COMMUNICATIE VOOR VEILIGHEID
VOTRE RÉSEAU SÉCURITÉ

ASTRID
nv van publiek recht
sa de droit public
Regentlaan 54
B-1000 Brussel
Boulevard du Régent 54
B-1000 Bruxelles
T +32 (0)2 500 67 11

Service Centre
T +32 (0)2 500 67 89
F +32 (0)2 500 67 10
E info@astrid.be
www.astrid.be

BTW/TVA
BE (0)263.893.151
RPR Brussel
RPM Bruxelles
IBAN
BE81 0910 1214 3924
BIC
GKCCBEBB

UW KENMERK
Uw offerte van 11 mei 2018
ONS KENMERK
CD-MP-OO-60/71
CONTACT
Jo Bilcke
DATUM
06 JULI 2018
BIJLAGE
Prijslijst voor Perceel 5

AANGETEKEND EN PER E-MAIL

Abiom Communication Systems BVBA
t.a.v. de heer H. De Poortere
Oostjachtpark 18
9100 Sint-Niklaas

Betreft: CD-MP-OO-60 - Raamovereenkomst voor het leveren eind apparatuur - Perceel 5 (Mobiele / vaste radio) - Mededeling sluiting.

Geachte heer De Poortere,

Hierbij kunnen wij u meedelen dat A.S.T.R.I.D. nv van publiek recht op 14 juni 2018 de bovengenoemde overheidsopdracht aan u heeft gegund volgens de in de offerte vermelde eenheidsprijzen en leveringstermijnen voor de terminal van het type Sepura SRG 3900 en voor de door A.S.T.R.I.D. geselecteerde opties zoals vermeld in de prijslijst in de bijlage, waardoor de opdracht is gesloten.

Wij verzoeken u om de borg te stellen binnen de 30 kalenderdagen volgend op de verzenddatum van dit schrijven, en het bewijs van borgstelling ten bedrage van 2.040,00 € aan A.S.T.R.I.D. NV van publiek recht te bezorgen.

Indien u het bewijs van borgstelling niet binnen de voorziene termijn bezorgt, behouden wij ons, als aanbestedende overheid, het recht voor, de maatregelen toe te passen, voorzien in artikel 29 van het koninklijk besluit van 14 januari 2013, betreffende de overheidsopdrachten.

Gelieve voor verdere afspraken contact op te nemen met de heer Jo Bilcke. (Directie Externe Relaties - tel. 025006704 - jo.bilcke@astrid.be).

Wij verzoeken u om ons de documenten te bezorgen waaruit blijkt dat u, van bij de aanvang van de opdracht, een verzekeringscontract heeft afgesloten met betrekking tot uw aansprakelijkheid bij arbeidsongevallen, alsmede met betrekking tot uw burgerlijke aansprakelijkheid ten aanzien van derden bij de uitvoering van de opdracht. Deze documenten moet u ons voorleggen binnen de dertig kalenderdagen, volgend op de verzendingsdatum van dit schrijven.

Voor het overige verwijzen we naar het bestek CD-MP-OO-60 van 26 maart 2018 en van het addendum "vraag- en antwoordsessie van 13 april 2018".

Hoogachtend,

Daniel HACHÉ
Directeur Externe Relaties

Luc DERMINE
Administratief en financieel directeur

Marc DE BUYSER
Directeur-generaal

Perceel 5 "Mobiele / vaste radio"

Sepura SRG 3900

Nr.	Beschrijving	Type	Een-heid	Eenheidsprijs excl. BTW	Leveringstermijn (in kalenderdagen)
1	Prijs van een mobiele radio met inbouw in een 12volt voertuig en initiële programmering met 4 jaar full maintenancecontract en één extra programmering. Inbouw, reparaties en herprogrammering ter plaatse bij de leverancier **(per bestelling van minder dan 20 stuks.)**	VH	stuk	€ 1.210,86	1
2	Prijs van een mobiele radio met inbouw in een 12volt voertuig en initiële programmering met 4 jaar full maintenancecontract en één extra programmering. Inbouw, reparaties en herprogrammering ter plaatse bij de leverancier **(per bestelling van 20 tot 49 stuks.)**	VH	stuk	€ 1.186,65	7
3	Prijs van een mobiele radio met inbouw in een 12volt voertuig en initiële programmering met 4 jaar full maintenancecontract en één extra programmering. Inbouw, reparaties en herprogrammering ter plaatse bij de leverancier. **(per bestelling van 50 stuks en meer.)**	VH	stuk	€ 1.174,54	15

CD-MP-OO-60 Perceel 5

Nr.	Omschrijving	Type	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs excl. BTW
1	**Sepura SRG3900 pakket bestaande uit:**	VH	Stuks	1	€ 787,00
	SEPURA SRG3900, TEA2, GPS, 380 - 430 Mhz				
	Sepura Colour Console (SCC1 of SCC3)				
	Vuistmicrofoon				
	In Car Loudspeaker				
	Remote cable 5m				
	Console Dash Mount Kit				
	380-430MHz Flexi whip vehicle antenna, 5m lead, 2dBi gain				
	GPS Antenna Adhesive Pad Fixing - 3m cable SMC plug				
	*** inclusief ****				
	- Incl. GPS (geen licentie vereist)				
	- Incl. WAP/WAP Push voor Picture Push (geen licentie vereist)				
	- SDA (special data application)				
	- Repeater voorbereid (vereist licentie)				
	- Gateway voorbereid (vereist licentie)				
	- Virtual Console voorbereid (vereist licentie)				
	Opties				
1.1	Sepura SRG3900 HBC pakket	VH	Stuks	1	€ 897,00
2	**Minimumlijst van accessoires en opties voor de radio**				
2.1	Sepura Colour Console 1	VH	Stuks	1	€ 240,00
2.2	Sepura Colour Console 3	VH	Stuks	1	€ 250,00
2.3	Remote cable 2 m	VH	Stuks	1	€ 15,00
2.4	Speaker / Fist microphone for Sepura Colour Console	VH	Stuks	1	€ 58,33
2.5	Console Dash Mount Kit (Pivot)	VH	Stuks	1	€ 21,67
2.6	In Car Loudspeaker	VH	Stuks	1	€ 22,50
2.7	SRM/SRG programming lead USB	VH	Stuks	1	€ 99,00
2.8	SRM/SRG programming lead	VH	Stuks	1	€ 15,00
2.9	USB programmeerstation/lader voor 5x Sepura STP+3x SRM	VH	Stuks	1	€ 1.720,83
2.10	Four way remote IP adressable programming pod for SEPURA STP	VH	Stuks	1	€ 2.125,00
3	**Hulpmiddelen voor het programmeren**				
3.1	Sepura Colour Console DDC (connection lead) 1.5m	VH	Stuks	1	€ 108,00
3.2	Sepura Colour Console DDC (connection lead) 0.15m	VH	Stuks	1	€ 83,33
3.3	SRM/SRG Series Console Colour programming lead USB	VH	Stuks	1	€ 108,00
3.4	SRM/SRG Series Data/Program. lead, USB connector	VH	Stuks	1	€ 99,00
3.5	Mobile Keyfill & Program. Lead (only required for E2EE)	VH	Stuks	1	€ 300,00
3.6	Radio Manager 2 EL (basispakket)	VH	Stuks	1	€ 667,00
3.7	Radio Manager 2 Lite	VH	Stuks	1	€ 2.134,00
3.8	Radio Manager 2	VH	Stuks	1	€ 7.334,00
3.9	Radio Manager 2 Server	VH	Stuks	1	€ 16.000,00
3.10	Radio Manager Add. Licence for 4 extra clients (server only)	VH	Stuks	1	€ 1.900,00
3.11	Radio Man. Addition. Licence for 500 TEI's (standard or server only)	VH	Stuks	1	€ 950,00
3.12	Standalone Key management system (SKMS)	VH	Stuks	1	€ 3.915,00
3.13	E2EE Crypto Delivery Tool CDT	VH	Stuks	1	€ 7.150,00
3.14	E2EE Crypto management centre (InterOp Slave)for 500 radio's	VH	Stuks	1	€ 47.150,00
3.15	PC met Windows t.b.v. programmering	VH	Stuks	1	€ 1.250,00
4	**Shopping list**				
	Software uitbreiding				
4.1	Repeater soft, besteld samen met radio	VH	Stuks	1	€ 200,00
4.2	Gateway soft, besteld samen met radio	VH	Stuks	1	€ 200,00
4.3	Gateway en repeater soft, besteld samen met radio	VH	Stuks	1	€ 300,00
4.4	E2EE, Protected AES, 128 bit key, for SRG3000 series	VH	Stuks	1	€ 250,00
4.5	SRM/G Line out/in audio license	VH	Stuks	1	€ 59,00
4.6	Virtual Console Software	VH	Stuks	1	€ 50,00
4.7	Virtual Console License	VH	Stuks	1	€ 67,00
4.8	Virtual Console Cable	VH	Stuks	1	€ 289,00
	Diverse audio accessoires				
4.9	Vuistmicrofoon	VH	Stuks	1	€ 32,00
4.10	Handset, met PTT	VH	Stuks	1	€ 84,00
4.11	Loudspeaker extension lead 5 m	VH	Stuks	1	€ 9,00
4.12	In Car Loudspeaker	VH	Stuks	1	€ 30,00
	DMU Vaste Post				
4.13	DMU SCC1 met Mic en 1x lemo aansluiting voor headset	VH	Stuks	1	€ 879,00
4.14	DMU SCC3 met Mic en 1x lemo aansluiting voor headset	VH	Stuks	1	€ 899,00
4.15	DMU SCC1 met 1x lemo aansluiting voor headset	VH	Stuks	1	€ 779,00
4.16	DMU SCC3 met 1x lemo aansluiting voor headset	VH	Stuks	1	€ 799,00
4.17	DMU SCC1 met 2x lemo aansluiting voor headset	VH	Stuks	1	€ 849,00
4.18	DMU SCC3 met 2x lemo aansluiting voor headset	VH	Stuks	1	€ 869,00
4.18a	SRG3900 behorend bij DMU	VH	Stuks	1	€ 570,00
4.19	Headset EncorePro HW710	VH	Stuks	1	€ 148,33
4.20	Plantronic Headset dual muff, excl. cable	VH	Stuks	1	€ 190,00
4.21	Verloop RJ45 vrouwelijk > Lemo mannelijk	VH	Stuks	1	€ 52,50
4.22	Cordless PTT adapter en basisunit, draadloze PTT tbv headset Plantronics	VH	Stuks	1	€ 496,00
4.23	Aanpassing Cordles PTT adapter t.b.v DMU (2-pin > Sub-D)	VH	Stuks	1	€ 100,00
4.24	Tafel microfoon met PTT	VH	Stuks	1	€ 123,08
4.25	Headset, (geen PTT, voetpedaal nodig, wel ombouw van QD naar Lemo connector zie hierboven!)	VH	Stuks	1	€ 209,00
4.26	Voetpedaal PTT	VH	Stuks	1	€ 85,00
4.27	Audio kabel	VH	Stuks	1	€ 25,00

