

Dodatek č. 2

ke Smlouvě o dílo ze dne 13.7. 2018 ve znění Dodatku č. 1 ze dne 3.10. 2018

kteřou dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů,
uzavřeli:

Objednatel: Obec Kostelec
Sídlo: Kostelec 34, 349 01 Stříbro
IČ: 00479292
DIČ: CZ00479292¹
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 5620401/0100
zastoupený: Františkem Trhlíkem, starostou obce
e-mail: obec.kostelec@worldonline.cz

a

Zhotovitel: Ing. Karel Kuneš - GAN
Sídlo: Klenčí pod Čerchovem 359, 345 34 Klenčí pod Čerchovem
IČ: 61786136
DIČ: CZ6411231926²
Bankovní spojení: Fio banka, a.s.
Číslo účtu: 2100059180/2010
jednající: Ing. Karel Kuneš
e-mail: info@gan-zahrada.cz

Článek I Prohlášení smluvních stran

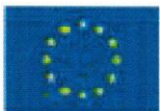
(1) Objednatel a zhotovitel souhlasně prohlašují, že dne 13.7. 2018 uzavřeli Smlouvu o dílo, jejímž předmětem je provedení veřejné zakázky nazvané „Revitalizace zeleně v obci Kostelec“. Objednatel a zhotovitel rovněž souhlasně prohlašují, že dne 3.10. 2018 uzavřeli Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo ze dne 13.7. 2018. Objednatel a zhotovitel též souhlasně prohlašují, že tato Smlouva o dílo ze dne 13.7. 2018 ve znění Dodatku č. 1 ze dne 3.10. 2018 je ke dni uzavření tohoto Dodatku č. 2 platná a účinná.

Článek II Obsah dodatku – změna Smlouvy o dílo

(1) Vlastní text Smlouvy o dílo ze dne 13.7. 2018 ve znění Dodatku č. 1 ze dne 3.10. 2018 se tímto Dodatkem č. 2 nikterak nemění. **Mění se pouze zhotovitelem oceněný položkový výkaz výměr**, který je přílohou Smlouvy o dílo ze dne 13.7. 2018 ve znění Dodatku č. 1 ze dne 3.10. 2018.

¹ Objednatel je sice registrován jako plátce DPH (tj. má přiděleno DIČ), avšak co se týče veřejné zakázky „Revitalizace zeleně v obci Kostelec“, nemá nárok na odpočet DPH.

² Zhotovitel je plátcem DPH.



Důvod aktualizace zhotovitelem oceněného položkového výkazu výměr je následující. V průběhu realizace veřejné zakázky „Revitalizace zeleně v obci Kostelec“ vyvstala potřeba ochránit skupiny keřů a skupiny stromů na lokalitě „Za bytovkami“ pletivovou oplocenkou jako celé skupiny a nikoli pouze jednotlivé stromy.

Celková cena díla se nikterak nemění. Aktualizovaný zhotovitelem oceněný položkový výkaz výměr s vyčíslením jednotlivých položek méněprací a víceprací je přílohou tohoto Dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo ze dne 13.7. 2018 ve znění Dodatku č. 1 ze dne 3.10. 2018.

Článek III Ujednání společná a závěrečná

- (1) Tento Dodatek nabývá splatnosti a účinnosti dnem jeho uzavření.
- (2) Tento Dodatek se uzavírá ve 4 exemplářích, z nichž po 2 obdrží každá ze smluvních stran.
- (3) Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek přečetly, jeho obsahu porozuměly, tento je výrazem jejich vůle projevěné svobodně a vážně, na důkaz čehož připojují níže osoby oprávněné jednat jménem nebo za smluvní strany své vlastnoruční podpisy.

