

Angebotsaufforderung

SAFETY-RAIL® - Absturzsicherung

21.03.2007

Auftraggeber:



Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

1. SAFETY-RAIL® - Absturzsicherung

1.1. Absturzsicherung auf Fertigteilanker herstellen

Montage auf bauseits einbetonierten Fertigteilankern mit je 4 Schrauben M 16. Langlöcher mit dauerelastischem Material verfüllen. Dichtungsplatte zwischen Beton und Fußplatte einbauen. Abgerechnet wird die Länge zwischen den Pfostenachsen. Absturzsicherung:SAFETY-RAIL® gem.RAL-RG 620, analog Zeichnung-Nr. S1.2-510.
 Aufhaltestufe:>= H2.
 Anprallheftigkeitsstufe:B.
 Wirkungsbereich:W4
 mit Deformationsrohr
 Pfosten aus Rechteckrohr 100/60/8 mm, Länge 1105 mm mit Fußplatte, Neigung der Fußplatte%.
 Mindestaufstelllänge = L1.

1,000 m

1.2. Befestigungsmaterial liefern

Fertigteilanker gem. RAL-RG 620, analog Zeichnung-Nr. B2.1-201 mit Gewindehülsen und Schrauben M 16, Frei Baustelle liefern.

1,000 Stk



Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

1.3.		Absturzsicherung auf Verbundklebeanker herstellen		
------	--	---	--	--

Montage auf Verbundklebeanker, nach Vorgabe des Herstellers. Herstellung der erforderlichen Bohrungen in Stahlbeton der Güte
Langlöcher mit dauerelastischem Material verfüllen.
Dichtungsplatte zwischen Beton und Fußplatte einbauen.
Abgerechnet wird die Länge zwischen den Pfostenachsen.
Absturzsicherung: SAFETY-RAIL® gem.RAL-RG 620, analog Zeichnung-Nr. S1.2-510.
Aufhaltestufe: >= H2.
Anprallheftigkeitsstufe: B.
Wirkungsbereich: W4
mit Deformationsrohr
Pfosten aus Rechteckrohr 100/60/8 mm, Länge 1105 mm mit Fußplatte, Neigung der Fußplatte%.
Mindestaufstelllänge = L1.

	1,000	m	
--	-------	---	-------	--

*** **Bedarfsposition ohne GB**

1.4.		Absturzsicherung SAFETY-RAIL® im Kurvenbereich aufstellen		
------	--	---	--	--

Absturzsicherung SAFETY-RAIL® im Kurvenbereich aufstellen.
Radius > 35 - 95 m.
Baulänge der Längselemente: 1,33 m.
Als Zulage zu Pos.

	1,000	m	
--	-------	---	-------	--

			Nur Einh.-Preis	
--	--	--	-----------------	--

*** **Bedarfsposition ohne GB**

1.5.		Absturzsicherung SAFETY-RAIL® im Kurvenbereich aufstellen		
------	--	---	--	--

Absturzsicherung SAFETY-RAIL® im Kurvenbereich aufstellen.
Radius < 35m.
Längselemente in gebogener Ausführung (Gehrungsschnitte).
Als Zulage zu Pos.
(Der erforderliche Radius ist jeweils exakt für den Kurvenbereich anzugeben, ggfs. ist eine Staffelung erforderlich).

	1,000	m	
--	-------	---	-------	--

			Nur Einh.-Preis	
--	--	--	-----------------	--



Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

1.6.	Absturzsicherung Übergang herstellen Übergang von Absturzsicherung SAFETY-RAIL® auf einfache Distanzschutzplanke, gem. RAL-RG 620, analog Zeichnung-Nr. S3.2-510, einschließlich des Spezialanschlussholmes, Profil .. herstellen. Länge des Übergangs:ca. 4,0 m. Ausführung wie in Pos.1.1 beschrieben.			
	1,000	Stk	.....	.....

1.7.	Dilatationsstoß herstellen (als Zulage) Dilatation.... mm für Absturzsicherung SAFETY-RAIL® Länge: 4,0 m,liefiern und montieren. Als Zulage zur durchgehenden Konstruktion.			
	1,000	Stk	.....	.....

1.8.	*** Bedarfsposition ohne GB Lochblech herstellen und montieren Lochblech (Bohrung d= 25 mm/Teilung 36 mm) herstellen und zwischen den Pfosten der Absturzsicherung montieren, Lochblechhöhe ca. 85 cm, Blechstärke 4 mm einschließlich Verbindungs- und Befestigungsmaterial.			
	1,000	m	.....	Nur Einh.-Preis



Ordnungszahl	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
--------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

*** **Bedarfsposition ohne GB**

1.9.

Füllstabgeländerfeld liefern und montieren

Füllstabgeländerfeld liefern u. zwischen den Pfosten der Absturzsicherung montieren, Feldhöhe ca. 85 cm, verschweißt, Füllstäbe aus Flachstahl 10 x 20, Achsenabstand 127 mm mit Ober- u. Untergurt aus 4-kant-Rohr 50 x 30 mm, einschl.Verbindungs- und Befestigungsmaterial.

1,000 m Nur Einh.-Preis

Summe 1 SAFETY-RAIL® - Absturzsicherung

LV Summe netto:

USt:

LV Summe brutto:



Zusammenstellung

Ordnungszahl (LV-Bereich)	Bezeichnung	Summe in EUR
1	SAFETY-RAIL® - Absturzsicherung	.....
	LV Summe netto:	.....
	USt:	.....
	LV Summe brutto:	.....