



mauren

Normalien

Bepflanzung

Stand November 2013

Ansprechperson:

Marco Condito
Gemeindebauverwaltung Mauren
Bauführer Tiefbau /
Stv. Bauaufseher
Peter- und Paul-Strasse 27
9493 Mauren

Tel. +423 377 10 56
Fax +423 377 10 54
Mail: marco.condito@mauren.li

Informationen:

www.tschuemperlin-ag.ch
www.hortima.ch
www.hortima.ch/index.php?id=treelock
www.dergartenbau.ch (*Pflanzenarten für die Kiesrabatte*)
www.llv.li/amtstellen/llv-awnl-home.htm
www.mauren.li

KAPITEL: 111D/2004 (V2013) Regiearbeiten

POSITION	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	ART	MENGE	ME	PREIS	BETRAG
000	<u>Bedingungen</u> . Reservepositionen: Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, dürfen nur in den dafür vorgesehenen Reservefenstern erstellt werden und sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer zu kennzeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 6). . Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Verwendung z.B. als Arbeitsexemplar. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10).					
200	<u>Bauhauptgewerbe, wettbewerbsmässig, auf Basis von Ansätzen</u>					
270	<u>Gesamte Regiearbeiten für Löhne, Material, Maschinen, Geräte, Betriebsmaterial, Fremdleistungen sowie Arbeiten und Lieferungen durch Dritte</u>					
272	Berechnung. LE = Fr. EP = Faktor.					
272.001	Gesamte Regiearbeiten nach Abrechnung mit Regieansätzen.					
	TOTAL		0		LE .....	.....

ZUSAMMENSTELLUNG KAPITEL 111D/13		TOTALBETRAG
111D/13	Regiearbeiten	.....

KAPITEL: 181D/2013 (V2013) Garten- und Landschaftsbau

POSITION	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	ART	MENGE	ME	PREIS	BETRAG
000	<u>Bedingungen</u> . Reservepositionen: Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, dürfen nur in den dafür vorgesehenen Reservefenstern erstellt werden und sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer zu bezeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 6). . Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10).					
100	<u>Baustelleneinrichtung und Vorbereitungsarbeiten</u> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.					
110	<u>Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten</u>					
111	Baustelleneinrichtung nach Norm SIA 118, soweit nicht in den nachfolgenden Positionen des Abschnitts 100 beschrieben.					
111.100	Gesamte Baustelleneinrichtung.					
111.101	Für die Dauer der Leistungen des Unternehmers.					
	TOTAL		1	gl	.....	.....
120	<u>Schutzmassnahmen</u>					
123	Bauteile und Beläge abdecken.					
123.301	Für Trennung Aus Geotextil, g/m2 150 überlappt als Trennschicht, Baugrund / Baumgrube LE = m2					
	TOTAL		0	LE	.....	.....
170	<u>Transporte, Lagerung und Abfallentsorgung</u>					
172	Transporte.					

KAPITEL: 181D/2013 (V2013) Garten- und Landschaftsbau

POSITION	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	ART	MENGE	ME	PREIS	BETRAG
172.100	Auf Kippstelle Bauherr, ausserhalb der Baustelle.					
172.110	Ausmass: Volumen lose.					
172.111	Distanz m 0-5000 in Lager Bauherr oder Unternehmer					
	TOTAL		0	m3	.....	.....
173	Gebühren für Lagerung oder Abgabe von Material, exkl. Bearbeitung Material in Lager.					
173.100	In Lager Unternehmer. Ausmass: Volumen lose.					
173.110	Unverschmutztes Material.					
173.115	Aushubmaterial in Lager Bauherr oder Unternehmer Zu Pos. 181.172.111					
	TOTAL		0	m3	.....	.....
300	<u>Rohrleitungen, Rinnen, Schächte und Drainagen</u> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.					
310	<u>Graben- und Grubenaushub</u>					
313	Grubenaushub erstellen. Materialtransporte in Pos. 317.					
313.100	Ohne Behinderung durch Spriesung.					
313.101	Aushubtiefe bis m 1,50, normal baggerbar.					
	TOTAL		0	m3	.....	.....
700	<u>Grün- und Wasserflächen</u> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.					
710	<u>Vegetationstragschichten</u>					

KAPITEL: 181D/2013 (V2013) Garten- und Landschaftsbau

POSITION	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	ART	MENGE	ME	PREIS	BETRAG
711	Unterboden, Oberboden und Substrat für Vegetationstragschichten.					
711.200	Oberboden liefern.					
711.202	LE = m3 Humus 1. Qualität					
	TOTAL		0	LE .....	.....
711.300	Substrat mit Grundmaterial Oberboden liefern.					
711.351	Mit Universalerde und Bihutherm als Pflanzschicht für Kiesrabatte, 5cm stark, Liefern und Einbringen. LE = m2					
	TOTAL		0	LE .....	.....
730	<u>Steingärten und Ruderalflächen</u>					
731	Steingärten erstellen.					
731.001	Zierkies 6-15mm, anthrazit Lieferung und Einbringen auf Vegetationsschicht gemäss Pos. 711.351 aufgebracht. inkl. Trennschicht mit Geovlies 150g/m2 LE = m2					
	TOTAL		0	LE .....	.....
800	<u>Bepflanzung, Ansaat und Erstellungspflege</u> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.					
810	<u>Pflanzenlieferung</u>					
811	Baumschulpflanzen.					
811.300	Gehölze als Einzelpflanzen.					
811.310	Laubgehölze.					

KAPITEL: 181D/2013 (V2013) Garten- und Landschaftsbau

POSITION	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	ART	MENGE	ME	PREIS	BETRAG
811.311	Spitzahorn (Acer platanoides Columnare Typ 2) HUB 22-25 Stammhöhe m ca. 2.50 bis 3.00					
	TOTAL		0	St	.....	.....
811.400	Stauden, Bodendecker und Blu- menzwiebeln als Einzelpflan- zen.					
811.420	Bodendecker.					
811.421	Lampenputzgras (Pennisetum alopecuroides) in Töpfen, Höhe cm 15					
	TOTAL		0	St	.....	.....
820	<u>Pflanzarbeiten</u>					
821	Pflanzen von Baumschulpflan- zen.					
821.300	Gehölze Einzelpflanzen.					
821.310	Laubgehölze.					
821.311	Spitzahorn (Acer platanoides Columnare Typ 2) HUB 22-25 Stammhöhe m 2.50 bis 3.00					
	TOTAL		0	St	.....	.....
821.400	Stauden, Bodendecker und Blu- menzwiebeln als Einzelpflan- zen.					
821.420	Bodendecker.					
821.421	Lampenputzgras (Pennisetum alopecuroides) Höhe cm 15					
	TOTAL		0	St	.....	.....
823	Baumgruben erstellen. Trans- port von Material in Pos. 222.					
823.300	Baumgrubensohlen auflockern.					
823.301	t mm 200.					

KAPITEL: 181D/2013 (V2013) Garten- und Landschaftsbau

POSITION	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	ART	MENGE	ME	PREIS	BETRAG
	TOTAL		0	m2	.....	.....
824	Baumgruben mit Substrat oder Oberboden auffüllen.					
824.100	Ab Lager Baustelle, inkl. Auf- lad.					
824.110	Ausmass: Volumen fest.					
824.114	Transportdistanz m 0-200 Humus 1. Qualität					
	TOTAL		0	m3	.....	.....
824.301	Humus 1. Qualität Ausmass: Volumen lose LE = m3 Aus Lieferung Pos. 711.202					
	TOTAL		0	LE	.....	.....
826	Pflanzen schützen und befesti- gen, inkl. Materiallieferung.					
826.400	Schutz gegen mechanische Be- schädigungen.					
826.401	Mit Bambusspaltmatten Geschützte Stammhöhe m 2.50					
	TOTAL		0	St	.....	.....
826.500	Aufwändige Fixierungen grosser Bäume erstellen. Als Mehrleis- tung zu Pos. 821 oder 822.					
826.502	Zu Pos. 821.311 Befestigung mit Unterflurverankerung (z.B. GEFA-Treelock) an bauseitige Baumgrube aus Ortbeton oder Fertigelemente					
	TOTAL		0	St	.....	.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:
Objekt:

Seite 7 / 9
Datum 20.11.2013

KAPITEL: 181D/2013 (V2013) Garten- und Landschaftsbau

POSITION	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	ART	MENGE	ME	PREIS	BETRAG
826.503	Zu Pos. 826.502 Liefern und versetzen von Distanzflacheisen mit angeschweissten Laschen aus Flacheisen 120/10mm. Länge ca. 980x100 mm anfertigen mit diversen Löchern. Distanzen gemäss Baumgrube vor Ort. Feuerverzinkt, inkl. Dübel. Distanzen VOR Einbau messen!		0	St	.....	.....
826.504	Bewässerungs- und Belüftungsschläuche. geeignete Schläuche inkl. zwei Stutzen liefern und versetzen. Schlauchlänge ca. 5.0m pro Baumgrube. Inkl. sicherer Befestigung. Ausmass: Anzahl Baumgruben		0	St	.....	.....
826.505	Arcona Baumschutzsystem (Stammschutz) Liefern und versetzten Flachstahlausführung viereckig NM 66/66cm Typ 411, Feuerverzinkt 70.100.411 Tschümperlin		0	St	.....	.....
827	Pflanzflächen düngen und mulchen, inkl. Lieferung.					
827.100	Dünger ausbringen.					
827.102	Pflanzenflächen düngen und mulchen, inkl. Lieferung. Substrat Düngermischung 3- fach für Spitzahorn (Acer platanoides) HUB 22-25		0	m2	.....	.....

ZUSAMMENSTELLUNG KAPITEL 181D/13						TOTALBETRAG
181D/13	Garten- und Landschaftsbau					.....

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Seite 8 / 9

Projekt:

Datum 20.11.2013

Objekt:

DOKUMENT: Zusammenstellung

KAPITEL	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	BETRAG
---------	-------------------------	--------

ZUSAMMENSTELLUNG		TOTALBETRAG
111D/13	Regiearbeiten	.....
181D/13	Garten- und Landschaftsbau	.....
TOTAL	BRUTTO	.....

Konditionen										
St	Be	Kond	Art	Bezeichnung	Frist	Basis	Ansatz	BA	Kond-Betr	Betrag
Brutto										
1	0	1	R	Rabatt				%		.....
2	1	2	M	Mehrwertsteuer				%		.....
Netto										

DOKUMENT: Zusammenstellung

KAPITEL	TEXT / MENGENGLIEDERUNG	BETRAG
---------	-------------------------	--------

Legende Mengenarten

A - Vorausmass durch Planer	999	.....
B - Festmenge durch Planer	(999 )	.....
C - Festmenge durch Unternehmer	[ ..... ]	.....
J - Eventualposition mit Vorausmass durch den Planer, einzurechnen	999	.....
Q - Eventualposition mit Vorausmass durch den Planer, nicht einzurechnen	999	(.....)
W - Per-Position (Preis Anfrage ohne Menge)	PER	