Nr.	Omschrijving	Type	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs excl. BTW
4.28	Handset for Sepura Colour Console	VH	Stuks	1	€ 95,00
4.29	IP67 Fist microphone for SCC2 connector	VH	Stuks	1	€ 187,00
4.30	380-430MHz Flexi whip magmount antenna, 5m lead, 2dBi gain (magneetvoetantenne)	VH	Stuks	1	€ 48,90
4.31	BNC MALE/TNC FEMALE adapter	VH	Stuks	1	€ 40,00
	Installatie Items				
4.32	Remote Control Cable 0,5 m	VH	Stuks	1	€ 13,00
4.33	Remote Control Cable 2 m	VH	Stuks	1	€ 15,00
4.34	Remote Control Cable 3m	VH	Stuks	1	€ 30,00
4.35	Remote Control Cable 5 m	VH	Stuks	1	€ 23,50
4.36	Remote Control Cable 7m	VH	Stuks	1	€ 50,00
4.37	Remote Control Cable 10 m	VH	Stuks	1	€ 43,50
4.38	Remote Control Cable 12 m	VH	Stuks	1	€ 80,00
4.39	Remote Control Cable 15 mtr.	VH	Stuks	1	€ 92,00
4.40	Remote Control Cable 20 mtr.	VH	Stuks	1	€ 134,00
4.41	Remote Control Cable 30 mtr.	VH	Stuks	1	€ 200,00
4.42	Voedingskabel	VH	Stuks	1	€ 21,67
4.43	Console Rear Panel Fixing Kit	VH	Stuks	1	€ 12,00
4.44	Console DIN Kit	VH	Stuks	1	€ 12,00
4.45	Transceiver Plate Mount Kit	VH	Stuks	1	€ 7,00
4.46	Handheld Based Console 2 (HBC2) excl. Mounting bracket 36031203 & junction box 36031981	VH	Stuks	1	€ 300,00
4.47	Handheld Based Console 3 (HBC3) excl. Mounting bracket 36031203 & junction box 36031981	VH	Stuks	1	€ 316,67
4.48	Mounting Bracket HBC2&3	VH	Stuks	1	€ 26,67
4.49	Junction Box HBC2&3	VH	Stuks	1	€ 43,33
4.50	Sepura Colour Console (SCC3) IP55	VH	Stuks	1	€ 250,00
4.51	Sepura Colour Console (SCC2) IP67 Waterproof	VH	Stuks	1	€ 695,00
4.52	Sepura Colour Console (SCC3) IP67 Waterproof	VH	Stuks	1	€ 705,00
4.53	Remote console cable (1,5 meter) for SCC IP67	VH	Stuks	1	€ 159,00
4.54	Remote console cable (3 meter) for SCC IP67	VH	Stuks	1	€ 150,00
4.55	Sepura Colour Console DIN Kit	VH	Stuks	1	€ 26,00
4.56	Sepura Colour Console AMPS fitting kit	VH	Stuks	1	€ 22,00
4.57	Applications Interface Unit, AIU MK2	VH	Stuks	1	€ 120,00
4.58	AIU to RCU adaptor cable (1M)	VH	Stuks	1	€ 60,00
4.59	AIU to RCU adaptor cable (2M)	VH	Stuks	1	€ 70,00
4.60	AIU to RCU adaptor cable (5M)	VH	Stuks	1	€ 77,00
4.60a	Motorbracket (aluminium) excl. IP67 kop, excl. mobilofoon	VH	Stuks	1	€ 989,20
4.61	Omvormer 24/12V 15A	VH	Stuks	1	€ 144,00
4.62	Omvormer 230/12V	VH	Stuks	1	€ 303,00
4.63	luidspreker peiker KL1, 4 Ohm	VH	Stuks	1	€ 44,57
4.64	Luidspreker inbouw mobilofoon (VW,SKODA,AUDI)	VH	Stuks	1	€ 57,50
4.65	Antenne reflectieplaat	VH	Stuks	1	€ 28,00
4.66	Waterdichte speaker met beugel	VH	Stuks	1	€ 350,00
