BILANČNÍ TABULKA
SO02 Řešení zeleně

Č. ŘÁDKU		POPIS	MJ			POZNÁMKA
1		ochrana stávajících stromů při stavební činnosti (dle normy ČSN 18 920 – Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech) - bednění **průměr kmene do 300mm**	ks	9		**Bednění výšky do 2 m** chránící strom proti mechanickému poškození a jeho kořenovou zónu. Hrubé smrkové fošny 20/200 mm 16 m2, 4 hranoly smrkové délky 150/150 2,8 m na 1 strom
		ochrana stávajících stromů při stavební činnosti (dle normy ČSN 18 920 – Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech) - bednění **průměr kmene nad 300mm**	ks	5		**Bednění výšky do 2 m** chránící strom proti mechanickému poškození a jeho kořenovou zónu. Hrubé smrkové fošny 20/200 mm 16 m2, 4 hranoly smrkové délky 150/150 2,8 m na 1 strom
2						
3		**KÁCENÍ**				
4		keře do 2 m výšky	m2	108		
5		keře do 3 m výšky	m2	141		
6		stromy do 10cm	ks	3		listnaté
7		stromy do 20cm	ks	12		10 jehličnanů, 2 listnaté, 3 ks smerove kaceni
8		stromy do 30cm	ks	5		3 jehličnanů, 2 listnaté, 3ks smerove kaceni
9		stromy do 40cm	ks	1		listnatý
9a		stromy do 60cm	ks	1		list
9b		stromy do 80cm	ks	1		list
10		stromy nad 100cm	ks	1		
11				24		
12		**VÝSADBA STROMU**				
13		vysazení stromu, včetně prací a materiálu. Výsadbová jáma bude šíře 1,5-2 násobku šíře kořenového balu, kónického tvaru, u povrchu 2-3 krát širší než ve svém dně. Výměna půdy 50%, Kotveny dřevěnými kůly, 3ks/strom	ks	12		
14	TP	Tilia platyphyllos, VK 20/25		4		
15	QRu	Quercus rubra, sol 20/25		2		
16	PP	Prunus padus Colorata		2		
17	QP	Quercus palustris, sol 20/25		1		
18	AG	Alnus glutinosa, sol 20/25		3		
19		zřízení oddrenážovaní výsadbové jámy, drenážní vrty na dně výsadbové jámy, hloubka 80cm, d=12cm, výplň ŠD 16/32, překryta geotextilií	ks	3		
19A		100% VÝMĚNA PŮDY U NOVÉ VÝSADBY	ks	1		
20	Z2_vyšší	založení smíšených a půdopokryvních záhonů zakládané v místech po odstráněné asfaltové ploše (odhadovaný již odstráněný výkop hl. 40cm): - dno výkopu zrýt - navést propustní, chudou, bezplevelnou zeminu: PROPUSTÁ ZAHRADNICKÁ ZEMINA OBOHACENA O PÍSEK A ŠTĚRK FR 8/16 - osázené rostlinami - mulč - štěrk, odval různých frakcí, tl. 50mm - dokončovací péče	m2	12,69		záhon mezi zdi hřiště a parkovištěm vyvýšené části, je odpočítáná plocha pro výsadbu stromu
20AA	Z2_nižší	založení záhonu v místě terénní modelace podkladní propustné vrstvy viz SO04.1 - navést VRCHNÍ VRSTVU PŮDY, TL.20-30 CM, PROPUSTÁ ZAHRADNICKÁ ZEMINA OBOHACENA O PÍSEK A ŠTĚRK FR 8/16 - osázené rostlinami - mulč - štěrk, odval různých frakcí, tl. 50mm - dokončovací péče	m2	28		záhon mezi zdi hřiště a parkovištěm snížené části; **podkladní vrstva štěrku, včetné drenážních trubek je součástí SO04.1 !!!**

