



## Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo

podle ustanovení § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

### Smluvní strany:

#### **Objednatel:**

Název: **Město Hustopeče**  
Sídlo: Dukelské nám. 2/2, 693 01 Hustopeče  
IČO: 002 83 193  
DIČ: CZ00283193  
Bankovní ústav: Česká národní banka  
Číslo účtu: [REDACTED]  
Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

PaedDr. Hana Potměšilová

Tel.: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Bc. Pavla Novotná

Tel.: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

(dále jen objednatel)

#### **Zhotovitel:**

Název: **STROMMY COMPANY, s.r.o.**  
Sídlo: Andělská Hora 143, 793 31, Andělská Hora  
Statutární orgán: jednatel Ing. Radim Macháč  
Zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 56915  
Zapsán v jiném veřejném rejstříku:

Osoby oprávněné jednat

a) ve věcech smluvních:

Ing. Radim Macháč

b) ve věcech technických:

Ing. Michael Svoboda,

[REDACTED] z

IČO:

01919652

DIČ:

CZ 01919652

Bankovní ústav:

Komerční banka

Číslo účtu:

[REDACTED]

(dále jen zhotovitel)

Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „Smluvní strany“ uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“) Dodatek č. 1, Dodatek č. 2 a Dodatek č. 3 ke Smlouvě o dílo. Po společné dohodě se shodli na uzavření tohoto Dodatku č. 4 (dále jen „Dodatek“).

1. Účelem tohoto Dodatku č. 4 ke Smlouvě o dílo uzavřené dne 25. 10. 2018 veřejně zakázky „Vybrané skladebné části ÚSES I.“ mezi Smluvními stranami je napravení chyb ve psaní a upřesnění hůře čitelných položek v soupisu prací, který je nedělitelnou přílohou tohoto dodatku. Konečná cena díla se nemění. Položky s napravenými chybami ve psaní či upřesněné jsou v soupisu prací vyznačeny barevně.

Ostatní ustanovení se nemění.

2. Tento Dodatek č. 4 je uzavírán na základě dohody Smluvních stran, reflektuje současný stav mezi Smluvními stranami a stav prováděného díla a uzavřením se stává nedílnou součástí SOD. Obsah Dodatku č. 4 vychází ze shodného názoru Smluvních stran a účelu jejich jednání, tj. nekonfliktní dokončení spolupráce dle SOD.
3. Celková cena díla a rozsah předmětu díla zůstává beze změn.
4. Tento Dodatek č. 4 nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy, registru smluv, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. o registru smluv.
5. Dodatek č. 4 je vyhotoven ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží jedno vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení po jejich podpisu.
6. Smluvní strany se zavazují, že budou postupovat v souladu s účelem SOD ve znění Dodatku č. 4, v souladu s oprávněnými zájmy druhé Smluvní strany, a že uskuteční veškeré jednání, které se ukáže být nezbytné pro dosažení účelu této SOD ve znění Dodatku č. 3.
7. Pokud by SOD ve znění Dodatku č. 4 neobsahovala jakékoliv ustanovení či závazek, jejichž stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností Smluvních stran odůvodněné, Smluvní strany se zavazují učinit vše pro to, aby takové ustanovení bylo do SOD v případě potřeby doplněno.
8. Smluvní strany na důkaz souhlasu a porozumění shora uvedenému textu Dodatku č. 4 tímto prohlašují, že tento Dodatek č. 4 byl uzavřen po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toto připojují své vlastnoruční podpisy.
9. Objednatel tímto prohlašuje, že pokud zákonné nebo jiné normy vyžadují, aby tento Dodatek č. 4 byl schválen dalšími subjekty/orgány, tak k tomuto došlo a Dodatek č. 4 je tak uzavřen platně a účinně.

V Bruntále dne:

**Radim**  
**Macháč**  
Digitálně podepsal  
Radim Macháč  
Datum: 2019.07.24  
07:41:46 +02'00'  
.....  
Ing. Radim Macháč, jednatel

V Hustopečích dne

.....  
PaedDr. Hana Potměšilová

#### **Doložka k listině dle § 41 zákona č.128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů**

Město Hustopeče ve smyslu ustanovení § 41 zákona č.128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, potvrzuje, že u právních jednání obsažených v této listině byly splněny ze strany Města Hustopeče veškeré zákonem, či jinými obecně závaznými právními předpisy stanovené podmínky ve formě předchozího zveřejnění, schválení, odsouhlasení či pověření, které jsou obligatorní pro platnost tohoto právního jednání. Tento dodatek č. 4 byl schválen usnesení rady města Hustopeče dne 17. 7. 2019 pod číslem usnesení 24/18/19.

