

OBJEKT: AC IN HC OMREŽJE V R SLOVENIJI
ZADEVA: DOBAVA IN MONTAŽA JEKLENIH VARNOSTNIH OGRAJ

PONUDBENI PREDRAČUN

SKLOP 1

H2 W4 - bankina kot npr. TIP LOS OPREMA					
zap št.	material	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik SLO L=4.300 mm	kos	180		0,00 €
2	Steber C125 L=1.900 mm S335	kos	360		0,00 €
3	Škatlasti profil l=4,0 m	kos	180		0,00 €
4	Distančnik A SLO l=200	kos	360		0,00 €
5	Vezni element škatlastega profila	kos	180		0,00 €
6	Kotni element za pričvrstitev škatlastega profila na steber	kos	360		0,00 €
7	Ploščica podložna za M16	kos	360		0,00 €
8	Podložka D40x18x4	kos	400		0,00 €
9	Vijak M16x27s polokroglo glavo kv.4.6.	kos	800		0,00 €
10	Podložka M10	kos	400		0,00 €
11	Vijak M16x30 s polokroglo šestorobo glavo kv.8.8. +matica	kos	2.000		0,00 €
12	Vijak M16x45 s polokroglo šestorobo glavo kv.8.8.+ matica	kos	600		0,00 €
13	Vijak M10x45 s šestorobo glavo kv.8.8. + matica	kos	400		0,00 €
14	Podložka M16	kos	2.000		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	H2W4 enojna na bankini	m1	130		0,00 €
2	H2W4 dvojna	m1	100		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	39	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	130	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	30	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	100	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €

SKUPAJ SKLOP 1					0,00 €
----------------	--	--	--	--	--------

SKLOP 2

JVO H1 W3 tip IM - bankina					
zap št.	MATERIAL	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik dvovalni , L=5330 mm, d=2,5 mm	kos	100		0,00 €
2	Steber C 25x60x100 mm, L=1650 mm, d=4,0 mm	kos	200		0,00 €
3	Distančnik 90x60 mm, d=3,0 mm	kos	200		0,00 €
4	Vezni profil U 46x230x40 mm, L=87mm, d=4,00 mm	kos	200		0,00 €
5	Podložka 80x35 mm, d=4,00 mm	kos	200		0,00 €
6	Podložka 275x35x0,8	kos	200		0,00 €
7	Vijak M16x25 + matica KV 8.8	kos	600		0,00 €
8	Vijak M16x35 + matica KV 8.8	kos	200		0,00 €
9	Vijak M 16x48 + matica KV 8.8	kos	200		0,00 €
10	Vijak M 14x35 + matica KV 8.8	kos	400		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	JVO H1 W3 tip IM zabita v bankino	m1	125		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	38	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	125	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €

SKUPAJ SKLOP 2					0,00 €
----------------	--	--	--	--	--------

SKLOP 3

JVO H2-W4 (ES-E) tip RAL- bankina in JVO H2-W4 (DS-E) tip RAL - bankina					
zap št.	MATERIAL	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik dvovalni L=4300 mm	kos	240		0,00 €
2	Steber C 125 , L=1900 mm	kos	480		0,00 €
3	Zgornji škatlasti propil, L=4000 mm	kos	240		0,00 €
4	Distančnik A , L=200 mm	kos	480		0,00 €
5	Vezni element škatlatega profila	kos	240		0,00 €
6	Vezni element za pritrditev na steber	kos	480		0,00 €
7	Podložka za vijake M16	kos	480		0,00 €
8	Podložka 40x18x4	kos	960		0,00 €
9	Vijak M16x27 + matica KV 4.6	kos	1.600		0,00 €
10	Vijak M16x30 + matica KV 8.8	kos	1.400		0,00 €
11	Vijak M16x45 + matica KV 8.8	kos	3.000		0,00 €
12	Vijak M10x45 + matica KV 8.8	kos	1.400		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža skupaj	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	JVO H2-W4 (ES-E) tip RAL zabita v bankino	m1	200		0,00 €
2	JVO H2-W4 (DS-E) tip RAL zabita v bankino	m1	215		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	60	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	200	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	65	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	215	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €
SKUPAJ SKLOP 3					0,00 €

