

VÝKAZ VÝMĚR

ROZPOČET K AKCI: REVITALIZACE ZELENĚ V OKOLÍ VODNÍ NÁDRŽE V OBCI PSÁRY

Náklady za rostlinný materiál						
	latinský název	český název	výsadbová velikost	počet jednotek	cena za kus	cena celkem bez DPH
Stromy alejového typu s balem						
	<i>Acer platanooides</i>	javor mléč	12 - 14	2	2 200 Kč	4 400 Kč
	<i>Quercus robur</i>	dub letní	12 - 14	1	2 400 Kč	2 400 Kč
	<i>Salix alba</i>	vrba bílá	12 - 14	4	1 800 Kč	7 200 Kč
	<i>Tilia cordata</i>	lípa malolistá (srdčitá)	12 - 14	2	2 200 Kč	4 400 Kč
Stromy alejového typu s balem – celkem					9	18 400 Kč
Nekontejnerované keře						
	<i>Carpinus betulus</i> - zivy plot	habr obecný	40 - 60	49	110 Kč	5 390 Kč
Nekontejnerované keře na živé ploty – celkem					49	5 390 Kč
Vyšší keře						
	<i>Salix viminalis</i>	vrba	60 - 80	18	90 Kč	1 620 Kč
	<i>Salix purpurea</i>	vrba purpurová	60 - 80	17	90 Kč	1 530 Kč
Vyšší keře – celkem					35	3 150 Kč
Nížší keře a půdopokryvné rostliny						
	<i>Salix repens</i>	vrba plazivá	K13	139	90 Kč	12 510 Kč
Nížší keře – celkem						12 510 Kč
Celkem za rostlinný materiál bez DPH						39 450 Kč

Náklady za práce					
	název	t.j	počet jednotek	cena jednotku	cena celkem bez DPH
NEUZNATELNÉ NÁKLADY					
Kácení stromů					
Kácení stromu v intravilánu, průměr kmene 10 - 20 cm					
112 15-1311	Pokácení stromu postupné (v rovině nebo svahu do 1:5) do 200 mm průměru kmene, vč. odvozu dřevní hmoty	ks	11	850 Kč	9 350 Kč
112 20-1111	Odstranění pařezu o průměru do 200 mm do hloubky min. 30 cm průměru kmene, vč. likvidace vytěženého odpadu	ks	11	445 Kč	4 895 Kč
specifikace	Zásyp jam po pařezech dovezenou ornici s hrubým urovnáním povrchu zasypávky při průměru pařezu přes 100 do 200 mm, vč. ceny ornice	ks	11	200 Kč	2 200 Kč
Kácení stromu v intravilánu, průměr kmene 10 - 20 cm – celkem					16 445 Kč
Kácení kmenů stromů – celkem					16 445 Kč
Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm					
R	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m bez odstranění pařezu přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 včetně likvidace dřevní hmoty, naložení, odvezení a skládkování)	m2	2,0	145,00 Kč	290 Kč
Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm – celkem					290 Kč
NEUZNATELNÉ NÁKLADY - celkem					16 735 Kč
Výškový prořez stromů					
R	Výškový prořez kategorie I.* (včetně likvidace dřevní hmoty, naložení, odvezení a skládkování)	ks	7	1 500 Kč	10 500 Kč
Výškový prořez stromů – celkem					10 500 Kč
Úprava terénu					
R	Přemístění výkopku včetně modelace terénu	m2	38,0	150,00 Kč	5 700 Kč
Úprava terénu - celkem					5 700 Kč
Příprava záhonů					
184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře přes 20 m2 v rovině nebo na svahu 1:5 postřikem na široko	m2	87,0	3,00 Kč	261 Kč
specifikace	Dodávka totální herbicid např. Roundup 0,0008 l/m2, vč. ceny dopravy materiálu	l	0,1	350,00 Kč	24 Kč
111 11-1411	Odstranění stařiny ze souvislé plochy do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	87,0	5,00 Kč	435 Kč
183 20-5121	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 na starém trávníku	m2	87,0	20,00 Kč	1 740 Kč
Příprava záhonů – celkem					2 460 Kč
Výsadba živého plotu					
184 70-1111	Výsadba živého plotu v rovině nebo na svahu do 1:5, z dřevin bez balu	ks	49	25,00 Kč	1 225 Kč
185 80-2114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0	0,00 Kč	0 Kč
specifikace	Tabletové hnojivo např. Silvamix - forte vč. Dodávky (1 ks tablet / keř), vč. ceny dopravy materiálu	ks	49	20,00 Kč	980 Kč
185 80-2114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0	0,00 Kč	0 Kč
specifikace	Absorbční prostředek - např. Hydrogel v dávce 15 g ke každé rostlině kontejnerovaného keře malého, vč. ceny dopravy materiálu	kg	1	250,00 Kč	184 Kč
184 91-1311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu 1:5	m2	11	40,00 Kč	420 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací textilie proti prorůstání plevelů + 5 % překrytí, vč. ceny dopravy materiálu	m2	11	25,00 Kč	263 Kč
184 91-1421	Mulčování vysázených rostlin mulčovací kůrou, tloušťky do 100 mm na rovině nebo svahu do 1:5	m2	10	25,00 Kč	250 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry vrstva mulče 0,10 m, vč. ceny dopravy materiálu	m3	1	950,00 Kč	950 Kč
Výsadba živého plotu - celkem					4 271 Kč
Výsadba kontejnerového keře					
183 10-2212	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50 % na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,01 m3 do 0,02 m3	ks	139	35,00 Kč	4 865 Kč
183 10-2213	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50 % na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,02 m3 do 0,05 m3	ks	35	77,00 Kč	2 695 Kč
184 10-2121	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 100 do 200 mm	ks	139	53,00 Kč	7 367 Kč