20a	Z3	založení smíšených a půdopokryvních záhonů v ostatních místech: - případné odplevelení, stržení drnu tl. cca 100mm - plošné zrytí záhonu, vylepšení půdy (zapravení 100mm zahr substrátu) - uhrabání - výsadba jednotlivých rostlin (cca 8ks/m2) - zamulčování - štěrk, odval různých frakcí, tl. 50mm - dokončovací péče	m2	33,5		záhon u Peroutkové zdi + doplnění záhonu v okolí pítka, který nebude založen se štěrkopískovým "kufrem"
20b	Z1	**založení smíšených a půdopokryvních záhonů** v místech odstraněného trávníku: - případné odplevelení, stržení drnu tl. cca 100mm - odstranění původní zeminy, hl. 600mm, odvoz na skládku (počítáno pro potřeby rozpočtu, pokuď bude možné část zeminy bude využita pro vrchní vrstvu) - dno výkopu zrýt - navést SPODNÍ VRSTVU TL.30-40 CM, ŠTĚRK FR 16/32, ŠTĚRKOPÍSEK, MINIMÁLNÍ PŘÍMĚS PROPUSTNÉ ZEMINY - navést VRCHNÍ VRSTVU PŮDY, TL.20-30 CM, PROPUSTÁ ZAHRADNICKÁ ZEMINA OBOHACENA O PÍSEK A ŠTĚRK FR 8/16 - zahloubená modelace dle návrhu - výsadba jednotlivých rostlin (cca 8ks/m2) - zamulčování - štěrk, odval různých frakcí, tl. 50mm - dokončovací péče	m2	27		záhon pro vsakování vody z pítka, se štěrkopískovým "kufrem"
20c		výkop pro záhon, včetně odvozu zeminy, hl 500mm	m2	20	10	
21		trvalky (8ks/m2)	ks	896		
22		výsadba popínavých rostlin (vrámci záhonu, po 2m)	ks	40		u zdí
23		-				
24		**založení pobytového zátěžového parkového trávníku:**				
25		na místech po odstráněných kcích zásyp výkopu propustní zeminou +300mm, pak rozprostření kvalitního substrátu pod trávníky +100mm, zapravení, srovnání uhrabáním, výsev travního semene pro zátěžový parkový trávník v polostínu, startovací hnojivo, aplikace přípravku typu Agrosil, zapravení travního semene, zálivka 2x týdne po dobu 2 měsíců	m2	1752		2250
26		na místech po odstráněném travním drnu rozprostření kvalitního substrátu pod trávníky +100mm, zapravení, srovnání uhrabáním, výsev travního semene pro zátěžový parkový trávník v polostínu, startovací hnojivo, aplikace přípravku typu Agrosil, zapravení travního semene, zálivka 2x týdne po dobu 2 měsíců	m2	456		
27		propustní zemina pro zásyp, tl 300mm			525,6	
27A		doplnění štěrkopísku v místě terénní modelace, tl 100mm	m2	35	3,5	
28		trávnikový substrát, tl 100mm			220,8	
29		travní semeno 25-30g/m2 (UNI 2 UNIPO OKRASNÁ POBYTOVÁ TRAVNÍ SMĚS)	kg	55,2		
30		**založení pobyt trávníku pod stávající stromami - malé plochy** srovnání stávající plochy, zapravení travního substrátu cca 5cm, výsev extenzivní travní směsy pod stromy, startovací hnojivo, aplikace přípravku typu Agrosil, zapravení travního semene, zálivka 2x týdne po dobu 2	m2	38		
31		trávnikový substrát tl 50mm			1,9	
32		travní semeno 25-30g/m2 (VV-4/1 UNIVERZÁLNÍ REKREAČNÍ TRAVNÍ SMĚS)	kg	0,95		

33		**extenzivní trávník** (především pod stromami, na okrajích) okrajový zásyp po výkopech (10m2), srovnání stávající plochy, zapravení travního substrátu cca 5cm, výsev extenzivní travní směsy pod stromy/výsadba rostlin, startovací hnojivo, aplikace přípravku typu Agrosil, zapravení travního semene, zálivka 2x týdne po dobu 2 měsíců	m2	422		
34		propustní zemina pro zásyp, tl 300mm			3	
35		trávnikový substrát tl 50mm			21,1	
36		travní semeno 15-20g/m2 (RSM 2.4 BYLINNÝ TRÁVNÍK)			10,55	
37		**pudopokryvné výsadby pod stromami** (kresleno vrámci extenzivního trávníku)	m2	40		
38		výsadba popínavky do jamek, doplnění zahradní zeminy, 4 ks/m2	ks	160		