SKLOP 4

Nivo zadrževanja H1 delovna širina W4, sistem K-LIGHT H1 W4 za TRASO- zabita v bankino					
zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik, L=4340mm	kos	400		0,00 €
2	Letev-ojačitvena podloga za odbojnikom	kos	400		0,00 €
3	Distančnik	kos	800		0,00 €
4	Steber C 120 L=1500mm	kos	800		0,00 €
5	ploščica 70x40x4mm	kos	800		0,00 €
6	ploščica 190x50x4mm	kos	1.200		0,00 €
7	Vijak M16 x 40mm - 4.6+matica	kos	400		0,00 €
8	Vijak M16 x 30mm - 6.8+ matica	kos	600		0,00 €
9	Vijak M10 x30 s heksag. glavo – 4.6 + matica	kos	800		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	H1W4 enojna na bankini	m1	700		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	210	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	700	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €
			SKUPAJ		0,00 €

Nivo zadrževanja H1 delovna širina W4, sistem K-LIGHT H1 W4 za OBJEKT					
zap št.	material	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik	kos	180		0,00 €
2	Letev-ojačitvena podloga za odbojnikom	kos	180		0,00 €
3	Distančnik	kos	360		0,00 €
4	Steber C 120 h=510mm	kos	360		0,00 €
5	TOGE betonski vijak TSM M16/B18	kos	1.440		0,00 €
6	MASA za betonski vijak TSM	kos	180		0,00 €
7	ploščica 70x40x4mm	kos	360		0,00 €
8	ploščica na podložni plošči 200x50x5mm	kos	360		0,00 €
9	ploščica 190x50x4mm	kos	180		0,00 €
10	Vijak M16 x 40mm - 4.6 +matica	kos	360		0,00 €
11	Vijak M16 x 30mm - 6.8 +matica	kos	1.080		0,00 €
12	Vijak M10 x30 s heksag. glavo – 4.6 +matica	kos	1.440		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	H1W4 enojna na objektu	m1	300		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	90	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	300	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €

SKUPAJ		0,00 €
--------	--	--------

Nivo zadrževanja H2 delovna širina W4, sistem K-LIGHT H2 W4 za objekt					
zap št.	material	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik	kos	350		0,00 €
2	Letev-ojačitvena podloga za odbojnikom	kos	175		0,00 €
3	Distančnik	kos	350		0,00 €
4	Steber C 120 h= L= 1010mm s podložno ploščo	kos	350		0,00 €
5	TOGE BETONSKI VIJAKI TSM M16B18	kos	1.050		0,00 €
6	MASA ZA TSM vijake	kos	140		0,00 €
7	ploščica 70x40x4mm	kos	1.050		0,00 €
8	ploščica na podložni plošči 200x50x5mm	kos	700		0,00 €
9	ploščica 190x50x4mm	kos	700		0,00 €
10	Vijak M16 x 40mm - 6.8 + matica	kos	700		0,00 €
11	Vijak M16 x 30mm - 6.8 + matica	kos	3.500		0,00 €
12	Vijak M10 x30 s heksag. glavo - 4.6 + matica	kos	2.100		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	H2W4 enojna na objektu - dvojni zaporedni odbojnik	m1	300		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	90	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	300	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
		SKUPAJ			0,00 €

Nivo zadrževanja H2 delovna širina W4,, JVO K-LIGHT, sistem K-LIGHT H2 W4 za bankino					
zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik	kos	700		0,00 €
2	Letev-ojačitvena podloga za odbojnikom	kos	700		0,00 €
3	Distančnik	kos	700		0,00 €
4	Steber C 120 L= 2000mm	kos	1.400		0,00 €
5	ploščica 70x40x4mm	kos	28.000		0,00 €
6	ploščica 190x50x4mm	kos	700		0,00 €
7	Vijak M16 x 40mm - 6.8 +matica	kos	700		0,00 €
8	Vijak M16 x 30mm - 6.8 + matica	kos	7.000		0,00 €
9	Vijak M10 x30 s heksag. glavo - 4.6 + matica	kos	4.200		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	H2W4 enojna na bankini -dvojni zaporedni odbojnik		630		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	189	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	630	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
		SKUPAJ			0,00 €

