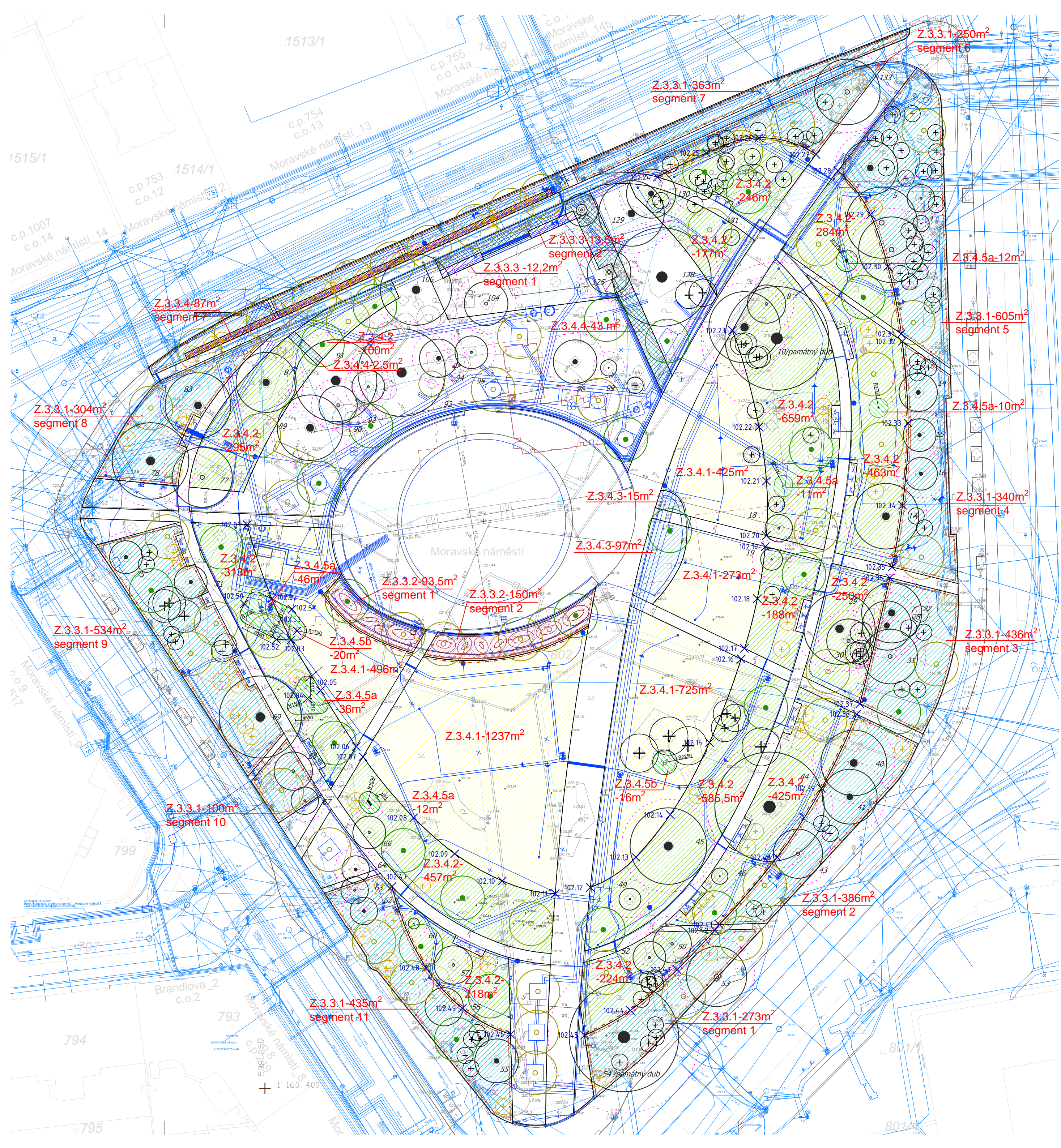


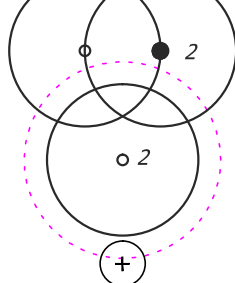
SOUŘADNICE VYTÝČOVACÍCH BODŮ  
IO 102 VEGETAČNÍ PRVKY – BYLINNÉ PATRO

