



Podrobný rozpočet projektu

Hlavná aktivita projektu - *Rozvoj existujúceho MSP*

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Vecný popis výdavku (súčasťou popisu výdavku musí byť informácia, či daná položka obsahuje/neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky a v prípade relevantnosti identifikácia výšky výdavkov súvisiacich s obstaraním predmetu zákazky)
<i>Výdavky na nákup nového dlhodobého majetku, ktorý bude využívaný na produkciu produktu žiadateľa¹</i>						
<i>Sieťový server s kompletným vybavením</i>	<i>022 Samostatné hnuteľné veci a súbory hnuteľných vecí</i>	<i>ks</i>	<i>18</i>	<i>6085,67</i>	<i>109 542,06</i>	Sieťový server s kompletným vybavením pre prevádzku aplikácií, min. tech. špecifikácia : - 1U montovateľný do rackovej skrine - CPU, 64 bitm 6 jadier, 2,4 GHz - RAM 24 pozícií, 96 GB - 2x zdroj 550W - 2x HDD 2,5", 300GB, 10 000 otáčok - HW RAID s pamäťou a batériou - HBA Fibre Channel Dual Port - iKVM remote media - koľajnicové úchyty - Rozšírená 7-ročná záruka s HW podporou do 4 hodín, on-site. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
<i>Serverový optický prepínač - switch</i>	<i>022 Samostatné hnuteľné veci a súbory hnuteľných vecí</i>	<i>ks</i>	<i>2</i>	<i>3773,33</i>	<i>7 546,66</i>	Serverový optický prepínač, aktívna sieťová infraštruktúra pre prevádzku aplikácií (2 ks), min. tech. špecifikácia : - 1U montovateľný do rackovej skrine - kompatibilný s protokolom Fibre Channel - 24 portov o rýchlosti 4 Gbps - rozšírená min. 5-ročná záruka s hardvérovou podporou do 4 hodín on-site. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
<i>Serverový metalický prepínač - switch</i>	<i>022 Samostatné hnuteľné veci a súbory hnuteľných vecí</i>	<i>ks</i>	<i>2</i>	<i>433,33</i>	<i>866,66</i>	Serverový metalický prepínač, aktívna sieťová infraštruktúra pre prevádzku aplikácií (2 ks), min. tech. špecifikácia: - 1U montovateľný do rackovej skrinekompatibilný s protokolom TCP/IP - 48portov o rýchlosti 1Gbps - rozšírená 5-ročná záruka s hardvérovou podporou do 4 hodín, on-site. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.

Úložné sieťové zariadenie, tzv. "storage"	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	1	13330	13 330	Úložné sieťové zariadenie pre prevádzku aplikácií, min. tech. špecifikácia: - montovateľný do rackovej skrine - 24 pevných diskov, každý s kapacitou 300 GB vo - vyhotovení 2,5" a rýchlosti 10000 otáčok za minútu - rozšírená min. 7-ročná záruka s hardvérovou podporou do 4 hodín, on-site Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Sieťový metalický smerovač - router	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	1	778	778	Sieťový metalický smerovač - router, aktívna sieťová infraštruktúra pre prevádzku aplikácií, min. tech. špecifikácia: - 1U montovateľný do rackovej skrine - kompatibilný s protokolom TCP/IP, 8portov o rýchlosti 1Gbps - rozšírená 5-ročná záruka s hardvérovou podporou do 4 hodín, on-site. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Zariadenie zabezpečujúce nepretržitý zdroj elektrickej energie	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	ks	1	2786,67	2 786,67	Zariadenie zabezpečujúce nepretržitý zdroj elektrickej energie pre prevádzku serverov a storage systémov, min. tech. špecifikácie: - montovateľný do rackovej skrine - výkon 5000VA - počet zálohovaných výstupov 8ks C13 / IEC 10A - rozšírená min. 5-ročná záruka s hardvérovou podporou do 4 hodín on-site. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Spolu					134 850,05	
Výdavky na doplnkovú činnosť - Marketing produktu, ktorý je predmetom projektu (ak sú súčasťou projektu) ²						
Vytvorenie produktovej web stránky optimalizovanej pre vyhľadávače-grafika, dizajn, obsah	518 Ostatné služby	projekt	1	2490	2 490,00	Web stránka bude obsahovať maximálne 10 podstránok s textovým obsahom dodaným objednávateľom. Web musí byť optimalizovaný pre najpoužívanejšie webové prehliadače. Web stránka bude vyhotovená v programovacom jazyku html, php, mysql. Súčasťou dodávky bude implementácia onpremise webového servera na platforme LAMP. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Inštruktážne promo video	518 Ostatné služby	ks	1	1470	1 470,00	Animované promo video v dĺžke 2 minúty, ktoré bude prezentovať poskytovanú službu. Video bude renderované vo Full HD rozlíšení a zakomponované na prezentačnej web stránke. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.

<i>Prieskum trhu a správa internetových kampaní za účelom marketingu</i>	<i>518 Ostatné služby</i>	<i>projekt</i>	<i>1</i>	<i>3596,67</i>	<i>3 596,67</i>	Analýza kľúčových slov, správa a monitoring všetkých marketingových aktivít počas obdobia jedného roka. Súčasťou dodávky bude reporting každý mesiac, ktorý bude obsahovať aktuálny stav a navrhované zmeny kampane. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
<i>Rozpočet na reklamu na vyhľadávacích internetových nástrojoch</i>	<i>518 Ostatné služby</i>	<i>projekt</i>	<i>1</i>	<i>7036,67</i>	<i>7 036,67</i>	Reklama na najväčších vyhľadávacích sieťach v objeme 100 preklikov denne počas obdobia jedného roka. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
<i>Rozpočet na reklamu na sociálnych sieťach a video portáloch</i>	<i>518 Ostatné služby</i>	<i>projekt</i>	<i>1</i>	<i>14250</i>	<i>14 250,00</i>	Reklama na najväčších sociálnych sieťach v objeme 100 preklikov denne počas obdobia jedného roka. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
<i>SEO optimalizácia web stránky</i>	<i>518 Ostatné služby</i>	<i>projekt</i>	<i>1</i>	<i>1290</i>	<i>1 290,00</i>	Optimalizácia web stránky pre internetové vyhľadávače s cieľom získať čo najvyššie priečky. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
<i>Linkbuilding</i>	<i>518 Ostatné služby</i>	<i>projekt</i>	<i>1</i>	<i>950</i>	<i>950,00</i>	Nákup spätných odkazov na web stránkach v minimálnom objeme 100 odkazov počas obdobia jedného roka. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
<i>Registrácia v internetových vyhľadávačoch a katalógoch</i>	<i>518 Ostatné služby</i>	<i>projekt</i>	<i>1</i>	<i>740</i>	<i>740,00</i>	Registrácia v 20 vyhľadávačoch. Registrácia spoločnosti do najväčších registrov firiem s profilom spoločnosti a popisom jej činností. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
<i>Marketing na sociálnych sieťach</i>	<i>518 Ostatné služby</i>	<i>projekt</i>	<i>1,0</i>	<i>1 566,67</i>	<i>1 566,67</i>	Marketing na sociálnych sieťach- 2 príspevky do mesiaca v období 1 roka Tvorba PR článkov / BLOG, Copywriting, Správa firemného profilu na sociálnych sieťach počas obdobia jedného roka. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Spolu					33 390,01	
<i>Výdavky na zavedenie nástrojov elektronického podnikania¹</i>						

Návrh, dizajn a implementácia webovej aplikácie- elektronického obchodu	013 Softvér	projekt	1,0	22 300,00	22 300,00	Návrh, dizajn a implementácia webovej aplikácie- elektronického obchodu Na mieru naprogramovaný eshop s možnosťou konfigurátora produktov. Eshop bude obsahovať klientskú zónu prepojenú na virtualizačnú platformu. Web musí byť optimalizovaný pre najpoužívanejšie webové prehliadače. Použité technológie html, php, mysql. Súčasťou dodávky bude implementácia on-premise webového servera na platforme LAMP. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Modul č. 1 - produkty	013 Softvér	projekt	1,0	2 750,00	2 750,00	Modul č. 1 – produkty Doplnkový softvérový modul pre eshop - modul bude zobrazovať portfólio produktov a služieb v kategóriách definovaných odberateľom. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Modul č. 2 - vyhľadávanie	013 Softvér	projekt	1,0	1 650,00	1 650,00	Modul č. 2 – vyhľadávanie Doplnkový softvérový modul pre eshop - vyhľadávanie produktov a služieb s rôznymi filtermi ich parametrov. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Modul č. 3 - nákupný košík	013 Softvér	projekt	1,0	2 333,33	2 333,33	Modul č. 3 - nákupný košík Doplnkový softvérový modul pre eshop - modul slúžiaci ako virtuálny nákupný košík. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Modul č. 4 - objednávka e-mailom	013 Softvér	projekt	1,0	1 466,67	1 466,67	Modul č. 4 - objednávka e-mailom Doplnkový softvérový modul pre eshop - modul zabezpečuje prepojenie na server elektronickej pošty a notifikuje kupujúceho aj predávajúceho o stave objednávky. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Modul č. 5 - newsletter	013 Softvér	projekt	1,0	2 483,33	2 483,33	Modul č. 5 – newsletter Doplnkový softvérový modul pre eshop - modul pre odber správ o novinkách. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.

Modul č. 6 - konfigurátor produktov	013 Softvér	projekt	1,0	3 593,33	3 593,33	Modul č. 6 - konfigurátor produktov Doplnkový softvérový modul pre eshop - modul zabezpečuje pre ponúkané produkty alebo služby dodatočnú konfiguráciu parametrov. Napríklad pri virtualizácií, počet CPU, RAM a HDD Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Modul č. 7 - komunikácia s podporou	013 Softvér	projekt	1,0	3 143,33	3 143,33	Modul č. 7 - komunikácia s podporou Doplnkový softvérový modul pre eshop - modul pre online komunikáciu užívateľov s podporným tímom. Prepojenie s mobilnou aplikáciou pre dve najpoužívanejšie mobilné platformy, ktorú dodá dodávateľ. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Spolu					39 719,99	
Výdavky na doplnkovú činnosť - Školenie súvisiace s obstaraním novým dlhodobým majetkom (ak sú súčasťou projektu) ²						
Školenie - Implementácia a manažment dátových centier	518 Ostatné služby	ks	2	2 133,33	4 266,66	Odborné školenie pre 2 pracovníkov v rozsahu (40 hodín na jednu osobu) 5 dní pokrývajúce oblasti : - nastavenie a zdokonalenie distribúcie elektrickej energie - optimalizácia chladenia - zabezpečenie dátového centra - káblový menežment - zabezpečenie vysokej dostupnosti - škálovateľnosť sieťovej architektúry Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Školenie - Pokročilé techniky smerovania	518 Ostatné služby	ks	2	1 475,00	2 950,00	Odborné školenie pre 2 pracovníkov v rozsahu (32 hodín na jednu osobu) 4 dni pokrývajúce oblasti : - konfigurácia TCP/IP - konfigurácia IP adries - statické routovanie - routovacie tabuľky - dynamické routovanie - RIP, OSPF - zásady konfigurácie v prostredí s VLSM - monitorovanie RIP, OSPF, routovacie tabuľky Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.

Školenie - Implementácia pokročilých techník prepínania v počítačových sieťach	518 Ostatné služby	ks	2	2 126,67	4 253,34	Odborné školenie pre 2 pracovníkov v rozsahu (40 hodín) 5 dni pokrývajúce oblasti : VLANy - funkcie a ich nastavenie - MAC adresy - protokoly - združovanie portov - multivrstvový switch a smerovanie medzi VLAN - zabezpečenie na L2/L3 úrovniach Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Školenie - Implementácia pokročilej sieťovej bezpečnosti	518 Ostatné služby	ks	2	1 991,67	3 983,34	Odborné školenie pre 2 pracovníkov v rozsahu (48 hodín na jednu osobu) 6 dni pokrývajúce oblasti - bezpečnostné hrozby a politika - útoky, DoS, MITM, trojské kone - zabezpečenie smerovačov - filtrovanie paketov - NAT - detekcia hrozieb a monitoring - dekryptovanie/enkryptovanie -IPSec. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Školenie - Vysoko dostupné riešenia v počítačových sieťach	518 Ostatné služby	ks	2	1 273,33	2 546,66	Odborné školenie pre 2 pracovníkov v rozsahu (24 hodín na jednu osobu) 3 dni pokrývajúce oblasti - cluster charánený voči výpadku - rozdelovanie záťaže - centralizované úložiská - techniky vysokodostupného sieťovania Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Školenie - Návrh a implementácia optimalizácie a Quality of Services (QoS)	518 Ostatné služby	ks	2	1 850,00	3 700,00	Odborné školenie pre 2 pracovníkov pokrývajúce oblasti (30 hodín na jednu osobu) 4 dni : - popis potrieb siete, hierarchický model siete - úvod do IP QoS, potreby implementácie QoS a technológie pre QoS - implementácia modelu DiffServ QoS - implementácia Auto QoS. Položka neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky. Výdavky na verejné obstarávanie žiadateľ hradí z vlastných zdrojov. Bližšia špecifikácia vecného popisu výdavku je súčasťou prílohy č.10 schválenej ŽoNFP.
Spolu					21 700,00	
Spolu (Celkové oprávnené výdavky projektu)					229 660,05	