

SEZNAM FIGUR

Stavba: 21012-14XO-CP - Stavba MVN1 na Zumru vč. polní cesty - doprovodná výsadba

Datum: 19. 10. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

21012-14XO-CP-0 SO 08.1. Doprovodná výsadba - výsadba

8/

21012-14XO-CP-0

9-01

KERE			1 300,000
------	--	--	-----------

KERE "Celkem 1300 ks keřů" 1300 1 300,000

Použití figury:

183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,01 do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1 300,000
183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	1 300,000
184102111	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,1 do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1 300,000
184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	1 300,000
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1 336,800
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,031
185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	113,200
R18	Ošetření vysazených keřů proti okusu chemickým repelentním přípravkem	ks	1 300,000
R14	mulčovací kůra drcená tříděná	m3	106,944
R16	tabletové hnojivo zásobní tableta á 10g	kg	30,600
R17	voda pro závlivku	m3	113,200

STROMY			46,000
--------	--	--	--------

STROMY "Celkem 46 ks stromů" 46 46,000

Použití figury:

183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000
184102115	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,5 do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000
184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	46,000
184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 0,5 do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	46,000
184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	34,500
184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000
184813121	Ochrana dřevin před okusem ručně pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1 336,800
185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,041
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,031
185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	113,200
60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	138,000
R10	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	138,000
R11	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	96,600
R12	rákosová rohož šíře 1,5m přírodní	m	23,000
R13	chránička proti okusu samosvorná 11x110cm	ks	46,000
R14	mulčovací kůra drcená tříděná	m3	106,944
R16	tabletové hnojivo zásobní tableta á 10g	kg	30,600
R17	voda pro závlivku	m3	113,200

21012-14XO-CP-0 SO 08.2. Následná péče - 1. rok

8/

21012-14XO-CP-0

8-02

STROMY	Počet stromů ke kterým bude nahrazen 1 poškozený kůl	kus	3,000
--------	--	-----	-------

STROMY "náhrada poškozeného kůlu - předpoklad 5% z celkového počtu 46 ks stromů" 3 3,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	3,000
184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	3,000
184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	3,000
60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	3,000
R10	příčka z půlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	6,000
R11	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	2,100
ZALITI	Zalití rostlin vodou	m3	169,800

"46 stromů x 50 litrů/strom x 6 zálievek (04-09), 1300 m2 plocha vysazených keřů x 6 zálievek x 20 litrů/m2 (04-09)"

0,000

(46*50*6/1000)+(1300*20*6/1000)

169,800

ZALITI

Součet

169,800

Použití figury:

185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	169,800
R17	voda pro zálivku	m3	169,800

21012-14XO-CP-0 SO 08.3. Následná péče - 2. rok

8/

**21012-14XO-CP-0
8-03**

STROMY	Počet stromů ke kterým bude nahrazen 1 poškozený kůl	kus	3,000
STROMY	"náhrada poškozeného kůlu - předpoklad 5% z celkového počtu 46 ks stromů" 3		3,000
Použití figury:			
184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	3,000
184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	3,000
184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	3,000
60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	3,000
R10	příčka z půlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	6,000
R11	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	2,100
ZALITI	Zalití rostlin vodou	m3	169,800

"46 stromů x 50 litrů/strom x 6 zálievek (04-09), 1300 m2 plocha vysazených keřů x 6 zálievek x 20 litrů/m2 (04-09)"

0,000

(46*50*6/1000)+(1300*20*6/1000)

169,800

ZALITI

Součet

169,800

Použití figury:

185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	169,800
R17	voda pro zálivku	m3	169,800

21012-14XO-CP-0 SO 08.4. Následná péče - 3. rok

8/

**21012-14XO-CP-0
8-04**

STROMY	Počet stromů ke kterým bude nahrazen 1 poškozený kůl	kus	3,000
STROMY	"náhrada poškozeného kůlu - předpoklad 5% z celkového počtu 46 ks stromů" 3		3,000
Použití figury:			
184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	3,000
184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	3,000
184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	3,000
60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	3,000
R10	příčka z půlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	6,000
R11	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	2,100
ZALITI	Zalití rostlin vodou	m3	113,200

"46 stromů x 50 litrů/strom x 4 zálievek (04-09), 1300 m2 plocha vysazených keřů x 4 zálievek x 20 litrů/m2 (04-09)"

0,000

(46*50*4/1000)+(1300*20*4/1000)

