

SMLOUVA O UMÍSTĚNÍ A PROVOZOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ

(dále jen „smlouva“)

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 1746 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a zákona č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o majetku“), mezi těmito smluvními stranami:

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje

se sídlem: Barvířská 29/10, 460 01 Liberec III
IČO: 708 88 744
DIČ: CZ70888744 – neplátce DPH
Zastoupen: plk. Ing. Jan Hadrbolec, MBA
ředitel HZS Libereckého kraje, vrchní rada
Bankovní spojení: Česká národní banka – pobočka Ústí nad Labem
Číslo účtu: 77540881/0710
Kontaktní osoba: 
Tel./e-mail: 
ID datové schránky: hv4aivj

(dále jen „poskytovatel“)

a

PATROL group s.r.o.

se sídlem: Romana Havelky 4957/5b, 581 01 Jihlava
IČO: 46981233
DIČ: CZ 46981233
Zastoupen: 
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 1465356319/0800
Kontaktní osoba: 
Tel./e-mail: 
ID datové schránky: g8ish42

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem Brno, oddíl C, vložka 8188

(dále jen „uživatel“)

I.

1. Česká republika vlastní a Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje (dále také jen „HZS LBK“) je příslušný hospodařit mj. s pozemkem parc.č. 173/6., jehož součástí je víceúčelová budova v části obce Liberec., č.p. Šumavská 414/11, to vše zapsáno v katastru nemovitostí na LV 579 pro k.ú. Horní Růžodol a obec Liberec, u Katastrálního úřadu pro Liberecký kraj, Katastrální pracoviště Liberec (dále jen „předmětná budova“). Předmětná budova je součástí areálu Šumavská na adrese Šumavská 414/11.
2. Uživatel je vlastníkem souboru technických zařízení ZDP NAM (zařízení dálkového přenosu a částí přenosových tras (dále jen „zařízení“). Podrobný soupis instalovaného technologického zařízení uživatele umístěného v poskytnuté části prostor je uveden v Příloze č. 1 této smlouvy, včetně popisu použitých přenosových cest, popisu rozhraní přenosové cesty zařízení s EPS a Pultem centralizované ochrany (dále jen „PCO“) HZS LBK a technické realizace přijímací části zařízení. Blokové schéma instalované technologie zařízení pro PCO NAM ve vlastnictví poskytovatele je uvedeno v Příloze č. 2 této smlouvy.
3. Předmětem této smlouvy je poskytnutí části prostor předmětné budovy do užívání uživateli za účelem umístění a provozování zařízení. Konkrétně se jedná o dále specifikovanou část prostor ve druhém nadzemním podlaží předmětné budovy o celkové výměře 2.345 m². Náčrtek s vyznačením poskytnuté části prostor poskytovatele je uveden v Příloze č. 3 této smlouvy. Předmětná budova je v účetní evidenci poskytovatele zaevidovaná pod č. 221580. **Celková výměra poskytnutých prostor pro umístění zařízení činí 1,0 m², účetní hodnota pak činí 22.639,64 Kč.**

II.

1. Poskytovatel přenechává za úplaty uživateli do užívání prostory předmětné budovy v rozsahu specifikovaném v čl. I. odst. 3. této smlouvy (dále jen „poskytnuté prostory“) za účelem umístění, provozování, oprav a údržby zařízení. Toto zařízení bude uživatelem instalováno a provozováno za účelem zajištění přenosu signálů na PCO, který je provozován poskytovatelem. Zařízení pracuje v automatickém režimu bez obsluhy.
2. Na základě této smlouvy je uživatel (jím pověřené osoby) oprávněn celoročně vjíždět do areálu poskytovatele a vstupovat do poskytnutých prostor v potřebném rozsahu v souladu s čl. VI této smlouvy.
3. Uživatel není oprávněn užívat poskytnuté prostory jinak než v souladu s účelem vymezeným v odstavci 1. tohoto článku smlouvy. Uživatel prohlašuje, že je mu znám stav poskytnutých prostor, který je způsobilý ke sjednanému účelu užívání.
4. Fyzické předání a převzetí poskytnutých prostor se uskuteční formou písemného zápisu, a to nejpozději do deseti pracovních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy. Za poskytovatele je oprávněna podepsat výše uvedený zápis kontaktní osoba poskytovatele. Zápis bude obsahovat i podrobný popis zařízení a způsob jeho napojení na vybavení u poskytovatele (napojení na PCO), soupis používaných zařízení (typy/popis jednotlivých komponent) umístěných u poskytovatele včetně doložení typového schválení ZDP vydaného generálním ředitelstvím HZS ČR a oprávnění příslušného výrobce pro instalaci těchto komponent, popis použité technologie přenosové hlavní a záložní cesty a jejich přivedení do poskytnutých prostor, způsob zajištění vzdálené obsluhy zařízení (kontrola funkčního stavu jednotlivých komponent, monitoring komunikace mezi jednotlivými komponenty), telefonní kontakt pro hlášení poruch v rozsahu dostupnosti 24/7. Dále bude obsahovat **ev. číslo instalovaného podružného elektroměru**. Uživatel doloží finanční ocenění hlavních částí zařízení a výpočet potřebného příkonu zařízení se započtením příkonu potřebného zejména pro chlazení poskytnutých prostor. Uživatel zajistí na jeho náklady opakované zkoušky, revize a kontroly elektrických zařízení a spotřebičů jeho zařízení dle ČSN EN 50699 a ČSN 33 1600 ed.2. Doklad o zkoušce nebo revizi předá uživatel neprodleně poskytovateli.

III.

1. Smluvní strany se dohodly, že úplata za užívání poskytnutých prostor k umístění a provozování zařízení činí celkem **1.920,- Kč za rok** (slovy: tisíc devět set dvacet korun českých). Cena za poskytnuté prostory bude každý kalendářní rok, vždy k 1. dubnu daného kalendářního roku (vyjma roku uzavření smlouvy), automaticky upravována o výši indexu cen inflace vyjádřena průměrem indexů spotřebitelských cen za předchozí rok publikovaný Českým statistickým úřadem. Do ceny za užívání poskytnutých prostor k umístění a provozování zařízení v poskytnutých prostorech poskytovatele nejsou zahrnuty náklady na elektrickou energii.
2. Poskytovatel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy umožní uživateli odběr elektrické energie (netýká se havárií či odstávek dodávek). **Cena za spotřebovanou elektrickou energii je stanovena na základě skutečné spotřeby odečtené na podružném elektroměru** ke dni 30. 9. daného kalendářního roku s tím, že zahrnuje předchozích 12 měsíců (vyjma roku uzavření smlouvy). Cena za kWh spotřebované elektrické energii je stanovena na základě průměrných nákladů na spotřebovanou energii na předmětné budově přepočtených na 1 kWh za účtované období.
3. Smluvní strany se dohodly, že uživatel uhradí poskytovateli na jeho účet číslo 19-77540881/0710, případně na účet číslo 77540881/0710 vedený u České národní banky, platbu pod variabilním symbolem uvedeným ve faktuře (daňovém dokladu) vystavené poskytovatelem za období od zahájení plnění podle této smlouvy do 30. 9. navazujícího roku alikvotní část dohodnuté ceny za užívání poskytnutých prostor a současně bude uhrazena částka za skutečně spotřebovanou elektrickou energii za účtované období.
4. Uživatel je povinen uhradit cenu za poskytnuté prostory a cenu za spotřebovanou elektrickou energii na základě faktury (daňového dokladu) vystavené poskytovatelem vždy jednou ročně, a to **nejpozději do 31. října** příslušného kalendářního roku. Uživatel uhradí celou částku jednorázově, bezhotovostním převodem na účet poskytovatele dle splatnosti faktury. Za den úhrady se považuje den, kdy příslušná částka byla připsána na účet poskytovatele. Žádné další služby nejsou uživateli v souvislosti s touto smlouvou poskytovány.
5. V případě prodlení s úhradou splatných závazků je uživatel povinen zaplatit poskytovateli úrok z prodlení za každý započatý den prodlení z dlužné částky ve výši určené v souladu s nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravující některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob a evidence svěřenských fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, ve znění pozdějších předpisů.
6. Uživatel se o uložení, provoz a údržbu zařízení stará vlastními silami a náklady, poskytovateli v této souvislosti nevznikají žádné náklady (vyjma nákladů na elektrickou energii; viz odstavec 3. tohoto článku smlouvy). Za funkčnost zařízení odpovídá uživatel. Rozhraním odpovědnosti mezi poskytovatelem a uživatelem je výstup z příjímací části ZDP a vstup do vyhodnocovací části PCO poskytovatele.
7. V případě ukončení této smlouvy je poskytovatel povinen vrátit uživateli předplacenou poměrnou část, a to nejpozději do 30 kalendářních dnů od ukončení této smlouvy.
8. V případě neplnění řádně vyúčtovaných a splatných finančních závazků plynoucích z této smlouvy, je poskytovatel oprávněn odstoupit od této smlouvy, poté, co uživatele písemně vyzval k nápravě, a k této nápravě ve stanovené lhůtě nedošlo. Tím nejsou dotčeny nároky poskytovatele na úhradu dlužných částek a náhradu škody.

IV.

1. Uživatel je povinen užívat poskytnuté prostory řádně a v souladu s dohodnutým účelem užívání podle pokynů vydaných poskytovatelem. V souvislosti s jejich užíváním je povinen dodržovat obecně platné právní předpisy, zvláště pak na úseku ochrany životního prostředí, ochrany svěřeného majetku, bezpečnostní, hygienické a požární ochrany.
2. Uživatel není oprávněn přenechat poskytnuté prostory nebo jejich část do užívání třetí osobě.
3. Uživatel odpovídá za škody, které vzniknou v souvislosti s jeho činností. Tyto škody uživatel odstraní vlastním nákladem. O vzniku škody je uživatel povinen neprodleně vhodným způsobem informovat poskytovatele.
4. V případě zjištění poskytovatele, že zařízení nepříznivě ovlivňuje provoz technologií nutných pro plnění jeho úkolů nebo jsou porušovány zásady a požadavky kybernetické bezpečnosti, je poskytovatel oprávněn odpojit zařízení a o této skutečnosti bezodkladně informovat uživatele, na kontakty ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~ nebo **e-mail** ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~. V takovém případě je uživatel povinen na vlastní náklady zajistit odborné měření vlivu zařízení, sjednat neprodleně nápravu a v případě nemožnosti sjednání nápravy odstranit zařízení a uvést smluvný prostor do původního stavu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. Změny a úpravy poskytnutých prostor není uživatel oprávněn provádět. Uživatel je povinen bez zbytečného odkladu oznámit poskytovateli závady a havárie na poskytnutých prostorech. Rovněž je povinen písemně oznámit poskytovateli potřebu oprav poskytnutých prostor.
6. Poskytovatel upozorňuje uživatele, že poskytnuté prostory nejsou pojištěny.
7. Poskytovatel požaduje, aby uživatel byl pojištěn pro případ škod vzniklých třetí osobě. Uživatel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu po celou dobu trvání této smlouvy, a to do výše 50.000.000 Kč pojistného krytí.
8. Poskytovatel je oprávněn ke kontrolám, zda jsou poskytnuté prostory užívány řádným způsobem a v souladu s touto smlouvou.

V.

1. Plnění podle této smlouvy se sjednává **na dobu určitou, a to do 31. 10. 2033**. Je vyloučeno pokračování užívacího vztahu po dni 31. 10. 2033 bez uzavření nové smlouvy; na tom nic nemění ani případné bezesmluvní užívání poskytnutých prostor uživatelem po uplynutí sjednané doby.
2. Tato smlouva zaniká, dojde-li ke změně vlastníka předmětné budovy nebo bude předmětná budova převedena na jinou organizační složku státu či státní organizaci.
3. Uživatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět ve výpovědní lhůtě jednoho měsíce, která počíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi poskytovateli.
4. V souladu s ustanovením § 27 odst. 2 zákona o majetku je poskytovatel oprávněn tuto smlouvu ukončit výpovědí. Výpovědní lhůta v tomto případě činí jeden měsíc a počíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi uživateli.
5. Uživatel je oprávněn v souladu s ustanovením § 2004 odst. 3 občanského zákoníku, odstoupit od této smlouvy kdykoliv během jejího trvání, pokud se poskytnuté prostory stanou bez jeho zavinění nezpůsobilé k užívání pro účely uvedené v čl. II. odst. 1 této smlouvy, nebo pokud poskytnuté prostory nebudou kapacitně dostatečné pro činnost uživatele, pokud se nedohodne s poskytovatelem na rozšíření těchto prostor. V těchto případech zaniká tato smlouva v okamžiku, kdy bude písemný projev vůle doručen poskytovateli, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
6. Poskytovatel je oprávněn užívání poskytnutých prostor podle této smlouvy okamžitě ukončit odstoupením od této smlouvy v případě, že přestanou být plněny podmínky dané

v ustanovení § 27 odst. 1 zákona o majetku, tj. poskytovatel bude předmětnou budovu nebo její část potřebovat k plnění funkcí státu nebo jiných úkolů v rámci své působnosti nebo stanoveného předmětu činnosti a stejně tak v případě, že tak bude dosaženo hospodárnějšího nebo účelnějšího využití předmětné budovy či poskytnutých prostor při zachování hlavního účelu, ke které předmětná budova poskytovateli slouží, anebo bude-li to účelné před konečným naložením s předmětnou budovou v případě, že na straně poskytovatele bylo rozhodnuto o její trvalé nepotřebnosti. V těchto případech smlouva zaniká dnem doručení takového písemného projevu vůle poskytovatele uživateli.

7. V případě ukončení této smlouvy je uživatel povinen předat poskytnuté prostory poskytovateli vyklizené a ve stavu, v jakém je převzal, s přihlédnutím k obvyklému opotřebení. Náklady, které tímto vzniknou, hradí v plné výši uživatel. Fyzické předání a převzetí poskytnutých prostor se uskuteční formou písemného zápisu, a to nejpozději do deseti pracovních dnů od ukončení této smlouvy.

VI.

1. Poskytovatel umožní uživateli vstup za účelem správy technologie PCO v případě plánovaných oprav v rozmezí pondělí až pátek v čase 7:00 – 15:00 hod.
2. Termín servisního zásahu bude sdělen odpovědnou osobou uživatele minimálně 24 hodin před plánovanou opravou telefonicky na [REDAKCE], případně [REDAKCE]. Uživatel sdělí v oznámení: jméno a příjmení osoby, která požaduje vstup, datum a čas vstupu. V případě, že osoba uvedená v oznámení není zaměstnancem uživatele, uživatel zajistí doprovod odpovědnou osobou uživatele, která bude přítomna po celou dobu opravy/technického zásahu.
3. Poskytovatel umožní uživateli vstup za účelem řešení oprav v případě neočekávané havárie, a to neprodleně od vznesení požadavku na vstup telefonicky [REDAKCE] případně e-mailem [REDAKCE]. Uživatel sdělí v oznámení jméno a příjmení osoby, která požaduje vstup, datum a čas vstupu. V případě, že osoba uvedená v oznámení není zaměstnancem uživatele, uživatel zajistí doprovod odpovědnou osobou uživatele, která bude přítomna po celou dobu opravy/technického zásahu.

VII.

1. Práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravená se řídí právním řádem České republiky. Změnit tuto smlouvu lze pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před podepsáním řádně přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle. Smluvní strany na důkaz svého souhlasu s jejím obsahem připojují pod ní své podpisy.
3. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací této Smlouvy budou řešeny nejprve smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě stran, bude spor projednán před příslušným obecným soudem poskytovatele v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu.
4. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran. Tato smlouva podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (zákon

o registru smluv), nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv poskytovatelem jako osobou povinnou k uveřejnění smlouvy v registru smluv, pokud tomuto zákonu podléhá, jinak je účinná rovněž dnem podpisu druhé smluvní strany.

6. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána elektronicky, a to pomocí uznávaného elektronického podpisu.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

- Příloha č. 1 – Soupis instalovaného technologického zařízení PATROL
- Příloha č. 2 – Blokové schéma instalované technologie ZDP
- Příloha č. 3 – Náskres s vyznačením poskytnutých prostor poskytovatele
- Příloha č. 4 – Plná moc k zastupování uživatele

Za poskytovatele:

V Liberci dne viz el. podpis

Ing. Jan

Hadrbolec, MBA

Digitálně podepsal Ing.
Jan Hadrbolec, MBA
Datum: 2025.11.04
19:52:14 +01'00'

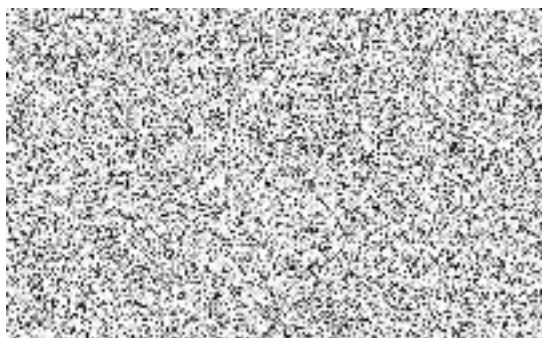
.....
plk. Ing. Jan Hadrbolec, MBA

ředitel HZS Libereckého kraje

vrchní rada

Za uživatele:

V Jihlavě dne viz el. podpis



Soupis instalovaného technologického zařízení PATROL**Objekt: HZS Libereckého kraje , Šumavská 414/11, Liberec**

Název	umístění	Rozměr (š/v/h cm)	příkon	ocenění Kč
RSN451 datový modem DM2	Serverovna RACK PATROL	32x30x9	20,1W	39.500,-
RSN451 datový modem DM2	Serverovna RACK PATROL	32x30x9	20,1W	39.500,-
MOXA karta	Serverovna RACK PATROL	10x5x2	1,2W	5.500,-
MOXA karta	Serverovna RACK PATROL	10x5x2	1,2W	5.500,-
NSG receiver	Serverovna RACK PATROL	1U	9W	25.000,-
LTE modem	Serverovna RACK PATROL	8x16x6	1,5W	4.500,-
NSG receiver	Serverovna RACK PATROL	1U	9W	25.000,-
LTE modem	Serverovna RACK PATROL	8x16x6	1,5W	4.500,-
SWITCH	Serverovna RACK PATROL	1U	7.9W	2.500,-
UPS	Serverovna RACK PATROL	1U		10.500,-
Koaxiální přepěťová ochrana	Na anténním svodu	-	-	540.-
VF splitter	Serverovna RACK PATROL	3x6	-	480.-
Anténní stožár trojnožka 2m	Na střeše objektu	2 m ²	-	1.200.-
Anténa BG-404	Na střeše objektu	2,5m výška	-	8.600.-
celkem			71,5W 626,340kWh/rok	

Popis použitých přenosových cest

Pro připojení EPS v objektu jsou použity duální vysílače ZDP systému NAM typové řady Reggae EPS. Tyto vysílače umožňují přenos zpráv na PCO dvěma nezávislými cestami v kombinaci rádio+GPRS a GPRS+LAN.

Jako hlavní přenosová cesta je primárně používaná cesta rádio v pásmu 400MHz na frekvenci dle povolení vydané Českým telekomunikačním úřadem. Vlastníkem povolení je provozovatel přenosové cesty. V rámci kraje je provozovatelem přenosové cesty vybudována síť retranslačních stanic, prostřednictvím těchto stanic jsou zprávy z objektových vysílačů ZDP směrovány na PCO HZS umístěné na KOPIS HZS, a paralelně na PCO dohled PATROL umístěné v sídle společnosti PATROL Romana Havelky 4957/5b Jihlava. Rádiové spojení mezi jednotlivými body sběrných stanic je trvale monitorováno, o výpadku spojení je informován příslušnou zprávou dohled PATROL. Je rovněž monitorován případný výpadek napájení 230V příslušné sběrné stanice a dále technický stav záložní baterie.

Přenosová cesta GPRS sítě mobilních operátorů je použita jako záložní tam, kde je pokrytí rádiovou sítí, nebo jako hlavní tam, kde rádiové pokrytí není možno zajistit (v tom případě je jako záložní cesta použita LAN). Pro GPRS je použita tříoperátorová SIM, kdy objektový vysílač ZDP se připojuje k BTS operátora s nejlepší kvalitou signálu. Při výpadku spojení s BTS vysílač hledá jinou BTS pro obnovu spojení. O výpadku komunikace objektového ZDP s PCO po této záložní trase je informován příslušnou zprávou dohled PATROL. Zprávy po přenosové cestě GPRS jsou komunikačním tunelem přenášeny do technologického centra výrobce NAM, a odtud internetem + mobilní sítí LTE distribuována na příslušné PCO HZS a PCO dohled PATROL.

Přenosová cesta LAN je použita jako záložní cesta tam, kde není možno zajistit pokrytí rádiovou sítí.

Zprávy o objektového ZDP se na PCO HZS i PCO dohled PATROL přenášejí současně v obou přenosových trasách. V případě zapnutí párování zpráv jsou došlé zprávy na příslušných PCO spojeny v jednu zprávu. V případě, že je vhodné na PCO monitorovat příchozí zprávy z obou přenosových cest samostatně, na PCO se tyto zprávy objeví dvakrát s informací, po které cestě zpráva přišla (uvedený způsob se používá zejména pro servisní činnosti).

Popis rozhraní přenosové cesty ZDP s EPS a PCO HZS.

Objektový vysílač ZDP je na objektu připojen k výstupům systému EPS v tomto rozsahu:

- Všeobecný poplach – reléový výstup EPS
- Všeobecná porucha – reléový výstup EPS
- „ZDP vypnuto/zapnuto“ – kontakt OPPO
- „Zkouška ZDP“ – kontakt OPPO
- Sériové rozhraní RS485/RS232 – pro adresný přenos informací z EPS

Na straně HZS přenosová cesta kanálu rádio končí sériovým výstupem rádiového datového modemu, který je prostřednictvím MOXA karty propojen do vnitřní sítě PCO 1Box. Na straně HZS přenosová cesta kanálu GPRS a LAN končí internetovým, a mobilním LTE připojením k PCO 1Box přes NSG receiver. Obě tato připojení jsou ve vlastnictví a ve správě PATROL jako provozovatele přenosové cesty. Obě zařízení PCO 1Box ovládá příslušnými drivery.

Význam jednotlivých přijatých zpráv je dána konfigurací jednotlivých převodních tabulek připojených EPS. Aktualizaci převodních tabulek EPS zajišťuje provozovatel přenosové cesty v součinnosti s výrobcí/dodavateli EPS a NAM.

Akce na jednotlivé zprávy:

- „Všeobecný poplach“ – vyhlásí poplach v PCO HZS a založí událost v systému „spojář“ s výjezdem jednotky HZS
- „všeobecná porucha“ – systém „spojář“ vyšle zprávu o poruše na kontaktní osoby provozovatele EPS. Provozovatel EPS přijme opatření k odstranění závad a zabezpečení požární bezpečnosti objektu. Pro informaci o přesném rozlišení typu poruchy kontaktuje případně PCO dohled PATROL
- Porucha přenosové cesty – na zprávu neprodleně reaguje provozovatel přenosové cesty, zahájí případnou opravu do 6 hodin
- „ZDP vypnuto“ – zpráva vypne přenos všech zpráv na PCO HZS
- „ZDP zapnuto“ – zpráva zapne přenos všech zpráv na PCO HZS

- „Zkouška ZDP“ – zpráva informativního charakteru o celistvosti přenosové trasy aktivovaná tlačítkem z OPPO
- Sériové rozhraní RS485/232 přenáší adresně poplachové a poruchové stavy informativního charakteru (adresy hlásičů, typy poruch atd.)

Výstup PCO HZS je propojen do systému HZS „spojář“.

Vzdálená obsluha PCO HZS ze strany PATROL (konfigurace objektů, konfigurace/aktualizace převodních tabulek systémů EPS, monitoring zkoušek EPS objektů, atd.) je zajištěna trvalým vzdáleným přístupem k PCO HZS prostřednictvím VPN.

Monitoring technického stavu propojeného systému.

Konektivita přenosových tras (spojení s objektovým ZDP, rádiových sběrných stanic, trasy GPRS), a technický stav zařízení (napájení 230V, stav baterie..) je trvale monitorován na PCO HZS a PCO dohled PATROL.

Funkčnost jednotlivých částí systému PCO 1Box včetně technologického připojení uzlů přenosových tras je monitorována grafickým systémem Zabbix. Tento systém je instalován a trvale monitorován na pracovišti výrobce NAM, a rovněž na PCO dohled PATROL. Nefunkčnost jednotlivých uzlů propojeného systému vyhlásí poplachovou zprávu, na kterou reaguje obsluha, která informuje službu vykonávajícímu servisnímu technikovi PATROL.

V případě zjištěné závady na systému přenosové cesty je kontaktní místo pracoviště dohledu PATROL :



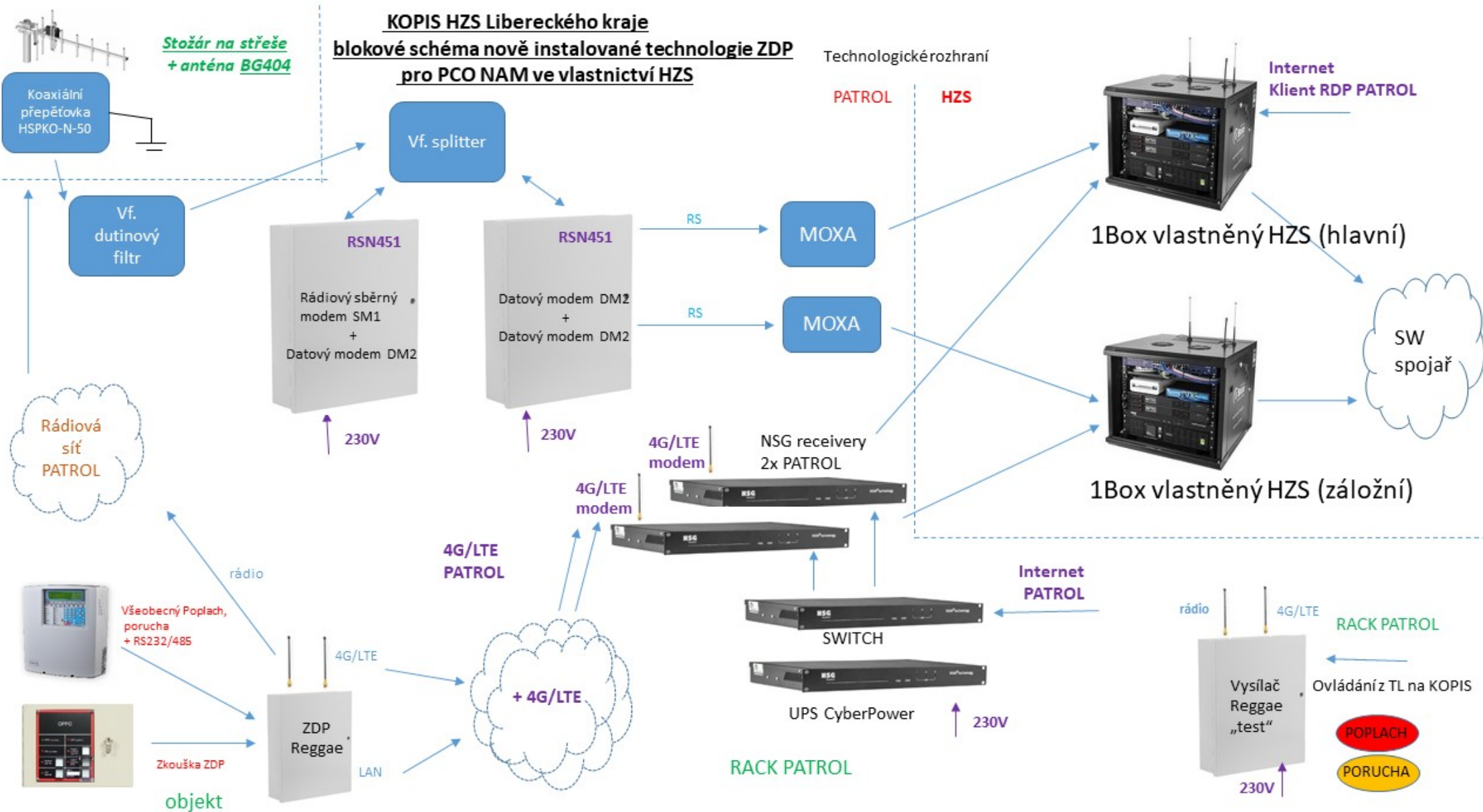
Technická realizace přijímací části ZDP.

Veškeré technické vybavení (kromě rádiové přijímací antény BG-404) je umístěno v RACK skříni 19"/45U v serverovně ve 2NP. RACK skříň dodá a instaluje PATROL do místa určeného HZS – volného prostoru v řadě. Do skříně bude přivedeno napájení 230V, celková spotřeba elektrické energie bude měřena podružným elektroměrem. Pro překlenutí krátkodobého výpadku napájení bude ve skříni instalována UPS. Ze skříně bude vyveden koaxiální kabel RLH1000 jako anténní svod rádiové přijímací antény BG-404 umístěné na stožáru na střeše budovy. Ochrana před bleskem bude řešena umístěním anténního stožáru do chráněného prostoru stávajícího hromosvodu (systém oddáleného hromosvodu dle ČSN). Dále bude anténní svod vybaven uzemněnou koaxiální přepětovou ochranou.

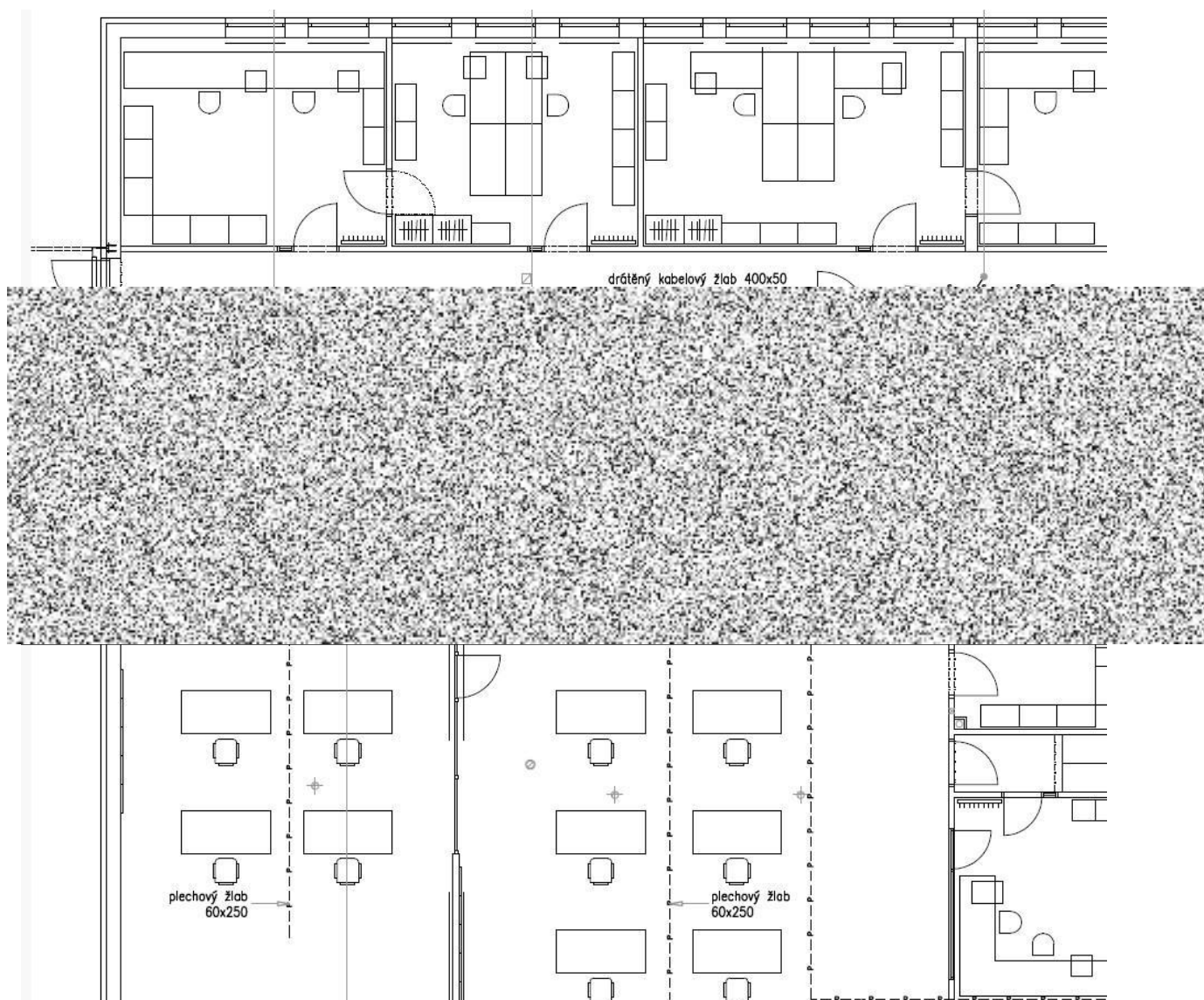
Ke skříni bude dále přivedena internetová přípojka, služby internetu zajistí PATROL s poskytovatelem internetu.

Na skříni budou instalovány dvě antény LTE pro příjem zpráv z objektů kanálem GPRS/LTE.

Ve skříni bude instalován zkušební vysílač, kterým bude možno vyvolat testovací zprávy POPLACH a PORUCHA. Zprávy budou aktivovány ručně tlačítky instalovanými rovněž v RACK.



Příloha č. 3 - Návrh s vyznačením poskytnutých prostor poskytovatele v technologické místnosti č. 311, víceúčelová budova, Šumavská 414/11, Liberec



PLNÁ MOC

PATROL group s.r.o., IČ 46981233, se sídlem Romana Havelky 4957 / 5b, 58601 Jihlava, registrovaná v OR vedeném Krajským soudem v Brně pod SP. zn. C 8188, za níž jedná jednatel Jiří Pospíšil (dále jen „společnost“)

zmocňuje



aby společnost zastupoval při veškerých právních jednáních ústní i písemné povahy týkajících se vzniku, změny či zániku závazkových vztahů souvisejících s předmětem podnikání společnosti — připojení objektových zařízení dálkového přenosu (ZDP) k elektrické požární signalizaci (EPS) v objektech provozovatelů EPS k pultu centralizované ochrany (PCO) umístěného na krajském operačním a informačním středisku územně příslušného hasičského záchranného sboru a zajištění služby připojení PCO pro provozovatele EPS.

V Jihlavě dne 21. 3. 2024

Zmocnitel:



Zmocnění přijímám:

