

Zoznam daňových subjektov, ktorí si uplatnili odpočet výdavkov na výskum a vývoj za zdaňovacie obdobie 2016

Meno, priezvisko FO/Obch. meno PO	Obec	Ulica a číslo	Štát	PSČ	IČO	Zdaňovacie obdobie	Projekt číslo	Dátum začiatku realizácie projektu	Ciele projektu	Odpočet nákladov na výskum a vývoj
A2B, s.r.o.	Žilina	Horská 1	SK	01003	36010057	01.01.2016 - 31.12.2016	1	10.08.2016	Výskum a vývoj novej generácie aktívnych sieťových filtrov riadených pomocou DSP, umožňuje kompenzáciu jalovej zložky prúdu - kapacitnej alebo induktívnej, ako aj kompenzáciu skreslenia odoberaného prúdu.	
A2B, s.r.o.	Žilina	Horská 1	SK	01003	36010057	01.01.2016 - 31.12.2016	2	10.08.2016	Výskum a vývoj novej generácie napájacích zdrojov s multifunkčným výstupom použiteľných pre napájanie telekomunikačných zariadení.	
A2B, s.r.o.	Žilina	Horská 1	SK	01003	36010057	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			22 030,68
Alcatel-Lucent Slovakia a.s.	Bratislava 2 - Ružinov	Prievozká 4/A	SR	82109	00634794	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.02.2015	<p>Projekt – inovácie pre mobil Gateway (MG) II:</p> <p>Cieľom projektu je preskúmať ako vylepšiť MG funkcionalitu a následne spraviť design, implementáciu a testovanie nového softwaru pre inovácie.</p> <p>Fázy projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Výskum – prieskum možných vylepšení pre MG funkcionalitu je ukončený; - Design – návrh implementácie pre vylepšené technológie a zároveň dokumenty, ktoré to špecifikujú sú pripravené; - Kód - implementácia softwaru je ukončená a software je pripravený na testovanie; - Testovanie - vylepšené technológie sú otestované v rôznych podmienkach ako napríklad limitné konfigurácie, záťaž alebo poruchové stavy. <p>MG inovácie zahŕňajú výskum, design, implementáciu a testovanie čisto softwarového riešenia pre nasledovné inovácie (nazývané ako "Advanced technology"):</p> <ul style="list-style-type: none"> A. Odchytávanie dátových packetov pre účastníkov v MG B. Simulácia funkcionality zariadení prepojených s MG C. Použitie kľúčov pri prístupe z WiFi sietí do MG 	
Alcatel-Lucent Slovakia a.s.	Bratislava 2 - Ružinov	Prievozká 4/A	SR	82109	00634794	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.02.2015	<p>Projekt – inovácie pre Service Router (SR) II:</p> <p>Cieľom projektu je preskúmať ako vylepšiť Service Router (SR) funkcionalitu a následne spraviť design, implementáciu a testovanie nového softwaru pre inovácie.</p> <p>Fázy projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Výskum – prieskum možných vylepšení pre SR funkcionalitu je ukončený; - Design – návrh implementácie pre vylepšené technológie a zároveň dokumenty, ktoré to špecifikujú sú pripravené; - Kód - implementácia softwaru je ukončená a software je pripravený na testovanie; - Testovanie - vylepšené technológie sú otestované v rôznych podmienkach ako napríklad limitné konfigurácie, záťaž alebo poruchové stavy. <p>SR inovácie zahŕňajú výskum, design, implementáciu a testovanie čisto softwarového riešenia pre nasledovné inovácie (nazývane ako "Advanced technology"):</p> <ul style="list-style-type: none"> A. Nový spôsob kryptovania dátových packetov B. Telemetria C. Rozhranie pre automatické konfigurovanie SR D. Zvýšenie kapacity pre filtrovanie packetov E. Monitorovanie kvality pre IP televíziu 	
Alcatel-Lucent Slovakia a.s.	Bratislava 2 - Ružinov	Prievozká 4/A	SR	82109	00634794	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			723 076,44
AMIDIA s.r.o.	Poprad	Lomnická 3	SK	05801	44768494	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2014	Cieľom projektu je zvýšenie pozdĺžnej elasticity hudobnej struny s oceľovým jadrom a skúmanie vplyvov tohto javu na kvalitu tónu a akustickú interakciu hudobného nástroja. Projekt sa zameria predovšetkým na rôzne možnosti tvarovania jadra struny v kombinácii s použitím rôznych typov feritických a austenitických ocelí. Výsledky výskumu budú merané na samotnej strune mechanicky aj opticky. V interakcii s hudobným nástrojom budú výsledky merané akusticky.	
AMIDIA s.r.o.	Poprad	Lomnická 3	SK	05801	44768494	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2014	Cieľom projektu unifikácia navijacieho procesu hudobnej struny s jadrom tvoreným syntetickým multifilamentom. Projekt sa zameria predovšetkým na proces navijania strún pre sláčikové hudobné nástroje s použitím statického aj dynamického typu napínania jadra elastického jadra pri samotnom procese navijania tak, aby bola dosiahnutá pokiaľ možno plná unifikácia kvality navinutej struny po celej jej dĺžke. Výsledky výskumu budú merané na samotnej strune mechanicky aj opticky. V interakcii s hudobným nástrojom budú výsledky merané akusticky.	
AMIDIA s.r.o.	Poprad	Lomnická 3	SK	05801	44768494	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			7 586,06

ANASOFT APR, spol. s r.o	Bratislava 1 - Staré Mesto	Mlynská dolina 41	SK	81102	31361552	01.01.2016 - 31.12.2016	1	04.01.2016	STRATEGICKÝ CIEĽ : Vytvorenie produktového riešenia, ktorého konfiguráciou bude možné pokryť široký okruh zákazníkov v rôznych segmentoch hospodárstva. Pomocou jasne definovaných rozhraní systému vzniknú široké možnosti spolupráce s okolitými (už existujúcimi aj budúcimi) technológiami pre výrobné linky, výrobné zariadenia, IoT, ERP, skladové a ďalšie IT systémy. ŠPECIFICKÝ CIEĽ pre 2015: výber a integrácia vhodných komponentov pre zostavenie a budúcu customizáciu celkového riešenia; vyvinutie procesného automatu schopného spracovávať a vyhodnocovať signály z okolia, naprogramovať modul Personnel Capability, do úrovne 30% (použitie pre malé projekty), ukončená analýza modulu Material Management do úrovne 30% (malé projekty), overenie riešenia v praxi priamo u zákazníka. ŠPECIFICKÝ CIEĽ pre 2016: Otestovanie a následná zmena operačného a komunikačného systému za Docker, doriešenie doménových častí pre produktový modul skladu. Vyvinutie znovupoužiteľného modulu pre riadenie dopravníkových pásov do úrovne 50%, jeho odskúšanie v produkcii u konkrétneho zákazníka, vyvinutie prezentačného frameworku pre tvorbu užívateľského interfejsu spolu so základnými komponentami - na úrovni 50% .	
ANASOFT APR, spol. s r.o	Bratislava 1 - Staré Mesto	Mlynská dolina 41	SK	81102	31361552	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			186 895,75
AUFEER DESIGN SLOVAKIA, s. r. o.	Košice	Werferova 1	SK	04001	43803962	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Vývoj zadných skupinových svetlometov: vytvorenie plošného modelu, návrh skladby komponentov svetlometu, riešenie výrobitel'nosti, optimalizácia vzhľadu, odovzdanie vyvinutého svetlometu do výroby.	
AUFEER DESIGN SLOVAKIA, s. r. o.	Košice	Werferova 1	SK	04001	43803962	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			13 885,00
AutoCont SK a.s.	Bratislava 5 - Petržalka	Einsteinova 24	SK	85101	36396222	01.04.2015 - 31.03.2016	1	05.01.2015	Cieľom projektu je vývoj nového mzdového a personálneho systému Magma. Systém bude vychádzať z viac ako 20 rokov starého rovnomenného systému, ktorý slúži k efektívnemu riadeniu ľudského kapitálu a poskytuje podporu pre činnosti, ktoré zabezpečuje útvár riadenia ľudských zdrojov a manažéri v rámci zvolenej stratégie podniku. Cieľom projektu Magma Redesign je kompletný technologický aj funkčný redesign zameraný na užívateľské rozhranie a prechod k modernej web aplikácii typu RIA (Rich Internet Application), ktorá si zachováva užitočné vlastnosti a prvky grafického desktopového rozhrania a zároveň môže využívať pri spracovávaní dát viacero komunikačných schém. Redesign má priniesť predovšetkým: <ul style="list-style-type: none"> • Zjednotenie ovládania • Zjednodušenie ovládania • Zefektívnenie práce užívateľa • Zvýšenie užívateľského komfortu • Zatraktívnenie užívateľského prostredia • Prechod na najnovšiu technologickú verziu platformy 	
AutoCont SK a.s.	Bratislava 5 - Petržalka	Einsteinova 24	SK	85101	36396222	01.04.2015 - 31.03.2016	Výsledok			45 325,00
Aveo Design Group, s.r.o.	Gelnica	Hlavná 157	SK	05601	36214469	01.01.2016 - 31.12.2016	1	17.12.2015	vyrobiť núdzovú baterku (emergency flashlight) pre letecký priemysel spĺňajúcu letecké normy, ktorá by bola nabíjateľná pomocou držáku dodávaného spolu s baterkou. Baterka má byť vodotesná (IP68) a má byť nabíjateľná pomocou nabíjacej stanice (držáku) alebo AC/DC nabíjačky. Mimoriadnou požiadavkou je, že držák musí zabezpečiť uchytenie baterky v smere vkladania do preťaženia 12G a v ostatných smeroch do 20G.	
Aveo Design Group, s.r.o.	Gelnica	Hlavná 157	SK	05601	36214469	01.01.2016 - 31.12.2016	2	08.06.2012	je vytvoriť náhradné/ zameniteľné pohyblivé - vyhľadávacie svetlo, ktoré bude mať vyrovnanjšiu kinematiku mechanizmu a dlhší časový interval pravidelných obhľadov a celkovo dlhšiu životnosť – až 10 000 hodín. Bude pritom využitá LED technológia na osvetlenie, bezkefkové (brushless) motory a bezkontaktné snímanie polohy lampy	
Aveo Design Group, s.r.o.	Gelnica	Hlavná 157	SK	05601	36214469	01.01.2016 - 31.12.2016	3	07.01.2016	je vytvoriť kompaktné svetlo, ktoré by obsahovalo všetky funkcie – pozičné svetlo, strobe svetlo, taxi svetlo, landing svetlo a rear svetlo v jednom module pri čo najnižších nákladoch a zachovaných leteckých štandardoch. Požiadavkou je tiež čo najjednoduchšia montáž svetla. Baterka má fungovať v rozsahu napätí 9-18V DC a má mať v sebe integrované rôzne ochrany (prepólovanie, prepätie, podpätie, prehriatie).	
Aveo Design Group, s.r.o.	Gelnica	Hlavná 157	SK	05601	36214469	01.01.2016 - 31.12.2016	4	18.02.2016	je znížiť EMS rušenie štandardne vyrábaného interiérového svetla Eye Beam Mini tak, aby spĺňalo požiadavky podľa DO-160F Section 20 Category W and R, pričom táto požiadavka je zároveň merateľným cieľom	
Aveo Design Group, s.r.o.	Gelnica	Hlavná 157	SK	05601	36214469	01.01.2016 - 31.12.2016	5	05.09.2016	Cieľom projektu je vytvoriť samostatný multipásmový transceiver so samostatným ovládacím panelom. Celý projekt je rozdelený na tri časti: vysielač, softvérom definované rádio a riadiaca jednotka. Transceiver musí fungovať pri nasledovných pásmach: <ul style="list-style-type: none"> • VOR + ILS Localizer: 108-118 MHz, 50kHz channel; • AirBand COMM: 118-138 MHz, 25/8.33kHz channel; • land mobile: 138-156 MHz, • Marine radio: 156-174 MHz, 50kHz channel; • ILS Glideslope: 329-336 MHz. 	
Aveo Design Group, s.r.o.	Gelnica	Hlavná 157	SK	05601	36214469	01.01.2016 - 31.12.2016	6	19.09.2016	Cieľom projektu je vytvoriť strobové svetlo s 360° pokrytím, čo predstavuje výraznú inováciu v rámci produktov spoločnosti. Požiadavkou je takisto vyvinutie konštrukcie s ultra nízkou váhou a nízkymi nákladmi na konštrukciu.	
Aveo Design Group, s.r.o.	Gelnica	Hlavná 157	SK	05601	36214469	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			20 578,43
BARANI DESIGN, s.r.o.	Liptovský Mikuláš	Dubová 495/11	SK	03104	45975710	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Vývoj pevných meracích zariadení na meranie smeru a rýchlosti vetra, teploty a vlhkosti vzduchu.	
BARANI DESIGN, s.r.o.	Liptovský Mikuláš	Dubová 495/11	SK	03104	45975710	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			23 193,55

Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	1	03.12.2014	350INVCHGT150VM-120-240-9G - Cieľom projektu je vývoj obojsmerného AC/DC a DC/AC meniča s výkonom 15 kW. Menič je určený pre použitie v hybridnom automobile a na DC strane bude pracovať s 370 Vdc Li-Ion akumulátorom s výkonom 22 kWh. Menič bude schopný pracovať v troch pracovných módoch, a to ako nabíjačka (AC/DC) Li-Ion akumulátora z jednofázovej AC siete s rozsahom vstupného napätia 90-264 Vac. Keďže menič je súčasťou automobilu musí byť jeho konštrukcia navrhnutá tak, aby odolávala vysokým vibráciám a teplotám. Menič bude schopný pracovať v teplote okolia s rozsahom -40 až +85°C a bude chladený pomocou zmesi voda/glycol (50/50%) s teplotným rozsahom chladiacej zmesi -40 až +60°C. Mechanická konštrukcia meniča bude mať krytie IP67. Menič bude komunikovať pomocou CAN komunikačnej zbernice s protokolom podľa štandardu SAE J1939.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	2	12.01.2015	TCP3500-1048G, TCP3500-H048G - Cieľom projektu je vývoj 3-fázového spínaného napájacieho zdroja s univerzálnym rozsahom vstupného napätia (celosvetovo: 3 x 180 – 528Vac (združené napätie) a 47 – 63Hz). Výstupné napätie by malo byť nastaviteľné v rozsahu: 10 – 50Vdc. Výstupný výkon 3500W (48V/73A).	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	3	18.02.2015	700DNC150ID-56-CG - Cieľom projektu je vývoj vysoko účinného DC/DC meniča umožňujúceho obojsmerný prenos energie. To znamená buď prenos z vysoko napäťovej strany (HVDC) 700Vdc na nízko napäťovú 56V zbernicu (LVDC), alebo v prípade prebytku energie v nízko napäťovej zbernici, ktorý môže byť spôsobený generátorickým brzdením pripojených motorov, prenášať energiu na 700V stranu. Vzhľadom na koncovú aplikáciu a alternatívu použitia kvapalinového chladenia je požiadavka skonštruovať celý výrobok s krytím spĺňajúcim IP67 a IP6K9K.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	4	17.03.2015	230ACDC4-12-9G / 230ACDC4-24-9G - Cieľom projektu je vývoj pasívne chladeného priemyselného jednofázového napájacieho zdroja s dlhodobým výkonom 400W a opakovateľným krátkodobým zaťažením 800W počas jednej sekundy. Výstupné napätia budú 12V alebo 24V. Napájací zdroj bude slúžiť na napájanie riadiacej jednotky a pomocných chladiacich systémov pre chladiarenské autá vozíacie tovar, ktorý má pri preprave požiadavku na stabilnú nízku teplotu.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	5	30.06.2015	BPEU2591 - Cieľom projektu je vývoj jednofázového AC/DC napájacieho zdroja pre napájanie zákazníckeho kamerového systému, ktorý bude osadený v exteriéri. Zdroj bude schopný dodať 600W/31Vdc/19,4A (krátkodobo 1200W) na výstupe pri vstupnom napätí v rozsahu 85 až 264Vac.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	6	10.07.2015	TXP3500-1048G - Cieľom projektu je vývoj vzduchom chladeného priemyselného trojfázového napájacieho zdroja 3,5 kW / 48V s veľkým rozsahom výstupného napätia, s možnosťou paralelného a sériového radenia zdrojov, ktorý bude plniť náročné požiadavky pri napájaní priemyselných procesov, automatizačných a robotických systémov v strojárstve a pri laserovom obrábaní kovov (tu je potrebné pridať len postfilter, s ktorým sa v konštrukcii počíta).	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	7	09.09.2015	TCR-4-48G - Cieľom projektu je vývoj vodou chladeného systému pre 4ks 3 fázových priemyselných zdrojov TCP3500-1048G/H048G (Vstupné napätie 3 x 180 – 528Vac (združené napätie) a 47 – 63Hz, výstupné napätie 10Vdc až 50Vdc a 73A, maximálne 3.5kW). Systém bude mať výstupný výkon max. 14kW, 292A (4x3,5kW, 4x73A)	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	8	27.11.2015	RCM150 SERIES - Cieľom projektu je vývoj rodiny konvekčne chladených priemyselných napájacích zdrojov o výkone 150W do železničných aplikácií. Meniče budú zhotovené v štyroch variantoch podľa ich použitia s rozsahom vstupného napätia od 16.8V do 45V alebo od 50.4V do 137.5V a výstupným napätím 12V alebo 24V.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	9	14.03.2016	LBC Family - Cieľom projektu je vývoj nabíjacieho zariadenia s výkonom 12 kW a výstupným napätím 110 Vdc, určeného pre železničné súpravy v Európe a USA pre nabíjanie akumulátorov a napájanie spotrebičov vo vozňoch, ktoré bude plniť náročné požiadavky železničných štandardov EN 50155, EN 50121-3-2, a hlavne plniť požiadavky na horľavosť podľa EN 45545 a NFPA 130.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	10	01.02.2016	BPEU2509 and BPEU2510 - Cieľom projektu je vývoj proporcionálneho regulátora jednosmerného sériového motora do výkonu 5 kW, resp. 20 kW so vstupným jednosmerným napätím 12 V resp. 24 V a výstupným prúdom 400 A, resp. 800 A, ktorý bude riadiť pomocné parkovacie pohony menších lodí a jacht. Dôležitou súčasťou sú aj špecifické pomocné riadiace funkcie podľa požiadaviek zákazníka.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	11	14.06.2016	RCM1000 series - Cieľom projektu je vývoj rodiny konvekčne chladených priemyselných napájacích zdrojov o výkone 500 W / 1000 W (v rámci superodpočtu bude uplatnený len variant 1000 W) do železničných aplikácií. Meniče budú zhotovené v dvoch variantoch podľa ich použitia s rozsahom vstupného napätia od 77 V do 137.5 V a výstupným napätím 24 V.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	12	05.09.2016	SPTCERN-01 - Cieľom projektu je vývoj laboratórneho napájacieho AC/DC zdroja s výstupným výkonom 10 kW. Napájací zdroj je určený pre napájanie Proton Synchrotron Booster (PSB) urýchľovačov v Európskom centre pre nukleárny výskum CERN v Ženeve.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	13	07.09.2016	SPTMEDA-01 - Cieľom projektu je vývoj kvapalinou chladenej on-board nabíjačky s menovitým výkonom 25 kW, vstupným trojfázovým napätím do 3 x 632 Vac a výstupným napätím 500 až 800 Vdc, ktorá bude plniť náročné požiadavky pre banské elektrické vozidlá a pracovné stroje.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	14	03.03.2016	Power INVERTER Series - Cieľom projektu je vývoj invertorov so vstupným rozsahom 12 V, resp. 24 V a výstupným rozsahom 230(50Hz)/120V(60Hz) s implementovanou CAN BUS komunikáciou, ktoré budú plniť náročné požiadavky zákazníka pre menšie lode a jachty.	
Bel Power Solutions, s.r.o.	Dubnica nad Váhom	Areál ZTS 924	SK	01841	36297364	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			355 093,73

