



Zpracovatel: Atregia s.r.o.
Šebrov 215, 679 22 Šebrov-Kateřina
email: info@atregia.cz

Investor: Obec Majetín
Lipová 25, Majetín 751 03
email: obec@majetin.cz, tel.: +420 581 741 740

HIP: Ing. Barbora Májková

Zpracoval: Ing. Barbora Čechová

Zpracovatel části PD:

TABULKOVÁ ČÁST

Plán údržby

Název akce:

Strategie rozvoje veřejné zeleně obce Majetín

Datum:	07/2020	Autorizační razítko:
Stupeň:	Strategie	
Měřítko:		
Číslo zakázky:	103/2020	
Formát:		
Číslo výkresu:	Číslo paré:	

Plán údržby zeleně obce Majetín

Atregia s.r.o.

Kód prvku	Název prvku	Intenzitní třída	Svažitost	Počet opakování v roce	Výměra (m ²) / Počet (ks)	Koeficient výměry	Úkon údržby	Jednotková cena (Kč)	Celková cena (Kč)
101	Trávník parkový	1	1	6	46 522	1	Pokosení trávníku parkového s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	2,67	745 282,44
101	Trávník parkový	1	1	1	46 522	1	Vyhrabání trávníku v rovině a svahu do 1:5	3,76	174 922,72
101	Trávník parkový	1	1	1	46 522	1	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	0,66	30 704,52
101	Trávník parkový	1	1	1	46 522	1	Provdzušnění trávníku bez přisevu travního osiva v rovině nebo na svahu do 1:5	10,50	488 481,00
101	Trávník parkový	1	1	1	46 522	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	4 652,20
101	Trávník parkový	1	1	1	46 522	1	hnojivo průmyslové Cererit	0,35	16 282,70
101	Trávník parkový	1	1	1	46 522	1	Chemické odplevelení postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	4,06	188 879,32
101	Trávník parkový	1	1	1	46 522	1	selektivní herbicid na hudeň dvouděložných plevelů	0,50	23 261,00
101	Trávník parkový	1	1	2	46 522	0,2	Shrabání listů v rovině a svahu do 1:5	9,14	170 084,43
101	Trávník parkový	1	2	6	6 041	1	Pokosení trávníku parkového s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2	4,73	171 443,58
101	Trávník parkový	1	2	1	6 041	1	Vyhrabání trávníku ve svahu do 1:2	4,61	27 849,01
101	Trávník parkový	1	2	1	6 041	1	Uválcování trávníku ve svahu do 1:2	0,66	3 987,06
101	Trávník parkový	1	2	1	6 041	1	Provdzušnění trávníku bez přisevu travního osiva na svahu přes 1:5 do 1:2	12,30	74 304,30
101	Trávník parkový	1	2	1	6 041	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:2	0,10	604,10
101	Trávník parkový	1	2	1	6 041	1	hnojivo průmyslové Cererit	0,35	2 114,35
101	Trávník parkový	1	2	1	6 041	1	Chemické odplevelení postřikem na široko ve svahu do 1:2	5,40	32 621,40
101	Trávník parkový	1	2	1	6 041	1	selektivní herbicid na hudeň dvouděložných plevelů	0,50	3 020,50
101	Trávník parkový	1	2	2	6 041	0,2	Shrabání listů ve svahu do 1:2	10,30	24 888,92
101	Trávník parkový	1	3	6	722	1	Pokosení trávníku parkového s odvozem do 20 km ve svahu do 1:1	5,90	25 558,80
101	Trávník parkový	1	3	1	722	1	Vyhrabání trávníku ve svahu do 1:1	5,46	3 942,12
101	Trávník parkový	1	3	1	722	1	Uválcování trávníku ve svahu do 1:1	0,66	476,52
101	Trávník parkový	1	3	1	722	1	Provdzušnění trávníku bez přisevu travního osiva na svahu přes 1:2 do 1:1	14,40	10 396,80
101	Trávník parkový	1	3	1	722	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:1	0,10	72,20
101	Trávník parkový	1	3	1	722	1	hnojivo průmyslové Cererit	0,35	252,70
101	Trávník parkový	1	3	1	722	1	Chemické odplevelení postřikem na široko ve svahu do 1:1	8,59	6 201,98
101	Trávník parkový	1	3	1	722	1	selektivní herbicid na hudeň dvouděložných plevelů	0,50	361,00
101	Trávník parkový	1	3	2	722	0,2	Shrabání listů ve svahu do 1:1	11,70	3 378,96
101	Trávník parkový	2	1	4	2 124	1	Pokosení trávníku parkového s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	2,67	22 684,32
101	Trávník parkový	2	1	1	2 124	1	Vláčení trávníkovými branami	0,71	1 508,04
101	Trávník parkový	2	1	0,2	2 124	1	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	0,66	280,37
101	Trávník parkový	2	1	0,33	2 124	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	70,09
101	Trávník parkový	2	1	0,33	2 124	1	hnojivo průmyslové Cererit	0,35	245,32
101	Trávník parkový	2	1	1	2 124	0,2	Shrabání listů v rovině a svahu do 1:5	9,14	3 882,67
103	Trávník luční	1	1	2	2 465	1	Pokosení trávníku lučního s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	3,93	19 374,90
103	Trávník luční	1	3	2	87	1	Pokosení trávníku lučního s odvozem do 20 km ve svahu do 1:1	8,80	1 531,20
103	Trávník luční	2	1	2	821	1	Pokosení trávníku lučního s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	3,93	6 453,06
103	Trávník luční	2	3	1	467	1	Pokosení trávníku lučního s odvozem do 20 km ve svahu do 1:1	8,80	4 109,60
111	Záhony letniček	1	1	1	6	1	Obdělání půdy rytím v rovině a svahu do 1:5	43,30	259,80
111	Záhony letniček	1	1	1	6	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	0,60
111	Záhony letniček	1	1	1	6	1	Hnojivo na letničky	0,45	2,70
111	Záhony letniček	1	1	1	6	1	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	3,85	23,10
111	Záhony letniček	1	1	1	6	1	Výsadba letniček do připravené půdy se zalitím	6,64	39,84
111	Záhony letniček	1	1	1	6	1	Letničky (25 ks/m ²)	750,00	4 500,00
111	Záhony letniček	1	1	10	6	1	Zalítí rostlin vodou	200,00	12 000,00
111	Záhony letniček	1	1	5	6	1	Vypleť záhonu květin s naložením a odvozem odpadu do 20 km	31,30	939,00