V Hustopečích dne

PaedDr. Hana Potměšilová

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3B - LBC Terasy</b>		
Objekt :		<b>VÝSADBA ZELENĚ (ceny bez DPH) - pracovní operace</b>		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství
<b>PŘÍPRAVA ÚZEMÍ</b>				
1	-	Vytýčení dle osazovacího plánu	kpl	1,00
2	18340-3212	Obdělání půdy oráním na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	13 924,00
3	18340-3251	Obdělání půdy smykáním na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	13 924,00
4	18340-3252	Obdělání půdy vláčením na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	13 924,00
5	-	Instalace oplocení – drátěné pletivo (max. velikost ok 5x5cm) s dřevěnými kůly + zřízení vrat	m	839,00
6	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické účely	t	4,00
<b>VÝSADBA ZELENĚ</b>				
<b>Segment A - výsadby vzrostlých stromů OK 8-10, odrostků a keřů</b>				
1	18310-2131	Hloubení jamek bez výměny půdy na svahu od 1:5 do 1:2, objemu do 0,01 m <sup>3</sup>	ks	819,00
2	18410-2120	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu od 1:5 do 1:2, při průměru balu do 100mm	ks.	819,00
5	18310-2134	Hloubení jamek bez výměny půdy na svahu od 1:5 do 1:2, objemu od 0,05 do 0,125 m <sup>3</sup>	ks.	67,00
4	18410-2121	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím, při průměru balu přes 100 do 200 mm, na svahu od 1:5 do 1:2	ks.	56,00
6	184 20-1121	Výsadba stromu bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím, na svahu od 1:5 do 1:2 při výšce kmene do 1,8 m	ks.	11,00
7	18310-2135	Hloubení jamek bez výměny půdy na svahu od 1:5 do 1:2, objemu od 0,125 do 0,4 m <sup>3</sup>	ks.	6,00
8	18410-2124	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu od 1:5 do 1:2 při průměru balu přes 400 do 500 mm	ks.	6,00
9	184 80-6111	Řez průklestem stromů netmíých, o průměru koruny do 2m	ks.	73,00
10	-	Vylepšení substrátu půdním kondicionerem (20g/keř, 40g/odrostek, 400g/vzrostlý strom)	ks	892,00
11	184901112	Ukotvení dřeviny třemi kůly	ks	17,00
12	18490-1111	Osázení kůlu ke dřevině s uvázáním, délky kůlu do 2m	ks	56,00
13	184 80-4112	Ochrana dřevin pomocí rákosové rohože	ks	73,00
14	184 92-1094	Zamulčování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 5 do 10cm na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	1608,00
15	184 92-1097	Zamulčování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 100 do 150 mm na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	10,00
17	18585-1111	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	5,70

13	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sad. účely	t	1,50	
		<b>Segment B – výsadba polodrostků a keřů</b>			
1	18310-2131	Hloubení jamek bez výměny půdy na svahu od 1:5 do 1:2, objemu do 0,01 m <sup>3</sup>	ks	55,00	
2	18410-2120	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím, při průměru balu do 100mm, na svahu od 1:5 do 1:2	ks.	55,00	
3	18310-2133	Hloubení jamek bez výměny půdy na svahu od 1:5 do 1:2, objemu od 0,02 do 0,05 m <sup>3</sup>	ks.	133,00	
4	184 20-1121	Výsadba stromu bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím, na svahu od 1:5 do 1:2 při výšce kmene do 1,8 m	ks.	133,00	
5	-	Vylepšení substrátu půdním kondicionerem (20g/poloodrostek, 20g/keř)	ks	188,00	
6	-	Instalace signalizačního kolíku	ks	188,00	
7	18585-1111	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	9,50	
8	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické účely	t	1,00	
		<b>Založení TTP (květnatá louka – SEGMENT A)</b>			
1	18040-1212	Založení lučního trávníku výsevem na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	12 926,00	
2	18580-3212	Uválcování trávníku na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	12 926,00	
		<b>Založení TTP (technická směs – SEGMENT B)</b>			
1	18040-1212	Založení lučního trávníku výsevem na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	998,00	
2	18580-3212	Uválcování trávníku na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	998,00	
	<b>Celkem za</b>	<b>VÝSADBA ZELENĚ</b>			

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3B - LBC Terasy</b>				
Objekt :		<b>VÝSADBA ZELENĚ (ceny bez DPH) – materiál</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<b>VÝSADBY ZELENĚ – materiál</b>				
1	-	<b>Stromy – odrostky 120-180cm, kontejner</b>				
2	-	<i>Dub zimní (Quercus petraea)</i>	ks.	18,00		
3	-	<i>Lípa srdčitá (Tilia cordata)</i>	ks.	8,00		
4	-	<i>Habr obecný (Carpinus betulus)</i>	ks.	6,00		
5	-	<i>Jeřáb břek (Sorbus torminalis)</i>	ks.	7,00		
6	-	<i>Jilm polní (Ulmus minor)</i>	ks.	5,00		
7	-	<i>Javor babyka (Acer campestre)</i>	ks.	8,00		
8	-	<i>Mahalebka obecná (Prunus mahaleb)</i>	ks.	4,00		
9	-	<b>Stromy – polodrostky 80-120cm, prostokofenné</b>				
10	-	<i>Dub zimní (Quercus petraea)</i>	ks.	44,00		
11	-	<i>Lípa srdčitá (Tilia cordata)</i>	ks.	25,00		

12		Habr obecný ( <i>Carpinus betulus</i> )	ks.	20,00
13		Jilm polní ( <i>Ulmus minor</i> )	ks.	17,00
14		Javor babyka ( <i>Acer campestre</i> )	ks.	13,00
15		Střemcha hroznovitá ( <i>Prunus padus</i> )	ks.	14,00
16	-	<b>Keře – 40-60cm, kontejner</b>		
17	-	Dřín obecný ( <i>Cornus mas</i> )	ks.	131,00
18	-	Kalina tušalaj ( <i>Viburnum lantana</i> )	ks.	222,00
19	-	Řešetlák počistivý ( <i>Rhamnus catharticus</i> )	ks.	145,00
20	-	Ptačí zob obecný ( <i>Ligustrum vulgare</i> )	ks.	273,00
21	-	Svída krvavá ( <i>Cornus sanguinea</i> )	ks.	103,00
22	-	<b>Stromy – vzrostlé s OK 8-10cm, prostokoř.</b>		
23		Javor babyka ( <i>Acer campestre</i> )	ks.	3,00
24	-	Lípa srdčitá ( <i>Tilia cordata</i> )	ks.	6,00
25	-	Třešeň ptačí ( <i>Prunus avium</i> )	ks.	2,00
26	-	<b>Stromy – vzrostlé s OK 8-10cm, bal.</b>		
27		Dub zimní ( <i>Quercus petraea</i> )	ks.	6,00
28	-	kůly k odrostkům (frézovaný, prům. 5 cm, výška 1,5m)	ks.	56,00
29	-	kůly ke vzrostlým stromům (frézovaný, prům. 7 cm, výška 2,5m)	ks.	51,00
30	-	signalizační kůly ke keřům a poloodrostkům (hranolek 3 x 2 x 70 cm)	ks.	1 007,00
31	-	úvazky	m	109,50
32	-	příčky	ks	51,00
33	-	půdní kondicionér (hydrogel - terracottem)	kg	29,20
34	-	kůly pro oplocení (prům. 10-12 cm, výška 2,0m)	ks.	255,00
35	-	zavětrovací kůly (prům. 8 cm, výška 2,0m)	ks.	190,00
36	-	vrata – vysazovací pole plotu (3,5m)	ks	4,00
37	-	rákosová chránička vrostlých stromů (šířka role 160 cm, délka 50cm/1 strom)	ks	17,00
38	-	rákosová chránička odrostků (šířka role 100 cm, délka 30cm/1 strom)	ks	56,00
39	-	drátěné pletivo (výška 160 cm, max.velikost ok 5x5cm - od spodu x zajíci) + hřeby + napínací drát	m	839,00
40	-	mulčovací kůra	m <sup>3</sup>	163,00
41	-	berlička pro dravce	ks	3,00
42	-	Směs travní krajinná – 25g/m <sup>2</sup>	kg	24,95
43		Směs travinobylinná pro květnatou louku – 7g/m <sup>2</sup>	kg	90,48
	<b>Celkem za</b>	<b>VÝSADBY ZELENĚ – materiál</b>		

