

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 165061 Fahrzeug- und Gerätemanagement-ZW Tholey
VE: 25-0429ZW Neubau Soleerzeuger SM Völklingen
LV: 1 Neubau Soleerzeuger SM Völklingen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.	Neubau Soleerz. SM VK				
00.00.	Baustelleneinrichtung				
00.00.0001.	--- -- -- -- -- Baustelleneinrichtung	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.00.0002.	--- -- -- -- -- Räumen der Baustelle	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
	Zwischensumme 00.00.			,..
00.01.	Planung				
00.01.0001.	--- -- -- -- -- Werk- und Ausführungsplanung	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
	Zwischensumme 00.01.			,..
00.02.	Salzbeschickung Soleerzeuger				
	<i>Hinweis zur OZ 00.02.0001.</i>				
00.02.0001.	--- -- -- -- -- Vorlagetrichter 2700 x 1700 x 150..	1,00	St,..,..
00.02.0002.	--- -- -- -- -- Schüttwanderhöhung	1,00	St,..,..
00.02.0003.	--- -- -- -- -- Einstüttrost für Einschütttrichter	1,00	St,..,..
00.02.0004.	--- -- -- -- -- Absperrschieber	1,00	St,..,..
00.02.0005.	--- -- -- -- -- Förderschnecke	1,00	St,..,..
00.02.0006.	--- -- -- -- -- Elektrische Ausrüstung der Förder..	1,00	St,..,..
00.02.0007.	--- -- -- -- -- Rüttelvorrichtung für Salzvorlage..	1,00	St,..,..
	Zwischensumme 00.02.			,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 165061 Fahrzeug- und Gerätemanagement-ZW Tholey
VE: 25-0429ZW Neubau Soleerzeuger SM Völklingen
LV: 1 Neubau Soleerzeuger SM Völklingen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.03.	Soleerzeuger				
	<i>Hinweis zur OZ 00.03.0001.</i>				
00.03.0001.	PE-Lösebehälter mit hoher Schwelle	1,00	St,...,...
00.03.0002.	Korbleiteraufstieg für Soleerzeug..	1,00	St,...,...
00.03.0003.	Soleerzeuger Pumpstation	1,00	St,...,...
00.03.0004.	Schiebetüren für Gerätekasten	1,00	St,...,...
00.03.0005.	Edelstahl-Abschlämmschnecke für ..	1,00	St,...,...
00.03.0006.	Abschlämmbehälter mit Pumpensumpf	1,00	St,...,...
00.03.0007.	Hydrozyklon zur Störstoffabscheid..	1,00	St,...,...
	Zwischensumme 00.03.			,...
00.04.	Lagertank(s)				
	<i>Hinweis zur OZ 00.04.0001.</i>				
00.04.0001.	Doppelwandiger PE100-Lagerbehälte..	2,00	St,...,...
00.04.0002.	PE-Behälterboden mit 2 % Gefälle	2,00	St,...,...
00.04.0003.	Umlaufendes Wartungspodest mit ..	2,00	St,...,...
00.04.0004.	Aufstiegsleiter mit Rückenschutz	1,00	St,...,...
00.04.0005.	Verbindungssteg zwischen Lagerbeh..	1,00	St,...,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 165061 Fahrzeug- und Gerätemanagement-ZW Tholey
VE: 25-0429ZW Neubau Soleerzeuger SM Völklingen
LV: 1 Neubau Soleerzeuger SM Völklingen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.04.0006.	-- -- -- -- -- Prozessanschlusseinheit inkl. Mes..	2,00	St,...,...
00.04.0007.	-- -- -- -- -- Wetter- und Witterungsschutzhaube..	2,00	St,...,...
00.04.0008.	-- -- -- -- -- Prüfung Behälter im Hinblick auf ..	2,00	St,...,...
00.04.0009.	-- -- -- -- -- Behälterdokumentation / Qualitäts..	2,00	St,...,...
00.04.0010.	-- -- -- -- -- Geprüfte statische Berechnung	2,00	St,...,...
	Zwischensumme 00.04.			,...
00.05.	Pump- und Verladestation(en)				
	<i>Hinweis zur OZ 00.05.0001.</i>				
00.05.0001.	-- -- -- -- -- Pump- und Verladestation(en) FS30	2,00	St,...,...
00.05.0002.	-- -- -- -- -- PE-Gerätekasten für Pump- und Ver..	2,00	St,...,...
	<i>Hinweis zur OZ 00.05.0003.</i>				
00.05.0003.	-- -- -- -- -- Schiebetüren für Gerätekasten	2,00	St,...,...
	Zwischensumme 00.05.			,...
00.06.	Verladestelle(n)				
	<i>Hinweis zur OZ 00.06.0001.</i>				
00.06.0001.	-- -- -- -- -- Verladegalgen DN 50	3,00	St,...,...
00.06.0002.	-- -- -- -- -- Befestigungskonsole für Sockelmon..	2,00	St,...,...



Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 165061 Fahrzeug- und Gerätemanagement-ZW Tholey
 VE: 25-0429ZW Neubau Soleerzeuger SM Völklingen
 LV: 1 Neubau Soleerzeuger SM Völklingen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.06.0003.	--- -- Befüllschlauch DN 50	3,00	St,..,..
00.06.0004.	--- -- Absperriklappe DN 50 PE	3,00	St,..,..
00.06.0005.	--- -- Bedienkasten Verladestelle	2,00	St,..,..
00.06.0006.	--- -- Fernbedienung SSLA für Bedienkasten	2,00	St,..,..
00.06.0007.	--- -- Fernbedienung Verladestelle Zus.	1,00	St,..,..
	Zwischensumme 00.06.			,..
	<i>Hinweis zur OZ 00.07.</i>				
00.07.	Zentrale Steuerung				
	<i>Hinweis zur OZ 00.07.0001.</i>				
00.07.0001.	--- -- HMI-Touchpanel	1,00	St,..,..
00.07.0002.	--- -- Visualisierung / Softwareprojekti..	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
00.07.0003.	--- -- Fernzugriff und Webvisualisierung	1,00	St,..,..
	Zwischensumme 00.07.			,..
00.08.	Rohrleitungsinstallation				
	<i>Hinweis zur OZ 00.08.0001.</i>				
00.08.0001.	--- -- PVC-Rohr D32 (DN 25)	5,00	m,..,..
00.08.0002.	--- -- PVC-Rohr D40 (DN 32)	5,00	m,..,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 165061 Fahrzeug- und Gerätemanagement-ZW Tholey
VE: 25-0429ZW Neubau Soleerzeuger SM Völklingen
LV: 1 Neubau Soleerzeuger SM Völklingen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.08.0003.	--- -- PVC-Rohr D50 (DN 40)	15,00	m,...,...
00.08.0004.	--- -- PVC-Rohr D63 (DN 50)	140,00	m,...,...
00.08.0005.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PVC-Rohr D90 (DN 80)	2,00	m,...,...
00.08.0006.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PVC-Rohr D110 (DN 100)	2,00	m,...,...
00.08.0007.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PE-Rohr D40 (DN 32)	2,00	m,...,...
00.08.0008.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PE-Rohr D50 (DN 40)	2,00	m,...,...
00.08.0009.	--- -- PE-Rohr D63 (DN 50)	60,00	m,...,...
00.08.0010.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PE-Rohr D90 (DN 90)	2,00	m,...,...
00.08.0011.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PE-Rohr D110 (DN 100)	2,00	m,...,...
00.08.0012.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PVC-PE-Übergangverschraubung D40..	1,00	St,...,...
00.08.0013.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PVC-PE-Übergangverschraubung D50..	1,00	St,...,...
00.08.0014.	--- -- PVC-PE-Übergangverschraubung D63..	10,00	St,...,...
00.08.0015.	*** Bedarfsposition mit GB --- -- PVC-PE-Übergangverschraubung D90..	1,00	St,...,...

Kurztext-/Preis-Verzeichnis

Projekt: 165061 Fahrzeug- und Gerätemanagement-ZW Tholey
VE: 25-0429ZW Neubau Soleerzeuger SM Völklingen
LV: 1 Neubau Soleerzeuger SM Völklingen

OZ	StL-Nr	Menge	AE	EP in EUR	GB in EUR
00.08.0016.	*** Bedarfsposition mit GB -- -- -- -- -- PVC-PE-Übergangverschraubung D11..	1,00	St,..,..
00.08.0017.	*** Bedarfsposition mit GB -- -- -- -- -- Stahlbau Rohrstützen	300,00	kg,..,..
00.08.0018.	*** Bedarfsposition mit GB -- -- -- -- -- Montageschienen verzinkt (Außenbe..	30,00	m,..,..
00.08.0019.	*** Bedarfsposition mit GB -- -- -- -- -- Montageschienen Edelstahl (Innenb..	6,00	m,..,..
	Zwischensumme 00.08.			,..
00.09.	Inbetriebnahme und Einweisung				
00.09.0001.	-- -- -- -- -- Inbetriebnahme und Einweisung	1,00	Psch	xxxxxx,xx,..
	Zwischensumme 00.09.			,..
	Zwischensumme 00.			,..

Kurztext-/Preis-Verzeichnis Zusammenstellung

Projekt: 165061 Fahrzeug- und Gerätemanagement-ZW Tholey
VE: 25-0429ZW Neubau Soleerzeuger SM Völklingen
LV: 1 Neubau Soleerzeuger SM Völklingen

OZ	GB in EUR
----	-----------

LV 1

00. Neubau Soleerz. SM VK

00.00.	Baustelleneinrichtung
00.01.	Planung	.....
00.02.	Salzbeschickung Soleerzeuger	.....
00.03.	Soleerzeuger	.....
00.04.	Lagertank(s)	.....
00.05.	Pump- und Verladestation(en)	.....
00.06.	Verladestelle(n)	.....
00.07.	Zentrale Steuerung	.....
00.08.	Rohrleitungsinstallation	.....
00.09.	Inbetriebnahme und Einweisung	.....
	Summe 00.	.....

Kurztext-/Preis-Verzeichnis Zusammenstellung

Projekt:	165061	Fahrzeug- und Gerätemanagement-ZW Tholey
VE:	25-0429ZW	Neubau Soleerzeuger SM Völklingen
LV:	1	Neubau Soleerzeuger SM Völklingen

OZ		GB in EUR
-----------	--	------------------

LV	1		
-----------	---	--	--

00.	Neubau Soleerz. SM VK,..
-----	-----------------------	----------

Zusammenstellung des Angebotes

Summe der Abschnitte (netto),..
------------------------------	----------

Angebotssumme (netto),..
-----------------------	----------

+ 19,00 v.H. Umsatzsteuer (MwSt),..
----------------------------------	----------

Angebotssumme (brutto),..
-------------------------------	----------
