



TECHNOLOGICKÉ  
CENTRUM AV ČR

# Účast českých subjektů v tematické prioritě DOPRAVA 7. RP

## Informační den – ÚTT VUT v Brně

**Martin Škarka, Daniel Frank**  
[skarka@tc.cz](mailto:skarka@tc.cz), [frank@tc.cz](mailto:frank@tc.cz),

**12. prosinec 2013**

---

**zdroj dat: E-CORDA - FP7 grant agreements and participants, FP7 proposals and applicants, version 15.0**

**Database extraction date: 2013-10-25**

**Publication date: 2013-11-01**

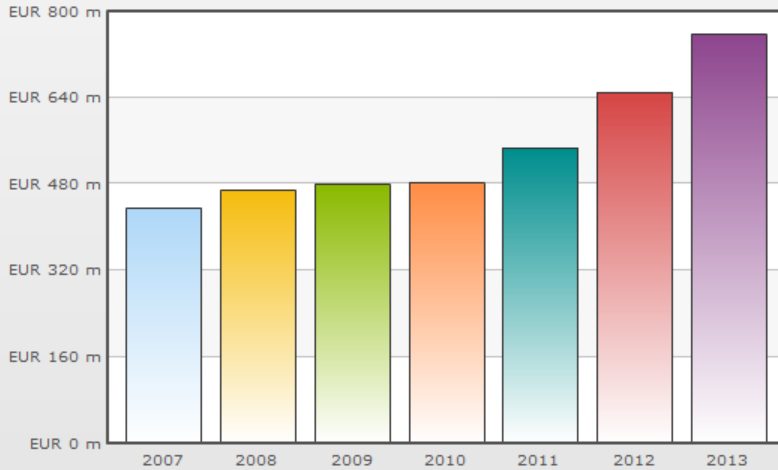
**poskytovatel dat: Technologické centrum AV ČR**

**Dokumenty EU**

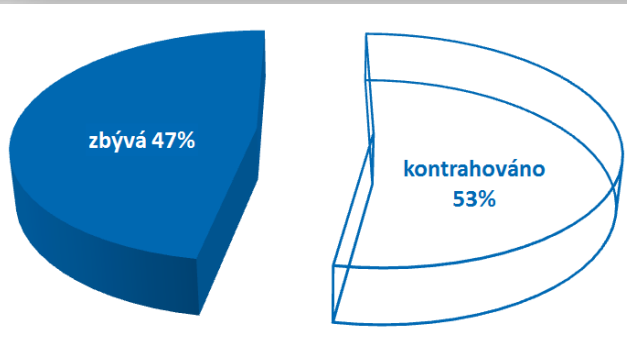
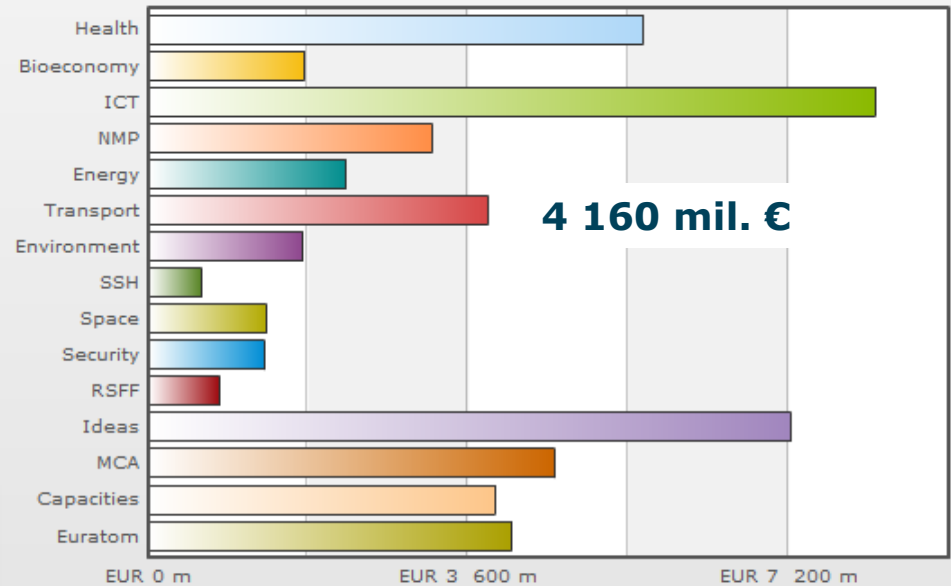
## Priorita DOPRAVA (TPT) 7. RP – rozpočet

