

Haferlandweg 18
48155 Münster
tel: +49 251 6183-0
fax: +49 251 6183-900
info@selectric.de
www.selectric.de

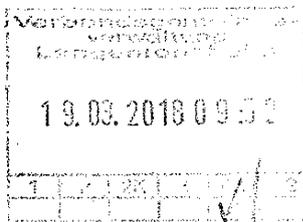
Geschäftsführung
Michael Heußner, Hendrik Pieper

SITZ DER GESELLSCHAFT
Münster, Amtsgericht Münster HRB 1264
USt-IdNr. DE 126040430
Steuer-Nr. 336/5853/0020

Ansprechpartner
Vertriebsendienst Projekte
tel: +49 (0) 251-6183-330
fax: +49 (0) 251-6183-902
vertrieb-projekte@selectric.de

Wir sind für Sie da! - Nachrichten-Systeme GmbH - Postfach 7240 - 48155 Münster

FW VG Langenlonsheim
Verbandsgemeindeverw.
Gemeinde-Nr 1330000401
Herr Wolfgang Closheim
Naheweinstraße 80
55450 Langenlonsheim



Münster, den 15.03.2018

PROJEKTANGEBOT PO180000681

Sehr geehrter Herr Closheim,

vielen Dank für Ihr Interesse an unserer IDECS Lösung zur Ausstattung Ihrer FEZ. In
Absprache mit Herrn Özkan unterbreiten wir Ihnen gerne nachstehendes Angebot.

Vorbemerkung:

Für eine reibungslose und zügige Abwicklung des Projektes müssen folgende Vorgaben,
wenn nicht explizit im Angebot angeboten, seitens des Auftraggebers erfüllt sein:

_ Erwartet wird eine LAN-Umgebung (wenn im Angebot nicht explizit angeboten), geeignet
für die Übertragung von Unicast- und Multicast-Datenströmen in der benötigten Bandbreite.
Anschlussdosen und Kabelwege stehen bauseitig ausreichend zur Verfügung.

_ Antennenanlagen, (wenn im Angebot nicht explizit angeboten) müssen bauseitig verfügbar
sein und HF-Niederführungen bis zum Standort der Baugruppenträger mit den FRT
aufweisen.

_ Für den Systemschrank ist vom Auftraggeber ein geeigneter Stellplatz mit entsprechender
Zugänglichkeit (Aufzug etc.) zur Verfügung zu stellen

_ Blitzschutz und Potentialausgleich bis an den Systemschrank müssen bauseitig vorhanden
sein.

_ Die 230V ~ - Versorgung muss am Systemschrank verfügbar sein.

_ Die Räumlichkeiten müssen bezüglich des Klimas und der Staubbelastung für den Einsatz
von IT-Komponenten geeignet sein.

_ Stellt der Auftraggeber IT-Komponenten (Softwareschnittstellen, Rechner,
Netzwerkkomponenten etc.) bei, müssen diese für die Anwendung geeignet sein.

_ Sofern Einbauten in vorhandene Modulplatten gefordert werden (dies ist möglichst durch
Verwendung von Standardkomponenten zu vermeiden), müssen diese vorab zur
Bestückung beigestellt werden. Absprachen bezüglich des Layouts müssen aus technischen
Gründen möglich sein.

_ Sofern ein Systemtest bei SELECTRIC im Vorfeld der Auslieferung erforderlich ist, sind die
Komponenten, die der Kunde bereits vor Ort verfügbar hat, der SELECTRIC als Beistellung
für den Test zur Verfügung zu stellen.

_ Nach der Installation und Inbetriebnahme vor Ort wird eine Kurzeinweisung in die
Bedienung vorgenommen. Auf Wunsch kann eine weitergehende kostenpflichtige Schulung
für Administratoren oder Multiplikatoren angeboten werden.

_ Eine Gewährleistung wird nur für von SELECTRIC gelieferte Komponenten und Gewerke
übernommen.



_Die Anlage wird betriebsfähig übergeben und vom Auftraggeber abgenommen.
Supportleistungen nach der Abnahme sind kostenpflichtig gemäß Preisliste bzw.
Wartungsvertrag.

_Während der Gewährleistung werden Softwareupdates und Patches kostenlos zum
Download zur Verfügung gestellt. Das Einspielen erfolgt durch den Auftraggeber.

_Arbeiten an und Anpassungen von Fremdsystemen sind in unseren Angeboten, sofern
nicht ausdrücklich als Angebotsposition ausgewiesen, nicht enthalten.

_Sofern das Sicherheitskonzept es zulässt, ist ein Zugriff per Fernwartung vom Auftraggeber
zu ermöglichen.

Unsere Geschäftsbedingungen (AGB und BGB – www.selectric.de/agb und www.selectric.de/bgb) gelten ausschließlich. Entgegenstehende Geschäftsbedingungen unserer
Vertragspartner/Kunden oder Dritter sind nur gültig, wenn wir ausdrücklich und schriftlich
ihrer Geltung zustimmen. Sofern unser Vertragspartner/Kunde damit nicht einverstanden ist,
muss er uns sofort schriftlich darauf hinweisen. Für diesen Fall behält SELECTRIC sich vor,
ihre Angebote zurückzuziehen, ohne dass ihr gegenüber Ansprüche irgendwelcher Art
erhoben werden können. Den formularmäßigen Hinweis auf eigene Geschäftsbedingungen
widerspricht SELECTRIC hiermit ausdrücklich.

Wir hoffen, dass unser Angebot für Sie wirtschaftlich interessant ist und würden uns freuen,
Ihren Auftrag zu erhalten.

Bei Fragen steht Ihnen Herr Barbaros Özkan bzw. unser Team Vertriebsinnendienst
jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

SELECTRIC

Nachrichten-Systeme GmbH

Stephanie Kulke

Vertriebsinnendienst Projekte

Hendrik Pieper
Geschäftsleitung





Haferlandweg 18
48155 Münster
tel: +49 251 6183-0
fax: +49 251 6183-900
info@selectric.de
www.selectric.de

001 001 001 Nachrichten-Systeme GmbH Postfach 1240 48022 Münster

FW VG Langenlonsheim
Verbandsgemeindeverw.
Gemeinde-Nr 1330000401
Herr Wolfgang Closheim
Naheweinstraße 80
55450 Langenlonsheim

GESCHÄFTSFÜHRUNG
Michael Heußner, Hendrik Pieper

SITZ DER GESELLSCHAFT
Münster, Amtsgericht Münster HRB 1264
USt-IdNr. DE 126040430
Steuer-Nr. 336/5853/0020

PROJEKTANGEBOT PO180000681



Kunden-Nr.	0017062 000	Datum	15.03.2018	Vertriebsinnendienst Projekte
Unsere Lief.nr.	1330000401 000			tel) +49 (0) 251-6183-830
				fax) +49 (0) 251-6183-802
				vertrieb-projekte@selectric.de
Bestellangaben	vom 12.03.2018	Ansprechpartner	Herr Wolfgang Closheim	
		Telefon	+49 6704 929 0	
		Versandart	Auslieferung durch SELECTRIC	
Lieferanschrift	FW VG Langenlonsheim Verbandsgemeindeverw. Gemeinde-Nr 1330000401 Naheweinstraße 80 55450 Langenlonsheim			

FEZ-Migration

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert	Betrag EUR
10	19"-Netzwerktechnik			
10.010	Unsere TI-Id: D23882 Switch 24 Port PoE 1GB Switch, 2 Combo, 2GB SFP, Layer 2, 19" 1HE mit IGMP Snooping, Rapid Spanning Tree und VLAN Arbeitstemperatur: -5 bis 50 °C, Tiefe: 308 mm ohne Stecker, max. Leistungsaufnahme 251 Watt, mit Lüfter (max. 49,5 dB), Die Ports 1 bis 4 unterstützen PoE+, die Ports 1-24 unterstützen PoE	1 St 520,00 EUR /St		520,00
10.020	Unsere TI-Id: 993D23850 Grundkonfiguration Switche	1 St 375,00 EUR /St		375,00
20	Digitalfunktechnik			
			Übertrag	895,00

Wir nutzen Recyclingpapier.
Der Umwelt zuliebe.



