



INSTITUT KVALITY NÁKUPU VE ZDRAVOTNICTVÍ

VALUE BASED PROCUREMENT

NEMOCNICE DODAVATEL KLUB FORUM BLOG KNIHOVNA ČLENSKÁ SEKCE



KVALITA
UDRŽITELNOST
EFEKTIVITA
SPOKOJENOST



Promítněme společně kvalitu do nakupování zdravotnických prostředků!

NEMOCNICE

DODAVATEL



Platforma IKNZ

PRO SDÍLENÍ ZKUŠENOSTÍ S APLIKACÍ HODNOTOVĚ
ORIENTO VANÉ NÁKUPNÍ STRATEGIE V OBLASTI
ZDRAVOTNICKÝCH PROSTŘEDKŮ A TECHNOLOGI

www.iknz.cz

+ IKNZ KLUB

Pojďme společně změnit praxi!



PARTNEŘI PROJEKTU



PŘEDBĚŽNÁ TRŽNÍ
KONZULTACE



DOPORUČENÉ
POSTUPY



ON-LINE KLUB
ODBO RNÍKŮ



CHECK LISTY

Stejná medicína – rozdílné výsledky



INSTITUT KVALITY NÁKUPU VE ZDRAVOTNICTVÍ
VALUE BASED PROCUREMENT

The challenge: Significant outcome variation ...

Outcome variation rate
(multiple)

- 2x** variation in 30-day mortality rate from heart attack in US
- 4x** variation in bypass surgery mortality in the UK
- 9x** variation in complication rates from radical prostatectomies in the Netherlands
- 18x** variation in reoperation rates after hip surgery in Germany
- 20x** variation in mortality after colon cancer surgery in Sweden



... and spiraling healthcare costs

VBHC paradigm



1

Copyright © 2018 by The Boston Consulting Group, Inc. All rights reserved.

KVALITA PÉČE

- 1/ ÚROVEŇ PROCESŮ
- 2/ ÚROVEŇ A PŘÍSTUP PERSONÁLU
- 3/ ÚROVEŇ ZDRAVOTNICKÉHO MATERIÁLU

ZDROJ: PUK.KZP.CZ

Nákup zdravotnických prostředků

Inovační cyklus zdravotnických prostředků (18 měsíců)



Inovace – přispívají k udržitelnosti poskytované péče (šetří čas zdravotníkům), zvyšování bezpečnosti péče

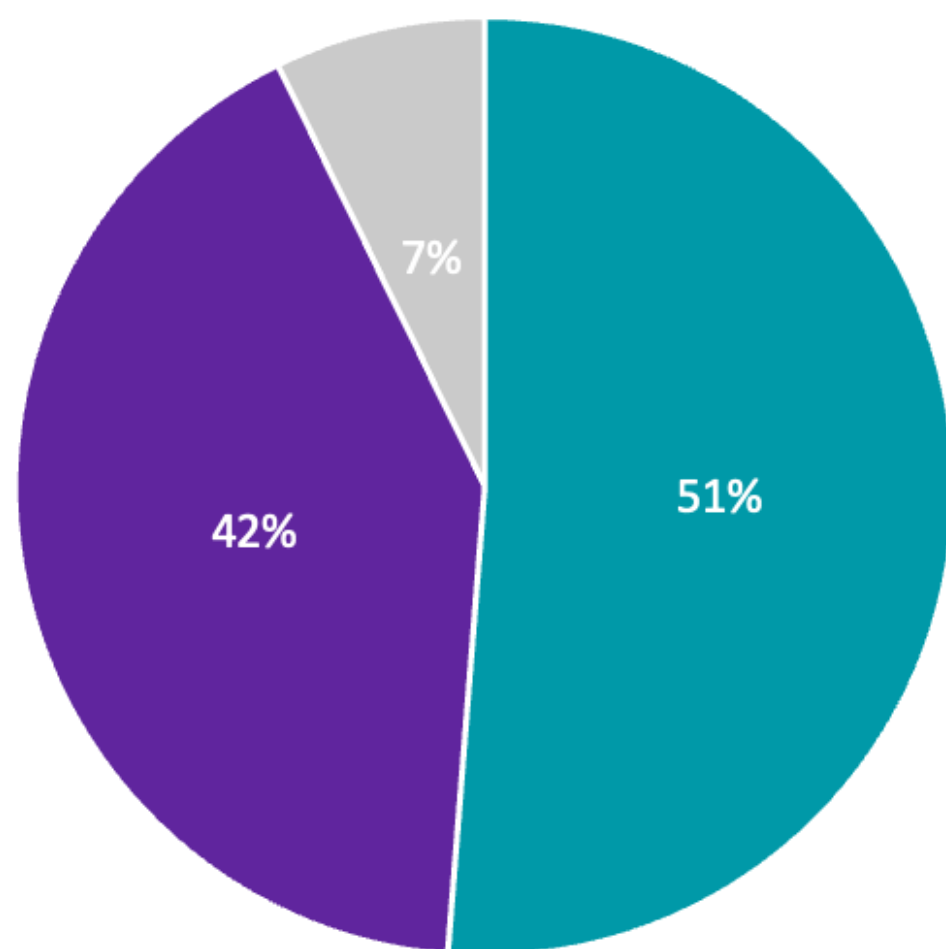
Zadávací dokumentace ze šuplíku = nákup zastaralých technologií

