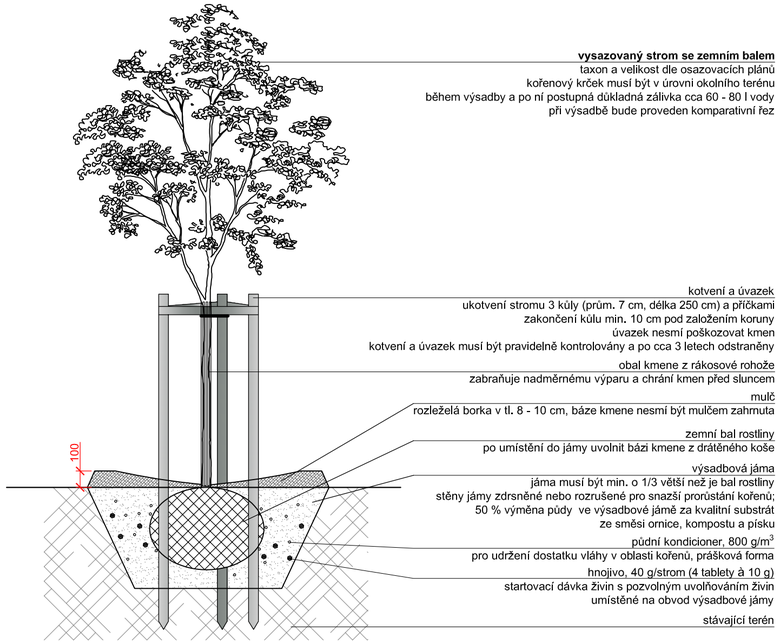
## VZOROVÁ VÝSADBA LISTNATÝCH STROMŮ




**vysazovaný strom se zemním balem**
taxon a velikost dle osazovacích plánů
kořenový krček musí být v úrovni okolního terénu
během výsadby a po ní postupná důkladná zálivka cca 60 - 80 l vody
při výsadbě bude proveden komparativní řez

kotvení a úvazek
ukotvení stromu 3 kůly (prům. 7 cm, délka 250 cm) a příčkami
zakončení kůlu min. 10 cm pod založením koruny
úvazek nesmí poškozovat kmen
kotvení a úvazek musí být pravidelně kontrolovány a po cca 3 letech odstraněny

obal kmene z rákosové rohože
zabraňuje nadměrnému výparu a chrání kmen před sluncem

mulč
rozleželá borka v tl. 8 - 10 cm, báze kmene nesmí být mulčem zahrnuta

zemní bal rostliny
po umístění do jámy uvolnit bázi kmene z drátěného koše

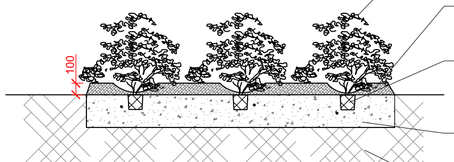
výsadbová jáma
jáma musí být min. o 1/3 větší než je bal rostliny
stěny jámy zdrsněné nebo rozrušené pro snazší prorůstání kořenů;
50 % výměna půdy ve výsadbové jámě za kvalitní substrát
ze směsi ornice, kompostu a písku

půdní kondicioner, 800 g/m$^3$
pro udržení dostatku vláhy v oblasti kořenů, prášková forma

hnojivo, 40 g/strom (4 tablety à 10 g)
startovací dávka živin s pozvolným uvolňováním živin
umístěné na obvod výsadbové jámy

stávající terén

## VZOROVÁ VÝSADBA KEŘŮ




**vysazovaný keř**
taxon a velikost dle osazovacích plánů
kořenový krček musí být v úrovni nebo pod úrovní okolního terénu
po výsadbě důkladná zálivka cca 20 - 30 l vody/m²
při výsadbě bude proveden výchovný řez

mulč
rozleželá borka v tl. 8 - 10 cm,
báze keře nesmí být mulčem zahrnuta

bal rostliny
u rostlin z květináčů rozrušit stěny balu

předem připravený záhon
původní zemina
před realizací proběhne chemické odplevelení

stávající terén

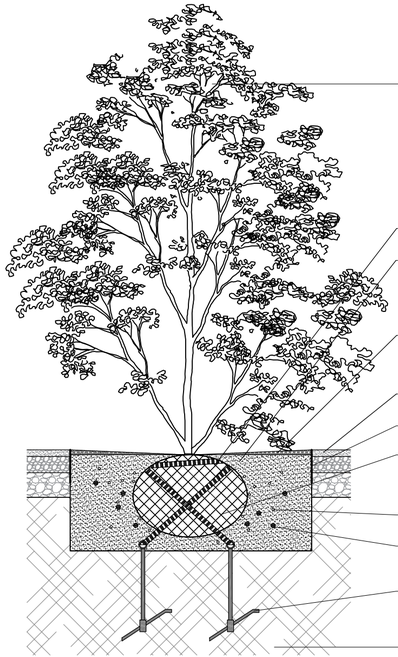
## VZOROVÉ ZALOŽENÍ PARKOVÉHO TRÁVNÍKU

trávník - travní směs parková, 30g/m²

vegetační vrstva
směs stávající zeminy z výkopových prací a kvalitního substrátu 3:1
tl. 10 - 30 cm

