

**INTEGROVANÝ
OPERAČNÍ
PROGRAM**



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ

KUPNÍ SMLOUVA
pro část 3 – Kamerový systém
č. j. KRPL-27503-94 /ČJ-2012-1800VZ

dle § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů,
(dále jen "obchodní zákoník")

*Níže uvedeného dne, měsíce a roku byla uzavřena mezi smluvními stranami kupní smlouva
tohoto znění*

I.

Smluvní strany

1. Prodávající

Název: HB ALARM spol. s r.o.

Sídlo: Holšická 1010, 190 16 Praha-Újezd nad Lesy

Zastoupený: Jiřím Bauerem, jednatelem

IČ: 48536644

DIČ: CZ4856644

Bankovní spojení: ČSOB, a.s.

Číslo účtu: 574012/0300

Telefon/fax: 283890360/283890362

e-mail: hbalarm@hbalarm.cz

Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C vložka 19130

2. Kupující

Název: Česká republika – Krajské ředitelství policie Libereckého kraje

Sídlo: Náměstí Dr. E. Beneše 24, 460 32 Liberec 1 – Staré Město

Zastoupený: plk. Mgr. Milanem Frankem, ředitelem

IČ: 72050501

DIČ: CZ72050501

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 84548881/0710

Telefon/fax: +420 974 461 229

e-mail: krplbk.kr.sekret@ pcr.cz

II. Předmět plnění

1. Předmětem plnění této kupní smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu zboží ve specifikaci, množství a ceně stanovené touto smlouvou (čl. II, čl. III a čl. IV) a závazek kupujícího toto zboží převzít a zaplatit řádně a včas.

2. Předmětem veřejné zakázky „Dodávka ICT a zabezpečovací techniky systému EZS a EKV pro 9 KKC“ **je realizace části 3 - dodávka Kamerového systému** pro Kontaktní a koordinační centra Krajského ředitelství policie Libereckého kraje (II. etapa) včetně dopravy do místa plnění.

3. Přesná finanční specifikace je nedílnou součástí této smlouvy jako Příloha č. 1 - Krycí list č. 1c. Technická specifikace předmětu plnění je nedílnou součástí této kupní smlouvy jako Příloha č. 2 – Tabulka cen jednotlivých položek č. 2c a Příloha č. 3 – Specifikace k tabulkám cen č. 3c.

III.

Doba plnění, místo plnění a dodání

1. Prodávající je povinen dodat celý předmět plnění pro část 3 nejpozději do 30 kalendářních dnů od podpisu kupní smlouvy.

2. **Místem plnění a dodání pro část 3 – Komerový systém** je Krajské ředitelství policie Libereckého kraje, Odbor informačních a komunikačních technologií, Pastýřská 3, 460 74 Liberec.

IV.

Kupní cena

1. Cena za předmět plnění – **část 3 – Komerový systém** je stanovena na základě nabídkové ceny, kterou prodávající předložil ve své nabídce na veřejnou zakázku a kterou stanovil na základě ocenění v Tabulce cen jednotlivých položek, která je nedílnou součástí této smlouvy.

- Celkem v Kč bez DPH	694 160,-Kč
- Sazba DPH 20 %	
- Celkem částka DPH	138 832,-Kč
- Celkem v Kč včetně DPH	832 992,-Kč

2. Cena za předmět plnění zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné k realizaci dodávky a to včetně nákladů na dopravu.

3. Prodávající se seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu předmětu plnění mimo okolností, které nebyly předvídatelné v době uzavření této smlouvy.

4. V případě změny daňových předpisů, které mají vliv na celkovou cenu předmětu plnění, budou dodávky prováděné od účinnosti změny daňových předpisů vyčísleny se změněnou sazbou. Obě smluvní strany se zavazují, že na případné změny daňových předpisů budou před účinností příslušného zákona reagovat dodatkem smlouvy v souladu s čl. XIII. odst. 1 této smlouvy.

V.

Všeobecné dodací podmínky

Přechod vlastnictví ke zboží: kupující nabývá vlastnictví ke zboží jeho převzetím od prodávajícího. Předání a převzetí předmětu plnění bude uskutečněno na základě datovaného podpisu Předávacího protokolu zástupci obou zúčastněných stran. Ze strany kupujícího postačuje podpis pouze jedné oprávněné osoby.

VI.

Platební podmínky

1. K dodávce bude prodávajícím vystavena faktura v Kč, ve které prodávající uvede celkovou cenu dodávky **za část 3** v Kč s DPH i bez DPH, s uvedením sazby DPH a vyčíslení částky DPH.

2. Po vzniku práva fakturovat je prodávající povinen vystavit a kupujícímu předat fakturu ve dvojím vyhotovení s rozepsáním jednotlivých položek dle předmětu plnění.

3. Předmět plnění – „Dodávka ICT a zabezpečovací techniky systému EZS a EKV pro 9 KKC“, část 3 – Kamerový systém pro Kontaktní a koordinační centra Krajského ředitelství policie Libereckého kraje se týká programu: Integrovaný operační program, registrační číslo projektu: CZ.1.06/3.4.00/05.07007.

4. Faktura musí obsahovat:

- číslo kupní smlouvy (Č.j.),
- název programu - IOP,
- název projektu,
- registrační číslo projektu

VZOR

Integrovaný operační program

Kontaktní a koordinační centra II. – Krajské ředitelství policie Libereckého kraje

214V112000211 - CZ.1.06/3.4.00/05.07007

a všechny údaje uvedené v § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 13 a) zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

5. Faktura bude vystavena do 14 dnů po realizaci dodávky a její nedílnou součástí bude kopie dodacího listu potvrzeného oběma smluvními stranami.

6. Splatnost faktury bude 30 kalendářních dnů ode dne doručení kupujícímu na adresu uvedenou ve smlouvě.

7. Kupující je oprávněn do data splatnosti vrátit fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, není doložena kopií potvrzeného dodacího listu, která obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh zboží než dohodnuté ve smlouvě s tím, že doba splatnosti nové (opravené) faktury začíná znovu běžet ode dne jejího doručení kupujícímu.

8. Faktura je považována za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.

9. Zálohovou platbu kupující neposkytuje.

VII.

Záruční podmínky

1. Prodávající je povinen dodat předmět plnění se zárukou minimálně **24 měsíců, není-li uchazečem poskytnuta lhůta delší**. Záruční doba počíná dnem kompletního předání předmětu plnění.

2. Požadavek na reklamaci bude uplatněn písemně, faxem, e-mailem nebo telefonicky s následným písemným, popř. emailovým potvrzením od prodávajícího na jeho kontaktní adresu.

3. Kupující požaduje níže specifikované služby:

3.1 pro dodaný předmět plnění ukončit reklamační řízení do 30 dnů po dni, kdy byla vada řádně nahlášena,

3.2 v případě, že prodávající nebude schopen v uvedeném termínu vadu odstranit, poskytnout ve stejném termínu za vadný předmět plnění ekvivalentní náhradu,

3.3 přepravu reklamovaného předmětu plnění a případné ekvivalentní náhrady tam a zpět zabezpečí prodávající na své riziko a náklady,

VIII.

Sankce a pokuty

1. Prodávající je oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení za nedodržení termínu splatnosti faktury smlouvy ve výši 0,05 % oprávněně fakturované částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.

2. Kupující je oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení termínu plnění smlouvy ve výši 0,05 % oprávněně částky předmětu plnění bez DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.

3. Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do třiceti kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

4. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody v plné výši.

IX.

Odpovědnost za škody

Smluvní strany odpovídají za škodu způsobenou vadným plněním této smlouvy v rozsahu stanoveném českým právním řádem.

X.

Podstatné porušení smlouvy

Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy:

1. Nedodání zboží prodávajícím ani do 15 dnů po uplynutí lhůty pro dodání zboží.
2. Neproplacení faktury kupujícím ani do 15 dnů po datu její splatnosti.
3. Nesplnění kvantitativních a kvalitativních požadavků kupujícího, vztahujících se k předmětu plnění této smlouvy.

XI.

Řešení sporů

Veškeré spory mezi smluvními stranami budou řešeny nejprve smírně, nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory řešeny v soudním řízení.

XII.

Povinnosti prodávajícího

Vzhledem k tomu, že část předmětu plnění, tj. část dodávky bude spolufinancována z prostředků strukturálních fondů EU v rámci Integrovaného operačního programu, Prioritní osa 3, Oblast podpory 3.4, Výzva číslo 05 kontinuální, v rámci projektu „Kontaktní a koordinační centra II - Krajské ředitelství Libereckého kraje“, je prodávající povinen:

1. archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10-ti let od finančního ukončení projektu,
2. označit veškeré účetní doklady, související s realizací této části předmětu plnění dle bodu č. VI této smlouvy,
3. podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

XIII.

Ostatní ujednání

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned, bez zbytečného odkladu, oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Smlouva je závazná pro případné právní nástupce obou smluvních stran, změnu právní subjektivity je smluvní strana povinna oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu.
3. Proávající souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v Kupní smlouvě.
4. Proávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se

jedná o informace, které jsou veřejně přístupné nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu. Prodávající souhlasí se zveřejněním uzavřené smlouvy na webových stránkách www.policie.cz.

5. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.

6. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. pověřených pracovníků.

7. Zástupce kupujícího ve věcech technických – část 3:

Ing. Petr Bartoníček, Odbor informačních a komunikačních technologií,
Tel: + 420 974 461 271

8. Zástupce kupujícího pro převzetí předmětu plnění a podpisu předávacího protokolu - část 3:

Ing. Petr Bartoníček, Odbor informačních a komunikačních technologií,
Tel: + 420 974 461 271

9. Kontaktní osoby prodávajícího :

Jiří Bauer, jednatel, tel. +420 283890360, mobil 777 218 404

Daniel Rytina, ředitel pobočky Liberec, tel. 482 345 777, mobil 777 208 440

XIV.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uzavření, tj. datem a podpisem obou smluvních stran.

2. Obě smluvní strany prohlašují, že smlouva nebyla uzavřena v tísní, ani za jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

3. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována jen písemnými, očíslovanými dodatky odsouhlasenými statutárními orgány obou smluvních stran, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.

4. Z důvodu právní jistoty smluvní strany prohlašují, že jejich závazkový vztah založený touto smlouvou se řídí zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

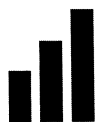
5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží prodávající a dva kupující.

XV. Příloha

Příloha č. 1 – Krycí list č. 1c

Příloha č. 2 – Tabulka pro zadání cen jednotlivých položek č. 2c

Příloha č. 3 - Specifikace tabulky cen č. 3c



**INTEGROVANÝ
OPERAČNÍ
PROGRAM**



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ

V Praze dne 14. 08. 2012

V Liberci dne... 20. 8. 2012

Prodávající

Kupující

Be

.....
Jiří Bauer

Jednatel HB ALARM spol. s r.o.

plk

[Signature]

.....
ko

ředitelství policie

Libereckého kraje



HB ALARM s.r.o.
JANDOVA 6, PRAHA 9
tel.: 283 890 360
fax: 283 890 362
DIČ: CZ48536644

Příloha č. 1c

Krycí list pro část 3 – Kamerový systém

„Dodávka ICT a zabezpečovací techniky systému EZS a EKV pro 9 KKC“
Č. j. KRPL – 27503 – 10/ČJ – 2012 – 1800VZ

Uchazeč	HB ALARM spol. s r.o.
Sídlo	Holšická 1010, Praha – Újezd nad Lesy, PSČ 190 16
IČ	48536644
DIČ	CZ48536644
Tel.	283 890 360
E-mail	hbalarm@hbalarm.cz
Jednatel, oprávněná osoba jednat ve věcech smlouvy	Jiří Bauer, jednatel společnosti
Kontaktní osoba	Jiří Bauer, jednatel společnosti

Část 3	KAMEROVÝ SYSTÉM	Na základě Tabulky pro zadání cen (příloha č. 2c) a Specifikace k Tabulce pro zadání cen (příloha č. 3c)
Nabídková cena v Kč bez DPH		694 160,-Kč
DPH		138 832,-Kč
Nabídková cena včetně DPH		832 992,-Kč

Pozn.: hodnocena bude nabídková cena pro část 3 v Kč bez DPH

Podpis oprávněné osoby jednat ve věcech smlou

Datum: 22.05.2012



HB ALARM s.r.o.
JANDOVA 6, PRAHA 9
tel.: 283 890 360
fax: 283 890 362
DIČ: CZ48536644

Příloha č. 2c - Tabulka pro zadání cen dodávky ICT za všechna KKC II Front office - Kamerový systém		Celkový počet MJ v dodávce	Cena MJ v Kč bez DPH (uveďte na celé koruny)	Cena MJ v Kč s DPH	Celkem cena v Kč s DPH	Specifikace v záložce č.
				20,00%		
Pol. č.	Materiál					
1	Monitorovací server NVR (Network Video Recorder)	8	15 943,00	19 131,60	153 052,80	1
2	Kamera IP vnitřní	39	10 788,00	12 945,60	504 878,40	2
3	Kamera analogová vnitřní	2	3 342,00	4 010,40	8 020,80	3
4	Kamera IP venkovní	8	17 400,00	20 880,00	167 040,00	4

Příloha č. 3c - Technické specifikace položek jsou uvedeny v jednotlivých záložkách tohoto souboru.

Nabídková cena Front office - Kamerový systém v Kč s DPH: **832 992,00 Kč**

V PRAZE dne 22.5.2012
Prodávající

V Liberci dne 20.8.2012
Kupující

plk. Mgr. Milan Franko, ředitel KRP Libereckého kraje

HB ALARM s.r.o.
JANDOVA 6, PRAHA 9
tel.: 283 890 360
fax: 283 890 362
DIČ: CZ48536644

Monitorovací server NVR		
Funkcionalita	Požadované minimální parametry	Parametry nabízené uchazečem
Výrobce	*)	Seenergy
Typ	*)	SVR-516
Záznam	min. 16 IP kamer	ANO
Formát	MPEG-4, Motion, JPEG, H.264	ANO
HDD	kapacita	ANO
	rozhraní	ANO
Rozhraní	RJ 45 10/100/1000 Mbpc - MDI/MDI-X	ANO
	DI/DO	ANO
	USB	ANO
	uživatelské rozhraní	ANO
nahrávání	Opětovné nahrávání od prvního záznamu (Disk recycling)	ANO
záznam obrazu	Úsek zaznamenaného obrazu exponovat přímo do formátu AVI	ANO
rozpoznání pokusu manipulace s kamerou	ano	ANO
vzdálený přístup v reálném čase	ano	ANO
	-	
Servis (místo, způsob, zajišťuje):	-	
Záruka:	uved'te (min. 2 roky)	2roky
Další vlastnosti:	kompatibilní s dodanými IP kamerami	ANO
Obsah balení:	-	
Doplňkové informace dodavatele:	-	

*)

Požadováno - popis, výrobce, typ a parametry - vyplní uchazeč

Kamera IP vnitřní		
Funkcionalita	Požadované minimální parametry	Parametry nabízené uchazečem
Výrobce	*)	Sony
Typ	*)	SNC-DH120T
Formát	HDTV 720p / 1 Mpx / Day-Night	ANO
Obrazový senzor	Progressive Scan RGB CMOS	ANO
Autoiris objektiv	varifokální f=2.5-6mm F1.4 zorný úhel 40° - 87° automatická clona DC drive dálkově nastavitelný back focus	ANO
Režim Den/Noc	automatické přepínání režimů Infracherveného IR filtru	ANO
Citlivost	Min. osvětlení 0.3 Lux (barva), 0.05 Lux (čb.)	ANO
Elektronická uzávěrka	automatická 1/6 - 1/25000 sek.	ANO
Nastavení osy pohledu	Pan 360°, Tilt 170°, Rotace 340°	ANO
Videokompresce	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) M-JPEG	ANO
Rozlišení	1280 x 800 pixelů	ANO
Snímková rychlost	25 fps (snímků/sek.)	ANO
Datový tok	individuálně nebo automat. řízený VBR/CBR H.264	ANO
Digitální zoom	digitální zoom s elektronickou funkcí ePTZ nastavitelné prepozice a automatická obchůzka	ANO
Nastavitelné parametry obrazu	Kompresce, barvy, jas, kontrast, vyvážení bílé barvy, řízení expozice, expoziční zóny, kompenzace protisvětla, stranové převrácení obrazu, vložení textu do obrazu, vymaskování privátních zón, dynamický rozsah obrazu WDR	ANO
Audio	obousměrný přenos zvuku, vestavěný mikrofon, audio vstup/výstup	ANO
Zabezpečení	ochrana přístupovými hesly, filtr IP adres, HTTPS kryptování, kontrola síťového přístupu IEEE802.1X, uživatel. přístupový log	ANO
Inteligentní video	detekce pohybu v obraze, audio detekce detekce narušení (zakrytí kamery, otočení nebo rozostření kamery, posprejování kamery apod.)	ANO
Spouštěč alarmu	inteligentní video, externí kontaktní vstup	ANO
Akce při alarmu	upload souboru na FTP, HTTP odeslání zprávy o alarmu na e-mail, HTTP	ANO

CA

Napájení	po Ethernetovém kabelu PoE Class 2, IEEE802.3af	ANO
Konektory	RJ-45 10Base-T/100Base-Tx PoE Jack 3.5 mm audio (vstup/výstup) Svorky alarm. 1x vstup / 1x výstup	ANO
Provozní teploty	0° - 50° C	ANO
Příslušenství	součástí dodávky je montážní sada a konektory instalační CD (uživatelský manuál, windows decoder pro 1-uživatel. licenci)	ANO
	-	
Servis (místo, způsob, zajišťuje):	-	
Záruka:	uvedte (min. 2 roky)	2roky
Další vlastnosti:	kompatibilní s dodaným záznamovým zařízením NVR	ANO
Obsah balení:	-	
Doplňkové informace dodavatele:	-	

*)

Požadováno - popis, výrobce, typ a parametry - vyplní uchazeč

W

Kamera analogová vnitřní		
Funkcionalita	Požadované minimální parametry	Parametry nabízené uchazečem
Výrobce	*)	SSC-N21
Typ	*)	
Formát	HDTV 720p / 1 Mpx / Day-Night	ANO
Obrazový senzor	DSP	ANO
Autoiris objektiv	varifokální f=2.5-6mm F1.4 zorný úhel 40° - 87° automatická clona DC drive dálkově nastavitelný back focus	ANO
Režim Den/Noc	automatické přepínání režimů Infračerveného IR filtru	ANO
Citlivost	Min. osvětlení 0.3 Lux (barva), 0.05 Lux (čb.)	ANO
Elektronická uzávěrka	automatická 1/6 - 1/25000 sek.	ANO
Nastavení osy pohledu	Pan 360°, Tilt 170°, Rotace 340°	ANO
Rozlišení	640 x480 pixelů	ANO
Snímková rychlost	25 fps (snímků/sek.)	ANO
funkce DNR	ano	ANO
Nastavitelné parametry obrazu	vyvážení bílé barvy	ANO
Audio	obousměrný přenos zvuku, vestavěný mikrofon, audio vstup/výstup	ANO
Spouštěč alarmu	inteligentní video, externí kontaktní vstup	ANO
Video výstup	1 VŠ-Š 75Ω	ANO
Provozní teploty	0° - 50° C	ANO
Příslušenství	součástí dodávky je montážní sada a konektory instalační CD (uživatelský manuál, windows decoder pro 1-uživatel. licenci)	ANO
	-	
Servis (místo, způsob, zajišťuje):	-	
Záruka:	uvedte (min. 2 roky)	2roky
Další vlastnosti:	-	
Obsah balení:	-	
Doplňkové informace dodavatele:	-	

9

Kamera IP venkovní		
Funkcionalita	Požadované minimální parametry	Parametry nabízené uchazečem
Výrobce	*)	Sony
Typ	*)	SNC-DH260
Formát	HDTV 1080p / 3 Mpx / Day-Night	ANO
Obrazový senzor	Progressive Scan RGB CMOS	ANO
Autoiris objektiv	varifokální f=4-10mm s dálkově nastavitelným back focusem	ANO
Režim Den/Noc	automatické přepínání režimů Infračerveného IR filtru	ANO
Antivandal provedení	ano	ANO
Stupeň krytí	IP 44	ANO
Nastavení osy pohledu	Pan 360°, Tilt 170°, Rotace 340°	ANO
Videokomprese	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), MPEG-4 Part 2, M-JPEG	ANO
Max. rozlišení	3 Mpix, 20 fps	ANO
Snímková rychlost	30 fps (snímků/sek.)	ANO
Datový tok	individuálně nebo automat. řízený VBR/CBR H.264	ANO
Digitální zoom	digitální zoom s elektronickou funkcí ePTZ nastavitelné prepozice a automatická obchůzka	ANO
Nastavitelné parametry obrazu	Komprese, barvy, jas, kontrast, vyvážení bílé barvy, řízení expozice, expoziční zóny, kompenzace protisvětla, stranové převrácení obrazu, vložení textu do obrazu, vymaskování privátních zón, dynamický rozsah obrazu WDR	ANO
Audio	obousměrný přenos zvuku, vestavěný mikrofon, audio vstup/výstup	ANO
Zabezpečení	ochrana přístupovými hesly, filtr IP adres, HTTPS kryptování, kontrola síťového přístupu IEEE802.1X, uživatel. přístupový log	ANO
Inteligentní video	detekce pohybu v obraze, audio detekce detekce narušení (zakrytí kamery, otočení nebo rozostření kamery, posprejování kamery apod.)	ANO
Spouštěč alarmu	inteligentní video, externí kontaktní vstup	ANO
Akce při alarmu	upload souboru na FTP, HTTP odeslání zprávy o alarmu na e-mail, HTTP	ANO
Napájení	po Ethernetovém kabelu PoE Class 2, IEEE802.3af	ANO

Konektory	RJ-45 10Base-T/100Base-Tx PoE Jack 3.5 mm audio (vstup/výstup) Svorky alarm. 1x vstup / 1x výstup	ANO
Provozní teploty	-40° až +50° C	ANO
Příslušenství	stěnový držák, variobjektiv, sluneční slona, instalační CD (uživatelský manuál, windows decoder pro 1-uživatel. licenci)	ANO
	-	
Servis (místo, způsob, zajišťuje):	-	
Záruka:	uved'te (min. 2 roky)	2roky
Další vlastnosti:	kompatibilní s dodaným záznamovým zařízením NVR	ANO
Obsah balení:	-	
Doplňkové informace dodavatele:	-	

*)

Požadováno - popis, výrobce, typ a parametry - vyplní uchazeč

W



HB ALARM s.r.o.
JANDOVA 6, PRAHA 9
tel.: 283 890 360
fax: 283 890 362
DIČ: CZ48536644

Handwritten signature