Budget execution (2007 to 2013)  
Transport

Click the chart for more information on this area of FP7

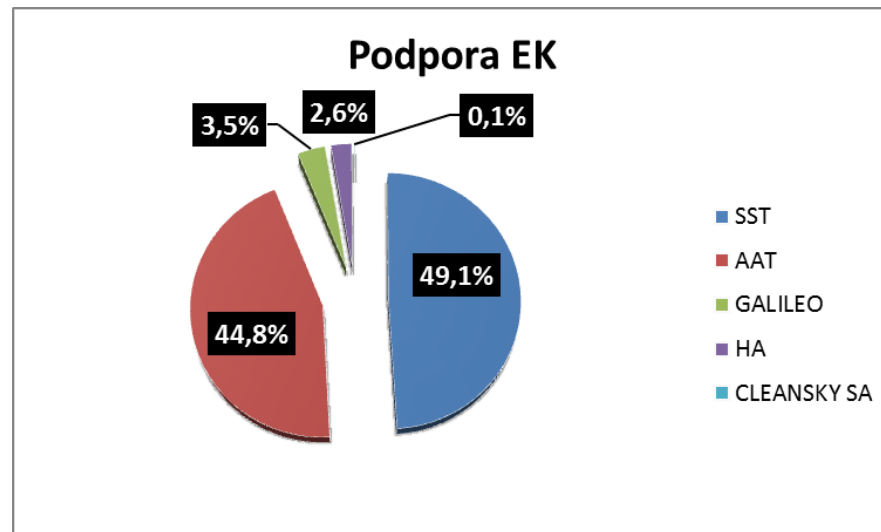
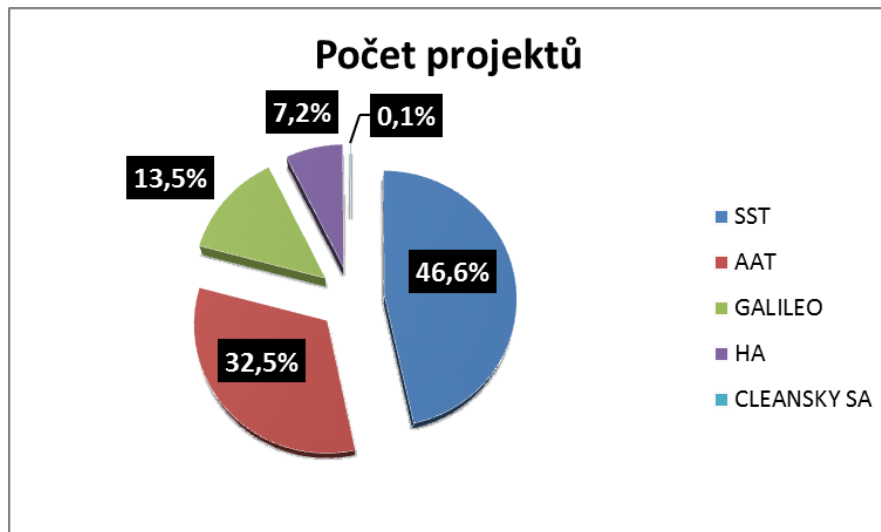


