



Z.1 a Z.2 STÁVAJÍCÍ VEGETAČNÍ PRVKY

Z.1 KÁCENÍ STROMŮ A ODSTRANĚNÍ KEŘŮ

Z.1.1 KÁCENÍ STROMŮ

- Z.1.1 strom stávající navržený k odstranění /zdravotní důvody/
- Z.1.1 strom stávající navržený k odstranění VÝZADOVAL ŽÁDOST O KÁCENÍ /obvod kmene nad 80 cm měřeného ve výšce 130 cm nad zemí/

Z.1.2 ODSTRANĚNÍ KEŘOVÉHO PATRA

- vymezený segment z dendrologického průzkumu
- Z.1.2 soliterní keře navržené k odstranění

Z.2 PONECHANÉ STROMY A KEŘE

- strom ponechaný, ponechaný kosterní
- ochrana kořenové zóny ponechaného stromu
- keř ponechaný
- Z.2.2 péstební opatření ponechaných keřů \_speciální + všechny soliterní keře - kontrola vykmenění, odstranění obrostů
- Z.2.3 přesázení soliterního keře do vegetačního podrostu

**SORTIMENTY NOVÝCH STROMŮ**  
Zelený plášť parku  
QUE CER\_ Quercus cerris\_ dub cerový- VK ok 18-20, bal -3 ks  
QUE BIC\_ Quercus bicolor\_ dub dvoubarevný - VK neroubovaný, ok 18-20, bal - 2 ks  
QUE MRP\_ Quercus macrocarpa\_ dub velkoplodý - VK neroubovaný ok 14-16, bal - 2 ks  
QUE MCT\_ Quercus macranthea\_ dub velkokvětý - VK neroubovaný ok 14-16, bal - 2 ks  
PLA ACE\_ Platanus x acerifolia\_ platan javorolistý - VK ok 20-25, bal - 5 ks  
CAS SAT\_ Castanea sativa\_ kaštanovník jedlý - VK ok 20-25, bal - 6 ks  
ACE SACH\_ Acer sacharinum\_ javor stříbrný- VK ok 18-20, bal- 6 ks  
ULM LEA\_ Ulmus laevis\_ jilm vaz- VK ok 18-20, bal- 5 ks  
PRU PLE\_ Prunus avium Plena\_ třešeň ptačí- VK ok 20-25, bal- 5 ks  
GLE TRI\_ Gleditsia triacanthos\_ dřezovec trojtrný- VK ok 18-20, bal- 5 ks  
SOP JAP\_ Sophora japonica\_ Jerlín japonský- VK ok 16-18, bal - 4 ks  
GYM DIO\_ Gymnocladus dioicus\_ nahovětvec dvoudomý- VK ok 12-14, bal -3 ks

Velká mlátová plocha - 9 ks  
PLA ACE\_ Platanus x acerifolia\_ platan javorolistý - VK ok 25-30, bal - 2 ks  
QUE CER\_ Quercus cerris\_ dub cerový- VK ok 18-20, bal - 2 ks  
QUE MCT\_ Quercus macranthea\_ dub velkokvětý - VK neroubovaný ok 14-16, bal - 1 ks  
GLE TRI\_ Gleditsia triacanthos\_ dřezovec trojtrný - VK ok 20-25, bal - 4 ks

Formální mlát J a Z - 4 ks  
PRU PLE\_ Prunus avium Plena\_ třešeň ptačí- VK ok 25-30, bal - 4 ks

Severní hrana 10 ks  
ULM TRI\_ Ulmus X Triumph\_ jilm- VK ok 18-20, bal -10 ks

Bulvy šlenky 6 ks  
ALN SPAE\_ Alnus spaethii\_ olše Späthova- VK ok 18-20, bal - 3 ks  
QUE ROB\_ Quercus robur\_ dub letní - VK ok 18-20, bal - 3 ks

**SORTIMENTY NOVÝCH KEŘŮ**  
Severní hrana 18 ks  
cor mas\_ Cornus mas\_ dřín, v 100-120, bal - 9 ks  
ame vul\_ Amelanchier vulgaris\_ muchovník v 100-120, bal - 9 ks