**PROJEKTANGEBOT PO180000681**

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert Vortrag	Betrag EUR
				895,00
20.010	Unsere TI-Id: E65532 19"-Baugruppenträger 2HE, für SRG3900, 230V Kaltgeräteanschluss 19 Zoll Gehäuse, 2 Höheneinheiten, Gehäusetiefe 29,5 cm, Rückwertige Anschlüsse steckbar bzw. verriegelt für 230 V, Kaltgeräte, HF Anschluss TETRA BNC, GPS-Antenne SMC, externe Lautsprecher 3,5 mm Klinke, OHNE Funkgerät/RIPS/etc. Frontblende mit Spannungsanzeige, Schalter und zugänglichen Kartenfach. Vorbereitet für die Aufnahme eines Sepura MRTSRG3900, einem RIPS (D00103) oder der TETRA-IO-Box (D00181), einem PEI Multiplexer (D00130) oder 100 m Steuerung (065760). Die beiden Konsolenanschlüsse sind ebenfalls an der Rückwand rausgeführt. Gewicht: ca. 2,9 kg, Leistungsaufnahme: ca. 50 Watt, je nach Programmierung des MRT	3 St 440,00 EUR /St		1.320,00
20.020	Unsere TI-Id: 993E65797 Einbau eines Sepura SRG3900 in einen 19" Baugruppenträger Einbau in Baugruppenträger E65732, E65733 oder E65734	3 St 27,60 EUR /St		82,80
20.030	Unsere TI-Id: D00003 Bediensoftware, in die vorh. Abfrage- u. Vermittlungs- bzw.PC-Systeme integrierb. Bestehend aus folgenden Komponenten:	3 St 590,08 EUR /St		1.770,24
	10 RIPS Radio-VoIP Streamer Einzelgehäuse zur LAN-Anbindung von MRT und FuG Teilenummer: D00103	3 St		
	20 Zugrifflizenz für eine weitere Virtuelle Konsole an RIPS Radio-IP-Streamer - SK Teilenummer: D00207	3 St		
	30 1 m Verlängerungskabel, 15pol. SubD-HD Stecker <--> Buchse Teilenummer: 065878	3 St		
	40 Virtuelle Konsole, mehrplatzfähige SW- Applikation für PC-Arbeitsplatz über LAN Teilenummer: D00203	3 St		
20.040	Unsere TI-Id: 993E65798 Einbau eines RIPS in einen 19" Baugruppenträger Einbau in Baugruppenträger E65732 - E65734 (dazu bitte noch das Anschlusskabel 065774 separat bestellen) oder in Baugruppenträger E65735 - E65740 (dazu bitte noch das passende aktive Kabel separat bestellen.	3 St 27,60 EUR /St		82,80

Übertrag 4.150,84

**PROJEKTANGEBOT PO180000681**

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert	Betrag
			Vortrag	EUR
			4.150,84	
20.050	Unsere TI-Id: 993D00103 Grundkonfiguration Radio IP Streamer im Einzelgehäuse	3 St 26,70 EUR /St		80,10
20.060	Unsere TI-Id: E65995 Applikation Audio Lizenz - Portalkauf für Sepura SRG Erhöht das Guthaben an Lizenzen im SELECTRIC-Onlineportall	3 St 42,00 EUR /St		126,00
20.070	Unsere TI-Id: E65990 Applikation 1. virtuelle Konsole - Portalk. für Sepura SRG Erhöht das Guthaben an Lizenzen im SELECTRIC-Onlineportall	3 St 18,00 EUR /St		54,00
30	Arbeitsplätze 1 und 2			
30.010	Unsere TI-Id: D00374 Touchscreen PC 15", lüfterlos, Celeron N2930, 4 GB RAM, 60 GB SSD, WIN 7 emb. 15" XGA TFT (1024x768) resistiver Touchscreen im Alu-Gehäuse 9 - 36 V DC / 230 V AC mit Netzteil, 2 x GB LAN, 4 x USB, VESA Halterung 100, Arbeitstemperatur: 0 bis 50 ° C Maße (B x H x T): 410 x 310 x 53 mm, 6,3 kg, Netzteil im Lieferumfang enthalten	2 St 1.380,00 EUR /St		2.760,00
30.020	Unsere TI-Id: G80011 IDECS Funk-Basismodul mit IDECS Lizenz-Dongle und Erstellen des Lizenzkey Bestehend aus folgenden Komponenten: 10 IDECS Funk-Basismodul, Software-Lizenz je Touch-PC Arbeitsplatz Teilenummer: G80010 20 IDECS Lizenz-Dongle, USB Teilenummer: G80012 30 Erstellen und Aufspielen des Lizenzkey, anhand der in Auftrag gegebenen IDECS Software Module Teilenummer: 993G80012 Mit dem IDECS Funk-Basismodul wird die Steuerung und Besprechung von bis zu 8 analogen und/oder digitalen Funkgeräten (Sepura) via SELECTRIC RIPS ermöglicht. Inkl. der Programmierung des IDECS Lizenz-Dongles.	2 St 1.196,20 EUR /St		2.392,40
			Übertrag	9.563,34

PROJEKTANGEBOT PO180000681

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018

Unsere Lief.nr. 1330000401 000

 Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert Vortrag	Betrag EUR
			9.563,34	
	Achtung: Die Software ist nur in Verbindung mit von SELECTRIC gelieferter und frei gegebener PC-Technik erhältlich! Im Lieferumfang sind keine Konfigurationsleistungen enthalten! Diese separat bestellen!			
30.030	Unsere TI-Id: G80100 IDECS Modul VoIP-Telefonie, Softwarelizenz je Touch-PC Arbeitsplatz	2 St 292,00 EUR /St		584,00
	ermöglicht es, über die IDECS-Oberfläche Telefongespräche via VoIP aufzubauen. Benötigt entsprechende Zusatzhard- und -software von Innovaphone (nicht enthalten). Voraussetzung ist die IDECS-Basissoftware (G80010). ACHTUNG: Die Software ist nur in Verbindung mit von SELECTRIC gelieferter u. freigegebener PC-Technik erhältlich! Im Lieferumfang sind keine Konfigurationsleistungen enthalten - diese bitte separat bestellen!			
30.040	Unsere TI-Id: G80150 IDECS Modul SDS und Status, Softwarelizenz je Touch-PC Arbeitsplatz	2 St 496,00 EUR /St		992,00
	ermöglicht den Versand und Empfang von SDS und Statusnachrichten über die IDECS-Bedienoberfläche. Benötigt entsprechende Zusatzhard- und -software (nicht enthalten). Voraussetzung ist die IDECS-Basissoftware (G80010). ACHTUNG: Die Software ist nur in Verbindung mit von SELECTRIC gelieferter und freigegebener PC-Technik erhältlich. Im Lieferumfang sind keine Konfigurationsleistungen enthalten - diese bitte separat bestellen!			
30.050	Unsere TI-Id: G80115 IDECS Modul Arbeitsplatzaufzeichnung Softwarelizenz je Touch-PC Arbeitsplatz	2 St 692,00 EUR /St		1.384,00
	ermöglicht es, im IDECS eine einfache lokale Kurzzeitdokumentation zu implementieren. Hierbei werden für einen begrenzten Zeitraum alle Audio-Aktivitäten des Arbeitsplatzes aufgezeichnet. Voraussetzung ist die IDECS-Basis-Software (G80010). ACHTUNG: Die Software ist nur in Verbindung mit von SELECTRIC gelieferter und freigegebener PC-Technik erhältlich! Im Lieferumfang sind keine Konfigurationsleistungen enthalten - diese bitte separat bestellen!			
30.060	Unsere TI-Id: 993G80010 Installation von IDECS auf den ersten PC - Grundkonfiguration nach Vorgaben des Kunden	1 St 687,50 EUR /St		687,50
			Übertrag	13.210,84



PROJEKTANGEBOT PO180000681

 Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

 Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert	Betrag EUR
			Vortrag	13.210,84
30.070	Unsere TI-Id: 993G80011 Installation von IDECS auf jeden weiteren PC - Grundkonfiguration mit gleicher Konfiguration wie beim ersten (Master).PC	1 St 150,00 EUR /St		150,00
40	Modulplatten mit Audiozubehör für die Arbeitsplätze 1 und 2	3.318,12 EUR		3.318,12
40.010	Unsere TI-Id: D00925 AIB Audio-Interface-Box Set 230 V z. An. von HS, HA, Mikro u. LS am Besprech.-Pl. Bestehend aus folgenden Komponenten:	2 St 831,68 EUR /St	1.663,36	
	10 AIB Audio-Interface-Box zum Anschluss von Headset, Handapparat, Mikrofon und Lautsprechern an einem Besprechungsplatz Teilenummer: D00905	2 St		
	20 Netzteil NORDIC POWER ATS065-A120 12 V DC, 5.0 A, ohne Netzkabel Teilenummer: D00924	2 St		
	30 Netzzuleitung 230V AC Eurostecker, 2 pol Kupplung C7 Kleingerätstecker, 1,3 m l. Teilenummer: C36859	2 St		
	Set bestehend aus Audio-Interface-Box, 230 V Netzteil und Anschlusskabel mit Eurostecker.			
40.020	Unsere TI-Id: E65859 HA5 Handapparat mit 8pol. Westernstecker inkl. Auflage A58, für Sepura SRG3000 Lieferung ohne Anschlusskabel an SRM/SRG3500 - bitte separat bestellen (#065824/065825).	2 St 105,92 EUR /St	211,84	
40.030	Unsere TI-Id: 214623 RJ45 Durchgangverbinder RJ 45 Bu - RJ45 Bu Frontplattenmontage	2 St 13,08 EUR /St	26,16	
40.040	Unsere TI-Id: E65923 Lautsprecher 8 x 8 cm, 4 Ohm, 8 Watt, für SRG3x00 und Aktiv-Halter des STP8/9000 inkl. 1 m Kabel, Montagematerial und Schraubensatz	4 St 17,32 EUR /St	69,28	
			Übertrag	16.678,96

