

**PROJEKT: REKONSTRUKCE SILNIČNÍ ZELENĚ NA FRÝDLANTSKU -  
KOMUNIKACE Č. III/2901**

PŘÍLOHA Č.: 4.2.0.

**ROZPOČET**

<b>KRYCÍ LIST</b>		
<i>objekt</i>		<i>cena</i>
SO2 OŠETŘENÍ - NEZPŮSOBILÉ	náklady celkem bez DPH	5 450,00 Kč
SO2 OŠETŘENÍ - ZPŮSOBILÉ	náklady celkem bez DPH	52 560,00 Kč
SO3 VÝSADBY - ZPŮSOBILÉ	náklady celkem bez DPH	559 450,00 Kč
SO5 ROZVOJOVÁ PÉČE - ZPŮSOBILÉ	náklady celkem bez DPH	65 472,00 Kč
<b>Cena celkem NEZPŮSOBILÉ</b>	<b>cena celkem bez DPH</b>	<b>5 450,00 Kč</b>
	<b>DPH 21%</b>	<b>1 144,50 Kč</b>
	<b>cena celkem vč. DPH</b>	<b>6 594,50 Kč</b>
<b>Cena celkem ZPŮSOBILÉ</b>	<b>cena celkem bez DPH</b>	<b>677 482,00 Kč</b>
	<b>DPH 21%</b>	<b>142 271,22 Kč</b>
	<b>cena celkem vč. DPH</b>	<b>819 753,22 Kč</b>
<b>Cena celkem ZPŮSOBILÉ+NEZPŮSOBILÉ</b>	<b>cena celkem bez DPH</b>	<b>682 932,00 Kč</b>
	<b>DPH 21%</b>	<b>143 415,72 Kč</b>
	<b>cena celkem vč. DPH</b>	<b>826 347,72 Kč</b>

zpracoval:

PROJEKT: REKONSTRUKCE SILNIČNÍ ZELENE NA FRÝDLANTSKU - KOMUNIKACE č. III/2901

PŘÍLOHA Č.: 4.2.1.