4.67	IP67 Fist microphone for SCC1 (Hi-Rose connector voor aansluiting achterkant SCC1)	VH	Stuks	1	€ 125,00
4.68	IP67 Fist microphone for SCC2 (IP67 - LTW Connector voor aansluiting achterop de SCC2)	VH	Stuks	1	€ 187,00
	Hands Free Kits				
4.69	Hands free kit met 3 m remote mic, 3 m PTT	VH	Stuks	1	€ 80,00
4.70	Hands Free kit met remote mic, PTT, jack plug	VH	Stuks	1	€ 67,00
4.71	Remote Short Stalk MIC 5MTR lead, jack plug	VH	Stuks	1	€ 60,00
4.72	Mouse Style Mic 5m, jack plug	VH	Stuks	1	€ 75,00
4.73	PTT switch only, on long flexi-stalk, Jack plug	VH	Stuks	1	€ 174,00
4.74	PTT switch only, on long flexi-stalk, Hirose	VH	Stuks	1	€ 174,00
4.75	Remote short stalk Mic only, 3 m lead, separate PTT	VH	Stuks	1	€ 63,33
4.76	PTT switch only, 3 m lead	VH	Stuks	1	€ 23,00
4.77	Rem. short stalk MIC only, 5m use with seperate PTT Hirose	VH	Stuks	1	€ 70,00
4.78	PTT switch only,3M lead, w/Hirose crimp and split grommet	VH	Stuks	1	€ 20,00
4.79	PTT Vox Keypad PTT for Carkit SRH	VH	Stuks	1	€ 27,00
4.80	Mouse style H/F microphone 3m cable hirose	VH	Stuks	1	€ 100,00
4.81	Mouse style H/F microphone 5m cable hirose	VH	Stuks	1	€ 100,00
	Antenne kits	VH			
4.82	Bracket mount antenne (380-400MHz) (vaste antenne)	VH	Stuks	1	€ 81,75
4.83	Combi-antenne (Tetra/GPS) (voertuig antenne) no lead	VH	Stuks	1	€ 119,85
4.84	380-430MHz Flexi whip/GPS vehicle ant.5m lead, 0dBi gain	VH	Stuks	1	€ 140,00
4.85	Antennekabel 300cm Low Loss	VH	Stuks	1	€ 20,50
4.86	Antennekabel 500cm Low Loss	VH	Stuks	1	€ 39,00
4.87	FME-FME koppelstuk male-male	VH	Stuks	1	€ 4,50
4.88	FME-BNC koppelstuk recht	VH	Stuks	1	€ 3,75
4.89	Mobiele antenne (voertuig antenne)	VH	Stuks	1	€ 31,50
4.90	Antenne voor montage op Motor (Motorantenne)	VH	Stuks	1	€ 60,30
4.91	Antenne voor montage op glas (strip)	VH	Stuks	1	€ 39,00
4.92	Basis antenne met knijpbevestiging	VH	Stuks	1	€ 95,25
4.93	Marine antenne	VH	Stuks	1	€ 195,00
4.94	GPS Antenna Adhesive Pad Fixing - 3m cable SMC plug	VH	Stuks	1	€ 48,00
4.95	Basis antenne, zonder grondvlak	VH	Stuks	1	€ 117,00
4.96	Bestaande voertuigantenne ombouwen naar TETRA	VH	Stuks	1	€ 232,00
4.97	Universele sharkfinantenne in voertuigkleur met TETRA	VH	Stuks	1	€ 417,00
4.98	Extra signaal in bestaande antenne indien mogelijk (GSM, GPRS etc.), kosten per signaal	VH	Stuks	1	€ 90,00
4.99	Bumperantenne Tetra Dual 2 antennes + divider	VH	Stuks	1	€ 188,00
4.100	FM antenne burgervoertuig	VH	Stuks	1	€ 45,00
4.101	380-406MHz antenne 50 Watt, 0 dB	VH	Stuks	1	€ 28,85