V Kostelci dne 3.12. 2018

Objednatel:

Obec Kostelec
František Trhlík, starosta obce



Zhotovitel:

Ing. Karel Kuneš



Aktualizovaný zhotovitelem oceněný položkový výkaz výměr

ZMĚNA 12/2018: červeně ubrané položky (méněpráce), modře přidané položky (vícepráce)

Položka	Měrná jednotka	Počet měrných jednotek	Cena za m. Jednotku (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)
UZNATELNÉ NÁKLADY *:				
ARBORISTICKÉ PRÁCE				
PRÁCE – ošetření stávajících stromů				
Zdravotní řez lezeckou technikou stromu o ploše 51 - 100 m2 <i>dřevina č. 61</i>	ks	1	1 800 Kč	1 800,00
Zdravotní řez lezeckou technikou stromu o ploše 101 – 200 m2 <i>dřevina č. 2,3,4,5,6,8,9,10</i>	ks	8	3 200 Kč	25 600,00
Zdravotní řez lezeckou technikou stromu o ploše 201 – 300 m2 <i>dřevina č. 1,62,63</i>	ks	3	4 400 Kč	13 200,00
Stabilizace sekundární koruny stromu o ploše 101 – 200 m2 <i>dřevina č. 60</i>	ks	1	3 200 Kč	3 200,00
Lokální redukce z důvodu stabilizace stromu o ploše 101 – 200 m2 (doplňkový řez ke zdravotnímu řezu) <i>dřevina č. 2,4</i>	ks	2	600 Kč	1 200,00
Lokální redukce z důvodu stabilizace stromu o ploše 201 – 300 m2 (doplňkový řez ke zdravotnímu řezu) <i>dřevina č. 1</i>	ks	1	800 Kč	800,00
Lokální redukce směrem k překážce, stromu o ploše 101 – 200 m2 (doplňkový řez ke zdravotnímu řezu) <i>dřevina č. 5,6</i>	ks	2	600 Kč	1 200,00
Výchovný řez stromu výšky do 4 m <i>dřevina č. 16,35,43,47,48</i>	ks	5	130 Kč	650,00
Výchovný řez stromu výšky od 4 do 6 m <i>dřevina č. 42,44,45,46</i>	ks	4	250 Kč	1 000,00
Ošetření stávajících stromů celkem:				48 650,00
<i>Poznámky k položkám „Práce – ošetření stávajících stromů“:</i>				
1. V cenách jsou započteny i náklady na zabezpečující opatření před padajícími větvemi.				
2. V cenách jsou započteny i náklady spojené s rozřezáním na metry, přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 10 km a se složením.				
V cenách je započtena likvidace větví o průměru menším než 7 cm štěpkováním s odvozem do 10km a složením na depon.				
3. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom a u vazeb jedno rameno.				
4. Podrobnosti arboristických opatření k jednotlivým stromům jsou uvedeny v PD v tabulce „Inventarizace stávajících dřevin“ a v popisu technologií arboristických opatření.				
ARBORISTICKÉ PRÁCE CELKEM bez DPH:				48 650,00
TERÉNNÍ ÚPRAVY				
Materiál na zpevnění svahu:				
zemina s dostatečným podílem humusu bez převládající jílové složky	m3	20	800 Kč	16 000,00
jutová rohož s oky velikosti 4 x 4 cm, 400g/m2	m2	250	25 Kč	6 250,00
Materiál na zpevnění svahu celkem:				
Práce - zpevnění svahu:				
Uložení ornice s hrubým rozhrnutím a zhutněním povrchu ve svahu přes 1:5 do 1:2	m3	20	850 Kč	17 000,00
Plošná úprava terénu s vyrovnáním nerovností	m2	200	15 Kč	3 000,00

