

PODROBNÝ ROZPOČET PROJEKTU

Hlavná aktivita projektu "Podpora projektov, ktoré sú súčasťou IPCEI s názvom EuBatIn"

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Z toho oprávnené výdavky vynaložené mimo oprávneného územia v súlade s čl. 70 ods. 2 všeobecného nariadenia (EUR)	Z toho oprávnené výdavky vynaložené mimo Európskej únie v súlade s čl. 70 ods. 3 všeobecného nariadenia (EUR)	Vecný popis výdavku (komentár k rozpočtu)
rok 2021-2023								
a) Štúdie uskutočniteľnosti, náklady na získanie povolení								
Projektová dokumentácia na úpravu priestorov	518 Ostatné služby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Projektová dokumentácia v rozsahu nevyhnutnom pre design a úpravy priestorov pre potreby realizácie projektu. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 20.000 €</p> <p>2022-> Projektová dokumentácia v rozsahu nevyhnutnom pre design a úpravy priestorov pre potreby realizácie projektu. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 8.240 €</p> <p>2023-> Projektová dokumentácia v rozsahu nevyhnutnom pre design a úpravy priestorov pre potreby realizácie projektu. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 8.480 €</p> <p>Suma bola znížená o 36 720,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 36 720,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Štúdia aktuálneho stavu legislatívy a jej budúceho vývoja v súvislosti s projektom, Environmentálne štúdie, poradenstvo a stanoviská ohľadom zákonov a vyhlášok a ostatnej legislatívy týkajúcej sa laboratórneho vybavenia	518 Ostatné služby	projekt	1	337 845,00	337 845,00	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 200.000 € ; zmena ziadna</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: povodne 154.500 € ; ziadna zmena</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 74.200 €</p> <p>Kľúčové štúdie pre právnú analýzu aktuálneho stavu legislatívy a jej budúceho vývoja, analýza všetkých aspektov súčasnej legislatívy v rámci EU, posúdenie a zhodnotenie trendov jej budúceho vývoja, vyhodnotenie rizík a návrh opatrení</p> <p>Suma bola zvýšená o 304 145,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 428 700,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p> <p>Suma bola znížená o 395 000,00 EUR z upravenej sumy vo výške 732 845,00 EUR na základe ŽoZ č.9</p>
b) Náklady na prístroje a zariadenia								
Mostové žeriavy	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Sústava halových žeriavov a manipulátorov ťažkých bremien a kontajnerových nákladov počas výskumu a vývoja. CASOVA ZMENA: povodne 60.000 € ako 1/6 z 360.000 €; investícia 360.000 € presunuta na 06/2022, neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Sústava halových žeriavov a manipulátorov ťažkých bremien a kontajnerových nákladov počas výskumu a vývoja. CASOVA ZMENA: povodne 60.000 € ako 1/6 z 360.000 €, Novy odpis je z investície 360.000 € nakup v 6/2022, neskorsia realizacia R&D aktivít</p> <p>2023-> Sústava halových žeriavov a manipulátorov ťažkých bremien a kontajnerových nákladov počas výskumu a vývoja. CASOVA ZMENA: ziadna, 1/6 z investície 360.000 € obstaravanej do konca 2022</p> <p>Suma bola znížená o 95 000,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 95 000,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
IKT technológie - počítače vrátane príslušenstva pre VaV zamestnancov	551 Odpisy	projekt	1	16 639,21	16 639,21	0,00	0,00	<p>2021-> Informačné a komunikačné technológie pre 60 odborníkov a 12 administratívnych pracovníkov, kde priemerná cena na osobu je 3600 EUR vrátane základného kancelárskeho softvéru a príslušenstva, ako sú komunikačné technológie, tlačiarne... CASOVA ZMENA: povodne 25.920 € ako 1/6 z 155.520 €, Novy odpis: investícia 100.000 €, nakup v 11/2021; 55.520 € presunutých do 2/2022, neskorsi zaciatok R&D projektu. Neskorsie obstaravanie novej IKT sa viaze na verejne obstaravanie a podmienky v rámci "Výzvy na IPCEI program EuBatIn" z konca Augusta 2021. Zamestanci používajú existujúcu firmnu ITK techniku po dobu obstaravania novej</p> <p>2022-> Informačné a komunikačné technológie pre 60 odborníkov a 12 administratívnych pracovníkov, kde priemerná cena na osobu je 3.600 EUR vrátane základného kancelárskeho softvéru a príslušenstva, ako sú komunikačné technológie, tlačiarne... CASOVA ZMENA: povodne 34.560 € ako 1/6 z 207.360 €, Novy odpis je 1/6 z investície 100.000 € nakup v 2021 a odpis z investície 107.360 € (55.520 € z 2021 a 51.840 € planovane pre 2022) nakup v 02/2022, neskorsia realizacia R&D aktivít</p> <p>2023-> Informačné a komunikačné technológie pre 60 odborníkov a 12 administratívnych pracovníkov, kde priemerná cena na osobu je 3600 EUR vrátane základného kancelárskeho softvéru a príslušenstva, ako sú komunikačné technológie, tlačiarne... CASOVA ZMENA: ziadna, odpis 43.200 € ako 1/6 z 207.360 €, obstaranej do konca 2022 a investície 51.840 €, obstaravanej v 01/2023</p> <p>Suma bola znížená o 31 445,67 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 79 046,67 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znížená o 30 961,79 EUR z upravenej sumy vo výške 47 601,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>