Zelený plášť parku 50 ks  
cor mas\_ Cornus mas\_ dřín, v 100-120, bal - 20 ks  
ame vul\_ Amelanchier vulgaris\_ muchovník, v 100-120, bal - 22 ks  
cer can VCK\_ Cercis canadensis \_zmarlika\_ VÍCEKMEN 200-250, bal - 8 ks

- stávající polohopis
- stávající výškopis
- navrhovaný polohopis
- navrhovaný výškopis, svahování a kóty
- navrhování hrací prvky s dopadovou plochou
- navrhování hrací prvky s ochranným pásmem
- ponechané stávající sítě
- rušené stávající sítě
- nové sítě (včetně HDV a závlahy)
- půdorys Německého domu
- sanace suterénu ND

Z.3 NAVRHOVANÉ VEGETAČNÍ PRVKY

Z.3.1 STROMOVÉ PATRO

- DRUHOVÁ DYNAMIKA STROMŮ
- pomalurostoucí dlouhověké druhy, budoucí kostra parku
- rychlerostoucí dřeviny, které rychle vyplní prostor

- 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 štěrkové rýhy /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 a vícekmenu ve vegetačním podrostu + nové místo keře z technologie Z.2- přesázení soliterního keře
- Z.3.2.2 Výsadba keře do severní štěrkové rýhy /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 na štěrkové rýze HDV
- Z.3.3.3 založení záhonu pod střechou kavárny na štěrkové rýze HDV
- Z.3.3.4 založení podrostového záhonu obvodového prstence na severní štěrkové rýze /viz. technologie Z.3.5.1/

Z.3.4 BYLINNÉ PATRO SETÉ, TRÁVNÍKY

- Z.3.4.1 založení pobytového zátěžového trávníku v centrálním prostoru parku
- Z.3.4.2 založení pobytového trávníku v polostínu 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 štěrkový trávník pod hracími prvky

Z.3.5 OPATŘENÍ ZLEPŠUJÍCÍ STANOVÍŠTĚ

- Z.3.5.1 založení severní štěrkové rýhy a prokořenitelného prostoru
- Z.3.5.2 protierozní opatření
- mlat
- prokořenitelné prostory a rýhy v mlatu součástí HDV dokumentace

1/ Před zahájením prací dodavatel zajistí vytýčení 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 krajinářských částí.  
4/Načtení schválení AD: jednotlivé komponenty substatů a promíchaný vzorek, výsadbové a osávané prostory, rostlinný materiál (jednotlivé rostliny i výsevní směsi), vytýčení nebo rozhoz přímo AD, usazení balu dřevin na finální výšku

PROJEKT PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ				
MĚSTO Brno-město				
ZADAVATEL MČ Brno- střed Dominikánská 2 601 69 Brno IČO: 44992785 DIČ: CZ 44992785	HLAVNÍ ZPRACOVATEL Consequence forma Nový Hrozenkov 760 756 04 Nový Hrozenkov e.: info@consequence.cz IČO: 04849582 DIČ: CZ04849582	ZPRACOVATEL ČÁSTI VEGETAČNÍCH ÚPRAV, ZODPOVĚDNÝ KRAJINÁŘSKÝ ARCHITEKT Ing. Klára Zahradnicková MA autorizovaný krajinářský architekt (č. autorizace: 4742) a: Botanická 32, Brno, 60200 t: 724 528 486 e: klarazahradnickova@seznam.cz IČO: 87081091		
DATUM červenec 2021	STUPEŇ PDPS	FORMÁT 840x520	MĚŘÍTKO 1:400	PARÉ
NÁZEV ČÁSTI D.1.4.4.A IO 101 Kácení, přesázení a péstební opatření stávajících dřevin IO 102 Vegetační úpravy NÁZEV VÝKRESU KOORDINAČNÍ SITUACE VEGETAČNÍCH ÚPRAV				ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.4.A.2