184 10-2122	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 200 do 300 mm	ks	35	89,00 Kč	3 115 Kč
specifikace	Pěstební substrát 0,01 m3 / 1 ks, včetně ceny dopravy materiálu	m3	1	850,00 Kč	1 182 Kč
specifikace	Pěstební substrát 0,025 m3 / 1 ks, včetně ceny dopravy materiálu	m3	1	850,00 Kč	744 Kč
185 80-2114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0	0,00 Kč	0 Kč
specifikace	Hnojení tabletovým hnojivem např. Silvamix - forte vč. Dodávky (1 ks tablet / nižší keř nebo půdopokryvná rostlina), vč. ceny dopravy materiálu	ks	139	20,00 Kč	2 780 Kč
specifikace	Hnojení tabletovým hnojivem např. Silvamix - forte vč. Dodávky (3 ks tablet / vyšší keř), vč. ceny dopravy materiálu	ks	105	20,00 Kč	2 100 Kč
185 80-2114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0	0,00 Kč	0 Kč
specifikace	Absorbční prostředek - např. Hydrogel v dávce 15 g ke každému nižšímu keři nebo půdopokryvné rostlině, vč. ceny dopravy materiálu	kg	2	250,00 Kč	521 Kč
specifikace	Absorbční prostředek - např. Hydrogel v dávce 30 g ke každému vyššímu keři, vč. ceny dopravy materiálu	kg	1	250,00 Kč	263 Kč
184 91-1312	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	71	40,00 Kč	2 856 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací textilie proti prorůstání plevelů + 5 % překrytí, vč. ceny dopravy materiálu	m2	71	25,00 Kč	1 785 Kč
184 91-1422	Mulčování vysázených rostlin mulčovací kůrou, tloušťky do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	68	25,00 Kč	1 700 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry tl. vrstvy 0,1 m, vč. ceny dopravy materiálu	m3	7	950,00 Kč	6 460 Kč
	Výsadba kontejnerového keře do jamek s 50% výměnou půdy vč. náhradního substrátu – celkem	ks			38 432 Kč
	Výsadba alejového stromu s balem				
183 10-1222	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50 % v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 1,00 m3 do 2,00 m3	ks	9	750,00 Kč	6 750 Kč
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo ve svahu 1:5 při průměru balu přes 600 do 800 mm	ks	9	750,00 Kč	6 750 Kč
specifikace	Pěstební substrát 1,0 m3 / 1 ks, včetně ceny dopravy materiálu	m3	9	850,00 Kč	7 650 Kč
185 80-2114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,00045	1 900,00 Kč	1 Kč
specifikace	Hnojení tabletovým hnojivem např. Silvamix - forte vč. Dodávky (5 ks tablet / strom), vč. ceny dopravy materiálu	ks	45	20,00 Kč	900 Kč
185 80-2114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0045	1 900,00 Kč	9 Kč
specifikace	Absorbční prostředek - např. Hydrogel v dávce 500 g ke každému stromu, vč. ceny dopravy materiálu	kg	4,5	250,00 Kč	1 125 Kč
184 21-5132	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky přes 1 do 2 m průměru do 100 mm	ks	9	250,00 Kč	2 250 Kč
specifikace	Dodání kůlů délky 2500 mm, průměru 60 mm (3 ks k jedné dřevině), vč. ceny dopravy materiálu	ks	27	80,00 Kč	2 160 Kč
specifikace	Dodání příčniců délky 500 mm, průměru 60 mm (3 ks k jedné dřevině), vč. ceny dopravy materiálu	ks	27	40,00 Kč	1 080 Kč
specifikace	Dodání úvazku (3 ks k jedné dřevině), vč. ceny dopravy materiálu	ks	27	30,00 Kč	810 Kč
184 50-1141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9	50,00 Kč	450 Kč
specifikace	Dodávka kokosové rohože na zhotovení obalu kmene, vč. ceny dopravy materiálu	m2	9	50,00 Kč	450 Kč
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	ks	9	100,00 Kč	900 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry tl. vrstvy 0,1 m, vč. ceny dopravy materiálu	m3	0,9	950,00 Kč	855 Kč
R	Výchovný řez stromů po výsadbě, včetně likvidace odpadu	ks	9	1,00 Kč	9 Kč
	Výsadba alej. stromu s balem do jamek s 50% výměnou půdy vč. náhradního substrátu – celkem	ks			32 148 Kč
	Založení trávníku zahradnickým způsobem včetně ceny osiva a první seče				
184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře přes 20 m2 v rovině nebo na svahu 1:5 postřikem na široko	m2	179,0	2,00 Kč	358 Kč
specifikace	Dodávka totální herbicid např. Roundup 0,0008 l/m2, vč. ceny dopravy materiálu	l	0,1	350,00 Kč	50 Kč
111 11-1411	Odstranění stařiny ze souvislé plochy do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	179,0	5,00 Kč	895 Kč
183 40-3114	Obdělání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	179,0	8,00 Kč	1 432 Kč
183 40-3153	Obdělávání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	179,0	5,00 Kč	895 Kč
181 11-4711	Odstranění kamene z pozemku sebráním kamene, hmotnosti jednotlivě do 15 kg	m3	0,0	0,00 Kč	0 Kč
specifikace	Kvalitní tříděná zemina bonity I. tl. vrstvy 0,05 m, vč. ceny dopravy materiálu	m3	9,0	650,00 Kč	5 818 Kč
R	Dovoz materiálu do 20 km na místo	m3	9,0	100,00 Kč	895 Kč
181 30-1101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5, do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	179,0	25,00 Kč	4 475 Kč
183 40-3153	Obdělávání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	179,0	10,00 Kč	1 790 Kč
181 45-1131	Založení trávníku parkového na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	179,0	20,00 Kč	3 580 Kč
specifikace	Dodání travního osiva (Parková směs) při výsevku 250 kg/ha, vč. ceny dopravy materiálu	kg	4,5	135,00 Kč	604 Kč