BioVendor Research and Diagnostic Products, s.r.o.	Bratislava 5 - Petržalka	Kopčianska 80	SK	85101	44919450	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Cieľom projektu výskumu a vývoja je zostavenie imunodiagnostickej súpravy na stanovenie koncentrácie konkrétnej molekuly/proteínu v krvnom sére, krvnej plazme a iných telesných tekutinách (mozgomiešny mok, moč, bronchoalveolárna laváž, materské mlieko a iné), prípadne v stolici. Tento projekt sa člení na viacero pod-projektov zodpovedajúcich konkrétnej molekule/proteínu, ktorá sa má novo vyvinutou testovacou súpravou detegovať. Prítomnosť alebo absencia detegovaného proteínu odzrkadľuje normálny alebo patologický stav organizmu pri sledovanej diagnóze, pričom rôzne "novosti" našich produktov sa tieto ďalej využívajú pre výskumné a vývojové účely, ale nemálo z nich je využívaných aj v rutínnej laboratórnej diagnostike. Merateľných ukazovateľom je úspešná realizácia výroby 1. šarže imunodiagnostickej súpravy, na základe vypracovanej výrobnéj dokumentácie, ktorá je odovzdaná zadávateľovi projektu výskumu a vývoja spolu s referenčným materiálom	
BioVendor Research and Diagnostic Products, s.r.o.	Bratislava 5 - Petržalka	Kopčianska 80	SK	85101	44919450	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			17 337,85
BJ Energy, s.r.o.	Žilina	Kamenná 9	SK	01001	44174217	01.01.2016 - 31.12.2016	1	11.07.2016	Výskum a vývoj bol začatý na základe schválenia vratnej podpory z MH SR, kde na obdobie štyroch rokov prefinancujeme do vývoja zariadenia na vysokorychlostné mletie min sumu 210 000€. Cieľom projektu je začať výskum, vývoj a realizáciu funkčných prototypov a rezných nástrojov pre spracovanie komunálnych nie nebezpečných odpadov na suchú drvinu. Cieľ je predajná komodita určená pre medzinárodné využitie v spracovaní separovaného odpadu za účelom palivového zhodnotenia Vlastnosti zariadenia: -zhotvenie a energetické využitie -sušenie trieštením prvkov a samoohriatím -narušenie pôvodnej štruktúry -paru dezinfikovaný materiál -reaktivizácia s naviazaním energie na mat. Merateľným ukazovateľom bude priame navýšenie obratu z vyrobených výrobkov, zvýšenie zamestnanosti pracovníkov s vyšším vzdelaním a taktiež výrobných zamestnancov, ktoré sú definované aj v žiadosti na MHSR s cieľom dosiahnuť v roku 2019 výnosy 450 000€ a zamestnanie min 6 pracovníkov.	
BJ Energy, s.r.o.	Žilina	Kamenná 9	SK	01001	44174217	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			22 013,42
BOZPO, s.r.o.	Prievidza	Cigľianska cesta 3C	SK	97101	36332151	01.01.2016 - 31.12.2016	1	04.01.2016	Ciele projektu "Nový prístup k posudzovaniu rizík pre potreby zvýšenia úrovne BOZP": - vytvoriť dostatočnú znalostnú bázu poznatkov v oblasti posudzovania rizík, pri príprave ktorej budú použité aspoň tri nezávislé informačné zdroje - analyzovať štatistiky úrazovosti v SR a ČR minimálne za tri po sebe idúce roky, kvalitatívne zhodnotiť hlavné príčiny úrazovosti - preskúmať procesy riadenia rizík : kvalitatívne, kvantitatívne a polo kvantitatívne metódy, v rozsahu 10-15 metód - komparatívnymi metódami porovnať metódy posudzovania rizík aspoň podľa siedmich atribútov, so špecifikáciou výhod a nevýhod jednotlivých metód	
BOZPO, s.r.o.	Prievidza	Cigľianska cesta 3C	SK	97101	36332151	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			34 216,25
Brainware s.r.o.	Bratislava	Laurinská 8	SR	81101	47229616	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.04.2016	Cieľom projektu je vývoj úplne nového konceptu virtuálneho sprievodcu pre webové aplikácie, ktorý bude schopný fungovať bez potreby jeho inštalácie formou zásuvných modulov."	
Brainware s.r.o.	Bratislava	Laurinská 8	SR	81101	47229616	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			6 057,64
BSH Drives and Pumps s.r.o.	Michalovce	Továrenská 2	SK	07101	36187828	01.01.2016 - 31.12.2016	1	07.10.2014	Optimalizácia hluku, vibrácií a redukcia nákladov u domácich spotrebičov a iných produktov skupiny Robert Bosch GmbH podľa definovaných podprojektov.	
BSH Drives and Pumps s.r.o.	Michalovce	Továrenská 2	SK	07101	36187828	01.01.2016 - 31.12.2016	2	05.03.2000	Vývoj nových produktov, optimalizácia parametrov existujúcich produktov, zníženie nákladov pre motory a pohony.	
BSH Drives and Pumps s.r.o.	Michalovce	Továrenská 2	SK	07101	36187828	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.01.2010	Výskum a vývoj a optimalizácia elektroniky (hardvéru a softvéru) pre domáce spotrebiče.	
BSH Drives and Pumps s.r.o.	Michalovce	Továrenská 2	SK	07101	36187828	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			702 404,70

CANOR, spol. s r.o.	Prešov	Družstevná 39	SK	08006	36466387	01.01.2016 - 31.12.2016	1	30.11.2015	<p>Projekt (vývoj produktovej rady xyz)</p> <p>Cieľom projektu je vývoj produktov pre novú produktovú radu audio zariadení pre HiFi prehrávanie a nahrávanie zvuku. Špecifiká novej produktovej rady budú nasledovné:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Digitálne vzorkovanie analógového zvuku na úrovni DSD256. - Vzorkovacia frekvencia 30kHz až 768 kHz. - Výstupný zvuk s 32 bitovým prevodom. <p>Produktová rada bude pozostávať z nasledovných produktov:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prehrávač CD a prevodník, - vysoko kvalitný prevodník, - vysoko kvalitný gramofónový predzosilňovač s možnosťou nahrávania analógového signálu do PC 24/192 a DSD128, - vysoko kvalitný gramofónový predzosilňovač, - streamovanie a prehrávanie hudby z digitálnych zdrojov signálu, - hybridný gramofónový predzosilňovač, - riadiaci predzosilňovač s prevodníkom (7 vstupov), - riadiaci predzosilňovač - (5 vstupov), - slúchadlový predzosilňovač, - výkonový zosilňovač 2 x140W/40hm, 	
CANOR, spol. s r.o.	Prešov	Družstevná 39	SK	08006	36466387	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.06.2016	<p>Projekt (vývoj produktovej rady yz)</p> <p>Cieľom projektu je vyvinutie úplne nových produktov pre produktovú radu, ktorá bude špecifická najmä novým napájacím zdrojom 5V a úplne novým operačným zosilňovačom z diskretných súčiastok.</p> <p>Produktová rada bude pozostávať z nasledovných produktov:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ovládanie prístrojov pomocou IR cez aplikáciu v mobile - diskretný gramofónový predzosilňovač - integrovaný zosilňovač 2x 25W/80hm s BT vstupom - hybridný gramofónový predzosilňovač - FM,DAB,DAB + rádio - výkonový zosilňovač 2x 37W/40hm - prehrávanie signálu cez BT z mobilu - diskretný riadiaci predzosilňovač (4vstupy) - diskretný slúchadlový predzosilňovač - gramofónový predzosilňovač s možnosťou nahrávania signálu do PC 16/44,1 	
CANOR, spol. s r.o.	Prešov	Družstevná 39	SK	08006	36466387	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.02.2016	<p>Projekt (Zariadenie so spínanými zásuvkami)</p> <p>Cieľom projektu je vývoj zariadenia, ktoré umožní diaľkové spínanie zariadení zapojených do zásuviek, ktoré budú súčasťou zariadenia.</p> <p>Zariadenie bude schopné nasledovných funkcií:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diaľkové ovládanie spínania zásuviek prostredníctvom Bluetooth technológie, Android zariadení, iPhone zariadení a LAN a PC pomocou USB a RS232 - Potlačenie šumu a vyšších harmonických z pôvodného sieťového napätia - Schopnosť merania aktuálnej spotreby zariadení pripojených do zásuviek s presnosťou 3% 	
CANOR, spol. s r.o.	Prešov	Družstevná 39	SK	08006	36466387	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			10 931,85
CENEKON, a.s.	Bratislava - mestská časť Staré Mesto	Martinengova 3	SK	81104	00684759	01.01.2016 - 31.12.2016	1	12.01.2015	<ol style="list-style-type: none"> 1.Analýza: (špecifických charakteristík oceňovacích nástrojov, špecifických charakteristík parciálnych komponentov oceňovacích nástrojov 2.Vytvorenie nástrojov pre ďalšie riešenie systémových zmien MS, MD, 3.Materiálové náklady 4.Mzdové náklady 5.Nepriame náklady 6.Vytvorenie Modelovej databanky 	
CENEKON, a.s.	Bratislava - mestská časť Staré Mesto	Martinengova 3	SK	81104	00684759	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			33 540,00
CIKAUTXO SK s.r.o.	Nové Zámky	Budovateľská 6	SK	94064	35918985	01.01.2016 - 31.12.2016	1	19.12.2015	<p>Cieľom projektu je vývoj nového systémového spôsobu zásobovania výrobných liniek v rámci celej výrobnéj haly. Merateľným cieľom je zefektívnenie výroby (navýšenie normy na výrobok) v rámci celej výrobnéj haly minimálne o 15% oproti súčasnemu stavu.</p>	
CIKAUTXO SK s.r.o.	Nové Zámky	Budovateľská 6	SK	94064	35918985	01.01.2016 - 31.12.2016	2	28.10.2016	<p>Cieľom projektu je vývoj úplne nového zariadenia pre meranie kvality tesnenia hadičiek pre automobilový priemysel. Nové zariadenie by mala spĺňať nasledovné požiadavky:</p> <ul style="list-style-type: none"> - využitie dvoch kavit pre meranie netesností - citlivosť zariadenia na výskyt netesností pri zmene tlaku o 0,02 bar - rýchlosť merania 200 kusov výrobkov za hodinu 	
CIKAUTXO SK s.r.o.	Nové Zámky	Budovateľská 6	SK	94064	35918985	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			17 429,36

ColosseoEAS, a.s.	Bratislava 1 - Staré Mesto	Vansovej 2	SK	81103	47089849	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	<p>Cieľom projektu v roku 2016 je designovanie, prototypovanie, výroba funkčného prototypu pri hardvérových výrobkoch, naprogramovanie softvéru s požadovanými funkcionalitami a parametrami, testovanie a implementácia pre reálne použitie nižšie vymenovaných hardvérových a softvérových produktov Colosseo.</p> <p>Hardvérové produkty Colosseo: COLOSSEO REPLAY CONTROL CONSOLE V1.0 COLOSSEO FACERECOGNITION EXTENSION FOR FULLPROFILE TURNSTILE V1.0 COLOSSEO SHOTCLOCK V2.0</p> <p>Softvérové produkty Colosseo: COLOSSEO CPOP V1.0 COLOSSEO IPTV V2.0 (ARRIS) COLOSSEO CAMERA GRID V2.0 + WAVEFORM, HISTOGRAM, VECTROSCOPE SUPPORT COLOSSEO REMOTE RENDERER V2.0 COLOSSEO AUDIO CONTROLLER V1.0 COLOSSEO CASHIER V3.0 + VISUALIZER V3.0 COLOSSEO REPLAY CONSOLE V3.0 COLOSSEO VIDEO GOAL JUDGE V3.0 COLOSSEO VIDEO COMPONENTS 3.0 (DIRECT2D RENDERING, QUICKSYNC + DXVA AMD ENCODING ACCELERATION, TOPOLOGY VISUALIZATION, MP4, MOV, DNXHD EXPORT) COLOSSEO VIDEO CAPTURE DEVICES INTEGRATION (MATROC MAGEWELL, OSPRAY, BLACKMAGIC, BLUEFISH, AJA)</p>	
ColosseoEAS, a.s.	Bratislava 1 - Staré Mesto	Vansovej 2	SK	81103	47089849	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			110 087,00
Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o.	Zvolen	Cesta ku Continentalu 8950/1	SK	96001	36633623	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.10.2016	Výskum a vývoj hydraulických brzd, elektrických parkovacích brzd a ich systémov. Hlavným cieľom projektu je výskum a vývoj nových, či podstatne zdokonalených brzdoých strmeňov a elektrických parkovacích systémov a taktiež čiastkové vývojové úlohy vedúce k týmto cieľom. Očakávaným výsledkom Projektu sú nové brzdové strmene a elektrické parkovacie systémy so špecifickými funkčnými parametrami a nové alebo zlepšené postupy pre ich konštrukciu, výrobu a testovanie.	
Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o.	Zvolen	Cesta ku Continentalu 8950/1	SK	96001	36633623	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.10.2016	Vývoj softvéru pre elektrické parkovacie brzdy a ich systémy. Hlavným cieľom projektu je vývoj nových, či podstatne zdokonalených softvérov pre riadenie elektrických parkovacích brzd, vývoj interných softvérových nástrojov na vývoj softvéru pre elektrickú parkovaciú brzdú a taktiež čiastkové vývojové úlohy vedúce k týmto cieľom.	
Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o.	Zvolen	Cesta ku Continentalu 8950/1	SK	96001	36633623	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			191 422,75
Continental Matador Rubber, s.r.o.	Púchov	Terézie Vansovej 1054	SK	02001	36709557	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Projekt: Výskum a vývoj pneumatík, technologických postupov ich výroby a metód ich testovania Cieľ: Hlavným cieľom projektu je výskum a vývoj nových, či podstatne zdokonalených pneumatík vozidiel a taktiež čiastkové úlohy vedúce k tomuto cieľu. Očakávaným výsledkom projektu sú nové pneumatiky so špecifickými funkčnými parametrami a nové alebo zlepšené postupy pre ich konštrukciu, výrobu a testovanie.	
Continental Matador Rubber, s.r.o.	Púchov	Terézie Vansovej 1054	SK	02001	36709557	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			1 011 827,50
Crazy Fly s.r.o.	NEMŠOVÁ	PÚCHOVSKÁ 2096/6	SR	91441	36337421	01.01.2016 - 31.12.2016	1	04.01.2016	Vývoj unikátneho modelu kiteboardingovej výbavy na vodné športy, pomocou ktorej by jazdec/užívateľ mohol pri rovnakej sile vetra dosiahnuť vyššiu rýchlosť jazdy	
Crazy Fly s.r.o.	NEMŠOVÁ	PÚCHOVSKÁ 2096/6	SR	91441	36337421	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			11 835,02
Československá obchodná banka, a.s.	Bratislava	Michalská 18	SR	81563	36854140	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	SPEED Hlavným cieľom projektu SPEED – vývoj komunikačných, informačných a distribučných nástrojov je vývoj samotných nástrojov vedúcich k transformácii banky ČSOB na banku využívajúcu priame distribučné kanály na komunikáciu s klientami a na priamy predaj produktov klientom. Konkrétnymi merateľnými cieľmi projektu SPEED sú: <ul style="list-style-type: none"> • Zvýšenie počtu produktov dostupných klientovi cez elektronické distribučné kanály • Zvýšenie počtu funkcionalít dostupných klientovi cez elektronické distribučné kanály • Viacúrovňové zabezpečenie dát 	
Československá obchodná banka, a.s.	Bratislava	Michalská 18	SR	81563	36854140	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2016	Mobile center of excellence“ Hlavnou úlohou projektu „Mobile center of excellence“ je vývoj nových univerzálnych nástrojov na komunikáciu, predaj, analýzu a spravovanie produktov spoločností patriacich do skupiny KBC pracujúcich na jednotnej platforme s jednotnou architektúrou. Konkrétnymi merateľnými cieľmi (parametrami) projektu MCE sú: <ul style="list-style-type: none"> • Nové Reporty a vizualizácie obsahujúce výsledky používania mobilných aplikácií • Zníženie počtu bezpečnostných auditných náleзов pomocou nových bezpečnostných mechanizmov • Zvýšenie počtu transakcií, ktoré sa uskutočnia na mobilných zariadeniach vďaka zjednodušeniu procesu zadávania transakcie • Zvýšenie počtu zdieľaných komponentov používaním spoločnej architektúry, platforiem, komponentov. 	
Československá obchodná banka, a.s.	Bratislava	Michalská 18	SR	81563	36854140	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			296 892,00

Danfoss Power Solutions a.s.	Považská Bystrica	Kukučínova 2148-84	SK	01701	31626572	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.06.2013	Cieľom projektu je návrh a vývoj vysoko prietokového proporcionálneho rozvádzača pre stroje mobilnej hydrauliky - originálny model, konštruovaný tak, že bude vykazovať vlastnosti nového výrobku, ktorý sa dosiať v Spoločnosti nevyrába. Merateľné ciele projektu sú celkový objem rozvádzača, životnosť a zástavbové rozmery. Spoločnosť dosiať vyrábala len rozvádzače s nižším prietokom, zatiaľ čo nový rozvádzač by umožňoval oveľa vyšší prietok. Jedná sa o koncepčne unikátne riešenie a Spoločnosť nemá informácie o tom, že by sa rozvádzače tejto veľkosti v súčasnosti nachádzali na príslušnom trhu.	
Danfoss Power Solutions a.s.	Považská Bystrica	Kukučínova 2148-84	SK	01701	31626572	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.07.2015	Projekt Piston Power je zameraný na vývoj hydraulického vysokotlakového zosilňovača, integrovateľného do priamočiarych hydromotorov. Produkt je prvou generáciou z predpokladaných štyroch generácií a je vyvíjaný tak, aby spĺňal náročné kritéria zákazníkov, najmä v oblasti životnosti. Vyvíjaný produkt bude novinkou na trhu najmä vďaka špecifickým funkciám určeným pre dve hladiny tlaku a dve hladiny prietoku. Tento projekt priniesie nové možnosti aj pre ďalší výskum v oblasti vysokotlakovej hydrauliky a mobilných pracovných strojov. Kľúčové vlastnosti produktu budú: - Automatická alebo manuálna aktivácia. - Vysoký tlak dosiahnutý podľa potrieb výrobného procesu, resp. pracovného cyklu. - Jednoduchá integrácia do už existujúcich hydraulických okolkov.	
Danfoss Power Solutions a.s.	Považská Bystrica	Kukučínova 2148-84	SK	01701	31626572	01.01.2016 - 31.12.2016	3	24.11.2014	Cieľom projektu je vývoj nového čerpadla pre otvorený obvod, nakoľko dosiať vyrábané čerpadlá majú v porovnaní s konkurenčnými produktmi príliš veľké rozmery a vysokú hmotnosť. Cieľom projektu je dosiahnuť nové vlastnosti produktu týkajúce sa jeho hmotnosti, rozmerov, maximálneho trvalého tlaku a maximálnej teploty oleja v skriní.	
Danfoss Power Solutions a.s.	Považská Bystrica	Kukučínova 2148-84	SK	01701	31626572	01.01.2016 - 31.12.2016	4	01.12.2013	Cieľom projektu Fan Drive Control je vývoj nového technického riešenia pre riadenie pumpy do otvoreného hydraulického obvodu pre pohon ventilátorov chladenia motorov poľnohospodárskych a stavebných strojov. Produkt je vyvíjaný tak, aby spĺňal nasledujúce parametre - nižšia hmotnosť, nižšie náklady a rýchlejšia zástavba. Fan Drive Control predstavuje úplne nové konštrukčné riešenie, princíp, ktorý dosiať nebol použitý.	
Danfoss Power Solutions a.s.	Považská Bystrica	Kukučínova 2148-84	SK	01701	31626572	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			159 977,12
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.05.2016	Navrhnutie novej architektúry Datavard produktu na vyradovanie systémov	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2016	Vyvinutie systémového riešenia WORM s možnosťou patenovania	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.03.2016	Vytvorenie patentu pre užívateľské štatistiky	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	4	01.05.2016	Vývoj riešenia pre bezpečnú komunikáciu SAP systémov a úložiskom Hadoop za použitia bezpečnostného štandardu Kerberos.	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	5	01.12.2016	Prezistenie možnosti využitia úložného priestoru s MSSQL, výkonnosti s aplikáciami SAP a možnosti pripojenia	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	6	01.08.2016	Prepojenie SAP Design studio s automatickým testovaním. Vytvorenie pilota pre testovanie výkonu a trvanlivosti takéhoto riešenia	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	7	01.08.2016	Najdenie ideálneho riešenia pri vývoji Fiori za použitia HANA pre počítačom generované log súbory	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	8	01.01.2016	Zaistiť prepojitelnosť SAP a Azure dátovými službami a archivovanie ERP dát	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	9	01.01.2016	Prezistiť SAP RFC pripojiteľnosť, bezpečnosť, sledovanie a HTML	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	10	01.03.2016	Získanie možnosti prepojenia SAP systému s riešením HP kvalitatívneho centra ALM	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	11	01.03.2016	Využitie Wiki na účel dokumentácie produktov spoločnosti Datavard pre externé použitie	
Datavard s.r.o.	Bratislava	Vajnorská 100	SR	83104	46287825	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			24 710,10
DESIGN FACTORY s.r.o.	Holíč	Staničná 9	SK	90851	36225363	01.01.2016 - 31.12.2016	1	09.02.2016	Rozvoj kreatívneho potenciálu spoločnosti - stolárske práce.	
DESIGN FACTORY s.r.o.	Holíč	Staničná 9	SK	90851	36225363	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			1 544,06
Ecoland s. r. o.	Trnava	Piešťanská 3	SK	91701	36259799	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.05.2015	Výroba a otestovanie prototypu pulzného zdroja schopného generovať 10 pulzov za sekundu do pilotného oblúka 200V a 50A s parametrami pulzu 10KV + 5KA v trvaní pulzu 10µs - s maximálnym priemerom 30cm	
Ecoland s. r. o.	Trnava	Piešťanská 3	SK	91701	36259799	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			141 195,83