CD-MP-OO-60 Perceel 5

Nr.	Omschrijving	Type	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs excl. BTW
4.102	Panorama combi GPS/3G// TETRA GPSA-DEP3G-TET	VH	Stuks	1	€ 105,00
4.103	Tetra Wall Mount Antenna	VH	Stuks	1	€ 100,00
4.104	Tetra Motorcycle Antenna	VH	Stuks	1	€ 60,30
4.105	Antenne onglass Tetra EF-S1-3F 380-400 Mhz	VH	Stuks	1	€ 39,00
4.106	Antenne MU7X/S 1/4 golf 370-410MHz	VH	Stuks	1	€ 35,00
4.107	Antenne Tetra 380-400 MHz 0dB 16V	VH	Stuks	1	€ 50,00
4.108	TETRA stationaire Antenne plat 380-470 MHz	VH	Stuks	1	€ 83,00
4.109	Connector N-plug-> BNC	VH	Stuks	1	€ 8,75
4.110	BNC connector RG58	VH	Stuks	1	€ 9,50
4.111	FME-FME connector male-male	VH	Stuks	1	€ 4,50
4.112	FME connector RG58	VH	Stuks	1	€ 4,08
4.113	FME-BNC rechte connector	VH	Stuks	1	€ 3,75
4.114	BNC male crimp connector RG58	VH	Stuks	1	€ 2,75
4.115	Accuguard 12V/24V - 40A BG 40	VH	Stuks	1	€ 73,00
4.116	Antennekabel 500cm Low Loss	VH	Stuks	1	€ 29,00
4.117	Antennekabel 300cm Low Loss	VH	Stuks	1	€ 20,50
4.118	Nexus 4 Pole male Plug	VH	Stuks	1	€ 22,84
	2e bediening SRG (IP67)				
4.119	Sepura Colour Console (SCC2) IP67 Waterproof	VH	Stuks	1	€ 695,00
4.120	IP67 Fist microphone for SCC2 connector	VH	Stuks	1	€ 187,00
4.121	Remote control cable (3 meter) for SCC IP67	VH	Stuks	1	€ 150,00
4.122	Verlengkabel SRG 9,5m Sub-D 9,5 meter (standaard voor normale pompwagens)	VH	Stuks	1	€ 66,50
4.123	Verlengkabel SRG 5m Sub-D (extra benodigd naast 36032105, bij verlengde pompwagens)	VH	Stuks	1	€ 32,67
4.124	AMPS plate 1" ball (bevestiging in pompcompartiment, **2x benodigd per Short clamp arm**)	VH	Stuks	1	€ 28,50
4.125	Short clamp arm (bevestiging in pompcompartiment)	VH	Stuks	1	€ 50,00
	Bovenstaande exclusief installatie uren, zie lot 8.				
	Bluetooth activatie i.c.m. Peltor headset op bedienkop SRG, BT-PRO				
4.126	BT920 Bluetooth adapter for mobile radio	VH	Stuks	1	€ 143,00
4.127	Antenna 2,4GHz on-glass for SP960+2,5 MTR SMA	VH	Stuks	1	€ 17,00
4.128	PRO-SP9XX/BT920 Sepura SRG front unit 2 meter	VH	Stuks	1	€ 42,00
4.129	PRO-SP9XX/BT920 Sepura SRG unit serial 2 meter	VH	Stuks	1	€ 50,00
4.130	PRO-SP9XX/BT920 Sepura SRG unit serial 5 meter	VH	Stuks	1	€ 50,00
4.131	Remote control cable (3 meter) for SCC2 IP67	VH	Stuks	1	€ 150,00
4.132	Peltor WS Workstyle Head band, MT53-11MIC	VH	Stuks	1	€ 382,00
4.133	SRG Line out/in Audio License	VH	Stuks	1	€ 59,00
	Bovenstaande exclusief installatie uren, zie lot 8.				
	Motorpakket SRG, met SCC2 Pakket 1				
4.134	SEPURA SRG3900, TEA2, GPS, 380 - 430 Mhz	VH	Stuks	1	€ 489,00
4.135	Remote console cable (3 meter) for SCC IP67	VH	Stuks	1	€ 150,00
4.136	IP67 Fist microphone for SCC2 connector	VH	Stuks	1	€ 187,00
4.137	GPS Antenna Adhesive Pad Fixing - 3m cable SMC plug	VH	Stuks	1	€ 48,00
	Bovenstaande exclusief installatie uren, zie installatiepakket lot 8.				
	****SCC2 zit in het installatiepakket***				
	Motorpakket SRG met SCC2 Stuurbracket Pakket 2				
4.138	SEPURA SRG3900, TEA2, GPS, 380 - 430 Mhz	VH	Stuks	1	€ 489,00
4.139	Remote console cable (3 meter) for SCC IP67	VH	Stuks	1	€ 150,00
4.140	IP67 Fist microphone for SCC2 connector	VH	Stuks	1	€ 187,00
4.141	GPS Antenna Adhesive Pad Fixing - 3m cable SMC plug	VH	Stuks	1	€ 48,00
	Bovenstaande exclusief installatie uren en stuurbracket, zie installatiepakket lot 8.				
	****SCC2 met stuurbracket zit in het installatiepakket***				
	Motorpakket SRG, met SCC3 Pakket 3				
4.142	SEPURA SRG3900, TEA2, GPS, 380 - 430 Mhz	VH	Stuks	1	€ 489,00
4.143	Remote console cable (3 meter) for SCC IP67	VH	Stuks	1	€ 150,00
4.144	IP67 Fist microphone for SCC2 connector	VH	Stuks	1	€ 187,00
4.145	GPS Antenna Adhesive Pad Fixing - 3m cable SMC plug	VH	Stuks	1	€ 48,00
	Bovenstaande exclusief installatie uren, zie installatiepakket lot 8.				
	****SCC3 zit in het installatiepakket***				
	Motorpakket SRG met SCC3 Stuurbracket Pakket 4				
4.146	SEPURA SRG3900, TEA2, GPS, 380 - 430 Mhz	VH	Stuks	1	€ 489,00
4.147	Remote console cable (3 meter) for SCC IP67	VH	Stuks	1	€ 150,00
4.148	IP67 Fist microphone for SCC2 connector	VH	Stuks	1	€ 187,00
4.149	GPS Antenna Adhesive Pad Fixing - 3m cable SMC plug	VH	Stuks	1	€ 48,00
	Bovenstaande exclusief installatie uren en stuurbracket, zie installatiepakket lot 8.				
	****SCC3 met stuurbracket zit in het installatiepakket***				
	Inbouw helmen				
4.150	Nexus 4 Pole (Moulded) Plug Coiled Cable (190mm)	VH	Stuks	1	€ 52,45
4.151	Speakerset HS-210	VH	Stuks	1	€ 50,00
4.152	Noise cancelling boom mic.	VH	Stuks	1	€ 105,00
4.153	Inbouwkosten bovenstaande artikelen	VH	Stuks	1	€ 140,00
4.154	Uitbouwkosten oude helm garnituur	VH	Stuks	1	€ 60,00
4.155	Aanpassen kabel (Nexus, Breidenbach, Fischer etc.), incl. connector	VH	Stuks	1	€ 149,50
	SRG/ROIP - Basisonderdelen				
4.156	19" rack for SRG, incl. SCC 230V AC IEC conn.	VH	Stuks	1	€ 841,60
4.157	19" racklade 2HE voor 1x SRG, incl. SCC, excl. RIPS & Mobilofoon	VH	Stuks	1	€ 1.322,00
4.158	19" racklade 2HE voor 2x SRG, incl. SCC, excl. RIPS & Mobilofoon	VH	Stuks	1	€ 1.622,00
4.159	15U mini serverkast	VH	Stuks	1	€ 550,00