Nejsem tak bohatý, abych si mohl dovolit nakupovat levné věci

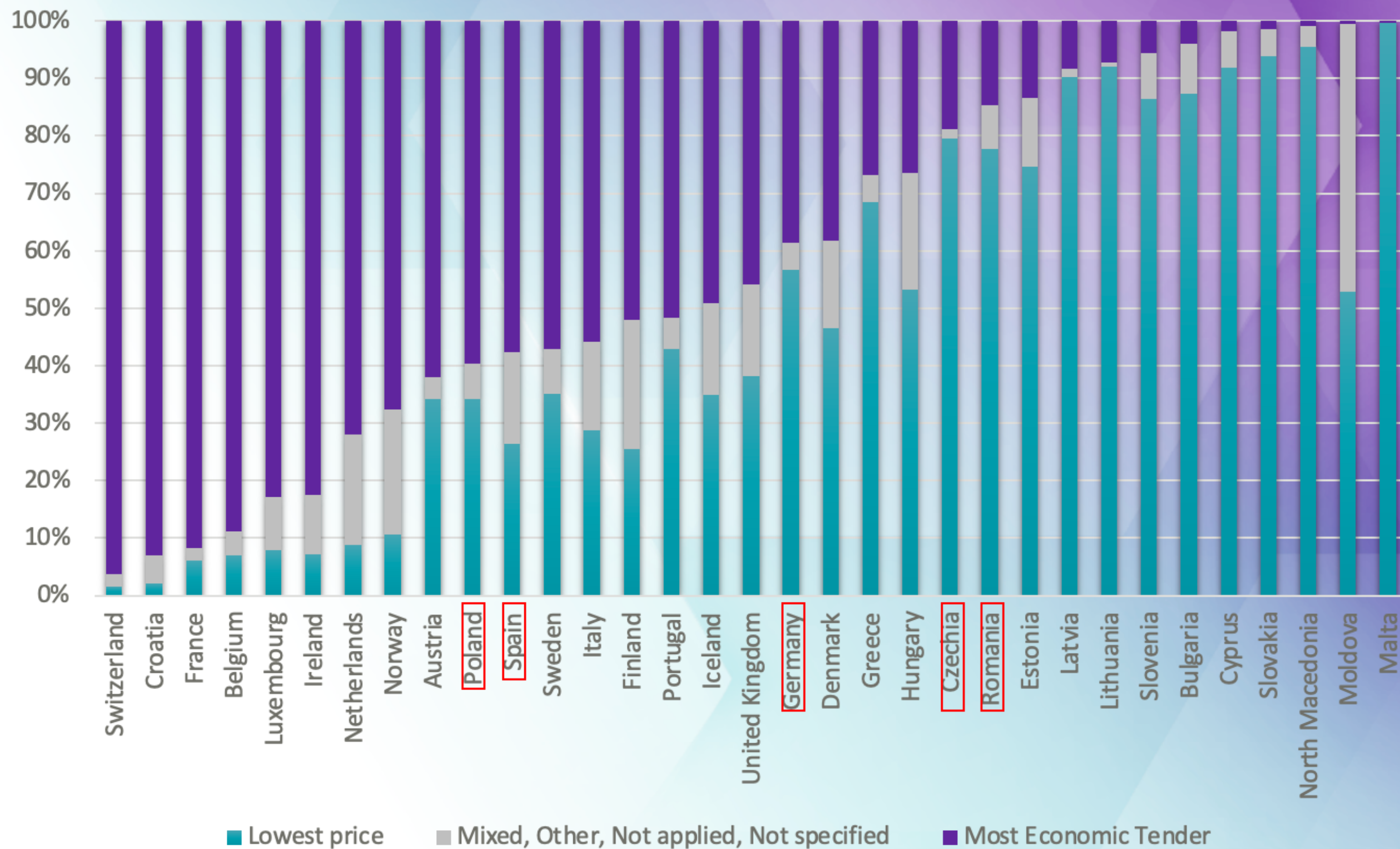
Graf 1 - 10 nejvýznamnějších technických oborů v patentových přihláškách
Počet patentových přihlášek podaných u EPO, 2021 (ref. 3)



