AKTIV

in MV gGmbH – Freie Schule Bröbberow

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

OUTDOOR DESIGN

Generationenübergreifender Garten
eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze
Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Gesamtübersichtsplan

Generationenübergreifender Garten
eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze
Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Themenbereiche / projektbezogener Neubau

1 Biotopgewässer mit biologischer Filterung

2 Sumpfbeet / Teichfilterung

3 grünes Klassenzimmer mit Wetterhaus / Schulungs- u. Pausenraum, Labor- u. Untersuchungstische > Outdoor

4 Wasser spielerisch erleben > Wasserschraube, Wasserhebeanlage manuell bedient

5 Natur- u. Forschungsstation

6 Vogelschutz Bepflanzung

7 Antrittsflächen mit Unterwasserguckrohren

8 Generation Treff, Büchertauschstation, Verkaufsstand der Schülerfirma / Schulgartenerzeugnisse

9 Rundweg, wassergebundene Decke

10 Wegebeleuchtung / Solar betrieben

11 Zwischenraunbegrünung / Wildblumenwiese

Generationenübergreifender Garten
eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze
Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Themenbereiche / Bestand, technische, nachhaltige und optische Anpassung an das Gesamtprojekt

Mehrzweckfläche überarbeiten, Bodensteckhülsen für unterschiedlichste Ausstattungsgestände montieren, eine feste bodengleiche Einfassung aus natürlichen Baustoff herstellen

Spielplatz, alle Geräte überprüfen, Fallschutz überarbeiten ggf. auffüllen und eine feste bodengleiche Einfassung aus natürlichen Baustoff herstellen

Ballsportfläche, Ballfangzäune montieren, Rasenfläche überarbeiten und eine umlaufende Prallschutzbande montieren

Zwischenraumbegrünung, alle Wiesenflächen umbrechen

Schulgarten, Neubau Gartenhaus mit Dachbegrünung und Solaranlage, Überarbeiten der umlaufenden Zaunanlage

Großbaum, Montage eine Rundbank, Herstellen von Kleinstflächen für Ausstellungen oder temporären. Installationen

Generationenübergreifender Garten

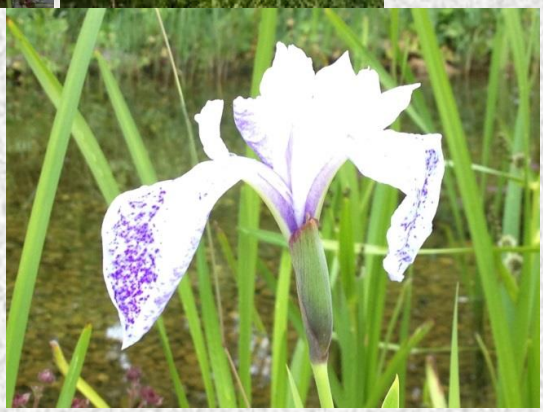
eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen



Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

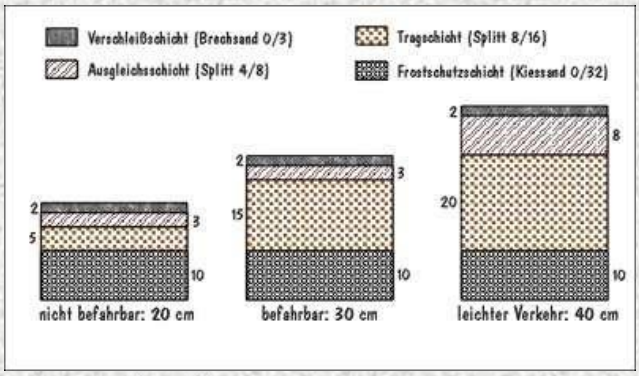
Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

8


Verschleißschicht (Brechsand 0/3)
Tragschicht (Splitt 8/16)
Ausgleichsschicht (Splitt 4/8)
Frostschutzschicht (Kiessand 0/32)
2
3
5
10
nicht befahrbar: 20 cm
2
3
15
10
befahrbar: 30 cm
2
8
20
10
leichter Verkehr: 40 cm

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Bildernachweis outdoor design gbr, google /bilder suche

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Kostenschätzung

Themenbereiche / projektbezogener Neubau

1 Biotopgewässer mit biologischer Filterung
32·000,00€

2 Sumpfbeet / Teichfilterung
7·500,00e

3 grünes Klassenzimmer mit Wetterhaus / Schulungs- u· Pausenraum, Labor- u· Untersuchungstische > Outdoor
23·000,00€

4 Wasser spielerisch erleben > Wasserschraube, Wasserhebeanlage manuell bedient
12·000,00€

5 Natur- u· Forschungsstation
13·000,00€

6 Vogelschutz Bepflanzung
2·900,00€

7 Antrittsflächen mit Unterwasserguckrohren
3·800,00€

8 Generation Treff, Büchertauschstation, Verkaufsstand der Schülerfirma / Schulgartenerzeugnisse
18·000,00€

9 Rundweg, wassergebundene Decke
7·100,00€

10 Wegebeleuchtung / Solar betrieben
16·400,00€

11 Zwischenraunbegrünung / Wildblumenwiese
6·000,00€

Ausstattungsgegenstände (Bänke, Hinweisschilder, Müllbehälter, Einrichtungen zur Verkehrssicherungspflicht)
14·000,00€

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Behördliche Genehmigungen, evt. Bauanträge, Einmessen, Bestandsplan Erstellung, Aufmaß und Erstellung der Fertigpläne

8.000,00 €

Bodengutachten

1.000,00 €

Baustelleneinrichtung und Baustellenräumung

2.500,00 €

Medienanschlüsse

4.500,00 €

Kosten der Planung für alle Leistungsphasen

18.000,00 €

=

189.700,00 € netto

Generationenübergreifender Garten

eine Oase für Mensch, Tier und Pflanze

Erweiterung Teich, Erlebniswasserplatz, Klassenzimmer im Grünen

Kostenschätzung

Themenbereiche / Bestand, technische, nachhaltige und optische Anpassung an das Gesamtprojekt

Mehrzweckfläche überarbeiten, Bodensteckhülsen für unterschiedlichste Ausstattungsgestände montieren, eine feste bodengleiche Einfassung aus natürlichen Baustoff herstellen

22.000,00€

Spielplatz, alle Geräte überprüfen, Fallschutz überarbeiten ggf. auffüllen und eine feste bodengleiche Einfassung aus natürlichen Baustoff herstellen

6.000,00€

Ballsportfläche, Ballfangzäune montieren, Rasenfläche überarbeiten und eine umlaufende Prallschutzbande montieren

18.000,00€

Schulgarten, Neubau Gartenhaus mit Dachbegrünung und Solaranlage, Überarbeiten der umlaufenden Zaunanlage

7.000,00€

Großbaum, Montage eine Rundbank, Herstellen von Kleinstflächen für Ausstellungen oder temporären. Installationen

5.000,00€

Kosten der Planung für alle Leistungsphasen

6.000,00€

=

64.000,00€ netto