x [m; S-JTSK] y [m; S-JTSK]

|        |             |              |
|--------|-------------|--------------|
| 102.01 | -598253,238 | -1160296,858 |
| 102.02 | -598248,740 | -1160310,428 |
| 102.03 | -598245,215 | -1160317,947 |
| 102.04 | -598242,223 | -1160328,667 |
| 102.05 | -598239,829 | -1160327,216 |
| 102.06 | -598233,295 | -1160337,459 |
| 102.07 | -598232,079 | -1160339,317 |
| 102.08 | -598222,794 | -1160350,493 |
| 102.09 | -598215,283 | -1160357,083 |
| 102.10 | -598206,584 | -1160362,038 |
| 102.11 | -598196,892 | -1160364,360 |
| 102.12 | -598190,491 | -1160363,230 |
| 102.13 | -598182,164 | -1160357,692 |
| 102.14 | -598175,869 | -1160349,922 |
| 102.15 | -598168,696 | -1160336,720 |
| 102.16 | -598162,893 | -1160321,427 |
| 102.17 | -598162,304 | -1160319,493 |
| 102.18 | -598159,946 | -1160310,380 |
| 102.19 | -598158,495 | -1160300,863 |
| 102.20 | -598158,299 | -1160298,852 |
| 102.21 | -598158,278 | -1160288,852 |
| 102.22 | -598159,654 | -1160278,946 |
| 102.23 | -598164,508 | -1160261,307 |
| 102.24 | -598178,230 | -1160233,255 |
| 102.25 | -598169,260 | -1160228,841 |
| 102.26 | -598159,652 | -1160226,066 |
| 102.27 | -598149,207 | -1160229,110 |
| 102.28 | -598145,201 | -1160232,092 |
| 102.29 | -598139,238 | -1160240,120 |
| 102.30 | -598136,072 | -1160249,605 |
| 102.31 | -598133,618 | -1160261,942 |
| 102.32 | -598133,433 | -1160263,316 |
| 102.33 | -598132,380 | -1160278,279 |
| 102.34 | -598133,386 | -1160293,293 |
| 102.35 | -598135,296 | -1160304,613 |
| 102.36 | -598135,701 | -1160306,549 |
| 102.37 | -598141,188 | -1160329,615 |
| 102.38 | -598141,794 | -1160331,522 |
| 102.39 | -598148,192 | -1160345,089 |
| 102.40 | -598156,316 | -1160357,699 |
| 102.41 | -598166,920 | -1160370,030 |
| 102.42 | -598167,708 | -1160371,077 |
| 102.43 | -598174,605 | -1160378,279 |
| 102.44 | -598183,151 | -1160385,740 |
| 102.45 | -598191,525 | -1160390,268 |
| 102.46 | -598205,077 | -1160390,112 |
| 102.47 | -598226,766 | -1160363,058 |
| 102.48 | -598220,557 | -1160377,917 |
| 102.49 | -598213,873 | -1160385,355 |
| 102.50 | -598253,758 | -1160311,337 |
| 102.51 | -598245,050 | -1160312,323 |
| 102.52 | -598247,881 | -1160317,838 |
| 102.53 | -598244,114 | -1160316,288 |



Z.2 PONECHANÉ STROMY A KEŘE



Z.3 NAVRHOVANÉ VEGETAČNÍ PRVKY

Z.3.1 STROMOVÉ PATRO

- Z.3.1.1 Výsadba stromu ve vegetačním povrchu
- Z.3.1.2 Výsadba stromu v mlatu
- Z.3.1.3 Výsadba alejového stromu do severní šterkové rýhy HDV /viz. technologie Z.3.5.1/
- Z.3.1.4 Výsadba stromu na vyvýšenině zaplavovaného záhonu