Zpevnění svahu do sklonu 1:2 kokosovou rohoží	m2	190	25 Kč	12/2018 4 750,00
Práce na zpevnění svahu celkem:				
TERÉNNÍ ÚPRAVY CELKEM:				47 000,00
NOVÉ VÝSADBY				
Materiál na výsadby:				
Alejoý strom s balem, obvod kmínku 14-16 cm				
Tilia cordata	ks	3	2 500 Kč	7 500,00
Tilia platyphyllos	ks	5	2 500 Kč	12 500,00
Acer platanoides	ks	19	2 500 Kč	47 500,00
Acer platanoides „Crimson King“	ks	1	3 600 Kč	3 600,00
Acer platanoides „Schwedlerii“	ks	1	2 800 Kč	2 800,00
Acer pseudoplatanus	ks	4	2 500 Kč	10 000,00
Fagus sylvatica „Rohanii“	ks	1	4 500 Kč	4 500,00
Amelanchier laevis 'Ballerina'	ks	2	4 500 Kč	9 000,00
Ulmus glabra „Carpdownii“	ks	1	2 800 Kč	2 800,00
Ulmus x „Lobel“	ks	8	2 500 Kč	20 000,00
Quercus robur	ks	11	3 500 Kč	38 500,00
Aesculus hippocastanum „Fastigiata“	ks	5	3 500 Kč	17 500,00
Aesculus pavia	ks	5	4 500 Kč	22 500,00
Alejoý stromy celkem:		66		198 700,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu alejoých stromů:				
Půdní hydroabsorpční kondicionér	kg	19,8	360 Kč	7 128,00
Rákosová rohož š 1,6 m na obalení kmene 0,5 bm /1 strom	m	33	96 Kč	3 168,00
Kůl ke stromu frézovaný, 2,5 m, pr. 7-10 cm	ks	198	80 Kč	15 840,00
Příčka dřevěná půlená, prům 5 cm délka 50 cm, 3ks/strom	ks	198	15 Kč	2 970,00
Úvazek šíře 2,5 cm , 3 m/1strom	m	198	8 Kč	1 584,00
Zahradnický substrát	m3	3,3	1 000 Kč	3 300,00
Mulčovací kůra drcená	m3	6,6	800 Kč	5 280,00
Pletivo lesnické uzlové, šíře 160 cm, 2,5m / strom, 48 stromů	bm	120	28 Kč	3 360,00
Voda pro závlivku stromů při výsadbě, 100 l/strom	m3	6,6	50 Kč	330,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu alejoých stromů celkem:				42 960,00
Materiál na alejoý stromy celkem:				241 660,00
Jehličnaté stromy s balem, výšky 100 – 120 cm				
Pinus sylvestris	ks	22	500 Kč	11 000,00
Pinus sylvestris „Fastigiata“	ks	5	1 500 Kč	7 500,00
Jehličnaté stromy celkem:		27		18 500,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu jehličnatých stromů:				
Půdní hydroabsorpční kondicionér	kg	2,7	360 Kč	972,00
Úvazek šíře 2,5 cm , 3 m/1strom	m	81	8 Kč	648,00
Kůl ke stromu frézovaný, 2 m, pr. 5-6 cm (3ks/strom)	ks	81	70 Kč	5 670,00
Příčka dřevěná půlená, prům 5 cm délka 50 cm, 3ks/strom	ks	81	15 Kč	1 215,00
Zahradnický substrát	m3	1,35	1000	1 350,00
Mulčovací kůra drcená	m3	2,7	800 Kč	2 160,00
Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, 2,5m / strom	bm	67,5	25 Kč	1 687,50
Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, 2,5m / strom	bm	-37,5	25 Kč	-937,50
Voda pro závlivku stromů při výsadbě, 100 l/strom	m3	1,35	50 Kč	67,50
Pomocný materiál a substráty na výsadbu jehličnatých stromů celkem:				12 832,50
Materiál na jehličnaté stromy celkem:				31 332,50
Ovocné stromy vysokokmeny rozvětvené:				
Malus domestica – tradiční ovocné odrůdy	ks	3	400 Kč	1 200,00
(odrůdy: Sudetská reneta, Chodské, Panenské české, Veljímek červený)				
Prunus avium – tradiční ovocné odrůdy	ks	9	400 Kč	3 600,00
(odrůdy: Karešova, Klecanská černá)				