SKUPAJ SKLOP 4		0,00 €
-----------------------	--	---------------

SKLOP 5

Nivo zadrževanja H2, delovna širina W3; JVO kot npr. Voestalpine, Krems barrier sistem 1 RH2 W3 za objekte					
zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik	kos	110		0,00 €
2	Letev-vodilna	kos	110		0,00 €
3	Letev-ojačitvena za odbojnikom	kos	11		0,00 €
4	Distančnik	kos	240		0,00 €
5	Steber V 140 h= 680mm s podložno ploščo	kos	160		0,00 €
6	TSM toge betonski vijak	kos	250		0,00 €
7	MASA	kos	80		0,00 €
8	Vijak M16 x 40mm - 6.8 +matica	kos	1.200		0,00 €
9	Vijak M16 x 30mm - 6.8 + matica	kos	5.000		0,00 €
10	Vijak M10 x 25 s turban glavo - 4.6 + matica	kos	1.000		0,00 €
11	Vijak M10 x25 s heksag. glavo - 4.6 + matica	kos	1.200		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	H2W3 enojna na objektu - sistem 1-Voestalpine	m1	110		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol	Cena/m1	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	33	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	110	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
		SKUPAJ			0,00 €

Nivo zadrževanja H2, delovna širina W5,, JVO kot npr. Voestalpine, Krems barrier sistem 1 RH2 W5 za TRASO- zabita v bankino
--

zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik	kos	180		0,00 €
2	Letev-vodilna	kos	180		0,00 €
3	Letev-ojačitvena za odbojnikom	kos	180		0,00 €
4	Distančnik	kos	240		0,00 €
5	Steber V 140 L=2000mm	kos	240		0,00 €
6	Vijak M16 x 40mm - 6.8 + matica	kos	2.000		0,00 €
7	Vijak M16 x 30mm - 6.8 + matica	kos	5.400		0,00 €
8	Vijak M10 x 25 s turban glavo - 4.6 +matica	kos	650		0,00 €
9	Vijak M10 x25 s heksag. glavo – 4.6 +matica	kos	1.800		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	H2W5 enojna na bankini - sistem 1-Voest Alpine	m1	50		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	15	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	50	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
SKUPAJ					0,00 €

Nivo zadrževanja H2, delovna širina W5; JVO kot npr. Voestalpine, Krems barrier sistem 3 RH2 W5 za objekt in bankino

zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik	kos	230		0,00 €
2	Letev-vodilna	kos	230		0,00 €
3	Distančnik	kos	500		0,00 €
4	Steber V 140 h=1700mm	kos	100		0,00 €
5	Steber V 140 s podložno ploščo+ ploščico	kos	500		0,00 €
6	TSM Toge betonski vijak M16/B18-190mm	kos	500		0,00 €
7	MASA	kos	80		0,00 €
8	Vijak M16 x 40mm - 6.8 + matica	kos	1.400		0,00 €
9	Vijak M16 x 30mm - 6.8 + matica	kos	2.500		0,00 €
10	Vijak M10 x 25 s turban glavo - 4.6 + matica	kos	800		0,00 €
11	Vijak M10 x25 s heksag. glavo – 4.6 + matica	kos	1.400		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H2 W5 na bankini sistem 3	m1	120		0,00 €
2	Dobava in montaža JVO H2 W5 na objektu sistem 3	m1	120		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	36	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	120	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	36	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	120	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
SKUPAJ					0,00 €

SKUPAJ SKLOP 5					0,00 €
-----------------------	--	--	--	--	---------------

SKLOP 6**Miniguard**

zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Začetni element mini guarda s spodnjimi refleksnimi elementi		20		0,00 €
2	Zaključni element mini guarda s spodnjimi refleksnimi elementi		20		0,00 €
3	Standardni element 1,5 m		100		0,00 €
4	Spojna cev		100		0,00 €
			SKUPAJ		0,00 €

SKUPAJ SKLOP 6**0,00 €****SKLOP 7 : Elementi varnostnih ograj pred uvedbo SIST EN 1317****Varnostna ograja tip AASHTO**

zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
2	Odbojnik L= 4318 mm	kos	100		0,00 €
3	Odbojnik L= 4318 konveksni R=12 m	kos	10		0,00 €
4	Odbojnik L= 4318 mm konkavni R=12 m	kos	10		0,00 €
5	Zaključnica L=12000 mm	kos	20		0,00 €
6	Steber nosilni - 1900 mm	kos	200		0,00 €
7	Steber nosilni - 2000 mm	kos	300		0,00 €
8	Distančnik enojni ITA U 320 mm	kos	300		0,00 €
9	Ploščice podložne	kos	300		0,00 €
10	Vijaki komplet	kos	2.000		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Varnostna ograja tip AASHTO	m1	100		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	30	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	100	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €
			SKUPAJ		0,00 €

