Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR
ve spolupráci s
agenturou CzechInvest

1. Základní údaje o Plné žádosti

Evidenční číslo projektu:	749
Název projektu:	Zavedení informačního systému pro zvýšení vnitřní efektivity
Název programu / podprogramu:	ICT v podnicích - Výzva III

2. Údaje o žadateli

2.1. Žadatel

2.1.1. Základní údaje

Obchodní firma / Jméno a příjmení:	WOMBAT, s.r.o.		
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným		
IČ:	47912553	DIČ:	CZ47912553
Způsob jednání za společnost:	Jménem společnosti jedná a podepisuje jednatel.		
Žadatel je MSP. Žadatel je střední podnik.	Žadatel je plátce DPH.		

2.1.2. Adresa sídla firmy

Adresa:	Březinova 759/23, 61600 Brno, městský obvod/městská část: Brno-Žabovřesky, část obce: Žabovřesky

2.1.3. Adresa pro doručování

Adresa:	Wombat, s.r.o., Šmahova 288/115, 62700 Brno

2.1.4. Statutární zástupci

Jméno:	Ing. Petr Holeš
Adresa:	
E-mail:	petrholes@wombat.cz
Mobil:	602767922
Telefon:	548423411
Pozice ve firmě:	jednatel
Jméno:	Ing. Ladislav Dokládal
Adresa:	
E-mail:	dokladal@wombat.cz

Mobil:	602502222
Telefon:	548423411
Pozice ve firmě:	jednatel

2.1.5. Kontaktní osoby

Jméno:	Ing. Michal Čejda
Adresa:	
E-mail:	cejda@wombat.cz
Mobil:	606729543
Telefon:	548423415
Pozice ve firmě:	ekonom

2.1.6. Hlavní oblast podnikání

CZ-NACE	Název CZ-NACE	%
42210	Výstavba inženýrských sítí pro kapaliny a plyny	98,00

2.1.7. Vedlejší oblasti podnikání

CZ-NACE	Název CZ-NACE	%
25720	Výroba zámků a kování	0,30
41200	Výstavba bytových a nebytových budov	0,00
45200	Opravy a údržba motorových vozidel, kromě motocyklů	0,60
47100	Maloobchod v nespecializovaných prodejnách	0,00
55900	Ostatní ubytování	0,30
71122	Zeměměřické a kartografické činnosti	0,30
72190	Ostatní výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd	0,50

2.1.8. Získané certifikáty kvality

Certifikát systému řízení, ISO 9001:2000, č. 23122-2008-AQ-CZS-RvA, DNV Certifikacion B.V. , The Netherlands; Certifikát systému řízení, ISO 14001:2004, č. 22005-2008-AE-CZS-RvA, DNV Certifikacion B.V. , The Netherlands; Certifikát pro výrobek „Vložka do trubních vedení zhotovená metodou GASEX“, reg. č. 0109/2005, Certifikační a registrační orgán GAS, s.r.o.; Propůjčení práva k používání společné značky „CG“ a „Česká kvalita“ k Certifikátu o registraci pod číslem 0109/2005, pro výrobek „Vložka do trubních vedení zhotovená metodou GASEX, Certifikační a registrační orgán GAS, s.r.o.; Certifikát č. 03 0133 V/AO, na výrobek „Vložka do potrubí zhotovená metodou KAWO, polyesterová, vinylesterová a epoxidová; Autorizovaná osoba č. 224, Institut pro testování a certifikaci, a.s., Zlín; Inspekční certifikát č. I-63-0121/08/TC/K pro technologický celek – Kanalizační hydraulický robot KAWO II, Strojírenský zkušební ústav, s.p.