IKT (prezentačná technika)	551 Odpisy	projekt	1	2 584,95	2 584,95	0,00	0,00	<p>2021-> Zariadenia na účely prezentácie výsledkov výskumu a vývoja, komunikačné technológie - videoprojektory, multifunkčné tabule, zariadenia na tvorbu virtuálnej reality. CASOVA ZMENA: povodne 13.333,33 € ako 1/6 z 80.000 €, Novy odpis investicia 80.000 €, nakup v 11/2021, neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Zariadenia na účely prezentácie výsledkov výskumu a vývoja, komunikačné technológie - videoprojektory, multifunkčné tabule, zariadenia na tvorbu virtuálnej reality. CASOVA ZMENA: povodne 16.666,67 € ako 1/6 z 100.000 €, zmena ziadna</p> <p>2023-> Zariadenia na účely prezentácie výsledkov výskumu a vývoja, komunikačné technológie - videoprojektory, multifunkčné tabule, zariadenia na tvorbu virtuálnej reality. CASOVA ZMENA: ziadna, 1/6 z investicie 100.000 € obstaranej do konca 2022 a investicie 20.000 € obstaravanej v 01/2023</p> <p>Suma bola znizená o 18 888,89 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 38 888,89 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znizená o 30 961,79 EUR z upravenej sumy vo výške 20 000,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Laboratórne vybavenie - prístroje a zariadenia	551 Odpisy	projekt	1	6 888,72	6 888,72	0,00	0,00	<p>2021-> Vybavenie laboratórií za účelom realizácie činností výskumu a vývoja pre 60 odborníkov: meracie prístroje, meracie stanice, laboratórne zariadenia, prototypová dielňa, prístroje pre zaistenie bezpečnosti v laboratóriu pri experimentoch. CASOVA ZMENA: povodne 360.000 € ako 1/6 z 2.160.000 €, Novy odpis 0 €, investicia 2.160.000 € presunuta na 04/2022, neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Vybavenie laboratórií za účelom realizácie činností výskumu a vývoja pre 60 odborníkov: meracie prístroje, meracie stanice, laboratórne zariadenia, prototypová dielňa, prístroje pre zaistenie bezpečnosti v laboratóriu pri experimentoch. CASOVA ZMENA: povodne 480.000 € ako 1/6 z 2.880.000 €, Novy odpis je z investicie 2.160.000 € nakup v 4/2022 presunutej z 2021 a investicie 720.000 € nakup 10/2022, neskorsia realizacia R&D aktivít</p> <p>2023-> Vybavenie laboratórií za účelom realizácie činností výskumu a vývoja pre 60 odborníkov: meracie prístroje, meracie stanice, laboratórne zariadenia, prototypová dielňa, prístroje pre zaistenie bezpečnosti v laboratóriu pri experimentoch. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 600.000 € ako 1/6 z 2.880.000 € ku koncu 2022 a investicie 720.000 €, nakup v 01/2023</p> <p>Suma bola znizená o 750 000,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 900 000,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znizená o 143 111,28 EUR z upravenej sumy vo výške 150 000,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>

IKT vybavenie pre laboratórium	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Počítačová technológia pre meracie prístroje, na účely merania a spracovania výsledkov meraní. CASOVA ZMENA: povodne 11.200 € ako 1/6 z 67.200 €, Nový odpis 0 €; investícia 67.200 € presunuta na 02/2022, neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Počítačová technológia pre meracie prístroje, na účely merania a spracovania výsledkov meraní. CASOVA ZMENA: povodne 12.600 € ako 1/6 z 75.600 €, Nový odpis z investícií 67.200 € + 8.400, nakupene v 02/2022; neskorsia realizácia R&D aktivít</p> <p>2023-> Počítačová technológia pre meracie prístroje, na účely merania a spracovania výsledkov meraní. CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 14.000 € ako 1/6 z 75.600 € ku koncu 2022, a investície 8.400 € obstaravanej v 01/2023</p> <p>Suma bola znížená o 25 550,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 25 550,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Manipulačné a pomocné zariadenia	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Manipulačné a pomocné zariadenia na manipuláciu s batériami počas výskumu a vývoja. Zariadenia pre špeciálne operácie, pri ktorých sa musí pri manipulácii zabrániť kontaktu s výskumnými pracovníkmi. CASOVA ZMENA: povodne 10.000 € ako 1/6 z 60.000 €, investícia 60.000 € presunuta na 07/2022, neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Manipulačné a pomocné zariadenia na manipuláciu s batériami počas výskumu a vývoja. Zariadenia pre špeciálne operácie, pri ktorých sa musí pri manipulácii zabrániť kontaktu s výskumnými pracovníkmi. Povodny odpis 1/6 z investície 60.000 € nakup v 2021, CASOVA ZMENA: Nový odpis z investície 60.000 € presunutej z 2021 obstarane v 7/2022, neskorsia realizácia R&D aktivít</p> <p>2023-> Manipulačné a pomocné zariadenia na manipuláciu s batériami počas výskumu a vývoja. Zariadenia pre špeciálne operácie, pri ktorých sa musí pri manipulácii zabrániť kontaktu s výskumnými pracovníkmi. CASOVA ZMENA: ziadna, odpis ako 1/6 z 60.000 eur, obstravanej ku koncu 2022</p> <p>Suma bola znížená o 15 000,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 15 000,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Vybavenie Data centra	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Dátové centrum určené na ukladanie nameraných dát, priestor pre inštaláciu a dátasimulačného a špeciálneho sw. Datove Centrum je viazane vylucne na R&D vyskumne ucely, nie pre administrativu.