Varnostna ograja tip SLO

zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik L=4240 mm	kos	650		0,00 €
2	Odbojnik L=4240 mm posebne izvedbe	kos	10		0,00 €
3	Odbojnik L =2200 mm	kos	15		0,00 €
4	Zaključnica F	kos	10		0,00 €
5	Zaključnica H JVO-BVO	kos	50		0,00 €
6	Zaključnica dvojna za zaščito portalov (leva)	kos	10		0,00 €
7	Zaključnica dvojna za zaščito portalov (desna)	kos	5		0,00 €
8	Stebri nosilni-2300 mm za zaščito portalov	kos	10		0,00 €
9	Steber nosilni - 1900 mm	kos	200		0,00 €
10	Steber nosilni - 1750 mm	kos	200		0,00 €
11	Steber s ploščo - 660 mm	kos	50		0,00 €
12	Steber s ploščo - 632 mm	kos	30		0,00 €
13	Steber s ploščo - 572 mm	kos	50		0,00 €
14	Steber s ploščo - 520 mm	kos	50		0,00 €
15	Steber s ploščo - 482 mm	kos	50		0,00 €
16	Distančnik enojni - 260 mm	kos	500		0,00 €
17	Distančnik dvojni - 400 mm	kos	100		0,00 €
18	Distančnik obročni za varovalno ograjo	kos	50		0,00 €
19	Plošča sidrna	kos	20		0,00 €
20	Ograja mostna za pešce z nosilcem	m	200		0,00 €
21	Vijaki komplet M16	kos	10.000		0,00 €
22	T vijak	kos	300		0,00 €
23	Odsevnik svetlobni-katadioptr	kos	3.000		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Varnostna ograja tip SLO	m1	1.100		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	330	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	1.100	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €
			SKUPAJ		0,00 €

zap št.	Zaščitna ograja - mrežni pano	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Zaščitna ograja-mrežni pano 1750 x 750 s pritrdili	kos	150		0,00 €
2	Zaščitna ograja-mrežni pano 2000 x 2000 s pritrdili	kos	50		0,00 €

Zaščitna ograja - mrežni pano skupaj:

0,00 €

zap št.	Zaščita proti zaslepitvi	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Element protislepilni s pritrdili	kos	100		0,00 €
	Zaščita proti zaslepitvi skupno:				0,00 €

zap št.	Razno	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Razni kovinski elementi JVO nepravilnih oblik	kg	10.000		0,00 €
	Razno skupaj:				0,00 €

SKUPAJ SKLOP 7

0,00 €

SKLOP 8: Elementi varnostnih ograj v skladu s SIST EN 1317

Varnostna ograja nivo zadrževanja N2 W6					
zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik 4240 mm	kos	500		0,00 €
4	Distančnik N2 - desni	kos	1.000		0,00 €
5	Distančnik N2 - levi	kos	400		0,00 €
6	Opora odbojnika pri zaključnici	kos	100		0,00 €
7	Stebriček N2 1900 mm	kos	300		0,00 €
12	M16 komplet za medsebojno spajanje odbojnikov ali letev	kos	2.000		0,00 €
13	M16 kompl. za pritrditev odbojnika N2	kos	2.000		0,00 €
14	M10 komplet za pritrditev distančnika	kos	5.000		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava materiala skupaj z montažo	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO N2 W6 na bankini	m	820		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	246	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	820	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
SKUPAJ					0,00 €