2.1.9. Informace o poskytnuté de minimis (za poslední 3 roky)

Instituce	Datum poskytnutí podpory	Výše podpory (v EUR)
	Celková výše podpory (v EUR):	**0**

3. Základní údaje o projektu

Evidenční číslo projektu:	749
Název (pod)programu:	ICT v podnicích - Výzva III
Název projektu:	Zavedení informačního systému pro zvýšení vnitřní efektivity
Popis projektu:	Zavedení informačního systému pro zvýšení vnitřní efektivity podniku a zvýšení efektivity dodavatelsko - odběratelských vztahů, rozvoj technické infrastruktury a programového vybavení pro vyhodnocování poruch a defektů v podzemních trubních vedeních bezvýkopovým způsobem a jeho napojení na podnikový informační systém.
Doplňující popis projektu:	Projekt pokrývá většinu podnikových procesů, technologických i administrativně inženýrských. Technické řešení je založeno na nadstavbě a doplnění IT/ICT prvky. Každé současné zařízení je popsáno a je určeno kam který prvek IT/ICT instalovat v rámci požadované funkcionality. Výhodou řešení je, že obsluha zařízení, technici a mistři, ovládají technologické funkce a procesy. Nové IT/ICT funkcionality budou snáze vnímat, protože znají základ. Přidaná hodnota řešení nezvyšuje zátěž obsluhy, protože řízení bude posíleno makrofunkcemi a práce s daty je zcela zautomatizovaná. Navíc budou data v celé šíři jednotlivých technologických procesů a také data celopodniková zálohována a zabezpečena zcela novým způsobem. Konkrétní funkcionality, které projekt ve smyslu ICT podniku přinese, vymezujeme takto: a) Makrofunkce na vstupu / získávání dat Spočívá v rozšíření typu a množství dat získaných při tzv. monitoringu stavu potrubních systémů. Rozšíření snímaných dat umožní podrobnější a přesnější popis skutečného stavu a problémů. K dispozici budou vstupy pro řadu nových výpočtů a modelových funkcí. Makrofunkce umožní řídit získávání dat bez zvýšených nároků na obsluhu. Prakticky vyřadí manuální složku ovládání a nahradí ji automatizovanými funkcemi. Obsluha se napříště soustředí na sledování hlavních informací při práci zařízení v potrubí, neboť veškerá ovládání nastavení, snímání a sběr dat budou pomocí nového softwaru automatizována. Vedle zpřehlednění řídící obslužné práce je pro funkcionalitu charakteristické, že odbourává většinu nepřesností vzniklých z fyzické (lidské) obsluhy řešící více úkolů současně. To je dosud zdrojem chyb, nepřesností, časových prodlev. Chrakteristické je také rychlejší převedení informací do hlavního místa pro zpracování a s tím spojená ochrana získaných dat. b) Makrofunkce při zpracování dat Získané datové soubory budou zpracovány na více liniích, což je zadání, které dosavadní evaluace na monitorovacích pracovištích neumožňuje. Funkcionalita zahrnuje přechod od prosté

	vizualizace se základním geodetickým a topologickým popisem ke kompletně matematicko analytickému zpracování. Zpracování proběhně jen s mírným zpožděním za sběrem dat, umožní proto reálnou zpětnou vazbu na monitorovací pracoviště. Součástí zpracování je také možnost modelování sanačních procesů na daný profil a zadání problému. c) Makrofunkce výstupů Nová kvalita ve zpracování monitoringu potrubí se neobejde bez aplikace makrofunkcí na výstupech. Funkcionalita řeší mnohem širší škálu výstupů určených k internímu využití u zákazníků. Interní aplikace makrofunkcí zahrnuje výstupy, které jsou přímými vstupy do přípravy vystýlek a ostatní výrobní přípravy. Namísto empirické interpretace převážně vizuálních záznamů, nově budou k dispozici informační soubory zpracované přímo pro jednotlivé výrobní technologie a ve větší přesnosti pro základní materiálové parametry výrobních vstupů. Makrofunkce zajistí také ukládání a zabezpečení včetně evidence „ručně provedených“ změn. Jiná podoba výstupů bude k dispozici pro obchodní účely. Počínaje pasporty monitorovaných systémů, které mohou být vedle nabídky sanací poskytovány také klientovi jako zákaznická dokumentace. Důležitou složkou je interaktivní prezentace různě zpracovaných výstupů k přímému jednání se zákazníky o nejvhodnějším postupu a řešení sanací. Funkcionalita a) a b) svou kvalitou umožňuje v budoucnu inovace v podobě simulace sanačních alternativ a jejich evaluaci od časových až po ekonomické proměnné. d) Systém přenosu technologických dat Na PC centrálního dispečinku bude provedena instalace SCADA software umožňujícího vizualizaci, archivaci dat a online monitoring mobilních technologických zařízení používaných k výrobní činnosti firmy WOMBAT. Pro tento monitoring bude ve SCADA software vytvořeno pro každou takovouto mobilní jednotku odpovídající technologické schéma se zobrazením online přenášených veličin. Data ze všech připojených mobilních pracovišť lze pak přenášet paralelně a online zpracovávat a zobrazovat. Na jednotlivých mobilních zařízeních pak bude provedena instalace PLC se vstupy a výstupy pro připojení procesních periférií, snímačů a čidel a po převedení a předzpracování měřených veličin z těchto senzorů budou pak tyto údaje lokálně zpracovány v lokálním průmyslovém PC. PC bude vybaveno GPRS modemem/modulem, jenž bude umožňovat online přenos dat na centrální dispečerské pracoviště prostřednictvím sítě GSM a internetu. Data budou přenášena ve formě některého z průmyslových protokolů. e) Zabezpečení Zabezpečení sítě a dat v síti proti odcizení. K tomuto bodu se vztahuje položka server a odpovídající software (licence pro stanice) Sofware bude obsahovat centrální databázi uživatelů. Všechny objekty (data, sdílené složky a disky) připojené do