Akce:	<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3B - LBC Terasy</b>
	<b>ÚDRŽBA - 1 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
1	-	Kontrola úvazků	ks	146,00			
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	17,00			
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	1 678,00			
4	-	Zaliti rostlin vodou na svahu od 1:5 do 1:2 - keře+poloodrostky (5l/ks)	m <sup>3</sup>	76,00			
5	-	Zaliti rostlin vodou na svahu od 1:5 do 1:2 - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	4,48			
6	-	Zaliti rostlin vodou na svahu od 1:5 do 1:2 - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	2,72			
7	-	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	83,20			
8	-	Kosení a shrabání květnaté louky s odvozem biomasy na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	51 704,00			
9	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	2 994,00			
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 1 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>					

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 až 6 vynásobena 8x  
 položka č.8 vynásobena 4x  
 položka č.9 vynásobena 3x

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3B - LBC Terasy</b>					
		<b>ÚDRŽBA - 2 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
1	-	Kontrola úvazků	ks	146,00			
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	17,00			
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	1 678,00			
4	-	Zaliti rostlin vodou na svahu od 1:5 do 1:2 - keře+poloodrostky (5l/ks)	m <sup>3</sup>	28,50			
5	-	Zaliti rostlin vodou na svahu od 1:5 do 1:2 - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	3,36			
6	-	Zaliti rostlin vodou na svahu od 1:5 do 1:2 - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	2,04			
7	-	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	33,90			
8	-	Kosení a shrabání květnaté louky s odvozem biomasy na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	25 852,00			
9	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	1 996,00			
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 2 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>					

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 vynásobena 3x

položka č.5 až 6 vynásobena 6x  
 položka č.8 vynásobena 2x  
 položka č.9 vynásobena 2x

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kably a Kouty 3B - LBC Terasy</b>				
		<b>ÚDRŽBA - 3 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	146,00		
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	17,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	1 678,00		
4	-	Zaliti rostlin vodou na svahu od 1:5 do 1:2 - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	2,24		
5	-	Zaliti rostlin vodou na svahu od 1:5 do 1:2 - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	1,36		
6	-	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	3,60		
7	-	Kosení a shrabání květnaté louky s odvozem biomasy na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	25 852,00		
8	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na svahu od 1:5 do 1:2	m <sup>2</sup>	1 996,00		
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 3 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 až 5 vynásobena 4x  
 položka č.7 vynásobena 2x  
 položka č.8 vynásobena 2x

<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kably a Kouty</b>	
<b>Souhrn nákladů pro jednotlivé etapy</b>	
<b>3B - LBC Terasy</b>	
1. etapa - realizace úprav	
Realizační výdaje	Cena za pracovní operace
	Cena za materiál
	<b>Celkem za realizaci</b>
Vedlejší náklady	Geodetické zaměření
<b>2. etapa – 3 letá následná údržba</b>	
1.rok	
2.rok	
3.rok	
<b>Celkem bez DPH</b>	

**Ceny obsahují veškeré náklady nutné k realizaci díla včetně dopravy!  
Před započítáním realizace je nutné vytýčení sítí!**

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely I.</b>				
Objekt :		<b>VÝSADBA ZELENĚ (ceny bez DPH) - pracovní operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>PŘÍPRAVA ÚZEMÍ</b>						
1	-	Vytýčení dle osazovacího plánu	kpl	1,00		
2	18340-3112	Obdělání půdy oráním v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 605,00		
3	18340-3151	Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 605,00		
4	18340-3152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu 1:5	m <sup>2</sup>	5 605,00		
5	-	Instalace oplocení – drátěné pletivo (max. velikost ok 5x5cm) s dřevěnými kůly + zřízení vrat	m	709,00		
6	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické účely	t	3,50		
<b>VÝSADBA ZELENĚ</b>						
<b>Výsadby vzrostlých stromů OK 8-10, odrostků a keřů</b>						
1	18310-1111	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,01 m <sup>3</sup>	ks	157,00		
2	18410-2110	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	157,00		
5	18310-1114	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu od 0,05 do 0,125 m <sup>3</sup>	ks.	83,00		
4	18410-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	70,00		
6	184 20-1111	Výsadba stromu bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1 : 5 při výšce kmene do 1,8 m	ks.	13,00		
7	18310-1115	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu od 0,125 do 0,4 m <sup>3</sup>	ks.	3,00		
8	18410-2114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	3,00		
9	184 80-6111	Řez průklestem stromů netritých, o průměru koruny do 2m	ks.	86,00		
10	-	Vylepšení substrátu půdním kondicionerem (20g/keř, 40g/odrostek, 400g/vzrostlý strom)	ks	243,00		
11	184901112	Ukotvení dřeviny třemi kůly	ks	16,00		
12	18490-1111	Osázení kůlu ke dřevině s uvázáním, délky kůlu do 2m	ks	70,00		
13	184 80-4112	Ochrana dřevin pomocí rákosové rohože	ks	86,00		
14	-	Ochrana dřevin před okusem zvěři z drátěného pletiva (výška 130 cm, délka 150cm/strom)	ks	14,00		
15	-	Instalace signalizačního kolíku - keře	ks	157,00		



