

## 9.2 S&P Slope „geotextilarmierte Steilböschungen“

### R900 S&P Slope „geotextilarmierte Steilböschungen“

#### .100 Vorschriften

.110 Für die Ausführung der Arbeiten sind die geltenden Normen und Richtlinien verbindlich.

#### .120 Qualitätsnachweis

Die Ausführung der Arbeiten darf nur an spezialisierte Unternehmen übertragen werden, welche über die nötigen Fachkenntnisse verfügen.

#### .130 Qualitätssicherung

.131 Der Systemlieferant stellt sicher, dass für die geotextilarmierte Steilböschung sämtliche statisch relevanten Sicherheitsnachweise (Stand sicherheitsanalyse, Zugkraftbemessung im Geotextil, Böschungsstabilität, Gleitverhalten) geliefert werden.

### R901 Baustelleneinrichtung

.100 An- und Abtransport sowie Bereithalten der für die Ausführung der Arbeiten notwendigen Maschinen und Geräte.

.101	Ausführung in 1 Etappe	gl	CHF	0.00
------	------------------------	----	-----	------

.200 Etappenzuschläge  
Vergütung bei bauseits bedingten Arbeitsunterbrüchen.  
Ausmass: Anzahl Zusatzinstallationen

.201	Zusatzinstallationen	Stk	CHF	0.00
------	----------------------	-----	-----	------

.300 Wartezeiten  
Bauseits bedingte Wartezeiten

.301	Facharbeiter Netzverbau	h	CHF	0.00
------	-------------------------	---	-----	------

.302	Hydraulische Erdbaugeräte	h	CHF	0.00
------	---------------------------	---	-----	------

.303	Verdichtungsgeräte	h	CHF	0.00
------	--------------------	---	-----	------

### R902 Vorarbeiten

.101	Entfernen von grossen Steinen und Wurzelstöcken sowie Roden und Reinigen der Verbaupläche.	m <sup>2</sup>	CHF	0.00
------	--	----------------	-----	------

- .102 Schützen von Nachbargrundstücken, allfälligen Einfriedungen, Bäumen, Werkleitungen gemäss Angabe der Bauleitung.  
Ausmass: nach Aufwand

**R903 Liefiern des S&P Slope Verbaumaterials**

Die Überlappung der Geotextilien ist in die Einheitspreise einzurechnen.  
Ausmass: verlegte Fläche

Lieferant:  
S&P Clever Reinforcement Company AG  
Seewernstrasse 127, CH-6423 Seewen  
Tel. 041 825 00 70 / Fax 041 825 00 75

**.100 S&P Verbaupaket Stahl roh oder verzinkt**

- .101 S&P Verbaupaket 60° oder 65° oder 70°  
Böschungslänge L = 6.00 m  
Böschungshöhe H = 1.00 m  
inkl. 15 Stk. Bügelhalter
- |  |      |     |      |
|--|------|-----|------|
|  | Stk. | CHF | 0.00 |
|--|------|-----|------|

- .102 S&P Verbaupaket 60° oder 65° oder 70°  
Böschungslänge L = 5.00 m  
Böschungshöhe H = 0.50 m  
inkl. 15 Stk. Bügelhalter
- |  |      |     |      |
|--|------|-----|------|
|  | Stk. | CHF | 0.00 |
|--|------|-----|------|

**.200 S&P Geotextilien**

- .201 S&P Hochleistungsnetz 75/40 kN (schwarz)  
Maschenweite 22/30 mm  
Rollen 2.50 m x 50.00 m
- |  |                |     |      |
|--|----------------|-----|------|
|  | m <sup>2</sup> | CHF | 0.00 |
|--|----------------|-----|------|
- Rollen 5.00 m x 100.00 m
- |  |                |     |      |
|--|----------------|-----|------|
|  | m <sup>2</sup> | CHF | 0.00 |
|--|----------------|-----|------|

- .202 S&P Hochleistungsnetz 50/30 kN (schwarz)  
Maschenweite 22/30 mm  
Rollen 3.90 m x 100.00 m
- |  |                |     |      |
|--|----------------|-----|------|
|  | m <sup>2</sup> | CHF | 0.00 |
|--|----------------|-----|------|

- .203 S&P Jutegewebe  
Flächengewicht (500 g/m<sup>2</sup>)  
Rollen 1.20 m x 68.50 m
- |  |                |     |      |
|--|----------------|-----|------|
|  | m <sup>2</sup> | CHF | 0.00 |
|--|----------------|-----|------|

**R904 Verlege- und Versetzarbeiten**

Verlegen der S&P Geotextilien sowie Versetzen der S&P Verbaupakete während dem Einbringen und Verdichten des Schüttmaterials inkl. allen Nebenarbeiten, erforderlichen Maschinen und Geräte nach Vorschrift des Systemlieferanten. Die Überlappung der Geotextilien ist in die Einheitspreise einzurechnen.  
Ausmass: verlegte Fläche

<b>.100 S&amp;P Verbaupaket Stahl roh oder verzinkt</b>				
.101	S&P Verbaupaket 60° oder 65° oder 70° Böschungslänge L = 6.00 m Böschungshöhe H = 1.00 m inkl. 15 Stk. Bügelhalter	Stk.	CHF	0.00
.102	S&P Verbaupaket 60° oder 65° oder 70° Böschungslänge L = 5.00 m Böschungshöhe H = 0.50 m inkl. 15 Stk. Bügelhalter	Stk.	CHF	0.00
<b>.200 S&amp;P Geotextilien</b>				
.201	S&P Hochleistungsnetz 75/40 kN (schwarz) Maschenweite 22/30 mm Rollen 2.50 m x 50.00 m	m <sup>2</sup>	CHF	0.00
	Rollen 5.00 m x 100.00 m	m <sup>2</sup>	CHF	0.00
.202	S&P Hochleistungsnetz 50/30 kN (schwarz) Maschenweite 22/30 mm Rollen 3.90 m x 100.00 m	m <sup>2</sup>	CHF	0.00
.203	S&P Jutegewebe Flächengewicht (500 g/m <sup>2</sup> ) Rollen 1.20 m x 68.50 m	m <sup>2</sup>	CHF	0.00
<b>.300 S&amp;P Böschungsfuss / Bankettsicherung</b>				
.301	Verbaupaket 80° verzinkt inkl. Filtermatte Böschungslänge L = 6.00 m Böschungshöhe H = 1.00 m inkl. 15 Stk. Bügelhalter	Stk.	CHF	0.00
<b>Total S&amp;P Slope „geotextilarmierte Steilböschungen“ (exkl. 8.0 % MWSt)</b>			<b>CHF</b>	<b>0.00</b>

**Hinweis: Aushubarbeiten, Anlieferung resp. Schütten und Verdichten des Hinterfüllmaterials ist in den obigen Positionen nicht enthalten.**