Z.3.2 KEŘOVÉ PATRO

- Z.3.2.1 Výsadba keře ve vegetačním podrostu + nové místo keře z technologie Z.2 - přesázení soliterního keře
- Z.3.2.2 Výsadba keře do severní šterkové rýhy HDV /viz. technologie Z.3.5.1/

Z.3.3 BYLINNÉ PATRO SÁZENÉ

- Z.3.3.1 založení podrostového záhonu obvodového prstence
- Z.3.3.2 založení periodicky zaplavovaného záhonu výsadbou
- Z.3.3.3 založení záhonu pod střeškovými kavárny na šterkové rýze HDV
- Z.3.3.4 založení podrostového záhonu obvodového prstence na severní šterkové rýze HDV /viz. technologie Z.3.5.1/

Z.3.4 BYLINNÉ PATRO SETÉ, TRÁVNÍKY

- Z.3.4.1 založení pobytového zátléžového trávníku v centrálním prostoru parku
- Z.3.4.2 založení pobytového trávníku v polostinu pod stromy kolem okružní cesty
- Z.3.4.3 založení parkového trávníku s pestřejší druhovostí na průlehu HDV
- Z.3.4.4 dosev spáry dlažby s drceným kamenivem
- Z.3.4.5 založení šterkového trávníku pod hracími prvky
- Z.3.4.5a - oseto bylinným trávníkem RSM 2.4
- Z.3.4.5b - oseto travní směsí UNI Korzo 5
- ubruba záhonů z ocelové pásoviny - 5x100 mm, kotveno roxorovými tyčemi Ø 12 mm, dl. 700 mm, po cca 0,8 m
- ochranné oplocení - roxorové tyče Ø 8 mm, dl. 1,2 m, černé natřené, na horní straně vytvořeno okno pro provedení lanka, hrocné, zaražené do země po 1,2 m, výška nad zemí 0,6 m, očkama protaženo černé lanko Ø 7 mm, ve výšce 0,3 nad zemí navázána druhá linie lanka
- vytyčovací bod

Z.3.5 PROKOŘENITELNÉ PROSTORY

- Z.3.5.1 založení severní šterkové rýhy a prokořenitelného prostoru

SCHÉMA VÝSADBY V JEDNOTLIVÝCH LOMENÝCH PÁSECH (pro Z 3.3.1), 1:50  
rozpracován 4. lomený pás v segmentu 1 (pod památným dubem)

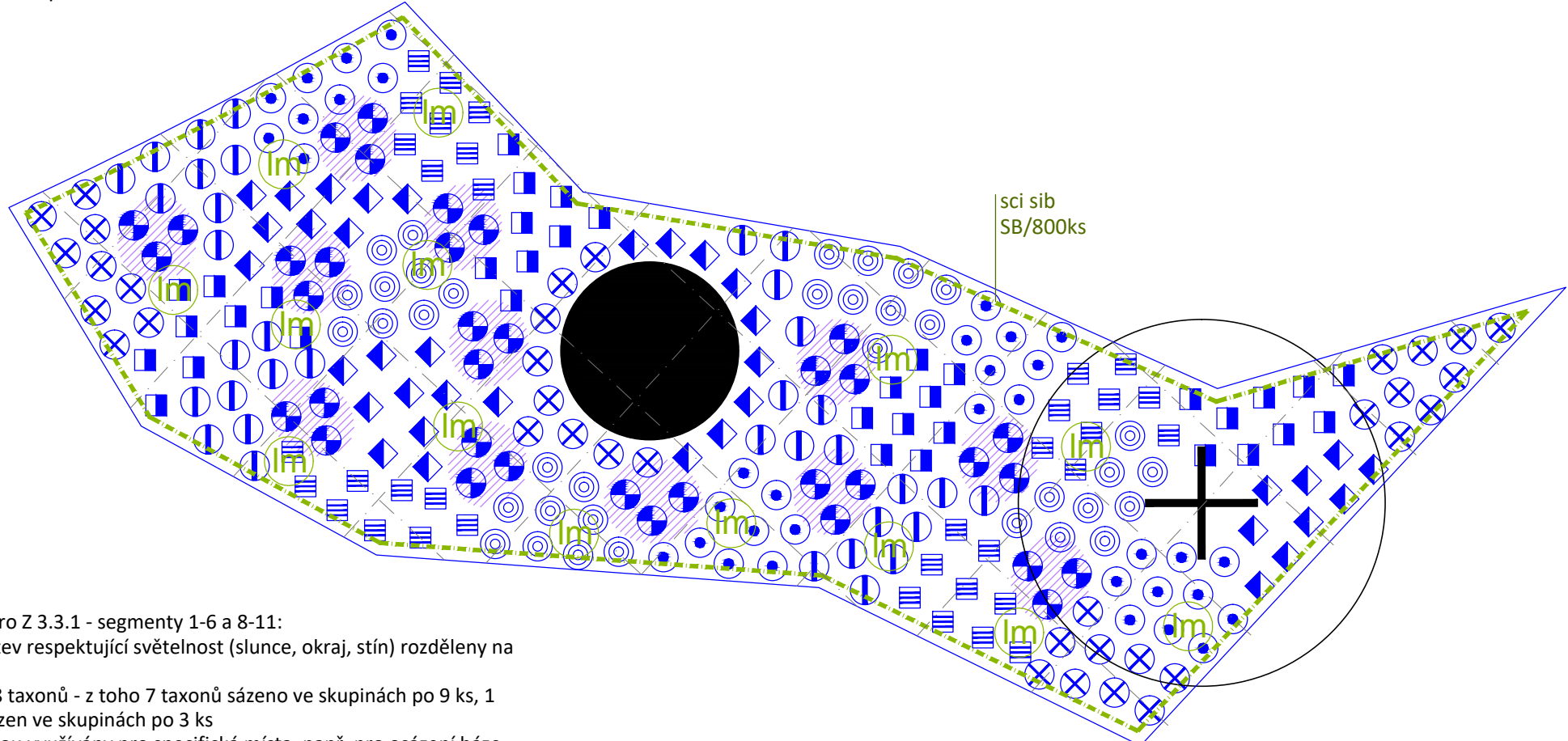
**STÍN II - 32 m<sup>2</sup>**  
Trvalky:  
sázeno ve skupinách po 9 ks:  
jarmanka - *Astrantia major* subsp. *involucrata* 'Shaggy' - 4 skupiny  
kakost - *Geranium macrorrhizum* 'Bevan' - 4 skupiny, 1 skupina u báze  
rákosovka - *Hakonechloa macra* - 4 skupiny  
čemeřice - *Helleborus orientalis* - 4 skupiny  
kapradina - *Polystichum setiferum* - 4 skupiny  
barvinek - *Vinca minor* 'Atropurpurea' - 4 skupiny  
mochnička - *Waldsteinia ternata* - 4 skupiny, 1 skupina u báze  
sázeno ve skupinách po 3 ks - pendler:  
prvosienka - *Primula elatior* - 12 skupin po 3 ks

Cibuloviny:  
lilie - *Lilium martagon*, 14 hnízd po 5 ks  
sci sib SB - ladoňka - *Scilla siberica* 'Spring Beauty', plošně 25ks/m<sup>2</sup>

Pozn: osazovací mřížka po 1 m


**SCHÉMATICKÝ ZÁPIS POUŽITÝ V VÝKRESE OSAZOVACÍHO PLÁNU**  
**STÍN II - 32 m<sup>2</sup>**  
ve skupinách po 9 ks  
ast maj 5/36ks  
ger mac B/36ks - u báze  
hak mac/36ks  
hel ori/36ks  
pol set/36ks  
vin minA/36ks  
wal ter/36ks - u báze  
ve skupinách po 3 ks  
pri ela/36ks

celkem 36 ks  
celkem 36 ks  
celkem 36 ks  
celkem 36 ks  
celkem 36 ks  
celkem 36 ks  
celkem 36 ks  
celkem 36 ks



