

KOSTENBERECHNUNG

Projekt-Nr.:	2023-04-T-KS						
Bauvorhaben:	Neubau Löschwasserbehälter in Brustorf						
Projekt:	Löschwasserbehälter 100 cbm Brustorf						
Bauherr:	Gemeinde Klein Vielen Amt Neustrelitz-Land Marienstraße 5 17235 Neustrelitz						
Aufgestellt:	Niemann, Schult & Partner GmbH Sassenstraße 9 17235 Neustrelitz 03981/24800						
Zusammenstellung:	<table><tr><td>Netto</td><td>140.334,00 EUR</td></tr><tr><td>+ 19 % MwSt.</td><td><u>26.663,46 EUR</u></td></tr><tr><td>Brutto</td><td><u>166.997,46 EUR</u></td></tr></table>	Netto	140.334,00 EUR	+ 19 % MwSt.	<u>26.663,46 EUR</u>	Brutto	<u>166.997,46 EUR</u>
Netto	140.334,00 EUR						
+ 19 % MwSt.	<u>26.663,46 EUR</u>						
Brutto	<u>166.997,46 EUR</u>						

KOSTENBERECHNUNG

27.09.2023

Projekt: 2023-04-T- Löschwasserbehälter 100 cbm Brustorf

1 Baustelleneinrichtung

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)		Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1	Baustelleneinrichtung				
1.001	Baustelleneinrichtung	1,000	Stück	2.000,00 EUR	2.000,00 EUR
1.002	Baustellenräumung	1,000	Stück	1.500,00 EUR	1.500,00 EUR
1.003	Baustellensicherung	1,000	Stück	1.000,00 EUR	1.000,00 EUR
	Summe 1 Baustelleneinrichtung				<u>4.500,00 EUR</u>

KOSTENBERECHNUNG

27.09.2023

Projekt: 2023-04-T- Löschwasserbehälter 100 cbm Brustorf

2 Löschwasserbehälter

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)		Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2	Löschwasserbehälter				
2.002	Grundwasserabsenkung Baugrube für Löschwasserbehälter	1,000	Stück	5.000,00 EUR	5.000,00 EUR
2.003	Bäume schützen	6,000	Stück	40,00 EUR	240,00 EUR
2.004	Bäume fällen und übernehmen, Stubben roden	3,000	Stück	230,00 EUR	690,00 EUR
2.005	Spielgeräte ausbauen, zwischenlagern und wieder aufstellen	4,000	Stück	180,00 EUR	720,00 EUR
2.007	Suchschachtung bis 1,75 m tief	5,000	m	35,00 EUR	175,00 EUR
2.010	Aufstellfläche für Kran aus Stahlplatten herstellen und wieder aufnehmen	110,000	m ²	60,00 EUR	6.600,00 EUR
2.019	Rückenstütze abstemmen	3,000	m	14,00 EUR	42,00 EUR
2.025	Mutterbodenaushub, Zwischenlagerung und Wiedereinbau	50,000	m ³	25,00 EUR	1.250,00 EUR
2.026	Bodenaushub, Zwischenlagerung und Wiedereinbau	550,000	m ³	26,00 EUR	14.300,00 EUR
2.027	Bodenaushub und Abtransport	130,000	m ³	30,00 EUR	3.900,00 EUR
2.029	Schotterrasen Aufstellfläche 20,0 cm stark	35,000	m ²	19,00 EUR	665,00 EUR

KOSTENBERECHNUNG

27.09.2023

Projekt: 2023-04-T- Löschwasserbehälter 100 cbm Brustorf
2 Löschwasserbehälter

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)		Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.051	Schottertragschicht 0/45 mm	25,000	m ³	68,00 EUR	1.700,00 EUR
2.057	Splitt 2/8 mm	4,000	m ³	140,00 EUR	560,00 EUR
2.087	Überlaufleitung DN 200 Kunststoff mit Rohrgraben und Sickerschacht	1,000	Stück	3.300,00 EUR	3.300,00 EUR
2.192	Tiefbord 10/30/50/100 cm in Beton	6,000	m	30,00 EUR	180,00 EUR
2.253	Betonsteinpflaster farbig 8 cm	4,000	m ²	38,00 EUR	152,00 EUR
2.404	Verdichtungsgradprüfung	3,000	Stück	250,00 EUR	750,00 EUR
2.438	Seiten- u. Zwischenräume angleichen	300,000	m ²	2,60 EUR	780,00 EUR
2.663	Mutterbodenandeckung + Rasenansaat	300,000	m ²	5,10 EUR	1.530,00 EUR
2.890	Löschwasserbehälter Stahlbeton 100 cbm mit Ausrüstung nach DIN 14230 liefern und funktionsfähig einbauen	1,000	Stück	75.000,00 EUR	75.000,00 EUR
2.988	Ausgleichsmaßnahmen	1,000	psch	2.000,00 EUR	2.000,00 EUR
	Summe 2 Löschwasserbehälter				119.534,00 EUR

KOSTENBERECHNUNG

27.09.2023

Projekt: 2023-04-T- Löschwasserbehälter 100 cbm Brustorf

20 Ingenieurgebühren

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Menge	Einheit	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----------------------------	-------	---------	-------------------------	------------------------

20 Ingenieurgebühren

20.001 Ingenieurgebühren HZ I Basissatz, Leistungsphasen 1
- 8, 2,75 % örtliche Bauleitung, 7,5 % Nebenkosten

	1,000	psch	16.300,00 EUR	16.300,00 EUR
--	-------	------	---------------	---------------

Summe 20		Ingenieurgebühren		16.300,00 EUR
-----------------	--	--------------------------	--	----------------------

KOSTENBERECHNUNG

27.09.2023

Projekt: 2023-04-T- Löschwasserbehälter 100 cbm Brustorf

Ordnungszahl Gesamtbetrag
in EUR

Zusammenstellung

1	Baustelleneinrichtung	4.500,00 EUR
2	Löschwasserbehälter	119.534,00 EUR
20	Ingenieurgebühren	16.300,00 EUR
	Nettosumme	140.334,00 EUR
	19,00 %	26.663,46 EUR
	Bruttosumme	166.997,46 EUR