*Образец*

**ТЕХНИЧЕСКО П Р Е Д Л О Ж Е Н И Е**

за изпълнение на поръчката

Подписаният/ата ................................................................................................................

*(трите имена)*

в качеството си на …..........................................................................................................

*(длъжност)*

на ..........................................................................................................................................

*(наименование на участника)*

с ЕИК............................................

 **УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР,**

1. С настоящото заявяваме, че приемаме отправената към нас покана за представяне на оферта в обществена поръчка с предмет **„Доставка, монтаж, конфигуриране, гаранционна и извънгаранционна поддръжка на 2 броя термокамери“.** С подаване на настоящата оферта се съгласяваме с всички условия на възложителя, в. т.ч. с определения в поканата срок на валидност на офертата.

2. Предлагаме да извършим доставка, монтаж и конфигуриране на 2 бр. термокамери със следните технически характеристики:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименова-ние** | **Технически характеристики съгласно техническата спецификация на възложителя** | **Описание на предлаганите термокамери /марка, модел и технически характеристики/** |
| Термокамера | **Температура на околната среда (°C)**-40...+60 °C (-40 ... 140 °F; Operational temperature)Cold start at -30 °C (-22°F)**IP Class -** IP66**IK Class -** IK08**Сертификати -** EMC:* EN55032:2012
* EN55022:2010;
* EN55024:2010
* EN61000-6-1:2007;
* EN61000-6-2:2005
* EN61000-6-3:2007+A1:2011
* EN61000-6-4:2007+A1:2011
* AS/ NZS CISPR22:2009+A1:2010
* CFR47 FCC part15B)

**MTBF (h) -** 80,000**PIR -** Yes**Audio -** Microphone/ Loudspeaker, both 16bit/16kHz (HD-Wideband-Audio)**DVR** Camera-internal via microSD card* External on USB device
* External on NAS
* Full image recording regardless of live image zoom
* MxFFS
* Pre-alarm and post-alarm images
* DVR monitoring with error notification

**Видео телефон -** Yes**Протоколи**IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, FTPS, RTP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, DHCP (Client or Server), NTP (Client and Server), SIP (Client and Server) G.711 (PCMA and PCMU) and G.722**Ethernet -** MxRJ45**Сензори**temperature measurement (only Thermal Radiometry) -40 to 550°C, temperature sensor, noise sensor, PIR (passive infrared sensor), shock sensor (with later SW update), other sensors/IO via MxMessageSystem**Защита** via MX-Overvoltage-Protection-Box**Опции за монтаж**Wall, Pole, Ceiling**Процесор -** i.MX 6 Dual Core incl. GPU**РАМ -** 1GB**Image Angle horizontal -** 45°**Image Angle vertical -** 32°**Max. Frame Rate -** 9fps**Max. Image Size**6MP (3072x2048, Thermal: scalable from 336 x 252)**Lens(es)*** T079, T119, T237; R079, R119, R237
* B016 to B500, CSVario, CS-Objektive, LPF optional (via sensor module)

**Image Format**Freely configurable format 4:3, 8:3, 16:9 or customized format (Image Cropping), like 2592x1944 (5MP), 2048x1536 (QXGA), 1920x1080 (Full-HD), 1280x960 (MEGA)**PTZ**Digital pan/tilt/zoom; max. zoom 8x (continious)**Оптика на камерата**Night, Day, Thermal**Light Sensitivity*** Thermal sensor: NETD typ. 50 mK, < 79 mK, IR range: 7.5 to 13.5 μm
* Color sensor (day): 0,1 lx @ 1/60s; 0,005 lx @ 1s
* BW sensor (night): 0,02 lx @ 1/60s; 0,001 lx @ 1s
* pixel pitch 0,017mm (17µm) @ 336 x 256 Pixel

**Видео кодеци*** MxPEG+, M-JPEG, JPEG (max. output fromat 6MP)
* H.264 (max. output format QXGA; bandwith limitation possible)

**ONVIF compatibility -** compatible**Image Sensor**Thermal radiometry (TR): calibrated thermal sensor for temperature events from -40 to 550°C (-40 to 1022°F) • NETD typ. 50 mK, <79 mK, IR range 7.5 to 13.5 micrometer, uncooled micro bolometer, up to 9 frames per second, 336 x 252 pixels (can be scaled up to 6MP), pixel pitch 0,017mm (17µm)1x 1/1,8“ CMOS sensor, 6MP (3072x2048), progressive scan**Power Consumption (W)**Typ. 9 W (short term 10 W possible)Power consumption increases due to connected consumers:* MxBUS max. 3 W
* USB max. 2.5 W
* total max. 4 W

**Захранване*** PoE IEEE 802.3af
* PoE-Class 2/3 adjustable
* Factory Setting Class 3

**Status LED**2 (Multi-Color)**Интерфейс*** Ethernet 100BaseT (MxRJ45)
* MiniUSB (MxMiniUSB)
* MxBus

**Signal Input**via Accessory (MX-232-IO-Box)**Signal Output**via Accessory (MX-232-IO-Box)**RJ45 Ethernet Connectors -** 1**Height Product -** 210**Width Product (mm) -** 158**Depth Product (mm) -** 207**Weight Product (g) -** 1320Software**Camera Software (From Version)**5.1.0.x**Software Features*** Multistreaming
* Multicast
* vPTZ
* Programmable exposure windows
* Single-frame capture
* Full featured recording (MxFFS Archive, continuous recording, full image recording with audio)
* Time and event controlled recording
* Weekly scheduled arming considering holy days
* Web functionality
* Logo generator
* Linked event logic
* Master/slave arming
* Several time-controlled pirivacy zones
* Custom voice messages
* VoIP phone
* Remote control
* Program interface/HTTP-API
* Secure FTP
 |  |

3. Задължаваме се да извършим доставка, монтаж и калибриране на термокамерите в срок до 2 /два/ дни, считано от подписване на договора между страните.

4. Задължаваме се да извършваме гаранционна поддръжка за срок от 2 години, считано от подписване на приемо-предавателния протокол за извършената доставка. Задължаваме се да извършваме извънгаранционна поддръжка за срок от 3 години.

5. Прилагаме оригинал или копие, заверено „вярно с оригинала“ на брошура/ каталог/ снимков материал от производителя, съдържащи описание и технически характеристики на предлаганите от нас термокамери.

Дата....................... г. Подпис и печат: ..................................

 Име и фамилия: ..................................

 Длъжност:……………………………