</p> <p>2022-> Dátové centrum určené na ukladanie nameraných dát, priestor pre inštaláciu a dátasimulačného a špeciálneho sw. CASOVA ZMENA: povodne 160.000 € ako 1/6 z 960.000 €, Nový odpis z investície 750.000 € presunutej z 2021 a investície 210.000 €, vsetko obstarane v 3/2022, neskorsia realizácia R&D aktivít</p> <p>2023-> Dátové centrum určené na ukladanie nameraných dát, priestor pre inštaláciu a dátasimulačného a špeciálneho sw. CASOVA ZMENA: ziadna, odpis ako 1/6 z 960.000 eur, obstravanej do konca 2022</p> <p>Suma bola znížená o 293 333,33 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 293333,33 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Zálohovanie dát a update sw	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Rozpočtová položka určená na servis, aktualizáciu zariadení IKT (bud existujucich ITK alebo novo-obstaravanych ITK v rámci "Vyzvy August 2021" pre potreby IPCEI projektu) - podpora softvéru a hardvéru. CASOVA ZMENA: povodne 12.000 € ako 1/6 z 72.000 €, Nový odpis investícia 72.000 €, nakup 6/2021, neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Rozpočtová položka určená na servis, aktualizáciu zariadení IKT vrátane dátového centra - podpora softvéru a hardvéru. CASOVA ZMENA: ziadna, 72.000 € obstaravane do konca 2021, a 72.000 € obstarane v 01/22</p> <p>2023-> Rozpočtová položka určená na servis, aktualizáciu zariadení IKT vrátane dátového centra - podpora softvéru a hardvéru. CASOVA ZMENA: ziadna, 1/6 z investície 216.000 €, z toho 144.000 € obstaranej do konca 2022 a investície 72.000 € obstaranej v 1/2023</p> <p>Suma bola znížená o 67 000,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 67 000,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Zber batérii	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Zariadenia zamerané na špeciálny účel skladovania batérií na účely stabilizácie batérií pred inštaláciou do kontajnerového systému. CASOVA ZMENA: povodne 80.000 € ako 1/6 z 480.000 €, Nový odpis z investície 100.000 € nakup v 11/2021, investícia 380.000 € presunuta do 3/2022; neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Zariadenia zamerané na špeciálny účel skladovania batérií na účely stabilizácie batérií pred inštaláciou do kontajnerového systému. CASOVA ZMENA: povodne 106.667 € ako 1/6 z 640.000 €, Nový odpis je 1/6 z investície 100.000 € nakup v 2021 a odpis z investície 540.000 € (380.000 € prenesenej z 2021 a 160.000 € planovanej pre 2022) nakupene v 3/2022, neskorsia realizácia R&D aktivít</p> <p>2023-> Zariadenia zamerané na špeciálny účel skladovania batérií na účely stabilizácie batérií pred inštaláciou do kontajnerového systému. CASOVA ZMENA: povodne 133.333,33 € ako 1/6 z 800.000 €, z toho 640.000 € obstaranej do konca 2022 a investície 160.000 € obstaravanej v 1/2023</p> <p>Suma bola znížená o 227 777,78 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 227777,78 EUR na základe ŽoZ č.5</p>

Repasovanie batérií	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Nákup a vývoj podporného zariadenia na jednoúčelové použitie - batériové operácie - roboty... CASOVA ZMENA: povodne 233.333,33 € ako 1/6 z 1.400.000 €, Novy odpis z investície 100.000 € nákup v 11/2021, investícia 1.300.000 € presunuta do 3/2022; neskorši zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Nákup a vývoj podporného zariadenia na jednoúčelové použitie - batériové operácie - roboty... CASOVA ZMENA: povodne 350.000 € ako 1/6 z 2.100.000 €, Novy odpis je 1/6 z investície 100.000 € nákup v 2021 a odpis z investície 1.650.000 € (1.300.000 € prenesenej z 2021 a 350.000 € planovanej pre 2022, povodny budget 700.000 € pe 2022 poznižený o 350.000 €, investícia prenesena do 2023) nakupene v 3/2022, neskoršia realizácia R&D aktivít</p> <p>2023-> Nákup a vývoj podporného zariadenia na jednoúčelové použitie - batériové operácie - roboty... CASOVA ZMENA: povodne 466.667,67 € ako 1/6 z 2.800.000 €, Novy odpis je z investície 1.750.000 € obstaranej do konca 2022 a investície 1.050.000 € obstaravanej v 03/2023</p> <p>Suma bola znížená o 686 111,11 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 686 111,11 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Odpadové hospodárstvo	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Zariadenie a vybavenie pre bezpečne skladovanie nebezpečných odpadov v rámci R&D fázy. CASOVA ZMENA: povodne 16.666,67 € ako 1/6 z 100.000 €, investícia 100.000 € presunuta na 01/2022, neskorši zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Zariadenie a vybavenie pre bezpečne skladovanie nebezpečných odpadov v rámci R&D fázy. CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 25.000 € ako 1/6 z 150.000 €</p> <p>2023-> Zariadenie a vybavenie pre bezpečne skladovanie nebezpečných odpadov v rámci R&D fázy. CASOVA ZMENA: ziadna povodne 32.500 € ako 1/6 z 195.000 €, z toho 150.000 € obstaraných do konca 2022 a investície 45.000 € obstaranej v 1/2023</p> <p>Suma bola znížená o 57 500,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 57 500,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
c) Náklady na nákup/výstavbu budov								
Prestavba administratívnych a výskumných priestorov	551 Odpisy	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Technické vybavenie budovy (elektroinštalácia, osvetlenie, požiarň systém, zabezpečovací systém atď.) CASOVA ZMENA: povodne 40.000 € ako 1/20 z 800.000 €, investícia 800.000 € presunuta na 01/2022, neskorši zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Technické vybavenie budovy (elektroinštalácia, osvetlenie, požiarň systém, zabezpečovací systém atď.) CASOVA ZMENA: povodne 45.000 € ako 1/20 z 900.000 €, zmena ziadna</p> <p>2023-> Technické vybavenie budovy (elektroinštalácia, osvetlenie, požiarň systém, zabezpečovací systém atď.) CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 50.000 € ako 1/20 z 1.000.000 €, z toho investícia 900.000 € obstarava do konca 2022 a investícia 100.000 € obstaravana v 01/2023.</p> <p>Suma bola znížená o 95 000,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 95 000,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Náklady na prenájom technických priestorov	518 Ostatné služby	projekt	1	279 326,04	279 326,04	103 800,00	0,00	<p>2021-> Prenájom technických priestorov na výskum a vývoj - 4500 m2, cena 5 € / m2 a prenájom priestorov na skladovanie batérií. CASOVA ZMENA: povodne 270.000, naklad 112.500 € (najom za 5 mesiacov) presunutý do roku 2023, neskorši zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2022-> Prenájom technických priestorov na výskum a vývoj - 4500 m2, cena 5 € / m2 a prenájom priestorov na skladovanie batérií. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 278.100 € ; vratane 3% inflácie</p> <p>2023-> Prenájom technických priestorov na výskum a vývoj - 4500 m2, cena 5 € / m2 a prenájom priestorov na skladovanie batérií. CASOVA ZMENA: povodne 143.100 € ; + naklad 112.500 € presunutých z 2021, neskoršia realizácia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znížená o 365 490,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 691 200,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znížená o 46 383,96 EUR z upravenej sumy vo výške 325 710,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Náklady na prenájom administratívnych priestorov	518 Ostatné služby	projekt	1	186 220,07	186 220,07	62 147,62	0,00	<p>2021-> Prenájom kancelárskych priestorov (pre 72 zamestnancov, priestorové požiadavky na zamestnanca - 15m2 / osoba - celková prenajatá plocha 1080 m2) -priemerná cena prenájmu 9 EUR / m2. CASOVA ZMENA: povodne 116.640 € ; naklad 48.600 € (najom za 5 mesiacov) presunutý do roku 2023, neskorši zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2022-> Prenájom kancelárskych priestorov (pre 72 zamestnancov, priestorové požiadavky na zamestnanca - 15m2 / osoba - celková prenajatá plocha 1080 m2) -priemerná cena prenájmu 9 EUR / m2. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 120.139,20 € ; vratane medziročnej inflácie 3%</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 61.819,20 € ; + naklad 48.600 € presunutých z 2021, neskoršia realizácia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znížená o 77 147,20 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 298 598,40 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znížená o 35 231,13 EUR z upravenej sumy vo výške 221 451,20 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
d) Náklady na materiál a zásoby materiálu								
Laboratórne vybavenie (kancelárske potreby, ventilácia, základné náradie,...) a IKT technológie	112 Zásoby	projekt	1	90 268,02	90 268,02	9 026,80	0,00	<p>2021-> Položky súvisiace s výskumom a vývojom v projekte; ďalej IKT technológie (notebooky, tlačiarne, monitory, mobilné telefóny a pod.). CASOVA ZMENA: povodne 20.000 € ; 13.333,33 € presunutých do roku 2023, neskorši zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2022-> Položky súvisiace s výskumom a vývojom v projekte; ďalej IKT technológie (notebooky, tlačiarne, monitory, mobilné telefóny a pod.). CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 20.600 € ;</p> <p>2023-> Položky súvisiace s výskumom a vývojom v projekte; ďalej IKT technológie (notebooky, tlačiarne, monitory, mobilné telefóny a pod.). CASOVA ZMENA: povodne 21.200 € ; + naklad 13.333,33 € presunutých z 2021, neskoršia realizácia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znížená o 61 800,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 61 800,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola zvýšená o 90 268,02 EUR z upravenej sumy vo výške 0,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>

Ochranné odevy a pomôcky	112 Zásoby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 10.000 € ; 6.667,67 € presunutých do roku 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 10.300 € ;</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 10.600 € ; + naklad 6.666,67 € presunutých z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znizená o 30 900,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 30 900,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Kancelárske potreby, propagačné a prezentačné materiály	112 Zásoby	projekt	1	39 366,10	39 366,10	7 282,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 42.000 € ; 28.000 € presunutých do roku 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021; Kancelárske potreby pre administratívnych a odborných zamestnancov nevyhnutné pri výkone svojej práce pre zabezpečenie realizácie projektových aktivít - perá, ceruzky, zvyražňovače, zakladače, obaly, bloky, diáre, papiere a pod. Propagačné a prezentačné materiály (predmety pre potreby propagácie a šírenia povedomia o projekte - napr. marketingové, reklamné a pod.).</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 43.260 € ; Kancelárske potreby pre administratívnych a odborných zamestnancov nevyhnutné pri výkone svojej práce pre zabezpečenie realizácie projektových aktivít - perá, ceruzky, zvyražňovače, zakladače, obaly, bloky, diáre, papiere a pod. Propagačné a prezentačné materiály (predmety pre potreby propagácie a šírenia povedomia o projekte - napr. marketingové, reklamné a pod.).</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 44.520 € ; + naklad 28.000 € presunutých z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Kancelárske potreby pre administratívnych a odborných zamestnancov nevyhnutné pri výkone svojej práce pre zabezpečenie realizácie projektových aktivít - perá, ceruzky, zvyražňovače, zakladače, obaly, bloky, diáre, papiere a pod. Propagačné a prezentačné materiály (predmety pre potreby propagácie a šírenia povedomia o projekte - napr. marketingové, reklamné a pod.).</p> <p>Suma bola znizená o 54 537,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 129 780,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znizená o 35 876,90 EUR z upravenej sumy vo výške 75 243,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Laboratórne potreby	112 Zásoby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 181.981,80 € ; 121.321,20 € presunutých do roku 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>Technické plyny, náplne do prístrojov - inertné plyny, súčiastky do prístrojov, technické piesky, rezné kotúče, laserové hlavice na rezanie, prevádzkové oleje, mazivá, suchý ľad, chladničky, váhy, bezpečnostné skrinky, analyzátory plynov, teplomery,...