Varnostna ograja nivo zadrževanja H1 W5					
zap št.		ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik 4240 mm	kos	650		0,00 €
2	Odbojnik začetne zaključnice	kos	2		0,00 €
3	Odbojnik končne zaključnice	kos	2		0,00 €
4	Distančnik H1 z ojačilno prečko - desni	kos	1.300		0,00 €
5	Distančnik H1 z ojačilno prečko - levi	kos	1.300		0,00 €
6	Opora odbojnika pri zaključnici	kos	2		0,00 €
7	Vodilna letev	kos	650		0,00 €
8	Zaključek vodilne letve - levi	kos	5		0,00 €
9	Zaključek vodilne letve - desni	kos	5		0,00 €
10	Stebriček H1 1900 mm	kos	1.300		0,00 €
15	M16 komplet za medsebojno spajanje odbojnikov ali letev	kos	3.000		0,00 €
16	M10 komplet za pritrditev letve	kos	2.000		0,00 €
17	M10 komplet za pritrditev distančnika	kos	1.300		0,00 €
18	M16 komplet za pritrditev odbojnika H1 začetni	kos	200		0,00 €
19	M16 komplet za pritrditev odbojnika H1 sredinski	kos	200		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H1 W5 na bankini	m	1.100		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	330	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	1.100	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
SKUPAJ					0,00 €

Varnostna ograja nivoja zadrževanja H2 W5

zap št.		ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik 4240 mm	kos	230		0,00 €
2	Odbojnik začetne zgornje zaključnice	kos	5		0,00 €
3	Odbojnik končne zgornje zaključnice	kos	5		0,00 €
4	Odbojnik spodnje zaključnice	kos	5		0,00 €
5	Odbojnik končne spodnje zaključnice	kos	5		0,00 €
6	Distančnik H2	kos	300		0,00 €
7	Stebriček H2 1900	kos	200		0,00 €
8	Stebriček H2 1750	kos	5		0,00 €
13	Stebriček H2 s ploščo 915mm	kos	150		0,00 €
14	Opora odbojnika pri zaključnici	kos	70		0,00 €
15	M16 komplet za medsebojno spajanje odbojnikov ali letev	kpl	2.000		0,00 €
16	M10x45 komplet za pritrditev distančnika na steber	kpl	300		0,00 €
18	M16x40 komplet za pritrditev odbojnika H2 začetni	kos	400		0,00 €
20	TOGE TSM vijak B16-M18/SW13 komplet	set	450		0,00 €
21	Podložka pravokotna 390 x 50 x 6 2xD18	kos	150		0,00 €
22	Polnilo za TOGE vijake	kos	30		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava materiala skupaj z montažo	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H2 W5 na bankini	m	100		0,00 €
2	Dobava in montaža JVO H2 W5 na objektu	m	100		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	30	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	100	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	30	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	100	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
			SKUPAJ		0,00 €
	SKUPAJ SKLOP 8				0,00 €

SKLOP 9: Elementi varnostnih ograj H2 W4 v skladu s SIST EN 1317

Varnostna ograja nivo zadrževanja H2 W4					
zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik 4240 mm	kos	400		0,00 €
2	Odbojnik začetne zgornje zaključnice	kos	5		0,00 €
3	Odbojnik končne zgornje zaključnice	kos	5		0,00 €
4	Odbojnik začetne spodnje zaključnice	kos	5		0,00 €
5	Odbojnik končne spodnje zaključnice	kos	5		0,00 €
6	Distančnik H2	kos	400		0,00 €
7	Stebriček H2 s ploščo 915 mm	kos	80		0,00 €
8	Stebriček H2 1900 mm	kos	100		0,00 €
13	Opora odbojnika pri zaključnici	kos	10		0,00 €
14	M16 komplet za medsebojno spajanje odbojnikov	kos	3.600		0,00 €
15	M10x45 komplet za pritrditev distančnika	kos	400		0,00 €
16	M16x40 za pritrditev odbojnika začetni	kos	400		0,00 €
17	M16x40 za pritrditev odbojnika sredinski	kos	400		0,00 €
18	TOGE TSM vijak B16-M18/SW13 komplet	kos	400		0,00 €
19	Podložka pravokotna 390x50x6	kos	1.000		0,00 €
20	Polnilo za TOGE vijake	kos	20		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H2 W4 na bankini	m	170		0,00 €
2	Dobava in montaža JVO H2 W4 na objektu	m	170		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	51	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	170	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	51	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	170	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
			SKUPAJ		0,00 €