Výběrová řízení ZP v Evropě 2021

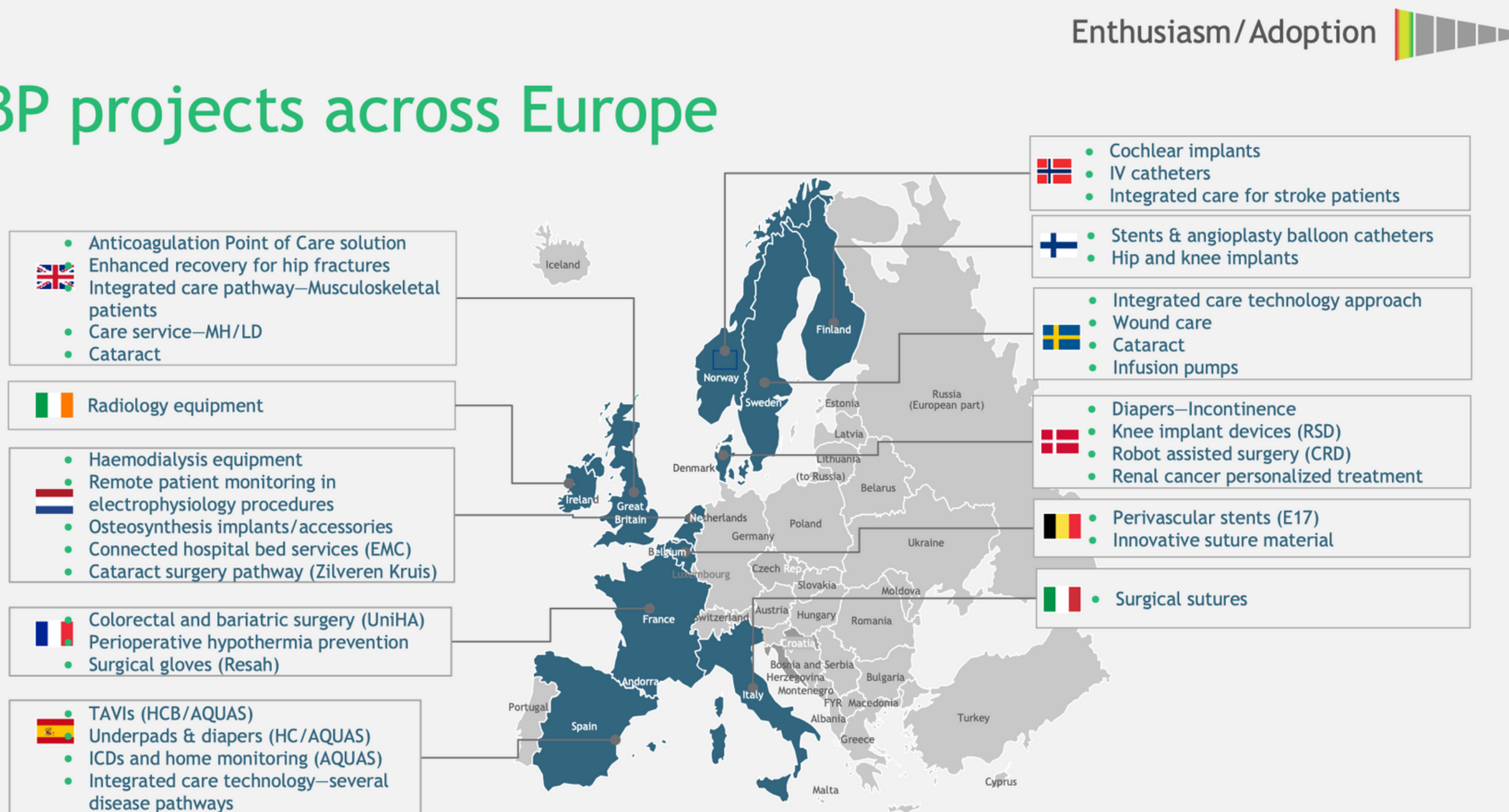


■ Lowest price
■ The most economic tender
■ Mixed, Other, Not applicable, Not specified



VBP není lokální trend

VBP projects across Europe



Note: Selection of examples only

Source: Medtech Europe, industry and procurer interviews, CoP events, desk research, BCG; Medtech Europe; BCG analysis

Výběrová řízení ZP v ČR 2020



INSTITUT KVALITY NÁKUPU VE ZDRAVOTNICTVÍ
VALUE BASED PROCUREMENT

VZ celkem – VZ na zdravotnické prostředky – **VZ ZP s kritérii kvality**

Přímo řízené nemocnice



Velké celky



Menší zadavatelé



Přímo řízené nemocnice (analytická data)

2020	VZ celkem	VZ na ZP	% VZ na ZP	VZ na ZP s kval.	% kval. hodn
Praha	119	40	34%	2	5%
	99	68	69%	8	12%
	65	19	29%	1	5%
	35	15	43%	1	7%
	55	12	22%	5	42%
	13	6	46%	0	0%
	60	15	25%	5	33%
Mimopražské	111	30	27%	2	7%
	53	17	32%	1	6%
	57	15	26%	0	0%
	67	43	64%	0	0%
	138	40	29%	7	18%
	48	26	54%	3	12%
Celkem	920	347	38%	35	10%

Na vzorku 765 analyzovaných VZ za rok 2020 na ZP se vyskytuje hodnocení kvalitativních parametrů vedle nabídkové ceny u 10 % vypsáných VZ v režimu zákona (medián 7).