	domény budou chráněny doménovou politikou, budou nastavena přístupová práva k objektům. Zabezpečení dat proti ztrátě. Software bude obsahovat funkci zálohování serveru, kterou se budou data na serveru zálohovat na externí USB zálohovací disk. Bude zajištěn bezpečný chod serveru při výpadku el. energie, případně korektně ukončí chod serveru a při obnově napájení opět zajistí nastartování serveru. Zabezpečení sítě v internetu. Síť bude připojena k internetu prostřednictvím hardwaru a příslušného softwaru. Tento server bude tvořit bránu do internetu (gateway), bude na něm instalovaný firewall, bránící nežádoucímu průniku z internetu. f) Vzdálený přístup Bude opět zajištěn vybraným hardwarem a softwarem, na které bude nainstalován příslušný server. Uživatelé se tak mohou prostřednictvím klienta a klientského certifikátu připojit do firemní sítě. g) Pošta Veškerá elektronická pošta z internetu bude směřována na gateway sítě Wombat, kde bude nainstalován antispamový software, který odfiltruje nevyžádanou poštu a kopii spamu pošle na vyhrazenou e-mailovou adresu pro případnou pozdější kontrolu a dohledatelnost. Na stejném serveru bude také antivirový software, který provede virovou kontrolu pošty.

Datum zahájení realizace projektu:	01.03.2011
Datum ukončení realizace projektu:	30.09.2012

Hlavní předmět řešení projektu (dle CZ-NACE):	42210 - Výstavba inženýrských sítí pro kapaliny a plyny (100.00%)
Vedlejší předmět řešení projektu (dle CZ-NACE):	
Celní kód(y) produkce:	

Žádost byla zpracována poradenskou firmou Metod Konzult IPM, s.r.o..

Žádost o poskytnutí záruky za úvěr z programu Záruka ČMZRB na tento projekt	NE
Číslo žádosti programu Záruka:	
Výše poskytované veřejné podpory z programu Záruka ČMZRB na tento projekt (v tis. Kč):	

4. Adresy místa realizace

Adresy místa realizace:	
	Šmahova 288/115, 62700 Brno, městský obvod/městská část: Brno-Slatina, část obce: Slatina

5. Etapizace projektu

Číslo etapy	Stručná charakteristika etapy	Datum zahájení	Datum ukončení	Způsobilé výdaje (v tis. Kč)	Požadovaná dotace (v tis. Kč)
1	Komplexní realizace projektu 1. fáze Zpracování zadávací dokumentace pro výběrové řízení na dodavatele, realizace výběrového řízení a uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem. 2. fáze Příprava interních kapacit (lidských a technických) na instalaci dodávek IT/ICT. 3. fáze Realizace dodávek, instalace IT/ICT komponent na uzly a zařízení, odladění všech funkcionalit 4. fáze Testování funkcionalit v reálném provozu, úprava interních směrnic a technologických postupů, finanční a účetní vypoř	01.03.2011	30.09.2012	5 200	2 600
			Celkem	5 200	2 600