SKUPAJ SKLOP 9

0,00 €

SKLOP 10: Elementi varnostnih ograj LIGHT v skladu s SIST EN 1317

	Varnostna ograja nivo zadrževanja H1 W4 LIGHT				
zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik 4340 mm	kos	160		0,00 €
2	Letev-ojačitvena podloga za odbojnikom	kos	160		0,00 €
3	Distančnik	kos	200		0,00 €
4	Steber C 120 h= 1500 mm	kos	200		0,00 €
5	Ploščica 70x40x4mm	kos	200		0,00 €
6	Ploščica 190x50x4	kos	200		0,00 €
7	Vijak M16x40mm , podložka, matica	kos	400		0,00 €
8	Vijak M16x30mm , podložka, matica	kos	1.200		0,00 €
9	Vijak M10x30mm,podložka, matica	kos	1.200		0,00 €
10	Vijak TOGE TSM M16/B18	kos	400		0,00 €
11	Masa za betonski vijak TSM	kos	50		0,00 €
12	Steber C 120 s podl. ploščo h= 510 mm	kos	100		0,00 €
13	Ploščica na podložni plošči 200 x 50 x 4mm	kos	100		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H1 W4 Light na bankini	m	140		0,00 €
2	Dobava in montaža JVO H1 W4 Light na objektu	m	140		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	42	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	140	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	42	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	140	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €
SKUPAJ					0,00 €

Varnostna ograja nivo zadrževanja H2 W4 LIGHT					
zap št.		ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik 4340 mm	kos	170		0,00 €
2	Letev-ojačitvena podloga za odbojnikom	kos	170		0,00 €
3	Distančnik	kos	200		0,00 €
4	Steber C 120 h=2000 mm	kos	100		0,00 €
5	Steber C 120 h=1010 mm s podl.ploščo	kos	100		0,00 €
6	TOGE betonski vijaki TSM M16B18	kos	300		0,00 €
7	Masa za betonski vijak TSM	kos	50		0,00 €
8	Ploščica 70x40x4mm	kos	200		0,00 €
9	Ploščica 190x50x4mm	kos	200		0,00 €
10	Ploščica na podl.plošči 200x50x5	kos	100		0,00 €
11	Vijak M16x40mm, podložka,matica	kos	350		0,00 €
12	Vijak M16x30mm, podložka,matica	kos	1.700		0,00 €
13	Vijak M10x30mm, podložka,matica	kos	1.600		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H2 W4 Light na bankini	m	70		0,00 €
2	Dobava in montaža JVO H2 W4 Light na objektu	m	70		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	21	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	70	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	21	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	70	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €
SKUPAJ SKLOP 10					0,00 €

SKLOP 11: Elementi varnostnih ograj vgrajenih na AC v skladu s SIST EN 1317

Varnostna ograja kot npr. IMEVA nivo zadrževanja L1 H1W4 in L1 H1W3					
zap št.	material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik SLO L=4240 mm, d=2,5 mm S355	kos	70		0,00 €
2	Steber L=1700 mm S355	kos	140		0,00 €
3	Podložka pravokotna 115x40	kos	140		0,00 €
4	Vijak sponski M16x27 + matica	kos	700		0,00 €
5	Vijak sponski M16x45 + matica	kos	700		0,00 €
6	Podložka M16	kos	700		0,00 €
7	Steber s ploščo H=677 mm, (250 x 300 mm)	kos	150		0,00 €
8	Podložka 70x40 mm	kos	400		0,00 €
9	Vijak RGM M16	kos	600		0,00 €
10	Ampula za RGM vijak	kos	600		0,00 €
13	Steber L=1100 mm S355	kos	20		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
14	H1W4 na bankini	m	50		0,00 €
15	H1W3 na bankini	m	30		0,00 €
16	H1W4 na zidu	m	50		0,00 €
17	H1W3 na zidu	m	30		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
14.1	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	15	0,0000 €	0,00 €
14.2	Dodatek za interventno popravilo	m1	50	0,0000 €	0,00 €
15.1	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	9	0,0000 €	0,00 €
15.2	Dodatek za interventno popravilo	m1	30	0,0000 €	0,00 €
16.1	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	15	0,0000 €	0,00 €
16.2	Dodatek za interventno popravilo	m1	50	0,0000 €	0,00 €
17.1	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	9	0,0000 €	0,00 €
17.2	Dodatek za interventno popravilo	m1	30	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €

SKUPAJ SKLOP 11: 0,00 €

SKLOP 12: Elementi varnostnih ograj vgrajenih na AC v skladu s SIST EN 1317

Varnostna ograja kot npr. IMEVA nivo zadrževanja DU H2W4					
zap št.	Material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik SLO L=4240 mm, d=2,5 mm S355	kos	100		0,00 €
2	Steber DU L=1700mm S355	kos	200		0,00 €
3	Podložka 70x40mm	kos	200		0,00 €
4	Podložka 115x40mm	kos	200		0,00 €
5	Vijak sponski M16x27 + matica	kos	800		0,00 €
6	Vijak sponski M12x50 + matica	kos	800		0,00 €
7	Steber s ploščo H=830mm (300 x 300 mm)	kos	100		0,00 €
8	Vijak RGM M16	kos	300		0,00 €
9	Ampula za RGM vijak	kos	300		0,00 €
10	Spojni element za zaključnico 12m	kos	20		0,00 €
11	Steber L=1100 mm S355	kos	20		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
12	H2W4 na bankini	m	50		0,00 €
13	H2W4 na zidu	m	50		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	15	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	50	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	15	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	50	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €

SKUPAJ SKLOP 12 0,00 €

SKLOP 13: Elementi varnostnih ograj vgrajenih na AC v skladu s SIST EN 1317

Varnostna ograja kot npr. Saferoad - Megarail					
zap št.	Material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
2.	Odbojnik, 3.0	kos	150		0,00 €
3.	Distančnik 340 mm, desni	kos	200		0,00 €
4.	Distančnik, 480 mm desni, 90 µm	kos	200		0,00 €
5.	Ploščica M10	kos	200		0,00 €
6.	Ploščica M16, 115x40x6	kos	200		0,00 €
7.	Ploščica M16, 90 µm	kos	1.000		0,00 €
8.	Vijak M16x27, 4.6 + matica	kos	1.000		0,00 €
9.	Vijak M16x30, 4.6 + matica	kos	1.000		0,00 €
10.	Vijak M16x45, 4.6 + matica	kos	1.000		0,00 €
11.	Podložka ø18x30	kos	1.000		0,00 €
12.	Vijak M10x25, 4.6 + matica	kos	1.000		0,00 €
13.	Vijak M10x30, 4.6 + matica	kos	1.000		0,00 €
14.	Vijak M10x45, 8.8 + matica	kos	1.000		0,00 €
15.	Podložka ø11x20	kos	1.000		0,00 €
16.	Vijak M16x165, 8.8 za AB temelj, 8.8 + matica	kos	200		0,00 €
17.	Podložka M16 za anker	kos	200		0,00 €
18.	Gumijasta podložka 3x250x250	kos	200		0,00 €
19.	Gumijasta podložka 300x400x3 mm 175/200	kos	200		0,00 €
20.	Steber za vijačenje C125, 595 mm, 4%, 90 µm	kos	100		0,00 €
21.	Steber za vijačenje C125, 655 mm, 4%, 90 µm	kos	100		0,00 €
22.	Steber za vijačenje C100, 896/556 mm, desni, 4%, 90 µm	kos	100		0,00 €
23.	Steber c125x1650 mm, 90 µm	kos	200		0,00 €
25.	Stik za gredo, 90 µm	kos	200		0,00 €
26.	Greda, 4128 mm, 4.0, 150/180, 90 µm	kos	150		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO na bankini	m	150		0,00 €
2	Dobava in montaža JVO na objektu	m	100		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	45	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	150	0,0000 €	0,00 €
2.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	30	0,0000 €	0,00 €
2.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	100	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €

SKUPAJ SKLOP 13
0,00 €
SKLOP 14: Elementi ostalih varnostnih ograj vgrajenih na AC v skladu s SIST EN 1317

Varnostna ograja kot npr. IMEVA nivo zadrževanja H1 W3					
zap št.	Material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik 5330 mm	kos	30		0,00 €
2	Steber C 100 h=1650mm	kos	30		0,00 €
3	Distančnik	kos	30		0,00 €
4	Vezni profil U 46x230x40mm	kos	30		0,00 €
5	Podložka 80x35mm	kos	30		0,00 €
6	Podložka 275x35mm	kos	30		0,00 €
7	Vijak M16x25mm,podložka,matica	kos	530		0,00 €
8	Vijak M16x35mm,podložka,matica	kos	130		0,00 €
9	Vijak M16x48mm,podložka,matica	kos	130		0,00 €
10	Vijak M14x35mm,podložka,matica	kos	250		0,00 €
Material skupaj:					0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H1 W3 na bankini	m	100		0,00 €
Dobava in montaža skupaj:					0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	30	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	100	0,0000 €	0,00 €
Dodatki skupaj:					0,00 €
			SKUPAJ		0,00 €