Budget execution by theme  
2007 to 2013



**kontrahováno 2 196 mil. €**

## Priorita DOPRAVA (TPT) 7. RP – základní data



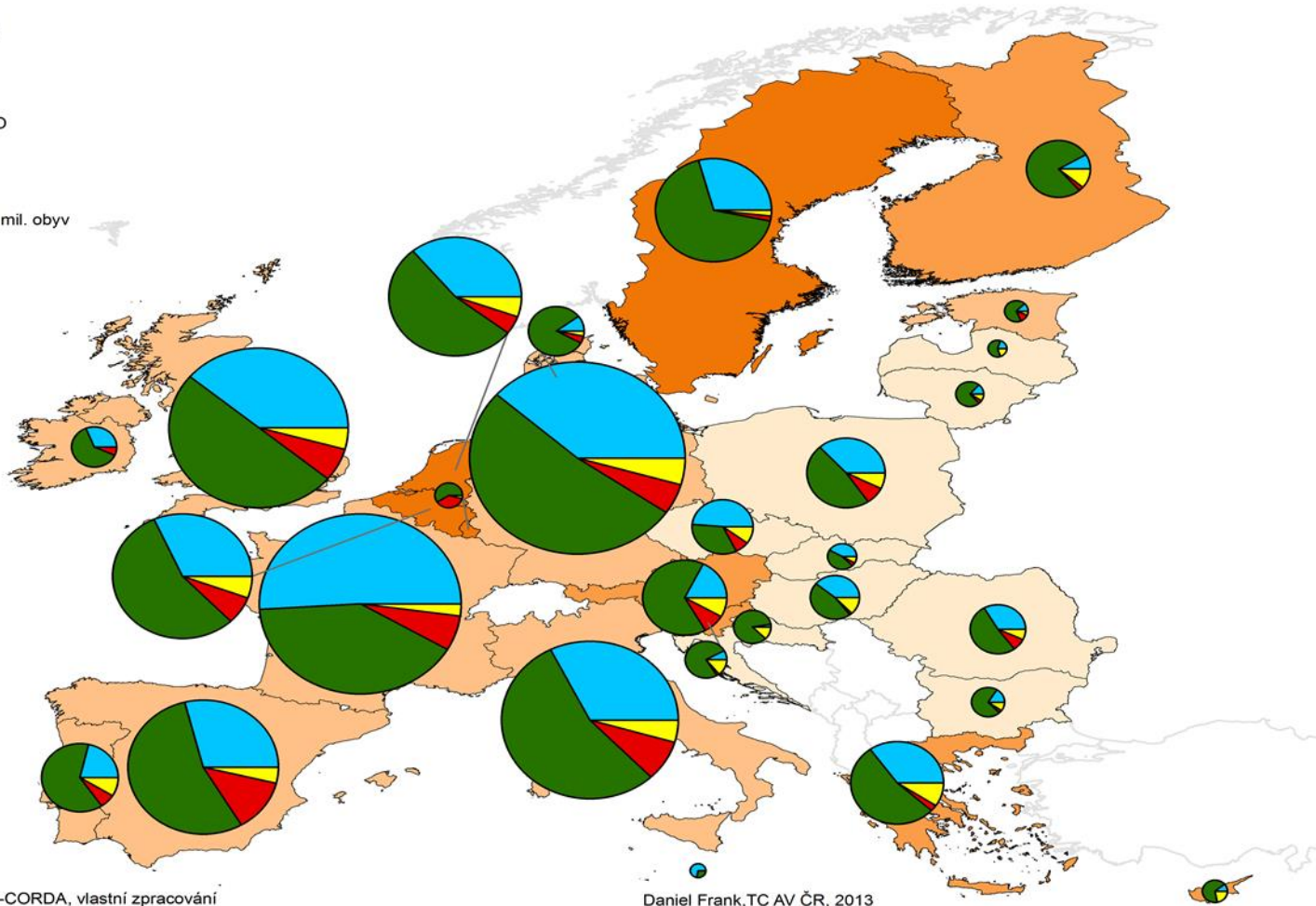
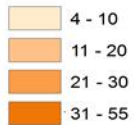
oblast	počet týmů	počet projektů	podpora EK - mil.€
SST	4 553	324	1 078
AAT	3 058	226	983
GALILEO	579	94	76
HA	425	50	57
CLEANSKY SA	18	1	2
<b>CELKEM</b>	<b>8 633</b>	<b>695</b>	<b>2 196</b>

