



VERBANDSGEMEINDE RHEIN-SELZ

Hallenbad - Kipki Wettbewerb

Zusammenfassung nach Kostengruppen

510

Erdarbeiten

- Abtrag und Lagerung von Oberboden für Vegetationsflächen und Wege.
 - Anfüllarbeiten mit Boden aus dem Abbruch des alten Hallenbades.
 - Erstellung eines Planums zur Sicherstellung der Entwässerung.
-

530

Befestigte Flächen

- Wegeflächen aus wasserdurchlässigem Pflaster und wassergebundener Wegedecke.
 - Abdichtung mit FPO-Folie und Pflasterung mit rutschfestem Basaltpflaster.
 - Integration einer Schwallwasserrinne zur Ableitung und Reinigung des Wassers.
-

540

Baukonstruktionen

- Einfriedung des Spielplatzes als Schutz vor Vandalismus und Wildschweinen.
 - Filterfläche zur Sicherstellung der Wasserqualität.
-

550

Technische Anlagen

- Nutzung von Regenwasser aus einer Zisterne, ergänzt durch Trinkwassernachspeisung.
 - Wasseraufbereitung durch Filteranlage mit Sauerstoffanreicherung und Schilfbepflanzung.
 - Regelmäßige Kontrolle der Wasserqualität (anfangs wöchentlich, später vierteljährlich).
 - Pumpen in vandalismussicheren Betonschächten
-

560

Einbauten

- Ausstattung mit Bänken, Abfallbehältern, Sonnensegeln und Hinweistafeln.
-

570

Vegetationsflächen

- Pflanzung standortgerechter Bäume und einer Vogelschutzhecke.
 - Gestaltung von Versickerungs-, Pflanz- und Rasenflächen.
-

590

Sonstige Maßnahmen

- Schutzmaßnahmen für bestehende Bäume während der Bauzeit.
 - Baustelleneinrichtung mit Bauzaun und Baustraßen.
-