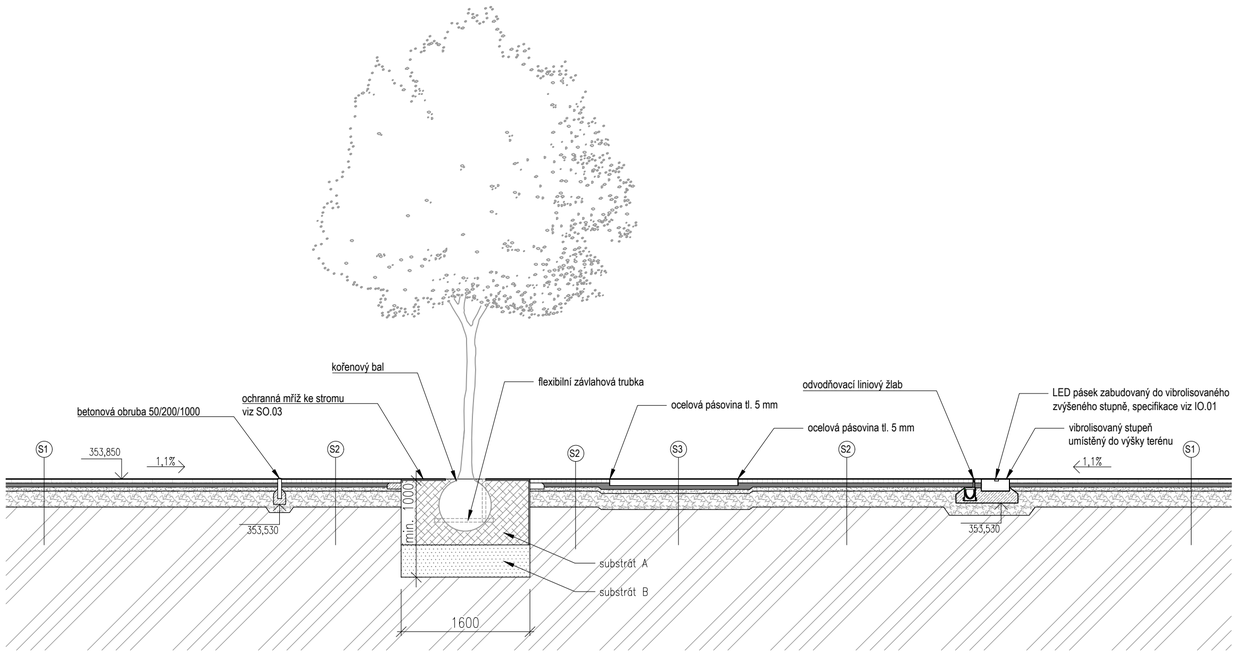
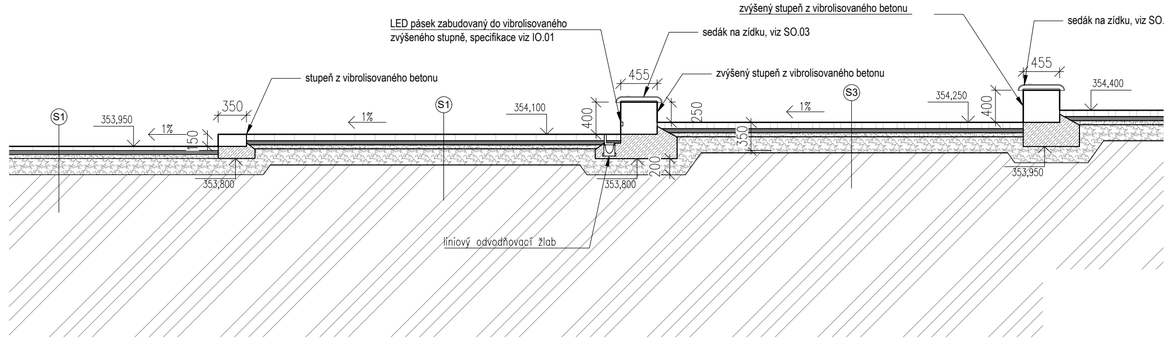
ŘEZ G-G'





LEGENDA:

- Rostlý terén
- kladecí vrstva - štěrkové lože, fr. 4-8 mm
- Drcené kamenivo, fr. 8-16 mm
- Drcené kamenivo, fr. 0-63 mm
- Ztracené bednění 500x150x250 mm
- Železobeton C 30/37 vystužený kari sítí
- Beton prostý C16/20

SKLADBY POVRCHŮ

S1 VELKOFORMÁTOVÁ DLAŽBA

velkoformátová betonová dlažba 500x500x50	tl. 50 mm
kladecí vrstva - štěrkové lože, fr. 4-8 mm	tl. 50 mm
drcené kamenivo, fr. 8-16 mm	tl. 50 mm
drcené kamenivo, fr. 0-63 mm	tl. 200 mm
zhutněný rostlý terén (E_{def}=45 MPa)	
	tl. 350 mm