Pyrus communis – tradiční ovocné odrůdy (odrůdy: Ananaska česká, Muškateľka šedá, Solanka)	ks	3	400 Kč	12/2018 1 200,00
Sorbus aucuparia „Edulis“	ks	10	400 Kč	4 000,00
Ovocné stromy celkem:		25		10 000,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu ovocných stromů:				
Půdní hydroabsorpční kondicionér	kg	2,5	360 Kč	900,00
Úvazek šíře 2,5 cm , 3 m/1strom	m	75	8 Kč	600,00
Kůl ke stromu frézovaný, 2 m, pr. 5-6 cm (3ks/strom)	ks	75	70 Kč	5 250,00
Příčka dřevěná půlená, prům 5 cm délka 50 cm, 3ks/strom	ks	75	15 Kč	1 125,00
Mulčovací kůra drcená	m3	2,5	800 Kč	2 000,00
Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, 2,5m / strom	bm	62,5	25 Kč	1 562,50
Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, 2,5m / strom	bm	-35	25 Kč	-875,00
Voda pro závlivku stromů při výsadbě, 100 l/strom	m3	1,25	50 Kč	62,50
Pomocný materiál a substráty na výsadbu ovocných stromů celkem:				10 625,00
Materiál na ovocné stromy celkem:				20 625,00
Listnaté stromy do OK 8 cm, rozvětvené s balem:				
Betula pendula	ks	16	700 Kč	11 200,00
Carpinus betulus	ks	17	700 Kč	11 900,00
Crataegus monogyna	ks	15	700 Kč	10 500,00
Prunus avium	ks	12	700 Kč	8 400,00
Quercus robur	ks	6	800 Kč	4 800,00
Listnaté stromy do OK 8 cm celkem:		60		46 800,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu list. Stromů do OK 8 cm:				
Půdní hydroabsorpční kondicionér	kg	6	360 Kč	2 160,00
Úvazek šíře 2,5 cm , 3 m/1strom	m	180	8 Kč	1 440,00
Kůl ke stromu frézovaný, 2 m, pr. 5-6 cm (3ks/strom)	ks	180	70 Kč	12 600,00
Příčka dřevěná půlená, prům 5 cm délka 50 cm, 3ks/strom	ks	180	15 Kč	2 700,00
Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, 2,5m / strom	bm	150	25 Kč	3 750,00
Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, 2,5m / strom	bm	-142,5	25 Kč	-3 562,50
Voda pro závlivku stromů při výsadbě, 100 l/strom	m3	3	50 Kč	150,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu list. stromů do OK 8 cm celkem:				19 237,50
Materiál na listnaté stromy do OK 8 cm celkem:				66 037,50
Listnaté keře, 20 - 40 cm				
Cotoneaster dammerii	ks	90	30 Kč	2 700,00
Cotoneaster salicifolius 'Parkteppich'	ks	45	30 Kč	1 350,00
Euonymus fortunei 'Emerald Gaiety'	ks	70	30 Kč	2 100,00
Euonymus fortunei 'Emeraldn Gold'	ks	50	30 Kč	1 500,00
Potentilla fruticosa 'Abbotswood'	ks	115	30 Kč	3 450,00
Potentilla fruticosa 'Goldfinger'	ks	30	30 Kč	900,00
Rosa x 'Celina'	ks	30	45 Kč	1 350,00
Rosa x 'Fairy Queen'	ks	45	45 Kč	2 025,00
Rosa x 'The Fairy'	ks	40	45 Kč	1 800,00
Rosa x 'Hannover Weisse'	ks	35	45 Kč	1 575,00
Spiraea x japonica 'Golden Princess'	ks	100	30 Kč	3 000,00
Spiraea bumalda 'Darts Red'	ks	80	30 Kč	2 400,00
Spiraea bumalda 'Goldflame'	ks	55	30 Kč	1 650,00
Stephanandra incisa 'Crispa'	ks	30	30 Kč	900,00
Symphoricarpos x chenaultii 'Hancock'	ks	55	30 Kč	1 650,00
Celkem listnaté keře, 20 - 40 cm		870		28 350,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu listnatých keřů 20-40 cm:				
Půdní hydroabsorpční kondicionér	kg	8,7	360 Kč	3 132,00
NPK hnojivo s postupným uvolňováním, tablety	ks	1740	0,60 Kč	1 044,00
Textilie mulčovací netkaná (plocha keřů x 1,3)	m2	410	10 Kč	4 100,00
Zahradnický substrát	m3	0,9	1 000 Kč	900,00