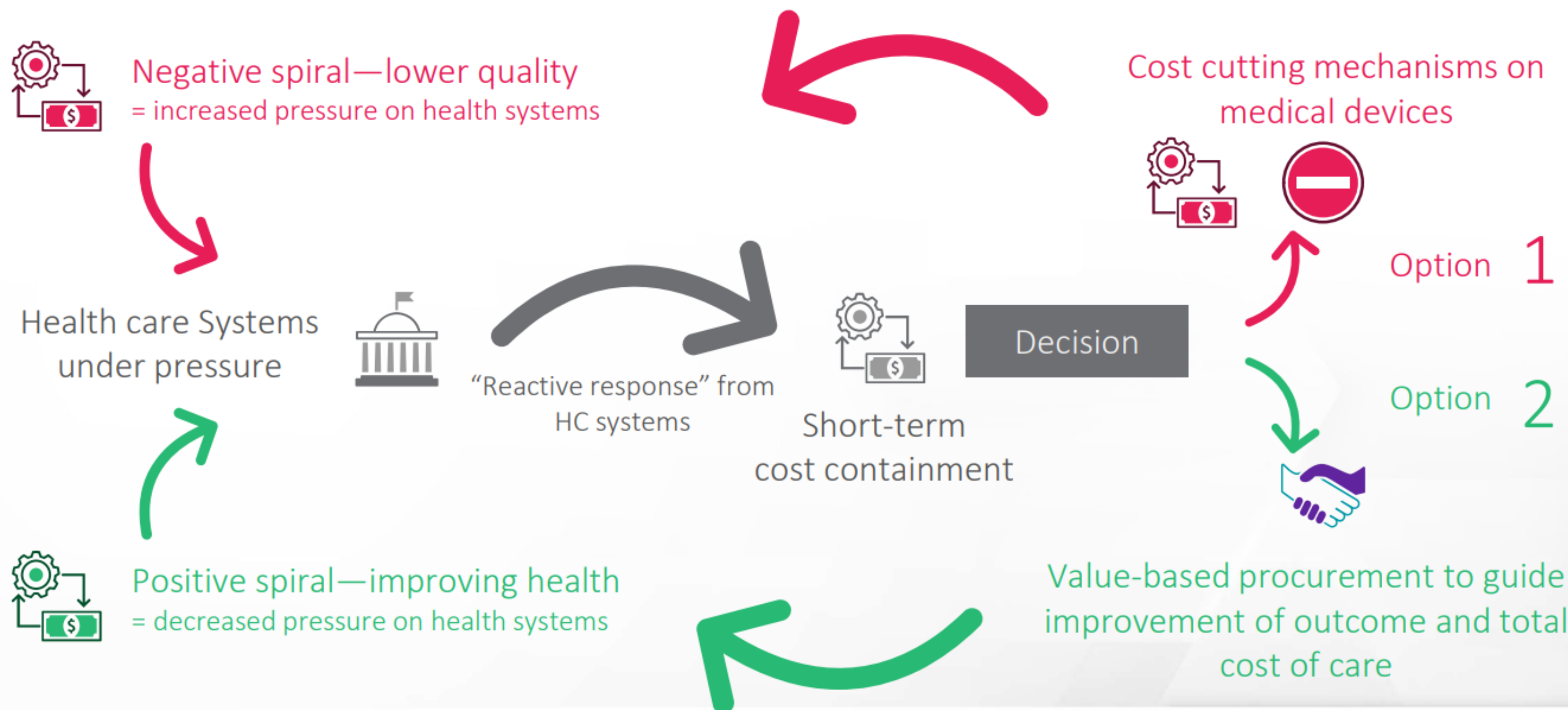
Nákupní strategie



INSTITUT KVALITY NÁKUPU VE ZDRAVOTNICTVÍ

VALUE BASED PROCUREMENT

Value Based Procurement





INSTITUT KVALITY NÁKUPU VE ZDRAVOTNICTVÍ

VALUE BASED *PROCUREMENT*

INSPIRATIVNÍ KARTY



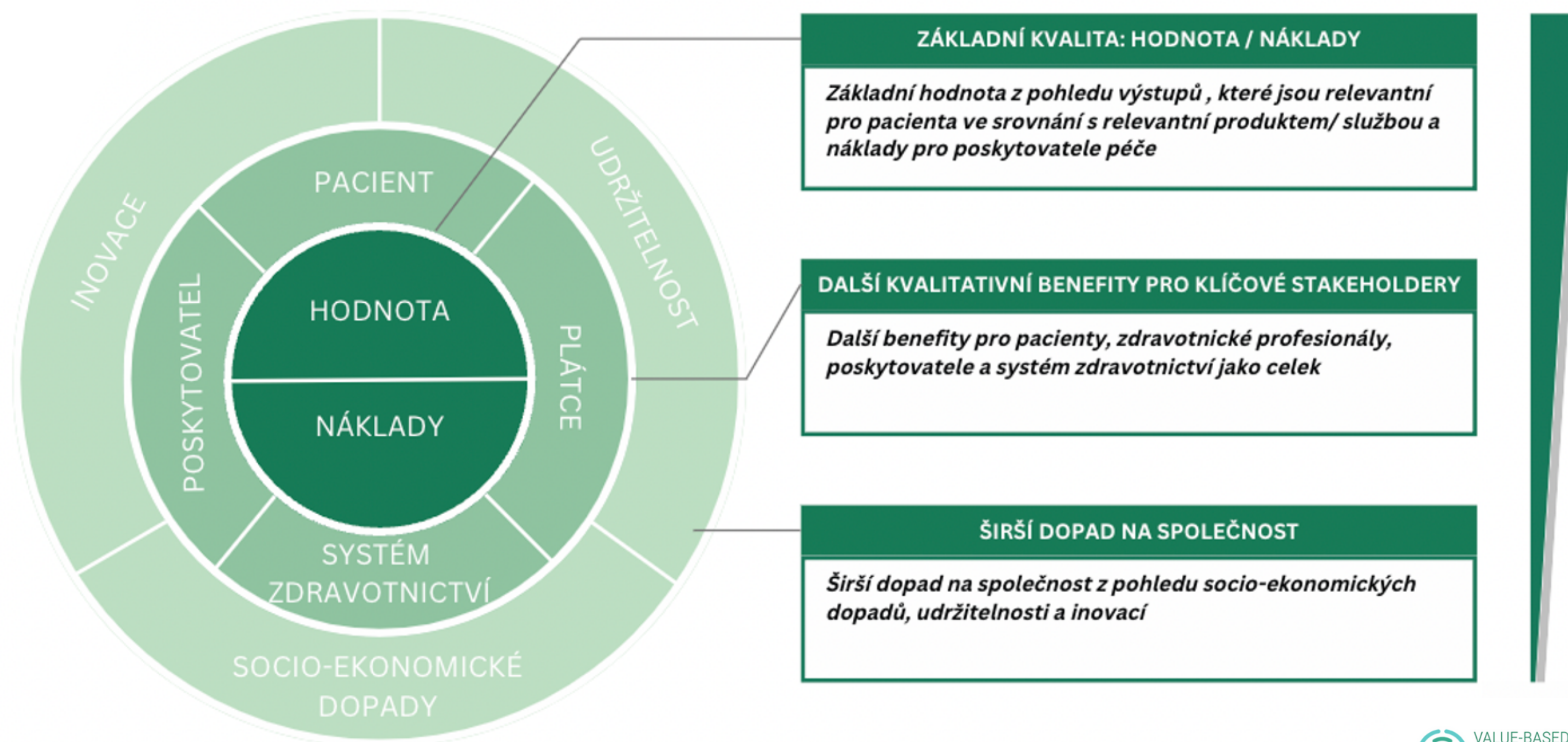
VBP metodická podpora



INSTITUT KVALITY NÁKUPU VE ZDRAVOTNICTVÍ

VALUE BASED PROCUREMENT

DŮLEŽITOST



Přehled kritérií VBP: INSPIRATIVNÍ KARTA

Ilustrativní příklad možné sady kritérií pro výběr zdravotnických prostředků

Vrstva		Kategorie	Kritéria		Vrstva	Kategorie	Kritéria	
Náklady	Produkt	Nákup	1	Cena nákupu/pronájmu produktu/řešení	Další výhody pro klíčové zainteresované strany	Sekundární přínosy pacientů	22	Pacientský a/nebo relativní komfort a pohodlí
			2	Dodávka a instalace			23	Flexibilita a mobilita pacienta
			3	Konverze: školení personálu pro nový produkt			24	Vliv na adherenci k léčbě
			4	Kompatibilita: upgrady systémů/infrastruktury		Výhody zdravotník	25	Bezpečné použití pro poskytovatele péče
		Údržba	5	Náhradní díly			26	Snadné použití/manipulace a funkčnost
			6	Čas technického personálu			27	Školení a přístup ke vzdělání
			7	Servisní smlouva		Výhody poskytovatele	28	Údržba, záruka a tech. servisní podpora
		Úložný prostor	8	Sklad / infrastruktura			29	Podpora zlepšování efektivity podél cesty pacienta
			9	Výměna na konci životnosti			30	Sladění a podpora s úhradou. struktura
	Doručování péče	Provozní/ poskytování zdravotní péče	10	Likvidace/vyřazení z provozu			31	Podpora administrativy, skladování nebo logistiky
			11	Doba používání zařízení zdravotnickým personálem			32	Strategické vhodné pro poskytovatele a podporu strategií
			12	Průběžné školení zaměstnanců		Výhody zdravotního systému	33	Snížení dlouhodobých nákladů na léčbu
			13	Náklady na spotřební materiál			34	Snížení počtu rehospitalizací/počet ošetření
			14	Neplánované použití: poruchovost	Širší dopad na společnost	Inovace	35	Rozvinout. nových a podstatně vylepšených technologií.
			15	Využití infrastruktury			36	Příspěvek k rozvoji zdravotnictví
			16	Spotřeba energie/plynu		Udržitelnost	37	Vliv na životní prostředí
			17	Náklady na přepracování			38	Společensky odpovědný hodnotový řetězec produktů
Výsledky	Výsledky a důkazy		18	Důkaz na zlepšení příslušných výsledků		Sociálně-ekonomický dopad	39	Dopad lidí mimo pracovní sílu
			19	Existence vysoce kvalitních dat o výsledcích			40	Zátěž nesená neprofesionálními poskytovateli péče