## 7.RP – účast v TPT EU28, relativní účast

### počet týmů



### počet týmů na 1 mil. obyv



zdroj dat:E-CORDA, vlastní zpracování

Daniel Frank, TC AV ČR, 2013

## Účast ČR v prioritě DOPRAVA (TPT) 7. RP – základní data

**ČR**

**Účastí 107**

**Projektů 86**

**Institucí 48 (SME – 13)**

**Podpora EK 24,8 mil. €, tj. 1,19 % podpory pro EU-28**

oblast	účast	projekty	UZN mil. €	PEK mil.€	kord.	podíl SME %
AAT	52	38	25,3	16,8	1	18,6
SST	36	32	10,4	6,5		3,3
HA	11	9	1,2	1,1		32,7
GALILEO	8	7	0,7	0,4		48,2
<b>celkem</b>	<b>107</b>	<b>86</b>	<b>37,7</b>	<b>24,8</b>	<b>1</b>	<b>15,7</b>

## Účast ČR v prioritě DOPRAVA (TPT) 7. RP – subaktivity

### SST

subaktivita	účasti	projekty	podpora EK mil.€
The greening of surface transport	9	8	1,08
Improving safety and security	8	7	0,73
Ensuring sustainable urban mobility	7	5	3,93
Encouraging modal shift and decongesting transport corridors	6	6	0,57
CROSS-CUTTING ACTIVITIES for implementation of the sub-theme programme	5	5	0,12
Strengthening competitiveness	1	1	0,05
<b>celkem</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>6,48</b>

### AAT

subaktivita	účasti	projekty	podpora EK mil. €
Improving cost efficiency	22	14	11,19
The greening of air transport	9	7	2,10
Ensuring customer satisfaction and safety	8	6	1,94
CROSS-CUTTING ACTIVITIES for implementation of the sub-theme programme	5	5	0,18
Pioneering the air transport of the future	4	3	0,67
Protection of aircraft and passengers	2	1	0,54
Increasing time efficiency	2	2	0,22
<b>celkem</b>	<b>52</b>	<b>38</b>	<b>16,84</b>

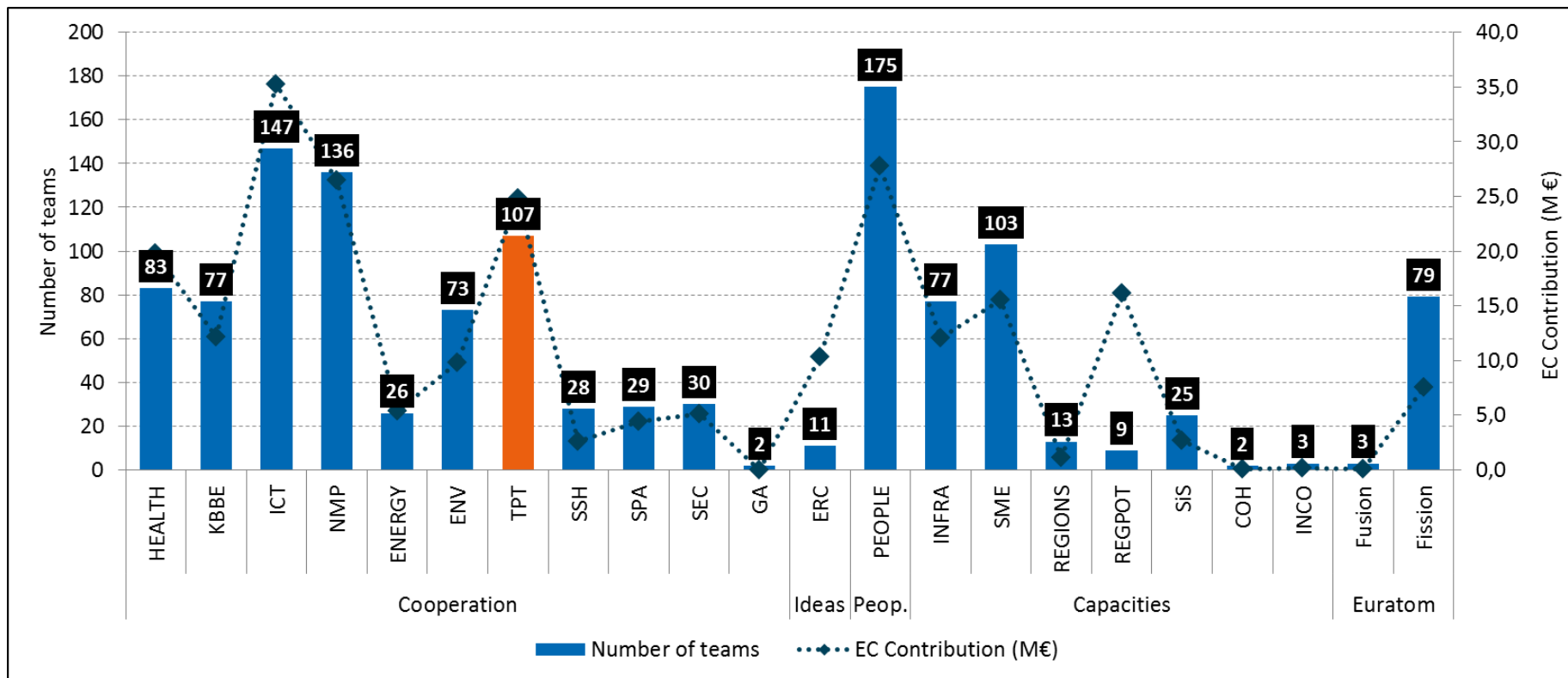
## ČR TOP Institute v prioritě DOPRAVA (TPT)

### Institute s nejméně třemi projekty v TPT

institute	typ inst.	oblast	počet projektů
Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.	REC	AAT	14
Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.	REC	HA	5
		SST	7
České vysoké učení technické v Praze	HES	AAT	3
		GALILEO	1
		SST	5
Vysoké učení technické v Brně	HES	AAT	6
Honeywell International, s.r.o.	PRC	AAT	6
EVEKTOR, s.r.o.	PRC	AAT	4
AŽD Praha, s.r.o.	PRC	GALILEO	1
		SST	2
UNIS, a.s.	PRC	AAT	3
OLTIS Group a.s.	PRC	SST	3



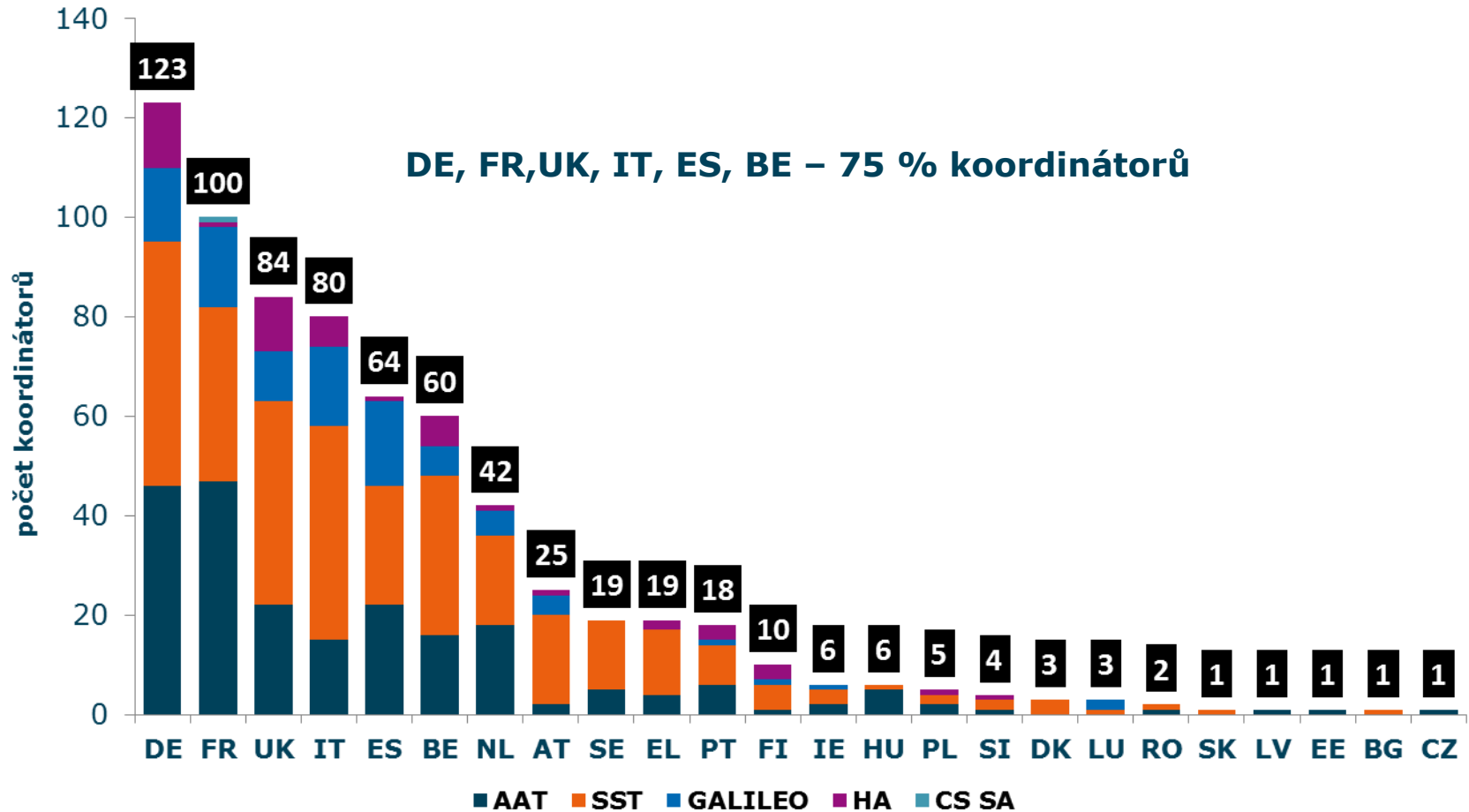
## 7.RP – účast ČR v tematických prioritách