Plán údržby zeleně obce Majetín

Atregia s.r.o.

Kód prvku	Název prvku	Intenzitní třída	Svažitost	Počet opakování v roce	Výměra (m ²) / Počet (ks)	Koeficient výměry	Úkon údržby	Jednotková cena (Kč)	Celková cena (Kč)
111	Záhony letniček	1	1	3	6	1	Odstranění odkvetlých a odumřelých částí letniček s odklizením odpadu do 20 km	16,20	291,60
111	Záhony letniček	1	1	1	6	1	Odstranění letničkových výsadeb (1,65 Kč/ks, 25ks/m2)	40,75	244,50
111	Záhony letniček	1	1	1	6	1	Zasekávání hran záhonů	20,00	120,00
112	Záhony trvalek	1	1	2	347	1	Zalítí rostlin vodou	200,00	138 800,00
112	Záhony trvalek	1	1	0,2	347	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	6,94
112	Záhony trvalek	1	1	0,2	347	1	Hnojivo na růže a trvalky	0,45	31,23
112	Záhony trvalek	1	1	2	347	1	Vypletí záhonu květin s naložením a odvozem odpadu do 20 km	31,30	21 722,20
112	Záhony trvalek	1	1	1	347	1	Dosadba trvalek prostokořenných	35,40	12 283,80
112	Záhony trvalek	1	1	2	347	1	Odstranění odkvetlých a odumřelých částí trvalek s odklizením odpadu do 20 km	16,20	11 242,80
112	Záhony trvalek	1	1	1	347	1	Zřízení ochrany rostlin před mrazem - nakopčením	16,10	5 586,70
112	Záhony trvalek	1	1	1	347	1	Zasekávání hran záhonů	20,00	6 940,00
113	Záhony růží	1	1	1	51	1	Řez růží (7,50 Kč/ks, 6 ks/m2)	45,00	2 295,00
113	Záhony růží	1	1	10	51	1	Zalítí rostlin vodou	1 170,00	596 700,00
113	Záhony růží	1	1	1	51	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:2	0,10	5,10
113	Záhony růží	1	1	1	51	1	Hnojivo na růže a trvalky	0,45	22,95
113	Záhony růží	1	1	1	51	1	Hnojení půdy kompostem	2,50	127,50
113	Záhony růží	1	1	1	51	1	Kompost	119,00	6 069,00
113	Záhony růží	1	1	5	51	1	Odplevelení záhonu růží s nakypřením	87,10	22 210,50
113	Záhony růží	1	1	2	51	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	357,00
113	Záhony růží	1	1	2	51	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	255,00
113	Záhony růží	1	1	0,5	51	1	Dosadba růží prostokořenných	35,40	902,70
113	Záhony růží	1	1	4	51	1	Odstranění odkvetlých a odumřelých částí růží s odklizením odpadu do 20 km	20,10	4 100,40
113	Záhony růží	1	1	1	51	1	Zřízení ochrany rostlin před mrazem přikrytím včetně materiálu (8,29/ks, 6 ks/m2)	49,74	2 536,74
113	Záhony růží	1	1	1	51	1	Odstranění zimní ochrany před mrazem odkrytím (8,69/ks, 6 ks/m2)	52,14	2 659,14
113	Záhony růží	1	1	2	51	1	Zasekávání hran záhonů	20,00	2 040,00
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	1	0,33	58	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	1,91
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	1	0,33	58	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	7,66
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	1	2	58	1	Odplevelení souvislých keřových skupin	71,50	8 294,00
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	1	1	58	1	Řez keřů ve skupině	168,00	9 744,00
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	1	0,33	58	1	Dosadba keřů	260,00	4 976,40
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	3	0,33	46	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:1	0,10	1,52
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	3	0,33	46	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	6,07
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	3	2	46	1	Odplevelení souvislých keřových skupin	71,50	6 578,00
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	3	1	46	1	Řez keřů ve skupině	168,00	7 728,00
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	1	3	0,33	46	1	Dosadba keřů	260,00	3 946,80
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	1	1	1	181	0,5	Řez keřů	268,00	24 254,00
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	1	1	0,33	181	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	5,97
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	1	1	0,33	181	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	23,89
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	1	1	1	181	1	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	81,80	14 805,80
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	1	1	0,33	181	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	209,06
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	1	1	0,33	181	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	149,33
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	2	1	0,5	113	0,5	Řez keřů	268,00	7 571,00
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	2	1	1	113	1	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	81,80	9 243,40
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	2	1	0,33	113	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	130,52
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	2	1	0,33	113	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	93,23

