



HOCHBEHÄLTER HOHENSTRASSEN

Sanierung Hochbehälter - Wasserkammer (V = 1000 m³)

Hydraulische Ausstattung Wasserkammer und Treppenanlagen
Zugang Kanzel WK und Zugang Sohle WK

ProjektNr. MH23-6215

VORABZUG

1. Baustelleneinrichtung						
inkl. Arbeitsgerüste						
1,0	pauschal	je €	8.500,00	€		8.500,00
2. Abbau vorh. Rohrleitungen						
inkl. laden u. Entsorgung						
1	pauschal	je €	2.500,00	€		2.500,00
3. Rohranschlüsse Zulauf DN 150						
Durchführung mit Dichtung						
1	Stück	je €	500,00	€		500,00
4. Rohranschlüsse Übereich DN 200						
Durchführung mit Dichtung						
1	Stück	je €	650,00	€		650,00
5. Rohranschlüsse Entnahme DN 250						
Durchführung mit Dichtung						
1	Stück	je €	850,00	€		850,00
6. Wandhalterung für Rohre						
liefern und aufschweißen						
7	St	je €	400,00	€		2.800,00
7. Bodenhalterung für Rohre						
liefern und aufschweißen						
4	St	je €	350,00	€		1.400,00

Übertrag € 17.200,00

Übertrag € 17.200,00

8. Entleerungssumpf
inkl. Rohranschluss

1 pauschal je € 1.200,00 € 1.200,00

Rohre und Leitungen

9. Stahlformstücke V4A - Rohr DN 150

liefern und montieren für
Zulaufleitung in WK

14 m je € 260,00 € 3.640,00

10. Stahlformstücke V4A - Rohr DN 200

liefern und montieren für
Übereichleitung in WK

3 m je € 330,00 € 990,00

11. Stahlformstücke V4A - Rohr DN 250

mit Seiher DN 300 liefern und montieren
für Entnahmeleitung WK

1 Stück je € 2.100,00 € 2.100,00

12. Stahlformstücke V4A - Übereich

Trichter DN 200/300 liefern und
montieren für Übereichleitung

1 Stück je € 800,00 € 800,00

13. Stahlformstücke V4A - Bogen DN 150

liefern und montieren für
Zulaufleitung in WK

3 Stück je € 420,00 € 1.260,00

14. Stahlformstücke V4A - Flansche DN 150

liefern und montieren für
Leitungsmontage

10 Stück je € 360,00 € 3.600,00

15. Stahlformstücke V4A - Flansche DN 200

liefern und montieren für
Leitungsmontage

2 Stück je € 450,00 € 900,00

Übertrag € 31.690,00

Übertrag € 31.690,00

16. Stahlformstücke V4A - Flansche DN 250

liefern und montieren für
Leitungsmontage

2 Stück je € 570,00 € 1.140,00

17. Schrauben und Dichtungen

Schraubverbindungen u. Flaschdichtungen

1 pauschal je € 1.200,00 € 1.200,00

18. Treppenleiter VA4 in Behälter

liefern und einbauen für Wasserkammer
mit Überstieg und Handlauf

1 Stück je € 9.500,00 € 9.500,00

19. Zugangstreppe VA4 in Behälter

Wendeltreppe D = 2 m, H ~ 4,0 m
liefern und einbauen für Zugang
Hochbehälter inkl. Handlauf

1 Stück je € 25.000,00 € 25.000,00

20. Messsonden- Höhenstand

liefern u. montieren, einschl. Anschluss

1 pauschal je € 2.750,00 € 2.750,00

21. Beleuchtung Wasserkammer

liefern u. montieren, einschl. Anschluss

1 pauschal je € 2.800,00 € 2.800,00

22. Belüftung -Luftfilteranlage

liefern u. montieren
einschl. Luftfilter (optional)

1 pauschal je € 7.500,00 € 7.500,00

23. Unvorgesehenes

und Stundenlohnarbeiten

1 pauschal je € 4.000,00 € 4.000,00

Übertrag € 85.580,00

		Übertrag	€	85.580,00
Baukosten		netto	€	85.580,00
Baunebenkosten	~ 14 %	netto	€	11.898,99
Gesamtkosten		netto	€	97.478,99
zuzüglich 19% Mehrwertsteuer			€	18.521,01
Gesamtkosten Ausstattung Hochbehälter		brutto	€	116.000,00

Untermünkheim, 29.01.2024



Dipl.-Ing. Klaus Gehring