

C.8.1 Spojnice pro zásobování kavárny - zatravnovací dlažba	
pozn.	navrženo pro zásobování vozy do 3,5 t
80 mm	žulová zatravnovací dlažba, světlé pískové barvy, permiový povrch, formát 300/600, 200/400, prosypání spar tl. 50 mm drceným kamenivem (70 %) světlé pískové barvy a zeminou (30%) - vzorek bude schválen AD, výběr bude odsouhlasen architektem
40 mm	ložná vrstva – drcené kamenivo fr. 4/8 (70 %) mísené s místní zeminou (30%) (vzorek bude schválen AD), srovnané, hutněné, ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1
150 mm	šterkdrót, ŠD ₀ /0,63G _E , ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1, E _{det,2} ≥ 50 MPa
500 mm	výměna podloží, šterkdrót, ŠD ₀ 0-63G _E , ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1, E _{det,2} ≥ 30 MPa na povrchu vrstvy, povrch ve směru pádu 3 %; před provedením na stavbě nutno provést hutnitci pokus na několika místech budoucí zpevněné plochy, který potvrdí předpoklad dosažení požadovaného E _{det,2} na výměné podloží, hutnitci pokusy jsou součástí dodávky
-	v případě potřeby separací netkaná geotextilie (dle posouzení dodavatele), min. 300g/m ² , CBR>3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50%
-	srovnání, přehutnění rostlá zeminna podloží, bez stavebního odpadu, organických zbytků
obruba:	obrubník z ocelové pásoviny strojně sružené (nutná dílenská dokumentace dodavatele) - cortenový povrch pásoviny, dodávka včetně kotvení a betonových patek (betonové patky s ocelovými trny tlouky 700 mm, prům. 20 mm a 1000 mm) z betonu C 16/20nXF1, horní hrana pásoviny 20 mm pod rovinou zpevněné plochy; v místě stávajících kořenů respektovat maximálně jejich průběh - uzpůsobit provedení obrubníku kořenů - bude řešeno dle situace na stavbě, odsouhlaseno zahradním architektem
C.8.2 Spojnice a plochy okolo kavárny - zatravnovací dlažba	
pozn.	v místě vedení stávajících sítí nutno provadět veškeré práce, především hutnění, po domluvě se správci sítí dle jejich požadavků v ochranných pásech stávajících stromů nutno respektovat předpis D.1.4.6.A Ochrana stromů na stavbě, který je součástí dokumentace
80 mm	žulová zatravnovací dlažba, světlé pískové barvy, permiový povrch, formát 300/600, 200/400, prosypání spar tl. 50 mm drceným kamenivem (70 %) světlé pískové barvy a zeminou (30%) - vzorek bude schválen AD, výběr bude odsouhlasen architektem
40 mm	ložná vrstva – drcené kamenivo fr. 4/8 (70 %) mísené s místní zeminou (30%) (vzorek bude schválen AD), srovnané, hutněné, ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1
150 mm	šterkdrót, ŠD ₀ /0,63G _E , ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1, E _{det,2} ≥ 50 MPa
300 mm	výměna podloží, šterkdrót, ŠD ₀ 0-63G _E , ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1, E _{det,2} ≥ 30 MPa na povrchu vrstvy, povrch ve směru pádu 3 %; před provedením na stavbě nutno provést hutnitci pokus na několika místech budoucí zpevněné plochy, který potvrdí předpoklad dosažení požadovaného E _{det,2} na výměné podloží, hutnitci pokusy jsou součástí dodávky
-	v případě potřeby separací netkaná geotextilie (dle posouzení dodavatele), min. 300g/m ² , CBR>3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50%
-	srovnání, přehutnění rostlá zeminna podloží, bez stavebního odpadu, organických zbytků
obruba:	obrubník z ocelové pásoviny strojně sružené (nutná dílenská dokumentace dodavatele) - cortenový povrch pásoviny, dodávka včetně kotvení a betonových patek (betonové patky s ocelovými trny tlouky 700 mm, prům. 20 mm a 1000 mm) z betonu C 16/20nXF1, horní hrana pásoviny v rovině zpevněné plochy, odtok srážkové vody přes obrubník do vegetační plochy; v místě stávajících kořenů respektovat maximálně jejich průběh - uzpůsobit provedení obrubníku kořenům - bude řešeno dle situace na stavbě, odsouhlaseno zahradním architektem
C.8.3 Spojnice v místě stávajících stromů	
pozn.	navrženo pod stávajícími stromy, zejména 106, 125, 126 - nutno respektovat provedená opatření pro ochranu kořenových zón
80 mm	žulová zatravnovací dlažba, světlé pískové barvy, permiový povrch, formát 300/600, 200/400, prosypání spar tl. 50 mm drceným kamenivem (70 %) světlé pískové barvy a zeminou (30%) - vzorek bude schválen AD, výběr bude odsouhlasen architektem
40 mm	ložná vrstva – drcené kamenivo fr. 4/8 (70 %) mísené s místní zeminou (30%) (vzorek bude schválen AD), srovnané, hutněné, ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1
