

NÁKLADY STAVBY - souhrn

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m ²	134,00	75,0 Kč	10 050,00
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	53,00	700,0 Kč	37 100,00
3	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	1,34	950,0 Kč	1 273,00
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	16,00	350,0 Kč	5 600,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. zpús. Pomocí speciální technologie	m ³	63,00	2 100,0 Kč	132 300,00
soubor 03 Plomby a podezdívky					
6	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m ³	18,00	750 Kč	13 500,00
7	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu cementovou objemu nad 3 m ³ režné	m ³	20,00	2 950 Kč	59 000,00
soubor 04 Lokální kotvení skalních bloků					
8	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V a VI	m	143,00	445 Kč	63 635,00
9	IBO R32 délky 4m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	18,00	1 600 Kč	28 800,00
10	IBO R32 délky 3m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	19,00	1 200 Kč	22 800,00
11	IBO R32 délky 2m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	7,00	1 000 Kč	7 000,00
12	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m ³	0,35	5 600 Kč	1 960,00
13	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	21,00	720 Kč	15 120,00
14	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	143,00	220 Kč	31 460,00
Ostatní náklady stavby					
15	Vyčištění trhlin a dutin ve skalní stěně nebo zdivu š. nad 400 mm hl. do 1000 mm	m	185,00	750 Kč	138 750,00
16	Hloubkové spárování trhlin nebo dutin ve skalní stěně kamenem š. do 500 mm hl. do 1000 mm	m	65,00	3 000 Kč	195 000,00
17	Zesílení pěšin a svahů dřevěnou kulatinou a schodnicemi včetně kotvení	m	42,00	250 Kč	10 500,00
18	Odkopy hlíny a sutě včetně odvozů a skládkového	m ³	33,00	750 Kč	24 750,00
19	Výřezání zbytků starého lešení a kotev	ks	75,00	150 Kč	11 250,00
20	Montáž a demontáž lešení	m ³	120,00	60 Kč	7 200,00
21	Dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření	soub	1,00	8 000 Kč	8 000,00
23	Geotechnický dozor stavby (TDI)	soub	1,00	10 000 Kč	10 000,00
CELKEM					835 048,00

NÁKLADY STAVBY - SO01

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	2,00	700,0 Kč	1 400,00
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	2,00	350,0 Kč	700,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. zpús. Pomocí speciální technologie	m ³	3,00	2 100,0 Kč	6 300,00
soubor 04 Lokální kotvení skalních bloků					
8	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V a VI	m	6,00	445 Kč	2 670,00
11	IBO R32 délky 2m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	3,00	1 000 Kč	3 000,00
12	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m ³	0,01	5 600 Kč	56,00
13	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	1,00	720 Kč	720,00
14	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	6,00	220 Kč	1 320,00
CELKEM					16 166,00

NAKLADY STAVBY - S002

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m ²	35,00	75,0 Kč	2 625,00
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	8,00	700,0 Kč	5 600,00
3	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	0,35	950,0 Kč	332,50
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	2,00	350,0 Kč	700,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. způs. Pomocí speciální technologie	m ³	7,00	2 100,0 Kč	14 700,00
soubor 04 Lokální kotvení skalních bloků					
8	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V a VI	m	47,00	445 Kč	20 915,00
9	IBO R32 délky 4m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	6,00	1 600 Kč	9 600,00
10	IBO R32 délky 3m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	7,00	1 200 Kč	8 400,00
11	IBO R32 délky 2m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	1,00	1 000 Kč	1 000,00
12	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsí	m ³	0,11	5 600 Kč	616,00
13	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	3,00	720 Kč	2 160,00
14	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	47,00	220 Kč	10 340,00
CELKEM					76 988,50

NÁKLADY STAVBY - S003

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m ²	42,00	75,0 Kč	3 150,00
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	12,00	700,0 Kč	8 400,00
3	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	0,42	950,0 Kč	399,00
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	2,00	350,0 Kč	700,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. způs. Pomocí speciální technologie	m ³	5,00	2 100,0 Kč	10 500,00
soubor 04 Lokální kotvení skalních bloků					
8	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V a VI	m	18,00	445 Kč	8 010,00
9	IBO R32 délky 4m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	2,00	1 600 Kč	3 200,00
10	IBO R32 délky 3m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	2,00	1 200 Kč	2 400,00
11	IBO R32 délky 2m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	2,00	1 000 Kč	2 000,00
12	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsí	m ³	0,04	5 600 Kč	224,00
13	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	3,00	720 Kč	2 160,00
14	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	18,00	220 Kč	3 960,00
CELKEM					45 103,00