PROJEKTANGEBOT PO180000681

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert	Betrag EUR
			Vortrag	16.678,96
40.050	Unsere TI-Id: 443840 W745, DECT Headset System Savi schnurlos mit Basisstation, Headset und 2 Akkus zum Anschluss an einen Arbeitsplatz PC über USB oder an eine analoge Audioquelle; Headset mit Lautstärke- und Muting-taste; drei verschiedene Trageweisen; inkl. Netzteil Einfache Kopplung verschiedener Headsets an einer Basisstation	2 St 319,20 EUR /St	638,40	
40.070	Unsere TI-Id: 41001058 Fußschalter SF5Maxi.USB.Z113113, 750 mm Breite 5 m Anschlusskabel USB Typ A, Funktion Tastatur, Schutzklasse IP X2	2 St 234,36 EUR /St	468,72	
40.080	Unsere TI-Id: D00950 Drucktaster blau	2 St 40,56 EUR /St	81,12	
40.090	Unsere TI-Id: 993640D20 Anschaltkabel konfektionieren, Audio Interfacebox --> Savi W745	2 St 38,98 EUR /St	77,96	
40.100	Unsere TI-Id: 185181 ME151 Schwanenhalsmikrofon (ca. 38 cm) inkl. Kabel mit offenem Ende robustes und klimastabiles Kunststoffgehäuse, 1,6 kOhm (uni-direktional, geräuschkompensierend), fest montiertes Schwänenhals: 8 x 300 mm, Kopf-Durchmesser: 13 mm, mit Wind-schutz, 1adriges Kabel, geschirmt	2 St 40,64 EUR /St	81,28	
50	Abgesetzter Besprechungsplatz			
50.010	Unsere TI-Id: D00147 Orca17 4-fach Funkbesprechung im Tischpultgehäuse, inklusive 7" Touchscreen Die Orca17 ist eine Funkbesprechung für das Mithören, Besprechen und Bedienen von 4 Funkkanälen. Die Bedienung der Orca17 erfolgt über einen 7" Touchscreen, der in einem keilförmigen Tischpultgehäuse verbaut ist. Je Funkkreis ist eine Besprechungstaste (PTT) vorhanden. Für die Besprechung stehen ein Schwanenhalsmikrofon, Lautsprecher sowie die Anschlüsse für einen optionalen Handapparat, ein Headset, eine externe PTT und externe Lautsprecher zur Verfügung. Der Anschluss der Orca17 erfolgt über die im LAN integrierte RIPS. Sollten mehr als vier Funkgeräte, über die RIPS angebunden werden, kann der Nutzer über die Funkzuordnung bis zu vier Funkgeräte auswählen. Die funktionale Nutzeroberfläche ist dem Sepura	1 St 1.992,00 EUR /St		1.992,00
			Übertrag	18.670,96

PROJEKTANGEBOT PO180000681

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert Vortrag	Betrag EUR
	Bedienteil nachempfunden. Neben dem Selektionsbutton, um das jeweilige Display des gewünschten Funkgerätes anzuzeigen, ist noch ein Button für die Funkhistorie integriert. Die Funkhistorie zeigt die Metadaten der letzten 20 Funkgespräche an. Werden mehrere Orca17 in einem Raum aufgestellt, sorgt die Nachbarplatz-Lautstärkeabsenkung dafür, dass es zu keiner Rückkopplung kommt. Die Orca17 kann als 4-kanalige Funkbesprechung autark oder voll kompatibel innerhalb der IDECS Familie mit verschiedenen Arbeitsplätzen genutzt werden.			18.670,96
	<u>Leistungsmerkmale:</u>			
	<ul style="list-style-type: none"> • Besprechung und Bedienung von 4 Funkkreisen • Je Funkkreis eine PTT, insgesamt vier Stück • Muten der Funkkreise über die Nutzeroberfläche • Mithören der passiven Funkkreise • Nutzeroberfläche identisch zum Sepura Bedienteil • Funkzuordnung • Nachbarplatzabsenkung • Funkhistorie der letzten 20 Funkgespräche • 7" Touchscreen • Keilförmiges Tischgehäuse • Schwanenhalsmikrofon • 2 Lautsprecher • Anschlüsse für Handapparat, Headset, externe PTT, Lautsprecher • Mit dem Anschließen der externen Lautsprecher werden die internen Lautsprecher abgeschaltet • Anschluss über LAN • Speisung über PoE 			
50.020	Unsere TI-Id: 43000031 Grundkonfiguration Orca17	1 St 120,15 EUR /St		120,15
60	Anschaltung IDECS an ELA-Anlage mit einem ELA-Kreis			
60.010	Unsere TI-Id: D00003 Bediensoftware, in die vorh. Abfrage- u. Vermittlungs- bzw.PC-Systeme integrierb.	1 St 590,08 EUR /St		590,08
	<u>Bestehend aus folgenden Komponenten:</u>			
10	RIPS Radio-VoIP Streamer Einzelgehäuse zur LAN-Anbindung von MRT und FuG Teilenummer: D00103	1 St		
20	Zugriffslizenz für eine weitere Virtuelle Konsole an RIPS Radio-IP-Streamer - SK Teilenummer: D00207	1 St		
30	1 m Verlängerungskabel, 15pol. SubD-HD Stecker <-> Buchse Teilenummer: 065878	1 St		
	Übertrag			19.381,19

PROJEKTANGEBOT PO180000681

 Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

 Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert	Betrag EUR
			Vortrag	19.381,19
40	Virtuelle Konsole, mehrplatzfähige SW-Applikation für PC-Arbeitsplatz über LAN Teilenummer: D00203	1 St		
60.020	Unsere TI-Id: 993D00103 Grundkonfiguration Radio IP Streamer im Einzelgehäuse	1 St 26,70 EUR /St		26,70
60.030	Unsere TI-Id: 993640201 Konfektionierung eines Anschaltkabels für den bauseitig vorhandenen ELA-Verstärker	1 St 49,88 EUR /St		49,88
70	Telefonie			
70.010	Unsere TI-Id: B97143 IP411 VoIP-Gateway mit zwei BRI Schnittstellen, inkl. aller Schnittstellen-Lizenzen Die IP411 kann bis zu 50 Nebenstellen verwalten. Anzuschliessen sind bis zu 2 S0-ISDN-Leitungen und 2 analoge Nebenstellen. Zusätzlich stehen 2 Netzwerkanschlüsse zur Verfügung. Die Spannungsversorgung erfolgt über PoE.	1 St 450,00 EUR /St		450,00
70.020	Unsere TI-Id: B97121 IP29 Kombipaket, 19" Einbaurahmen mit 2x IP29, für Sechzehn analoge Nebenstellen	1 St 930,00 EUR /St		930,00
70.030	Unsere TI-Id: B97131 19" Einbaurahmen für bis zu 2 Gateways (IP2X/IP38/IP30x/IP8X0/IP3010/IP6010)	1 St 85,04 EUR /St		85,04
70.040	Unsere TI-Id: B97212 IP112 VoIP-Telefon, großes Farbdisplay, 16 Funktionstasten und USB-Anschluss Das moderne IP112 ermöglicht effektives Arbeiten mit hohem Telefonkomfort. Dies garantiert das 3,5 Zoll Farbdisplay mit 320 x 240 Pixel. Die Stromversorgung erfolgt über POE. Die Maße des IP112 sind: 21,3 x 15,7 x 3,5 cm, das Gewicht ist ca. 630 Gramm.	1 St 143,00 EUR /St		143,00
70.050	Unsere TI-Id: B97551 V12 Port Lizenz für 1 PBX Port (1 - 500) (74)	20 St 49,04 EUR /St		980,80
			Übertrag	22.046,61