113,200

ZALITI

Součet

113,200

Použití figury:

Kód	Popis	MJ	Výměra
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	113,200
R17	voda pro zálivku	m3	113,200

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavba MVN1 na Zumru vč. polní cesty - doprovodná výsadba

Objekt: SO 08 - Doprovodná výsadba

Část: SO 08.1. Doprovodná výsadba - výsadba

JKSO:

Datum: 19. 10. 2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
1 R		183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000		
		STROMY	"Celkem 46 ks stromů" 46		46,000		
2 R		183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,01 do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1 300,000		
		KERE	"Celkem 1300 ks keřů" 1300		1 300,000		
3 R		183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	1 300,000		
			"Na 1m2: 1 ks keře" KERE		1 300,000		
4 R		184102111	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,1 do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1 300,000		
		KERE			1 300,000		
5 R		184102115	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,5 do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000		
		STROMY			46,000		
6 R1-	R1-1		<i>Salix alba</i> OK 12-14 cm s balem	ks	4,000		
		4			4,000		
7 R1-	R1-2		<i>Alnus glutinosa</i> OK 12-14 cm s balem	ks	3,000		
		3			3,000		
8 R1-	R1-3		<i>Ulmus laevis</i> OK 12-14 cm s balem	ks	9,000		
		9			9,000		
9 R1-	R1-4		<i>Quercus robur</i> vysokokmen OK 12-14 cm s balem	ks	7,000		
		7			7,000		
10 R1-	R1-5		<i>Carpinus betulus</i> OK 12-14 cm s balem	ks	10,000		
		10			10,000		
11 R1-	R1-6		<i>Prunus avium</i> OK 12-14 cm s balem	ks	13,000		
		13			13,000		
12 R1-	R1-7		<i>Salix viminalis</i> vel. 100-150 cm prostokořenný	ks	130,000		
		130			130,000		
13 R1-	R18		<i>Salix fragilis</i> vel. 100-150 cm prostokořenný	ks	100,000		
		100			100,000		
14 R1-	R1-9		<i>Salix purpurea</i> vel. 100-150 cm prostokořenný	ks	120,000		
		120			120,000		
15 R1-	R1-10		<i>Cornus sanguinea</i> vel. 70-100 cm prostokořenný	ks	250,000		
		250			250,000		
16 R1-	R1-11		<i>Euonymus europaeus</i> vel. 50-70 cm prostokořenný	ks	150,000		
		150			150,000		
17 R1-	R1-12		<i>Viburnum opulus</i> vel. 60-100 cm prostokořenný	ks	200,000		
		200			200,000		
18 R1-	R1-13		<i>Crataegus laevigata</i> vel. 60-100 cm prostokořenný	ks	150,000		
		150			150,000		
19 R1-	R1-14		<i>Corylus avellana</i> vel. 60-100 cm prostokořenný	ks	200,000		
		200			200,000		
20 R		184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3	kus	46,000		
		STROMY			46,000		
21 605		60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	138,000		
		STROMY*3			138,000		
22		R10	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	138,000		
		STROMY*3			138,000		
		Součet			138,000		
23		R11	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	96,600		

1	2	3	4	5	6	7	8
1 R	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000			
		STROMY*3*0,7		96,600			
		Součet		96,600			
24 R	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 0,5 do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	46,000			
		STROMY		46,000			
25 R	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m ²	34,500			
		STROMY*0,5*1,5		34,500			
		Součet		34,500			
26	R12	<i>rákosová rohož šíře 1,5m přírodní</i>	m	23,000			
		STROMY*0,5		23,000			
		Součet		23,000			
27 R	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000			
		STROMY		46,000			
28 R	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m ²	1 300,000			
		KERE		1 300,000			
29 R	184813121	Ochrana dřevin před okusem ručně pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	46,000			
		STROMY		46,000			
30	R13	<i>chránička proti okusu samosvorná 11x110cm</i>	ks	46,000			
		STROMY		46,000			
31 R	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	1 336,800			
		(STROMY*0,8)+KERE		1 336,800			
		Součet		1 336,800			
32	R14	<i>mulčovací kůra drčená tříděná</i>	m ³	106,944			
		(STROMY*0,8*0,08)+(KERE*0,08)		106,944			
		Součet		106,944			
33 R	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,041			
		STROMY*0,6*1,5/1000		0,041			
		Součet		0,041			
34	R15	<i>půdní kondicionér pro zvýšení vodozadržnost</i>	kg	46,800			
		52*0,6*1,5		46,800			
		Součet		46,800			
35 R	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,031			
		(STROMY*10*10/1000/1000)+(KERE*2*10/1000/1000)		0,031			
		Součet		0,031			
36	R16	<i>tabletové hnojivo zásobní tableta á 10g</i>	kg	30,600			
		(STROMY*10*10/1000)+(KERE*2*10/1000)		30,600			
		Součet		30,600			
37 R	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m ²	m ³	113,200			
		(STROMY*50*4/1000)+(KERE*4*20/1000)		113,200			
		Součet		113,200			
38	R17	<i>voda pro závluku</i>	m ³	113,200			
		(STROMY*50*4/1000)+(KERE*20*4/1000)		113,200			
		Součet		113,200			
39 R	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	114,278			
40 R	R18	Ošetření vysazených keřů proti okusu chemickým repelentním přípravkem	ks	1 300,000			
		<i>práce včetně materiálu</i>					
		KERE		1 300,000			