ROZPOČET  
SO2 - OŠETŘENÍ

pořad. číslo	id. str. omu	taxon čes.	taxon lat.	obvod	průměr kmene	výška stromu	výška nasazení koruny	průměr koruny	plocha stromu	ošetření	technologie	poznámka k provedení	CENA bez DPH	CENA - VÝDAJE NEZPŮSOBILÉ	CENA - VÝDAJE ZPŮSOBILÉ
1	1	ořešák královský	<i>Juglans regia</i>	141	45	11	3	7	77	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč	350,00 Kč	
2	78	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	74	24	8	2	4	32	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
2	78	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	74	24	8	2	4	32	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
3	79	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	79	25	7	2	5	35	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
3	79	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	79	25	7	2	5	35	RLPV	úprava průvezného profilu		400,00 Kč		400,00 Kč
3	79	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	79	25	7	2	5	35	OV	odstranění výmladků		200,00 Kč		200,00 Kč
4	82	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	66	21	8	2	4	32	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
4	82	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	66	21	8	2	4	32	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
4	82	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	66	21	8	2	4	32	OV	odstranění výmladků		200,00 Kč		200,00 Kč
5	83	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	35	11	4	2	2	8	RV	řez výchovný		130,00 Kč		130,00 Kč
6	85	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	78	25	8	3	4	32	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
6	85	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	78	25	8	3	4	32	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
6	85	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	78	25	8	3	4	32	OV	odstranění výmladků		200,00 Kč		200,00 Kč
7	86	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	116	37	8	1	4	32	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
7	86	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	116	37	8	1	4	32	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
8	91	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	97	31	8	2	6	48	RZ	zdravotní řez		200,00 Kč		200,00 Kč
8	91	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	97	31	8	2	6	48	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
8	91	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	97	31	8	2	6	48	OV	odstranění výmladků		200,00 Kč		200,00 Kč
9	92	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	82	26	7	2	5	35	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
9	92	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	82	26	7	2	5	35	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
9	92	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	82	26	7	2	5	35	OV	odstranění výmladků		200,00 Kč		200,00 Kč
10	93	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	88	28	8	1	5	40	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
10	93	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	88	28	8	1	5	40	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
10	93	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	88	28	8	1	5	40	OV	odstranění výmladků		200,00 Kč		200,00 Kč
11	100	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	295	94	17	3	6	102	RO	redukce obvodová	20%	3 000,00 Kč		3 000,00 Kč
11	100	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	295	94	17	3	6	102	RZ	zdravotní řez		1 500,00 Kč		1 500,00 Kč
12	112	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	145	46	15	2	9	135	RZ	zdravotní řez		1 500,00 Kč		1 500,00 Kč
12	112	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	145	46	15	2	9	135	RLLR	lokální redukce z důvodu stabilizace	15%, potlačení defektního větvení	1 600,00 Kč		1 600,00 Kč
12	112	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	145	46	15	2	9	135	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
13	113	bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	119	38	18	3	10	180	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč	350,00 Kč	
14	127	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	195	62	19	2	9	171	RZ	zdravotní řez		1 800,00 Kč		1 800,00 Kč
14	127	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	195	62	19	2	9	171	OV	odstranění výmladků		200,00 Kč		200,00 Kč
15	128	modřín opadavý	<i>Larix decidua</i>	104	33	19	3	6	114	RLPV	úprava průvezného profilu		500,00 Kč	500,00 Kč	
16	129	modřín opadavý	<i>Larix decidua</i>	88	28	18	3	5	90	RLPV	úprava průvezného profilu		500,00 Kč	500,00 Kč	
17	130	modřín opadavý	<i>Larix decidua</i>	167	53	19	3	8	152	RLPV	úprava průvezného profilu		500,00 Kč	500,00 Kč	
18	133	jasan ztepilý	<i>Fraxinus excelsior</i>	107	34	14	3	7	98	RLPV	úprava průvezného profilu		500,00 Kč	500,00 Kč	
19	145	dub letní	<i>Quercus robur</i>	148	47	15	2	10	150	RLPV	úprava průvezného profilu		500,00 Kč	500,00 Kč	
20	146	dub letní	<i>Quercus robur</i>	251	80	18	3	12	216	RLLR	lokální redukce z důvodu stabilizace	10% - redukce nad komunikací	2 500,00 Kč		2 500,00 Kč
20	146	dub letní	<i>Quercus robur</i>	251	80	18	3	12	216	RLPV	úprava průvezného profilu		500,00 Kč		500,00 Kč
21	147	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	116	37	18	2	4	72	OV	odstranění výmladků		2 500,00 Kč		2 500,00 Kč
22	148	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	160	51	18	2	8	144	RZ	zdravotní řez		2 500,00 Kč		2 500,00 Kč
22	148	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	160	51	18	2	8	144	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
22	148	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	160	51	18	2	8	144	OV	odstranění výmladků		200,00 Kč		200,00 Kč
23	149	dub letní	<i>Quercus robur</i>	107	34	11	1	7	77	RLPV	úprava průvezného profilu		750,00 Kč	750,00 Kč	
24	150	dub letní	<i>Quercus robur</i>	154	49	12	3	8	96	RLPV	úprava průvezného profilu		750,00 Kč	750,00 Kč	
25	153	dub letní	<i>Quercus robur</i>	151	48	14	3	8	112	RLPV	úprava průvezného profilu		750,00 Kč	750,00 Kč	
26	157	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	94	30	8	1	6	48	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
26	157	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	94	30	8	1	6	48	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
27	158	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	74	24	8	2	4	32	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
27	158	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	74	24	8	2	4	32	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
28	159	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	104	33	9	1	6	54	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
28	159	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	104	33	9	1	6	54	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
28	159	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	104	33	9	1	6	54	OV	odstranění výmladků		350,00 Kč		350,00 Kč
29	160	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	94	30	7	2	6	42	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
29	160	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	94	30	7	2	6	42	RLPV	úprava průvezného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
29	160	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	94	30	7	2	6	42	OV	odstranění výmladků		350,00 Kč		350,00 Kč
30	161	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	101	32	7	2	5	35	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč

PROJEKT: REKONSTRUKCE SILNIČNÍ ZELEŇ NA FRÝDLANTSKU - KOMUNIKACE č. III/2901

PŘÍLOHA Č.: 4.2.1.