PROJEKTANGEBOT PO180000681

 Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

 Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert	Betrag
			Vortrag	EUR
			Vortrag	22.046,61
70.060	Unsere TI-Id: B97601 Software Service Credit	4440 St 0,10 EUR /St		444,00
	Wird benötigt, um in https://my.innovaphone.com den Software-Service auf die entsprechenden Geräte zu binden. Die Anzahl der benötigten Software Service Credits (SSC) steht jeweils bei den Artikeln im Text.			
70.070	Unsere TI-Id: B97718 IP411-Garantieverlängerung BEI Kauf des Gerätes	2 St 16,00 EUR /St		32,00
	Verlängerung um max. 4 Jahre (auf 5 Jahre Garantie)! Pro Gerät kann nur einmal eine Garantieverlängerung aktiviert werden.			
70.080	Unsere TI-Id: B97722 IP29-Garantieverlängerung BEI Kauf des Gerätes	4 St 19,04 EUR /St		76,16
	Verlängerung um max. 4 Jahre (auf 5 Jahre Garantie)! Pro Gerät kann nur einmal eine Garantieverlängerung aktiviert werden.			
70.090	Unsere TI-Id: B97716 IP112-Garantieverlängerung BEI Kauf des Gerätes	2 St 6,00 EUR /St		12,00
	Verlängerung um max. 4 Jahre (auf 5 Jahre Garantie)! Pro Gerät kann nur einmal eine Garantieverlängerung aktiviert werden.			
70.100	Unsere TI-Id: 993B97062 Grundkonfiguration TK-System Innovaphone	1 St 843,75 EUR /St		843,75
80	Dienstleistung			
80.010	Unsere TI-Id: 993G80100 Aufbau und Inbetriebnahme des IDECS-Systems im Werk zu Testzwecken/Vorabnahme	1 St 955,25 EUR /St		955,25
80.020	Unsere TI-Id: 43000084 Aufbau und Inbetriebnahme des IDECS-Systems vor Ort	1 St 3.125,00 EUR /St		3.125,00
			Übertrag	27.534,77



PROJEKTANGEBOT PO180000681

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 15.03.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR
			Vortrag	27.534,77
80.030	Unsere TI-Id: 43000084 Anfertigung der benötigten Modulplatten	1 St 625,00 EUR /St		625,00

SELECTRIC Verrechnungssätze Systemtechnik für die Optionen/ bzw. sonstige unvorhersehbare Leistungen außerhalb der angebotenen Komponenten.

Systemingenieur/-techniker Arbeitszeit je Std. 125,00 €
 Wegezeit je Std. 87,50 €
 Servicefahrzeug je km 0,75 €
 Tagesspesenpauschale je Tag 45,00 €
 Übernachtungspauschale je ÜN 130,00 €

Betrag	USt %	USt.-Betrag	Gesamtbetrag EUR
28.159,77	19,00	5.350,36	33.510,13

Die tatsächlich berechnete Steuer kann in Abhängigkeit vom Datum der Leistungserbringung und sonstigen Umständen von der hier angegebenen abweichen!

Zahlungsbedingung: 30 Tage netto
Angebot gültig bis: 01.06.2018

Zahlungsbedingungen:
 30% nach Auftragseingang
 60% nach Montage
 10% nach Inbetriebnahme vor Ort

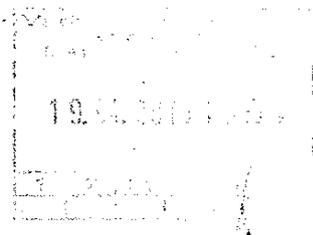
Liefertermin:
 ca. 12-16 Wochen nach geklärtem Auftrag - vorbehaltlich der Selbstbelieferung



Haferlandweg 18
48155 Münster
tel) +49 251 6183-0
fax) +49 251 6183-900
info@selectric.de
www.selectric.de

SELECTRIC Nachrichten-Systeme GmbH · Postfach 7240 · 48038 Münster

FW VG Langenlonsheim
Verbandsgemeindeverw.
Gemeinde-Nr 1330000401
Herr Wolfgang Closheim
Naheweinstraße 80
55450 Langenlonsheim



GESCHÄFTSFÜHRUNG
Michael Heußner, Hendrik Pieper

SITZ DER GESELLSCHAFT
Münster, Amtsgericht Münster HRB 1264
USt-IdNr. DE 126040430
Steuer-Nr. 336/5853/0020

Ansprechpartner
Vertriebsinnendienst Projekte
tel) +49 (0) 251-6183-830
fax) +49 (0) 251-6183-802
vertrieb-projekte@selectric.de

B121151 17.04.2018

Münster, den 17.04.2018

**AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074
FB 4.1 / FEUERWEHR**

Sehr geehrter Herr Closheim,

wir freuen uns über Ihren Auftrag vom 17.04.2018 und überreichen Ihnen als Anlage unsere Auftragsbestätigung zur weiteren Verwendung.

Als Projektleitung steht Ihnen Herr Sven-David Vormittag unter 0251 6183 - 272 zur Verfügung.

Liefertermin in Abstimmung mit Herrn Vormittag.

Zahlungsbedingungen:
30% nach Auftragseingang
60% nach Montage
10% nach Inbetriebnahme vor Ort

Wir hoffen auf eine gute Zusammenarbeit und sichern Ihnen bereits heute eine sach- und fachgerechte Ausführung der Arbeiten zu.

Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

SELECTRIC
Nachrichten-Systeme GmbH
Laura Roßkötter
Vertriebsinnendienst Projekte

Hendrik Pieper
Geschäftsleitung

Wir nutzen Recyclingpapier.
Der Umwelt zuliebe.



Haferlandweg 18
48155 Münster
tel: +49 251 6183-0
fax: +49 251 6183-900
info@selectric.de
www.selectric.de

SELECTRIC Nachrichten-Systeme GmbH · Postfach 7240 · 48039 Münster

FW VG Langenlonsheim
Verbandsgemeindeverw.
Gemeinde-Nr 1330000401
Herr Wolfgang Closheim
Naheweinstraße 80
55450 Langenlonsheim

GESCHÄFTSFÜHRUNG
Michael Heußner, Hendrik Pieper

SITZ DER GESELLSCHAFT
Münster, Amtsgericht Münster HRB 1264
USt-IdNr. DE 126040430
Steuer-Nr. 336/5653/0020

AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
Unsere Lief.nr: 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
tel) +49 (0) 251-6183-830
fax) +49 (0) 251-6183-802
vertrieb-projekte@selectric.de

Bestellnummer FB 4.1 / FEUERWEHR Ansprechpartner Herr Wolfgang Closheim
Bestellangaben vom 12.03.2018 Telefon +49 6704 929 0
Versandart Auslieferung durch SELECTRIC

Lieferanschrift FW VG Langenlonsheim
Verbandsgemeindeverw.
Gemeinde-Nr 1330000401
Naheweinstraße 80
55450 Langenlonsheim

FEZ-Migration

Pos	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert	Betrag EUR
10	19"-Netzwerktechnik			
10.010	Unsere TI-Id: D23882 Switch 24 Port PoE 1GB Switch, 2 Combo, 2GB SFP, Layer 2, 19" 1HE mit IGMP Snooping, Rapid Spanning Tree und VLAN Arbeitstemperatur: -5 bis 50 °C, Tiefe: 308 mm ohne Stecker, max. Leistungsaufnahme 251 Watt, mit Lüfter (max. 49,5 dB), Die Ports 1 bis 4 unterstützen PoE+, die Ports 1-24 unterstützen PoE	1 St 520,00 EUR /St		520,00
10.020	Unsere TI-Id: 993D23850 Grundkonfiguration Switche	1 St 375,00 EUR /St		375,00
20	Digitalfunktechnik			
Übertrag				895,00

B121151 17.04.2018

Wir nutzen Recyclingpapier.
Der Umwelt zuliebe.





AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
tel) +49 (0) 251-6183-830
fax) +49 (0) 251-6183-802
vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR
20.010	Unsere TI-Id: E65532 19"-Baugruppenträger 2HE, für SRG3900, 230V Kaltgeräteanschluss	3 St 440,00 EUR /St	Vortrag	895,00 1.320,00
	19 Zoll Gehäuse, 2 Höheneinheiten, Gehäusetiefe 29,5 cm, Rückwertige Anschlüsse steckbar bzw. verriegelt für 230 V, Kaltgeräte, HF Anschluss TETRA BNC, GPS-Antenne SMC, externe Lautsprecher 3,5 mm Klinke, OHNE Funkgerät/RIPS/etc.			
	Frontblende mit Spannungsanzeige, Schalter und zugänglichen Kartenfach. Vorbereitet für die Aufnahme eines Sepura MRTSRG3900, einem RIPS (D00103) oder der TETRA-IO-Box (D00181), einem PEI Multiplexer (D00130) oder 100 m Steuerung (065760). Die beiden Konsolenanschlüsse sind ebenfalls an der Rückwand rausgeführt. Gewicht: ca. 2,9 kg, Leistungsaufnahme: ca. 50 Watt, je nach Programmierung des MRT			
20.020	Unsere TI-Id: 993E65797 Einbau eines Sepura SRG3900 in einen 19" Baugruppenträger	3 St 27,60 EUR /St		82,80
	Einbau in Baugruppenträger E65732, E65733 oder E65734			
20.030	D00003 Bedienssoftware, in die vorh. Abfrage- u. Vermittlungs- bzw.PC-Systeme integrierb.	590,08 EUR		1.770,24
20.030.010	Unsere TI-Id: D00103 RIPS Radio-VoIP Streamer Einzelgehäuse zur LAN-Anbindung von MRT und FuG	3 St		
	Der RIPS wird im Einzelgehäuse mit 2 Befestigungsstreifen geliefert. Anschluss an ein MRT oder analog FuG mittels nachfolgend aufgeführten Kabel.			
	Die Spannungsversorgung erfolgt durch das Anschlusskabel vom MRT oder FuG. Das RIPS-Modul ermöglicht durch die VoIP-Streamertechnologie eine mehrplatzfähige Besprechung. Zum Anschluss an das Funkgerät wird eines der folgenden Anschlusskabel benötigt: SRG3x00 (#065774 oder #065878), Motorola/Bosch FuG8/9 (#E65980), Teledux FuG8/9 (#E65981), Radiodata FuG8/9 (#E65980 oder #E65829), GCD FuG (#E65983) oder Ascom FuG8/9 (#E65987). Im SRG wird zusätzlich die SW-Option "Virtuelle Konsole" (#E65899 oder #065894), sowie eine Audio Licence (#065895) benötigt. Als reine Besprechungseinrichtung kann ein RIPS-Pro (#D00101) angeschlossen werden. Eine weitere Bedienung der Funkgeräte wird ermöglicht durch die Orca11/12/13/14 (z.B #D00145) oder die Software-Applikation Virtuelle Konsole (#D00203). An einen RIPS Radio-IP Streamer können eine oder mehrere Virtuelle Konsolen gleichzeitig betrieben werden. Die SW Virtuelle Konsole kann dabei lizenzfrei auf mehrere Arbeitsplätze installiert werden. Für jeden Arbeitsplatz, der zeitgleich auf den RIPS zugreifen möchte, wird dann eine entsprechende Zugriffslizenz (#D00202) benötigt. Die Anzahl der Zugriffslizenzen kann im Nachhinein je nach Bedarf noch erhöht werden. Zur Verwendung einer oder mehrerer RIPS-PRO und/oder Orca11/12/13/14 werden keine Zugriffslizenzen benötigt. Beispiel: Auf ein RIPS sollen ein Orca14, ein RIPS-PRO und drei Arbeitsplätze (Virtuelle Konsolen) gleichzeitig zugreifen, dann benötigen Sie hierfür drei Zugriffslizenzen(#D00202).			

Übertrag 4.068,04

B121151 17.04.2018

Wir nutzen Recyclingpapier.
Der Umwelt zuliebe.

AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018

Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
tel) +49 (0) 251-6183-830
fax) +49 (0) 251-6183-802
vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR
			Vortrag	4.068,04

20.030.020 Unsere TI-Id: D00202 3 St
Zugriffslizenz für eine weitere Virtuelle Konsole an RIPS Radio-IP-Streamer - SK

Bei Bestellung bitte 12stellige MAC-Adresse d. RIPS angeben! Auf einen RIPS Radio-IP Streamer können gleichzeitig mehrere Arbeitsplätze mit Virtuellen Konsole (Software-Applikation) zugreifen.

Für jede Virtuelle Konsole, die zeitgleich auf den RIPS zugreifen möchte, wird eine Zugriffslizenz benötigt. Die Anzahl der Zugriffslizenzen kann im Nachhinein je nach Bedarf noch erhöht werden. Die Software "Virtuelle Konsole" darf dabei lizenzfrei auf mehrere Arbeitsplätze installiert werden. Zur Verwendung einer oder mehrerer RIPS-Pro und/oder LAN-Tischbediengeräte werden keine Zugriffslizenzen benötigt. Beispiel: Auf eine RIPS sollen eine Orca14, eine Orca12 und drei Arbeitsplätze (Virtuelle Konsolen) gleichzeitig zugreifen, dann benötigen Sie hierfür drei Zugriffslizenzen(D00202).

20.030.030 Unsere TI-Id: 065878 3 St
1 m Verlängerungskabel, 15pol. SubD-HD Stecker <--> Buchse

die Belegung entspricht der des original Sepura Verbindungskabels (S/E-Gerät <--> Bedienteil). Geeignet z.B. zur Verbindung Sepura S/E-Gerät <--> Tischbedienteil oder für CarlsZSE933 <--> FBT897 und ZSE933 <--> SRM(G)3500/3900

20.030.040 Unsere TI-Id: D00203 3 St
Virtuelle Konsole, mehrplatzfähige SW-Applikation für PC-Arbeitsplatz über LAN

Die SW Virtuelle-Konsole ermöglicht über handelsübliche PCs und das LAN eine mehrplatzfähige Bedienung und Besprechung von Sepura SRG3X00 sowie einigen analogen BOS-Funkgeräten. (RIPS-Modul u. Freischaltlizenz bedarfsbezogen mitbestellen)

Es besteht die Möglichkeit, von einem oder mehreren PC-Arbeitsplätzen aus auf mehrere Funkgeräte zuzugreifen bzw. von einem oder mehreren PC-Arbeitsplätzen aus auf ein Funkgerät. Welcher PC-Arbeitsplatz auf wie viele und welche Funkgeräte zugreifen kann, ist konfigurierbar und nur eingeschränkt von der Anzahl an RIPS-Modulen mit Funkgeräten und deren Zugriffslizenzen. An einem RIPS Radio-IP Streamer können eine oder mehrere "Virtuelle Konsolen" gleichzeitig betrieben werden. Die SW "Virtuelle Konsole" kann dabei lizenzfrei auf mehrere Arbeitsplätze installiert werden. Für jeden Arbeitsplatz, der zeitgleich auf den RIPS zugreifen möchte, wird dann eine entsprechende Zugriffslizenz (D00202) benötigt. Die Anzahl der Zugriffslizenzen kann im nachhinein je nach Bedarf noch erhöht werden.

20.040 Unsere TI-Id: 993E65798 3 St
Einbau eines RIPS in einen 19" Baugruppenträger 82,80
 27,60 EUR /St

Einbau in Baugruppenträger E65732 - E65734 (dazu bitte noch das Anschlusskabel 065774

Übertrag 4.150,84

B/21151 17.04.2018

Wir nutzen Recyclingpapier. Der Umwelt zuliebe.

**AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074**

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR
			Vortrag	4.150,84
	separat bestellen) oder in Baugruppenträger E65735 - E65740 (dazu bitte noch das passende aktive Kabel separat bestellen.			
20.050	Unsere TI-Id: 993D00103 Grundkonfiguration Radio IP Streamer im Einzelgehäuse	3 St 26,70 EUR /St		80,10
20.060	Unsere TI-Id: E65995 Applikation Audio Lizenz - Portalkauf für Sepura SRG Erhöht das Guthaben an Lizenzen im SELECTRIC-Onlineportal!	3 St 42,00 EUR /St		126,00
20.070	Unsere TI-Id: E65990 Applikation 1. virtuelle Konsole - Portalk. für Sepura SRG Erhöht das Guthaben an Lizenzen im SELECTRIC-Onlineportal!	3 St 18,00 EUR /St		54,00
30	Arbeitsplätze 1 und 2			
30.010	Unsere TI-Id: D00374 Touchscreen PC 15", lüfterlos, Celeron N2930, 4 GB RAM, 60 GB SSD, WIN 7 emb. 15" XGA TFT (1024x768) resistiver Touchscreen im Alu-Gehäuse 9 - 36 V DC / 230 V AC mit Netzteil, 2 x GB LAN, 4 x USB, VESA Halterung 100, Arbeitstemperatur: 0 bis 50 ° C Maße (B x H x T): 410 x 310 x 53 mm, 6,3 kg, Netzteil im Lieferumfang enthalten	2 St 1.380,00 EUR /St		2.760,00
30.020	G80011 IDECS Funk-Basismodul mit IDECS Lizenz-Dongle und Erstellen des Lizenzkey	1.196,20 EUR		2.392,40
30.020.010	Unsere TI-Id: G80010 IDECS Funk-Basismodul, Software-Lizenz je Touch-PC Arbeitsplatz zur Steuerung und Besprechung von analogen und/oder digi-talen Funkgeräten (Sepura) via SELECTRIC RIPS. Achtung:Die Software ist nur in Verbindung mit von SELECTRIC gelieferter und frei gegebener PC-Technik erhältlich! Im Liefer- umfang sind keine Konfigurationsleistungen enthalten! Diese bitte separat bestellen!	2 St		
			Übertrag	9.563,34

B121151 17.04.2018

AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018

Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR

Vortrag 9.563,34

30.020.020 Unsere TI-Id: G80012
 IDECS Lizenz-Dongle, USB

2 St

30.020.030 Unsere TI-Id: 993G80012
 Erstellen und Aufspielen des Lizenzkey, anhand
 der in Auftrag gegebenen IDECS Software
 Module

2 St

30.030 Unsere TI-Id: G80100
 IDECS Modul VoIP-Telefonie, Softwarelizenz je
 Touch-PC Arbeitsplatz

2 St

292,00 EUR /St

584,00

ermöglicht es, über die IDECS-Oberfläche Telefongespräche via VoIP aufzubauen. Benötigt
 entsprechende Zusatzhard- und -software von Innovaphone (nicht enthalten). Voraussetzung
 ist die IDECS-Basissoftware (G80010).

ACHTUNG: Die Software ist nur in Verbindung mit von SELECTRIC gelieferter u. frei-
 gegebener PC-Technik erhältlich! Im Lieferumfang sind keine Konfigurationsleistungen
 enthalten - diese bitte separat bestellen!

30.040 Unsere TI-Id: G80150
 IDECS Modul SDS und Status, Softwarelizenz je
 Touch-PC Arbeitsplatz

2 St

496,00 EUR /St

992,00

ermöglicht den Versand und Empfang von SDS und Statusnach-richten über die IDECS-
 Bedienoberfläche. Benötigt entspre-chende Zusatzhard- und -software (nicht enthalten).
 Voraus-setzung ist die IDECS-Basissoftware (G80010). ACHTUNG: Die

Software ist nur in Verbindung mit von SELECTRIC gelieferter und freigegebener PC-
 Technik erhältlich. Im Lieferumfang sind keine Konfigurationsleistungen enthalten - diese
 bittese separat bestellen!

30.050 Unsere TI-Id: G80115
 IDECS Modul Arbeitsplatzaufzeichnung
 Softwarelizenz je Touch-PC Arbeitsplatz

2 St

692,00 EUR /St

1.384,00

ermöglicht es, im IDECS eine einfache lokale Kurzzeitdokumentation zu implementieren.
 Hierbei werden für einen begrenzten Zeitraum alle Audio-Aktivitäten des Arbeitsplatzes
 aufgezeichnet.

Voraussetzung ist die IDECS-Basis-Software (G80010). ACHTUNG: Die Software ist nur
 in Verbindung mit von SELECTRIC gelieferter und frei gegebener PC-Technik erhältlich! Im
 Lieferumfang sind keine Konfigurationsleistungen enthalten - diese bitte separat bestellen!

Übertrag 12.523,34





AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR
			Vortrag	12.523,34
30.060	Unsere TI-Id: 993G80010 Installation von IDECS auf den ersten PC - Grundkonfiguration nach Vorgaben des Kunden	1 St 687,50 EUR /St		687,50
30.070	Unsere TI-Id: 993G80011 Installation von IDECS auf jeden weiteren PC - Grundkonfiguration mit gleicher Konfiguration wie beim ersten (Master) PC	1 St 150,00 EUR /St		150,00
40	Modulplatten mit Audiozubehör für die Arbeitsplätze 1 und 2			
40.010	D00925 AIB Audio-Interface-Box Set 230 V z. An. von HS, HA, Mikro u. LS am Besprech.-Pl.	831,68 EUR		1.663,36
40.010.010	Unsere TI-Id: D00905 AIB Audio-Interface-Box zum Anschluss von Headset, Handapparat, Mikrofon und Lautsprechern an einem Besprechungsplatz zum Anschluss von Audiozubehör wie Headset, Handapparat, Mikrofon, 2 x Lautsprecher und ext. PTT an einem Arbeitsplatz. Für den Betrieb der AIB ist eine Speisung von 12 V mindestens 30 W zwingend notwendig. Optional dazu das Netzteil (#D00924) und das Anschlusskabel (#C36859). Im Lieferumfang enthalten ist das USB-Kabel (Stecker A aufStecker A) für den Anschluss an einen PC. Alle weiteren notwendigen Anschlusskabel sind nicht Bestandteil des Lieferumfangs und müssen bedarfswise konfektioniert werden.	2 St		
40.010.020	Unsere TI-Id: D00924 Netzteil NORDIC POWER ATS065-A120 12 V DC, 5.0 A, ohne Netzkabel Das Netzkabel (z.B. C36859) bitte separat bestellen.	2 St		
40.010.030	Unsere TI-Id: C36859 Netzzuleitung 230V AC Eurostecker, 2 pol Kupplung C7 Kleingerätstecker, 1,3 m l.	2 St		
			Übertrag	15.024,20

BIZ1151 17.04.2018

AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR18000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018

Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR
			Vortrag	15.024,20
40.020	Unsere TI-Id: E65859 HA5 Handapparat mit 8pol. Westernstecker inkl. Auflage A58, für Sepura SRG3000. Lieferung ohne Anschlusskabel an SRM/SRG3500 - bitte separat bestellen (#065824/065825).	2 St 105,92 EUR /St		211,84
40.030	Unsere TI-Id: 214623 RJ45 Durchgangsverbinder RJ 45 Bu - RJ45 Bu Frontplattenmontage	2 St 13,08 EUR /St		26,16
40.040	Unsere TI-Id: E65923 Lautsprecher 8 x 8 cm, 4 Ohm, 8 Watt, für SRG3x00 und Aktiv-Halter des STP8/9000 inkl. 1 m Kabel, Montagematerial und Schraubensatz	4 St 17,32 EUR /St		69,28
40.050	Unsere TI-Id: 443840 W745, DECT Headset System Savi schnurlos mit Basisstation, Headset und 2 Akkus zum Anschluss an einen Arbeitsplatz PC über USB oder an eine analoge Audioquelle; Headset mit Lautstärke- und Muting-taste; drei verschiedene Trageweisen; inkl. Netzteil Einfache Kopplung verschiedener Headsets an einer Basisstation	2 St 319,20 EUR /St		638,40
40.070	Unsere TI-Id: 41001058 Fußschalter SFSMaxi.USB.Z113113, 750 mm Breite 5 m Anschlusskabel USB Typ A, Funktion Tastatur, Schutzklasse IP X2	2 St 234,36 EUR /St		468,72
40.080	Unsere TI-Id: D00950 Drucktaster blau	2 St 40,56 EUR /St		81,12
40.090	Unsere TI-Id: 993640D20 Anschaltkabel konfektionieren, Audio Interfacebox --> Savi W745	2 St 38,98 EUR /St		77,96
40.100	Unsere TI-Id: 185181 ME151 Schwanenhalsmikrofon (ca. 38 cm) inkl. Kabel mit offenem Ende robustes und klimastabiles Kunststoffgehäuse; 1,6 kOhm (uni-direktional, geräuschkompensierend), fest montiertes Schwanenhals: 8 x 300 mm, Kopf-Durchmesser: 13 mm, mit Wind-schutz, 1adriges Kabel, geschirmt	2 St 40,64 EUR /St		81,28
			Übertrag	16.678,96

BIZ1151 17.04.2018

Wir nutzen Recyclingpapier.
Der Umwelt zuliebe.



**AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR18000074**

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR
			Vortrag	16.678,96

50 Abgesetzter Besprechungsplatz

50.010	Unsere TI-Id: D00147 Orca17 4-fach Funkbesprechung im Tischpultgehäuse, inklusive 7" Touchscreen	1 St 1.992,00 EUR /St		1.992,00
--------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------	--	----------

Die Orca17 ist eine Funkbesprechung für das Mithören, Besprechen und Bedienen von 4 Funkkanälen. Die Bedienung der Orca17 erfolgt über einen 7" Touchscreen, der in einem keilförmigen Tischpultgehäuse verbaut ist.

