

Bauvorhaben: Verbandsgemeindewerke Edenkoben Ortsgemeinde Roschbach Pumpwerk Roschbach - Umbau - Ausführungsplanung				
Bauherr: Verbandsgemeindewerke Edenkoben				
Zeichnungsinhalt: Leistungsverzeichnis				
Für den Auftraggeber: VGW Edenkoben Ort: Edenkoben Datum:			Für den Auftragnehmer: Ort: Datum:	
	Datum:	Name:	Format: A 4	Fertigung:
bearbeitet:	August 2025		Maßstab:	Anlage:
gezeichnet:			Projekt Nr.:	Zeichnung Nr.:
geprüft:	August 2025			
Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt Der Empfänger darf die Zeichnung nur zu dem Zweck benutzen, zu dem sie ihm anvertraut wird.				

Projekt:	P2244	VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV:	LV03_2	Demontage

Inhaltsverzeichnis	Seite
<hr/>	
Deckblatt	1
Titel: 1 Baustelleneinrichtung	2
Titel: 2 Demontage	3
Zusammenstellung	9
<hr/>	
Gesamtseitenzahl	10

Leistungsverzeichnis

Seite 1
13.02.2026

Projekt: P2244 VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV-Nr.: LV03_2 Demontage

Allgemeine Vorbemerkungen

Die nachfolgend beschriebene Baumaßnahme ist in **sieben Lose** gegliedert. Jeder Bieter kann für ein oder mehrere Lose ein Angebot abgeben. Die übergeordnete Koordination der Gewerke erfolgt durch den Auftraggeber.

Die Lose gliedern sich wie folgt:

- 1. Wasserhaltung**
- 2. Demontage**
- 3. Bautechnische Sanierung, Fliesen, Beschichtung**
- 4. Technische Ausrüstung**
- 5. Edelstahlvorlagebehälter**
- 6. Pumpen / Aggregate**
- 7. Rechenanlage Umbau, Betonsanierung**

Die Ausführung sämtlicher Arbeiten hat in enger Abstimmung mit den weiteren beteiligten Gewerken zu erfolgen.

Leistungsverzeichnis

Seite 2

13.02.2026

Projekt:	P2244	VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV-Nr.:	LV03_2	Demontage
Titel	1	Baustelleneinrichtung

1.1 Baustelleneinrichtung, Gesamt

Betriebsfertiges Einrichten, Vorhalten und Unterhalten der für die Durchführung der gesamten Bauarbeiten erforderlichen Baustelleneinrichtung, insbesondere das An- und Abfahren, Auf- und Abbauen sowie Vorhalten der erforderlichen Maschinen, Geräte, Verbau- und Schalmaterialien und Gerüste. Herstellen, Unterhalten und Beseitigen von Baustrom- und Bauwasseranschlüssen, Räumen der Baustelle nach Abschluß der Baumaßnahme. Bei Abschlagszahlungen wird die Pauschale für die Baustelleneinrichtung entsprechend den tatsächlichen, erbrachten und anerkannten Bauleistungen anteilig vergütet. Die Pauschale der Baustelleneinrichtung ist unabhängig von der Endabrechnungssumme. Verkehrssicherung und Beschilderung der Baustelle nach STVO aufbauen, unterhalten und betreiben, umsetzen und abbauen.

Werden Geräte benötigt, die zur Erbringung der vertraglichen Leistung bereits vorgehalten werden, so werden für diese Geräte nur die Kosten für Bedienung und ggf. für Energie vergütet. Eine zusätzliche Vorhaltevergütung entfällt somit.

Menge: 1 psch EP: GB:

Summe Titel 1 Baustelleneinrichtung

.....

Projekt:	P2244	VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV-Nr.:	LV03_2	Demontage
Titel	2	Demontage

Standardbeschreibung Abbruch Transportweg 5-10m 20-30m

Transportweg von der Abbruchstelle zur Sammelstelle beträgt vertikal über 5 bis 10 m, horizontal über 20 bis 30 m.

Leitern, Gerüste, Hebezeuge, Traversen, Kettenzüge

In die Positionen sind sämtliche für den Abbruch den Transport auch innerhalb des Gebäudes erforderlichen Geräte, Zwischenpodeste und Hebezeuge einzurechnen.

Schutz Bauwerksbestand

Der Bauwerksbestand ist bei evtl. durchzuführenden Schneid-/Trennschnitten entsprechend zu schützen.
Schutzmaßnahmen sind in die einzelnen Demontageschritte einzurechnen.

2.1

Trennschnitt vorh. Stahl-Rohre DN150, beschichtet

Vorhandene Rohrleitungen aus Stahl beschichtet trennen.

Rohrleitungen gehen in Besitz des AN und sind entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.

Rohrleitung: DN 150 Edelstahl.

Menge: 2 St EP: GB:

2.2

Trennschnitt vorh. Stahl-Rohre DN200, beschichtet

Vorhandene Rohrleitungen trennen.

Rohrleitungen gehen in Besitz des AN und sind entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.

Rohrleitung: DN 200 Edelstahl.

Menge: 4 St EP: GB:

2.3

Trennschnitt vorh. Stahl-Rohre DN400, beschichtet

Vorhandene Rohrleitungen trennen.

Rohrleitungen gehen in Besitz des AN und sind entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.

Rohrleitung: DN 400 Edelstahl.

Menge: 2 St EP: GB:

Leistungsverzeichnis

Seite 4

13.02.2026

Projekt: P2244 VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV-Nr.: LV03_2 Demontage
Titel 2 Demontage

Übertrag €

2.4 Demontage Rohrleitungen, inkl Armaturen 400

Demontage Rohrleitungen.
Rohrleitungen gehen in Besitz des AN und sind
entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.
Rohrleitung DN 400 Stahl, beschichtet

Menge: 4 m EP: GB:

2.5 Demontage Rohrleitungen, inkl Armaturen 200

wie vor beschrieben, jedoch DN200

Menge: 15 m EP: GB:

2.6 Demontage Rohrleitungen, inkl Armaturen 150, Lüftung

wie vor beschrieben, jedoch DN150,
Kunststoffleitung

Menge: 5 m EP: GB:

2.7 Demontage Kabelanlage, Kabelkanal

Demontage Kabelkanal Stahl.
Materialien gehen in Besitz des AN und sind
entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.

Menge: 5 m EP: GB:

2.8 Demontage Druckmesseinrichtung

Demontage.,
Materialien gehen in Besitz des AN und sind
entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.



Leistungsverzeichnis

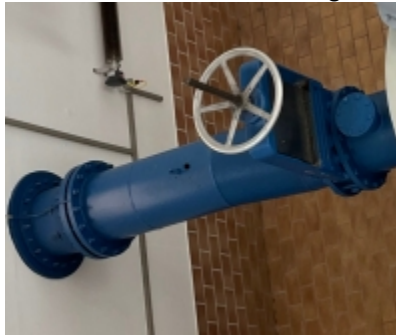
Projekt: P2244 VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
 LV-Nr.: LV03_2 Demontage
 Titel 2 Demontage

Übertrag €

Menge: 1 St EP: GB:

2.9 Demontage Armaturen, z.B. Klappen, Schieber DN 400

An vorh. Rohrleitungen.
 Material geht in Besitz des AN und ist entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.



Menge: 1 psch EP: GB:

2.10 Demontage Armaturen, z.B. Klappen, Schieber DN 200, Bereich Pumpe

An vorh. Rohrleitungen.
 Material geht in Besitz des AN und ist entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.

Leistungsverzeichnis

Seite 6

13.02.2026

Projekt:	P2244	VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV-Nr.:	LV03_2	Demontage
Titel	2	Demontage

Übertrag €



Menge: 4 St EP: GB:

2.11 **Demontage Armaturen, z.B. Klappen, Schieber DN 200, Bereich Ausgang vorh. Behälter**

An vorh. Rohrleitungen.

Material geht in Besitz des AN und ist entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.

Menge: 4 St EP: GB:

2.12 **Demontage Armaturen, z.B. Klappen, Schieber DN 250, Pattenschieber**

An vorh. Rohrleitungen.

Material geht in Besitz des AN und ist entsprechend den Richtlinien zu entsorgen.

Menge: 1 St EP: GB:

Leistungsverzeichnis

Seite 7

13.02.2026

Projekt: P2244 VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV-Nr.: LV03_2 Demontage
Titel 2 Demontage

Übertrag €

2.13 **Demontage Pumpen, Fabrikat Flygt
3171.181-1580145**

An vorh. Rohrleitungen.

Material geht nicht in Besitz des AN, die Pumpe ist
seitlich zu lagern, Übergabe an AG

Menge: 2 St EP: GB:

2.14 **Demontage Pumpenunterstützung aus Stahlprofil**

An vorh. Rohrleitungen.

Material geht in Besitz des AN und ist entsprechend
den Richtlinien zu entsorgen.

Menge: 2 St EP: GB:

2.15 **Demontage Zustiegsleiter vorh.
Pumpenvorlagebehälter**

An vorh. Rohrleitungen.

Material geht in Besitz des AN und ist entsprechend
den Richtlinien zu entsorgen.

Menge: 1 St EP: GB:

2.16 **Betonfundamente Pumpen abbrechen**

Betonfundamente Pumpen abbrechen, Material
fachgerecht entsorgen,
LxBxT = 300 cm x 300 cm x 10 cm

Menge: 1 m³ EP: GB:

2.17 **Demontage, Abtransport Pumpenvorlagebehälter**

Demontage, Abtransport best.

Pumpenvorlagebehälter aus Pumpengebäude
mittels Autokran, oder in Einzelteile geschnitten,
zum Lagerplatz.

Pumpenvorlage bestehend aus
Abwasserhebeanlage Strate HW2

-Sperrstoffsammelraum

-Innenliegende Stahleitungen Einlaufleitungen

-Verteiltrichter

-Klapprechen

-Klappen

Systembild Bestand

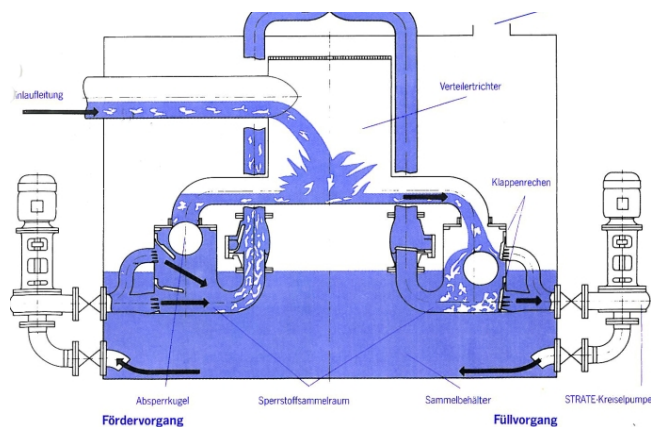
Leistungsverzeichnis

Seite 8

13.02.2026

Projekt: P2244 VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV-Nr.: LV03_2 Demontage
Titel 2 Demontage

Übertrag €



Menge: 1 St EP: GB:

2.18 Entsorgung Pumpenvorlagebehälter, inkl Beschichtung

Entsorgung Pumpenvorlagebehälter, Material geht in Eigentum des AN über und ist zu entsorgen.

Menge: 1 psch EP: GB:

2.19 Entsorgung Betonteile

Entsorgung Betonteile auf Deponie mittels LKW

Menge: 1 psch EP: GB:

2.20 Überbohren best. Stahlleitung

Überbohren bestl. Stahlleitung zur Demontage und Schließen der Öffnung.

Stahlleitung DN 400,

Wanddicke bis 65cm

Material Stahlbeton

Menge: 1 psch EP: GB:

2.21 Abmauerung Wanddurchführung best. Stahlleitung DN400

Abmauerung bestehender Stahlleitung innen und außen Flächenbündig.

Menge: 1 psch EP: GB:

Summe Titel 2 Demontage

.....

Leistungsverzeichnis

Seite 9

13.02.2026

Projekt: P2244 VGW Edenkoben-Roschbach-Umbau Pumpwerk
LV-Nr.: LV03_2 Demontage

ZUSAMMENSTELLUNG

Titel 1 Baustelleneinrichtung €

Titel 2 Demontage €

Summe LV €

zuzüglich 19,00 % Mwst €

Gesamtsumme €