S2 KAMENNÁ DLAŽBA

žulová kostka 50x50x50	tl. 50 mm
kladecí vrstva - štěrkové lože, fr. 4-8 mm	tl. 50 mm
drcené kamenivo, fr. 8-16 mm	tl. 50 mm
drcené kamenivo, fr. 0-63 mm	tl. 200 mm
zhutněný rostlý terén (E_{def}=45 MPa)	
	tl. 350 mm

S3 ZATRAVŇOVACÍ DLAŽBA

zatravňovací dlažba 300x120x80mm/ substrát	tl. 80 mm
kladecí vrstva - štěrkové lože, fr. 4-8 mm	tl. 50 mm
drcené kamenivo, fr. 8-16 mm	tl. 50 mm
drcené kamenivo, fr. 0-63 mm	tl. 200 mm
zhutněný rostlý terén (E_{def}=45 MPa)	
	tl. 380mm

DOPORUČENÉ SLOŽENÍ SUBSTRÁTU PRO VÝSADBOVÉ JÁMY:

substrát A - horní organicko - minerální

Ornice středně těžká	15% objemu
Kompost (lze částečně nahradit ornici)	25% objemu
Písek 0/3 mm	30% objemu
Štěrk 3/8 mm	15% objemu
Štěrk 8/16 mm	15% objemu

Vermikulit (nebo obdoba) 5 Kg/m3 substrátu

substrát B - spodní minerální

využití stávajícího substrátu	50% objemu
Písek 0/3 mm	15% objemu
Štěrk 3/8 mm	20% objemu
Štěrk 8/16 mm	15% objemu

POZNÁMKY

1. Nedílnou součástí výkresové dokumentace je technická zpráva
2. Před zahájením prací je nutné ověřit rozměry z PD přímo na stavbě
3. Objekty a konstrukce na pozemcích pro SO.01.2 (Veřejné prostranství 2) budou odstraněny před realizací stavby. To je řešeno jinou projektovou dokumentací. Terén bude vyrovnán do navrhovaných výšek.
4. Všechny odchylky od projektu, nebo uvažovaného řešení je třeba konzultovat s projektantem
5. Provádění všech typových konstrukcí se řídí technologickými předpisy výrobců a jejich katalogovými listy.
6. Všechny prvky a konstrukce musí být instalovány včetně originálního příslušenství a pomocného materiálu doporučených výrobcem.
7. Tato dokumentace nenahrazuje výrobní dokumentaci. Dodavatel je povinen zajistit zpracování dodavatelské výrobní dokumentace, včetně dopracování řešení detailů. Výrobní dokumentaci je dodavatel povinen před vlastní realizací odsouhlasit se zadavatelem a projektantem.
8. Dodávka bude provedena dle příslušných právních předpisů a norem
9. Pro dodávku budou zásadně použity výrobky, suroviny a polotovary nejvyšší jakosti.
10. Všechny vrstvy musí být zhutněny na min. E_{def}=45 MPa
11. Zařízení staveniště bude podrobně řešeno dodavatelem stavby.
12. Rozhraní mezi skladbou S2 a S3 bude tvořeno ocelovou pásovinou v délce přilehlé zatravňovací dlažby.

Generální projektant:

MS Plan s.r.o.
U Nikolajky 1085/15, 150 03 Praha 5
IČO: 16190513
tel: 226 203 710
www.msgroup.cz

Autor projektované části:

MS Plan s.r.o.
U Nikolajky 1085/15, 150 03 Praha 5
IČO: 16190513
tel: 226 203 710
www.msgroup.cz

Stavebník:

Město Ústí nad Orlicí
Sychrova 16,
562 24 Ústí nad Orlicí
IČO: 00279676

Název akce:	VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ V ÚZEMÍ PERLA 01
Místo:	Ústí n.O. parc. č. 304/1, 3170, 3194, 1606/08, 1608/15, 1608/40, a stavební parcela č. 630, k.ú. Ústí nad Orlicí [775274]
Fáze:	Dokumentace pro provedení stavby
Objekt:	SO.01-ZPEVNĚNÉ PLOCHY, SO.02-SADOVÉ ÚPRAVY, SO.03-MOBILIÁŘ
Projektová část:	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ
Obsah:	ŘEZY CHARAKTERISTICKÝMI MÍSTY ŘEZ G-G'

Architektonické a stavební řešení:	Paré:
	MS Plan s.r.o.
Zodpovědný projektant:	Ing. Martin Studnička
	Ing. arch. Linda Svobodová
Vypracoval:	Ing. arch. Linda Svobodová
Kontroloval:	Ing. arch. Marek Cipko
Datum:	10/2020
Formát:	3xA4
Měřítko:	1:50
Č. výkresu:	SO.01.14