	Výsledky soustředit se		20	Podpora při měření a podávání zpráv o výsledcích			41	Dopad na hospodářskou soutěž v sektoru MedTech
			21	Ochota nabídnout výsledky – odd. sdílení rizika				



Příprava inspirativní karty

Cíl: prostřednictvím ukázkových listů seznámit s metodikou VBP (jasná struktura, **co chci? proč? jak budu měřit?**)

Kvalifikační předpoklady[illegible][illegible][illegible]

Diskuse s průmyslem ZP

Diskuse se zástupci nemocnic

Konzultace s UOHS



ŠITÍ, STAPLERY, KYČELNÍ IMPLANTÁTY, OPERAČNÍ ČEPICE,
INKONTINENČNÍ KALHOTKY A PLENY, LŮŽKA (dokončují se MATRACE)

PROSTOR PRO SDÍLENÍ ZKUŠENOSTÍ



KLUB

ČLENSTVÍ
ZDARMA



VZDĚLÁVÁNÍ

WEBINÁŘE

SIMULAČNÍ HRA



ODBORNÍCI

 **ÚOHS**

 **czechmed**
Česká asociace dodavatelů
zdravotnických prostředků

 **MedTech Europe**
from diagnosis to cure

 **VALUE-BASED
PROCUREMENT**
Partnering for patient-centric,
sustainable health care



NEWSLETTER



KNIHOVNA

(ZÁZNAMY
WEWBINÁŘŮ, PTK
MANUÁL, UOHS
DOPORUČENÍ...)

**INSPIRATIVNÍ
KARTY**



NETWORKING

**ONLINE
AKADEMIE**

NEW!



INSTITUT KVALITY NÁKUPU VE ZDRAVOTNICTVÍ

VALUE BASED PROCUREMENT



Pojďme společně změnit praxi!



Děkujeme, že šíříte myšlenky **Value Based Procurement**.

www.iknz.cz