## 7.RP TPT – účast ČR a srovnatelně velkých států

stát	POP mil.	počet účastí	výzkumníci FTE	počet účastí/ 1 mil. obyv.	počet účastí/ 1 tis. FTE	podpora EK mil. €
BE	10,76	558	39 109	52	14	119,5
SE	9,26	384	49 443	41	8	108,1
EL	11,25	246	22 429	22	11	49,1
AT	8,35	202	34 576	24	6	53,4
PT	10,62	168	40 619	16	4	31,0
<b>CZ</b>	<b>10,44</b>	<b>107</b>	<b>29 395</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>24,8</b>
HU	10,03	69	20 243	7	3	9,1

## 7.RP – počet koordinátorů



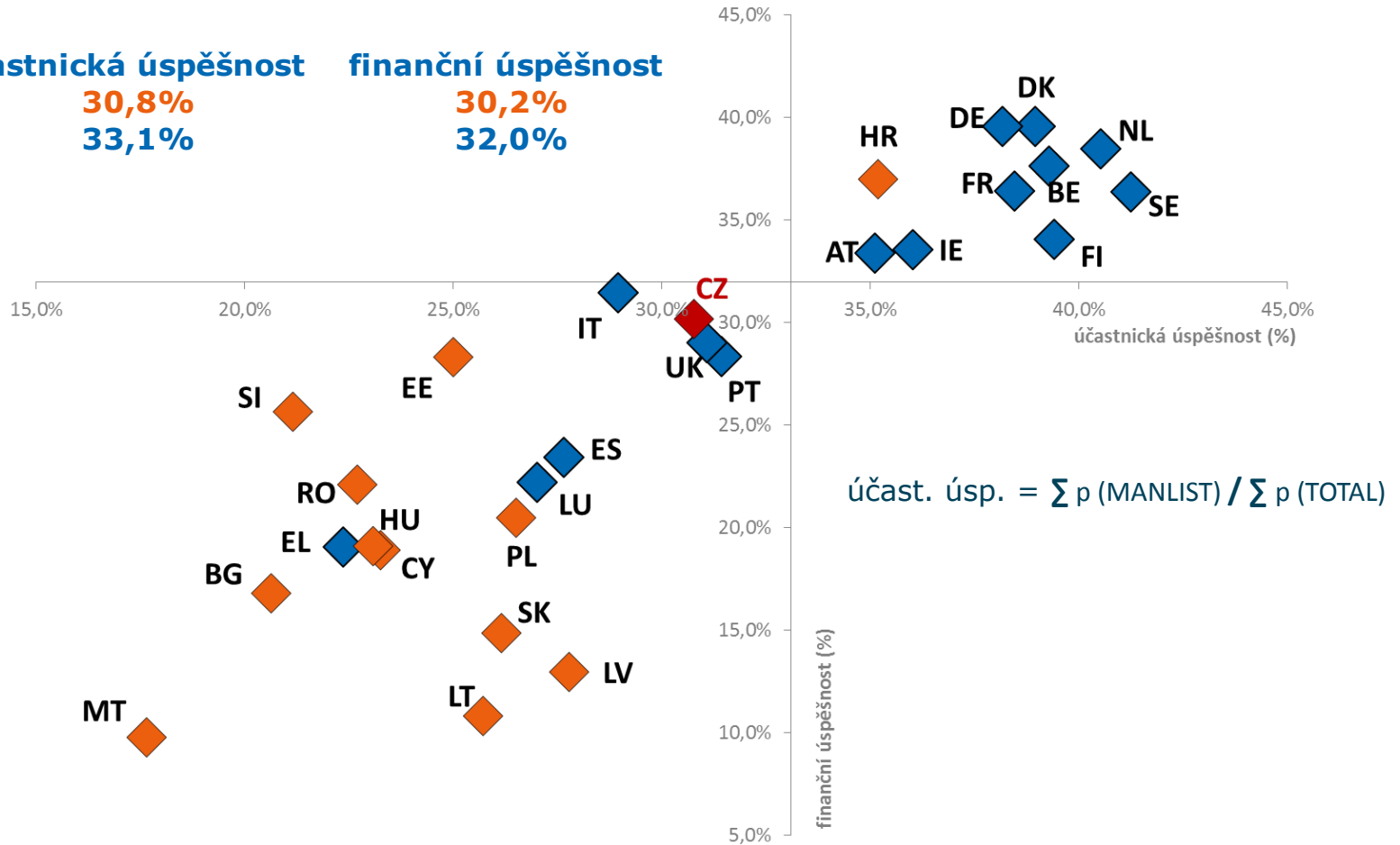
## 7.RP – účast ČR, projekty

ID	Acronym	Oblast	Subaktivita	UZN mil. €	Počet účast.	Instituce	Role	Konec pr.
284859	<b>ESPOSA</b>	AAT	Improving cost efficiency	37,71	39	EVEKTOR, s.r.o.	Participant	30.9.2015
						Honeywell International, s.r.o.	Participant	30.9.2015
						Jihostroj, a.s.	Participant	30.9.2015
						<b>První brněnská strojírna Velká Bíteš, a.s.</b>	<b>Coordinator</b>	30.9.2015
						UNIS, a.s.	Participant	30.9.2015
						Vysoké učení technické v Brně	Participant	30.9.2015
Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.	Participant	30.9.2015						
218954	<b>ELAN</b>	SST	Ensuring sustainable urban mobility	28,64	39	Dopravní podnik města Brna, a.s.	Participant	14.9.2012
						Statutární město Brno	Participant	14.9.2012
296036	<b>2MOVE2</b>	SST	Ensuring sustainable urban mobility	9,11	8	Dopravní podnik města Brna, a.s.	Participant	30.11.2016
						Statutární město Brno	Participant	30.11.2016
218940	<b>ARCHIMEDES</b>	SST	Ensuring sustainable urban mobility	26,23	16	Statutární město Ústí nad Labem	Participant	14.12.2012
605141	<b>A-PIMOD</b>	AAT	Ensuring customer satisfaction and safety	4,77	8	Honeywell International, s.r.o.	Participant	31.8.2016
						Vysoké učení technické v Brně	Participant	31.8.2016
604013	<b>AFLONEXT</b>	AAT	The greening of air transport	37,07	40	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.	Participant	31.5.2017
283216	<b>LEMCOTEC</b>	AAT	The greening of air transport	68,40	38	První brněnská strojírna Velká Bíteš, a.s.	Participant	30.9.2015
						Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.	Participant	30.9.2015