Varnostna ograja kot npr. FRACASSO sistem H2 W5 objekt (3n24335)

zap št.	Material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik trivaljni 4500mm	kos	30		0,00 €
2	Steber U 120x80 h=1465 mm s ploščo	kos	30		0,00 €
3	Distančnik	kos	30		0,00 €
4	Vezna lamela 70x5mm L=4640mm	kos	30		0,00 €
5	Zgornji U profil U120x80mm L=4500mm	kos	30		0,00 €
6	Spojka U 102x70 L=520mm	kos	30		0,00 €
7	Podložka 100x45x5mm	kos	140		0,00 €
8	Vijak M16x30mm,podložka,matica	kos	550		0,00 €
9	Vijak M16x45mm,podložka,matica	kos	280		0,00 €
10	Vijak TOGE TSM B16	kos	270		0,00 €
11	Masa za betonski vijak Toge TSM	kos	15		0,00 €
	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H2 W5 objekt	m	80		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	24	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	80	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
SKUPAJ					0,00 €

Varnostna ograja kot npr. FRACASSO sistem H2 W5 na bankini (3n24872)					
zap št.	Material:	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Odbojnik trivaljni 4000mm	kos	50		0,00 €
2	Steber C 120x80x30 h=1840mm	kos	50		0,00 €
3	Distančnik	kos	50		0,00 €
4	Podložka 100x45x5mm	kos	150		0,00 €
5	Vijak M16x30mm,podložka,matica	kos	800		0,00 €
6	Vijak M16x45mm,podložka,matica	kos	500		0,00 €
7	Vijak M10x30mm,podložka,matica	kos	500		0,00 €
8	Material skupaj:				0,00 €

zap št.	Dobava in montaža	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1	Dobava in montaža JVO H2 W5 na bankini	m	90		0,00 €
	Dobava in montaža skupaj:				0,00 €

zap št.	Dodatki	ME	kol.	Cena/ME	SKUPAJ
1.1.	Dodatek za delo ponoči in med prazniki	m1	27	0,0000 €	0,00 €
1.2.	Dodatek za interventno popravilo	m1	90	0,0000 €	0,00 €
	Dodatki skupaj:				0,00 €
SKUPAJ					0,00 €

Varnostne ograje v skladu s SIST EN 1317, ki niso specificirane v popisu					
zap št.					
1	Material in storitve za vse ograje v skladu s SIST EN 1317, ki niso specificirane v ponudbenem predračunu				232.389,00 €
	SKUPAJ SKLOP 14				232.389,00 €

REKAPITULACIJA

	ocenjena vrednost brez DDV	DDV	vrednost z DDV
Sklop 1 - tip LOS OPREMA	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 2 - tip IM	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 3 - tip RAL	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 4 - sistem K-LIGHT	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 5 - sistem Krems barrier – Voestalpine	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 6 - Miniguard kovinski	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 7 - Elementi varnostnih ograj pred uvedbo SIST EN 1317	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 8 - Elementi varnostnih ograj v skladu s SIST EN 1317	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 9 - Elementi varnostnih ograj H2 W4 v skladu s SIST EN 1317	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 10 - Elementi varnostnih ograj LIGHT v skladu s SIST EN 1317	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 11 - Elementi varnost. ograj vgrajenih na AC IMEVA nivo zadrževanja L1 H1W4 in L1 H1W3	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 12 - Elementi varnostnih ograj vgrajenih na AC IMEVA nivo zadrževanja DU H2W4	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 13 - Elementi varnostnih ograj vgrajenih na AC tip SAFEROAD - Megarail	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Sklop 14 - Elementi varnostnih ograj vgrajenih na AC v skladu s SIST EN 1317	232.389,00 €	51.125,58 €	283.514,58 €
SKUPAJ	232.389,00 €	51.125,58 €	283.514,58 €