16	184 92-1093	Zamulčování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 5 do 10cm v rovině či na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	36,50	
17	184 92-1096	Zamulčování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 100 do 150 mm v rovině či na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	9,00	
18	18585-1111	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	2,50	
19	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sad. účely	t	0,50	
		<b>Založení TTP (technická směs – SEGMENT B)</b>			
1	18040-1211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 605,00	
2	18580-3211	Uválcování trávníku v rovině nebo svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 605,00	
	<b>Celkem za</b>	<b>VÝSADBA ZELENĚ</b>			

Akce:	<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely I.</b>
Objekt :	<b>VÝSADBA ZELENĚ (ceny bez DPH) – materiál</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<b>VÝSADBY ZELENĚ – materiál</b>				
1	-	<b>Stromy – odrostky 120-180cm, kontejner</b>				
2	-	<i>Dub letní (Quercus robur)</i>	ks.	18,00		
3	-	<i>Lípa srdčitá (Tilia cordata)</i>	ks.	15,00		
4	-	<i>Jilm polní (Ulmus minor)</i>	ks.	11,00		
5	-	<i>Javor babyka (Acer campestre)</i>	ks.	4,00		
6	-	<i>Jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)</i>	ks.	3,00		
7	-	<i>Střemcha hroznovitá (Prunus padus)</i>	ks.	15,00		
8	-	<i>Topol bílý (Populus alba)</i>	ks.	4,00		
9	-	<b>Keře – 40-60cm, kontejner</b>				
10	-	<i>Dřín obecný (Cornus mas)</i>	ks.	5,00		
11	-	<i>Kalina tušalaj (Viburnum lantana)</i>	ks.	35,00		
12	-	<i>Řešetlák počistivý (Rhamnus catharticus)</i>	ks.	37,00		
13	-	<i>Ptačí zob obecný (Ligustrum vulgare)</i>	ks.	49,00		
14	-	<i>Svída krvavá (Cornus sanguinea)</i>	ks.	31,00		
15	-	<b>Stromy – vzrostlé s OK 8-10cm, prostokoř.</b>				
16	-	<i>Javor babyka (Acer campestre)</i>	ks.	5,00		
17	-	<i>Lípa srdčitá (Tilia cordata)</i>	ks.	4,00		
18	-	<i>Jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)</i>	ks.	4,00		
19	-	<b>Stromy – vzrostlé s OK 8-10cm, bal.</b>				
20	-	<i>Dub letní (Quercus robur)</i>	ks.	3,00		
21	-	kůly k odrostkům (frézovaný, prům. 5 cm, výška 1,5m)	ks.	70,00		
22	-	kůly ke vzrostlým stromům (frézovaný, prům. 7 cm, výška 2,5m)	ks.	48,00		
23	-	signalizační kůly ke keřům (hranolek 3 x 2 x 70 cm)	ks.	157,00		
24	-	úvazky	m	129,00		
25	-	příčky	ks	48,00		
26	-	půdní kondicionér (hydrogel - terracottem)	kg	12,50		
27	-	kůly pro oplocení (prům. 10-12 cm, výška 2.0m)	ks.	203,00		

28	-	zavětrovací kůly (prům. 8 cm, výška 2,0m)	ks.	160,00	
29	-	vrata – vysazovací pole plotu (3,5m)	ks	4,00	
30	-	rákosová chránička vrostlých stromů (šířka role 160 cm, délka 50cm/1 strom)	ks	16,00	
31	-	rákosová chránička odrostků (šířka role 100 cm, délka 30cm/1 strom)	ks	70,00	
32	-	drátěné pletivo pro individuální oplocenky (výška 130 cm, délka 150cm/strom, max.velikost ok 5x5cm - od spodu x zajíci) + hřeby + napínací drát	m	21,00	
33	-	drátěné pletivo (výška 160 cm, max.velikost ok 5x5cm - od spodu x zajíci) + hřeby + napínací drát	m	709,00	
34	-	mulčovací kůra	m <sup>3</sup>	5,00	
35	-	Směs travní krajinná – 25g/m <sup>2</sup>	kg	140,13	
<b>Celkem za</b>		<b>VÝSADBY ZELENĚ – materiál</b>			

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely I.</b>				
		<b>ÚDRŽBA - 1 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	172,00		
2	-	Řez výchovný - vrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	16,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	1 418,00		
4	-	Zalitií rostlin vodou – keře (5l/ks)	m <sup>3</sup>	6,28		
5	-	Zalitií rostlin vodou - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	5,60		
6	-	Zalitií rostlin vodou - vrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	2,56		
7	-	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	14,44		
8	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	16 815,00		
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 1 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				

položka č.1 vynásobena 2x  
položka č.3 vynásobena 2x  
položka č.4 až 6 vynásobena 8x  
položka č.8 vynásobena 3x

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely I.</b>				
		<b>ÚDRŽBA - 2 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	172,00		
2	-	Řez výchovný - vrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	16,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	1 418,00		
4	-	Zalitií rostlin vodou – keře (5l/ks)	m <sup>3</sup>	2,36		
5	-	Zalitií rostlin vodou - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	4,20		

6	-	Zaliti rostlin vodou - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	1,92	
7	-	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	8,48	
8	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	11 210,00	
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 2 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>			

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 vynásobena 3x  
 položka č.5 až 6 vynásobena 6x  
 položka č.8 vynásobena 2x