</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: povodne 187.441,25 € ; Technické plyny, náplne do prístrojov - inertné plyny, súčiastky do prístrojov, technické piesky, rezné kotúče, laserové hlavice na rezanie, prevádzkové oleje, mazivá, suchý ľad, chladničky, váhy, bezpečnostné skrinky, analyzátory plynov, teplomery,...</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 192.901 € ; + naklad 121.321,20 € presunutých z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Technické plyny, náplne do prístrojov - inertné plyny, súčiastky do prístrojov, technické piesky, rezné kotúče, laserové hlavice na rezanie, prevádzkové oleje, mazivá, suchý ľad, chladničky, váhy, bezpečnostné skrinky, analyzátory plynov, teplomery,...</p> <p>Suma bola znizená o 562 323,76 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 562 323,76 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Batérie na testovanie	112 Zásoby	projekt	1	1 200 380,00	1 200 380,00	0,00	0,00	<p>2021-> Nákup batérií na výskum a vývoj, s priemernou kapacitou 60kWh, s minimálnym množstvom 4 kusy z každého typu a s odhadovanou cenou 137,- €/kWh, kalkulácia je nasledovná: 137,- €/kWh x 60 kWh x 4 ks x 36 modelov = 1 183 680 € ± 1,2 mil. EUR. CASOVA ZMENA: povodne 720.000 € ; naklad presunutý do 2022, neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> Nákup batérií na výskum a vývoj, s priemernou kapacitou 60kWh, s minimálnym množstvom 4 kusy z každého typu a s odhadovanou cenou 137,- €/kWh, kalkulácia je nasledovná: 137,- €/kWh x 60 kWh x 4 ks x 36 modelov = 1 183 680 € ± 1,2 mil. EUR CASOVA ZMENA: povodných 247.200 € planovaných pre 2022 sa presuva do 2023, a 720.000 € planovaných pre 2021 sa presuva do 2022, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2023-> Nákup batérií na výskum a vývoj, s priemernou kapacitou 60kWh, s minimálnym množstvom 4 kusy z každého typu a s odhadovanou cenou 137,- €/kWh, kalkulácia je nasledovná: 137,- €/kWh x 60 kWh x 4 ks x 36 modelov = 1 183 680 € ± 1,2 mil. EUR. CASOVA ZMENA: povodne 254.400 € ; + 247.200 € presunutých z 2022, neskorsia realizacia R&D aktivít</p> <p>Suma bola znizená o 21 220,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 1 221 600,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>

Náklady na prevádzku, údržbu prístrojov a zariadení, kalibrácia	511 Opravy a udržiavanie	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 40.000 € ; 26.666,67 € presunutých do roku 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>Náklady na opravu a udržiavanie hnutelného majetku (zariadení a prístrojov potrebných na realizáciu VaV aktivít), čím sa myslí pravidelná starostlivosť o tieto zariadenia počas prevádzky a zahŕňa samotnú údržbu (napr. upratovanie, čistenie, mazanie a pod.), rôzne druhy prehliadok a skúšok a tiež kalibrácia, ktorou sa zaistí maximálna presnosť meraní. Tento návrh vychádza z prevádzkových pravidiel samotných zariadení.</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 92.700 € ;</p> <p>Náklady na opravu a udržiavanie hnutelného majetku (zariadení a prístrojov potrebných na realizáciu VaV aktivít), čím sa myslí pravidelná starostlivosť o tieto zariadenia počas prevádzky a zahŕňa samotnú údržbu (napr. upratovanie, čistenie, mazanie a pod.), rôzne druhy prehliadok a skúšok a tiež kalibrácia, ktorou sa zaistí maximálna presnosť meraní. Tento návrh vychádza z prevádzkových pravidiel samotných zariadení.</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 53.000 € ; + náklad 26.666,67 € presunutých z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Náklady na opravu a udržiavanie hnutelného majetku (zariadení a prístrojov potrebných na realizáciu VaV aktivít), čím sa myslí pravidelná starostlivosť o tieto zariadenia počas prevádzky a zahŕňa samotnú údržbu (napr. upratovanie, čistenie, mazanie a pod.), rôzne druhy prehliadok a skúšok a tiež kalibrácia, ktorou sa zaistí maximálna presnosť meraní. Tento návrh vychádza z prevádzkových pravidiel samotných zariadení.</p> <p>Suma bola znížená o 185 700,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 185 700,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Správa IT (internet, správa siete)	518 Ostatné služby	projekt	1	5 180,00	5 180,00	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 3.000 € ; 2.000 € presunutých do roku 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 3.090 € ;</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 3.180 € ; + náklad 2.000 € presunutých z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znížená o 4 090,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 9 270,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Preprava, montáž, inštalácia, uvedenie do prevádzky prístrojov a zariadení, ako aj zásob a materiálu	518 Ostatné služby	projekt	1	5 025,10	5 025,10	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 144.000 € ; náklad presunutý do 2022; neskorsi zaciatok R&D projektu</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: povodne 49.440 € sa presuva do 2023 a náklad 144.000 € planovaných pre 2021 sa presuva do 2022, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 50.880 € ; + 49.440 € presunutých z 2022, neskorsia realizacia R&D aktivít</p> <p>Suma bola znížená o 244 320,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 244 320,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola zvýšená o 5 025,10 EUR z upravenej sumy vo výške 0,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Prevádzka a údržba kancelárií	511 Opravy a udržiavanie	projekt	1	13 360,00	13 360,00	2 072,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 6.000 € ; 4.000 € presunutých do roku 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>Jedná sa o obslužné činnosti, najmä o komplexné upratovanie a čistenie administratívnych priestorov a pod.</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 6.180 € ;</p> <p>Jedná sa o obslužné činnosti, najmä o komplexné upratovanie a čistenie administratívnych priestorov a pod.</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 6.360 € ; + náklad 4.000 € presunutých z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Jedná sa o obslužné činnosti, najmä o komplexné upratovanie a čistenie administratívnych priestorov a pod.</p> <p>Suma bola znížená o 5 180,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 18 540,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Dodávky na realizáciu výskumných a vývojových činností	112 Zásoby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 20.000 € ; 13.333,33 € presunutých do roku 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021.</p> <p>Nákup polotovarov a komponentov pre vytvorenie prototypových jednouúčelových zariadení pre podporu výskumno-vývojových aktivít, napr. prototypové meracie zariadenia, prípravky na meranie, stojany na meraciu infraštruktúru a pod.</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 20.600 € ;</p> <p>Nákup polotovarov a komponentov pre vytvorenie prototypových jednouúčelových zariadení pre podporu výskumno-vývojových aktivít, napr. prototypové meracie zariadenia, prípravky na meranie, stojany na meraciu infraštruktúru a pod.</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 21.200 € ; + náklad 13.333,33 € presunutých z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Nákup polotovarov a komponentov pre vytvorenie prototypových jednouúčelových zariadení pre podporu výskumno-vývojových aktivít, napr. prototypové meracie zariadenia, prípravky na meranie, stojany na meraciu infraštruktúru a pod.</p> <p>Suma bola znížená o 61 800,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 61 800,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>

Nakúpené materiály a služby	112 Zásoby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 100.000 € ; 00.000,07 € presunutych do roku 2023, neskorshi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>Pri plánovaní tohto výdavku v čase predkladania projektu na EK sa počítalo s tým, že materiály a služby uvedené v položke vyššie (riadok č.42) budú dodané a vyfakturované oddelene (zvlášť tovary a zvlášť služby). Pri opätovnom preverení pred podaním ŽoNFP sme zistili, že dodávateľia sú schopní dodať požadované materiály tak, že s dodávkou súvisiace služby budú započítané do ceny materiálov. Vzhľadom na to, že vo FGQ je daný výdavok označený ako "purchased material and services" a túto prílohu nemožno meniť, pomenovanie položky ostalo rovnaké aj napriek tomu, že z účtovného hľadiska tovary a služby nie je možné kombinovať. Vzhľadom na informácie uvedené vyššie sme tento výdavok zaradili do skupiny 112 zásoby.</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 103.000 € ;</p> <p>Pri plánovaní tohto výdavku v čase predkladania projektu na EK sa počítalo s tým, že materiály a služby uvedené v položke vyššie (riadok č.42) budú dodané a vyfakturované oddelene (zvlášť tovary a zvlášť služby). Pri opätovnom preverení pred podaním ŽoNFP sme zistili, že dodávateľia sú schopní dodať požadované materiály tak, že s dodávkou súvisiace služby budú započítané do ceny materiálov. Vzhľadom na to, že vo FGQ je daný výdavok označený ako "purchased material and services" a túto prílohu nemožno meniť, pomenovanie položky ostalo rovnaké aj napriek tomu, že z účtovného hľadiska tovary a služby nie je možné kombinovať. Vzhľadom na informácie uvedené vyššie sme tento výdavok zaradili do skupiny 112 zásoby.</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 106.000 € + naklad 66.666,67 € presunutych z 2021, neskoršia realizácia R&D aktivít v 2021</p> <p>Pri plánovaní tohto výdavku v čase predkladania projektu na EK sa počítalo s tým, že materiály a služby uvedené v položke vyššie (riadok č.42) budú dodané a vyfakturované oddelene (zvlášť tovary a zvlášť služby). Pri opätovnom preverení pred podaním ŽoNFP sme zistili, že dodávateľia sú schopní dodať požadované materiály tak, že s dodávkou súvisiace služby budú započítané do ceny materiálov. Vzhľadom na to, že vo FGQ je daný výdavok označený ako "purchased material and services" a túto prílohu nemožno meniť, pomenovanie položky ostalo rovnaké aj napriek tomu, že z účtovného hľadiska tovary a služby nie je možné kombinovať. Vzhľadom na informácie uvedené vyššie sme tento výdavok zaradili do skupiny 112 zásoby.</p> <p>Suma bola znížená o 264 296,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 309 000,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znížená o 44 704,00 EUR z upravenej sumy vo výške 44 704,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
e) Náklady na patenty/nehmotné aktíva/zmluvný výskum								
Návrh SW vrátane technickej podpory	518 Ostatné služby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021->Poradenské služby súvisiace s návrhom softvéru používaného pre SIBs, subdodávky časti sw riešení. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 110.000 € ;</p> <p>2022-> Poradenské služby súvisiace s návrhom softvéru používaného pre SIBs, subdodávky časti sw riešení. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 154.500 € ;</p> <p>2023-> Poradenské služby súvisiace s návrhom softvéru používaného pre SIBs, subdodávky časti sw riešení. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 180.200 € ;</p> <p>Suma bola znížená o 444 700,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 444 700,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Simulačný SW	013 Softvér	projekt	1	281 850,00	281 850,00	0,00	0,00	<p>2021-> Nákup simulačného softvéru. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 360.360 € ;</p> <p>2022-> Nákup simulačného softvéru. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 79.536,60 € ;</p> <p>2023-> Nákup simulačného softvéru. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 81.853 € ;</p> <p>Suma bola znížená o 360 360,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 521 749,80 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola zvýšená o 120 460,20 EUR z upravenej sumy vo výške 161 389,80 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Subdodávky, technické štúdie	518 Ostatné služby	projekt	1	14 201 282,71	14 201 282,71	0,00	0,00	<p>2021-2023-> Náklady na zmluvný výskum v oblastiach, ktoré nie sú pokryté odborníkmi zo ZTS.</p> <p>CASOVA ZMENA:</p> <p>2021-> povodne 540.000 € ; naklad 440.000 € presunutý do roku 2023, neskorshi začiatok R&D projektu</p> <p>2022-> ziadna</p> <p>2023-> povodne 0 € ; naklad 440.000 € presunutý z 2021; neskoršia realizácia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola zvýšená o 12 062 292,15 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 1 096 200,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola zvýšená o 647 790,56 EUR z upravenej sumy vo výške 13 158 492,15 EUR na základe ŽoZ č.8</p> <p>Suma bola zvýšená o 395 000,00 EUR z upravenej sumy vo výške 13 806 282,71 EUR na základe ŽoZ č.9</p>
Subdodávky, enviroštúdie	518 Ostatné služby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Štúdia s cieľom zistiť vplyvy na oblasť environmentálnej záťaže a verejného zdravia v masovom uplatňovaní SLB. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 125.000 € ;</p> <p>2022-> Štúdia s cieľom zistiť vplyvy na oblasť environmentálnej záťaže a verejného zdravia v masovom uplatňovaní SLB. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 128.750 € ;</p> <p>2023-> Štúdia s cieľom zistiť vplyvy na oblasť environmentálnej záťaže a verejného zdravia v masovom uplatňovaní SLB. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 0 € ;</p> <p>Suma bola znížená o 253 750,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 253 750,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Patenty, úžitkové vzory, rešerš patentov	518 Ostatné služby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Náklady spojené s implementáciou ochrany duševného vlastníctva. CASOVA ZMENA: ziadna</p> <p>2022-> Náklady spojené s implementáciou ochrany duševného vlastníctva. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 154.500 €</p> <p>2023-> Náklady spojené s implementáciou ochrany duševného vlastníctva. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 159.000 €</p> <p>Suma bola znížená o 313 500,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 313 500,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
f) Personálne/administratívne náklady vrátane režijných nákladov								

Odborní zamestnanci ZTS VaV	521 Mzdové výdavky	projekt	1	3 590 539,80	3 590 539,80	538 580,97	0,00	<p>2021-2023-> 60 výskumníkov (domácích i zahraničných), priemerná cena práce je 5.100 EUR / mesiac.</p> <p>CASOVA ZMENA: 2021-> povodne 3.672.000 € na celý rok. Rozdiel v 2021 = 2.954.988,46 €, rozdelený do iných rokov, rok 2022 = + 745.374,10 €, rok 2023 = +2.209.614,36 €, V roku 2021 sa rata s nákladom za 7 mesiacov, výdavky za 5 mesiacov z r.2021 sa presuvajú do roku 2023, neskorsi začiatok R&D projektu v 2021 2022-> povodne 3.782.160 €. V roku 2022 pribudlo 745.374,10 € z roku 2021 2023-> povodne 1.946.160 €, V roku 2023 pribudlo 2.209.614,36 € z roku 2021, neskorsa realizácia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znížená o 5 241 992,41 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 9 400 320,00 EUR na základe ŽoZ č.5. Suma bola znížená o 567 787,79 EUR z upravenej sumy vo výške 4 158 327,59 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Projektový manažment	521 Mzdové výdavky	projekt	1	1 044 846,33	1 044 846,33	104 484,63	0,00	<p>2021-2023-> 12 technických a administratívnych pracovníkov, priemerná cena práce je 3.200 EUR / mesiac.</p> <p>CASOVA ZMENA: 2021-> povodne 460.800 € na celý rok. Rozdiel v 2021 = 334.686,13 €, rozdelený do iných rokov, rok 2022 = + 70.229,95 €, rok 2023 = + 264.456,18 €, V roku 2021 sa rata s nákladom za 7 mesiacov, výdavky za 5 mesiacov z r.2021 sa presuvajú do roku 2023, neskorsi začiatok R&D projektu v 2021 2022-> povodne 474.624 €. V roku 2022 pribudlo 70.229,95 € z roku 2021 2023-> povodne 244.224 €, V roku 2023 pribudlo 264.456,18 € z roku 2021, neskorsi realizácia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znížená o 134 801,67 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 1 179 648,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
g) Ostatné náklady								

Energie pre laboratórium	502 Spotreba energie	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Spotreba energie v závislosti od realizácie aktivít výskumu a vývoja. CASOVA ZMENA: povodne 75.000 € ; naklad sa presuva do 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2022-> Spotreba energie v závislosti od realizácie aktivít výskumu a vývoja. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 144.200 € ;</p> <p>2023-> Spotreba energie v závislosti od realizácie aktivít výskumu a vývoja. CASOVA ZMENA: povodne 137.800 € ; + naklad 75.000 € z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znizená o 362 000,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 362 000,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Energie pre kancelárie	502 Spotreba energie	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Spotreba energie pre administratívne priestory. CASOVA ZMENA: povodne 40.000 € ; V roku 2021 sa rata s nakladom za 7 mesiacov; naklad 16.666,67 € sa presuva do 2023, neskorsi zaciatok R&D</p> <p>2022-> Spotreba energie pre administratívne priestory. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 30.900 € ;</p> <p>2023-> Spotreba energie pre administratívne priestory. CASOVA ZMENA: povodne 21.200 € ; + naklad 16.666,67 € z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znizená o 92 100,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 92 100,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Prevádzkové náklady spojené s realizáciou výskumných a vývojových aktivít	518 Ostatné služby	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Náklady na ochranu majetku, bezpečnosť, ... CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 10.300 €</p> <p>2022-> Náklady na ochranu majetku, bezpečnosť, ... CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 10.300 €</p> <p>2023-> Náklady na ochranu majetku, bezpečnosť, ... CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 10.600 €</p> <p>Suma bola znizená o 30 900,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 30 900,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Cestovné náklady	512 Cestovné náhrady	projekt	1	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	<p>2021-> Cestovné náklady súvisiace s pracovnými cestami a účasťou na odborných konferenciách. CASOVA ZMENA: povodne 100.000 € ; naklad 75.000 € sa presuva do 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2022-> Cestovné náklady súvisiace s pracovnými cestami a účasťou na odborných konferenciách. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 123.600 € ;</p> <p>2023-> Cestovné náklady súvisiace s pracovnými cestami a účasťou na odborných konferenciách. CASOVA ZMENA: povodne 84.800 € + naklad 75.000 € z 2021, neskorsia realizacia R&D aktivít v 2021</p> <p>Suma bola znizená o 203 743,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 308 400,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znizená o 84 657,00 EUR z upravenej sumy vo výške 104 657,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Ostatné služby	930 Rezerva na nepredvídané výdavky	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-> Rezerva na neočakávané náklady. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 0 € ;</p> <p>2022-> Rezerva na neočakávané náklady. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 123.600 € ;</p> <p>2023-> Rezerva na neočakávané náklady. CASOVA ZMENA: ziadna, povodne 127.200 € ;</p> <p>Suma bola znizená o 250 800,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 250 800,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p>
Poistenie	548 Výdavky na prevádzkovú činnosť	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	<p>2021-2023-> Cestovné poistenie a ďalšie druhy poistenia osôb súvisiace s výkonom výskumných a vývojových činností, majetkové poistenie zariadení, ktoré využívajú pracovníci projektu ako aj poistenie prístrojov a drobných zariadení pre výskum a vývoj vrátane možnosti dopoistenia lomu stroja tam kde to je potrebné.</p> <p>CASOVA ZMENA:</p> <p>2021-> povodne 15.000 € ; 10.000 € presunutých do 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>2022-> ziadna; povodne 25.750 €</p> <p>2023-> povodne 42.400 € ; + naklad 10.000 € presunuté z 2021; neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>Suma bola znizená o 73 150,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 83 150,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola znizená o 10 000,00 EUR z upravenej sumy vo výške 10 000,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Náklady na publikácie	518 Ostatné služby	projekt	1	73 275,69	73 275,69	0,00	0,00	<p>2021-> CASOVA ZMENA: povodne 30.000 € ; 10.000 € presunutých do 2023, neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>Náklady na vytvorenie dizajn manuálu, fotobanky, webovej stránky, marketingovú a PR komunikáciu a pod. a na zabezpečenie pre projekt relevantných nástrojov pre informovanie a komunikáciu.</p> <p>2022-> CASOVA ZMENA: ziadna; povodne 61.800 €</p> <p>Náklady na vytvorenie dizajn manuálu, fotobanky, webovej stránky, marketingovú a PR komunikáciu a pod. a na zabezpečenie pre projekt relevantných nástrojov pre informovanie a komunikáciu.</p> <p>2023-> CASOVA ZMENA: povodne 95.400 € ; + 10.000 € presunutých z 2021; neskorsi zaciatok R&D projektu v 2021</p> <p>Náklady na vytvorenie dizajn manuálu, fotobanky, webovej stránky, marketingovú a PR komunikáciu a pod. a na zabezpečenie pre projekt relevantných nástrojov pre informovanie a komunikáciu.</p> <p>Suma bola znizená o 118 386,00 EUR z pôvodne zazmluvnenej sumy vo výške 187 200,00 EUR na základe ŽoZ č.5</p> <p>Suma bola zvýšená o 4 461,69 EUR z upravenej sumy vo výške 68 814,00 EUR na základe ŽoZ č.8</p>
Spolu celkové oprávnené výdavky projektu				21 394 877,74	827 394,03	0,00	0,00	

Spolu celkové oprávnené výdavky projektu	21 394 877,74
Spolu oprávnené výdavky projektu vynaložené mimo oprávneného územia v súlade s čl. 70 ods. 2 všeobecného nariadenia	827 394,03

Podiel oprávnených výdavkov projektu vynaložených mimo oprávneného územia v súlade s čl. 70 ods. 2 všeobecného nariadenia na celkových oprávnených výdavkoch projektu	3,87
---	------