6. Rozpočet projektu

6.1. Způsobilé výdaje projektu

Číslo etapy / Rok výplaty dotace	1	2		3	4		5	6
	Hardware a sítě	Ostatní stroje a zařízení	**Celkem investiční výdaje – hmotný majetek (1 + 2)**	Práva duševního vlastnictví	Software a data	**Celkem investiční výdaje – nehmotný majetek (3 + 4)**	Služby poradců, expertů, studie - poradenství	Přístup k informacím, databázím
1/2012	771 000	2 929 000	3 700 000	0	1 500 000	1 500 000	0	0
Celkem za projekt	771 000	2 929 000	3 700 000	0	1 500 000	1 500 000	0	0

Číslo etapy / Rok výplaty dotace	7	8	9					
	Tvorba webových stránek	Povinná publicita	Ostatní služby	**Celkem neinvestiční výdaje (Suma 5 až 9)**	**Z toho de minimis (Suma 6 až 9)**	**Celkem způsobilé výdaje (Suma 1 až 9)**	**Celkem nezpůsobilé výdaje**	**Požadovaná výše dotace**
1/2012	0	0	0	0	0	5 200 000	0	2 600 000
Celkem za projekt	0	0	0	0	0	5 200 000	0	2 600 000

6.2. Zdroje financování projektu

Suma zdrojů	5 200 000
Míra podpory	50%
Dotace OPPI	2 600 000
- ze SF (85 %)	2 210 000
- ze SR (15 %)	390 000
Spolufinancování z rozpočtů krajů	0
Spolufinancování z rozpočtu obcí	0
Spolufinancování z rozpočtů regionálních rad	0
Spolufinancování ze státních fondů	0
Spolufinancování jiné národní veřejné prostředky	0
Soukromé spolufinancování	2 600 000
Přímé výnosy	0
Veřejná podpora poskytnutá z programu Záruka ČMZRB	

7. Horizontální ukazatele

	Míra dopadu	Zdůvodnění
Vliv na rovné příležitosti	Projekt je z hlediska rovných příležitostí neutrální	
Vliv na životní prostředí	Projekt je šetrný k životnímu prostředí	Všechny investice po době životnosti jsou recyklovatelné. Samotný projekt představuje podporu bezvýkopových technologií vodovodních a kanalizačních potrubí, které jsou svým charakterem a účelem šetrné k životnímu prostředí.
Vliv na udržitelný rozvoj	Projekt má pozitivní dopad na udržitelný rozvoj	Implementace IT/ICT podpoří rozvoj bezvýkopových technologií a sanací potrubních systémů (voda, kanalizace, plyn), které jsou základní složkou infrastruktury vyspělé evropské civilizace. Díky této podpoře lze sanovat potrubí bez destrukce okolí a narušení přirozeného užívání dotčeného prostoru.

8. Ukazatele projektu

8.1. Závazné ukazatele

Typ závazného ukazatele		Cílová hodnota k 30.09.2012
	Jednotky	
Software a práva duševního vlastnictví	Počet	19
Hardware a ostatní stroje a zařízení	Počet	5
PC, notebooky	ano/ne	Ano
Servery	ano/ne	Ano
Vstupní zařízení	ano/ne	Ano
Výstupní zařízení	ano/ne	Ano
Ostatní	ano/ne	Ano
Outsourcované činnosti	Počet	0

8.2. Monitorovací ukazatele

Typ monitorovacího ukazatele		Výchozí hodnota k 31.12.2009
	Jednotky	
Přidaná hodnota	tis. Kč	38 007
Nově vytvořená (přepočtená) pracovní místa	Počet	0
Nově vytvořená (přepočtená) pracovní místa - z toho ženy	Počet	0
Nově vytvořená (přepočtená) pracovní místa - VaV	Počet	0
Nově vytvořená (přepočtená) pracovní místa - VaV - z toho ženy	Počet	0
Průměrný počet zaměstnanců	Počet	60
Počet zaměstnanců zapojených do využití IS/ICT	Počet	15
Celkové roční náklady na IS/ICT	% (celé číslo)	2
Investice do IS/ICT	% (celé číslo)	50
Realizované on-line objednávky	% (celé číslo)	0
Nákupy prostřednictvím internetu	% (celé číslo)	65
Prodej vlastních výrobků a služeb prostřednictvím internetu	% (celé číslo)	0

9. Prohlášení žadatele

Žadatel souhlasí
A1. Aby poskytovatel podpory nebo zprostředkující subjekt (poskytovatelem pověřená osoba) zpracovával všemi potřebnými a vhodnými způsoby veškerá data (včetně veškerých osobních údajů) uvedená v žádosti či sdělená poskytovateli nebo zprostředkujícímu subjektu v

souvislosti s jejím zpracováním, a to po dobu trvání závazků žadatele, vyplývajících z poskytnutí podpory, případně po dobu do uplynutí lhůty 10 let ode dne, kdy došlo k rozhodnutí o zamítnutí projektu u žadatelů, kterým podpora nebyla udělena, za účelem posouzení a správy žádosti, jejího vyhodnocení, zpracování, rozhodování o případném udělení podpory, posuzování, kontroly a monitorování projektu, na něž byla podpora udělena, zajištění informovanosti veřejnosti a publicity projektu a za účelem výkonu ostatních práv a povinností poskytovatele a zprostředkujícího subjektu souvisejících s udělením podpory a posuzováním projektu. Tím nejsou dotčena práva a povinnosti poskytovatele podpory a zprostředkujících subjektů vyplývající z obecně závazných předp
Totéž platí pro údaje o žadateli, které vzejdou z činností vykonávaných poskytovatelem podpory, zprostředkujícím subjektem či jinou osobou podílející se na činnostech uvedených v předchozím odstavci a na realizaci projektu uchazeče.
A2. Aby poskytovatel podpory nebo zprostředkující subjekt sděloval údaje uvedené v bodě A1 třetím osobám, které se účastní na implementaci programu podpory, výkonu činností uvedených v bodě A1, případně jiným osobám, jejichž informování je nezbytné pro řádný výkon těchto činností, a osobám, jejichž informovanost je nutná pro řádnou realizaci projektu. Uvedené třetí osoby jsou vázány mlčenlivostí ve vztahu k takto poskytnutým údajům.
A3. Aby poskytovatel podpory nebo zprostředkující subjekt při zveřejnění seznamu vybraných projektů k poskytnutí podpory (po podpisu Rozhodnutí) zveřejnil o žadateli informace v rozsahu: název programu podpory, název žadatele, adresa žadatele, výše dotace (v Kč) a předmět řešení projektu.
A4. Aby si poskytovatel nebo zprostředkující subjekt vyžádal podle potřeby provedení externí technicko-ekonomické expertízy předložené žádosti.
A5. Aby u něj byla poskytovatelem podpory nebo zprostředkujícím subjektem provedena podle potřeby kontrola před zahájením realizace, v průběhu realizace a kontrola výsledků realizace projektu, účetní evidence a efektivnosti použití účelových finančních prostředků. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy ČR a kontrolních orgánů EU.
A6. Aby správce programu zpracoval předložené údaje pro účely informačního systému reprodukce majetku financovaného ze státního rozpočtu (ISPROFIN) v souladu se zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a příslušnou prováděcí vyhláškou MF

Žadatel se zavazuje
B1. V případě, kdy bude poskytnuta dotace, zabezpečit pro účely kontroly archivaci veškeré dokumentace k projektu po dobu 10 let od vyplacení poslední části dotace.
B2. V případě, kdy bude poskytnuta dotace, vést účetnictví o nákladech projektu jednoznačně odděleně pomocí zvláštních analytických účtů nebo vést účetní subsystém na zakázku, projekt nebo hospodářské středisko a zajistit jednoznačnou prokazatelnost, zda konkrétní náklad nebo výnos je (nebo není) vykazován na podporovaný projekt a odpovídá charakteru projektu. Náklady projektu budou doloženy písemnými doklady, které jsou transparentní a na nichž jsou výdaje rozepsané na jednotlivé položky.
B3. Poskytovat poskytovateli podpory nebo zprostředkujícímu subjektu v průběhu hodnocení žádosti maximální součinnost nutnou k vydání rozhodnutí, zejména na výzvu poskytovatele podpory doplnit údaje potřebné k posouzení žádosti. Žadatel si je vědom, že v případě neposkytnutí vyžádaných dodatečných údajů poskytovatel podpory žádost zamítne.

Žadatel prohlašuje
C1. Že ke dni podání žádosti není na jeho majetek prohlášen konkurz, nebylo potvrzeno nucené vyrovnání, ani nebyl návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku,

není proti němu veden výkon rozhodnutí, není v úpadku či v likvidaci. Pokud je žadatel fyzickou osobou, prohlašuje dále, že mu nebyl uložen soudem nebo správním orgánem zákaz činnosti, týkající se provozování živnosti.
C2. Že ke dni zpracování této žádosti má vypořádané všechny splatné závazky vůči finančnímu úřadu, České správě sociálního zabezpečení, zdravotním pojišťovnám, Fondu národního majetku, Státnímu fondu životního prostředí, Pozemkovému fondu, Státnímu fondu rozvoje bydlení, Státnímu fondu kultury, Státnímu fondu ČR pro podporu a rozvoj české kinematografie, SZIF, Celní správě, krajům, obcím a svazkům obcí.
C3. Že veškeré údaje uvedené v žádosti jsou pravdivé a úplné a v případě předkládání přílohy v papírové i elektronické podobě data v papírových přílohách souhlasí s daty v elektronických přílohách.
C4. Že není podnikatelem, který je k datu podání žádosti o podporu příjemcem podpory podle Pokynů Evropských společenství č. 2004/C244/02 na záchranu a restrukturalizaci podnikatelů v obtížích.
C5. Že bude v záležitostech týkajících se předkládaného projektu jednat čestně a odpovědně. Žadatel si je vědom, že pokud on či osoba jím pověřená naváže kontakt se členy hodnotitelské komise či externími hodnotiteli projektu za účelem ovlivnění procesu hodnocení či administrace projektu, nebo za účelem získání informací, které nejsou žadatelům sdělovány, zakládá toto zjištění důvod k zamítnutí žádosti. Kontaktním místem pro podávání informací je agentura CzechInvest, která je zodpovědná za administraci tohoto programu.
C6. Že je malým nebo středním podnikatelem ve smyslu nařízení Komise (ES) č. 800/2008 ze dne 6. srpna 2008, kterým se v souladu s články 87 a 88 Smlouvy o ES prohlašují určité kategorie podpory za slučitelné se společným trhem.
C7. Že je zaregistrován jako poplatník daně z příjmů na finančním úřadě podle § 33, odst. (1) zákona č. 337/1992 Sb., o správě daní a poplatků v platném znění a to nejméně po dobu 2 uzavřených daňových období předcházejících datu podání žádosti o poskytnutí dotace.
C8. Že disponuje nebo zabezpečí dostatečné množství finančních prostředků pro financování celkových nákladů projektu.
C9. Že veškeré jím předložené údaje jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti. Žadatel si je rovněž vědom možných právních dopadů v případě, kdy bude zjištěno, že byla poskytnuta podpora na základě žadatelem předložených, nepravdivých údajů.
C10. Že nemá ke dni podání žádosti nedoplatky z titulu mzdových nároků jeho zaměstnanců.
C11. Že jím vyjmenované CZ-NACE jakožto oblasti podnikání, které jsou podporované v rámci této výzvy, dohromady představují více jak 50% obratu všech CZ-NACE žadatele za poslední uzavřené účetní období a projekt z více než 50 % směřuje do podporovaných CZ-NACE.
C12. Že se seznámil s textem Podmínek, je si vědom všech práv, povinností a právních následků vyplývajících z porušení povinností, které jsou s poskytnutím dotace spojeny a není si vědom, že by mu něco bránilo ve splnění některé z uvedených povinností.

Datum: 20.10.2011