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kably a Kouty 3D – LBK Kably I.</b>				
		<b>ÚDRŽBA - 3 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	172,00		
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	16,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	1 418,00		
4	-	Zaliti rostlin vodou - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	2,80		
5	-	Zaliti rostlin vodou - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	1,28		
6	-	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	4,08		
7	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	11 210,00		
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 3 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 až 5 vynásobena 4x  
 položka č.7 vynásobena 2x

<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kably a Kouty</b>	
<b>Souhrn nákladů pro jednotlivé etapy</b>	
<b>3D – LBK Kably I.</b>	
1. etapa - realizace úprav	
<b>Realizační výdaje</b>	Cena za pracovní operace
	Cena za materiál
	<b>Celkem za realizaci</b>
<b>Vedlejší náklady</b>	Geodetické zaměření
	Vytýčení inž. sítí
<b>2. etapa – 3 letá následná údržba</b>	
1.rok	
2.rok	

3. rok	
Celkem bez DPH	

**Ceny obsahují veškeré náklady nutné k realizaci díla včetně dopravy!  
Před započítáním realizace je nutné vytýčení sítí!**

Akce:	<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely II a III</b>					
Objekt :	<b>VÝSADBA ZELENĚ (ceny bez DPH) - pracovní operace</b>					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<b>PRÍPRAVA ÚZEMÍ</b>				
1	-	Vytýčení dle osazovacího plánu	kpl	1,00		
2	18340-3112	Obdělání půdy oráním v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	22	428,00	
3	18340-3151	Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	22	428,00	
4	18340-3152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu 1:5	m <sup>2</sup>	22	428,00	
5	-	Instalace oplocení – drátěné pletivo (max.velikost ok 5x5cm) s dřevěnými kůly + zřízení vrat	m	1 670,50		
6	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické účely	t	8,00		
		<b>VÝSADBA ZELENĚ</b>				
		<i>Parcela p.č. 4733/26 + 4733/27</i>				
		<b>Výsadby vzrostlých stromů OK 8-10, odrostků a keřů</b>				
1	18310-1111	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,01 m <sup>3</sup>	ks	258,00		
2	18410-2110	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	258,00		
3	18310-1114	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu od 0,05 do 0,125 m <sup>3</sup>	ks.	88,00		
4	18410-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	50,00		
5	184 20-1111	Výsadba stromu bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1 : 5 při výšce kmene do 1,8 m	ks.	38,00		
6	18310-1115	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu od 0,125 do 0,4 m <sup>3</sup>	ks.	11,00		
7	18410-2114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	11,00		
8	184 80-6111	Řez průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2m	ks.	99,00		
9	-	Vylepšení substrátu půdním kondicionerem (20g/keř, 40g/odrostek, 400g/vzrostlý strom)	ks	357,00		

10	18490111 2	Ukotvení dřeviny třemi kůly	ks	49,00	
11	18490- 1111	Osázení kůlu ke dřevině s uvázáním, délky kůlu do 2m	ks	38,00	
12	-	Osázení 3 kůlů k odrostkům mimo oplocenky s uvázáním	ks	12,00	
13	184 80- 4112	Ochrana dřevin pomocí rákosové rohože	ks	99,00	
14	-	Ochrana dřevin před okusem zvěří z drátěného pletiva (výška 130 cm, délka 150cm/strom)	ks	31,00	
15	-	Instalace signalizačního kolíku	ks	258,00	
16	184 92- 1093	Zamučování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 5 do 10cm v rovině či na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	49,50	
17	184 92- 1096	Zamučování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 100 do 150 mm v rovině či na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	27,50	
18	18585- 1111	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	5,10	
19	99823- 1311	Přesun hmot pro krajinářské a sad. účely	t	1,00	
		<b>Založení TTP (technická směs – Parcela p.č.4733/26)</b>			
1	18040- 1211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	6 451,00	
2	18580- 3211	Uválcování trávníku v rovině nebo svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	6 451,00	
		<b>Založení TTP (květnatá louka – Parcela p.č.4733/27 mimo úsek se stávajícím TTP)</b>			
1	18040- 1211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 121,00	
2	18580- 3211	Uválcování trávníku v rovině nebo svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 121,00	
		<b>Parcela p.č. 4733/40 + 4733/42</b>			
		<b>Výsadby ovocných vysokokmenů, odrostků a keřů</b>			
1	18310- 1111	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,01 m <sup>3</sup>	ks	178,00	
2	18410- 2110	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	178,00	
3	18310- 1114	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu od 0,05 do 0,125 m <sup>3</sup>	ks.	105,00	
4	18410- 2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	82,00	
5	184 20- 1111	Výsadba stromu bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1 : 5 při výšce kmene do 1,8 m	ks.	23,00	
6	184 80- 6111	Řez průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2m	ks.	105,00	
7	-	Vylepšení substrátu půdním kondicionerem (20g/keř, 40g/odrostek, 200g/ovocný strom)	ks	283,00	
8	18490111 2	Ukotvení dřeviny třemi kůly	ks	23,00	
9	18490- 1111	Osázení kůlu ke dřevině s uvázáním, délky kůlu do 2m	ks	82,00	

10	184 80-4112	Ochrana dřevin pomocí rákosové rohože	ks	105,00	
11	-	Ochrana dřevin před okusem zvěři z drátěného pletiva (výška 130 cm, délka 150cm/strom)	ks	23,00	
12	-	Instalace signalizačního kolíku	ks	178,00	
13	184 92-1093	Zamučování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 5 do 10cm v rovině či na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	42,00	
14	184 92-1096	Zamučování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 100 do 150 mm v rovině či na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	13,00	
15	18585-1111	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	2,40	
16	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sad. účely	t	0,50	
		<b>Založení TTP (technická směs - oplocenky+pás mezi oplocenkami pod vedením)</b>			
1	18040-1211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 842,00	
2	18580-3211	Uválcování trávníku v rovině nebo svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 842,00	
		<b>Založení TTP (květnatá louka – mimo oplocenky)</b>			
1	18040-1211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 014,00	
2	18580-3211	Uválcování trávníku v rovině nebo svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	5 014,00	
	<b>Celkem za</b>	<b>VÝSADBA ZELENĚ</b>			