EEA s.r.o.	BRATISLAVA	HATTALOVA 12B	SK	83103	17321204	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.02.2016	ODNS Projekt je súčasťou širších výskumno-vývojových aktivít spoločnosti EEA zameraných na rozvoj platformy ODN - Open Data Node, určenej na publikovanie otvorených údajov (Open Data všeobecne, najmä však Linked Open Data) a použiteľnej najmä vo verejných inštitúciách. Projekt stavia na predchádzajúcich aktivitách (najmä výsledkoch medzinárodného výskumného FP7 projektu COMSODE) s cieľom: 1) zmapovať a rozšíriť poznanie o bežných problémoch a úlohách verejných inštitúcií pri publikovaní otvorených údajov (najmä teda Linked Open Data), 2) vývoj metodík a algoritmov na efektívny zber a publikovanie otvorených údajov a 3) vývoj nových funkcionalít v ODN, ktoré budú zahŕňať tieto nové metodiky a algoritmy. Výstupmi projektu sú vylepšenia platformy ODN (ktorá je verejne dostupná ako Open Source riešenie) a nové resp. rozšírené metodiky/postupy publikovania údajov pomocou ODN (ktoré budú súčasťou verejne dostupnej dokumentácie k ODN).	
EEA s.r.o.	BRATISLAVA	HATTALOVA 12B	SK	83103	17321204	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.02.2016	MAPA ZLOČINU Výskumno-vývojová úloha je naviazaná na projekt MAPA ZLOČINU realizovaný neziskovou organizáciou. Výskumná úloha rozšírila požiadavky projektu o využitie sémantických konceptov a technológií (Semantic Web a Linked Data), oproti "štandardne" používaným technológiám na báze SQL, pričom cieľom výskumu a vývoja je: a) identifikovať rozdiely v postupoch, algoritmoch a nástrojoch oproti "štandardnému spôsobu vývoja", b) nájsť model vývoja, algoritmy a softvérové komponenty, ktoré sú potrebné pri použití sémantických konceptov tak, aby boli naplnené ciele projektu Mapa zločinu, c) identifikovať oblasti, kde použitie nových spôsobov implementácie môže priniesť riziká alebo naopak nové príležitosti (obchodné, realizačné, technické), d) identifikovanie postupov a nástrojov vhodných pre tzv. crowd-sourcing riešenia a e) vytvorenie možnosti zapojenia akademickej verejnosti do úlohy. Výstupy projektu: 1) metodika vývoja softvéru s využitím sémantických technológií v danej problematike, 2) dokument sumarizujúci identifikované príležitosti a riziká využitia sémantických technológií a 3) verejne dostupná Open Source implementácia projektu Mapa zločinu.	
EEA s.r.o.	BRATISLAVA	HATTALOVA 12B	SK	83103	17321204	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			33 302,00
EKOM spol.s r.o.	Piešťany	Priemyselná 5031/18	SK	92101	31416519	01.01.2016 - 31.12.2016	1	15.03.2011	Cieľom projektu je návrh malého, kompaktného kompresorového agregátu bezmazného typu jednoduchej konštrukcie s kynným piestom s požadovanou výkonnosťou 70 lit./min pri 5 bar, max tlak 8 bar, režim prevádzky trvalý (S1). Kompresor má doplniť výrobové portfólio bezmazných kompresorov spoločnosti EKOM a cieľ zvýšiť konkurencie schopnosť spoločnosti pri predaji výrobkov na teritóriách z nižšou ekonomickou silou.	
EKOM spol.s r.o.	Piešťany	Priemyselná 5031/18	SK	92101	31416519	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.12.2011	Cieľom projektu bol návrh radu membránových sušičov tlakového vzduchu pre bezmazné kompresory EKOM o výkonnosti od 75 po 280 lit./min. pri 5 bar, pre rozpätie tlakov od 6 do 10 bar, so sušením na minimálne -20°C atmosférický rosný bod, pre trvalý režim prevádzky, s cieľom zaistiť jednoduchú inštaláciu a minimálne prevádzkové náklady (servisný interval min 5000 hod. a min. náklady na údržbu) pre zákazníka.	
EKOM spol.s r.o.	Piešťany	Priemyselná 5031/18	SK	92101	31416519	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.03.2014	Cieľom projektu bola 4. inovácia v skupine medicínálnych kompresorov pre pohon pľúcneho ventilátora so zameraním sa na udržanie parametrov ako výkonnosť 40 lit./min pri 3 bar, trvalý režim prevádzky S1 a Peak Flow ale dosiahnuť výnimočnosť v parametroch ako kvalita vzduchu (čistota do 0,01 um), vzduch bez stôp oleja a tiež DPD (rosný bod po teplotu okolia) menej ako 5°C. Výrobok je riadený mikropočítačom a obsahuje okrem riadenia aj množstvo kontrolných funkcií ako alarm straty napätia napájania, alarmy nízkeho tlaku a vysokej teploty.	
EKOM spol.s r.o.	Piešťany	Priemyselná 5031/18	SK	92101	31416519	01.01.2016 - 31.12.2016	4	24.01.2014	Cieľom projektu bol návrh zostavy bezmazných kompresorov 4VR pre centrálny rozvod tlakového vzduchu o výkonnostiach 810 do 1620 lit./min. pri 5 bar, prevádzkové tlaky do 8 bar, s trvalým režimom prevádzky, s modulmi vymrazovacieho sušiča pre sušenie min. +3°C _ PDP (tlakový rosný bod), alebo adsorpčného sušiča pre sušenie min. -40 °C _ PDP, so vzdušníkmi s objemom 500 lit. Pre riešenie zostavy kompresorov spracovať moduly zvuk-izolujúceho plášte výroby (zniženie hlučnosti o 10 dB(A)), sady filtrov výstupného tlakového vzduchu s filtráciou do 0,01um, sadu centrálného vstupného filtra nasávaného vzduchu do kompresorov a vzdialené monitorovanie činnosti/poruchy kompresorov.	
EKOM spol.s r.o.	Piešťany	Priemyselná 5031/18	SK	92101	31416519	01.01.2016 - 31.12.2016	5	01.01.2016	Cieľom projektu bolo testovať nové komponenty a podskupiny, s ktorými je uvažované v súčasne vyrábaných výrobkoch ale hlavne pre výrobky, ktorých vývoj prebieha alebo je pripravovaný. Týka sa to predovšetkým skupiny AC motorov uvažovaných ako náhradu motorov súčasného dodávateľa, ktorý končí s produkciou motorov. Ďalej bolo potrebné navrhnuť nový ventilový rozvod , optimalizovať ho a potvrdiť jeho účinnosť a dlhodobú spoľahlivosť. Pokračovať vo výbere dodávateľa manžiet, ich tvaru a potvrdiť ich spoľahlivosť.	
EKOM spol.s r.o.	Piešťany	Priemyselná 5031/18	SK	92101	31416519	01.01.2016 - 31.12.2016	6	01.01.2016	Cieľom projektu je navrhnuť rad bezmazných kompresorov skupiny 2V so vzdušníkmi 25, 50 a 110 lit. pre tlaky do 7, 8 a 10 bar. Zamerať sa pritom na použitie motorov radu 1PC, optimalizovať konštrukčné riešenie vo vzťahu k súčasným technológiám v spoločnosti (montáž na linke), dosiahnuť vyššiu stupeň modulárnosti riešení pri zabezpečení efektívnosti výroby.	
EKOM spol.s r.o.	Piešťany	Priemyselná 5031/18	SK	92101	31416519	01.01.2016 - 31.12.2016	7	01.04.2016	Cieľom projektu je navrhnuť rad bezmazných kompresorov skupiny 1V so vzdušníkmi 10 a 25 lit. pre tlaky do 7, 8 a 10 bar. Zamerať sa pritom na použitie motorov radu 1PC, optimalizovať konštrukčné riešenie vo vzťahu k súčasným technológiám v spoločnosti (montáž na linke), dosiahnuť vyššiu stupeň modulárnosti riešení pri zabezpečení efektívnosti výroby.	

EVPÚ a.s.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SR	01851	31562507	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			72 795,13
FYTOFARM, spol. s r.o.	Bratislava 4 - Karlova Ves	Dúbravská cesta 21	SK	84251	31376398	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2014	Funkčný feromonový odparník na hromadný odchyt vrzúnika sosnového (Monochamus galloprovincialis)	
FYTOFARM, spol. s r.o.	Bratislava 4 - Karlova Ves	Dúbravská cesta 21	SK	84251	31376398	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			15 459,93
GA Drilling, a. s.	Trnava	Piešťanská 3	SK	91701	31382606	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Vyvinutie a otestovanie prototypu plazmového frézovania oceľových pažníc - funkčná vzorka pre frézovanie vo vodnom prostredí a v prostredí soľanky - odsúšanie realizovateľnosti technológie vo vysokom tlaku (200BAR) - prototyp radiálnej plazmovej hlavy pre vysokotlaké prostredie	
GA Drilling, a. s.	Trnava	Piešťanská 3	SK	91701	31382606	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			63 243,72
GALMM s.r.o.	Ružomberok	J. Jančeka 39	SK	03401	31579736	01.01.2016 - 31.12.2016	1	02.02.2016	Cieľom projektu bolo zabezpečiť povrchovú úpravu homokinetického kľbu podľa zákazníckych požiadaviek : - hrúbka povrchovej vrstvy 1-4 mikrom - celistvosť povrchovej úpravy - splňanie požiadaviek podľa normy VW13750 Ofi-b 1 40-Znph/2-7Z4 - korózna odolnosť 6 hod - skúška podľa ISO 9227	
GALMM s.r.o.	Ružomberok	J. Jančeka 39	SK	03401	31579736	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.02.2016	Cieľom projektu je dosiahnutie úpravy linky na zinko-niklovanie prostredníctvom procesnej zmeny technologických uzlov za účelom dosiahnutia nasledovných požiadaviek : - zlepšenie vizuálnej kvality pri procese čiernej a transparentnej pasivácie - dosiahnutie dobrej adhézie povrchovej úpravy - zníženie produkcie nezhodných dielov zo 7,6% na hodnotu max. 1 %	
GALMM s.r.o.	Ružomberok	J. Jančeka 39	SK	03401	31579736	01.01.2016 - 31.12.2016	3	25.01.2016	Cieľom projektu bolo navrhnúť a zrealizovať nový spôsob skladovania materiálu v rámci výrobných prevádzky spoločnosti, aby boli dosiahnuté nasledovné požiadavky : - sprehľadnenie umiestnenia surového a opracovaného materiálu - zlepšenie evidencie toku materiálu Merateľným cieľom je dosiahnutie zvýšenia skladovej kapacity vo výrobných priestoroch o 100%	
GALMM s.r.o.	Ružomberok	J. Jančeka 39	SK	03401	31579736	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			8 619,69
GEODETICCA VISION, s.r.o.	Košice - m.č. Staré Mesto	Floriánska 19	SK	04001	44014091	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.06.2016	Cieľom projektu je analýza vstupných dát z mobilného mapovania, testovanie a návrh možných postupov a funkcií pre lineárnu trianguláciu digitálnych snímkov.	
GEODETICCA VISION, s.r.o.	Košice - m.č. Staré Mesto	Floriánska 19	SK	04001	44014091	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			709,70
GEODETICCA, s.r.o.	Košice - m.č. Staré Mesto	Floriánska 19	SK	04001	36572161	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	"Kritický prieskum, implementácia a testovanie algoritmov, metód, postupov a softvérových nástrojov vhodných pre mobilný mapovací systém Kritický prieskum, implementácia a testovanie hardvéru vhodného pre mobilný mapovací systém Návrh koncepcie systému Laboratórne testovanie dosahu, rozlíšenia a presnosti koncepčného návrhu."	
GEODETICCA, s.r.o.	Košice - m.č. Staré Mesto	Floriánska 19	SK	04001	36572161	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2016	"Ciele: - workflow tvorby referenčnej databázy - objektová mapa - analýza požiadaviek KEY USERS - riešenie problému validácie údajov s ohľadom predchádzajúcu legislatívu, existujúce ISS a stav DB KN - business modely - procesná analýza a testovanie nástrojov na zobrazovanie potenciálnych nesúládov, vysporiadanie nesúládov - analýza použitia GIS systémov - podmienky integrácie s existujúcimi informačnými systémami samospráv"	
GEODETICCA, s.r.o.	Košice - m.č. Staré Mesto	Floriánska 19	SK	04001	36572161	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			27 527,29
GRANDSTONE, s.r.o.	Bratislava 3 - Vajnory	Šachorová 29	SK	83107	35718731	01.01.2016 - 31.12.2016	1	03.02.2016	1. Inovácia technologického postupu pri tvarovaní žulových sôch (nahradenie šablónového tvarovania pomocou ručnej mokrej brúsky modernejším postupom pomocou počítača na základe „.dxf“ súborov nahratých do riadiaceho programu píly a tak dosiahnuť hrubé vytvarovanie línie pred finálnym ručným vyleštením povrchu) 2. Vytvorenie postupu na zapúšťanie varných platní do roviny pri výrobe kuchynských pracovných dosiek (nahradenie frézovania povrchu vyrezaním vodným lúčom - príprava podkladov do počítačového programu)	
GRANDSTONE, s.r.o.	Bratislava 3 - Vajnory	Šachorová 29	SK	83107	35718731	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			1 022,25
HB STEEL, s.r.o.	Trebatice	Priemyselná 191	SK	92210	46689222	01.01.2016 - 31.12.2016	1	08.02.2016	Cieľom projektu je vytvorenie prototypu stroja zo zastaranej nefunkčnej triediacej technológie - nájdenie alternatívnych povrchových vrstiev, materiálov s možnosťou využitia pôvodných dielov s prirátaním na možnosť využitia v potravinárskom priemysle,	
HB STEEL, s.r.o.	Trebatice	Priemyselná 191	SK	92210	46689222	01.01.2016 - 31.12.2016	2	15.03.2016	Cieľom projektu je získať nové poznatky výrobou prototypu stroja na základe úpravy a prispôbenia výkresovej dokumentácie pomocou zmeny z britsko-americkkej sústavy merných jednotiek dĺžky do medzinárodnej sústavy jednotiek so zachovaním čo najpresnejších mier zvolením správneho zaokrúhľovania. Zároveň nájsť alternatívne materiály so zameraním na uchovanie funkčnosti a optimalizáciu hmotnosti stroja a zefektívnenie nákladového zaťaženia.	
HB STEEL, s.r.o.	Trebatice	Priemyselná 191	SK	92210	46689222	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.04.2016	Cieľom projektu je výroba prototypu stroja so zvýšenou rezistennosťou povrchovej vrstvy stroja voči agresívnemu prostrediu využitím do potravinárskeho priemyslu.	

HB STEEL, s.r.o.	Trebatice	Priemyselná 191	SK	92210	46689222	01.01.2016 - 31.12.2016	4	03.06.2016	Cieľom projektu je zvýšenie variability využitia stroja realizáciou výroby zrkadlového prototypu stroja a nájdenie alternatívneho využitia častí výrobkov.	
HB STEEL, s.r.o.	Trebatice	Priemyselná 191	SK	92210	46689222	01.01.2016 - 31.12.2016	5	20.06.2016	Cieľom projektu je výroba prototypu stroja vhodného na triedenie abrazívneho materiálu, zvýšenie bezpečnosti obsluhy stroja, testovanie metód na zvýšenie oteruvzdornosti/ životnosti stroja.	
HB STEEL, s.r.o.	Trebatice	Priemyselná 191	SK	92210	46689222	01.01.2016 - 31.12.2016	6	13.07.2016	Cieľom projektu je nájsť alternatívne technológie spájania tenkých plechov so zreteľom na predchádzanie deformácii plechov počas výrobných fáz vplyvom tepelného pnutia materiálu počas zvárania metódou TIG a technologická a konštrukčná úprava zvarovanej zostavy.	
HB STEEL, s.r.o.	Trebatice	Priemyselná 191	SK	92210	46689222	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			83 725,71
HighChem s.r.o.	Bratislava 1 - Staré Mesto	Leškova 11	SK	81104	35737719	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Výskumné a vývojové aktivity spoločnosti HighChem, s.r.o. dosahujú úroveň najvýznamnejších svetových pracovísk v oblasti identifikácie malých molekúl v ľudskom organizme, environmentálnych vzorkách, potravinách, liekoch a mnohých iných vzorkách. Cieľom projektu je vytvorenie inovatívnej metodológie na plošné mapovanie molekúl v ľudskom organizme a postupne identifikovať a spektrálne fingerprintovať detegované molekuly, čím sa otvorí brány k spoľahlivej diagnostike a liečbe zákerných neurodegeneratívnych chorôb. Zároveň bude vytvorená komplexná databáza experimentálnych spektier autentických štandardov a neznámych metabolitov získaných vysoko-rozlišovacou tandemovou hmotnostnou spektrometriou, ktoré budú slúžiť ako identifikačné spektrá pri hľadaní biomarkerov v telesných tekutinách. Spoločnosť zaznamenala významný výskumno-vývojový úspech, keď sa podieľala na vývoji metódy, ktorá bola v r. 2016 publikovaná v najvýznamnejšom prírodovednom vedeckom časopise Nature Biotechnology, čo sa podarilo ako prvej slovenskej inštitúcii za posledných 14 rokov.	
HighChem s.r.o.	Bratislava 1 - Staré Mesto	Leškova 11	SK	81104	35737719	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2015	Výskumné a vývojové aktivity spoločnosti HighChem, s.r.o. dosahujú úroveň najvýznamnejších svetových pracovísk v oblasti identifikácie malých molekúl v ľudskom organizme, environmentálnych vzorkách, potravinách, liekoch a mnohých iných vzorkách. Cieľom projektu je prispieť k identifikácii tisícok neznámych látok v životnom prostredí a tým umožniť hľadanie toxických látok prítomných okolo nás. Vzhľadom na skutočnosť, že v súčasnosti ani najlepšie svetové pracoviská nedokážu identifikovať v Dunaji viac ako 5-15% látok, patrí náš proket k jedným z najdôležitejších výskumných počínov akému čelí stredoeurópsky región.	
HighChem s.r.o.	Bratislava 1 - Staré Mesto	Leškova 11	SK	81104	35737719	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			99 376,92
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	1	26.01.2015	WF254 - Rozšírenie funkčných vlastností systému MIREL MAP	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	2	26.08.2015	WF350 - Prototypová aplikácia MIREL SOL na HDV 240 pre ZSSK Cargo	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	3	29.06.2015	WF419B - Vývoj MIREL RM2 - registračný rýchlomer na 3G platforme	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	4	25.05.2015	WF471 - Prototypová aplikácia MIREL VZ1 a MIREL RM1 na HDV typu Bombardier TRAXX AC3	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	5	23.03.2015	WF520 - Rozšírenie funkčných vlastností riadiaceho systému MIREL RS351 - etapa 2	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	6	23.02.2015	WF528 - Rozšírenie funkčných vlastností HW systémov MIREL VZ1 s cieľovou verzia SW v04	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	7	29.06.2015	WF545 - Prototypová aplikácia a homologizácia MIREL VZ1 a MIREL RM2 v Poľsku	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	8	26.01.2015	WF604 - Vývoj SW knižnice univerzálneho záznamu na SD kartu. Pilotná implementácia v MIREL VZ1 v04.	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	9	29.06.2015	WF606 - Vývoj MIREL SHP - vlakový zabezpečovač pre poľskú infraštruktúru	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	10	27.04.2015	WF607 - Vývoj technológie pre synchronizovanie času systémov MIREL	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	11	29.06.2015	WF608 - Systémová platforma 3G - vývoj diagnostiky systémov	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	12	21.12.2015	WF613 - Prototypová aplikácia MIREL RM2 - pracovné stroje Hrochostroj, aplikácia 3 prototypov	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	13	21.12.2015	WF615 - Vývoj MIREL IRC s hallovou sondou so zvýšenou bezpečnosťou rozhrania	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	14	22.03.2016	WF628 - Rozšírenie funkčných vlastností systému MIREL RS813	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	15	25.04.2016	WF629 - Vývoj MIREL STB, funkčná brána STM modulu systému ETCS s riadenie prechodov sériovým rozhraní RS422	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	16	22.08.2016	WF642 - Vývoj technológie a metodík pre plánovanú údržbu prevádzkovaných systémov MIREL RS361, MIREL RS363 a MIREL SOL v rozsahu funkčnej skúšky D4.	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	17	22.08.2016	WF646 - Vývoj testovacieho zariadenia MIREL TZJU.2 pre diagnostiku, servis a údržbu systémov MIREL 2. generácie	
HMH, s.r.o.	Bratislava 4 - Dúbravka	Tavarikova osada 39	SK	84102	31356273	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			135 756,00