185 80-2113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,0	0,00 Kč	0 Kč
specifikace	Trávníkové hnojivo 30 g/m2, vč. ceny dopravy materiálu	kg	5,4	85,00 Kč	456 Kč
111 15-1121	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1 000 m2 parkového v rovině nebo svahu do 1:5, 3x	m2	537,0	2,00 Kč	1 074 Kč
	Založení trávníku zahradnickým způsobem včetně ceny osiva – celkem	ha			22 322 Kč
	Publicita - trvalá pamětní deska				
	Publicita - Trvalá pamětní deska o velikosti 300 x 400 mm, materiál plast s barevným polepem na 1 kovovém kůlu	ks	1	1 500,00 Kč	1 500 Kč
	Publicita - trvalá pamětní deska - celkem	ks			1 500 Kč
	Náklady celkem za práce				117 334 Kč
	* u každé dřeviny bude individuálně posouzen rozsah navrhovaného zásahu				
	Doprovodné prvky a mobiliář				
	Infopanel se stříškou (dřevěný) - specifikace viz Průvodní zpráva, vč. kotvení do betonových patek, vč. ceny materiálu, dopravy materiálu a montáže	ks	1	1 500,00 Kč	1 500 Kč
	Návrh a grafické zpracování naučného plagátu vč. tisku, dopravy a materiálu	ks	1	1 500,00 Kč	1 500 Kč
	Lavice bez opěrek (dřevěný) - specifikace viz Průvodní zpráva, vč. kotvení do betonových patek, vč. ceny materiálu, dopravy materiálu a montáže	ks	2	3 900,00 Kč	7 800 Kč
	Ptačí budka č. 1 - specifikace viz Průvodní zpráva, vč. upevnění ke stromu, vč. ceny materiálu, dopravy materiálu a montáže	ks	1	450,00 Kč	450 Kč
	Ptačí budka č. 2 - specifikace viz Průvodní zpráva, vč. upevnění ke stromu, vč. ceny materiálu, dopravy materiálu a montáže	ks	1	450,00 Kč	450 Kč
	Montáž boroukoviště na ploše 5,0 * 2,5 m, specifikace viz Průvodní zpráva	ks	1	2 500,00 Kč	2 500 Kč
	Doprovodné prvky a mobiliář - celkem	ks			14 200 Kč

REKAPITULACE				
Rostlinný materiál bez DPH	Kč			39 450 Kč
Náklady za práce bez DPH	Kč			117 334 Kč
Celková cena za sadové úpravy bez DPH	Kč			156 784 Kč
Celkové neuznatelné náklady	Kč			16 735 Kč
Celková cena za doprovodné prvky a mobiliář bez DPH	Kč			14 200 Kč
Celková cena za sadové úpravy a mobiliář bez DPH	Kč			170 984 Kč
Cena celkem bez DPH	Kč			187 719 Kč
DPH 21%	Kč			0 Kč
Celková cena s DPH	Kč			187 719 Kč

Rozpočet sestavila 25.3.2015 Ing. Lenka Vyhnálková

Nejsme plátcí DPH
Antonín Růžička