Plán údržby zeleně obce Majetín

Atregia s.r.o.

Kód prvku	Název prvku	Intenzitní třída	Svažitost	Počet opakování v roce	Výměra (m ²) / Počet (ks)	Koeficient výměry	Úkon údržby	Jednotková cena (Kč)	Celková cena (Kč)
121, 122, 123	Zapojené skupiny keřů	1	1	0,33	521	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	17,19
121, 122, 123	Zapojené skupiny keřů	1	1	0,33	521	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	68,77
121, 122, 123	Zapojené skupiny keřů	1	1	1	521	1	Odplevelení souvislých keřových skupin	71,50	37 251,50
121, 122, 123	Zapojené skupiny keřů	1	1	0,33	521	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	601,76
121, 122, 123	Zapojené skupiny keřů	1	1	0,33	521	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	429,83
121, 122, 123	Zapojené skupiny keřů	1	1	1	521	1	Řez keřů ve skupině	268,00	139 628,00
121, 122, 123	Zapojené skupiny keřů	1	1	0,33	521	1	Dosadba keřů	260,00	44 701,80
129, 130	Soliterní keře	1	1	1	124	1	Řez keřů	268,00	33 232,00
129, 130	Soliterní keře	1	1	0,33	124	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	4,09
129, 130	Soliterní keře	1	1	0,33	124	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	16,37
129, 130	Soliterní keře	1	1	1	124	1	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	81,80	10 143,20
129, 130	Soliterní keře	1	1	0,33	124	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	143,22
129, 130	Soliterní keře	1	1	0,33	124	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	102,30
129, 130	Soliterní keře	1	2	1	153	1	Řez keřů	268,00	41 004,00
129, 130	Soliterní keře	1	2	0,33	153	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:2	0,10	5,05
129, 130	Soliterní keře	1	2	0,33	153	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	20,20
129, 130	Soliterní keře	1	2	1	153	1	Odplevelení dřevin soliterních ve svahu do 1:2	146,00	22 338,00
129, 130	Soliterní keře	1	2	0,33	153	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	176,72
129, 130	Soliterní keře	1	2	0,33	153	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	126,23
129, 130	Soliterní keře	1	3	1	153	1	Řez keřů	268,00	41 004,00
129, 130	Soliterní keře	1	3	0,33	153	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko ve svahu do 1:1	0,10	5,05
129, 130	Soliterní keře	1	3	0,33	153	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	20,20
129, 130	Soliterní keře	1	3	1	153	1	Odplevelení dřevin soliterních ve svahu do 1:1	217,00	33 201,00
129, 130	Soliterní keře	1	3	0,33	153	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	176,72
129, 130	Soliterní keře	1	3	0,33	153	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	126,23
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	1	1	0,33	92	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	3,04
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	1	1	0,33	92	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	12,14
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	1	1	1	92	1	Odplevelení souvislých keřových skupin	71,50	6 578,00
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	1	1	0,33	92	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	106,26
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	1	1	0,33	92	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	75,90
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	1	1	1	92	1	Řez keřů ve skupině	47,40	4 360,80
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	1	1	0,1	92	1	Zmlazení živých plotů	63,30	582,36
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	1	1	0,33	92	1	Dosadba keřů	260,00	7 893,60
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	2	1	0,33	9	1	Odplevelení souvislých keřových skupin	71,50	212,36
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	2	1	0,33	9	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	10,40
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	2	1	0,33	9	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	7,43
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	2	1	0,5	9	1	Řez keřů ve skupině	47,40	213,30
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	2	1	0,1	92	1	Zmlazení živých plotů	63,30	582,36
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	2	1	0,2	9	1	Dosadba keřů	260,00	468,00
147-149	Živé ploty - tvarované	1	1	3	1 638	1	Řez a tvarování živých plotů s odvozem odpadu do 20 km	82,80	406 879,20
147-149	Živé ploty - tvarované	1	1	0,5	1 638	1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	0,10	81,90
147-149	Živé ploty - tvarované	1	1	0,5	1 638	1	Hnojivo pro okrasné dřeviny	0,40	327,60
147-149	Živé ploty - tvarované	1	1	0,5	1 638	1	Odplevelení souvislých keřových skupin	71,50	58 558,50
147-149	Živé ploty - tvarované	1	1	0,5	1 638	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	2 866,50
147-149	Živé ploty - tvarované	1	1	0,5	1 638	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	2 047,50

Plán údržby zeleně obce Majetín

Atregia s.r.o.

Kód prvku	Název prvku	Intenzitní třída	Svažitost	Počet opakování v roce	Výměra (m ²) / Počet (ks)	Koeficient výměry	Úkon údržby	Jednotková cena (Kč)	Celková cena (Kč)
147-149	Živé ploty - tvarované	1	1	0,33	1 638	1	Dosadba keřů	260,00	140 540,40
147-149	Živé ploty - tvarované	2	1	2	17	1	Řez a tvarování živých plotů s odvozem odpadu do 20 km	82,80	2 815,20
147-149	Živé ploty - tvarované	2	1	0,33	17	1	Odplevelení souvislých keřových skupin	131,00	734,91
147-149	Živé ploty - tvarované	2	1	0,33	17	1	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	19,64
147-149	Živé ploty - tvarované	2	1	0,33	17	1	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	14,03
147-149	Živé ploty - tvarované	2	1	0,2	17	1	Dosadba keřů	260,00	884,00
158 - 166	Skupiny stromů s podrostem keřů	1	1	1	34	0,5	Odplevelení dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	81,80	1 390,60
158 - 166	Skupiny stromů s podrostem keřů	1	1	0,33	34	0,5	Ochrana dřevin chemickým postřikem ručně	3,50	19,64
158 - 166	Skupiny stromů s podrostem keřů	1	1	0,33	34	0,5	Chemická ochrana proti škůdcům (na m2)	2,50	14,03
158 - 166	Skupiny stromů s podrostem keřů	1	1	0,5	34	0,5	Řez keřů ve skupině	268,00	2 278,00
170, 171	Skupiny stromů s podrostem trávníku	1	1	3	17	0,5	Pokosení trávníku parkového s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	3,67	93,59
170, 171	Skupiny stromů s podrostem trávníku	1	1	1	17	0,5	Shrabání listí v rovině a svahu do 1:5	9,14	77,69

Náklady na údržbu zeleně na jeden rok

Kód	Název	Výměra (m ²) Počet (ks)	Celková cena za údržbu (Kč)
101	Trávník parkový	45 288	2 262 695,45
103	Trávník luční	3 840	31 468,76
111	Záhony letniček	6	18 421,14
112	Záhony trvalek	347	196 613,67
113	Záhony růží	51	640 281,03
115, 117	Pokryvné výsadby keřů	104	41 284,36
118, 119	Rozvolněné skupiny keřů	294	56 486,19
121, 122, 123	Zapojené skupiny keřů	521	222 698,85
129, 130	Soliterní keře	140	181 844,55
144, 145, 146	Živé ploty - volně rostlé	101	21 105,94
147-149	Živé ploty - tvarované	1 655	615 769,37
158 - 166	Skupiny stromů s podrostem keřů	34	3 702,26
170, 171	Skupiny stromů s podrostem trávníku	17	171,28
Celkem			4 292 542,83