-	srovnání, přehutnění rostlá zeminna podloží, bez stavebního odpadu, organických zbytků - požadováno mira zhrnutelní podle ČSN 72 1006: není stanovena konkrétní hodnota - jen jmeně zvalcovat v místech, kde nejsou kořeny - bude koordinováno s požadavky zahradního architekta - viz D.1.4.4.A Vegetační úpravy, na stavbě bude odsouhlasena technologie provádění zahradním architektem; nutná přítomnost zahradního architekta / dendrologa při zemních pracích a při realizaci mlátové plochy v kořenových zónách stávajících stromů; v případě navržení řešení použít šterkdrót fr. 0.32
obruba:	obrubník z ocelové pásoviny strojně sružené (nutná dílenská dokumentace dodavatele) - cortenový povrch pásoviny, dodávka včetně kotvení a betonových patek (betonové patky s ocelovými trny tlouky 700 mm, prům. 20 mm a 1000 mm) z betonu C 16/20nXF1, horní hrana pásoviny v rovině zpevněné plochy, odtok srážkové vody přes obrubník do vegetační plochy; v místě stávajících kořenů respektovat maximálně jejich průběh - uzpůsobit provedení obrubníku kořenům - bude řešeno dle situace na stavbě, odsouhlaseno zahradním architektem
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 autoru návrhu stavby. 2) Před zahájením zemních prací dodavatel zajistí vytýčení sítí technické infrastruktury. 3) Před začátkem prací na stavbě bude vykonán kontrolní 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 nutno vytvořit dodatečnou, případně hydrogeologický posudek pro danou situaci. Tento posudek je ve režii dodavatele stavby. 4) Nacenení projektů obsahuje veškeré náležitosti potřebné pro kompletní dokončení a předání díla (dodávka, montáž, zhotovení prováděcí, výrobní a dílenská dokumentace, dopravu, odvoz zemin, suť, odpadů, likvidaci odpadů, závěrečný úklid, zařízení, oplocení a ostrahu staveniště, náklady spojené s uvedením stavby do provozu a kolaudační úkony). 14) Navržené slepecké vodící linie je ohraničena na začátku a na konci stávajícími chodníky ve správé BKOM, jejichž úprava pro pokrořování slepeckých vodících linií není součástí projektu. 15) Nutná koordinace projektu rekonstrukce STL plynovodu s novou projekční chodnicí a novým kanalizačním vedením - kanalizační přípojka - nové kanalizační vedení je doporčeno kvůli výskysnému osazení provedení před pokládání STL plynovodu. Předpokládá se, že realizace STL plynovodu je do září 2021. 16) V západním rohu parku se nachází dva pokopy od společnosti Tepláry 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. Toto snížení si tepláry provedou samy. Vybraný zhotovitel musí nepožději 14 dní před požadovaným snížením kontaktovat úpravy D.1.4.6.A IO 103 Ochrana stromů na stavbě! 17) V místě vedení stávajících sítí je nutné uzpůsobit technologii provádění (dle domluvy se správcem sítí), především, jednání se o demolicí a provádění výměny podloží u 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 D.1.4.6.A IO 103 Ochrana stromů na stavbě! 19) Projekt je nadřazen rozsochtu. 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 dodržován volný průjezd pro požární, sanitní a pohotovostní služby. Podzemní hydranty nesmí být zastavovány materiálem, bude zabezpečeno možnost plynulého odvozu odpadků. 23) Po celou dobu provádění výkopových prací musí být zajištěna bezpečnost chodců. 24) Během stavby musí být zajištěno dodání materiálu, organů a busků dodržný podrobný vnitřní a správců stavbou dotčených inženýrských sítí nebo jejich ochranných pásem vytkajících se vytýčením, ochrany a kontrolы jejich zařízení, uvedených ve vytýčení sílečnosti. 25) Před zahájením prací projedne se všemi správci podzemních a povrchových zařízení navrhovaný postup prací, vyžaduje si vytýčení inženýrských sítí, informuje je o pravidel podobné době zahájení prací. Odkrytí je zařízení, uvolnění o tom jejich vlastník si spravce. Obnovené zařízení musí být zajištěno před pokiozením. Před provedením záhozu musí být přivolan odpovídající pracovníci k provedení kontroly neporučenosti dotčených inženýrské sítí. Výsledek zaplňte do stavebního deníku. 26) Stavbu lze užívat jen na základě kolaudačního souhlasu. Po dokončení stavby a splnění podmínek rozhodnutí požadá stavebník v souladu se zákonem o vydání kolaudačního souhlasu na předepsaném formuláři. 27) Dopravní	

☐ žulová zatravnňovací dlažba, tmavší pískové barvy, pemrlivný povrch, formát 600/300, 400/200, posypaný spar tl. 50 mm drceným kamenivem (70 %) světlé pískové barvy a zeminou (30%)

☐ žulová zatravnňovací dlažba, světlé pískové barvy, pemrlivný povrch, formát 600/300, 400/200, posypaný spar tl. 50 mm drceným kamenivem (70 %) světlé pískové barvy a zeminou (30%)