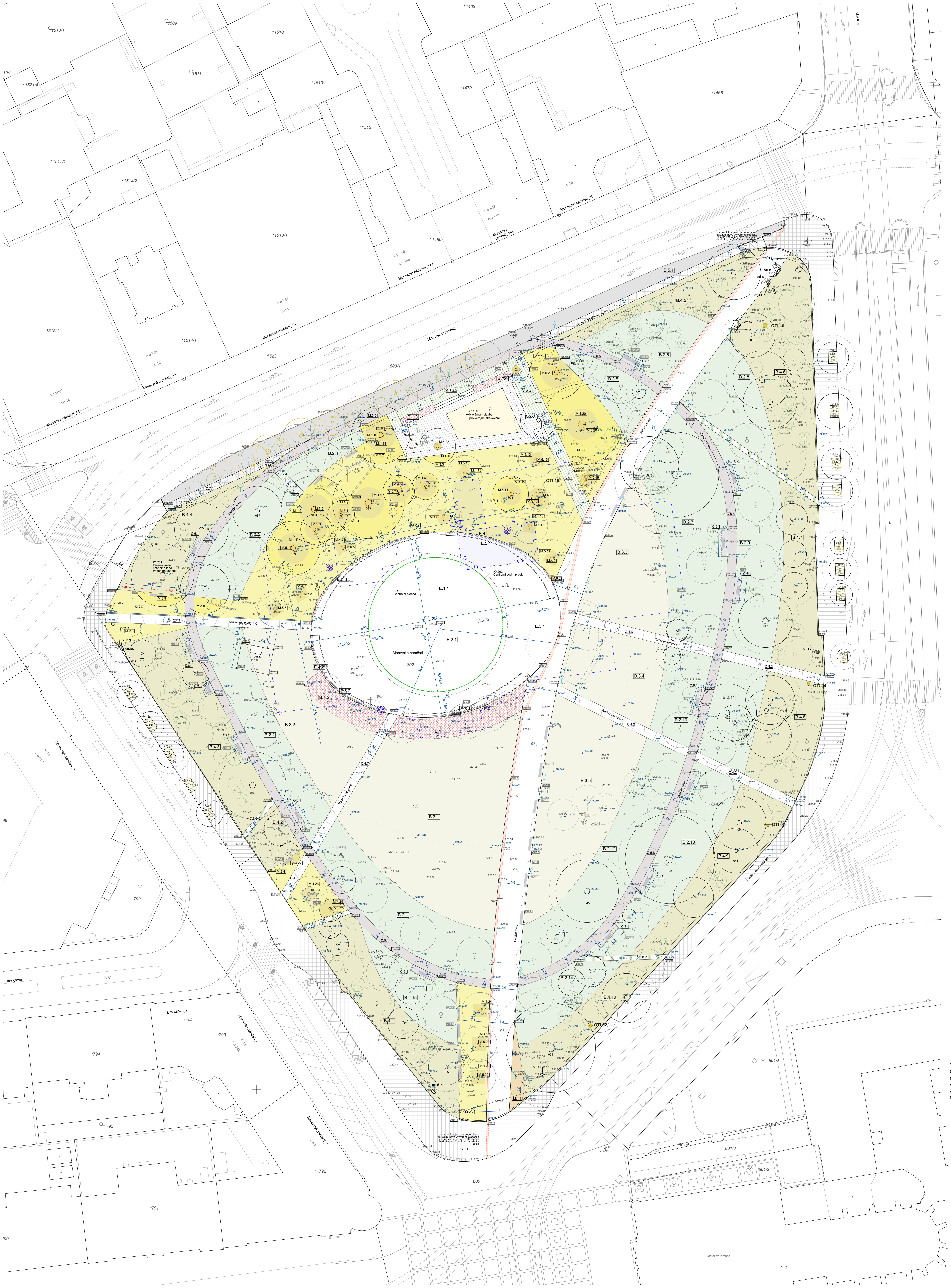

TAB 1.2 Tabulka povrchů

ID povrchu	Název plochy	Plocha (m2)
B.1	Trvalkový záhon	268,8
B.2	Pobytový stinný trávník	5 017,1
B.3	Pobytový zátěžový trávník	3 287,2
B.4	Hajní podrost	3 594,0
B.5	Podrost s protierozním opatřením	486,7
B.6	Stávající podrost pod stromy v ulici	65,8
C.1	Stávající chodník po obvodu parku	2 065,6
C.2	Páteřní chodník	1 184,6
C.4	Radiální spojnice	402,9
C.5	Okružní trasa	790,3
C.6	Plochy pod lavičkami	115,6
C.7	Chodník při severní hraně	118,3
C.8.1	Spojnice pro zásobování kavárny - zatravňovací dlažba	54,3
C.8.2	Spojnice a plochy okolo kavárny - zatravňovací dlažba	140,8
C.8.3	Spojnice v místě stávajících stromů	95,8
C.9	Zpevnění dlažbou	1,4
E.1	Centrální plocha - fontána	804,2
E.2	Centrální plocha	764,3
E.3	Centrální plocha - pojezdná část	90,6
E.4	Centrální plocha pod sedacím lemem - kamenný povrch	28,3
E.5	Centrální plocha pod sedacím lemem - betonový povrch	112,2
K.2	Kavárna	116,7
M.1	Pochozí plocha z jemného kameniva	37,9
M.2	Pochozí plocha z jemného kameniva mimo koruny stromů	1 407,0
M.3	Pochozí plocha z jemného kameniva pod korunami stromů	593,9
M.4	Polopropustné pochozí povrchy z jemného kameniva po…	432,6
M.5	Pochozí polopropustná plocha u kmenů stromů	56,2
M.6	Polopropustné pochozí povrchy z jemného kameniva u l…	3,3
T	Terasa kavárny	228,8
		22 365,2 m²

LEGENDA STROMŮ A KEŘŮ

- Stávající stromy - jehličnaté
- Stávající stromy - listnaté - kosterní
- Stávající stromy - listnaté
- Nová výsadba - listnaté stromy dlouhověké
- Nová výsadba - listnaté stromy středněvěké
- Strom procházející střechou kavárny
- Ochranné pásmo stromu
- Ochranné pásmo památného stromu
- Kácené stromy - jehličnaté
- Kácené stromy - listnaté
- Kácené stromy - jehličnaté obvod kmene nad 80 cm
- Kácené stromy - listnaté obvod kmene nad 80 cm
- Keřové skupiny - přesazené jinam
- Keřové skupiny - ponechané, vykmeněné
- Keřové skupiny - nová

LEGENDA SÍTÍ A OBJEKTŮ - NÁVRH

- návrh přemístění základu kotvení trakčního sloupu
- navrhovaný vodní prvek
- stavební objekty a inženýrské objekty - návrh
- vodící linie
- prostor pro umístění hracích prvků
- + 221,560 výškové kóty - návrh

LEGENDA MOBILIÁŘE - NÁVRH

- lavička
- odpadkový koš
- nosič sáčků pro sběr psích exkrementů
- pítko
- stojany na kola
- umělecký/hrací prvek pozice bude spřesněna architektem na místě
- kmen původního stromu
- lampy - svítidla na stožárech
- reflektory na sloupech

LEGENDA POVRCHŮ - NÁVRH

Měkké povrchy:

- M.1 Polopropustné pochozí povrchy z jemného kameniva nad objekty HDV
- M.2 Polopropustné pochozí povrchy z jemného kameniva mimo koruny stromů
- M.3 Polopropustné pochozí povrchy z jemného kameniva pod korunami stromů
- M.4 Polopropustné pochozí povrchy z jemného kameniva pod korunami stromů, v místě provedení pěstebních opatření v kořenových zónách
- M.5 Polopropustné pochozí povrchy z jemného kameniva okolo kmenů stromů
- M.6 Polopropustné pochozí povrchy z jemného kameniva u lavice centrální plochy

Vegetační povrchy:

- B.1 Trvalkový záhon B.1.1,B.1.2
- B.2 Pobytový stinný trávník B.2.1 - B.2.13
- B.3 Pobytový zátěžový trávník B.3.1 - B.3.5
- B.4 Hajní podrost B.4.1 - B.4.10
- B.5 Podrost s protierozním opatřením B.5.1
- B.7 Záhon B.7.1, B.7.2

Zpevněné plochy:

- C.2 Páteřní chodník C.2.1
- C.4 Radiální spojnice C.4.2,C.4.3,C.4.6,C.4.7
- C.5 Okružní trasa C.5.1 - C.5.8
- C.6 Zpevnění dlažbou v mlatu C.6.1, C.6.2, C.6.3
- C.7 Chodník při severní hraně C.7.1,C.7.2
- C.8 Spojnice, Plochy okolo kavárny - Dlažba, zatravňovací C.8.1 - C.8.6
- C.9 Zpevnění dlažbou v místě křížení komunikací C.9.1 - C.9.4
- T Terasa - dřevěná terasová prkna T.1
- E Centrální plocha E.1.1,E.1.2, E.1.3, E.2.1

LEGENDA POVRCHŮ - STÁVAJÍCÍ

Vegetační povrchy:

- B.6 Stávající podrost pod stromy v ulici B.6

Zpevněné plochy:

- C.1 Chodník po obvodu parku C.1.1,C.1.2, C.1.3, C.1.4

POZNÁMKY

1) 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.
2) Před zahájením zemních prací dodavatel zajistí vytýčení sítí technické infrastruktury.
3) Před zahájením dodávky do výroby je nutno ověřit na místě rozměry skutečného provedení stavby pro každý prvek zvlášť.
4) Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentace 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.
5) 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 objednáním produktu dle časového harmonogramu tak, aby doba nutná pro prostudování a doba nutná pro zapracování korektur nekolidovala s plánem výroby.
6) Nedílnou součástí dodávky stavby jsou pomocné, kotevní a spojovací prvky, stavební kování, přípomocné, kompletační a začišťovací práce, dokompletování prvků provozních a technologických souborů instalací včetně potřebných připojovacích vedení, dokončení detailů návazností uzlových částí stavby.
7) Dodávka bude provedena podle příslušných právních předpisů a technických norem i doporučujících.
8) Pro dodávku budou zásadně použity výrobky a suroviny a polotovary nejvyšší (1.) jakosti s požární odolností dle požadavku projektu Požárně 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.
9) Kompletace, zapojení a odzkoušení provozních a technologických souborů instalací a jejich provozní zkoušky 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 eventuálně protokol.
10) Dodávané skryté konstrukce budou před zakrytím protokolárně převzaty technickým dozorem investora. K převzetí bude technický dozor investora včas a průkazně vyzván.
11) Dodávané skryté rozvody a instalace budou před zakrytím protokolárně převzaty mistrem příslušné profese.
12) 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.
13) Nacenění stavby obsahuje veškeré náklady potřebné pro kompletní dokončení a předání díla (dodávku, montáž, zhotovení prováděcí, výrobní a dílenské dokumentace, dopravu, odvoz zeminy, suti, odpadu, likvidaci odpadů, závěrečný úklid, zařízení, oplocení a ostrahu staveniště, náklady spojené s uvedení stavby do provozu a kolaudací stavby.
14) Navržená slepecká vodící linie je ohraničena na začátku a na konci stávajícími chodníky ve správě BKOM, jejichž úprava pro pokračování slepeckých vodících linií není součástí projektu - je za hranicí parku. Je doporučeno navázání nově vytvořené slepecké linie na vodící prvky ve stávajícím chodníku, např. v rámci navazující akce.
15) 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 provádět před pokládkou STL plynovodu. Předpokládaná doba realizace STL plynovodu je do září 2021.
16) V západním rohu parku se nachází dva poklopy od společnosti Teplárny Brno a.s.. Z důvodu snížení terénu a změny povrchu z trávníku na mlat, je potřeba snížit stávající skruže cca o 15 cm na úroveň nového terénu. Toto snížení si teplárny provedou sami. Vybraný zhotovitel musí nejpozději 14 dní před požadovaným snížením kontaktovat technika primárních sítí p. Horáka. tel. 603 291 641.
17) 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.
18) 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.1.4.6.A IO 103 Ochrana stromů na stavbě!
19) Projekt je nadřazen rozpočtu.
20) 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.
21) Před zahájením stavby stavebník umístí na viditelném místě u vstupu na staveniště štítek povolení stavby "STAVBA POVOLENA" a ponechá jej tam do dokončení stavby.
22) Během stavby bude dodržen volný průjezd pro požární, sanitní a pohotovostní vozidla. Podzemní hydranty nesmí být zastavovány materiálem, bude zabezpečena možnost plynulého odvozu odpadků.
23) Po celou dobu provádění výkopových prací musí být zajištěna bezpečnost chodců.
24) Budou splněny požadavky dotčeného orgánu a budou dodrženy podmínky vlastníků a správců stavbou dotčených inženýrských sítí nebo jejich ochranných pásem, týkajících se vytyčení, ochrany a kontroly jejich zařízení, uvedených ve vyjádření společností.
25) Před zahájením prací projednejte se všemi správci podzemních a povrchových zařízení navrhovaný postup prací, vyžádejte si vytyčení inženýrských sítí, informujte je o pravděpodobné době zahájení prací. Odkryjete-li zařízení, uvědomte o tom jejich vlastníky či správce. Obnažené zařízení musí být zajištěno před poškozením. Před provedením záhozu musí být přizván odpovědný pracovník k provedení kontroly neporušenosti dotčené inženýrské sítě. Výsledek zapište do stavebního deníku.
26) 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.
27) Dopravní řešení akce (přepravní 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., Renneská třída 1a , Brno.
28) Při provádění stavby bude dodržena ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení. Stavebník předá na Odbor informatiky Magistrátu města Brna zaměření skutečného provedení stavby.
29) Při realizaci je nutné dodržet ustanovení Městských standardů pro vodovodní sítí, Městských standardů pro kanalizační zařízeních a v nich uvedené normy a Městské standardy pro veřejné osvětlení města Brna
30) Veškerá výšková rozhraní budou provedena tak, že výškový rozdíl mezi nimi nepřesáhne 500 mm.
31) Tato dokumentace je vypracována jako dokumentace pro provedení stavby, na tuto dokumentaci musí navazovat výrobní dokumentace zhotovitele stavby.
32) Dokumentace nenahrazuje dodavatelskou a výrobní dokumentaci.
33) Veškeré změny v projektové dokumentaci musí být konzultovány s projektantem DPS.
34) Výrobní/ dílenská dokumentace musí být vždy v dostatečném předstihu před zahájením konkrétních prací odsouhlasena projektantem DPS.
35) Revize projektu, konzultace a kontroly dílenské dokumentace budou účtovány dodavateli dílenské dokumentace. Je nutné počítat na vyšší nároky na konzultace a kontroly zdůvodu 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 - vyjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - používán a žádným způsobem nerespektujícím ustanovení Autorského zákona nebo dohodu klienta a hlavního architekta (autora) poskytnut třetí osobě. Tento výkres nelze považovat za realizační, dílenskou či výrobní dokumentaci. Realizační dokumentaci vč. specifikací, detailů a statických posouzení nosných konstrukcí zpracuje dodavatel stavby a předloží autorskému 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.

0 5 10 20

PROJEKT	INVESTOR	ARCHITEKT
PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ	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 : 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 25.07.21	PARÉ
VYPRACOVAL	Ing. arch. Martin Sládek, Ing. arch. MArch. Janica Šipulová, Ing. arch. Nina Vlček Ličková		
STUPEŇ DOKUMENTACE	PDPS	MĚŘÍTKO 1:500	
ČÁST DOKUMENTACE	Situační výkresy		
NÁZEV VÝKRESU	**Architektonická situace**	ČÍSLO VÝKRESU **C.3**	