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely II a III</b>				
Objekt :		<b>VÝSADBA ZELENĚ (ceny bez DPH) – materiál</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<b>VÝSADBY ZELENĚ – materiál</b>				
1	-	<b>Stromy – odrostky 120-180cm, kontejner</b>				
2	-	<i>Dub letní (Quercus robur)</i>	ks.	4,00		
3	-	<i>Dub zimní (Quercus petraea)</i>	ks.	15,00		
4	-	<i>Habr obecný (Carpinus betulus)</i>	ks.	9,00		
5	-	<i>Lipa srdčitá (Tilia cordata)</i>	ks.	22,00		
6	-	<i>Jeřáb břek (Sorbus torminalis)</i>	ks.	7,00		
7	-	<i>Jilm polní (Ulmus minor)</i>	ks.	25,00		
8	-	<i>Javor babyka (Acer campestre)</i>	ks.	18,00		
9	-	<i>Jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)</i>	ks.	6,00		
10	-	<i>Střemcha hroznovitá (Prunus padus)</i>	ks.	13,00		
11	-	<i>Topol bílý (Populus alba)</i>	ks.	13,00		
12	-	<b>Keře – 40-60cm, kontejner</b>				
13	-	<i>Dřín obecný (Cornus mas)</i>	ks.	20,00		
14	-	<i>Kalina tušalaj (Viburnum lantana)</i>	ks.	88,00		

15	-	Řešetlák počistivý ( <i>Rhamnus catharticus</i> )	ks.	92,00
16	-	Ptačí zob obecný ( <i>Ligustrum vulgare</i> )	ks.	148,00
17	-	Svída krvavá ( <i>Cornus sanguinea</i> )	ks.	88,00
18	-	<b>Stromy – vzrostlé s OK 8-10cm, prostokoř.</b>		
19	-	Javor babyka ( <i>Acer campestre</i> )	ks.	5,00
20	-	Lípa srdčitá ( <i>Tilia cordata</i> )	ks.	19,00
21	-	Jasan ztepilý ( <i>Fraxinus excelsior</i> )	ks.	14,00
22	-	<b>Stromy – vzrostlé s OK 8-10cm, bal.</b>		
23	-	Dub letní ( <i>Quercus robur</i> )	ks.	11,00
24	-	<b>Stromy – ovocné vysokokmeny, prostokoř., výška nasazení koruny - min.170cm</b>		
25	-	Třešeň ptačí 'ovocná odrůda' (viz TZ)	ks.	23,00
26	-	kůly k odrostkům v oplocenkách (frézovaný, prům. 5 cm, výška 1,5m)	ks.	120,00
27	-	kůly k ukotvení a individuální ochraně odrostků (frézovaný, prům. 7 cm, výška 2m)	ks.	36,00
28	-	kůly ke vzrostlým a ovocným stromům (frézovaný, prům. 7 cm, výška 2,5m)	ks.	216,00
29	-	signalizační kůly ke keřům (hranolek 3 x 2 x 70 cm)	ks.	436,00
30	-	úvazky	m	271,50
31	-	příčky	ks	216,00
32	-	půdní kondicionér (hydrogel)	kg	37,80
33	-	kůly pro oplocení (prům. 10-12 cm, výška 2,0m)	ks.	478,00
34	-	zavětrovací kůly (prům. 8 cm, výška 2,0m)	ks.	662,00
35	-	vrata – vysazovací pole plotu (3,5m)	ks	12,00
36	-	rákosová chránička vrostlých a ovocných stromů (šířka role 160 cm, délka 50cm/1 strom)	ks	71,00
37	-	rákosová chránička odrostků (šířka role 100 cm, délka 30cm/1 strom)	ks	132,00
38	-	drátěné pletivo pro individuální oplocenky (výška 130 cm, délka 150cm/strom, max.velikost ok 5x5cm - od spodu x zajíci) + hřeby + napínací drát	m	81,00
39	-	drátěné pletivo (výška 160 cm, max.velikost ok 5x5cm - od spodu x zajíci) + hřeby + napínací drát	m	1 670,50
40	-	mulčovací kůra	m <sup>3</sup>	15,20
41	-	Směs travní krajinná – 25g/m <sup>2</sup>	kg	307,33
42	-	Směs travinobyliná pro květnatou louku – 7g/m <sup>2</sup>	kg	70,95
	<b>Celkem za</b>	<b>VÝSADBY ZELENĚ – materiál</b>		

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely II a III</b>				
		<b>ÚDRŽBA - 1 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	408,00		
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm + ovocné stromy	ks	72,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	3 341,00		
4	-	Zaliti rostlin vodou – keře (5l/ks)	m <sup>3</sup>	17,44		

5	-	Zaliti rostlin vodou - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	10,56	
6	-	Zaliti rostlin vodou - vzrostlé stromy OK 8-10cm + ovocné stromy (20l/ks)	m <sup>3</sup>	11,52	
7	-	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	39,52	
8	-	Kosení květnaté louky se shrabáním a odvozem biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	40 540,00	
9	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	36 879,00	
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 1 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>			

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 až 6 vynásobena 8x  
 položka č.8 vynásobena 4x  
 položka č.9 vynásobena 3x

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely II a III</b>				
		<b>ÚDRŽBA - 2 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	408,00		
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm + ovocné stromy	ks	72,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	3 341,00		
4	-	Zaliti rostlin vodou – keře (5l/ks)	m <sup>3</sup>	6,54		
5	-	Zaliti rostlin vodou - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	7,92		
6	-	Zaliti rostlin vodou - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	8,64		
7	-	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	23,10		
8	-	Kosení květnaté louky se shrabáním a odvozem biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	20 270,00		
9	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	24 586,00		
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 2 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 vynásobena 3x  
 položka č.5 až 6 vynásobena 6x  
 položka č.8 vynásobena 2x  
 položka č.9 vynásobena 2x