Mulčovací kůra drcená	m3	31	800 Kč	12/2018 24 800,00
Pomocný materiál a substráty pro výsadby listnatých keřů 20-40 cm celkem:				33 976,00
Materiál na listnaté keře 20-40 cm celkem:				62 326,00
Jehličnaté keře kontejnerované, 20 - 40 cm				
Juniperus horizontalis 'Wiltonii'	ks	45	65 Kč	2 925,00
Juniperus communis	ks	10	65 Kč	650,00
Taxus baccata	ks	5	65 Kč	325,00
Celkem jehličnaté keře		60		3 900,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu jehličnatých keřů 20-40 cm:				
Půdní hydroabsorpční kondicionér	kg	0,6	360 Kč	216,00
NPK hnojivo s postupným uvolňováním, tablety	ks	120	0,60 Kč	72,00
Textilie mulčovací netkaná (plocha keřů x 1,4)	m2	15	10 Kč	150,00
Zahradnický substrát	m3	0,1	1 000 Kč	100,00
Mulčovací kůra drcená	m3	1	800 Kč	800,00
Pomocný materiál a substráty pro výsadby jehličnatých keřů 20-40 cm celkem:				1 338,00
Materiál na jehličnaté keře 20-40 cm celkem:				5 238,00
Listnaté keře kontejnerované, vel. 40 – 60 cm				
Cytisus praecox	ks	9	50 Kč	450,00
Viburnum bodnantense „Dawn“	ks	5	52 Kč	260,00
Weigela purpurea „Alexandra“	ks	7	55 Kč	385,00
Kolkwitzia amabilis	ks	5	55 Kč	275,00
Forsythia intermedia	ks	7	35 Kč	245,00
Cornus alba Sibirica	ks	5	35 Kč	175,00
Cornus stolonifera „Flaviramea“	ks	5	30 Kč	150,00
Syringa vulgaris	ks	3	30 Kč	90,00
Philadelphus coronarius	ks	5	30 Kč	150,00
Celkem listnaté keře kontejnerované, 40-60 cm		51		2 180,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu listnatých kont keřů 40 – 60 cm:				
Půdní hydroabsorpční kondicionér	kg	0,5	360 Kč	180,00
NPK hnojivo s postupným uvolňováním, tablety	ks	102	0,60 Kč	61,20
Textilie mulčovací netkaná (plocha keřů x 1,4)	m2	120	10 Kč	1 200,00
Zahradnický substrát	m3	0,1	1 000 Kč	100,00
Mulčovací kůra drcená	m3	6	800 Kč	4 800,00
Pomocný materiál a substráty pro výsadby list kont keřů 40-60 cm celkem:				6 341,20
Materiál na listnaté keře 40-60 cm celkem:				8 521,20
Listnaté keře kontejnerované, vel. 60 – 80 cm				
Viburnum opulus	ks	20	55 Kč	1 100,00
Viburnum lantana	ks	13	35 Kč	455,00
Rosa canina	ks	61	35 Kč	2 135,00
Sambucus nigra	ks	45	35 Kč	1 575,00
Corylus avellana	ks	27	40 Kč	1 080,00
Ligustrum vulgare	ks	42	40 Kč	1 680,00
Euonymus europaeus	ks	22	35 Kč	770,00
Lonicera xylosteum	ks	39	35 Kč	1 365,00
Celkem listnaté keře 60 – 80 cm		269		10 160,00
Pomocný materiál a substráty na výsadbu keřů 60 – 80 cm:				
Půdní hydroabsorpční kondicionér	kg	4	360 Kč	1 440,00
NPK hnojivo s postupným uvolňováním, tablety	ks	538	0,60 Kč	322,80
Textilie mulčovací netkaná (plocha keřů x 1,4)	m2	90	10 Kč	900,00
Zahradnický substrát	m3	0,8	1 000 Kč	800,00
Mulčovací kůra drcená	m3	6	800 Kč	4 800,00
Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, pro oplocenku	bm	215	25 Kč	5 375,00

