



Príloha NT1: Služba 1Box rack

Služba 1Box rack

Predmetom tejto Služby je:

- prenájom zariadenia 1Box rack a poskytnutie časovo obmedzených a nevýhradných licencií k softwaru podľa špecifikácie nižšie (ďalej len ako „Technológia“);
- poskytovanie vzdialeného dohľadu Technológie 7 dní v týždni a 24 hodín denne a pripojenie na dohľadové centrum Poskytovateľa, ktoré monitoruje a rieši všetky kritické prevádzkové stavy;
- 1x ročne kompletná profylaxia Technológie u Užívateľa na PCO, pokiaľ je medzi Poskytovateľom a Užívateľom uzavretá platná a účinná servisná zmluva (vyčistenie, fyzická kontrola HW, kontrola inštalovaného SW);
- Kompletná inštalácia, dovoz a nasadenie u zákazníka so zaškolením obsluhy
- Rozšírenie SW NET-G o 5 licencií AppPCO
- Rozšírenie SW NET-G – o aplikáciu na príjem a odosielanie SMS
- Rozšírenie SW NET-G – o modul AppMail
- Rozšírenie SW NET-G- Modul EINO – software pre rýchlu definíciu objektov
- 1x za 3 roky výmena serveru za nový, pôvodný zostane Užívateľovi bezplatne zapožičaný ako záložný;
- 1x za 3 roky výmena akumulátora v UPS;
- 1x za 3 roky výmena vetracej jednotky.

Súčasťou dodávky nebude hardware pre klientske pracoviská dispečerov – Užívateľ musí riešiť dodávkou svojho hardwaru.

Všetky licencie k softwaru sú časovo obmedzené dobou poskytovania Služby 1Box rack. Platba za licencie je zahrnutá v mesačnom poplatku za poskytovanie Služby 1Box rack.

Počet objednaných Služieb 1Box rack: **1**

Za poskytovanie Služby 1Box rack je Užívateľ povinný hradiť mesačný poplatok vo výške: 95,00 EUR bez DPH
114,00 EUR s DPH 20%

Inštalácia Technológie:

Termín inštalácie: **do 30 dní od účinnosti zmluvy**

Miesto inštalácie: **objekt Užívateľa na ulici, Gunduličova 10, Bratislava**

Pre inštaláciu a prevádzku Technológie Užívateľ zaistí podmienky vhodné pre prevádzku výpočtovej techniky:

- Vhodný priestor pre rack
 - musí byť čistý (bez zvýšenej prašnosti – najmä bez akéhokoľvek prachu vzniknutého v dôsledku stavebnej činnosti)
 - musí byť suchý (bez zvýšenej vlhkosti)
 - musí byť bez výskytu agresívnych látok
 - musí byť bez zvýšenej teploty (odporúčame klimatizované priestory)
 - minimálne rozmery š 670 x h 620 x v 700 mm
- Pripojenie do LAN siete Užívateľa (s napojením na internet)
- Zásuvku 230V/16A
- Zálohovanie napájania - Technológia je zálohovaná len pre krátkodobý výpadok napájania, preto Užívateľ musí zaistiť zálohovanie napájania Technológie a klientských pracovísk vlastným zariadením
- SIM kartu do modemu pre odosielanie SMS

Technológiu Poskytovateľ už zostavenú dovezie až k Užívateľovi na miesto inštalácie. U Užívateľa potom prebehne zapojenie a zaškolenie operátorov na obsluhu monitorovacieho systému NET-G.

Podpisy:

Poskytovateľ

V Brezne dňa 28.10.2013

Užívateľ

V Bratislave dňa 19.11.2013

.....
Ing. Imrich Pružina

.....
doc. RNDr. Milan Ftáčnik, CSc



Špecifikácia Technológie pre NET-G 2.3

Pult centrálnej ochrany PPC/PCO NAM		Cena/ks	Ks	Celkom	DPH 20%	Celkom s DPH
software						
Windows 7 Professional 64bit	operačný systém	226,32 €	1	226,32 €	45,26 €	271,58 €
NOD 32	antivírus	126,00 €	1	126,00 €	25,20 €	151,20 €
VMWare ESXi	virtuálny server	0,00 €	1	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Linux DEBIAN	operačný systém pre Zabbix	0,00 €	1	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Zabbix - 1Box Monitor	systém monitoringu aplikácií a PC	0,00 €	1	0,00 €	0,00 €	0,00 €
XPU W7 64 unlimited		248,00 €	1	248,00 €	49,60 €	297,60 €
CELKOM SOFTWARE				600,32 €	120,06 €	720,38 €
hardware						
SERVER SUPERMICRO (Intel 3,1GHz, QUAD CORE)	8GB RAM, 2x HDD 250GB, 3x LAN, FLASH disk	753,92 €	1	753,92 €	150,78 €	904,70 €
MOXA karta Nport 5250A	2x COM RS 232/422/485	190,80 €	2	381,60 €	76,32 €	457,92 €
SILEX SX-3000GB	2x USB 2.0 prevodník cez Ethernet (pre HW kľúč)	123,60 €	1	123,60 €	24,72 €	148,32 €
napájací zdroj SILEX	adaptér pre napájanie Silex	7,60 €	1	7,60 €	1,52 €	9,12 €
NETGEAR GS108E	8 port GB switch	49,68 €	1	49,68 €	9,94 €	59,62 €
modem GSM/GPRS BGS2	CINTERION	69,28 €	1	69,28 €	13,86 €	83,14 €
zdroj modem GSM/GPRS BGS2		7,60 €	1	7,60 €	1,52 €	9,12 €
anténa modem GSM/GPRS BGS2	anténa GSM	0,04 €	1	0,04 €	0,01 €	0,05 €
UPS APC CyberFort II BE 700G	záložné UPS	84,72 €	1	84,72 €	16,94 €	101,66 €
QNAP - TS112	NAS	109,68 €	1	109,68 €	21,94 €	131,62 €
RACK skriňa komplet	rack 9U/600x550 (čierny, 60kg nosnosť, nástenný, 2-dielny), 2 ks police do racku 290 mm, zásuvková lišta do racku, prepojovacia kabeláž rack, chladiaca jednotka rack, montážny materiál	277,20 €	1	277,20 €	55,44 €	332,64 €
CELKOM HARDWARE				1 864,92 €	372,98 €	2 237,90 €
inštalácia						
inštalácia hardwaru	zostavenie komponentov, inštalácia do racku	18,00 €	8	144,00 €	28,80 €	172,80 €
inštalácia VMWare ESXi	vrátane nastavenia a aktualizácie	18,00 €	3	54,00 €	10,80 €	64,80 €
inštalácia WINDOWS 7	vrátane nastavenia a aktualizácie	18,00 €	2	36,00 €	7,20 €	43,20 €
inštalácia Linux	vrátane nastavenia a aktualizácie	18,00 €	1	18,00 €	3,60 €	21,60 €
inštalácia Zabbix	vrátane nastavenia a aktualizácie	18,00 €	1	18,00 €	3,60 €	21,60 €
inštalácia a konfigurácia prevodníkov		18,00 €	1	18,00 €	3,60 €	21,60 €
Zahorenie systému a testy		18,00 €	6	108,00 €	21,60 €	129,60 €
inštalácia XPU W7 64	unlimited	18,00 €	1	18,00 €	3,60 €	21,60 €
Nasadenie, zaškolenie spr. a obsluhy	NET-G 2.2, Zabbix - na mieste u zákazníka	18,00 €	8	144,00 €	28,80 €	172,80 €
Doprava		40,00 €	1	40,00 €	8,00 €	48,00 €
CELKOM inštalácia				598,00 €	119,60 €	717,60 €
REKAPITULÁCIA						
	SOFTWARE			600,32 €	120,06 €	720,38 €
	HARDWARE			1 864,92 €	372,98 €	2 237,90 €
	Inštalácia			598,00 €	119,60 €	717,60 €
	CELKOM			3 063,24 €	612,65 €	3 675,89 €