Je Funkkreis ist eine Besprechungstaste (PTT) vorhanden. Für die Besprechung stehen ein Schwanenhalsmikrofon, Lautsprecher sowie die Anschlüsse für einen optionalen Handapparat, ein Headset, eine externe PTT und externe Lautsprecher zur Verfügung. Der Anschluss der Orca17 erfolgt über die im LAN integrierte RIPS. Sollten mehr als vier Funkgeräte, über die RIPS angebunden werden, kann der Nutzer über die Funkzuordnung bis zu vier Funkgeräte auswählen. Die funktionale Nutzeroberfläche ist dem Sepura Bedienteil nachempfunden. Neben dem Selektionsbutton, um das jeweilige Display des gewünschten Funkgerätes anzuzeigen, ist noch ein Button für die Funkhistorie integriert. Die Funkhistorie zeigt die Metadaten der letzten 20 Funkgespräche an. Werden mehrere Orca17 in einem Raum aufgestellt, sorgt die Nachbarplatz-Lautstärkeabsenkung dafür, dass es zu keiner Rückkopplung kommt. Die Orca17 kann als 4-kanalige Funkbesprechung autark oder voll kompatibel innerhalb der IDECS Familie mit verschiedenen Arbeitsplätzen genutzt werden.

Leistungsmerkmale:

- Besprechung und Bedienung von 4 Funkkreisen
- Je Funkkreis eine PTT, insgesamt vier Stück
- Muten der Funkkreise über die Nutzeroberfläche
- Mithören der passiven Funkkreise
- Nutzeroberfläche identisch zum Sepura Bedienteil
- Funkzuordnung
- Nachbarplatzabsenkung
- Funkhistorie der letzten 20 Funkgespräche
- 7" Touchscreen
- Keilförmiges Tischgehäuse
- Schwanenhalsmikrofon
- 2 Lautsprecher
- Anschlüsse für Handapparat, Headset, externe PTT, Lautsprecher
- Mit dem Anschließen der externen Lautsprecher werden die internen Lautsprecher abgeschaltet
- Anschluss über LAN
- Speisung über PoE

50.020	Unsere TI-Id: 43000031 Grundkonfiguration Orca17	1 St 120,15 EUR /St		120,15
--------	-----------------------------------------------------	------------------------	--	--------

Übertrag 18.791,11

B121151 17.04.2018

Wir nutzen Recyclingpapier.
Der Umwelt zuliebe.

AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR

Vortrag 18.791,11

60 Anschaltung IDECS an ELA-Anlage mit einem ELA-Kreis

60.010 D00003 Bediensoftware, in die vorh. Abfrage- u. Vermittlungs- bzw. PC-Systeme integrierb. 590,08 EUR 590,08

60.010.010 Unsere TI-Id: D00103 1 St
RIPS Radio-VoIP Streamer Einzelgehäuse zur LAN-Anbindung von MRT und FuG

Der RIPS wird im Einzelgehäuse mit 2 Befestigungsstreifen geliefert. Anschluss an ein MRT oder analog FuG mittels nachfolgend aufgeführten Kabel.

Die Spannungsversorgung erfolgt durch das Anschlusskabel vom MRT oder FuG. Das RIPS-Modul ermöglicht durch die VoIP-Streamertechnologie eine mehrplatzfähige Besprechung. Zum Anschluss an das Funkgerät wird eines der folgenden Anschlusskabel benötigt: SRG3x00 (#065774 oder #065878), Motorola/Bosch FuG8/9 (#E65980), Teledux FuG8/9 (#E65981), Radiodata FuG8/9 (#E65980 oder #E65829), GCD FuG (#E65983) oder Ascom FuG8/9 (#E65987). Im SRG wird zusätzlich die SW-Option "Virtuelle Konsole" (#E65899 oder #065894), sowie eine Audio Licence (#065895) benötigt. Als reine Besprechungseinrichtung kann ein RIPS-Pro (#D00101) angeschlossen werden. Eine weitere Bedienung der Funkgeräte wird ermöglicht durch die Orca11/12/13/14 (z.B. #D00145) oder die Software-Applikation Virtuelle Konsole (#D00203). An einen RIPS Radio-IP Streamer können eine oder mehrere Virtuelle Konsolen gleichzeitig betrieben werden. Die SW Virtuelle Konsole kann dabei lizenzfrei auf mehrere Arbeitsplätze installiert werden. Für jeden Arbeitsplatz, der zeitgleich auf den RIPS zugreifen möchte, wird dann eine entsprechende Zugriffslizenz (#D00202) benötigt. Die Anzahl der Zugriffslizenzen kann im Nachhinein je nach Bedarf noch erhöht werden. Zur Verwendung einer oder mehrerer RIPS-PRO und/oder Orca11/12/13/14 werden keine Zugriffslizenzen benötigt. Beispiel: Auf ein RIPS sollen ein Orca14, ein RIPS-PRO und drei Arbeitsplätze (Virtuelle Konsolen) gleichzeitig zugreifen, dann benötigen Sie hierfür drei Zugriffslizenzen(#D00202).

60.010.020 Unsere TI-Id: D00202 1 St
Zugriffslizenz für eine weitere Virtuelle Konsole an RIPS Radio-IP-Streamer - SK

Bei Bestellung bitte 12stellige MAC-Adresse d. RIPS angeben! Auf einen RIPS Radio-IP Streamer können gleichzeitig mehrere Arbeitsplätze mit Virtuellen Konsole (Software-Applikation) zugreifen.

Für jede Virtuelle Konsole, die zeitgleich auf den RIPS zugreifen möchte, wird eine Zugriffslizenz benötigt. Die Anzahl der Zugriffslizenzen kann im Nachhinein je nach Bedarf noch erhöht werden. Die Software "Virtuelle Konsole" darf dabei lizenzfrei auf mehrere Arbeitsplätze installiert werden. Zur Verwendung einer oder mehrerer RIPS-Pro und/oder LAN-Tischbediengeräte werden keine Zugriffslizenzen benötigt. Beispiel: Auf eine RIPS sollen eine Orca14, eine Orca12 und drei Arbeitsplätze (Virtuelle Konsolen) gleichzeitig zugreifen, dann benötigen Sie hierfür drei Zugriffslizenzen(D00202).

Übertrag 19.381,19

B121151 17.04.2018

**AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074**

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR

Vortrag 19.381,19

60.010.030 Unsere TI-Id: 065878

1 St

1 m Verlängerungskabel, 15pol. SubD-HD Stecker <--> Buchse

die Belegung entspricht der des original Sepura Verbindungskabels (S/E-Gerät <--> Bedienteil). Geeignet z.B. zur Verbindung Sepura S/E-Gerät <--> Tischbedienteil oder für CarlsZSE933 <--> FBT897 und ZSE933 <--> SRM(G)3500/3900

60.010.040 Unsere TI-Id: D00203

1 St

Virtuelle Konsole, mehrplatzfähige SW-Applikation für PC-Arbeitsplatz über LAN

Die SW Virtuelle-Konsole ermöglicht über handelsübliche PCs und das LAN eine mehrplatzfähige Bedienung und Besprechung von Sepura SRG3X00 sowie einigen analogen BOS-Funkgeräten. (RIPS-Modul u. Freischaltlizenz bedarfsbezogen mitbestellen)

Es besteht die Möglichkeit, von einem oder mehreren PC-Arbeitsplätzen aus auf mehrere Funkgeräte zuzugreifen bzw. von einem oder mehreren PC-Arbeitsplätzen aus auf ein Funkgerät. Welcher PC-Arbeitsplatz auf wie viele und welche Funkgeräte zugreifen kann, ist konfigurierbar und nur eingeschränkt von der Anzahl an RIPS-Modulen mit Funkgeräten und deren Zugriffslizenzen. An einem RIPS Radio-IP Streamer können eine oder mehrere "Virtuelle Konsolen" gleichzeitig betrieben werden. Die SW "Virtuelle Konsole" kann dabei lizenzfrei auf mehrere Arbeitsplätze installiert werden. Für jeden Arbeitsplatz, der zeitgleich auf den RIPS zugreifen möchte, wird dann eine entsprechende Zugriffslizenz (D00202) benötigt. Die Anzahl der Zugriffslizenzen kann im nachhinein je nach Bedarf noch erhöht werden.

60.020 Unsere TI-Id: 993D00103

1 St

Grundkonfiguration Radio IP Streamer im Einzelgehäuse

26,70 EUR /St

26,70

60.030 Unsere TI-Id: 993640201

1 St

Konfektionierung eines Anschaltkabels für den bauseitig vorhandenen ELA-Verstärker

49,88 EUR /St

49,88

70 Telefonie

70.010 Unsere TI-Id: B97143

1 St

IP411 VoIP-Gateway mit zwei BRI Schnittstellen, inkl. aller Schnittstellen-Lizenzen

450,00 EUR /St

450,00

Die IP411 kann bis zu 50 Nebenstellen verwalten. Anzuschliessen sind bis zu 2 S0 ISDN-Leitungen und 2 analoge Nebenstellen. Zusätzlich stehen 2 Netzwerkanschlüsse zur Verfügung. Die Spannungsversorgung erfolgt über PoE.