stávající terén

## VZOROVÁ VÝSADBA VÍCEKMENNÝCH STROMŮ - KOTVENÍ POMOCÍ CERTIFIKOVANÉ ZEMNÍ KOTVY



**vysazovaný vícekmenný strom se zemním balem**
*Platanus* x *acerifolia*, 400-450, ZB
kořenový krček musí být v úrovni okolního terénu
během výsadby a po ní postupná důkladná zálivka cca 60 - 80 l vody
při výsadbě bude proveden komparativní řez

zemní bal rostliny
po umístění do jámy uvolnit bázi kmene z drátěného koše

výsadbová jáma
jáma musí být min. o 1/3 větší než je bal rostliny
stěny jámy zdrsněné nebo rozrušené pro snazší prorůstání kořenů;
100 % výměna půdy ve výsadbové jámě za kvalitní substrát ze
směsi ornice, kompostu a písku

mulč
kačírek fr. 4/8, tl. 2-3 cm,
stejné barevné provedení jako lomová prosívka u zpevněné plochy
báze kmene nesmí být mulčem zahrnuta

zpevněná plocha s přírodním povrchem (mlat)
podrobný popis viz detail zpevněných ploch, výkres č.16

samofixační obruba - ocelová pásovina
pozinkovaný plech tl. 1,5 mm, výška 200 mm, šířka 2000 mm

cetifikovaná zemní kotva
ráčnový popruh zašitý jedním koncem v ráčnovém napínáku a
provléknut za oka všech tří kotevních popruhů
systém ráčna-oko-bal-oko-bal-oko-bal-ráčna

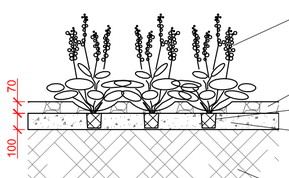
půdní kondicioner 800 g/m$^3$
pro udržení dostatku vláhy v oblasti kořenů, prášková forma

hnojivo, 40 g/strom (4 tablety à 10 g)
startovací dávka živin s pozvolným uvolňováním živin
umístěné na obvod výsadbové jámy

kotvy z "černého železa"
kotvy do země usazeny speciální zatloukací tyčí,
pomocí háčku se zatáhne za oko na kotvovém popruhu, dojde tak ke
vzpříčení kotvy v zemi a jejímu usazení

stávající terén

## VZOROVÁ VÝSADBA TRVALEK A OKRASNÝCH TRAVIN V ZÁHONU




**vysazované trvalky a okrasné traviny**
sázené do trojsponu
druh a rozmístění v záhonu dle osazovacího schématu
kořenový krček musí být v úrovni nebo pod úrovní okolního terénu
během výsadby a po ní postupná důkladná zálivka cca 20 - 30 l vody/m²

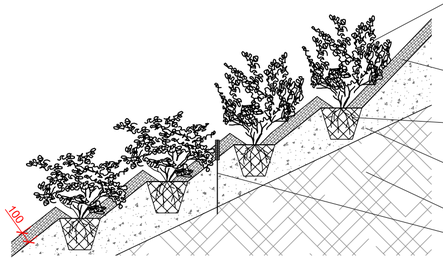
mulč
kačírek fr. 8/16, tl. 7 cm

bal rostliny
u rostlin z květináčů rozrušit stěny balu

předem připravený záhon
na výškově upravený terén bude rozprostřena 10 cm vrstva
substrátu (směs ornice, kompostu a písku), která bude následně
promísena zrytím
před realizací proběhne chemické odplevelení

stávající terén

## VZOROVÁ VÝSADBA KEŘŮ NA SVAHU




**vysazovaný keř**
taxon a velikost dle osazovacích plánů
kořenový krček musí být v úrovni nebo pod úrovní okolního terénu
po výsadbě důkladná zálivka cca 20 - 30 l vody/m²
při výsadbě bude proveden výchovný řez

mulč
rozleželá borka v tl. 8 - 10 cm,
báze keře nesmí být mulčem zahrnuta

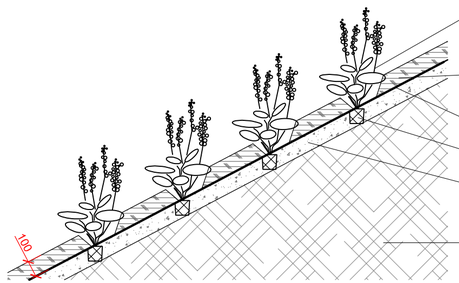
bal rostliny
u rostlin z květináčů rozrušit stěny balu

předem připravený záhon
původní zemina
před realizací proběhne chemické odplevelení