Sláma na mulčování	m3	90	500 Kč	12/2018 45 000,00
Pomocný materiál a substráty pro výsadby keřů 60-80 cm celkem:				58 637,80
Materiál na listnaté keře 60-80 cm celkem:				68 797,80
Materiál na trvalkové záhony:				
Trvalky (kontejner min. K9)				
dle specifikace v PD	ks	760	45 Kč	34 200,00
Trvalky celkem:		760		34 200,00
Cibuloviny				
dle specifikace v PD	ks	1350	25 Kč	33 750,00
Cibuloviny celkem:		1350		33 750,00
Pomocný materiál na založení trvalkových záhonů				
Kačírek světlý frakce 8 – 16 mm	t	13	700 Kč	9 100,00
skrytý obrubník plastový, 10 cm šíře	bm	80	87 Kč	6 960,00
Pomocný materiál na založení trvalkových záhonů celkem:				16 060,00
Materiál na trvalky a cibuloviny ke stromům celkem:				84 010,00
Materiál na založení travnaté plochy:				
Osivo				
Travní osivo – luční směs 3 kg/1 m2	kg	53	100 Kč	5 300,00
Osivo celkem:				5 300,00
Materiál na založení travnaté plochy celkem:				5 300,00
Materiál na výsadby celkem:				593 848,00
Práce – výsadby:				
Práce - výsadby alejových stromů 14-16 cm OK:				
Hloubení jamek pro alejové stromy s vým. 50%,do 1m3	ks	66	550 Kč	36 300,00
Výsadba alejového stromu, s balem do 60 cm	ks	66	420 Kč	27 720,00
Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože	ks	66	50 Kč	3 300,00
Ukotvení stromu 3 kůly délky nad 2 m	ks	66	220 Kč	14 520,00
Mulčování kůrou v rovině	m2	66	35 Kč	2 310,00
Komparativní řez stromů (součást výsadby)	ks	66	50 Kč	3 300,00
Ochrana před okusem zvěří pletivem šíře 160 cm	ks	48	30 Kč	1 440,00
Zálivka stromu při výsadbě 100 l/strom	m3	6,6	300 Kč	1 980,00
Práce – výsadby alejových stromů celkem:				90 870,00
Práce - výsadby jehličnatých stromů:				
Hloubení jamek pro jehličnaté stromy s vým. 50%,do 0,125m3	ks	27	300 Kč	8 100,00
Výsadba jehličnatého stromu, s balem do 50cm	ks	27	220 Kč	5 940,00
Ochrana před okusem zvěří pletivem šíře 140 cm	ks	27	30 Kč	810,00
Ochrana před okusem zvěří pletivem šíře 140 cm	ks	-15	30 Kč	-450,00
Ukotvení stromu 3 kůly délky 2 m	ks	27	200 Kč	5 400,00
Mulčování kůrou v rovině	m2	27	35 Kč	945,00
Práce – výsadby jehličnatých stromů celkem:				20 745,00
Práce - výsadby ovocných stromů:				
Hloubení jamek pro ovocné stromy s vým. 50%,do 0,125m3	ks	25	300 Kč	7 500,00
Výsadba ovocného stromu, s balem do 50cm	ks	25	200 Kč	5 000,00
Ukotvení stromu 3 kůly délky 2 m	ks	25	200 Kč	5 000,00
Ochrana před okusem zvěří pletivem šíře 140 cm	ks	25	30 Kč	750,00
Ochrana před okusem zvěří pletivem šíře 140 cm	ks	-14	30 Kč	-420,00
Mulčování kůrou v rovině	m2	25	35 Kč	875,00
Práce – výsadby ovocných stromů celkem:				18 705,00
Práce - výsadby listnatých stromů do OK 8 cm:				
Hloubení jamek pro stromy s vým. 50%,do 0,125m3	ks	60	300 Kč	18 000,00
Výsadba stromu do OK 8 cm	ks	60	300 Kč	18 000,00
Ukotvení stromu 3 kůly délky 2 m	ks	60	200 Kč	12 000,00