Übertrag 19.907,77

BI21161 17.04.2018



AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos.	Bezeichnung	Menge Einzelpreis/ME	Positionswert	Betrag EUR
			Vortrag	19.907,77
70.020	Unsere TI-Id: B97121 IP29 Kombipaket, 19" Einbaurahmen mit 2x IP29, für Sechzehn analoge Nebenstellen	1 St 930,00 EUR /St		930,00
70.030	Unsere TI-Id: B97131 19" Einbaurahmen für bis zu 2 Gateways (IP2X/IP38/IP30x/IP8X0/IP3010/IP6010)	1 St 85,04 EUR /St		85,04
70.040	Unsere TI-Id: B97212 IP112 VoIP-Telefon, großes Farbdisplay, 16 Funktionstasten und USB-Anschluss Das moderne IP112 ermöglicht effektives Arbeiten mit hohem Telefonkomfort. Dies garantiert das 3,5 Zoll Farbdisplay mit 320 x 240 Pixel. Die Stromversorgung erfolgt über POE. Die Maße des IP112 sind: 21,3 x 15,7 x 3,5 cm, das Gewicht ist ca. 630 Gramm.	1 St 143,00 EUR /St		143,00
70.050	Unsere TI-Id: B97551 V12 Port Lizenz für 1 PBX Port (1 - 500) (74)	20 St 49,04 EUR /St		980,80
70.060	Unsere TI-Id: B97601 Software Service Credit Wird benötigt, um in https://my.innovaphone.com den Software-Service auf die entsprechenden Geräte zu binden. Die Anzahl der benötigten Software Service Credits (SSC) steht jeweils bei den Artikeln im Text.	4440 St 0,10 EUR /St		444,00
70.070	Unsere TI-Id: B97718 IP411-Garantieverlängerung BEI Kauf des Gerätes Verlängerung um max. 4 Jahre (auf 5 Jahre Garantie)! Pro Gerät kann nur einmal eine Garantieverlängerung aktiviert werden.	2 St 16,00 EUR /St		32,00
70.080	Unsere TI-Id: B97722 IP29-Garantieverlängerung BEI Kauf des Gerätes Verlängerung um max. 4 Jahre (auf 5 Jahre Garantie)! Pro Gerät kann nur einmal eine Garantieverlängerung aktiviert werden.	4 St 19,04 EUR /St		76,16
			Übertrag	22.598,77

8121151 17.04.2018



AUFTRAGSBESTÄTIGUNG PR180000074

Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018
 Unsere Lief.nr. 1330000401 000

Vertriebsinnendienst Projekte
 tel) +49 (0) 251-6183-830
 fax) +49 (0) 251-6183-802
 vertrieb-projekte@selectric.de

Pos	Bezeichnung	Menge	Positionswert	Betrag
		Einzelpreis/ME		EUR
			Vortrag	22.598,77
70.090	Unsere TI-Id: B97716 IP112-Garantieverlängerung BEI Kauf des Gerätes	2 St 6,00 EUR /St		12,00
	Verlängerung um max. 4 Jahre (auf 5 Jahre Garantie)! Pro Gerät kann nur einmal eine Garantieverlängerung aktiviert werden.			
70.100	Unsere TI-Id: 993B97062 Grundkonfiguration TK-System Innovaphone	1 St 843,75 EUR /St		843,75
80	Dienstleistung			
80.010	Unsere TI-Id: 993G80100 Aufbau und Inbetriebnahme des IDECS-Systems im Werk zu Testzwecken/Vorabnahme	1 St 955,25 EUR /St		955,25
80.020	Unsere TI-Id: 43000084 Aufbau und Inbetriebnahme des IDECS-Systems vor Ort	1 St 3.125,00 EUR /St		3.125,00
80.030	Unsere TI-Id: 43000084 Anfertigung der benötigten Modulplatten	1 St 625,00 EUR /St		625,00

8121151 17.04.2018

SELECTRIC Verrechnungssätze Systemtechnik für die Optionen, bzw. sonstige unvorhersehbare Leistungen außerhalb der angebotenen Komponenten.

- Systemingenieur/-techniker Arbeitszeit je Std. 125,00 €
- Wegezeit je Std. 87,50 €
- Servicefahrzeug je km 0,75 €
- Tagesspesenpauschale je Tag 45,00 €
- Übernachtungspauschale je ÜN 130,00 €

Betrag	USt %	USt.-Betrag	Gesamtbetrag EUR
28.159,77	19,00	5.350,36	33.510,13

Die tatsächlich berechnete Steuer kann in Abhängigkeit vom Datum der Leistungserbringung und sonstigen Umständen von der hier angegebenen abweichen!

Zahlungsbedingung: 30 Tage netto

Wir nutzen Recyclingpapier. Der Umwelt zuliebe.

KOMMERZBANK AG BLZ 400 400 28 KTO 3 307 740 IBAN DE95 4004 0028 0380 7740 00 BIC COBADEFF33X	DEUTSCHE BANK AG BLZ 400 700 80 KTO 2 544 450 IBAN DE73 4007 0080 0254 4450 00 BIC DEUTDE33HAN	SPARKASSE MÜNSTERLAND OST BLZ 400 501 50 KTO 6 005 649 IBAN DE90 4005 0150 0006 0056 49 BIC WELADED1MST
----------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Haferlandweg 18
48155 Münster
tel) +49 251 6183-0
fax: +49 251 6183-900
info@selectric.de
www.selectric.de

SELECTRIC Nachrichten-Systeme GmbH · Postfach 7240 · 49039 Münster

FW VG Langenlonsheim
Verbandsgemeindeverw.
Gemeinde-Nr 1330000401
Naheweinstraße 80
55450 Langenlonsheim

GESCHÄFTSFÜHRUNG
Michael Heußner, Hendrik Pleper

SITZ DER GESELLSCHAFT
Münster, Amtsgericht Münster HRB 1264
USt-IdNr. DE 126040430
Steuer-Nr. 336/5853/0020

ABSCHLAGSRECHNUNG RP 2018000114



Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018

Vertriebsinnendienst Projekte
tel) +49 (0) 251-6183-830
fax) +49 (0) 251-6183-802
vertrieb-projekte@selectric.de

B121751 17.04.2018

Auftragsnummer PR180000074
Auftragstext FEZ-Migration
Leistungsdatum 17.04.2018
Bestellnummer FB 4.1 / FEUERWEHR
Bestellangaben vom 12.03.2018
Lieferanschrift FW VG Langenlonsheim
Verbandsgemeindeverw.
Gemeinde-Nr 1330000401
Naheweinstraße 80
55450 Langenlonsheim

Gemäß Zahlungsvereinbarung bzw. Aufmaß berechnen wir wie folgt:

Gesamtbetrag	8.447,93	EUR
Umsatzsteuer 19%	1.605,11	EUR
Gesamt Summe Brutto	10.053,04	EUR

	Netto	USt	Brutto	
Abschlagssumme:	8.447,93	1.605,11	10.053,04	EUR

Zahlungsbedingung: 30 Tage netto
Fälligkeit: 17.05.2018



ABSCHLAGSRECHNUNG RP 2018000114



Kunden-Nr. 0017062 000 Datum 17.04.2018

Vertriebsinnendienst Projekte
tel) +49 (0) 251-6183-830
fax) +49 (0) 251-6183-802
vertrieb-projekte@selectric.de

Zahlplan

Bezeichnung	Zahlungsbetrag
-------------	----------------

Rechnungskreis 1

Gemäß Vereinbarung mit dem Kunden berechnen wir 30% nach Auftragseingang von der Auftragssumme 28.159,77€	8.447,93
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

Gesamtbetrag EUR

zuzüglich der zum Zeitpunkt der Lieferung gültigen USt., Fracht und Versicherung.	8.447,93
------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------

BL21751 17.04.2018



Wir nutzen Recyclingpapier.
Der Umwelt zuliebe.

COMMERZBANK AG
BLZ 400 400 28
KTO 3 807 740
IBAN DE95 4004 0028 0380 7740 00
BIC COBADEFF33

DEUTSCHE BANK AG
BLZ 400 700 80
KTO 2 544 450
IBAN DE73 4007 0980 0254 4450 00
BIC DEUTDE33HAN

SPARKASSE NÜNSTERLAND OST
BLZ 400 501 50
KTO 6 005 640
IBAN DE90 4005 0150 0005 0056 49
BIC WELADED1MST