ROZPOČET  
SO2 - OŠETŘENÍ

pořad. číslo	id_str omu	taxon čes.	taxon lat.	obvod	průměr kmene	výška stromu	výška nasazení koruny	průměr koruny	plocha stromu	ošetření	technologie	poznámka k provedení	CENA bez DPH	CENA - VÝDAJE NEZPŮSOBILÉ	CENA - VÝDAJE ZPŮSOBILÉ
30	161	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	101	32	7	2	5	35	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
31	164	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	78	25	8	1	6	48	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
31	164	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	78	25	8	1	6	48	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
31	164	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	78	25	8	1	6	48	OV	odstranění výmladků		350,00 Kč		350,00 Kč
32	165	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	94	30	7	2	4	28	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
32	165	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	94	30	7	2	4	28	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
32	165	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	94	30	7	2	4	28	OV	odstranění výmladků		350,00 Kč		350,00 Kč
33	167	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	72	23	8	2	4	32	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
33	167	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	72	23	8	2	4	32	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
34	174	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	66	21	9	3	4	36	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
34	174	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	66	21	9	3	4	36	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
34	174	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	66	21	9	3	4	36	OV	odstranění výmladků		350,00 Kč		350,00 Kč
35	176	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	91	29	8	2	4	32	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
35	176	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	91	29	8	2	4	32	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
36	177	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	38	12	4	2	2	8	RV	řez výchovný		130,00 Kč		130,00 Kč
37	178	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	72	23	7	2	4	28	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
38	179	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	57	18	8	2	6	48	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
38	179	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	57	18	8	2	6	48	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
39	180	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	57	18	7	2	4	28	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
39	180	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	57	18	7	2	4	28	OV	odstranění výmladků		350,00 Kč		350,00 Kč
40	182	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	75	24	8	2	5	40	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
40	182	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	75	24	8	2	5	40	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
40	182	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	75	24	8	2	5	40	OV	odstranění výmladků		350,00 Kč		350,00 Kč
41	183	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	88	28	8	2	6	48	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
41	183	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	88	28	8	2	6	48	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
42	185	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	63	20	8	2	3	24	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
42	185	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	63	20	8	2	3	24	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
43	187	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	56	18	8	2	5	40	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
43	187	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	56	18	8	2	5	40	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
43	187	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	56	18	8	2	5	40	OV	odstranění výmladků		350,00 Kč		350,00 Kč
44	188	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	79	25	8	2	6	48	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
44	188	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	79	25	8	2	6	48	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč
45	190	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	86	27	8	2	6	48	RZ	zdravotní řez		800,00 Kč		800,00 Kč
45	190	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	86	27	8	2	6	48	RLPV	úprava průvezdného profilu		350,00 Kč		350,00 Kč

Ošetření bude provedeno dle specifikace uvedené v projektové dokumentaci a příslušných Standardů. Součástí položky ošetření budou provedeny následně tyto práce a tyto práce jsou součástí kalkulované ceny:

Jednotlivé řezy, Kompletní pořízení materiálu a instalace vazeb, Veškerá doprava a přesuny, Rozřezání silných větví na 1 až 1,5m délky (dle tloušťky kmene tak, aby jednotlivé kusy mohly být manipulovány ručně), nebo do hmotnosti 30 kg a odvoz z lokality, Seštěpkování větví a slabších kmenů pod 7 cm a využití k mulčování kolem stromů a při následně výsadbě, přebytečná hmota bude zlikvidována v souladu s příslušnými právními předpisy, Veškerá případná dopravní značení a zajištění omezení, zajištění bezpečnosti silničního provozu v místech dotčených realizací, dodržení bezpečnosti práce, Urovnání terénu a úklid ploch

**CENA CELKEM BEZ DPH**

**58 010,00 Kč**

**5 450,00 Kč**

**52 560,00 Kč**

PROJEKT: REKONSTRUKCE SILNIČNÍ ZELENĚ NA FRÝDLANTSKU - KOMUNIKACE Č. III/2901

PŘÍLOHA Č.: 4.2.2.

**ROZPOČET**

**SO3 - VÝSADBY**

č.pol	druh	druh_lat	typ výpěstku	cena za jedn.	ks	cena - VÝDAJE ZPŮSOBILÉ
1	jabloň domácí	<i>Malus domestica</i>	ovocný vysokokmen rozvětvený	1 870,00 Kč	24	44 880,00 Kč
2	švestka domácí	<i>Prunus domestica</i>	ovocný vysokokmen rozvětvený	1 870,00 Kč	178	332 860,00 Kč
3	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i>	ovocný vysokokmen rozvětvený	1 800,00 Kč	24	43 200,00 Kč
4	lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	ok 12 - 14 (alejový strom), s balem	3 645,00 Kč	38	138 510,00 Kč
<p><i>Výsadby budou provedeny v rozsahu a dle postupu uvedeném v projektové dokumentaci. Položky za provedení práce včetně stabilizace obsahují veškeré práce definované projektovou dokumentací na provedení výsadeb včetně definované stabilizace, výchovný řez korunky, zálivky atd., včetně veškeré dopravy materiálu a manipulace s ním, uklidu ploch.</i></p>						
<b>CENA CELKEM BEZ DPH</b>						<b>559 450,00 Kč</b>