HT Solution s.r.o.	Bratislava 5 - Petržalka	Einsteinova 25	SK	85101	36700746	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Vývoj frameworku v ERP eso/es, ktorý umožní využívať in-memory databázové technológie. Technológiu využiť na kvalitnejšie a najmä rýchlejšie manažérske analýzy v aplikácii. Overiť nový framework na module eso/Discovery, produkt z kategórie business intelligence (BI) na báze jedinečnej in-memory technológii. Cieľom projektu je poskytnúť zákazníkovi vyššiu pridanú hodnotu základného eso/es a zvýšiť spokojnosť a lojalitu zákazníkov a zvýšenie konkurencie schopnosti produktu na trhu. Na základe toho zvýšiť tržby spoločnosti z vlastného produktu v budúcnosti. Merateľné ukazovatele projektu: a/ Vytvorený nový framework eso/es, ktorý komunikuje s in-memory databázovou technológiou b/ Vytvorený eso/Discovery – BI modul, určený pre analýzu dát z aplikácie eso/es vrátane funkcionality ako Timeline, ABC analýz, rebríčkov TOP a Bottom, porovnanie období a podobne.	
HT Solution s.r.o.	Bratislava 5 - Petržalka	Einsteinova 25	SK	85101	36700746	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			34 936,85
HYCA s.r.o.	Pezinok	Myslenická 1	SR	90201	35900008	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Zavedenie sériovej výroby pre vyvíjané produkty pre Pošty SR, strednodobý horizont použitia 3 roky.	
HYCA s.r.o.	Pezinok	Myslenická 1	SR	90201	35900008	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2016	Zavedenie sériovej výroby pre vyvíjané produkty nadstavieb pre malé a stredné vozidlá. Plánovaný je strednodobý horizont použitia 2 roky.	
HYCA s.r.o.	Pezinok	Myslenická 1	SR	90201	35900008	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.01.2016	Zavedenie sériovej výroby pre vyvíjané produkty nadstavieb na vozidlá zimnej údržby. Plánovaný je strednodobý horizont použitia 2 roky.	
HYCA s.r.o.	Pezinok	Myslenická 1	SR	90201	35900008	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			36 942,76
CHETRA SK, s.r.o.	Hencovce	Sládkovičova 1937	SK	09302	36497274	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	ČÍSLO PROJEKTU: 25110320075 VÝSKUM A VÝVOJ VYSOKOVÝKONNÝCH HI-TECH MECHANICKÝCH UPCHÁVOK.	
CHETRA SK, s.r.o.	Hencovce	Sládkovičova 1938	SK	09302	36497274	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			452 583,10
IDD Bratislava - Inžiniersko dodávateľské družstvo	Bratislava 1 - Staré Mesto	Myjavská 16	SK	81103	00585912	01.01.2016 - 31.12.2016	1	15.01.2016	Cieľom projektu je vývoj ležateho vinifikátora a kryomaceračnej nádrže o objeme 4000 ltr. Merateľným cieľom projektu je dosiahnutie súboru požadovaných mechanických a kvalitatívnych vlastností.	
IDD Bratislava - Inžiniersko dodávateľské družstvo	Bratislava 1 - Staré Mesto	Myjavská 16	SK	81103	00585912	01.01.2016 - 31.12.2016	2	08.02.2016	Cieľom projektu je vývoj stojateho vinifikátora o priemere 1300 mm s miešadlom a izoláciou dna a veka. Merateľným cieľom projektu je zvýšenie pevnosti a dosiahnutie vyššej presnosti pri udržiavaní vnútornej teploty a zvýšenie rýchlosti Delta T.	
IDD Bratislava - Inžiniersko dodávateľské družstvo	Bratislava 1 - Staré Mesto	Myjavská 16	SK	81103	00585912	01.01.2016 - 31.12.2016	3	10.10.2015	Cieľom projektu je vývoj ležateho vinifikátora a kryomaceračnej nádrže o objeme 2000 ltr. Merateľným cieľom projektu je test sily motora a prevodovky.	
IDD Bratislava - Inžiniersko dodávateľské družstvo	Bratislava 1 - Staré Mesto	Myjavská 16	SK	81103	00585912	01.01.2016 - 31.12.2016	4	01.11.2016	Cieľom projektu je vývoj izolácie nádrže typu VM1300. Merateľným cieľom projektu je dosiahnutie udržateľnosti vnútornej teploty v požadovanej výške.	
IDD Bratislava - Inžiniersko dodávateľské družstvo	Bratislava 1 - Staré Mesto	Myjavská 16	SK	81103	00585912	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			4 244,60
INGENIO, s.r.o.	Skalica	Dr. Valacha 1260/62	SK	90901	36803006	01.01.2016 - 31.12.2016	1	17.02.2016	Vývoj bezpečnostných skiel , podľa normy : - STN EN 356 - sklo odolné proti ručnému útok, - STN EN 1063 - sklo odolné proti strelám, - STN EN ISO 23125 - bezpečnostné sklo pre sústruhy.	
INGENIO, s.r.o.	Skalica	Dr. Valacha 1260/62	SK	90901	36803006	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			609,29
Inžinierska výpočtová spoločnosť Trnava, s.r.o.	Trnava	Jána Hollého 5	SK	91701	36222224	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.04.2013	PROJEKT ČÍSLO 323264 – CESAM (CODE FOR EUROPEAN SEVERE ACCIDENT MANAGEMENT), JE PROJEKT 17–TICH EURÓPSKÝCH VÝSKUMNÝCH ORGANIZÁCIÍ NA OBDOBIE APRÍL 1, 2013 – MAREC 31, 2017. PROJEKT MÁ ZA ÚLOHU VALIDOVAŤ VÝPOČTOVÝ KÓD ASTEC POTREBNÝ NA VÝPOČET ŤAŽKÝCH HAVÁRIÍ (HAVÁRIE S TAVENÝM AKTÍVNEJ ZÓNY) EURÓPSKÝCH JADROVÝCH REAKTOROV TYPU PWR. ÚLOHOU NAŠEJ SPOLUPRÁCE JE PODIELAŤ SA NA VÝVOJI A VALIDÁCII KÓDU TAK, ABY VEDEL KÓD POČÍTAŤ ŤAŽKÉ HAVÁRIE PRE JADROVÉ REAKTORY TYPU VVER 440 VYUŽÍVANÉ NA SLOVENSKU.	
Inžinierska výpočtová spoločnosť Trnava, s.r.o.	Trnava	Jána Hollého 5	SK	91701	36222224	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.07.2015	PROJEKT ČÍSLO 662157 – IVMR (IN–VESSEL MELT RETENTION) PRE EXISTUJÚCE A BUDÚCE JADROVÉ ELEKTRÁRNE, JE PROJEKT 23 EURÓPSKÝCH VÝSKUMNÝCH ORGANIZÁCIÍ NA OBDOBIE JÚL 1, 2015 – JÚN 31, 2019. PROJEKT JE ZAMERANÝ NA MOŽNOSŤ IMPLEMENTÁCIE STRATÉGIE ZADRŽANIA KÓRIA V TLAKOVEJ NÁDOBE REAKTORA PRE JADROVÉ ELEKTRÁRNE PREVÁDZKOVANÉ V KRAJINÁCH EÚ.	
Inžinierska výpočtová spoločnosť Trnava, s.r.o.	Trnava	Jána Hollého 5	SK	91701	36222224	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.03.2015	POJEKT EC ČÍSLO 604965 – NUGENIA – PLUS, JE PROJEKT 50 EURÓPSKÝCH VÝSKUMNÝCH ORGANIZÁCIÍ, Pôvodne NA OBDOBIE MAREC 1, 2015 – JÚN 30, 2016 PROJEKT SFP (SPENT FUEL POOL) JE ZAMERANÝ NA MODELOVANIE PRIEBEHU HAVÁRIE SO STRATOU CHLADENIA ALEBO ÚNIKU CHLADIVA PRE JADROVÉ PALIVO SKLADOVANÉ V BAZÉNE VYHORENÉHO PALIVA.	
Inžinierska výpočtová spoločnosť Trnava, s.r.o.	Trnava	Jána Hollého 5	SK	91701	36222224	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			40 835,03

IPESOFT spol. s r.o.	ŽILINA	BYTČICKÁ 2	SK	01001	31589898	01.01.2016 - 31.12.2016	1	10.11.2014	Projekt 416/1. Cieľom projektu je návrh a vývoj moderného meracieho systému pre zber, spracovanie a uchovávanie komplexných prevádzkových údajov z hnacích dráhových vozidiel (HDV) elektrickej aj dieselovej trakcie. Špecifickými požiadavkami sú: spoločná metodika spracovania dát z HDV rôznych trakčných systémov, zabezpečený obojsmerný prenos údajov medzi HDV a centrálnym systémom, súlad s požiadavkami EN 50155 a EN 60529.	
IPESOFT spol. s r.o.	ŽILINA	BYTČICKÁ 2	SK	01001	31589898	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.02.2016	Projekt 501/1. Cieľom projektu je navrhnúť a vyvinúť inovatívny dátový konektor, ktorý umožní efektívnu komunikáciu s rozsiahlymi sústavami inteligentných meracích zariadení prostredníctvom komunikačného štandardu IEC 62056 DLMS/COSEM. Špecifickými požiadavkami sú: súčasná podpora LAN a WAN rozľahlých sietí, súčasná podpora viacerých typov meracích zariadení štandardu IEC 62056, vysoká škálovateľnosť z pohľadu množstva inteligentných meracích zariadení, kontinuálny zber dát, dátová redundancia.	
IPESOFT spol. s r.o.	ŽILINA	BYTČICKÁ 2	SK	01001	31589898	01.01.2016 - 31.12.2016	3	12.01.2016	Projekt 449/11. Cieľom projektu je vytvoriť inovatívny konfigurovateľný produkt na softvérovej technológii reálneho času pre kritické aplikácie v segmentoch Energetika, Priemysel a Doprava. Špecifickými požiadavkami sú škálovateľnosť produktu, funkčná a dátová redundancia kritických častí produktu pre zabezpečenie business continuity. Pri vývoji produktu je potrebné prekonať technické a vývojové riziká súvisiace s efektívnym prepojením sveta kritických aplikácií reálneho času, enterprise databázových aplikácií a webových služieb.	
IPESOFT spol. s r.o.	ŽILINA	BYTČICKÁ 2	SK	01001	31589898	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			75 549,50
ISTROPOL SOLARY a.s.	Horné Mýto	267	SK	93013	34146768	01.01.2016 - 31.12.2016	1	02.01.2015	Šľachtenie nových odrôd obilnín pre potreby intenzívnej rastlinnej výroby: - Šľachtenie nových odrôd obilnín s vyšším úrodovým potenciálom, vyššou odolnosťou proti biotickým a abiotickým faktorom prostredia a lepšou technologickou kvalitou. - Hodnotenie genetických zdrojov obilnín a tvorba nových genotypov s cennými agronomickými a kvalitatívnymi vlastnosťami pre ďalšie využitie v šľachtení nových odrôd.	
ISTROPOL SOLARY a.s.	Horné Mýto	267	SK	93013	34146768	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			41 063,21
ITfire	BRATISLAVA	UHROVA 4	SR	83101	46131205	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Oblasť výskumu: Technické vedy – Informačné a komunikačné technológie Oblasť výskumu: Informačné systémy, Podskupiny: 020311, 020309 Krátky opis projektu: Predmetom projektu je výskum v oblasti bezpečnosti informačných systémov, konkrétne oblasť bezpečnosti informačných systémov v sektore SME a MidiCaps s cieľom získať nové poznatky, tieto ďalej skúmať, hodnotiť a na základe zistení formulovať a navrhovať nové procesy, postupy, modely, riešenia a služby. Merateľné ukazovatele: 1) Zvýšiť objem investícií do výskumu na úroveň 5 % z ročného objemu tržieb 2) Zriadiť pracovisko zamerané na Val (vývoj a inovácie) 3) Vytvoriť jedno nové pracovné miesto a obsadiť ho pracovníkom do 26 rokov Ďalšie budúce benefity z projektu VaV: - Posilnenie konkurencieschopnosti firmy - Získanie know-how v oblasti riadenia bezpečnosti informačných systémov - Zvýšenie záujmu o naše produkty a služby Zvýšenie obrátu firmy	
ITfire	BRATISLAVA	UHROVA 4	SR	83101	46131205	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			938,08
JAMP, S. R. O.	ILAVA	PIVOVARSKÁ 458	SK	01901	31617131	01.01.2016 - 31.12.2016	1	07.01.2015	Cieľom projektu je vývoj vretenovej kosačky s hydraulickým pohonom a centrálnym odsávaním pre udržiavanie trávnatých plôch a futbalových ihrísk. Kosačka bude disponovať centrálnym zberným košom, centrálnym odsávaním vretien ventilátorom a hydraulickým pohonom 3x3. Vývoj centrálného odsávania kosačky bude znamenať úsporu času pri kosení a nízke prevádzkové náklady. Pre vývoj centrálného odsávania bude treba vyvinúť aj špeciálny zberný kôš, ktorý bude mať od štandardne využívaných košov minimálne dvojnásobný objem pri zachovaní jednoduchej manipulácie s ním. Vývoj bude orientovaný aj na novú konštrukciu a geometriu lopatiek ventilátora. Cieľom je ďalej vývoj kosačky takým spôsobom, aby 80 % výrobku bolo plne recyklovateľných.	
JAMP, S. R. O.	ILAVA	PIVOVARSKÁ 458	SK	01901	31617131	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			50 737,99
JOLL s.r.o.	Detva	Námestie SNP 16	SK	96212	36646776	01.01.2016 - 31.12.2016	2	15.01.2015	Predmetom projektu je výskum a vývoj v oblasti cukrárenskej výroby a manažmentu podniku s cieľom získať nové poznatky, tieto ďalej skúmať, hodnotiť a na základe zistení formulovať a navrhovať nové procesy, postupy, riešenia, produkty a služby pre zákazníkov.	
JOLL s.r.o.	Detva	Námestie SNP 16	SK	96212	36646776	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			17 612,20

JUNOZ, s.r.o.	Levice	ul. J. Kollára 36	SK	93405	43985211	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Názov: Hodnotenie spoľahlivosti extrémne tepelne namáhavých železobetónových konštrukcií - vytvorenie programov a makier pre tvorbu geometrie - posúdenie významu jednotlivých vplyvov na správanie sa konštrukcie - stanovenie teplotných vplyvov na betóny nosných konštrukcií vystavených extrémnym environmentálnym podmienkam - metodika hodnotenia spoľahlivosti betónovej konštrukcie kontajnerov jadrových elektrární - vytvorenie vedomostnej databázy o degradačných procesoch na základe experimentálneho overovania - vypracovanie postupov na monitorovanie a hodnotenie starnutia / zvyškovej životnosti / a technologických postupov stavebných objektov	
JUNOZ, s.r.o.	Levice	ul. J. Kollára 36	SK	93405	43985211	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			7 455,29
JUSTUR, spol. s r. o.	Stará Turá	Nám. Dr. A. Schweitzera 194	SK	91601	31102450	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Ciele Projektu: 1) Implementácia výsledkov projektu "Výskum a vývoj súboru sofistikovaných zariadení v spoločnosti JUSTUR, spol. s r. o." do procesu výroby a testovania prototypov. 2) Zvýšenie konkurencie schopnosti JUSTUR, spol. s r. o. využitím unikátneho piestového etalónového systému. 3) Rozšírenie prietokového rozsahu overovania plynomerov s využitím systému kritických dýz a implementácie systému podtlaku pred dýzami a pretlaku za posledným plynomerom s cieľom zvýšenia počtu testovaných meradiel v trati. Merateľné výsledky Projektu po jeho ukončení: 1) Injekčná technika - modulárna zostava 2) Skúšanie vodomerov a meračov tepla 3) Skúšanie plynomerov	
JUSTUR, spol. s r. o.	Stará Turá	Nám. Dr. A. Schweitzera 194	SK	91601	31102450	01.01.2016 - 31.12.2016	2	08.01.2016	Cieľom projektu je vývoj nového typu skúšobnej stanice na overovanie vodomerov, na ktorej bude možné skúšať rôzne typy vodomerov pri podstatne kratšej overovacej dobe, ako bolo možné so stávajúcim typom skúšobnej stanice na vodometry. Na začiatku projektu nie je úplne jasné, ako podstatne skrátiť dobu skúšok.	
JUSTUR, spol. s r. o.	Stará Turá	Nám. Dr. A. Schweitzera 194	SK	91601	31102450	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			171 493,16
KACHNIC, s.r.o.	Veľký Krtíš	Pionierska 10	SK	99001	36752169	01.01.2016 - 31.12.2016	1	11.01.2016	Cieľom projektu je vyvinúť nový stroj, ktorý umožní mechanické opracovanie bočnic určených pre nákladné prívesy. Jedná sa o stroj, ktorý k nie je k dispozícii na trhu. Stroje, ktoré umožňujú podobnú funkciu sú univerzálnymi strojmi určenými pre široké využitie a preto sú pre túto aplikáciu zbytočne nákladné. Jadro stroja bude tvoriť portálová fréza, plne spôsobilá na obrábanie hliníkových materiálov. Jej požadované vlastnosti sú nasledovné: - maximálna rýchlosť otáčania vretena: 20 000 ot/min. - maximálna dĺžka obrábanej bočnice: 6m. - výrobný výkon zariadenia: 10ks/h.	
KACHNIC, s.r.o.	Veľký Krtíš	Pionierska 10	SK	99001	36752169	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			19 333,25
Kardioamb, s.r.o.	Rimavská Sobota	Petra Hostinského 4	SK	97901	46759697	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.06.2015	Cieľom vedecko výskumného projektu klinického skúšania liekov je nájsť vhodných pacientov do medzinárodného klinického skúšania liečiv za účelom zistenia účinnosti nových liekov, zistenia nežiaducich účinkov a intolerancie nových liečiv. Pacienti musia byť aktívne vyhľadávaní a zaradzovaní do klinického skúšania na základe splnenia inklúzy a exklúzy kritérií daných zadávateľom klinického skúšania. Každý z pacientov musí byť poučený o účinnosti nových liečiv, spôsobu podávania liečiv, komunikácie s lekárom a sestrou, dodržiavania životosprávy a nahlasovania všetkých vedľajších a nežiaducich účinkov. Pacient musí byť edukovaný ohľadom zaobchádzania a skladovania liečiv a základov hygienicko epidemiologických štandardov. Pacientovi bude vydaná kartička plánovaných návštev a kartička pripomenkovania podávania liečiv. Pacienti budú dostávať zošity, kde si budú zapisovať čas a miesto podania liečiva, nežiaduce lokálne a celkové účinky. Navyše pacienti budú edukovaní, aby všetky liečivá a doplnky stravy nahlasovali hlavnému inštitútorovi. Cieľom je nájsť aspoň 15 pacientov, ktorý spĺňajú inklúzne a exklúzne kritéria zadané zadávateľom, ktorých po podpísaní informovaného súhlasu zaradíme do klinického skúšania.	
Kardioamb, s.r.o.	Rimavská Sobota	Petra Hostinského 4	SK	97901	46759697	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			1 851,04
KARDIO-SANUS, spol. s r.o.	Bratislava-Devínska Nová Ves	Štefana Kráľika 1/B	SK	84107	35976918	01.01.2016 - 31.12.2016	1	02.01.2015	Projekt: PHIZER protokol B1481022 - 3. fáza klinického skúšania lieku. Sleduje sa jeho efekt a vplyv na morbiditu a mortalitu sledovaných pacientov.	
KARDIO-SANUS, spol. s r.o.	Bratislava-Devínska Nová Ves	Štefana Kráľika 1/B	SK	84107	35976918	01.01.2016 - 31.12.2016	2	02.01.2015	Projekt: PHIZER Protokol B1481038 - 3. fáza klinického skúšania lieku. Sleduje sa jeho efekt a vplyv na morbiditu a mortalitu sledovaných pacientov.	
KARDIO-SANUS, spol. s r.o.	Bratislava-Devínska Nová Ves	Štefana Kráľika 1/B	SK	84107	35976918	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			1 247,00
KUK COILS Slovakia s. r. o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	45575312	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.07.2016	Vývoj automatizovaného pracoviska pre cínovanie vývodov transformátorov. Doteraz ručné spájkovanie, ktoré bolo náročné na dodržanie kvality a s rizikom popálenia obsluhy. Toto automatizované pracovisko zabezpečí firme získanie ďalších zákaziek, kde sú kladené vysoké požiadavky na kvalitu spájkovania. Pracovisko bude prepojené na informačný systém a nastavenie zariadenia bude definované oskosenaním dokumentu k zákazke	

KUK COILS Slovakia s. r. o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	45575312	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2016	Vývoj modulu KUK PDM je zameraný na plánovanie a kontrolu výrobných zdrojov a produktov pre efektívnu riadenie procesov nákupu a výroby. Cieľom je minimalizovať riziko neskorých dodávok pomocou výhľadov od zákazníka a simulácií pracovných postupov. Plánovanie výroby je tak presne definované termínovo s ohľadom na všetky aspekty vstupujúce do procesu (voľné výrobné kapacity stroj a ľudských zdrojov, materiál, výrobné podklady) Všetky odchýlky, ktoré by viedli k nespĺneniu dodávok sú vizualizované. Plánovačom, nákupom a predajom sú tak dané neomvlné systémové nástroje na zabezpečenie výroby	
KUK COILS Slovakia s. r. o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	45575312	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			8 961,10
KVANT spol. s r.o.	Bratislava 4 - Karlova Ves	FMFI UK Mlynská Dolina	SK	84248	31398294	01.07.2015 - 30.06.2016	1	01.03.2016	Skúmať elektrónové interakcie povrchu vzoriek rôznych druhov materiálov (sklo, keramika, guma drevo) pre potreby ich analýz na elektrónovom mikroskope so zameraním na overenie dosiahnuteľnosti parametrov zobrazenia na SEM, skúmať a analyzovať kvantové javy pri nízkych teplotách pomocou kryogénnej techniky, získanie poznatkov z výskumu nedeštruktívnych analýz umeleckých diel pomocou hyperspektrálneho zobrazovania a analýz kalorimetrických plošných dát z rozmerných malieb, získanie znalostí o optimálnych osvetľovacích a optických systémoch pri extrémne krátkych expozičných časoch	
KVANT spol. s r.o.	Bratislava 4 - Karlova Ves	FMFI UK Mlynská Dolina	SK	84248	31398294	01.07.2015 - 30.06.2016	Vysledok			47 657,00
Liptovská nemocnica s poliklinikou MUDr. Ivana Stodolu Liptovský Mikuláš	Liptovský Mikuláš	Palúčanská 25	SK	03101	17336163	01.01.2016 - 31.12.2016	1	15.10.2013	Klinické skúšanie liekov	
Liptovská nemocnica s poliklinikou MUDr. Ivana Stodolu Liptovský Mikuláš	Liptovský Mikuláš	Palúčanská 25	SK	03101	17336163	01.01.2016 - 31.12.2016	2	23.03.2015	Klinické skúšanie liekov	
Liptovská nemocnica s poliklinikou MUDr. Ivana Stodolu Liptovský Mikuláš	Liptovský Mikuláš	Palúčanská 25	SK	03101	17336163	01.01.2016 - 31.12.2016	3	23.03.2015	Klinické skúšanie liekov	
Liptovská nemocnica s poliklinikou MUDr. Ivana Stodolu Liptovský Mikuláš	Liptovský Mikuláš	Palúčanská 25	SK	03101	17336163	01.01.2016 - 31.12.2016	4	11.09.2014	Klinické skúšanie liekov	
Liptovská nemocnica s poliklinikou MUDr. Ivana Stodolu Liptovský Mikuláš	Liptovský Mikuláš	Palúčanská 25	SK	03101	17336163	01.01.2016 - 31.12.2016	5	19.04.2011	Klinické skúšanie liekov	
Liptovská nemocnica s poliklinikou MUDr. Ivana Stodolu Liptovský Mikuláš	Liptovský Mikuláš	Palúčanská 25	SK	03101	17336163	01.01.2016 - 31.12.2016	6	22.04.2014	Klinické skúšanie liekov	
Liptovská nemocnica s poliklinikou MUDr. Ivana Stodolu Liptovský Mikuláš	Liptovský Mikuláš	Palúčanská 25	SK	03101	17336163	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			24 651,91
MATADOR Industries, a. s.	Dubnica nad Váhom	Továrenská 1	SK	01841	31632301	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.10.2013	Ciele projektu poskytovať riešenia zákazníkom s vysokou pridanou hodnotou, ktoré naplňujú znaky 4. priemyselnej revolúcie - Industrie 4.0. Konkrétne ide najmä o : • Flexibilitu výroby – v prípade automotive prestavenie prípravkov v závislosti od modelu momentálne nachádzajúceho sa na výrobnom páse • Prepájanie systémov Spojenie CRM systému (povie nám po akom aute je v danom čase dopyt) s výrobným systémom, ktorý na základe vstupu z CRM zmení množstvá kusov konkrétnych modelov • Sledovanie kvality výroby Na základe online zberu obrovského množstva dát sledovať trend vo výrobe a v závislosti na tom flexibilitne meniť technologické parametre • Okamžité informovanie o poruchách – v prípade nepredvídateľných porúch resp. havárií smart zariadenie vybavené potrebnou senzorikou o tom dokáže informovať údržbu, výrobu, logistiku atď. • Plánovanie údržby -Sledovanie stavu zariadenia napr. robota a proaktívne plánovanie údržby na základe pozbieraných dát • Komunikácia medzi strojmi - Výrobná linka dá impulz logistike na základe požiadaviek výroby o tom koľko bude potrebovať vstupných dielcov a koľko má hotových - decentralizácia riadenia • SMART riešenia Predpokladom je napojenie na kamerové systémy a skenery, ktoré zbierajú dáta a vyhodnocujú okolie alebo produkt. Implementovanie komunikácie všetkého so všetkým (v hladine systémov). • Zameranie sa na objekt - Zaujímá nás jeden konkrétny robot a nie celá linka • Bezpečnosť - Zvýšenie firewall, bezpečnosť nielen serverov ale priemyselných sietí, prevencia virtuálnych útokov. Implementácia bezpečných systémov, ktoré neohrožia život človeka ale umožnia spoluprácu. Bezpečnosť riešenia online, adaptívna bezpečnosť.	
MATADOR Industries, a. s.	Dubnica nad Váhom	Továrenská 1	SK	01841	31632301	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			664 910,29
MECASYS s. r. o.	Námestovo	Florinova 873/20	SK	02901	36433080	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	1.) Zvýšiť a udržať objem investícií do výskumu na úroveň 6% z ročného objemu tržieb. 2.) Postaviť moderné pracovisko zamerané na Výskum, Vývoj a testovanie materiálov a strojných zariadení. 3.) Vytvorí jedno pracovné miesto a obsadí ho PhD alebo pracovníkom do 26 rokov.	
MECASYS s. r. o.	Námestovo	Florinova 873/20	SK	02901	36433080	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			43 820,00
MM a spol., s. r. o.	Skalica	Hviezdoslavova 957/11	SK	90901	44827652	01.01.2016 - 31.12.2016	1	02.10.2016	výskum reakcie skla a hliníkových voštinových panelov	
MM a spol., s. r. o.	Skalica	Hviezdoslavova 957/11	SK	90901	44827652	01.01.2016 - 31.12.2016	Vysledok			35,00
ModneVeci s.r.o.	VEĽKÝ LIPNÍK	VEĽKÝ LIPNÍK 226	SK	06533	47826452	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.07.2016	návrh strihov dámskych košíeľ - spustenie prevádzky šitia dámskych košíeľ	

ModneVeci s.r.o.	VELKÝ LIPNÍK	VELKÝ LIPNÍK 226	SK	06533	47826452	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			124,19
MTS, spol. s r.o.	Krivá	53	SK	02755	36001368	01.01.2016 - 31.12.2016	1	14.01.2016	6086 – Plne automatizovaná linka na montáž riadiacej jednotky auta. Cieľom projektu je vývoj kompletnej linky pre výrobu a montáž riadiacej jednotky auta, ktorá bude využívať nové výrobné technológie. Linka má spĺňať nasledovné parametre: - Automatizácia v rozsahu 100%. - Rýchlosť výroby 5 ks za minútu. - Hodnota zmetkovitosti na úrovni 99,92 %. - Zber dát s využitím DMC kódov.	
MTS, spol. s r.o.	Krivá	53	SK	02755	36001368	01.01.2016 - 31.12.2016	2	20.11.2016	6367 - Linka na výrobu komponentov zdvihačov okien. Cieľom projektu je vývoj kompletnej linky pre výrobu komponentov zdvihačov okien v automobiloch. V rámci vývoja linky bude vyvíjaný aj výrobný proces pre túto linku. Požiadavky kladené na linku sú nasledovné: - rýchlosť linky - 1 kus za 1,5 s, - výroba 3 kusov na jeden pracovný cyklus. - automatické nakladanie kusov na paletu - automatické spájanie a vykladanie komponentov.	
MTS, spol. s r.o.	Krivá	53	SK	02755	36001368	01.01.2016 - 31.12.2016	3	04.12.2016	6408 - Montážna linka pre hlavné svetlo motocykla. Cieľom projektu je vývoj úplne novej montážnej linky pre hlavné svetlo motocykla. Merateľným cieľom je dosiahnuť rýchlosť produkcie v objeme 24 kusov za hodinu. Montážna linka bude pozostávať z nasledovných častí: - Pracovisko HAP 1 - Pracovisko funkčnej kontroly - Pracovisko HAP 2 - Pracovisko HAP 3 - Pracovisko lepenia - Automatická stanica pre kontrolu tesnotní Všetky automatické stanice budú mať dotykový operačný panel pre nastavenie parametrov stanice.	
MTS, spol. s r.o.	Krivá	53	SK	02755	36001368	01.01.2016 - 31.12.2016	4	10.05.2016	6971 - Nová technológia zvrárania plastov. Cieľom projektu je vyvinutie novej technológie zvrárania plastov pre linku na výrobu svetlometov, ktorá bude spĺňať nasledovné požiadavky: - Rýchlosť zvrárania dielov do 5s - Eliminovanie nutnosti predhrievania zvráracieho nástroja - Vysoká kvalita zvarov s dôrazom na odhalenie chýb znemožňujúcich vykonanie procesu zvrárania - Meranie správnej výšky zvarových pinov pred zvráraním priamo zvráracím nástrojom Merateľným cieľom je dosiahnuť vplyvom novej technológie rýchlosť produkcie na 80 kusov vyrobených svetlometov za hodinu.	
MTS, spol. s r.o.	Krivá	53	SK	02755	36001368	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			458 928,12
Nexa, s.r.o.	Piešťany	Sasinkova 9	SK	92101	36239798	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Cieľom projektu, ktorý prebehne v 5 etapách, v horizonte piatich rokov, zo začiatkom v roku 2015, bude vývoj nových zariadení určených na dezinfekciu vzduchu expozíciou umelým optickým žiarením, vlnovej dĺžky 253,7 nm. Všetky novo vyvinuté zariadenia budú zastrešené ochrannou známkou Prolux G, pričom každý nový výrobok bude mať samostatnú ochrannú známku na národnej a európskej úrovni. Dielčie výsledky vývoja budú priebežne kontrolované v autorizovanej skúšobni meracími protokolmi EMC a protokolmi na elektrickú bezpečnosť a priebežne budú vykonávané klinické skúšky v zmysle Nariadenia vlády 582/2008 pravidlo 15. Výsledkom celého vývojového procesu budú nové výrobky so záverečnými protokolmi talianskej notifikovanej osoby BUREAU VERITAS za európsky priestor a a ruskej notifikovanej osoby INKOR pre ostatné krajiny.	
Nexa, s.r.o.	Piešťany	Sasinkova 9	SK	92101	36239798	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			27 585,84
O2 Slovakia, s.r.o.	Bratislava 5 - Petržalka	Einsteinova 24	SK	85101	35848863	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.07.2015	PROJEKT VÝSKUMU A VÝVOJA JE ZAMERANÝ NA VÝVOJ NOVÉHO SYSTÉMU OBSLUHY ZÁKAZNÍKA. CIEĽOM PROJEKTU JE ZJEDNODUŠENIE A ZJEDNOTENIE INTERNÝCH PROCESOV A PRECHOD NA SYSTÉM ASISTOVANEJ SAMOOBSLUHY ZÁKAZNÍKA. INTERNÉ PROCESY A SYSTÉMY SÚ KOMPLIKOVANÉ A KAŽDÁ ZMENA SYSTÉMOV PRI ZAVÁDZANÍ NOVÝCH PRODUKTOV ALEBO PRI ÚPRAVÁCH SYSTÉMU Z DÔVODU ZMENY LEGISLATÍVY JE NÁKLADNÁ. NOVÝ SYSTÉM PRINESIE FLEXIBILITU A ÚSPORU NÁKLADOV NA IMPLEMENTÁCIU ZMIEN DO INTERNÝCH PROCESOV A SYSTÉMOV. ZÁROVEŇ PRINESIE ÚSPORU NÁKLADOV NA ŠKOLENIA NOVÝCH PREDAJCOV V OBLASTI IT SYSTÉMOV. ZNÍŽI POTREBU PRÍPRAVY DETAILNÝCH PRACOVNÝCH POSTUPOV PRE PREDAJCOV. ZNÍŽI CHYBOVOSŤ Z DÔVODU NEDODRŽANIA PRACOVNÉHO POSTUPU A ODSTRÁNÍ POTREBU NÁSLEDNÝCH OPRÁV VZNIKNUTÝCH CHÝB. TAKTIEŽ SA OČAKÁVA ÚSPORA NÁKLADOV Z DÔVODU ZNÍŽENIA POTREBY HARDVÉROVÉHO A SOFTVÉROVÉHO VYBAVENIA.	
O2 Slovakia, s.r.o.	Bratislava 5 - Petržalka	Einsteinova 24	SK	85101	35848863	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			108 221,60
Oralek, s. r. o.	Habovka	Stodolisko 95/16	SK	02732	45360049	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	1. Zvýšenie echokardiografických vyšetrení, Holterovských vyšetrení, ergometrií. 2. Zavádzanie nových výkonov: štruktúrovaná edukácia pacientov, ABI, epizódny EKG záznamník, nové ECHO metódy, záťažové ECHO, program zvyšovania telesnej kondície, odvykanie od fajčenia (aj s meraním CO vo vydychovanom vzduchu), racionalizácia preskripcie antibiotík u detí, otoskopia detí, intervencie pri obezite detí, merač hemoglobínu z kvapky krvi u detí. 3. vytvorenie MedPed centra, antikoagulačnej kliniky, ambulancie jednotky srdcového zlyhávania a nadštandardného kartového programu.	
Oralek, s. r. o.	Habovka	Stodolisko 95/16	SK	02732	45360049	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			5 902,75
P.K.SEM s.r.o.	Palárikovo	Kukučínova 1559/39	SK	94111	35933054	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.05.2014	šľachtenie nových odrôd rajčiaka jedlého na základe osvedčenia UKSUP-u č. 001/NŠ/2014	
P.K.SEM s.r.o.	Palárikovo	Kukučínova 1559/39	SK	94111	35933054	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.05.2014	šľachtenie novej odrody cesnaku kuchynského na základe osvedčenia UKSUP-u č. 001/NŠ/2014	
P.K.SEM s.r.o.	Palárikovo	Kukučínova 1559/39	SK	94111	35933054	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			4 354,50
PFCEU s.r.o.	Pezinok	Radničné námestie 3	SK	90201	36282600	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	1) Zvýšiť objem investícií do výskumu na úroveň 5 % z ročného objemu tržieb 2) Zriadiť pracovisko zamerané na VaI (vývoj a inovácie) 3) Vytvoriť jedno pracovné miesto a obsadiť ho PhD pracovníkom	

PFCEU s.r.o.	Pezinok	Radničné námestie 3	SK	90201	36282600	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			533,75
PIXEL FEDERATION, s.r.o.	Bratislava	EINSTEINOVA 19	SR	85101	36816388	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.03.2015	- vytvorí generický nástroj, generic toolkit, tak generický, aby sme pokryli všetku potrebnú funkcionality a v konečnom dôsledku nahradili všetky doteraz používané tooly - koncentrovať analytické nástroje do komplexnej a jednotnej podoby pre ľahšie tvorenie a spracovanie nových algoritmov a procesov exploratívnej analýzy - navrhnuť inovátny systém tak, aby vedel pokryť potreby nie len dnes, ale aj v budúcnosti - unifikovať ovládanie a manipuláciu s dátami v celom toolките - pripraviť dostatok komponentov a zobrazení dát tak aby boli veci zrozumiteľné a jednoduché - spraviť konfiguráciu pre kompletnú funkcionality projektu - nakonfigurovať centrálny tool spoločnosti, evidencie a riadenia - šetrenie nákladov na údržbu starých legacy systémov, ktorých je aktuálne cca 50 - eventuálne pripraviť verziu, ktorá sa bude dať implementovať aj do iného odvetvia a v inej spoločnosti	
PIXEL FEDERATION, s.r.o.	Bratislava	EINSTEINOVA 20	SR	85102	36816388	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			101 810,72
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	1	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami predného a zadného nárazníka - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov - návrh riešenia uskladnenia a transportu (technologické riešenia v procese lakovania, technologické riešenia uskladnenia a prepravy)	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	2	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami predného a zadného nárazníka - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov - návrh riešenia uskladnenia a transportu (technologické riešenia v procese lakovania, technologické riešenia uskladnenia a prepravy)	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	3	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami predného a zadného nárazníka - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov - návrh riešenia uskladnenia a transportu (technologické riešenia v procese lakovania, technologické riešenia uskladnenia a prepravy)	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	4	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami predného a zadného nárazníka - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov - návrh riešenia uskladnenia a transportu (technologické riešenia v procese lakovania, technologické riešenia uskladnenia a prepravy)	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	5	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami predného a zadného nárazníka - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov - návrh riešenia uskladnenia a transportu (technologické riešenia v procese lakovania, technologické riešenia uskladnenia a prepravy)	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	6	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami predného a zadného nárazníka - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov - návrh riešenia uskladnenia a transportu (technologické riešenia v procese lakovania, technologické riešenia uskladnenia a prepravy)	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	7	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	8	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov - návrh riešenia uskladnenia a transportu (technologické riešenia v procese lakovania, technologické riešenia uskladnenia a prepravy)	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	9	02.01.2015	- vývoj nového dizajnu s komponentami - návrh prototypovej formy - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov	

Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	57	01.01.2016	- vývoj nového dizajnu s komponentami predného a zadného nárazníka - návrh prototypovej formy - vývoj technologických riešení v procese výroby (vstrekovanie, lakovanie, konečná úprava, testovanie) - návrh riešenia montáže a aplikácie jednotlivých komponentov - návrh riešenia uskladnenia a transportu (technologické riešenia v procese lakovania, technologické riešenia uskladnenia a prepravy)	
Plastic Omnium Auto Exteriors, s.r.o.	Lozorno	995	SK	90055	35792108	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			538 945,59
Poľnohospodárske družstvo Inovec Trenčianske Stankovce, skrátene PD Inovec Trenčianske Stankovce	Trenčianske Stankovce	Nepriradené	SK	91311	00222453	01.01.2016 - 31.12.2016	1	12.07.2016	Spoločné pracovisko a výskum zameraný na komplexné využitie netradičných olejnin -ukončenie projektu 12/2021 rozpočet 1532067,14 z vlastných zdrojov 206553,29 výdavky za rok 2016 3569,94 z toho 25% 892,48	
Poľnohospodárske družstvo Inovec Trenčianske Stankovce, skrátene PD Inovec Trenčianske Stankovce	Trenčianske Stankovce	Nepriradené	SK	91311	00222453	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			892,48
Program® spol. s r.o.	Trenčín	Brnianska 10	SK	91105	17640415	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.02.2016	Cieľom Projektu Lotery online system I. je prispôbiť vlastný už vyvinutý systém LOTOS , systém na prevádzku videohier, na aktuálny štandard na trhu. Nové technické prevedenie terminálu využíva dvojobrazkový kabinet.	
Program® spol. s r.o.	Trenčín	Brnianska 10	SK	91105	17640415	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			10 398,66
R - progres s.r.o.	Nové Mesto nad Váhom	Brigádnická 7/967	SK	91501	36338371	01.01.2016 - 31.12.2016	1	07.12.2015	Cieľom projektu je vývoj nového vysoko efektívneho robotizovaného pracoviska, ktoré dokáže automaticky zvärať a kontrolovať rôzne typy kovových komponentov pre automobilový priemysel.	
R - progres s.r.o.	Nové Mesto nad Váhom	Brigádnická 7/967	SK	91501	36338371	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			27 135,01
REGONIK spol.s r.o.	Bratislava 3 - Nové Mesto	Jarošova 1	SK	83103	31325335	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Cieľom projektu je vyvinúť novú centrálnu procesorovú jednotku pre riadenie regulátorov klimatizácie, ktorá bude spĺňať vyššie parametre a ktorá umožní následne nasadenie prototypov na testovanie v ostrej prevádzke v spolupráci so zákazníkom. Výsledky testovania by mali overiť a potvrdiť pridanú hodnotu riešenia a jej aplikáciu v systémoch zákazníka. V budúcih obdobiach bude možné zamieňať centrálnu procesorovú jednotku starších generácií za nový typ, ktorý bude spĺňať nové požiadavky zákazníka.	
REGONIK spol.s r.o.	Bratislava 3 - Nové Mesto	Jarošova 1	SK	83103	31325335	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			55 966,08
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.04.2015	VÝVOJ ŽIAROBETÓNU NA DNO LP SO ZVÝŠENOU ODOLNOSŤOU VOČI KORÓZIÍ.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.04.2015	VÝVOJ PREFABRIKÁTOV SKLZNÍC A STOJÁK NARÁŽACEJ PECE, VÝVOJ ŽIAROMATERIÁLOV PRE CELÚ SKLADBU VÝMUROVKY NARÁŽACEJ PECE	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.04.2015	VÝVOJ VYLEPŠENÉHO ŽB NA BUBLACIE TYČE=KOFOND BT.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	4	01.01.2015	VÝVOJ ŽIAROBETÓNU A NÁVRH DIZAJNU ODSÍROVACÍCH TYČÍ.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	5	01.01.2015	VÝVOJ TEPELNO-IZOLAČNÝCH BETÓNOV.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	6	01.02.2015	VÝVOJ VÝROBKOV PRE HLINIKÁRENSKÝ PRIEMYSEL.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	7	01.03.2015	OPERATÍVNY VÝVOJ: KOFOND FAB 75=NÍZKOCEMENTOVÝ VIBROVATEĽNÝ ŽIAROBETÓN NA BÁZE ANDALUZITU A BAUXITU S VYŠŠÍMI FYZ. PARAMETRAMI.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	8	01.02.2015	OPERATÍVNY VÝVOJ:KOFOND L4A=PRE FÚKACIE ARMATÚRY	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	9	01.01.2016	VÝVOJ LAHČENÝCH MATERIÁLOV S VUŠŠOU TEPELNOU ODOLNOSŤOU A NIŽŠÍMI TEPELNÝMI VODIVOSŤAMI PRE RÔZNE APLIKÁCIE.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	10	01.01.2016	VÝVOJ ŽIAROBETÓNOV SO ŠKÁLOU AL2O3 OD 40 DO 90% S NÍZKYM OBSAHO M CEMENTU LCC PRÍPADNE S VEĽMI NÍZKYM OBSAHO M CEMENTU ULCC.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	11	01.01.2016	VÝVOJ ŽIAROBETÓNOV PRE ENERGETICKÝ PRIEMYSEL S OBSAHO M SIC OD 30-80% S VYSOKOU ODOLNOSŤOU VOČI TEPLÁRENSKEJ TROSKE A BIOMASE.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	12	01.01.2016	VÝVOJ MGO-C STAVÍV S VYŠŠÍMI ÚŽITKOVÝMI VLASTNOSŤAMI.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	13	01.01.2016	OPERATÍVNY VÝVOJ: KOTOR M 80 - BÁZICKÝ ŽIAROBETÓN S HYDRAULICKOU VÁZBOU.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	14	01.01.2016	OPERATÍVNY VÝVOJ: ALKO 70 LC - STAVIVÁ NA BÁZE PÁLENÉHO LUPKU A KORUNDU S KERAMICKOU VÁZBOU.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	15	01.01.2016	OPERATÍVNY VÝVOJ: KOTOR MCR 10 - MAGNÉZIOVÝ TORKRÉT S OBSAHO M CR2O3	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	16	01.01.2016	25% nákladov vynaložených v zdaňovacom období na výskum a vývoj zahrnovaných do odpočtu podľa §30c ods. 1 písm. c), ktoré prevyšujú úhrn nákladov vynaložených v bezprostredne predchádzajúcom zdaňovacom období na výskum a vývoj zahrnovaných do odpočtu.	
RMS, a.s. Košice	Košice - m.č. Šaca	Vstupný areál U. S. Steel	SK	04454	31650015	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			161 577,17

robotec, s.r.o.	Sučany	Hlavná 3	SK	03852	36410055	01.01.2016 - 31.12.2016	1	02.01.2015	P161 - Schlote: Vývoj robotickej linky pre opracovanie hliníkových dielov Cieľom projektu je vývoj robotickej linky s požiadavkou na obsluhu výrobných strojov, meracích staníc, čistenie dielov a kamerovú inšpekciu prostredníctvom 10- tich manipulačných robotov .Jednotlivé zariadenia musia byť prepojené transportným systémom vybaveným transportnými paletkami s rfid identifikáciou čo umožní "trackovanie "dielov počas celého procesu. Okrem automatizovania celého procesu je práve zber, vyhodnotenie a archivácia dát pre potreby auditu jeden z najdôležitejších cieľov projektu.	
robotec, s.r.o.	Sučany	Hlavná 3	SK	03852	36410055	01.01.2016 - 31.12.2016	2	05.10.2015	P169-172 – Lear PL: Vývoj robotickej linky pre úplne nový systém zvárania : Cieľom projektu je vývoj robotickej bunky na výrobu autosedačiek a vývoj celého procesu tak, aby vyhovoval novým sprísneným kritériám PSA na nový typ autosedačky. Novo – vyvíjaná robotická bunka na výrobu autosedačiek musí byť navrhnutá tak, aby naplnila zadanie zákazníka, ktoré je v mnohých ohľadoch z pohľadu bežných zvyklostí aj normatívnych podmienok pre zváranie výrazne neštandardné.	
robotec, s.r.o.	Sučany	Hlavná 3	SK	03852	36410055	01.01.2016 - 31.12.2016	3	20.10.2016	P184: Danfoss pračka. Cieľom projektu je vývoj špeciálneho typu robota využiteľného pri čistení rozličných dielov a tým dosiahnutie vyššej úrovne čistoty, ako je možné pri použití štandardného typu práčky. Tento novo vyvíjaný robot bude inštalovaný priamo vo vnútri pracovného priestoru práčky Danfoss, kde bude cielene smerovať prúd s vysokým tlakom kvapaliny na určité miesta pre široké spektrum dielov. Súčasťou vyvíjaného riešenia je tiež návrh celého súvisiaceho vybavenia robota, ako ventilov, hadíc, hlavy na ktoré budú integrované trysky a to všetko v špeciálnom chemicky odolnom prevedení.	
robotec, s.r.o.	Sučany	Hlavná 3	SK	03852	36410055	01.01.2016 - 31.12.2016	4	31.05.2016	C062: INA AU linka / FL linka – transportný systém Cieľom projektu je vývoj transportného systému komponentov pre aplikáciu v automotive. Súčasťou transportného systému bude dopravníkový systém a transferové manipulátory a výťah. V súčasnosti je u zákazníka realizovaný transportný systém ručne. Bez ohľadu na množstvo zainteresovaných pracovníkov však prevádzkovateľ systému nie je schopný dosiahnuť požadovanú úroveň priepustnosti systému. Vyvíjané riešenie obsahuje vývoj pre 1) AU linky - výrobná linka pre ložiskové komponenty do zadnej nápravy 2) FL linky - výrobná linka pre ložiskové komponenty do prednej nápravy Ciele projektu, ktoré sú dosiahnuteľné v dobe riešenia projektu a merateľné po jeho ukončení: - Schopnosť transportného systému manipulovať s 6-timi rôznymi, geometricky aj veľkostne rozdielnymi typmi dielov - Priepustnosť systému pre rôznych typov dielov na úrovni 8.000dielov/deň (súčasný stav 6.000 dielov za deň)	
robotec, s.r.o.	Sučany	Hlavná 3	SK	03852	36410055	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			115 661,22
Scientica, s.r.o.	Bratislava 3 - Rača	Hybešova 33	SK	83106	36775185	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	V rámci vlastného výskumu sa v roku 2016 s použitím čistého materiálu kukiel bodaviek tsetse Glossina palpalis gambiensis a využitím modernizovaných chovných technológií podarilo vybudovať a rozšíriť obrovskú kolóniu v počte 150 000 samičích jedincov G. palpalis gambiensis. Kukly z uvedenej kolónie boli dodané do nového zariadenia CIRDES, Burkina Faso, kde sa založili nové kolónie bodaviek, ktoré sa používajú na eradikačný program. Ďalším dôležitým cieľom výskumu je zabezpečenie vyššej produkcie dobytka a zvýšiť zdravotnú kvalitu obyvateľstva v oblastiach, kde je už úspešne aplikovaná biologická kontrola škodcov, program metódy sterilného hmyzu (SIT). Rozšírenie nového typu SIT technológie v Senegale, za účelom zlepšenia účinnosti a efektívnosti tejto modernej technológie. . Projekt bol kladne hodnotený na medzinárodnom fóre v Taliansku.	
Scientica, s.r.o.	Bratislava 3 - Rača	Hybešova 33	SK	83106	36775185	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2016	Pokračovanie vo výskume a aplikácii larválnej terapie v liečení dlhodobá sa nehojajúcich rán. Zároveň sa robil výskum účinkov a vlastností látok vylúčených do organizmu pacientov počas hirudoterapeutickej aplikácie pijavic lekárskeho Hirudo medicinalis. Skúmala sa „detoxikácia“ ako alternatívna metóda na odstránenie nahromadených toxínov z ľudského tela a následná regenerácia organizmu. V našej štúdii sme dokázali účinok bioaktívnych látok slín pijavic na reguláciu vybraných parametrov krvi: zníženie hladiny cholesterolu, triglyceridov a glukózy v krvi. Počas roka boli auditované procesy na získanie certifikátu manažérstva kvality; EN ISO 9001/2008 na výskum sa výrobu zdravotníckej pomôcky / Štandardizované biovrecká s larvami bzučiviek Lucilia sericata a auditovanie manažérstva kvality; EN ISO 134855/2012 na výrobu zdravotníckej pomôcky/ Štandardizované biovrecká s larvami Lucilia sericata.	
Scientica, s.r.o.	Bratislava 3 - Rača	Hybešova 33	SK	83106	36775185	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			11 673,16
Seges s.r.o.	Bratislava	Laurinská 8	SK	81101	36288969	01.01.2016 - 31.12.2016	1	20.02.2016	Cieľom projektu je vývoj nového softvérového riešenia, určeného na komplexnú prácu s dokumentami, a cieľom dosiahnuť maximálnu bezpečnosť dát.	
Seges s.r.o.	Bratislava	Laurinská 8	SK	81101	36288969	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			6 950,00
SFÉRA, a.s.	Bratislava - mestská časť Staré Mesto	Karadžičova 2	SK	81108	35757736	01.01.2016 - 31.12.2016	1	08.07.2015	Vývoj v oblasti využitia špecifického grafického prostredia založeného na technológii SVG. Vývoj je sústredený na analýzu, návrh, implementáciu a verifikáciu základných báзовých algoritmov pre prácu a vizualizáciu technickej vektorovej grafiky v multiplatformových prostrediach (internetové prehliadače, mobilné zariadenia, ostatné špecializované použitia).	
SFÉRA, a.s.	Bratislava - mestská časť Staré Mesto	Karadžičova 2	SK	81108	35757736	01.01.2016 - 31.12.2016	2	04.04.2016	Analýza, návrh, implementácia a verifikácia postupov centrálného zberu z inteligentných elektromerov určených na zabezpečenie zberu, spracovania, vyhodnocovania a poskytovania údajov pre zákonom stanovené subjekty.	
SFÉRA, a.s.	Bratislava - mestská časť Staré Mesto	Karadžičova 2	SK	81108	35757736	01.01.2016 - 31.12.2016	3	03.08.2015	Analýza, návrh, implementácia a verifikácia algoritmov a postupov pre obchodnú platformu pre kontinuálne vnútrodenné obchodovanie s elektrinou, tzv. Intraday market.	
SFÉRA, a.s.	Bratislava - mestská časť Staré Mesto	Karadžičova 2	SK	81108	35757736	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			49 394,29

SCHINDLER ESKALÁTORY, s.r.o.	Dunajská Streda	Viedenská cesta 1	SK	92901	36250783	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Projekt1: -Nový pohon pohyblivého hmatadla s minimalizovaným potlačením pohonu - Zvýšenie prítlaku pohyblivého hmatadla predpätím hmotnosti zošikmeného klína - Testovanie moderných druhov materiálu napínačích pružín a stanovenie vodiacej funkcie - Zníženie zaťaženia životného prostredia oxidom uhličitým znížením počtu použitých valcov z plastu	
SCHINDLER ESKALÁTORY, s.r.o.	Dunajská Streda	Viedenská cesta 1	SK	92901	36250783	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2016	Projekt 2: - Nové upevnenie palet pre nový bimetalový paletový pás - Nové karbónové spojovacie osi - Nové vozidlo obežnej dráhy s doplnkovou vodiacou funkciou - Nová koncepcia základného telesa s hranolovými alebo trapézovými nosníkmi Projekt 3: - Nový typ nitovanej nástupnej dosky pre zvýšené zaťaženie (1000 daN/m2) - Definovanie potrebných prierezov pre účely statických výpočtov - 3D Modelovanie pre účely statických výpočtov - Integrovanie závesného systému - Definovanie plynových tmičov, a integrovanie zdvíhania pomocou plynových tmičov - Integrovaná bezpečnostná bariéra – typ výsuvný - Bezpečnostná bariéra zvráňaná – typ vyberateľný - Optimalizácia hmotnosti - Nový typ nástupnej dosky pre zvýšené zaťaženie (1000 daN/m2) z hliníkových profilov - Definovanie plynových tmičov, a integrovanie zdvíhania pomocou plynových tmičov - Definovanie potrebných prierezov pre účely statických výpočtov - 3D Modelovanie pre účely statických výpočtov - Bezpečnostná bariéra skrútkovaná – typ modulárny z hliníkových profilov - Výkonný systém na bezpečnostnú bariéru	
SCHINDLER ESKALÁTORY, s.r.o.	Dunajská Streda	Viedenská cesta 1	SK	92901	36250783	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.01.2016		
SCHINDLER ESKALÁTORY, s.r.o.	Dunajská Streda	Viedenská cesta 1	SK	92901	36250783	01.01.2016 - 31.12.2016		Výsledok		20 885,30
SKIPPI Nitra, s.r.o.	VEĽKÉ ZÁLUŽIE	RAPATSKÁ 898	SK	95135	36533793	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	cieľ: vývoj nových druhov výrobkov a zvýšenie obratu predaja vlastných výrobkov. merateľné ukazovatele: dosiahnuté tržby z predaja nových výrobkov v nasledujúcich obdobiach	
SKIPPI Nitra, s.r.o.	VEĽKÉ ZÁLUŽIE	RAPATSKÁ 898	SK	95135	36533793	01.01.2016 - 31.12.2016		Výsledok		16 318,13
SKL CUTING. S.R.O.	Pôtor	Výrobný areál 346	SK	99103	43891934	01.01.2016 - 31.12.2016	1	#	Cieľom projektu je vývoj vrtacej korunky pro použitie v stavebníctve (vrtanie mostov. stavieb. tunelov a v baníctve (vrtanie hĺbkových vrtov). Vrtacia korunka bude určená pre vrtanie jadrovými vrtáčkami a pevnostne prispôsobená pre vrtanie aj bez vodného výplachu. Predmetom vývoja bude ďalej návrh spôsobu repasú nástroja (ochrana životného prostredia. recyklácia materiálu). Vývoj vrtacej korunky ako celku bude predstavovať vždy samostatné vývojové riešenie pre: 1) nosič 2) korunku 3) letovanie korunky na nosič Medzi merateľné ciele. vyhodnotiteľné po ukončení projektu patrí: - výdrž až 60 vrtaní (oproti konkurencii bude použitý kvalitnejší. ale drahší nosný materiál i letovanie - v konečnom dôsledku to bude pre užívateľa znamenať finančnú úsporu). štandard je výdrž 40 - 50 vrtaní - otáčky až 1.200 ot/min (vďaka využitiu optimalizovanej konštrukcie a ušľachtilejších materiálov). štandardom sú otáčky 800 – 1.000 ot / min	
SKL CUTING. S.R.O.	Pôtor	Výrobný areál 346	SK	99103	43891934	01.01.2016 - 31.12.2016	2	05.09.2016	Cieľom projektu je vyvinúť jednocelový stroj pre zákazníka z automobilového priemyslu. Stroj bude vykonávať činnosť lisovania silentblokov do nápravnice osobného automobilu. Stroj sa bude využívať v nepretržitej prevádzke. Stroj má spĺňať nasledovné požiadavky: - chybovosť výroby menšia ako 10:1. - sila lisovania až 32 kN. - proces lisovania musí byť kratší ako jednu minútu. Významnou požiadavkou je aj schopnosť stroja spracovať až dva rôzne typy nápravnic.	
SKL CUTING. S.R.O.	Pôtor	Výrobný areál 346	SK	99103	43891934	01.01.2016 - 31.12.2016		Výsledok		85 343,24
Slavia Production Systems a.s.	Detva	Dúbravy, Areál PPS 48	SK	96212	46772219	01.01.2016 - 31.12.2016	1	12.02.2016	Návrh koncepcie a konštrukcia jednocelového upínacieho zariadenia s pneumatickým pohonom na upínanie dielov karosérií automobilov vo zväzacom procese.	
Slavia Production Systems a.s.	Detva	Dúbravy, Areál PPS 48	SK	96212	46772219	01.01.2016 - 31.12.2016	2	10.03.2016	Návrh a vývoj jednocelového zariadenia pre robotizovanú montáž karosárskych dielov z hliníka.	
Slavia Production Systems a.s.	Detva	Dúbravy, Areál PPS 48	SK	96212	46772219	01.01.2016 - 31.12.2016		Výsledok		58 943,57
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	1	08.09.2015	Návrh a programové riešenie prototypovej aplikácie BCMS – BIA.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	2	29.11.2016	Vývoj prototypovej aplikácie na zabezpečenie online monitoringu evidencie surovín dodaných železničnou prepravou.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.11.2016	Návrh a programové riešenie prototypovej aplikácie na prenos a vyhodnocovanie údajov pri výpadku elektrickej energie.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	4	05.09.2016	Tvorba prototypu aplikácie riadiacej evidenciu zápisníkov BOZP.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	5	01.10.2016	Vývoj aplikácie na riadenie nákupu elektrickej energie na krátkodobom trhu s elektrickou energiou.	

Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	6	08.02.2016	Vývoj zariadení a softvéru na meranie anodického rozdelenia prúdu v elektrolyznej peci.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	7	23.09.2015	Návrh nového dizajnu katódovej vane elektrolyznej pece za účelom zvyšovania prúdu.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	8	01.03.2016	Návrh nového dizajnu zbernicového systému pre efektívnejšiu distribúciu elektrického prúdu v elektrolyznej peci.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	9	10.11.2014	Vývoj systému na centrálnu správu integrovaných manažérskych systémov.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	10	16.06.2016	Vývoj nástroja na sledovanie trendov parametrov AL2O3 z vlakov a filtračných staníc.	
Slovalco, a.s.	Žiar nad Hronom	Priemyselná 14	SK	96548	31587011	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			7 096,09
SLOVPUMP - TRADE, s.r.o.	Závodka nad Hronom	Osloboditeľov 4	SK	97667	36029670	01.01.2016 - 31.12.2016	1	11.01.2016	Uplatnenie výrobkov v chemickom priemysle, najmä v oblasti spracovania chlórových kyselín, vytvorí konkurenciu na svetovom trhu, dosiahnuť cenovú hladinu výrobu akceptovateľnú pre konečného užívateľa.	
SLOVPUMP - TRADE, s.r.o.	Závodka nad Hronom	Osloboditeľov 4	SK	97667	36029670	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			9 159,52
SoftArt, s.r.o.	Nové Zámky	Wolkerova 11	SK	94066	47251077	01.01.2016 - 31.12.2016	1	02.01.2015	Cieľom projektu výskumu a vývoja je využitie bezdrôtovej technológie v domácej automatizácii.	
SoftArt, s.r.o.	Nové Zámky	Wolkerova 11	SK	94066	47251077	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			173,95
SOFTEC, spoločnosť s ručením obmedzeným skrátené: SOFTEC, spol. s r.o.	Bratislava 3 - Nové Mesto	Jarošova 1	SK	83103	00683540	01.01.2016 - 31.12.2016	1	15.11.2015	Cieľom projektu je vývoj inovatívnych riešení v technologickej oblasti Big Data tak, aby bol Softec schopný aplikovať tieto inovatívne riešenia v informačných systémoch náročných na zber, spracovanie a analýzu veľkého množstva dát.	
SOFTEC, spoločnosť s ručením obmedzeným skrátené: SOFTEC, spol. s r.o.	Bratislava 3 - Nové Mesto	Jarošova 1	SK	83103	00683540	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.03.2016	Cieľom projektu je vývoj platformy a frameworku za účelom vytvorenia novej generácie informačných systémov využitím tzv."state of the art" technológií so zameraním sa na používateľský zážitok. Pri vývoji aplikácií na tejto novej platforme sa predpokladá so znížením nákladov na vývoj jednej obrazovky grafického prostredia o 40% oproti použitiu dostupných frameworkov.	
SOFTEC, spoločnosť s ručením obmedzeným skrátené: SOFTEC, spol. s r.o.	Bratislava 3 - Nové Mesto	Jarošova 1	SK	83103	00683540	01.01.2016 - 31.12.2016	3	09.11.2016	Cieľom projektu je návrh a overenie IoT platformy, ktorá umožní riadiť rôzne zariadenia a zbierať údaje z rôznych senzorov prostredníctvom LoRaWAN siete. V rámci overovania konceptu bude vyvinutý prototyp systému. Uvedená platforma umožní vytvoriť systém na riadenie senzorov, zber údajov z nich a ich následné spracovanie, najmä cez nízkonákladovú LoRaWAN sieť.	
SOFTEC, spoločnosť s ručením obmedzeným skrátené: SOFTEC, spol. s r.o.	Bratislava 3 - Nové Mesto	Jarošova 1	SK	83103	00683540	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			107 186,19
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.12.2014	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.04.2013	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.03.2014	Získanie technického poznatku z novej konštrukcie prevodovky. Vyhotovenie funkčného vzoru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	4	01.07.2013	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	5	01.04.2013	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	6	01.05.2014	Získanie technického poznatku z novej konštrukcie prevodovky. Vyhotovenie funkčného vzoru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	7	01.10.2013	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	8	01.09.2013	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	9	01.07.2014	Získanie technického poznatku z novej konštrukcie prevodovky. Vyhotovenie funkčného vzoru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	10	01.12.2014	Získanie technického poznatku z novej konštrukcie prevodovky. Vyhotovenie funkčného vzoru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	11	01.05.2014	Získanie technického poznatku z novej konštrukcie prevodovky. Vyhotovenie funkčného vzoru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	12	25.03.2013	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	13	01.05.2014	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	14	01.07.2013	Získanie technického poznatku z novej konštrukcie prevodovky. Vyhotovenie funkčného vzoru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	15	01.06.2014	Získanie technického poznatku z novej konštrukcie prevodovky. Vyhotovenie funkčného vzoru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	16	01.01.2016	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru. Obstaranie technickej dokumentácie.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	17	01.01.2014	Získanie technického poznatku z novej konštrukcie prevodovky. Vyhotovenie funkčného vzoru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	18	01.01.2015	Návrh výroby nových výrobkov definovaného rozmeru s holohaftovým prevedením. Vyhotovenie prototypu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	19	01.01.2016	Aplikačný výskum nových materiálov využiteľných pre výrobu LR s cieľom dosiahnuť nové funkčné parametre.	

SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	20	01.01.2016	Získanie poznatkov o nových technologických procesov využiteľných pre výrobu LR.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	21	01.01.2016	Vývoj nového stendu na meranie špecifických parametrov LR.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	22	01.01.2016	Vývoj nového experimentálneho stendu pre meranie parametrov LR.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	23	01.01.2016	Výroba prototypu a parametrické testy.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	24	01.05.2016	Návrh konštrukcie a výroba prototypu definovaného rozmeru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	25	01.03.2016	Návrh konštrukcie a výroba prototypu definovaného rozmeru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	26	01.02.2016	Návrh konštrukcie a výroba prototypu definovaného rozmeru.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	27	01.01.2016	Získanie poznatkov z overenia vhodného maziva pre dosiahnutie požadovaných parametrov pre špecifický segment.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	28	01.02.2016	Získanie poznatkov z overenia vhodného maziva pre dosiahnutie požadovaných parametrov v špecifických podmienkach.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	29	01.02.2016	Získanie poznatkov z overenia vhodného maziva pre dosiahnutie požadovaných parametrov pre špecifický segment.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	30	01.01.2015	Obstaranie technickej dokumentácie a prototypu nového produktu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	31	01.07.2015	Obstaranie technickej dokumentácie a prototypu nového produktu.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	32	01.01.2015	Obstaranie nového konštrukčného konceptu pre výrobu nových výrobkov.	
SPINEA, s.r.o.	Prešov	Okrajová 33	SK	08005	31687580	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			270 522,01
Sponge s.r.o.	Banská Bystrica	Rudohorská 33	SK	97411	47704764	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Cieľom projektu je vytvorenie ekologického sušiaceho zariadenia, ktorého spotreba elektrickej energie je plne škálovateľná a je menšia v porovnaní s existujúcimi zariadeniami.	
Sponge s.r.o.	Banská Bystrica	Rudohorská 33	SK	97411	47704764	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			9 876,25
StankoPlus, s.r.o.	Banská Bystrica	Partizánska cesta 79	SK	97401	46138226	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Predmetom projektu výskumu a vývoja je návrh a výroba stroja, jeho konštrukcie, mechanickej, elektrickej a pneumatickej časti, ako súčasť vývoja a výroby stroja pri voľbe optimálneho riešenia úloh a operácií, ktoré má daný stroj plniť.	
StankoPlus, s.r.o.	Banská Bystrica	Partizánska cesta 79	SK	97401	46138226	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			39 128,94
Strojstav CM s. r. o.	Nové Mesto nad Váhom	Trenčianska 28	SK	91501	44907401	01.01.2016 - 31.12.2016	1	12.01.2016	Vývoj nového zariadenia určeného pre hutnícky priemysel. Vývoj novej technológie dopravy zmesi z tlakovej nádoby prúdom stlačeného vzduchu.	
Strojstav CM s. r. o.	Nové Mesto nad Váhom	Trenčianska 28	SK	91501	44907401	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			1 228,86
Sygc a. s.	Bratislava 1	CBC 4, KARADŽIČOVA 14	SK	82108	35892030	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Sygc Mobile SDK Hlavným cieľom výskumu projektu Sygc Mobile SDK získať čo najviac nových poznatkov, prostredníctvom ktorých sa vytvoria nové doplňujúce funkcie pre lepšie a výkonnejšie fungovanie. Zapracovaním nových technologických riešení, moderných štandardov a doplňujúcich funkcií do Sygc Mobile SDK budeme môcť v budúcnosti Mobile SDK poskytovať tretím stranám pre vývoj aplikácií, ktoré taktiež potrebujú na svoje fungovanie navigáciu, mapu, výpočet trasy či rôzne body záujmov, ale taktiež interným zákazníkom v segmente Travel a zákazníkom využívajúcich platform iOS, Android či Windows.	
Sygc a. s.	Bratislava 1	CBC 4, KARADŽIČOVA 14	SK	82108	35892030	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.01.2016	Location-based services (LBS) Sygc a.s. má zámer rozšíriť funkcionalitu svojich aplikácií nadstavbou novej mapovo orientovanej služby a jej aplikačné rozhranie (API). Názov služby je location-based services (LBS) a má slúžiť pre integráciu firemných zákazníkov a to integráciou do väčších zákazníckych webových systémov. Zákazníci, ktorí vo svojich systémoch budú mať potrebu vizualizovať mapu, vyhľadávať adresy, či počítať trasy, takto budú môcť jednoduchým programovaním s pomocou Sygc LBS API vytvoriť takého komplexné riešenie. Predpokladané využitie tejto služby je v oblasti plánovania prepravy osôb a tovaru. Na konci projektu očakávame funkčný prototyp LBS produktu, ktorý môžeme rozposlať niekoľkým zákazníkom ("early adopters") na testovanie a validáciu používateľského komfortu a užitočnosti. Na základe spätnej väzby od zákazníkov sa rozhodneme, či produkt nasadíme do ostrej prevádzky za účelom následného predaja ako služby.	
Sygc a. s.	Bratislava 1	CBC 4, KARADŽIČOVA 14	SK	82108	35892030	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			283 191,34

Sylex, s.r.o.	Bratislava 2 - Ružinov	Mlynské luhy 31	SK	82105	31395091	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Hlavným cieľom projektu je industrializácia overeného konceptu vyhodnocovacej jednotky - interogátora, ktorého vyhodnocovanie bude založené na princípe FBG spektrometra od firmy Bayspec. Parametre vyhodnocovacej jednotky sú definované na základe reálnych požiadaviek trhu a konkrétnych zákazníkov: •Lacnejší staticky FBG interogátor ako je trhový priemer. •Flexibilita a modularita jednotlivých konfigurácií interogátora. •Prispôsobenie na použite vo vonkajšom prostredí. •Efektívna a užívateľsky nenáročná obsluha. Vyvinutie takto definovaného systému vyhodnocovacej jednotky a SW otvára ďalší segment senzorických aplikácií. Koncept založený na modularite, jednoduché obsluhu a optimalizovaných nákladoch má nasledovné možnosti využitia: 1) Aplikovaním monitorovania v nových špecifických prostrediach (napr. vonkajšie prostredie). 2) Prekonanie mentálnej bariéry voči novej technológii pri nákupe poskytnutím jednoduchého používania, porovnateľného s konvenčnými systémami. 3) Efektívnou obsluhou, ale aj novo vyvinutým dizajnom zlacnenie celého riešenia zatraktívni túto modernú technológiu pre trhy, ktoré sú citlivé na nákladové položky a kam sa doteraz táto technológia automatizovaného merania neúspešne ponúkala.	
Sylex, s.r.o.	Bratislava 2 - Ružinov	Mlynské luhy 31	SK	82105	31395091	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok		7 322,03	
TATRAVAGÓNKA a.s.	Poprad	Štefánikova 887/53	SK	05801	31699847	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Výskum a vývoj nových alebo podstatne zdokonalených produktov produktom sa rozumie nový železničný vagón alebo jeho časť napr. podvozok alebo iné typy zvaraných konštrukcií, -výskum a vývoj nových technologických postupov výroby produktov -tieto postupy obvykle zahŕňajú výrobné procesy ako delenie materiálu, zváranie, obrábanie, tvarovanie, montáže a pod.	
TATRAVAGÓNKA a.s.	Poprad	Štefánikova 887/53	SK	05801	31699847	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok		1 228 827,00	
Telegrafia, a.s.	Košice - m.č. Staré Mesto	Lomená 7	SK	04001	17081386	01.01.2016 - 31.12.2016	1	27.01.2015	Zosilňovač 4G Projekt nadväzuje na rovnomený projekt z roku 2015. V roku 2015 sa urobil základný výskum týkajúci sa koncepcii hlavných obvodových zapojení zosilňovača. V roku 2016 pokračoval projekt vývojom zvolených obvodových zapojení a vývojom plošného spoja. Cieľom pre rok 2016 bolo vyvinúť prototyp zosilňovača. Tento cieľ bol splnený a v roku 2017 bude projekt pokračovať testovaním prototypu a záverečnými úpravami obvodového zapojenia a plošného spoja a vývojom príslušného firmvéru. S uvedením produktu na trh sa počíta v treťom štvrtroku 2017.	
Telegrafia, a.s.	Košice - m.č. Staré Mesto	Lomená 7	SK	04001	17081386	01.01.2016 - 31.12.2016	2	17.02.2015	MAGNUS HW+ OS Projekt nadväzuje na rovnomený projekt z roku 2015. V roku 2015 bol urobený základný výskum týkajúci sa výberu vhodného procesora, obvodového zapojenia a kompilácie operačného systému. Bola testovaná predovšetkým stabilita a spoľahlivosť obvodových zapojení a kompilácii operačného systému. V roku 2016 vývoj pokračoval návrhom konkrétneho obvodového zapojenia a plošného spoja. Vyrobený prototyp bol po záverečných testoch a modifikáciách uvedený do výroby, čím bol splnený hlavný cieľ projektu pre rok 2016.	
Telegrafia, a.s.	Košice - m.č. Staré Mesto	Lomená 7	SK	04001	17081386	01.01.2016 - 31.12.2016	3	08.03.2016	ADIO Cieľom tohto projektu bola modernizácia modulu analógových a digitálnych vstupov/výstupov, ktorý už naša spoločnosť má vo svojom portfóliu. Hlavným cieľom projektu bolo modernizácia obvodového zapojenia, prechod na výkonnejší typ procesora a doplnenie nových funkcií a rozhraní, ktorých potrebu ukázalo nasadzovanie predošlej verzie. Výsledkom je hotový prototyp hardvérový prototyp. Projektom bude v roku 2017 pokračovať vývojom firmvéru a záverečným testovaním prototypu.	
Telegrafia, a.s.	Košice - m.č. Staré Mesto	Lomená 7	SK	04001	17081386	01.01.2016 - 31.12.2016	4	26.03.2015	MAGNUS SW Tento projekt priamo nadväzuje na rovnomený projekt z roku 2015. v roku 2015 bol opäť urobený základný výskum týkajúci sa zodpovedania otázok najvhodnejšieho vývojového prostredia, dostupnosti vhodných aplikácií tretích strán a najvhodnejšej architektúry našich aplikácií. Projekt priamo súvisí s projektom MAGNUS HW. V roku 2016 bolo hlavným cieľom vyvinúť prvé softvérové moduly a knižnice použiteľné v našich existujúcich aj pripravovaných zariadeniach a riešeniach. Boli navrhnuté a otestované základné knižnice a vyvinuté prvé aplikácie (modul komunikácia a automatizácia v priemyselných priestoroch a modul varovanie). Projekt bude pokračovať v roku 2017 vývojom ďalších knižnic a softvérových modulov.	
Telegrafia, a.s.	Košice - m.č. Staré Mesto	Lomená 7	SK	04001	17081386	01.01.2016 - 31.12.2016	5	20.01.2016	VEKTRA Cieľom tohto projektu bola modernizácia a doplnenie nových funkčných vlastností do programového balíka VEKTRA, ktorý už má naša spoločnosť vo svojom portfóliu. Balík pozostáva z 5 modulov – Varovanie, Vyrozenie, Monitoring, Záznam, Riadenie hasičských staníc. Cieľom projektu bola modernizácia kanálov v rámci modulu Vyrozenie, vytvorenie nových funkcií do modulu hasičských staníc, doplnenie funkčnosti malého záložného pracoviska pre moduly varovanie, vyrozenie a monitoring a priebežne dopĺňanie menších funkcionalít podľa požiadaviek trhu do všetkých modulov.	

Telegrafia, a.s.	Košice - m.č. Staré Mesto	Lomená 7	SK	04001	17081386	01.01.2016 - 31.12.2016	6	20.01.2016	ACUSTICUS Programové vybavenie ACUSTICUS slúži pre návrh varovných systémov v spolupráci s našimi zahraničnými partnermi. Umožňuje navrhnuť akustické pokrytie ohrozeného územia varovnými prostriedkami, navrhnuť spôsob ovládania a odsúhlasí si požiadavky na varovný systém. Je priebežne vyvíjané našou spoločnosťou už niekoľko rokov. V rámci vývoja v roku 2016 bolo hlavným cieľom doplniť do programu expertný systém umožňujúci automatizáciu procesu hardvérovej konfigurácie nami vyrábaných zariadení, aby bolo odbremenené vývojové oddelenie od týchto činností. Okrem toho boli priebežne dopĺňané funkcionality podľa požiadaviek obchodného oddelenia a našich zahraničných partnerov.	
Telegrafia, a.s.	Košice - m.č. Staré Mesto	Lomená 7	SK	04001	17081386	01.01.2016 - 31.12.2016	7	20.01.2016	EWANS TOOLS Programové vybavenie EWANS TOOLS predstavuje softvérový nástroj pre konfiguráciu našich zariadení z osobných počítačov. Používa ho vývojové oddelenie, výroba, servis a naši zahraniční partneri. Hlavným cieľom pre minulý rok bolo doplniť podporu pre nové moduly, vytvorí centrálnu databázu všetkých konfigurácií všetkých vyrobených zariadení a vytvorí systém pre automatickú aktualizáciu jednotlivých inštalácií zatiaľ na internej sieti.	
Telegrafia, a.s.	Košice - m.č. Staré Mesto	Lomená 7	SK	04001	17081386	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			63 699,73
TESLA STROPKOV, akciová spoločnosť	Stropkov	Hviezdoslavova 37/46	SK	09112	00474339	01.01.2016 - 31.12.2016	1	16.01.2015	Cieľom projektu je návrh nového dizajnu elektronického vrátnika a tabiel v nerezovom prevedení.	
TESLA STROPKOV, akciová spoločnosť	Stropkov	Hviezdoslavova 37/46	SK	09112	00474339	01.01.2016 - 31.12.2016	2	04.11.2013	Cieľom projektu je vyvinutie vypínača s novým dizajnom a novým spínacím mechanizmom pre použitie v suchom prostredí.	
TESLA STROPKOV, akciová spoločnosť	Stropkov	Hviezdoslavova 37/46	SK	09112	00474339	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			14 700,36
t-mech engineering Slovakia, s.r.o.	Trenčín	K Výstavisku 15	SK	91250	36667773	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Vývoj robotizovaných zväzračích pracovísk s vysokým podielom automatizovaných, robotických činností na úrovni viac ako 90%.	
t-mech engineering Slovakia, s.r.o.	Trenčín	K Výstavisku 15	SK	91250	36667773	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			159 427,77
TOMARK, s.r.o.	Prešov	Strojnícka 5	SR	08001	31712428	01.01.2016 - 31.12.2016	1	07.12.2012	Ciele projektu: Cieľom projektu je certifikácia produktu lietadla Viper SD-4 RTC podľa požiadaviek predpisu CS-LSA Amdt. 1, ktorá má rozšíriť účel využitia daného typu lietadla a zároveň získať konkurenčnú výhodu. Lietadlo vyrobené na základe daného predpisu musí spĺňať prísne nároky na bezpečnosť svojej prevádzky a musí byť šetrné k životnému prostrediu.	
TOMARK, s.r.o.	Prešov	Strojnícka 5	SR	08001	31712428	01.01.2016 - 31.12.2016	2	31.08.2016	Ciele projektu: Cieľom projektu je uspokojiť požiadavky súčasných no aj budúcich zákazníkov rozšírením typového návrhu o možné opcie, ktorými sa dosiahne väčšie využitie lietadla a zároveň znížia výdavky na jeho prevádzku. Medzi tieto opcie patrí systém jednoduchšieho uzamykania kapôt motora, zdvojené ovládanie vyváženia, pristávacie svetlo či prídavný tlmič výfuku. Prínosom projektu má byť zníženie hlučnosti lietadla pod úroveň 63,8 dB(A), čím sa prispeje k nižšiemu vplyvu na životné prostredie. Zároveň by sa mali znížiť prevádzkové náklady pre budúcich majiteľov o cca 15-30 EUR na pristátie.	
TOMARK, s.r.o.	Prešov	Strojnícka 5	SR	08001	31712428	01.01.2016 - 31.12.2016	3	04.01.2016	Ciele projektu: Cieľom projektu je vývoj lietadla Viper SD-4 s motorom s priamym vstrekaním paliva, ktorého hlavným cieľom je zníženie spotreby PHM pod úroveň 15 l/hod, zníženie hlučnosti v závislosti od typu vrtule rádo vo 1-2dB(A) a zvýšenie výkonu lietadla – nástup výkonu.	
TOMARK, s.r.o.	Prešov	Strojnícka 5	SR	08001	31712428	01.01.2016 - 31.12.2016	4	03.01.2014	Ciele projektu: Cieľom projektu je vývoj lietadla Skyper GT9 - hornoplošník, za účelom rozšírenia letového parku a poskytnutím alternatívy k typu lietadla Viper SD-4. Lietadlo Skyper GT9 má byť dostupné v dvoch verziách - ľahká (MTOM 472,5 kg) a ťažká (MTOM 600 kg). Obe verzie majú byť vybavené 100hp motorom Rotax 912 ULS a pevnou na zemi staviteľnou vrtulou. Obe verzie majú disponovať raketovým záchranným systémom.	
TOMARK, s.r.o.	Prešov	Strojnícka 5	SR	08001	31712428	01.01.2016 - 31.12.2016	5	04.01.2016	Ciele projektu: Cieľom projektu je vývoj lietadla Viper SD-4 s motorom s turbom. Prínosom projektu má byť: rozšírenie možností konfigurácií lietadiel typu Viper SD-4, predpríprava na novú inštaláciu motora ROTAX 915 ISC, ktorá zlučuje 912 IS a 914F, zlepšenie výkonových parametrov Vc, Vx a Vy.	
TOMARK, s.r.o.	Prešov	Strojnícka 5	SR	08001	31712428	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			115 504,30
TROLIGA BUS, spol. s r.o.	Prešov	Košická 20	SK	08001	36470244	01.01.2016 - 31.12.2016	1	16.02.2015	Cieľom projektu je vyvinúť autobus vhodný na prepravu osôb v mestách a na kratšie vzdialenosti Merateľnými cieľmi autobusu Počet sedáčiek : 30 Dĺžka autobusu: do 12000 mm Najväčšia technicky prípustná hmotnosť: 18000 kg Hmotnosť vozidla : 10000 kg Autobus musí spĺňať emisné normy Euro 6 a musí úspešne prejsť všetkými skúškami homologizácie potrebnými pre prevádzkovanie autobusu v štátoch EÚ.	

TROLIGA BUS, spol. s r.o.	Prešov	Košická 20	SK	08001	36470244	01.01.2016 - 31.12.2016	2	16.02.2016	Cieľom projektu je vývoj autobusu s celkovou dĺžkou 12 m pre medzimestskú a mdzinárodnú dopravu, ktorý spĺňa štandardné požiadavky cestujúcich pre tento typ dopravy, a zároveň spĺňa všetky súčasné technické, bezpečnostné a emisné normy v rámci EÚ. Merateľnými cieľmi sú: Počet sedačiek: 45 Dĺžka: do 12 000 mm Najväčšia technicky prípustná hmotnosť : 18000 kg Hmotnosť vozidla: 10000kg Maximálna rýchlosť: 100 km/h Požadovaným cieľom vývoja je, aby vyvinutý autobus úspešne prešiel všetkými homologizačnými skúškami	
TROLIGA BUS, spol. s r.o.	Prešov	Košická 20	SK	08001	36470244	01.01.2016 - 31.12.2016	3	25.09.2014	Cieľom projektu je vyvinúť autobus s plne elektrickým pohonom. Jedná sa o úplne nový typ pohonu autobusu, ktorý doposiaľ nebol aplikovaný v rámci spoločnosti. Autobus je určený do mestskej prevádzky, pričom má splniť nasledovné ciele: Dojazd: 150 -200km Počet sedačiek: 30 Dĺžka: do 12000 mm Šírka: 2550 mm Najväčšia technicky prípustná hmotnosť: 18000 kg Hmotnosť vozidla: 11000 kg	
TROLIGA BUS, spol. s r.o.	Prešov	Košická 20	SK	08001	36470244	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			55 313,68
TSS Group a.s.	Dubnica nad Váhom	Továrenská 4201/50	SK	01841	36323551	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2015	Vývoj plnohodnotného softvéru pre kontrolu a vyhodnocovanie dochádzky pre podporu predaja hardvérových dochádzkových terminálov	
TSS Group a.s.	Dubnica nad Váhom	Továrenská 4201/50	SK	01841	36323551	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.02.2015	Podpora predaja zariadení z produktového portfólia TSS	
TSS Group a.s.	Dubnica nad Váhom	Továrenská 4201/50	SK	01841	36323551	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			8 124,58
T-Systems Slovakia s.r.o.	Košice - m.č. Staré Mesto	Žriedlová 13	SK	04001	35976721	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.01.2016	Cieľmi projektu sú vytvorenie novej automatizovanej komunikačnej platformy, integrácia zákaznických objednávacích systémov do komunikačnej platformy, nenarušenie existujúceho ekosystému aplikácií komunikačnou platformou, zvýšenie efektivity komunikácie, zvýšenie automatizácie komunikácie, zníženie chybovosti pri klasifikácii komplexných požiadaviek v dôsledku zníženia vplyvu chybovosti ľudského faktora, zníženie nákladov objednávacieho procesu Spoločnosti.	
T-Systems Slovakia s.r.o.	Košice - m.č. Staré Mesto	Žriedlová 13	SK	04001	35976721	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			15 671,17
TTS Martin, s.r.o.	Príbovce	343	SK	03842	36394327	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.08.2015	Vývoj produktovej rady kogeneračných jednotiek schopných spoluspalovať palivový plyn s nízkou výhrevnosťou a nízkym podielom metánu na báze motorov MTU rady S4000 na zemný plyn a bioplyn.	
TTS Martin, s.r.o.	Príbovce	343	SK	03842	36394327	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.12.2015	Vývoj produktovej rady kogeneračných jednotiek schopných spaľovať bioplyn z odpadovej biomasy na báze motorov Liebherr na poľnohospodársky bioplyn.	
TTS Martin, s.r.o.	Príbovce	343	SK	03842	36394327	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.03.2016	Vývoj systému pre redukciu emisií motorov spaľujúcich alternatívne palivá vznikajúce pyrolýzou uhľovodíkových odpadov.	
TTS Martin, s.r.o.	Príbovce	343	SK	03842	36394327	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			51 167,67
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 1	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	1	03.07.2015	Nastavenie a testovanie výroby nového výrobku pre výrobcov záhradnej techniky s požadovanými mechanickými vlastnosťami nad rámec výrobného programu USSK.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 2	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	2	04.05.2015	Výroba a testovanie novej akosti ocele so zvýšenými mechanickými vlastnosťami pre oceľový plech určený na stavbu veľkoobjemových nádrží a pre trh so smaltovanými plechmi.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 3	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.10.2015	Návrh a verifikácia procesu výroby pre nový sortimentný výrobok používaný pre zvarané telá plechoviek typu "welded can body" s cieľom: - náhrady dvakrát redukovaných výrobkov poklopovo žihaných (DR BA) za kontinuálne žihané (DR CA) s dosiahnutím plastických vlastností DR BA výrobkov v danej akosti a hrúbke.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 4	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	4	20.10.2016	Vývoj novej HIB TRAF0 akosti ocele so zníženými elektrickými stratami určenej na výrobu transformátorových plechov.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 5	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	5	08.01.2016	Zlepšenie spekania na aglomeráčnom páse s využitím nových aditív vrátane aditív z vlastných vedľajších produktov.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 6	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	6	23.03.2016	Výskum novej odsírovacej zmesi surového železa pre DZ Oceliareň - hľadanie novej alternatívnej odsírovacej zmesi s použitím inovatívneho stekucovadla bez fluóru namiesto doposiaľ používaných stekucovadiel na báze fluóru - kryolit a kazivec.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 7	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	7	03.09.2015	Vývoj nových inovatívnych prvkov hasenia koksu, automatizovaný oplach žaluziového poľa a vstrekovanie kvapiek vody do pary s cieľom znížiť množstvo imisií koksprachu pri procese mokrého hasenia koksu tak, aby sa dosiahol nový národný limit (100g/t haseného koksu), resp. BAT limit (25g/t haseného koksu).	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 8	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	8	02.02.2015	Zvýšenie efektívnosti a produktivity linky PZ 2 zvýšením dochladzovacej účinnosti zón C7 a C8, zvýšenie obsahu vodíka v atmosfére pri ohreve hrubých pásov, znížením množstva zinkových sterov zo zinkovej vane.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 9	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	9	01.03.2014	Zavedenie hlbokého odsírenia ocele s cieľom max 0,0024%5 do bežných prevádzkových podmienok. Vývoj nových nevakuovaných akostí. Optimalizácia výroby zavedených USSK akostí s cieľom zlepšenia požadovaných vlastností ocele a úspore pri výrobe. Implementácia prepojenia a prenos vybraných dát medzi riadiacimi systémami Level2 na KK a MPO, OC2.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 10	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	10	01.01.2014	Zlepšenie výdržnosti výmuroviek NP, KK, RH, OC LP. Návrh nového projektu výmurovky NP, KK, RH, OC LP. Zníženie nákladov na spotrebu ŽM na výmurovku NP, KK, RH, OC LP.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 11	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	11	01.01.2014	Vyvinúť akosti konštrukčných ocelí za účelom zvýšenia predajnej schopnosti podniku spočívajúcej v náhrade zastaraných značiek ocele novými. Vývoj chemického zloženia a štruktúry materiálu nových akostí. Špeciálne sa zameriavať na vývoj akosti Z2MnB5 a jej podobných koncepcií.	

U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 12	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	12	01.06.2014	V súvislosti z modernizáciou ML1 určiť optimálne nastavenie parametrov zväračky a taktiež na prevádzke ML pre jednotlivé vytypované akosti, overenie vlastností a kvality zvarových spojov vybraných akostí pred zabudovaním zväračky do ML, spolupráca pri nábehu výroby na novej laserovej zväračke na ML1.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 13	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	13	01.01.2015	Zvýšenie prílnavosti, zníženie množstva nepozinkovaných miest a zlepšenie vzhľadu žiarovo pozinkovaných plechov vyrábaných v USSK, t.j. materiálu s povlakmi Zn (GI), Zn-Fe (GA) a ZnMgAl (ZINKOMAG), ako aj zlepšenie funkčnosti existujúceho Katalógu chýb.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 14	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	14	01.01.2015	Povrchová mikrogeometria (parametre drsnosti Ra, R _{pc} a iné) pozinkovaných plechov.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 15	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	15	01.01.2015	Vývoj nových vákuovaných ocelí s vyššou pridanou hodnotou pre elektrotechnický a automobilový priemysel. Optimalizácia technológie výroby vákuovaných ocelí so zameraním na kvalitu a výrobné náklady. Zníženie počtu preklasifikovaných a šrotovaných tavieb, brám.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 16	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	16	01.01.2015	Cieľom výskumného projektu je spracovanie údajov dodaných užívateľmi ako aj údajov z rôznych dátových systémov a ich štatistická analýza podľa požiadaviek. Súčasťou projektu je zároveň navrhovanie a tvorba nástrojov pre spracovanie údajov v rôznych systémoch. V rámci projektu bude poskytovaný aj konzultačný servis a kurzy v rôznych oblastiach IT.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 17	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	17	01.01.2015	Testovanie laboratórne pripravených vzoriek s Cr-free pred úpravou a Cr-free lakmi. Realizácia prevádzkových skúšok s Cr-free technológiou na LP linke. Testovanie LP vzoriek odobratých počas prevádzkových skúšok s Cr-free technológiou. Vyhodnotenie prevádzkových skúšok na základe dosiahnutých výsledkov.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 18	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	18	01.01.2015	Protikorózna ochrana dočasných a permanentných povrchových úprav pozinkovaných plechov. Rozšírenie výrobného portfólia, materiál pre bielu techniku. Optimalizácia technologických parametrov vplyvujúcich na kvalitu povrchovej úpravy HDG plechov, zavádzanie nových povrchových úprav na báze Cr3+ a Cr-free. Testy nových typov pasivačných prípravkov umožňujúcich úsporu spotreby na tonu výroby.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 19	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	19	01.01.2016	Determinácia, optimalizácia zvyšovania sypnej hmotnosti vsádzky pre efektívne plnenie komôr. Meranie teplôt a tlakov v testovacích peciach - sledovanie efektu kompozície uhoňných vsádzok a pridaných aditív na vývoj tlakov v koksárenských komorách a vlastnosti koksu.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 20	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	20	01.02.2015	Analýza súčasného stavu kamerových inšpekčných systémov (KIS), definovanie kritických chýb z KIS-ov, spracovanie obrázkov a popisov jednotlivých chýb do elektronickej formy vhodnej pre intranetovú aplikáciu, doplnenie databázy existujúceho katalógu chýb o konkrétne chyby, realizácia výstupu z tejto databázy na intranet USSK.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 21	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	21	02.02.2015	Stanovenie optimálnej aglomeračnej zmesi na základe jej bazicity s vysokou pevnosťou, aby ho bolo možné skladovať na vonkajšej hromade. Určenie množstva antracitu ako náhrady za koks prach na zníženie nákladov na palivo v homogenizovanej zmesi. Zistenie dopadov zámenny antracitu za koksový prach a vplyvu antracitu na pevnostné charakteristiky aglomerátu. Návrh spôsobu spracovania odpraškov s obsahom oxidov železa dávkovaním do hlavných železových žlabov vysokých pecí.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 22	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	22	01.01.2016	Optimalizácia výroby žiarovo pozinkovaných plechov. Vývoj vysokopevnej žiarovo pozinkovanej ocele TRIP.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 23	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	23	01.01.2016	Optimalizácia technológie výroby už vyrábaných pozinkovaných plechov na PZ3. Stanovenie technológie spracovania pre nové akosti ktoré budú vyrábané na PZ3.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 24	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	24	01.01.2016	Implementácia nového systému hodnotenia metalografickej čistoty ocele a jeho využitie pre štúdium vplyvu a optimalizácii súčasných postupov výroby a odlietania vybraných akostí ocelí.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 25	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	25	01.01.2016	Návrh zmien v procesoch výroby čiernych a poklopovo žíhaných obalových plechov, dosiahnutie lepších vlastností výrobku a samotných procesov výroby.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 26	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	26	01.01.2016	Štúdiom primárnej štruktúry, povrchovej a vnútornej kvality vzoriek brám konštrukčných, hlbokotažných a IF akostí, pomocou metalografických analýz, so zameraním na vnútornú nehomogenitu, segregáciu prímiesí, povrchovú a vnútornú kvalitu. Následným laboratórnym valcovaním za tepla a za studena vzoriek brám na Pilotnej linke Tva analyzovať možné súvislosti príčinnú povrchových defektov (zátrhov a šupín) na teplých a studených pásoch s nehomogenitou primárnej štruktúry a povrchových defektov brám. Prevádzkové skúšky liacich granulátov s cieľom eliminovať výskyt breakout alarmov v linke ZPO s dopadom na zníženie počtu šrotových odrezkov a šrotových brám pre jednotlivé druhy vyrábaných ocelí.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 27	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	27	01.01.2016	Optimalizácia technológie výrobných procesov so zameraním na kvalitu a výrobné náklady.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 28	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	28	01.01.2016	Implementácia technológie a zavedenie výroby 8 nových akostí dynamoplechov s nízkymi mernými stratami a vysokou magnetickou polarizáciou.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 29	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	29	01.01.2016	Eliminácia generovania nesprávnych a/alebo neúplných metalurgických certifikátov. Optimalizácia vydávania metalurgických certifikátov na základe bezvzorokového spôsobu stanovenia mechanických vlastností.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 30	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	30	01.01.2016	Náhrada mikrolegúr Mo, V mikrolegúrami Nb a Ti pre akosti S600-S700MC. Experimentálne stanoviť závislosť vybraných parametrov na obsahu legúr Mo, V, Nb a Ti s prihľadnutím na potreby zákazníkov. Stanoviť alternatívne chemické zloženie pre akosti S600MC-S700MC s dôrazom na vyššiu kvalitu a nižšiu cenu materiálu.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 31	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	31	01.01.2016	Nové aplikácie za studena valcovaných mikrolegovaných a konštrukčných akostí v súlade so sprísnenými toleranciami automobilového priemyslu, špecifickými firemnými štandardmi a náročnými zákazníkmi požiadavkami.	

U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 32	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	32	01.01.2016	Výskum novej Cr-free pasivácie a jej implementácia do procesu výroby, realizácia prevádzkových skúšok, testovanie Cr-free plechov. Znižovanie MH podľa požiadaviek zákazníka. Riešenie aktuálnych požiadaviek týkajúcich sa povrchu pocínovaných plechov (zvyšovanie povrchovej energie, zlepšovanie lakovateľnosti).	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 33	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	33	01.01.2016	Výskum, vývoj a implementácia nových typov testov na hodnotenie vlastností obalových plechov, realizácia a vyhodnotenie spring back testu (skúšky odpružením) vzoriek vybraných akostí zo štandardnej výroby v pozdĺžnom a priečnom smere, výskum a vývoj ocelí podľa požiadaviek zákazníkov - napr. s garantovaným button efektom, zužovanie rozptylu mechanických vlastností pomocou úpravy chemického zloženia, diferencovaného žihania a úberu podľa finálnej hrúbky plechu.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 34	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	34	04.03.2015	Vývoj novej funkcionality do súčasného ERP systému za účelom zefektívnenia skladových procesov využitím optických snímačov.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 35	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	35	04.05.2015	Vývoj novej webovej aplikácie pre nahrávanie a preberanie Revizných správ vyhradených technických zariadení. Vývoj elektronického archívu Revizných správ.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 36	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	36	03.03.2015	Vývoj novej funkcionality súčasného ERP systému v module objednávanía a sledovania služieb dodávaných externými subjektmi. Projekt je súčasťou stratégie Bezpapierovej komunikácie.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 37	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	37	30.04.2015	Vývoj nových, resp. podstatne zdokonalených funkcionalít existujúceho MES (Riadiaceho systému pre Výrobu) systému využívajúc možnosti novej technologickej platformy OpenRoad 6.2.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 38	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	38	11.05.2015	Vývoj nových, resp. podstatne zdokonalených funkcionalít pre poklopnú žihareň v SCADA systéme, vrátane integrácie s okolitými systémami.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 39	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	39	02.06.2015	Vývoj webovej aplikácie pre inovatívny spôsob riadenia dodávateľov.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 40	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	40	04.05.2015	Vývoj novej funkcionality v súčasnom ERP systéme za účelom archivácie právnických dokumentov.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 41	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	41	01.06.2015	Vývoj novej, resp. podstatne zdokonalenej funkcionality teplotného modelu v IS BOP L2 za účelom zvýšenia spotreby koksu a zníženia spotreby hliníka.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 42	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	42	20.04.2015	Vývoj novej funkcionality za účelom elektronickej tvorby a schvaľovania komerčných zmlúv s plným vylúčením papierovej dokumentácie.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 43	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	43	03.08.2015	Vývoj novej funkcionality súčasného ERP systému za účelom plnoautomatizovanej tvorby faktúr v systéme USSK vykonávanej dodávateľmi.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 44	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	44	05.10.2015	Vývoj novej funkcionality v súčasnom ERP systéme za účelom podpory výroby nových produktov prepojením so systémom dodávateľa.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 45	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	45	15.01.2016	Vývoj nového WEB portálu pre plánovanie nakládky kamiónovej dopravy pre poskytovateľov prepravných služieb a nových funkcií v IS Predaj a IS Čiarových kódov pre optimalizáciu zabezpečenia prepravy.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 46	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	46	12.02.2016	Výpočty modelu umožnia zvýšenie podielu surového železa v metalickej vsádzke do konvertora na úkor podielu šrotu. Prínosom je zníženie nákladov na metalickú vsádzku do konvertora, pretože surové železo je lacnejšie ako šrot.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 47	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	47	19.05.2016	Úprava výpočtu modelu systému L2 pre automatické prevedie úpravu výpočtu modelu pre pridávanie demetalizovanej trosky podľa obsahu síry. Odstráni sa tým ľudský faktor t.j. nepridanie demetalizovanej trosky.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 48	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	48	01.07.2016	Zníženie, obmedzenie vplyvu ľudského činiteľa na vlastnosti tavby. Kontrola max. hodnoty setpointu v L2 systéme a zobrazenie v HMI.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 49	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	49	17.06.2016	Zníženie/zamedzenie vplyvu operátora na údaje o tryskách. Použité číselníkových údajov trysiek pri ich výmene. Automatické zadávanie údajov trysiek a počtu tavieb na trysku L2 systéme. Prínosom je spresnenie životnosti trysiek na konvertoch, obmedzenie vplyvu ľudského činiteľa.	
U. S. Steel Košice, s.r.o.	Košice	Vstupný areál U.S.Steel 50	SK	04454	36199222	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			2 687 063,11
VERNER SK s.r.o.	Bratislava 2 - Ružinov	Klincová 37/B	SK	82108	45481121	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.11.2015	Cieľom tohto vývojového projektu je návrh, výskum, vývoj a odskúšanie celkom novej rady interiérových kotlov na kusové drevo s minimálnou dobou horenia 12 hod. na jedno naloženie a splnenie požiadaviek na EKODIZAJN podľa smernice 2009/125/ES, tj. dosiahnutie emisných hodnôt: CO (13%, O2) do 1500 mg/m3, OGC (13% O2) do 120 mg/m3, NOx (13% O2) do 200 mg/m3, TZL (13% O2) do 40 mg/m3 a dosiahnutie sezónnej energetickej účinnosti do 65 %.	
VERNER SK s.r.o.	Bratislava 2 - Ružinov	Klincová 37/B	SK	82108	45481121	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			1 131,69
Warchal, spol. s r.o.	Borinka	Dlhá 11	SK	90032	35861525	01.01.2016 - 31.12.2016	1	11.06.2015	Cieľom projektu výskumu a vývoja je štúdia správania sa zákazníkov pri etablovaní malej spoločnosti s východoeurópskou identitou na celosvetovom trhu. S týmto cieľom sa projekt zameria na následné porovnanie efektivity rôznych marketingových nástrojov, ktoré budú počas rokov 2015 a 2016 aplikované za účelom prilákania potenciálnych a udržania si stálych zákazníkov. Rozdiely v efektívite marketingových nástrojov budú určené na základe výšky vynaložených nákladov na jednotlivé marketingové nástroje v pomere ku zvýšeniu, alebo zníženiu výnosov v tomto období.	
Warchal, spol. s r.o.	Borinka	Dlhá 11	SK	90032	35861525	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			3 424,27
Welding, s.r.o.	Topoľčany	Pod Kalváriou 8/1278	SK	95501	36541541	01.01.2016 - 31.12.2016	1	04.01.2016	Vývoj inteligentného meradla správnosti tvaru vyrobeného segmentu dráhy. Spracovanie a porovnanie výsledkov s teoretickým-naprojektovaným tvarom dráhy. Vhodné zobrazovanie nameraných výrobných odchýlok daného segmentu dráhy.	
Welding, s.r.o.	Topoľčany	Pod Kalváriou 8/1278	SK	95501	36541541	01.01.2016 - 31.12.2016	2	04.01.2016	Vývoj rady zariadení pre racionalizáciu výroby visutých dráh a stĺpov.	

Welding, s.r.o.	Topoľčany	Pod Kalváriou 8/1278	SK	95501	36541541	01.01.2016 - 31.12.2016	3	05.01.2016	Výskumno - vývojové práce týkajúce sa aplikácií povrchových úprav na podmienky spoločnosti .	
Welding, s.r.o.	Topoľčany	Pod Kalváriou 8/1278	SK	95501	36541541	01.01.2016 - 31.12.2016	4	01.08.2016	Cieľom projektu je vykonať výskum technológie zvárania jednotlivých dráh takým spôsobom, aby nedochádzalo k ich deformácii v priebehu a po ukončení zvárania.	
Welding, s.r.o.	Topoľčany	Pod Kalváriou 8/1278	SK	95501	36541541	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			38 379,44
ZELSEED spol. s r.o.	Horná Potôň	1269	SK	93036	31413790	01.01.2016 - 31.12.2016	1	02.01.2015	Hľadanie možností vylepšenia, zachovania a tvorby nových línií, hybridov a šľachtiteľského materiálu kukurice siatej, kukurice siatej cukrovej a kukurice siatej pukancovej s potenciónom zvyšovania tolerancie voči fytopatogénnym hubám (<i>Fusarium spp.</i>). Cieľom tejto výskumnej úlohy je: - skúmanie tolerancie semien vybraných línií a hybridov kukurice siatej, kukurice siatej cukrovej voči fytopatogénnym hubám <i>Fusarium spp.</i> , - analýza vybraných semenárskych vlastností, - na základe získaných výsledkov tvorba perspektívneho genetického materiálu kukurice siatej a kukurice siatej cukrovej s potenciónom tolerancie voči fytopatogénnym hubám <i>Fusarium spp.</i>	
ZELSEED spol. s r.o.	Horná Potôň	1269	SK	93036	31413790	01.01.2016 - 31.12.2016	2	02.01.2015	Hľadanie možností vylepšenia, zachovania a tvorby nových línií, hybridov a šľachtiteľského materiálu uhorky siatej (<i>Cucumis sativus L.</i>) s potenciónom zvyšovania tolerancie voči fytopatogénnym hubám <i>Cladosporium cucumerinum</i> . Cieľom tejto výskumnej úlohy je: - skúmanie tolerancie vybraného šľachtiteľského materiálu uhorky siatej šalátovej a uhorky siatej nakladačky voči fytopatogénnym hubám <i>Cladosporium cucumerinum</i> , - analýza a hodnotenie šľachtiteľského materiálu a vykonanie pozitívnej a negatívnej selekcie - na základe získaných výsledkov tvorba perspektívneho genetického materiálu uhorky siatej s potenciónom tolerancie voči fytopatogénnym hubám <i>Cladosporium cucumerinum</i> .	
ZELSEED spol. s r.o.	Horná Potôň	1269	SK	93036	31413790	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			51 660,82
ZTS Elektronika SKS s.r.o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	31598536	01.01.2016 - 31.12.2016	1	01.04.2015	Projekt 2015-04 VVJ: Vývoj prototypu - Semafor riadený meračom rýchlosti Doba realizácie projektu: 01.04.2015 - 30.05.2016 Plánované výdavky na realizáciu projektu: 25 950,- EUR Skutočné výdavky vynaložené v r. 2016: 8 215,82 EUR z toho: 25%-ný podiel : 2.053,96 EUR	
ZTS Elektronika SKS s.r.o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	31598536	01.01.2016 - 31.12.2016	2	01.04.2015	Projekt 2015-05 VVJ: Vývoj kalibračných procedúr pre automatizovanú kalibráciu meracích prístrojov Doba realizácie projektu: 01.04.2015 - 31.12.2016 - predĺžené do 31.12.2017 Plánované výdavky na realizáciu projektu: 186 776 EUR (86 776 EUR + 100 000,- EUR) Skutočné výdavky vynaložené v r. 2016: 75 682,88 EUR z toho: 25%-ný podiel : 18 920,72 EUR Medziročný nárast (roky 2015 a 2016) výdavkov na daný projekt: +35 774,48 EUR z toho: 25%-ný podiel: 8 943,62 EUR	
ZTS Elektronika SKS s.r.o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	31598536	01.01.2016 - 31.12.2016	3	01.02.2015	Projekt 2015-06 VVJ: Vývoj prototypu systému záznamu prejazdu na červenu - prototyp UNIZA Doba realizácie projektu: 01.02.2015 - 30.05.2016 Plánované výdavky na realizáciu projektu: 16 550,- EUR Skutočné výdavky vynaložené v r. 2016: 6 673,41 EUR z toho: 25%-ný podiel : 1 668,35 EUR	
ZTS Elektronika SKS s.r.o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	31598536	01.01.2016 - 31.12.2016	4	04.01.2016	Projekt 2016-07 VVJ: Vývoj procesu - Justáž a kalibrácia analyzátorov dychu AQ Doba realizácie projektu: 04.01.2016 - 30.06.2016 Plánované výdavky na realizáciu projektu: 29 000,- EUR Skutočné výdavky vynaložené v r. 2016: 25 611,07 EUR z toho: 25%-ný podiel : 6 402,77 EUR	
ZTS Elektronika SKS s.r.o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	31598536	01.01.2016 - 31.12.2016	5	04.01.2016	Projekt 2016-08 VVJ: Vývoj prototypu - systému meranie úsekov rýchlosti motorových vozidiel Doba realizácie projektu: 04.01.2016 - 30.04.2017 Plánované výdavky na realizáciu projektu: 51 000,- EUR Skutočné výdavky vynaložené v r. 2016: 33 666,33 EUR z toho: 25%-ný podiel : 8 416,58 EUR	
ZTS Elektronika SKS s.r.o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	31598536	01.01.2016 - 31.12.2016	6	01.08.2016	Projekt 2016-09 VVJ: Vývoj prototypu meradla pre proces merania okamžitej rýchlosti motorových vozidiel MORVM Doba realizácie projektu: 01.08.2016 - 30.09.2017 Plánované výdavky na realizáciu projektu: 55 500,- EUR Skutočné výdavky vynaložené v r. 2016: 7 600,08 EUR z toho: 25%-ný podiel : 1 900,02 EUR	

ZTS Elektronika SKS s.r.o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	31598536	01.01.2016 - 31.12.2016	7	01.11.2016	Projekt 2016-10 VVJ: Vývoj prototypu - Personálny kamerový systém PKS DS20-WA7 Doba realizácie projektu: 01.11.2016 - 30.09.2017 Plánované výdavky na realizáciu projektu: 60 300,- EUR Skutočné výdavky vynaložené v r. 2016: 7 745,41 EUR z toho: 25%-ný podiel : 1 936,35 EUR	
ZTS Elektronika SKS s.r.o.	Nová Dubnica	Trenčianska 19	SK	01851	31598536	01.01.2016 - 31.12.2016	Výsledok			50 242,37