

Smlouva o dílo

(podle občanského zákoníku)

Dětská psychiatrická nemocnice Opařany
statutární zástupce: ředitel nemocnice Doc. MUDr. Michal Goetz, Ph. D.
adresa sídla: 39161 Opařany 121
IČ: 00667421
DIČ: CZ00667421
datová schránka ID: wbfecv
telefon: 381 204 211
e-mail: dpnoparany@dpnoparany.cz

osoba objednatele oprávněná jednat ve věcech ekonomicko provozních:
Jitka Kopcová, MBA, náměstkyně pro ekonomiku a provoz
mobil: 727 804 424, e-mail: jitka.kopcova@dpnoparany.cz

osoba objednatele oprávněná jednat ve věcech technických:
Jan Vašák, technik
mobil: 602 317 873, e-mail: jan.vasak@dpnoparany.cz

(dále jen "objednavatel")

a

KAMSY s.r.o., IČ: 033 33 426, se sídlem Novohradská 1552/1 České Budějovice
Zastoupená: Jednatel Bc. Tomášem Kochánkem
Spisová značka: C22970 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích
Bankovní spojení: č. ú.2400649297/2010 vedeného u FIO banky

(dále jen "zhotovitel")

uzavírají tuto smlouvu o dílo:

I. Předmět smlouvy a popis

Předmětem této smlouvy je zhotovení díla vnitřního kamerového systému Hikvision (popis dle cenové nabídky č. NB2024-0003, která je přílohou této smlouvy)
Montáž bude provedena na stanici B4 Dětské psychiatrické nemocnice Opařany.
Montáž zahrnuje: osazení 7 ks IP kamer včetně rekordéru pro 16 IP kamer, 2 ks PIR čidel, monitoru a dalších prvků dle cenové nabídky č. NB2024-0003, kompletní zapojení nastavení, zaškolení a zpracování dokumentace GDPR.

Případné vícenáklady budou předem konzultovány a odsouhlaseny od objednavatele, tyto vícepráce budou zpoplatněné. Práce technika 390 Kč,- /hodina (dva technici 780,-Kč bez dph) kabeláž včetně chráničky 45,-Kč/metr.

II. Cena a způsob placení

Celková cena díla bez víceprací činí 99 261,- Kč bez DPH. Částka bude fakturována v režimu přenesené daňové povinnosti (výše DPH dle platné legislativy). První polovina částky ceny díla bude vyfakturována zhotoviteli po dodání veškerého materiálu a komponent se splatností 14 dnů. Zbytek ceny díla 2. faktura bude uhrazen po předání díla na základě faktury zhotovitele se splatností 14 dnů. Předání díla bude provedeno předávacím protokolem.

III. Sankce

V případě neuhrazení faktury objednavatelem po předání díla, objednavatel uhradí zhotoviteli 0,03% procent z celkové částky díla za každý den prodlení. Tzn. dlužná částka bude navýšena každý den o 0,03% z dlužné částky dokud objednavatel neuhradí celkovou fakturu za dílo.

V případě nesplnění termínu montáže a dodání všech komponentů zhotovitelem, uhradí zhotovitel objednavateli 0,03% z celkové částky za každý den prodlení.

IV. Termín provedení a předání

Dílo bude kompletně zhotoveno do 29. února 2024. Datum termínu instalace bude schválen oběma stranami. Dodávka komponent bude kompletně realizována předběžně v odhadovém termínu do 31. ledna 2024, případně dle dohody s objednavatelem. K předání a převzetí díla dojde okamžikem dokončení díla a bude o něm pořízen předávací protokol.

Pokud bude dílo v době předání vykazovat zjevné vady, není objednatel povinen dílo převzít. K předání a převzetí díla pak dojde až odstranění vad, pro které nebylo při původním předání dílo převzato. Náklady na odstranění vad nese zhotovitel.

V. Záruka, odstranění vad

Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dobu **24 měsíců** od předání díla. Pakliže objednatel v průběhu záruční doby objeví na díle závažné vady narušující vzhled i technický stav díla a oznámí o těchto vadách písemně (včetně jejich fotografické dokumentace) zhotoviteli, zavazuje se zhotovitel vady do 30 dnů od doručení oznámení na vlastní náklady odstranit. Toto ujednání však neplatí pro případy, kdy bude dílo po jeho předání poškozeno třetí osobou nebo k výskytu vady dojde neodborným zásahem či nesprávným používáním.

VI. Prohlášení stran

Obě strany prohlašují, že si smlouvu o dílo sepsanou na základě svobodné vůle přečetly a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Opařanech dne 11. ledna 2024

Doc. MUDr. Michal Goetz, Ph.D.

Ředitel DPN Opařany

(objednavatel)

Bc. Tomáš Kochánek

jednatel

(zhotovitel)

DODAVATEL

KAMSY s.r.o.

Novohradská 1452/1
370 01 České Budějovice 6

IČO 03333426
DIČ CZ03333426

ODBĚRATEL

Dětská psychiatrická nemocnice Opařany

Opařany 121
391 61 Opařany

Montáž a dodávka kamer s rekordérem, jablotron komponenty, Dětská psychiatrická nemocnice Opařany, Kalkulace je vyčíslena bez DPH v přenesené dani 21%, daň odvede zákazník

			DPH	CENA ZA MJ	CELKEM BEZ DPH
1	ks	Síťový videorekordér DS-7616NXI-K2 s 16 kanály pro IP kamery s maximálním rozlišením 12MPx nabízí uživateli kvalitní záznam o rychlosti až 160Mb/s. Možnost připojení 2x HDD SATA o velikosti až 10TB. Nechybí ani 2x USB 2.0. Podpora video komprese H.265+/H.265/H.264+/H.264/MPEG4.Síťové připojení o rychlosti 1Gbps zajišťuje dostatečnou rychlost pro tok dat ze záznamového do sítě. Video výstup je umožněn konektory 1x VGA a 1x HDMI. Napájení videorekordéru je 12VDC. Provozní teplota -10°C až do +55°C.	0 %	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč

			DPH	CENA ZA MJ	CELKEM BEZ DPH
7	ks	DS-2CD2146G2-ISU(2.8mm)(C) 4MPx IP AcuSense venkovní Dome kamera Hikvision DS-2CD2146G2-ISU(C) (Powered by Darkfighter - pro lepší obraz v horších světelných podmínkách) s monofokálním objektivem a ohniskovou vzdáleností 2.8mm. Kamera je vybavena snímačem CMOS 1/3" s ultravysokou citlivostí 0,003lux a maximálním rozlišením 2688 x 1520 při 25fps. Moderní video komprese - H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG. Kamera disponuje 120dB WDR a podporuje řadu funkcí - 3D DNR, BLC, HLC. IR přísvit dosahuje vzdálenosti až do 30m. Tento model je vybavený slotem na SD kartu až do kapacity 256Gb, dále je tato kamera vybavena Alarm a Audio vstupy a výstupy včetně vestaveného mikrofону. Tato kamera disponuje funkcí AcuSense, která zvyšuje spolehlivost detekce osob a vozidel díky technologii Deep learning a redukci falešných poplachů. Síťové připojení je zajištěno pomocí portu RJ45 až do rychlosti 100Mbps, nechybí ani podpora protokolu ONVIF a případný mobilní monitoring je umožněn přes aplikaci Hik-Connect. Ochranu zařízení zajišťuje krytí IP66 a stupeň odolnosti IK10. Napájení kamery je 12V DC/PoE. Provozní teplota -30°C až do +60°C.	0 %	4 975,00 Kč	34 825,00 Kč
1	ks	Hikvision DS-3E1309P-EI Poe switch 9 port hikvision	0 %	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
7	ks	Příslušenství, konektory utp baluny, montážní krabičky, propoje.	0 %	45,00 Kč	315,00 Kč
85	m	UTP kabeláž 5E kategorie	0 %	11,00 Kč	935,00 Kč
7	ks	Montáž kamery a seřízení	0 %	790,00 Kč	5 530,00 Kč
7	ks	Patice DS-1280ZJ-DM18	0 %	350,00 Kč	2 450,00 Kč
1	ks	Police úchyty pro rekordér	0 %	400,00 Kč	400,00 Kč
1	set	Montáž a nastavení rekordéru	0 %	990,00 Kč	990,00 Kč
45	m	Elektroinstalační lišty včetně monáže	0 %	48,00 Kč	2 160,00 Kč
16	h	Elektro instalační práce, kladení kabeláže průrazy (2technici)	0 %	790,00 Kč	12 640,00 Kč
8	h	Kompletace racku a natavení jablotron, propojení sběrnice, zprovoznění	0 %	790,00 Kč	6 320,00 Kč
1	1	1TB HDD disk Western určený pro DVR	0 %	1 384,00 Kč	1 384,00 Kč
1	ks	Police , ouška na úchyt rekordéru	0 %	400,00 Kč	400,00 Kč
1	ks	XtendLan WS-9U-64-FS-BLACK Rozvaděč je vhodný pro instalaci datových a telekomunikačních zařízení.	0 %	2 990,00 Kč	2 990,00 Kč

			DPH	CENA ZA MJ	CELKEM BEZ DPH
5	ks	Sběrníkový optický indikátor sekce signalizuje zajištění sekce nebo aktivaci výstupu PG (1 - 128) rozsvícením červené LED kontrolky. Je přes sběrnici připojen k ústředně. Není adresovatelný (neobsazuje v zabezpečovacím systému žádnou pozici).	0 %	419,00 Kč	2 095,00 Kč
1	ks	JA-110P je sběrníkový detektor pohybu PIR určený pro ochranu interiérů prostřednictvím infrapasivní detekce pohybu v místnosti. Charakteristiky detekce lze optimalizovat pomocí výměnných čoček. Indikace inteligentní paměti SMART MEMORY (SMI) poskytuje vizuální ověření spuštěného detektoru přes LED kontrolku. Indikace SMI je vymazatelná prostřednictvím klávesnice. Čočky pro hlídání dlouhých chodeb, pro zamezení spuštění poplachu pohybem domácího zvířete nebo hlídání vertikální záclonou	0 %	638,00 Kč	638,00 Kč
1	ks	Ja-115P Sběrníkový stropní PIR detektor pohybu	0 %	1 133,00 Kč	1 133,00 Kč
1	ks	Sběrníkový modul připojení magnetických detektorů Modul umožňuje přiřazení až 8 magnetických kontaktů. Instaluje se do víceúčelové montážní krabice JA-190PL (nebo do univerzální montážní krabice typu KU-68 a pod.).	0 %	1 382,00 Kč	1 382,00 Kč
5	ks	JA-192E Jablotron segment na klávesnici	0 %	-167,00 Kč	-835,00 Kč
1	ks	Sběrníkový přístupový modul s klávesnicí a RFID Jablotron JA-113E - bílý je přístupový modul s ovládací klávesnicí a RFID čtečkou karet pro ovládání zabezpečovacího systému. Obsahuje jeden ovládací segment, a pokud je potřeba, může být vybaven až 20 ovládacími segmenty	0 %	1 693,00 Kč	1 693,00 Kč
1	ks	23,8" monitor Hikvision DS-D5024FN/EU s maximálním rozlišením 1920 x 1080. Pozorovací úhel u toho modelu činí 178°/178°. Monitor disponuje video výstupy 1x HDMI, 1x VGA a 2x zabudovaným reproduktorem. Monitor je vybaven stojanem VESA 100 x 100, rovněž i pro instalaci na zeď. Napájení monitoru je 230V AC. Rozměry jsou 540 x 418 x 227mm. Provozní teplota 0°C až do +40°C. Monitory Hikvision jsou vhodné pro všechny kamerové systémy, jelikož jsou testované a certifikované na nepřetržitý provoz.	0 %	2 769,00 Kč	2 769,00 Kč
1	ks	DS-DM1940W Nástěnný držák pro monitory Hikvision s úhlopříčkou 19" - 40". Uchycení pomocí šroubu M4/M6. VESA standard je 75x75, 100x100, 150x150, 200x200.	0 %	270,00 Kč	270,00 Kč
1	ks	XtendLan XL-PP19-16C5UD Propojovací panel, 16 portů RJ-45, CAT5e, nestíněný, 30u pozlacení, narážecí kontakty normální/LSA. Kontakty jsou na svorkovnici odlišeny barvami podle typu zapojení, a to buď podle T568A, nebo T568B nebo číselně značeny.	0 %	565,00 Kč	565,00 Kč

			DPH	CENA ZA MJ	CELKEM BEZ DPH
1	ks	XtendLan ZASUVKA7F-19 Rozvodný panel, 19", 7x 230V, ČSN, přepěťová a proudová ochrana, vypínač	0 %	697,00 Kč	697,00 Kč
1	ks	UPS Eaton 5E Gen2 UPS - 5E1200UI Konfigurace: Tower Typové číslo: 5E1200UI Topologie: Line Interactive Zátěž: 1200 VA / 660 W Baterie: 2x 7 Ah, výdrž až 40 min (1x PC), výdrž až 15 min (2x PC), výdrž až 6 min (3x PC) Komunikační porty: 1x USB Rozměry: 330 x 180 x 133 mm Hmotnost: 8,5 kg Barva: černá	0 %	3 387,00 Kč	3 387,00 Kč
4	ks	Cestovné-dopravné	0 %	1 000,00 Kč	4 000,00 Kč
1	ks	HDMI kabel 10m	0 %	549,00 Kč	549,00 Kč
1	ks	USB 1.1 extender (prodloužení) přes síťový kabel RJ45 60 m	0 %	589,00 Kč	589,00 Kč

SAZBA	ZÁKLAD	DPH
0 %	99 261,00 Kč	0,00 Kč

99 261,00 Kč



Záruka:

- Na jednotlivé prvky systému poskytujeme prodlouženou záruku výrobce 3 roky.
- Na provedení montáže poskytuje naše firma záruku 2 roky

Servis:

- Naše firma Vám garantuje záruční servis systému a v případě potřeby také poradenství.

Montáž kamer:

- Montáž bude provedena v objektu Psychiatrická nemocnice Opařany. V objektu bude namontováno celkem 7 ip kamer 1x rekordér. Kamery budou indikovat segment jablotronu přes alarmový výstup při detekci narušení zóny v pokojích se rozsvítí segment červeně, který bude umístěn nad vstupními dveřmi pokojů. Záznam bude uchován do rekordéru. K rekordéru bude dodán monitor pro nahlížení aktuálního monitoringu kamer. Bude dodáno a osazeno 2 ks pir jablotron detektoru, plus klávesnice. Sběrnice bude použita od současné ústředny Jablotron 100.

Součástí díla je vypracování technické dokumentace se souladem GDPR.

Kamery disponují pokročilou funkcí detekce člověka:

AcuSense - Funkce hloubkové analýzy sloužící k eliminaci falešných poplachů, kterými mohou být na příklad - déšť, zvěř, sluneční svit, sněžení apod.

AcuSense - Spolehlivá detekce osoby či vozidla, snížení falešných poplachů, což má za následek úsporu kapacity na pevném disku.

AcuSense - Snadné a rychlé vyhledávání poplachu dle typu v záznamu.

Certifikace

Naše firma je certifikována ke kvalifikované montáži a jsme nositeli koncesované a řemeslného živnosti, která nás opravňuje k montáži techniky v souladu s platnou legislativou.