PROJEKT: REKONSTRUKCE SILNIČNÍ ZELENĚ NA FRÝDLANTSKU - KOMUNIKACE Č. III/2901

PŘÍLOHA Č.: 4.2.3.

ROZPOČET  
SO5 - ROZVOJOVÁ PÉČE

pol.	péče	cena péče	ks	CENA 1. rok - VÝDAJE ZPŮSOBILÉ	CENA 2. rok - VÝDAJE ZPŮSOBILÉ	CENA 3. rok - VÝDAJE ZPŮSOBILÉ
<b>PRVNÍ ROK</b>						
1	výchovný řez	10,00 Kč	38	380,00 Kč		
2	výchovný řez ovocných stromků	10,00 Kč	226	2 260,00 Kč		
3	kotrola a oprava kotvení včetně ochrany, příp. povolení úvazků	15,00 Kč	264	3 960,00 Kč		
4	závlhka, provedení včetně dopravy vody, MIN 8X	30,00 Kč	264	7 920,00 Kč		
5	odplevelení	10,00 Kč	264	2 640,00 Kč		
6	dohled - ochrana před škůdci	5,00 Kč	264	1 320,00 Kč		
7	doplnění mulče	15,00 Kč	264	3 960,00 Kč		
8	kyžlení výsadbové mísy	10,00 Kč	264	2 640,00 Kč		
	<b>cena rozvojové péče na 1 ovocný strom</b>	<b>95,00 Kč</b>				
	<b>cena rozvojové péče na 1 neovocný strom</b>	<b>95,00 Kč</b>				
<b>DRUHÝ ROK</b>						
1	výchovný řez	10,00 Kč	38	380,00 Kč		
2	výchovný řez ovocných stromků	10,00 Kč	226	2 260,00 Kč		
3	kotrola a oprava kotvení včetně ochrany, příp. povolení úvazků	15,00 Kč	264	3 960,00 Kč		
4	závlhka, provedení včetně dopravy vody, MIN 8X	23,00 Kč	264	6 072,00 Kč		
5	odplevelení	10,00 Kč	264	2 640,00 Kč		
6	dohled - ochrana před škůdci	5,00 Kč	264	1 320,00 Kč		
7	doplnění mulče	15,00 Kč	264	3 960,00 Kč		
8	kyžlení výsadbové mísy	10,00 Kč	264	2 640,00 Kč		
	<b>cena rozvojové péče na 1 ovocný strom</b>	<b>88,00 Kč</b>				
	<b>cena rozvojové péče na 1 neovocný strom</b>	<b>88,00 Kč</b>				
<b>TŘETÍ ROK</b>						
1	výchovný řez	10,00 Kč	38			380,00 Kč
2	výchovný řez ovocných stromků	10,00 Kč	226			2 260,00 Kč
3	kotrola a oprava kotvení včetně ochrany, příp. povolení úvazků	15,00 Kč	264			3 960,00 Kč
4	závlhka, provedení včetně dopravy vody		x			
5	odplevelení	10,00 Kč	264			2 640,00 Kč
6	dohled - ochrana před škůdci	5,00 Kč	264			1 320,00 Kč
7	doplnění mulče	15,00 Kč	264			3 960,00 Kč
8	kyžlení výsadbové mísy	10,00 Kč	264			2 640,00 Kč
	<b>cena rozvojové péče na 1 ovocný strom</b>	<b>65,00 Kč</b>				
	<b>cena rozvojové péče na 1 neovocný strom</b>	<b>65,00 Kč</b>				
<i>Rozvojová péče bude probíhat v rozsahu dle specifikace uvedené v technické zprávě.</i>						
<b>CENA BEZ DPH</b>				<b>25 080,00 Kč</b>	<b>23 232,00 Kč</b>	<b>17 160,00 Kč</b>
<b>CENA CELKEM BEZ DPH</b>				<b>65 472,00 Kč</b>		