12/2018

Ochrana před okusem zvěří pletivem šíře 140 cm	ks	60	30 Kč	1 800,00
Ochrana před okusem zvěří pletivem šíře 140 cm	ks	-57	30 Kč	-1 710,00
Mulčování kůrou v rovině	m2	60	35 Kč	2 100,00
Práce – výsadby listnatých stromů OK do 8 cm celkem:				50 190,00
Práce - výsadby listnatých kont keřů 20-40 cm:				
Odplevelení herbicidem postřikem naširoko, vč. dodávky herbicidu	m2	315	2 Kč	630,00
Vyměření a obrytí ploch záhonů keřů	m2	315	7 Kč	2 205,00
Obdělání plochy rotavátorem nebo ručně	m2	315	30 Kč	9 450,00
Hloubení jamek pro keře s vým. do 50% do 0,02m3	ks	870	38 Kč	33 060,00
Výsadba kontejnerovaného keře	ks	870	43 Kč	37 410,00
Položení textilie	m2	315	25 Kč	7 875,00
Mulčování kůrou	m2	315	35 Kč	11 025,00
Práce - výsadby listnatých kont keřů 20-40 cm celkem:				101 655,00
Práce - výsadby jehličnatých kont keřů 20-40 cm:				
Odplevelení herbicidem postřikem naširoko, vč. dodávky herbicidu	m2	10	2 Kč	20,00
Vyměření a obrytí ploch záhonů keřů	m2	10	7 Kč	70,00
Obdělání plochy rotavátorem nebo ručně	m2	10	30 Kč	300,00
Hloubení jamek pro keře s vým. do 50% do 0,02m3	ks	60	38 Kč	2 280,00
Výsadba kontejnerovaného keře	ks	60	43 Kč	2 580,00
Položení textilie	m2	10	25 Kč	250,00
Mulčování kůrou	m2	10	35 Kč	350,00
Práce-výsadby jehličnatých kont keřů 20-40 cm celkem:				5 850,00
Práce - výsadby listnatých kont keřů 40-60 cm:				
Odplevelení herbicidem postřikem naširoko, vč. dodávky herbicidu	m2	90	2 Kč	180,00
Vyměření ploch záhonů keřů	m2	90	7 Kč	630,00
Obdělání plochy rotavátorem nebo ručně	m2	90	30 Kč	2 700,00
Hloubení jamek pro keře s vým. do 50% do 0,02m3	ks	51	38 Kč	1 938,00
Výsadba kontejnerovaného keře	ks	51	43 Kč	2 193,00
Položení textilie v rovině	m2	90	25 Kč	2 250,00
Mulčování kůrou v rovině	m2	90	35 Kč	3 150,00
Práce - výsadby listnatých kont keřů 40-60 cm celkem:				13 041,00
Práce - výsadby keřů 60 – 80 cm:				
Odstranění stařiny s odvozem a složením na hromady	m2	540	10 Kč	5 400,00
Odplevelení herbicidem postřikem naširoko, vč. dodávky herbicidu	m2	60	2 Kč	120,00
Vyměření ploch záhonů keřů	m2	600	7 Kč	4 200,00
Obdělání plochy rotavátorem nebo ručně	m2	60	30 Kč	1 800,00
Hloubení jamek pro keře do 0,02m3	ks	269	38 Kč	10 222,00
Výsadba kontejnerovaného keře	ks	269	43 Kč	11 567,00
Položení textilie v rovině	m2	60	25 Kč	1 500,00
Mulčování kůrou v rovině	m2	60	35 Kč	2 100,00
Mulčování slámou	m2	540	35 Kč	18 900,00
Zhotovení oplocenky – instalace pletiva	m	215	12 Kč	2 580,00
Ochrana před okusem zvěří postřikem jednotlivě	ks	269	5 Kč	1 345,00
Práce – výsadby keřů celkem:				59 734,00
Práce – založení trvalkových záhonů:				
Vyměření ploch záhonů	m2	72	7 Kč	504,00
Odplevelení herbicidem postřikem naširoko, vč. dodávky herbicidu	m2	144	2 Kč	288,00
Obdělání plochy rotavátorem nebo ručně	m2	72	30 Kč	2 160,00
Výsadba trvalek	ks	760	50 Kč	38 000,00
Výsadba cibulovin	ks	1350	10 Kč	13 500,00
Mulčování kačírky v rovině	ks	72	60 Kč	4 320,00
Instalace skrytého obrubníku	ks	80	150 Kč	12 000,00
Práce – založení trvalkových záhonů celkem:				70 772,00
Práce – založení travnaté plochy				