Principy výsadby pro Z 3.3.1 - segmenty 1-6 a 8-11:  
- 3 typy společenstev respektující světelnost (slunce, okraj, stín) rozděleny na celkem 7 skupin  
- v každé skupině 8 taxonů - z toho 7 taxonů sázeno ve skupinách po 9 ks, 1 taxon (pendler) sázen ve skupinách po 3 ks  
- některé taxony jsou využívány pro specifická místa, např. pro osázení báze kmene - *Brunnera macrophylla*, *Geranium macrorrhizum* 'Bevan', *Waldsteinia geoides* a *Waldsteinia ternata*  
- pendler je sázen v četnosti 3 skupiny po 3 ks na 8 m<sup>2</sup>, nikdy není součástí okraje  
- cílem je vytvoření homogenního mixu jednotlivých skupin  
- pro severní hranu (segment 7) je vytvořeno jiné výsadbové schéma - viz v.č. D.1.4.6.A.4.8  
- cibuloviny jsou sázeny plošně (25 nebo 12 ks/m<sup>2</sup>) nebo v hnízdech (po 5 nebo 10 ks), charakter výsadby uveden ve výkazu cibulovin u jednotlivých taxonů

Pozn:  
1/ Před zahájením prací dodavatel zajistí vytyčení všech sítí technické infrastruktury od jednotlivých správců sítí.  
2/ Práce bude provedena podle příslušných právních předpisů a technických norem, a to i doporučujících.  
3/ Projekt nesmí být měněn bez souhlasu autora všech krajinných částí.  
4/ Nutnost schválení AD: jednotlivé komponenty substrátu a promícháný vzorek, výsadbové a osévané prostory, rostlinný materiál (jednotlivé rostliny i výsevní směsi), vytyčení nebo rozhoz přímo AD, usazení balu dřevin na finální výšku  
5/ Projekt je nadřazen rozpočtu

|   |                |  |                  |   |  |
|---|----------------|--|------------------|---|--|
| PROJEKT<br><b>PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ</b>  |                |  |                  |   |  |
| MÍSTO<br>Brno-město   |                |  |                  |   |  |
| ZADAVATEL<br>MČ Brno- střed<br>Dominikánská 2<br>601 69 Brno<br>IČO: 44992785<br>DIČ: CZ 44992785 |                | HLAVNÍ ZPRACOVATEL<br>Consequence forma<br>Nový Hrozenkov 760<br>756 04 Nový Hrozenkov<br>e: info@consequence.cz<br>IČO: 04849582<br>DIČ: CZ04849582 |                  | ZPRACOVATEL ČÁSTI VEGETAČNÍCH ÚPRAV, ZODPOVĚDNÝ KRAJINNÝ ARCHITEKT<br>Ing. Klára Zahradnicková MA (č. autorizace: 4742)<br>a: Botanická 32, Brno, 60200<br>t: +420 724528486, e: klarazahradnickova@seznam.cz |  |
|   |                |  |                  | SPOLUAUTORI A ZPRACOVATELE ČÁSTI<br>Ing. Ondřej Fous, t: +420 608850800<br>Ing. arch. Michaela Sinkulová  |  |
| DATUM<br>červenec 2021  | STUPEŇ<br>PDPS | FORMÁT<br>1000X420   | MĚŘÍTKO<br>1:500 | PÁŘE  |  |
| NÁZEV ČÁSTI<br><b>D.1.4.4.A. Vegetační úpravy IO 102</b>  |                |  |                  | <br>ČÍSLO VÝKRESU<br><b>D.1.4.4.A.4.1</b>  |  |
| NÁZEV VÝKRESU<br><b>KOORDINAČNÍ SITUACE BYLINNÉHO PATRA</b>                                       |                |  |                  |   |  |