stávající terén

přehrázka z dřevěných latí a ocelových prutů

## VZOROVÁ VÝSADBA PODROSTOVÝCH TRVALEK A OKRASNÝCH TRAVIN NA SVAHU




**vysazované trvalky a okrasné traviny**
taxon a velikost dle osazovacích plánů
kořenový krček musí být v úrovni nebo pod úrovní okolního terénu
po výsadbě důkladná zálivka cca 20 - 30 l vody/m²

mulč
rozleželá, min. 2 roky stará štěpka v tl. 8 - 10 cm,
báze keře nesmí být mulčem zahrnuta

kokosová rohož
700 g/m²

bal rostliny
u rostlin z květináčů rozrušit stěny balu

předem připravený záhon
původní zemina
před realizací proběhne dvojité chemické odplevelení
po výsadbě bude provedeno 2 - 3 x mechanické odplevelení (ručně)

upravený terén

**PŘED ZAHÁJENÍM VŠECH PRACÍ BUDOU VYTYČENY INŽENÝRSKÉ SÍTĚ PŘÍSLUŠNÝMI SPRÁVCI SÍTÍ A BUDE PROVEDENA JEJICH OCHRANA. PŘI VEŠKERÝCH PRACÍCH JE NUTNÉ POSTUPOVAT TAK, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ SÍTÍ. U VÝSADEB V BLÍZKOSTI VEDENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BUDOU INSTALOVÁNY PROTIKOŘENOVÉ BARIÉRY DLE NÁVRHU A DLE POSOUZENÍ AUTORSKÝM DOZOREM NA MÍSTĚ. VYTYČENÍ NEBO ZAMĚŘENÍ VŠECH VEGETAČNÍCH PRVKŮ A VÝSADEB BUDE ODSOUHLASENO AUTORSKÝM DOZOREM.**
**VZHLEDEM K NEPŘESNOSTI VSTUPNÍCH PODKLADŮ NEMUSÍ NAVRŽENÉ ROZESTUPY A ROZMÍSTĚNÍ VŠECH VÝSADEB PŘESNĚ ODPOVÍDAT REALITĚ. ROZMÍSTĚNÍ VÝSADEB SE MŮŽE PO VYTYČENÍ VZHLEDEM K MÍSTNÍM OKOLNOSTEM NA ZÁKLADĚ ODSOUHLASENÍ AUTORSKÝM DOZOREM ZMĚNIT.**
**VEŠKERÉ DODÁVANÉ VEGETAČNÍ PRVKY BUDOU ODPOVÍDAT PŘÍSLUŠNÝM NORMÁM PRO ŠKOLKAŘSKÉ VÝPĚSTKY.**
**PONECHANÉ STROMY V BLÍZKOSTI MÍST REALIZACE BUDOU ZAJIŠTĚNY PROTI POŠKOZENÍ DLE ZÁSAD OCHRANY STROMŮ NA STAVENIŠTI.**

**PŘI VÝSADBĚ A OŠETŘENÍ STROMŮ A KEŘŮ ŘEZEM BUDOU DODRŽENY PLATNÉ STANDARDY AOPK !**

**AUTORSKÁ PRÁVA - UPOZORNĚNÍ:** Projektová dokumentace je autorským dílem ve smyslu zákona č. 12 / 2000 Sb. (autorský zákon). PROJEKTANT uděluje souhlas s užitím projektové dokumentace pro konkrétní osobu - stavebníka a pro účel zajištění příslušných povolení a realizace stavby na uvedeném místě. Kopírování, zveřejňování a jiné užití jakékoliv části dokumentace, zejména použití pro projektování či výstavbu jiných staveb nebo použití jinou osobou je zákonem zakázáno. Bez předchozího písemného souhlasu PROJEKTANTA nelze provádět změny projektu či stavby prováděné podle tohoto projektu. Veškerá práva vlastníků autorských práv jsou vyhrazena a chráněna zákonem. Porušení autorských práv je trestné a bude stíháno podle trestního zákona.

| | | |
|---|---|---|
| název stavby: | **PARK U SOUDU V NÁCHODĚ**<br>**SO 03 - Vegetační prvky, zpevněné plochy, mobiliář a prvky vybavení** | **stupeň:** DPS<br>**datum:** 05.2020<br>**č. zakázky:** 2019/59 |
| výkres: | 17. VZOROVÁ VÝSADBA, 1 : 25 | **paré:** |

**autor:**
**green4plan s.r.o.**
Vysokov 191, 549 12 Vysokov
IČ: 288 57 097, DIČ: CZ288 57 097
Projektanti: Ing. Vojtěch Kučera, Ing. Jana Palgutová, Ing. Barbora Klimšová, Ing. Michaela Maixnerová, Ing. Marie Ptašková

**klient:**
**Město Náchod**
Masarykovo náměstí 40, 547 01 Náchod
IČ: 00272868, DIČ: CZ00272868
kontaktní osoba: Ing. Jan Čtvrtečka, místostarosta