NAKLADY STAVBY - SO04

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m ²	25,00	75,0 Kč	1 875,00
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	8,00	700,0 Kč	5 600,00
3	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	0,25	950,0 Kč	237,50
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	2,00	350,0 Kč	700,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. zpūs. Pomocí speciální technologie	m ³	4,00	2 100,0 Kč	8 400,00
soubor 04 Lokální kotvení skalních bloků					
8	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V a VI	m	16,00	445 Kč	7 120,00
9	IBO R32 délky 4m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	2,00	1 600 Kč	3 200,00
10	IBO R32 délky 3m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	2,00	1 200 Kč	2 400,00
11	IBO R32 délky 2m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	1,00	1 000 Kč	1 000,00
12	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m ³	0,04	5 600 Kč	224,00
13	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	3,00	720 Kč	2 160,00
14	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	16,00	220 Kč	3 520,00
CELKEM					36 436,50

NÁKLADY STAVBY - SO05

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m ²	15,00	75,0 Kč	1 125,00
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	4,00	700,0 Kč	2 800,00
3	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	0,15	950,0 Kč	142,50
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	2,00	350,0 Kč	700,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. způs. Pomocí speciální technologie	m ³	9,00	2 100,0 Kč	18 900,00
soubor 04 Lokální kotvení skalních bloků					
8	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V a VI	m	8,00	445 Kč	3 560,00
9	IBO R32 délky 4m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	2,00	1 600 Kč	3 200,00
12	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsí	m ³	0,02	5 600 Kč	112,00
13	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	3,00	720 Kč	2 160,00
14	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	8,00	220 Kč	1 760,00
CELKEM					34 459,50

NAKLADY STAVBY - SO06

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	8,00	75,0 Kč	600,00
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	5,00	700,0 Kč	3 500,00
3	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	0,08	950,0 Kč	76,00
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	2,00	350,0 Kč	700,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. způs. Pomocí speciální technologie	m ³	2,00	2 100,0 Kč	4 200,00
CELKEM					9 076,00

NÁKLADY STAVBY - S007

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	5,00	75,0 Kč	375,00
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	5,00	700,0 Kč	3 500,00
3	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	0,05	950,0 Kč	47,50
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	2,00	350,0 Kč	700,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. způs. Pomocí speciální technologie	m ³	21,00	2 100,0 Kč	44 100,00
soubor 03 Plomby a podezdívky					
6	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m ³	10,80	750 Kč	8 100,00
7	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu cementovou objemu nad 3 m ³ režné	m ³	12,00	2 950 Kč	35 400,00
soubor 04 Lokální kotvení skalních bloků					
8	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V a VI	m	6,00	445 Kč	2 670,00
10	IBO R32 délky 3m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	2,00	1 200 Kč	2 400,00
12	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m ³	0,02	5 600 Kč	112,00
13	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	2,00	720 Kč	1 440,00
14	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	6,00	220 Kč	1 320,00
CELKEM					100 164,50

NAKLADY STAVBY - SO08

Název stavby: Zabezpečení pískovcových objektů na Via Ferrata "Pastýřská stěna" Děčín

Zadavatel:

Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena MJ	Cena celkem
soubor 01 Odstranění vzrostlého náletu					
1	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m ²	4,00	75,0 Kč	300,00
2	Odstranění pařezů horolezeckým způsobem	kus	5,00	700,0 Kč	3 500,00
3	Štěpkování křovin a kořenů, včetně ekologické likvidace s naložením	t	0,04	950,0 Kč	38,00
4	Zřízení horolezeckého úvazu pro práci ve výškách	ks	2,00	350,0 Kč	700,00
soubor 02 Odtěžení nestabilních bloků					
5	Dolam ve skal. stěně, hor. 4 - 5, hor. zpūs. Pomocí speciální technologie	m ³	12,00	2 100,0 Kč	25 200,00
soubor 03 Plomby a podezdívky					
6	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m ³	7,20	750 Kč	5 400,00
7	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu cementovou objemu nad 3 m ³ režné	m ³	8,00	2 950 Kč	23 600,00
soubor 04 Lokální kotvení skalních bloků					
8	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl. do 25 m hor. V a VI	m	42,00	445 Kč	18 690,00
9	IBO R32 délky 4m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	6,00	1 600 Kč	9 600,00
10	IBO R32 délky 3m včetně vrtací korunky, spojníků, matice a podložky 150*150*8mm	kus	6,00	1 200 Kč	7 200,00
12	Dodání inj. hmot pro kotev prvky - speciál. cement. směsi	m ³	0,11	5 600 Kč	616,00
13	Injektování aktivovanými směsmi, nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa	hod	6,00	720 Kč	4 320,00
14	Práce hor. zp. ve skal stěně, zajišť. prvky, kotev. systém	hod	42,00	220 Kč	9 240,00
CELKEM					108 404,00