Založení trávníku s modelací terénu, včetně 1. seče	m2	1770	30 Kč	53 100,00
Práce – založení travnaté plochy celkem:				53 100,00
Práce – výsadby celkem:				484 662,00
NOVÉ VÝSADBY CELKEM:				1 078 510,00
ROZVOJOVÁ PÉČE O VÝSADBY				
Zálivka stromů 6x ročně 100 l / strom / 1 rok, včetně dodávky vody	m3	106,8	600 Kč	64 080,00
Výchovný řez stromů 1/rok	ks	178	50 Kč	8 900,00
Kontrola a oprava úvazků a kotvení stromů 1/rok	ks	178	50 Kč	8 900,00
Odplevelení a úprava výsadbové misky 2x/rok	ks	178	100 Kč	17 800,00
Celkem rozvojová péče o stromy – 1 rok:				99 680,00
Zálivka 3x ročně 50 l / 1 m2 keřů / 1 rok, včetně dodávky vody	m2	1015	50 Kč	50 750,00
Udržovací řez keřů v ploše 1x ročně	m2	1015	10 Kč	10 150,00
Ochrana před okusem zvěří postříkem	m2	1015	10 Kč	10 150,00
Odplevelení a úprava záhonů keřů 2x/rok	m2	1015	30 Kč	30 450,00
Celkem rozvojová péče o skupiny keřů:				101 500,00
Rozvojová péče po dobu 1 roku celkem				201 180,00
ROZVOJOVÁ PÉČE O VÝSADBY PO 3 ROKY CELKEM bez DPH:				603 540,00
Celkové uznatelné náklady na realizaci projektu bez DPH:				1 777 700,00
21 % DPH				373 317,00
Celkové uznatelné náklady na realizaci projektu včetně DPH:				2 151 017,00

NEUZNATELNÉ NÁKLADY **:**PRÁCE – Odstranění pařezů**

Odstranění pařezů do hloubky min. 25 cm	m2	12	4 000 Kč	48 000,00
ODSTRAŇUJÍ SE PAŘEZY VČETNĚ NÁBĚHOVÝCH KOŘENŮ!				

Odstranění pařezů celkem bez DPH:**48 000,00***Odstranění pařezů může být provedeno i jinou technologií než frézováním za předpokladu, že bude odstraněn celý pařez**a náběhové kořeny do hloubky min. 25 cm tak, aby na místě bývalého pařezu bylo možné vysadit nový strom.**Cena za odstranění pařezu zahrnuje také odklizení získaného dřeva na vzdálenost do 20 m,**jeho složení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a odvoz a uložení biologického odpadu na skládku.**V cenách jsou započteny i náklady na zasypání jámy, doplnění zeminy, zhutnění a úpravu terénu, příp. založení trávníku.**V cenách jsou započteny i náklady na dodání zeminy na zasypání jam po pařezech.*

Vytýčení sítí technické infrastruktury	soubor	1	7 000 Kč	7 000,00
Celkové neuznatelné náklady na realizaci projektu bez DPH:				55 000,00
21 % DPH				11 550,00
Celkové neuznatelné náklady na realizaci projektu včetně DPH:				66 550,00

Celkové náklady na realizaci projektu bez DPH:				1 832 700,00
21 % DPH				384 867,00
Celkové náklady na realizaci projektu včetně DPH:				2 217 567,00

Celkem méněpráce:

Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, 2,5m / strom	bm	-215	25 Kč	-5 375,00
Ochrana před okusem zvěří pletivem šíře 140 cm (ks = strom)	ks	-86	30 Kč	-2 580,00

				12/2018
Celkem méněpráce:				-7 955,00 Kč
<u>Celkem vícepráce:</u>				
Pletivo lesnické uzlové, šíře 140 cm, pro oplocenku	bm	215	25 Kč	5 375,00
Zhotovení oplocenky – instalace pletiva	m	215	12 Kč	2 580,00
Celkem vícepráce:				7 955,00 Kč
Celkový rozdíl vícepráce – méněpráce bez DPH:				0,00 Kč

V cenách jsou započteny i **náklady na dopravu** materiálu a osob, zařízení staveniště, zajištění bezpečnosti provozu a bezpečnosti práce a **ostatní režijní náklady**.

V cenách výsadeb je zahrnuta také cena závlivky a dodání vody pro závlivku během realizace výsadeb dle specifikace v textové části PD. V cenách jsou započteny i náklady na povýsadbovou péči o nové rostliny v době od výsadby do zahájení tříleté rozvojové péče, tj. závlivka vysazených rostlin, pletí plevelů, ochrana proti škůdcům, atd.

**) Uznatelné náklady* - jsou spolufinancovány v rámci Operačního programu Životní prostředí.

***) Neuznatelné náklady* - jsou plně financovány zadavatelem (tj. nejsou spolufinancovány v rámci Operačního programu Životní prostředí a budou fakturovány odděleně od uznatelných nákladů).

V Klenčí pod Čerchovem dne 03.12. 2018




.....
podpis osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče