



Podrobný rozpočet projektu

Hlavná aktivita projektu - <i>Rozvoj existujúceho MSP</i>						
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 výrobu produktu žiadateľa</i>						
<i>CNC obrábacie centrum 5-osové</i>	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	komplet	1,0	116 100,75	116 100,75	Obrábacie CNC centrum 5-osové s automatickým ovládaním cez softvér s vlastným výkonným PC s kompatibilným operačným prostredím. Požadované hlavné techn.parametre: Pojazdy: presnosť polohovania X, Y, Z max. 0,05, výška obrobní min. 175 mm, rozmery pracovného stola min. 3100 * 1300 mm, vreteno s otáčkami min. 24000, výkon hlavného motora min. 10 kW, vrtacia hlava - počet vrtákov min. 22 vrtákov (spolu vertikálnych a horizontálnych), počet otáčok v rozpätí plynule do 8000 otáčok/min (invertor), výkon vrtacej hlavy min. 2,0 kW. Veľkosť stroja max. výška 2800 mm. Celé zariadenie obsahuje aj: software zabezpečujúci funkčnosť stroja, jeho ovládanie a plne využitie, software na projektovanie výrobkov, výstupy pre zákazníka a vygenerovanie pokynov na výrobu pre CNC stroj. Cena zariadenia obsahuje tiež dopravu, montáž, sprevádzkovanie a základné zaškolenie pracovníkov pre obsluhu novej technológie v trvaní min. 2 dni u objednávateľa.
<i>Kompresor</i>	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	komplet	1,0	8 600,00	8 600,00	Kompresor ako nevyhnutný doplnok na efektívne používanie CNC stroja. Požadované technické parametre: tlak min. 10 Barov, efekt. množstvo dodáv. stlačen. vzduchu min. 1800 l/min, výkon elektromotora min. 15 kW, napätie 380-400 Voltov, rozmery (d*š*v) max. 2000*750*2000 mm, váha do 500 kg, objem tlakovej nádoby min. 250 litrov, hlučnosť do 70 dB. Cena obsahuje dodávku zariadenia, jeho dopravu k zákazníkovi, osadenie a sprevádzkovanie, základné zaškolenie obsluhy v trvaní min. 2,0 hod pre obsluhu stroja u objednávateľa.

Nákup počítačového vybavenia potrebného pre dizajn a malosériovú výrobu	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	komplet	1,0	2 444,32	2 444,32	Silný a výkonný notebook bude slúžiť pre potreby výroby i na dizajnovanie výrobkov. Technické parametre v zmysle kúpnej zmluvy: Notebook: 4 jadrový procesor Intel® Core i5-8300H Coffe Lake, RAM 8 GB DDR4, pevný disk: 128 GB SSD, HDD 1 TB (7200 ot./min), 15.6" display LED IPS, 16:9, rozlíšenie 1920x1080, antireflexný, grafická karta: NVIDIA GeForce GTX 1050/4GB GDDR5, WiFi 802.11, Bluetooth 4.1, LAN, HD webkamera, USB 3.0, USB-C 3.1, HDMI, čítačka SD kariet, podsvietená numerická klávesnica, hmotnosť 2,5 kg, záruka: 2 roky. Softvér: OS Windows 10 Professional (Slovenská/česká lokalizácia operačného systému a klávesnice), antivírusový program na 2 roky, grafický softvér 1: na spracovanie fotografií a videa, grafický softvér 2: na kreslenie a vizualizácie, MS Office pre podnikateľov s doživotnou licenciou. Počítačová zostava obsahuje notebook, externú myš, prenosný obal. Cena neobsahuje dopravu, inštaláciu a zaškolenie obsluhy.
Spolu					127 145,07	
Výdavky na doplnkovú činnosť - Marketing produktu, ktorý je predmetom projektu (ak sú súčasťou projektu)						
Marketingová podpora e-commerce	518 Ostatné služby	projekt	1,0	2 006,67	2 006,67	Náklady na marketingovú podporu predaja cez internet pozostáva z: tvorba prezentačných materiálov (obsah, grafika) určených na internet a na sociálne siete a ich marketingová podpora (min. 12 000 prehratí na sociálnych sieťach). Cena bola stanovená na základe cenovej ponuky, pričom sme vychádzali aj z našich skúseností s google kampaňou v minulosti. Dodávateľ bude vybraný formou verejného obstarávania, pričom náklady na VO budú hradené z vlastných zdrojov mimo rozpočet projektu.
Marketingové aktivity	518 Ostatné služby	projekt	1,0	960,00	960,00	Náklady na marketingové aktivity pozostávajú z: tvorba prezentačných materiálov - letáky, brožúrky (obsah, grafika, tlač, skladanie/väzba) určených na rozdávanie pri osobných stretnutiach a tiež príp. oslovenie potenciálnych zákazníkov poštou. Cena bola stanovená na základe cenovej ponuky. Dodávateľ bude vybraný formou verejného obstarávania, pričom náklady na VO budú hradené z vlastných zdrojov mimo rozpočet projektu.
Ochrana duševného bohatstva firmy	518 Ostatné služby	projekt	1,0	1 212,50	1 212,50	Náklady pozostávajú z poplatku za zapísanie ochranného známky vychádzajú z platného cenníka poplatkov Úradu priemyselného vlastníctva SR a ceny externých služieb spojených so spracovaním a predložením žiadosti o registráciu. Dodávateľ bude vybraný formou verejného obstarávania, pričom náklady na VO budú hradené z vlastných zdrojov mimo rozpočet projektu.
Spolu					4 179,17	
Výdavky na doplnkovú činnosť - Školenie súvisiace s obstaraným novým dlhodobým majetkom (ak sú súčasťou projektu)						
Školenia	518 Ostatné služby	projekt	1	3 030,00	3 030,00	Náklady na zvyšovanie zručností a kompetencií žiadateľa a jeho zamestnancov pozostávajú z: náklady na účasť na odborných workshopoch, odborných seminároch a školeniach, náklady na účasťnícky poplatok na školenia v rozsahu min. 15 človekodní zamerané hlavne na počítačové zručnosti (dizajn výrobkov a príprava do výroby na CNC stroji,..), školenie na mieru - teda pre uzavretú skupinu, preto priemerná cena 202 EUR/osobu/deň. Dodávateľ bude vybraný formou verejného obstarávania, pričom náklady na VO budú hradené z vlastných zdrojov mimo rozpočet projektu.
Spolu					3 030,00	

Výdavky na zavedenie nástrojov elektronického podnikania						
Výpočtová technika pre rozvoj elektronického podnikania	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	projekt	1,0	1 097,76	1 097,76	<p>Výkonné PC, ktoré bude slúžiť ako server pre e-shop. Počítačová zostava obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PC s monitorom, klávesnicou a myšou • príslušenstvo na zosieťovanie (kabeláž) • doplnky na urýchlenie práce cez internet a zvýšenú ochranu pred vírusmi a príp. napadnutiami zvonka • a softvérové vybavenie (operačný systém, kancelársky balík a antivírusový program) • plus bude do PC nainštalovaná e-commerce platforma spracovaná v rámci aktivity <p>Technické parametre v zmysle kúpnej zmluvy: PC zostava pozostáva z: Počítač: procesor: Intel® Core i5-8400 (2,8 GHz max. 4,0 GHz, vyrovnávacia pamäť 9 MB), pamäť: RAM 16 GB DDR4, pevný disk HDD, SSD: 256 GB + 1 TB (7200 ot./min), optická mechanika: DVD+/-RW, grafická karta: NVIDIA GeForce GTX 1070/8GB GDDR5, LAN, WiFi, Bluetooth, 2x USB-C, 4x USB 3.0, zvukový vstup/výstup, HDMI, DVI, DisplayPort, čítačka SD kariet, Monitor IPS LED 27", 16:9, rozlíšenie: min. 2550x1400; Výbava: reproduktory, rozhranie: HDMI, VGA, DisplayPort. Záruka: min. 2 roky. Softvér: OS Windows 10 Professional (Slovenská/česká lokalizácia operačného systému a klávesnice), antivírusový program na 2 roky, MS Office pre podnikateľov s doživotnou licenciou.</p> <p>Cena neobsahuje dopravu, inštalácie a sprevádzkovanie zariadení. V zmysle kúpnej zmluvy je hodnota zákazky 1935,87 €, výška COV je max. 1097,76 €.</p>
spracovanie e-commerce	013 Softvér	projekt	1,0	4 999,67	4 999,67	<p>Náklady spojené s vytvorením webovej aplikácie potrebnej pre prevádzku e-shopu a zabezpečenie online predaja. Cena obsahuje: grafický návrh, implementáciu, nasadenie a testovanie, webhosting a správa systému počas doby realizácie projektu. Tiež náklady spojené s naplnením údajov do e-shopu (práca na základe zmluvy podľa obchodného zákonníka). Cena pokrýva náklady na profesionálne nafotenie výrobkov (veľmi dôležité pre predaj), spracovanie fotodokumenácie za účelom jej zverejnenia na internete, spracovanie popisu jednotlivých výrobkov, spísanie a zverejnenie obchodných podmienok. Dodávateľ bude vybraný formou verejného obstarávania, pričom náklady na VO budú hradené z vlastných zdrojov mimo rozpočet projektu.</p>
Spolu					6 097,43	
Výdavky na doplnkovú činnosť - Školenie súvisiace so zavedením nástrojov elektronického podnikania (ak sú súčasťou projektu)						
školenia o elektronickom podnikaní	518 Ostatné služby	projekt	1	1 193,00	1 193,00	<p>Náklady na zvyšovanie zručností a kompetencií žiadateľa a jeho zamestnancov v oblasti elektronického podnikania pozostáva z nákladov na účasť na školeniach v rozsahu min. 6 človekodní zamerané hlavne na počítačové zručnosti (e-shop, web-stránky, internet,...), školenie na mieru - teda pre uzavretú skupinu, preto priemerná cena 198,33 EUR/osobu/deň. Dodávateľ bude vybraný formou verejného obstarávania, pričom náklady na VO budú hradené z vlastných zdrojov mimo rozpočet projektu.</p>
Spolu					1 193,00	
Spolu (Celkové oprávnené výdavky projektu)					141 644,67	