Celkem

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavba MVN1 na Zumru vč. polní cesty - doprovodná výsadba

Objekt: SO 08 - Doprovodná výsadba

Část: SO 08.2. Následná péče - 1. rok

JKSO:

Datum: 19. 10. 2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1 R	184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	3,000		
	STROMY	"náhrada poškozeného kůlu - předpoklad 5% z celkového počtu 46 ks stromů" 3		3,000		
2 605	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	3,000		
	STROMY			3,000		
3 231	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	3,000		
		"celkem 5% z celkového počtu 46ks stromů " STROMY		3,000		
4 R	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	3,000		
	STROMY			3,000		
5 R	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	169,800		
		"46 stromů x 50 litrů/strom x 6 zálivek (04-09), 1300 m2				
		(46*50*6/1000)+(1300*20*6/1000)		169,800		
	ZALITI	Součet		169,800		
6	R10	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	6,000		
	STROMY*2			6,000		
7	R11	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	2,100		
	STROMY*0,7			2,100		
8	R17	voda pro zálivku	m3	169,800		
	ZALITI			169,800		
	Součet			169,800		
9 R	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,021		

Celkem

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavba MVN1 na Zumru vč. polní cesty - doprovodná výsadba

Objekt: SO 08 - Doprovodná výsadba

Část: SO 08.3. Následná péče - 2. rok

JKSO:

Datum: 19. 10. 2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1 R	184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	3,000		
	STROMY	"náhrada poškozeného kůlu - předpoklad 5% z celkového počtu 46 ks stromů" 3		3,000		
2 605	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	3,000		
	STROMY			3,000		
3 231	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	3,000		
		"celkem 5% z celkového počtu 46ks stromů " STROMY		3,000		
4 R	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	3,000		
	STROMY			3,000		
5 R	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	169,800		
		"46 stromů x 50 litrů/strom x 6 zálivek (04-09), 1300 m2				
		(46*50*6/1000)+(1300*20*6/1000)		169,800		
	ZALITI	Součet		169,800		
6	R10	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	6,000		
		STROMY*2		6,000		
7	R11	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	2,100		
		STROMY*0,7		2,100		
8	R17	voda pro zálivku	m3	169,800		
	ZALITI			169,800		
9 R	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,021		

Celkem

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Stavba MVN1 na Zumru vč. polní cesty - doprovodná výsadba

Objekt: SO 08 - Doprovodná výsadba

Část: SO 08.4. Následná péče - 3. rok

JKSO:

Datum: 19. 10. 2021

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	R	184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	3,000		
		STROMY	"náhrada poškozeného kůlu - předpoklad 5% z celkového počtu 46 ks stromů" 3		3,000		
2	605	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	3,000		
		STROMY			3,000		
3	231	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	3,000		
			"celkem 5% z celkového počtu 46ks stromů " STROMY		3,000		
4	R	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	3,000		
		STROMY			3,000		
5	R	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	113,200		
			"46 stromů x 50 litrů/strom x 4 zálivek (04-09), 1300 m2				
			(46*50*4/1000)+(1300*20*4/1000)		113,200		
		ZALITI	Součet		113,200		
6		R10	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	6,000		
			STROMY*2		6,000		
7		R11	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	2,100		
			STROMY*0,7		2,100		
8		R17	voda pro zálivku	m3	113,200		
			ZALITI		113,200		
9	R	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,021		

Celkem