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty 3D – LBK Kabely II a III</b>				
		<b>ÚDRŽBA - 3 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				



P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
1	-	Kontrola úvazků	ks	408,00			
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	72,00			
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	3 341,00			
4	-	Zaliti rostlin vodou - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	5,28			
5	-	Zaliti rostlin vodou - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	5,76			
6	-	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	11,04			
7	-	Kosení květnaté louky se shrabáním a odvozem biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	20 270,00			
8	-	Celoplošné vyžínání v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	24 586,00			
	<b>Celkem za</b>	<b>ÚDRŽBA - 3 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>					

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 až 5 vynásobena 4x  
 položka č.7 vynásobena 2x  
 položka č.8 vynásobena 2x

### Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty

#### Souhrn nákladů pro jednotlivé etapy

##### 3D – LBK Kabely II a III

##### 1. etapa - realizace úprav

##### Realizační výdaje

Cena za pracovní operace

Cena za materiál

**Celkem za realizaci**

##### Vedlejší náklady

Geodetické zaměření

Vytýčení inž. sítí

##### 2. etapa – 3 letá následná údržba

1.rok

2.rok

3.rok

**Celkem bez DPH**

**Ceny obsahují veškeré náklady nutné k realizaci díla včetně dopravy!**  
**Před započítáním realizace je nutné vytýčení sítí!**

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty</b>				
Objekt :		<b>VÝSADBA ZELENĚ (ceny bez DPH) - pracovní operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>PRÍPRAVA ÚZEMÍ</b>						
1	-	Vytýčení dle osazovacího plánu	kpl	1,00		
2	18340-3112	Obdělání půdy oráním v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	17 180,00		
3	18340-3151	Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	17 180,00		
4	18340-3152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu 1:5	m <sup>2</sup>	17 180,00		
5	-	Instalace oplocení – drátěné pletivo (max.velikost ok 5x5cm) s dřevěnými kůly + zřízení vrat	m	1 073,00		
6	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické účely	t	5,00		
<b>VÝSADBA ZELENĚ</b>						
<b>Oplocenka – výsadba odrostků a keřů</b>						
1	18310-1111	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,01 m <sup>3</sup>	ks	352,00		
2	18410-2110	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu do 100mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	352,00		
3	18310-1114	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu od 0,05 do 0,125 m <sup>3</sup>	ks.	143,00		
4	18410-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	ks.	143,00		
5	-	Vylepšení substrátu půdním kondicionerem (40g/odrostek, 20g/keř)	ks	495,00		
6	184 80-4112	Ochrana dřevin pomocí rákosové rohože	ks	143,00		
7	18490-1111	Osázení kůly ke dřevině s uvázáním, délky kůly do 2m	ks	143,00		
8		Instalace signalizačního kolíku - keře	ks	352,00		
9	184 92-1093	Zamulčování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 5 do 10cm v rovině či na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	198,00		
10	18585-1111	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	3,19		
11	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické účely	t	1,00		
<b>Výsadby vzrostlých stromů mimo oplocení</b>						
1	18310-1114	Hloub. jamek bez výměny půdy přes 0,05 m <sup>3</sup> do 0,125m <sup>3</sup> , v rovině a ve svahu do 1:5	ks.	5,00		
2	184 20-1111	Výsadba stromu bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1 : 5 při výšce kmene do 1.8 m	ks.	5,00		
3	-	Vylepšení substrátu půdním kondicionerem (400g/vzrostlý strom)	ks	5,00		
4	184901112	Ukotvení dřeviny třemi kůly	ks	5,00		
5	184 80-4112	Ochrana dřevin pomocí rákosové rohože	ks	5,00		
6	-	Ochrana dřevin před okusem zvířeti z drátěného pletiva (výška 130 cm, délka 150cm/strom)	ks	5,00		

7	184 92-1096	Zamulčování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km a se složením při tl. mulče od 100 do 150 mm v rovině či na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	3,75	
8	18585-1111	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	0,30	
9	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské a sad. účely	t	0,50	
<b>Založení TTP</b>					
1	18040-1211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	17 180,00	
2	18580-3211	Uválcování trávníku v rovině nebo svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	17 180,00	
<b>Celkem za</b>		<b>VÝSADBA ZELENĚ</b>			

Akce:	<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty</b>
Objekt:	<b>3A - LBK 'Křížový kopec'</b> <b>VÝSADBA ZELENĚ (ceny bez DPH) – materiál</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>VÝSADBY ZELENĚ – materiál</b>						
1	-	<b>Stromy – odrostky 120-180cm, kontejner</b>				
2	-	<i>Dub zimní (Quercus petraea)</i>	ks.	36,00		
3	-	<i>Lipa srdčitá (Tilia cordata)</i>	ks.	23,00		
4	-	<i>Habr obecný (Carpinus betulus)</i>	ks.	14,00		
5	-	<i>Hrušeň obecná (Pyrus communis)</i>	ks.	8,00		
6	-	<i>Jeřáb břek (Sorbus torminalis)</i>	ks.	15,00		
7	-	<i>Jilm polní (Ulmus minor)</i>	ks.	13,00		
8	-	<i>Javor babyka (Acer campestre)</i>	ks.	21,00		
9	-	<i>Třešeň ptačí (Prunus avium)</i>	ks.	13,00		
10	-	<b>Keře – 40-60cm, kontejner</b>				
11	-	<i>Dřín obecný (Cornus mas)</i>	ks.	67,00		
12	-	<i>Kalina tušalaj (Viburnum lantana)</i>	ks.	57,00		
13	-	<i>Řešetlák počistivý (Rhamnus catharticus)</i>	ks.	68,00		
14	-	<i>Ptačí zob obecný (Ligustrum vulgare)</i>	ks.	80,00		
15	-	<i>Svída krvavá (Cornus sanguinea)</i>	ks.	80,00		
16	-	<b>Stromy – vzrostlé s OK 8-10cm, prostokoř.</b>				
17	-	<i>Javor babyka (Acer campestre)</i>	ks.	1,00		
18	-	<i>Lipa srdčitá (Tilia cordata)</i>	ks.	2,00		
19	-	<i>Třešeň ptačí (Prunus avium)</i>	ks.	2,00		
20	-	kůly k odrostkům (frézovaný, prům. 5 cm, výška 1,5m)	ks.	143,00		
21	-	kůly ke vzrostlým stromům (frézovaný, prům. 7 cm, výška 2,5m)	ks.	15,00		
22	-	signalizační kůly ke keřům (hranolek 3 x 2 x 70 cm)	ks.	352,00		
23	-	úvazky	m	50,00		
24	-	příčky	ks	15,00		
26	-	půdní kondicionér (hydrogel)	kg	15,00		
27	-	kůly pro oplocení (prům. 10-12 cm, výška 2,0m)	ks.	307,00		
28	-	zavětrovací kůly (prům. 8 cm, výška 2,0m)	ks.	224,00		
29	-	vrata – vysazovací pole plotu (3,5m)	ks	4,00		