CD-MP-OO-60 Perceel 5

Nr.	Omschrijving	Type	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs excl. BTW
4.160	M6 Kooimoerenset voor 19" mont	VH	Stuks	1	€ 8,25
4.161	19"8 voudige stekkerdoos met schakelaar	VH	Stuks	1	€ 63,00
4.162	SRG RIPS Module LAN	VH	Stuks	1	€ 1.376,00
4.163	RIPS toegangslicentie SRG/ROIP (Radio Over IP)	VH	Stuks	1	€ 224,00
4.164	Virtual Console License	VH	Stuks	1	€ 45,00
4.165	SRG Line out/in Audio License	VH	Stuks	1	€ 55,00
4.166	Cisco Switch SG300-28PP	VH	Stuks	1	€ 547,85
4.167	AMP PATCHK U/UTP 5E BLAUW 1MTR	VH	Stuks	1	€ 3,87
4.168	19"8 voudige stekkerdoos	VH	Stuks	1	€ 63,00
4.169	Ventilatierooster 19" 1U	VH	Stuks	1	€ 7,50
4.170	Neutrik BNC-BNC chassisdeel	VH	Stuks	1	€ 13,50
4.171	19 inch opvulplaat 1HE	VH	Stuks	1	€ 7,50
4.172	Powercon Netsnoer 2M	VH	Stuks	1	€ 16,10
4.173	Powercon IN chassisdeel	VH	Stuks	1	€ 4,37
4.174	Rack panel 19" 3U	VH	Stuks	1	€ 12,50
4.175	Jack D-shell BNC CHASSIS	VH	Stuks	1	€ 16,45
4.176	Rack panel 19" 1U	VH	Stuks	1	€ 7,00
4.177	BNC-BNC Antennekabel 0,5m, 50 Ohm	VH	Stuks	1	€ 32,21
4.178	SRG/ROIP (Radio Over IP) Foot-PTT conn. RS232	VH	Stuks	1	€ 74,65
4.179	TETRA combiner Rackmontage voor 4X SRG	VH	Stuks	1	€ 1.395,00
4.180	Cable van BNC naar N 1 METER RG214	VH	Stuks	1	€ 78,00
4.181	N-connector Male AIRCELL 7 bekabeling/solder/male	VH	Stuks	1	€ 9,52
4.182	380-406MHz antenne 50 Watt, 0 dB	VH	Stuks	1	€ 28,85
4.183	Muurbeugelantenne	VH	Stuks	1	€ 75,00
	SRG/ROIP (Radio Over IP) - Bedienterminals (touchscreen)				
4.184	Bedienterminal Tipro 10,4" zonder Windows	VH	Stuks	1	€ 2.527,20
4.185	Bedienterminal Tipro 15" zonder Windows	VH	Stuks	1	€ 3.459,83
4.186	CAT04 Touchmonitor PC 7" compleet	VH	Stuks	1	€ 3.107,00
4.187	TIPRO Standalone Speakerbox, MIC/PTT	VH	Stuks	1	€ 745,66
4.188	Windows 7 Pro NL OEM 64-bit	VH	Stuks	1	€ 156,00
4.189	Riser voor Tipro 15'	VH	Stuks	1	€ 80,00
4.190	SRG/ROIP (Radio Over IP) Basismodule Dispatch, licentie	VH	Stuks	1	€ 1.700,00
4.191	SRG/ROIP (Radio Over IP) Module SDS en Status, licentie	VH	Stuks	1	€ 709,00
4.192	SRG/ROIP (Radio Over IP) Module Groepkoppeling, licentie	VH	Stuks	1	€ 989,00
4.192a	SRG/ROIP (Radio Over IP) Module Statustableau tot 99 deelnemers, licentie	VH	Stuks	1	€ 4.200,00
4.192b	SRG/ROIP (Radio Over IP) Module Statustableau meer dan 99 deelnemers, licentie	VH	Stuks	1	€ 6.300,00
4.192c	SRG/ROIP (Radio Over IP) Module Kaartmateriaal tot 99 deelnemers, licentie	VH	Stuks	1	€ 2.675,00
4.192d	SRG/ROIP (Radio Over IP) Module Kaartmateriaal meer dan 99 deelnemers, licentie	VH	Stuks	1	€ 4.350,00
4.193	AMP PATCHK U/UTP 5E BLAUW 5MTR	VH	Stuks	1	€ 7,70
4.194	Businessline XS Headset mon	VH	Stuks	1	€ 173,85
4.195	USB aansluitkabel voor headset	VH	Stuks	1	€ 53,00
4.196	Verlengkabel SRG 0,5m Sub-D	VH	Stuks	1	€ 15,17
	SRG/ROIP (Radio Over IP) - Bedienterminals Orca				
4.197	Orca12 RIPS bedjendeel	VH	Stuks	1	€ 1.168,00
4.198	Orca14 RIPS bedjendeel	VH	Stuks	1	€ 2.160,00
4.199	Orca17				€ 2.490,00
4.200	Headset t.b.v. Orca	VH	Stuks	1	€ 188,50
4.201	Voedingsadapter t.b.v. Orca	VH	Stuks	1	€ 46,80
4.202	AMP PATCHK U/UTP 5E BLAUW 5MTR	VH	Stuks	1	€ 7,70
	SRG/ROIP (Radio Over IP) - Innovaphone				
4.203	Innovaphone gateway IP800	VH	Stuks	1	€ 712,50
4.204	19" frame IP8xx	VH	Stuks	1	€ 121,14
4.205	Licences IP8xx v12	VH	Stuks	1	€ 59,90
4.206	Garantieverlenging (5 jaar)	VH	Stuks	1	€ 80,00
4.207	Software update service (5 jaar)	VH	Stuks	1	€ 0,15
	Touchscreen TRC-5				
4.208	TRC-5 Touchscreen Radio Contr. exclusief bekabeling	VH	Stuks	1	€ 850,00
4.209	Verlengkabel SRG 2m Sub-D	VH	Stuks	1	€ 19,50
4.210	Remote Control Cable 5 mtr	VH	Stuks	1	€ 22,00
	FGS Pro				
4.211	GiD zonder knoppen - beugelmontage	VH	Stuks	1	€ 875,00
4.212	GiD zonder knoppen - Din Slot Montage	VH	Stuks	1	€ 875,00
4.213	GiD met knoppen - beugelmontage	VH	Stuks	1	€ 984,50
4.214	GiD met knoppen - Din Slot Montage	VH	Stuks	1	€ 984,50
4.215	GiD Montageset DIN-Sleeve incl veren voor GiD + Demontageset	VH	Stuks	1	€ 65,00
4.216	Garmin DEZL 580 LMT-D (12,7 cm (5") scherm) **(opvolger DEZL-570)**	VH	Stuks	1	€ 384,00
4.217	Garmin DEZL 780 LMT-D (17,6 cm (7") scherm) **(opvolger van DEZL 770)**	VH	Stuks	1	€ 449,00
4.218	Robuuste houder voor GARMIN DEZL 580	VH	Stuks	1	€ 79,00
4.219	Robuuste houder voor GARMIN DEZL 780	VH	Stuks	1	€ 79,00
4.220	Complete korte montagearm RAM (70mm) voor GARMIN DEZL	VH	Stuks	1	€ 35,00
4.221	Complete standaard montagearm RAM (130mm) voor GARMIN DEZL	VH	Stuks	1	€ 40,00
4.222	Complete lange montagearm RAM (180mm) voor GARMIN DEZL	VH	Stuks	1	€ 50,00
4.223	Anti diefstal knop voor op standaard montagearm	VH	Stuks	1	€ 35,00
4.224	6,1" capacitive multitouch WVGA display (1024 x 600 pixels) Wi-Fi® and Bluetooth® Connectivity	VH	Stuks	1	€ 475,00
4.225	Garmin Fleet 770 EU, 7" capacitive multitouch WSVGA display (1024 x 600 pixels) Wi-Fi® and Bluetooth® Conr	VH	Stuks	1	€ 550,00
4.226	Garmin Fleet 780 EU, 7" capacitive multitouch WSVGA display (1024 x 600 pixels), Wi-Fi® and Bluetooth® Con	VH	Stuks	1	€ 600,00
4.227	Garmin Fleet 790 EU, 7" capacitive multitouch WSVGA display (1024 x 600 pixels) Wi-Fi® and Bluetooth® Conr	VH	Stuks	1	€ 690,00
	Bovenstaande exclusief installatie uren, zie lot 8.				
	Genesis headset				
4.228	Genesis 2 Twin Headset, Boom-Mic Rechts Straight 450mm Cable – Nexus	VH	Stuks	1	€ 329,00
4.229	Genesis 2 Twin Headset, Boom-Mic Links Straight 450mm Cable – Nexus	VH	Stuks	1	€ 329,00

Nr.	Omschrijving	Type	Eenheid	Hoeveelheid	Prijs excl. BTW
4.230	Genesis 2 Twin Headset, Boom-Mic Rechts Straight 750mm Cable – Nexus	VH	Stuks	1	€ 329,00
4.231	Genesis 2 Twin Headset, Boom-Mic Links Straight 750mm Cable – Nexus	VH	Stuks	1	€ 329,00
5	**Prestaties voor een globale forfaitaire prijs**				
	Omnium Contract (per jaar, per radio)				
5.1	Onderhoudscontract Brons	VH	Stuks	1	€ 47,50
5.2	Onderhoudscontract Zilver	VH	Stuks	1	€ 67,00
5.3	Onderhoudscontract Goud	VH	Stuks	1	€ 111,00
5.4	Onderhoudscontract Platinum	VH	Stuks	1	€ 187,50
	Verlengde garantie				
5.5	Extended warranty for all radio's - Year 4	VH	Stuks	1	€ 40,00
5.6	Extended warranty for all radio's - Year 5	VH	Stuks	1	€ 40,00
5.7	Extended warranty for all radio's - Year 6	VH	Stuks	1	€ 56,00
5.8	Extended warranty for all radio's - Year 7	VH	Stuks	1	€ 56,00
	Vaste Herstellingsprijs				
5.9	Fixed Price Repair, level 2	VH	Stuks	1	€ 175,00
5.10	Fixed Price Repair, level 3	VH	Stuks	1	€ 225,00
5.11	Onderzoekskosten	VH	Stuks	1	€ 45,00
	Installatie				
5.12	Installatie van een mobiele radio (pakket nummer 1) in een standaard voertuig	VH	Stuks	1	€ 380,00
5.13	Installatie van een mobiele radio (pakket nummer 1) in een burger voertuig	VH	Stuks	1	€ 510,00
5.14	Installatie van een mobiele radio (pakket nummer 1) in een camion/vrachtwagen	VH	Stuks	1	€ 510,00
5.15	Installatie van een handsfree kit (art. 35800250)	VH	Stuks	1	€ 75,00
5.16	Installatie van aangepaste volumeregeling	VH	Stuks	1	€ 165,00
5.17	Installatie volumeregeling + PTT combi	VH	Stuks	1	€ 240,00
5.18	Installatie extra bedieningspaneel in dezelfde ruimte	VH	Stuks	1	€ 150,00
5.19	Installatie extra bedieningspaneel op een andere plaats	VH	Stuks	1	€ 225,00
5.20	Installatie extra bediening achterop camion/vrachtwagen	VH	Stuks	1	€ 255,00
5.21	Installatie van een mobiele radio (SRG) op een moto	VH	Stuks	1	€ 2.720,50
5.22	Installatie van een stuurbracket SRG met statusknoppen op een moto	VH	Stuks	1	€ 3.405,00
5.23	Installatie: uitbreiding op mobi van audio interface op moto (geluid van Navigatie/Telefoon/Radiocommunicatie o	VH	Stuks	1	€ 1.798,94
5.24	Installatie BT-Pro in voertuig	VH	Stuks	1	€ 255,00
5.25	Installatie van een GID in een voertuig	VH	Stuks	1	€ 160,00
5.26	Installatie van een GARMIN (DEZL of Fleet) in een voertuig	VH	Stuks	1	€ 160,00
5.27	Installatie van een GID & GARMIN in een voertuig	VH	Stuks	1	€ 300,00
5.28	Installatie: uitbouwen & inbouwen bestaande voertuigantenne	VH	Stuks	1	€ 185,00
5.29	Installatie universele sharkfinantenne	VH	Stuks	1	€ 130,00
5.30	Installatie on-glass antenne (6.62)	VH	Stuks	1	€ 46,00
5.31	Installatie van bumperantennekit	VH	Stuks	1	€ 266,00
5.32	Installatie van staafantenne (6.66)	VH	Stuks	1	€ 138,00
5.33	Installatie van FM antenne burgervoertuig (6.70)	VH	Stuks	1	€ 55,00
5.34	Opstellen van een volledig dossier per type voertuig en fotodossier van de montage, per dossier	VH	Stuks	1	€ 200,00
5.35	SRG in Koffer incl. batterij, antenne (excl. Pakket)	VH	Stuks	1	€ 1.885,00
5.36	Inbouw helmcommunicatie incl. arbeid en materiaal	VH	Stuks	1	€ 140,00
5.37	Uitbouw oude apparatuur in helm	VH	Stuks	1	€ 60,00
6	**Prestaties volgens prijslijst**				
6.1	Kostprijs per uur van een onderhoudstechnieker tijdens de werkuren, werkdagen van 09u00 tot 17u00	VH	Stuks	1	€ 69,00
6.2	Supplementaire kostprijs per uur van een onderhoudstechnieker buiten de werkuren, werkdagen voor 09u00 en	VH	Stuks	1	€ 34,50
6.3	Supplementaire kostprijs per uur van een onderhoudstechnieker buiten de werkuren, week-end en feestdagen.	VH	Stuks	1	€ 69,00
6.4	Kostprijs per uur van een productspecialist tijdens de werkuren, werkdagen van 09u00 tot 17u00	VH	Stuks	1	€ 85,00
6.5	Supplementaire kostprijs per uur van een productspecialist buiten de werkuren, werkdagen voor 09u00 en na 17	VH	Stuks	1	€ 42,50
6.6	Supplementaire kostprijs per uur van een productspecialist buiten de werkuren, week-end en feestdagen.	VH	Stuks	1	€ 85,00
6.7	Kostprijs per uur van een engineer tijdens de werkuren, werkdagen van 09u00 tot 17u00	VH	Stuks	1	€ 115,00
6.8	Supplementaire kostprijs per uur van een engineer buiten de werkuren, werkdagen voor 09u00 en na 17u00	VH	Stuks	1	€ 57,50
6.9	Supplementaire kostprijs per uur van een engineer buiten de werkuren, week-end en feestdagen.	VH	Stuks	1	€ 115,00
6.7	Kostprijs per uur van een systeemacrhitect tijdens de werkuren, werkdagen van 09u00 tot 17u00	VH	Stuks	1	€ 135,00
6.8	Supplementaire kostprijs per uur van een systeemacrhitect buiten de werkuren, werkdagen voor 09u00 en na 17	VH	Stuks	1	€ 67,50
6.9	Supplementaire kostprijs per uur van een systeemacrhitect buiten de werkuren, week-end en feestdagen.	VH	Stuks	1	€ 135,00
6.10	Forfaitair bedrag per km voor de voorrijkosten, verplaatsingstijd niet inbegrepen.	VH	Stuks	1	€ 0,35
6.11	Kostprijs per uur voor onnodige herstellingsaanvraag	VH	Stuks	1	€ 69,00
6.12	Klein- en reinigingsmateriaal	VH	Stuks	1	€ 7,50