projekty, ve kterých účastníci z ČR získali největší finanční podíl

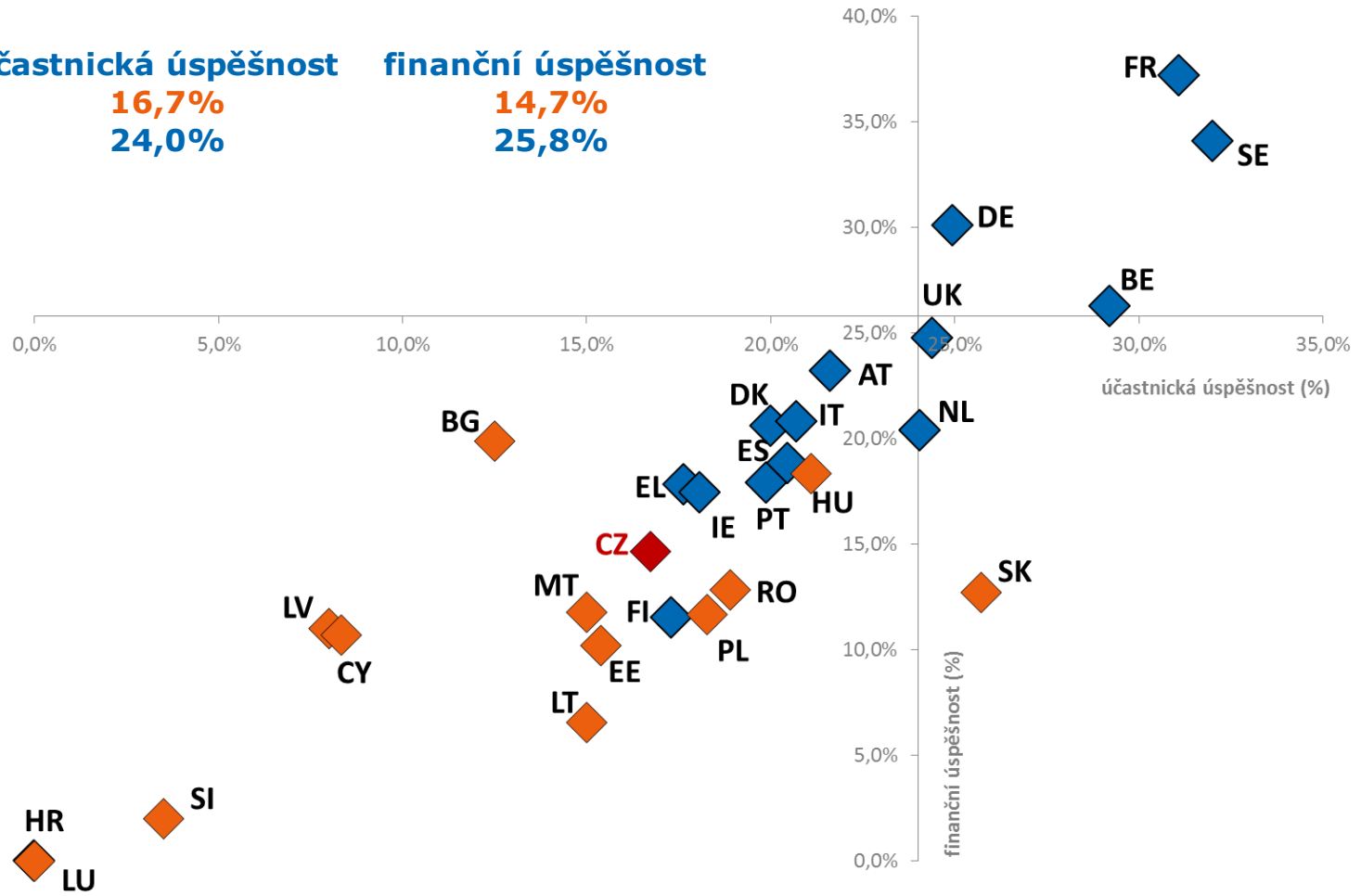
## 7.RP – úspěšnost EU28 v SST

<b>SST</b>	<b>účastnická úspěšnost</b>	<b>finanční úspěšnost</b>
<b>CZ</b>	<b>30,8%</b>	<b>30,2%</b>
<b>EU28</b>	<b>33,1%</b>	<b>32,0%</b>



## 7.RP – úspěšnost EU28 v AAT

<b>AAT</b>	<b>účastnická úspěšnost</b>	<b>finanční úspěšnost</b>
<b>CZ</b>	<b>16,7%</b>	<b>14,7%</b>
<b>EU28</b>	<b>24,0%</b>	<b>25,8%</b>



**DĚKUJI ZA POZORNOST**