31	-	rákosová chránička vrostlých stromů (šířka role 160 cm, délka 50cm/1 strom)	ks	5,00	
32	-	rákosová chránička odrostků (šířka role 100 cm, délka 30cm/1 strom)	ks	143,00	
33	-	drátěné pletivo pro individuální oplocenky (výška 130 cm, délka 150cm/strom, max.velikost ok 5x5cm - od spodu x zajíci) + hřeby + napínací drát	m	7,50	
34	-	drátěné pletivo (výška 160 cm, max.velikost ok 5x5cm - od spodu x zajíci) + hřeby + napínací drát	m	1 073,00	
35	-	mulčovací kůra	m <sup>3</sup>	20,50	
36	-	berlička pro dravce	ks	6,00	
37	-	Směs travní krajinná – 25g/m <sup>2</sup>	kg	429,50	
<b>Celkem za</b>		<b>VÝSADBY ZELENĚ – materiál</b>			

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty</b>				
		<b>3A - LBK 'Křížový kopec'</b>				
		<b>ÚDRŽBA - 1 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	296,00		
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	5,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	2 146,00		
4	-	Zaliti rostlin vodou na rovině a na svahu do 1:5 - keře (5l/ks)	m <sup>3</sup>	14,08		
5	-	Zaliti rostlin vodou na rovině a na svahu do 1:5 - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	11,44		
6	-	Zaliti rostlin vodou na rovině a na svahu do 1:5 - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	0,80		
7	-	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	27,92		
8	-	Celoplošné vyžínání TTP v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině a na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	51 540,00		
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 1 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				

položka č.1 vynásobena 2x  
 položka č.3 vynásobena 2x  
 položka č.4 až 6 vynásobena 8x  
 položka č.8 vynásobena 3x

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty</b> 3A - LBK 'Křížový kopec' ÚDRŽBA - 2 rok (ceny bez DPH) – prac.operace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	296,00		
2	-	Řez výchovný - vzrostlé stromy OK 8-10 cm	ks	5,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	2 146,00		
4	-	Zaliti rostlin vodou na rovině a na svahu do 1:5 - keře (5l/ks)	m <sup>3</sup>	5,28		
5	-	Zaliti rostlin vodou na rovině a na svahu do 1:5 - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	8,58		
6	-	Zaliti rostlin vodou na rovině a na svahu do 1:5 - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	0,60		
7	-	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	14,46		
8	-	Celoplošné vyžínání TTP v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině a na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	34 360,00		
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 2 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				

položka č.1 vynásobena 2x  
položka č.3 vynásobena 2x  
položka č.4 vynásobena 3x  
položka č.5 až 6 vynásobena 6x  
položka č.8 vynásobena 2x

Akce:		<b>Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty</b> 3A - LBK 'Křížový kopec' ÚDRŽBA - 3 rok (ceny bez DPH) – prac.operace				
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1	-	Kontrola úvazků	ks	296,00		
2	-	Výchovný řez	ks	5,00		
3	-	Kontrola funkčnosti oplocení	m	2 146,00		
4	-	Zaliti rostlin vodou na rovině a na svahu do 1:5 - odrostky (10l/ks)	m <sup>3</sup>	5,72		
5	-	Zaliti rostlin vodou na rovině a na svahu do 1:5 - vzrostlé stromy OK 8-10cm (20l/ks)	m <sup>3</sup>	0,40		
6	-	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000m	m <sup>3</sup>	6,12		
7	-	Celoplošné vyžínání TTP v oplocenkách + částečné mulčování + shrabání + odvoz biomasy na rovině a na svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	34 360,00		
<b>Celkem za</b>		<b>ÚDRŽBA - 3 rok (ceny bez DPH) – prac.operace</b>				

položka č.1 vynásobena 2x  
položka č.3 vynásobena 2x  
položka č.4 až 5 vynásobena 4x  
položka č.7 vynásobena 2x

**Založení prvků ÚSES Nad Úvozem, Křížový kopec, Terasy, Kabely a Kouty**

<b>Souhrn nákladů pro jednotlivé etapy</b>		
<b>3A - LBK 'Křížový kopec'</b>		
1. etapa - realizace úprav		
<b>Realizační výdaje</b>	Cena za pracovní operace	
	Cena za materiál	
	<b>Celkem za realizaci</b>	
<b>Vedlejší náklady</b>	Geodetické zaměření	
	Vytýčení inž. sítí	
<b>2. etapa – 3 letá následná údržba</b>		
1.rok		
2.rok		
3.rok		
<b>Celkem bez DPH</b>		