



# Produkt nenasvieteného optického vlákna

### Produkt nenasvieteného vlákna

Prenájom nenasvieteného vlákna je služba kde NASES (ako vlastník optickej regionálnej infraštruktúry) prenajíma nenasvietené vlákna za účelom prepojenia vybraného bieleho miesta (POP) a koncového bodu chrbticovej siete (DBTO).

Forma ceny:

- 1 pár optického vlákna/km/rok.

Možnosti fyzického pripojenia sietí poslednej míle k regionálnej sieti NASES:

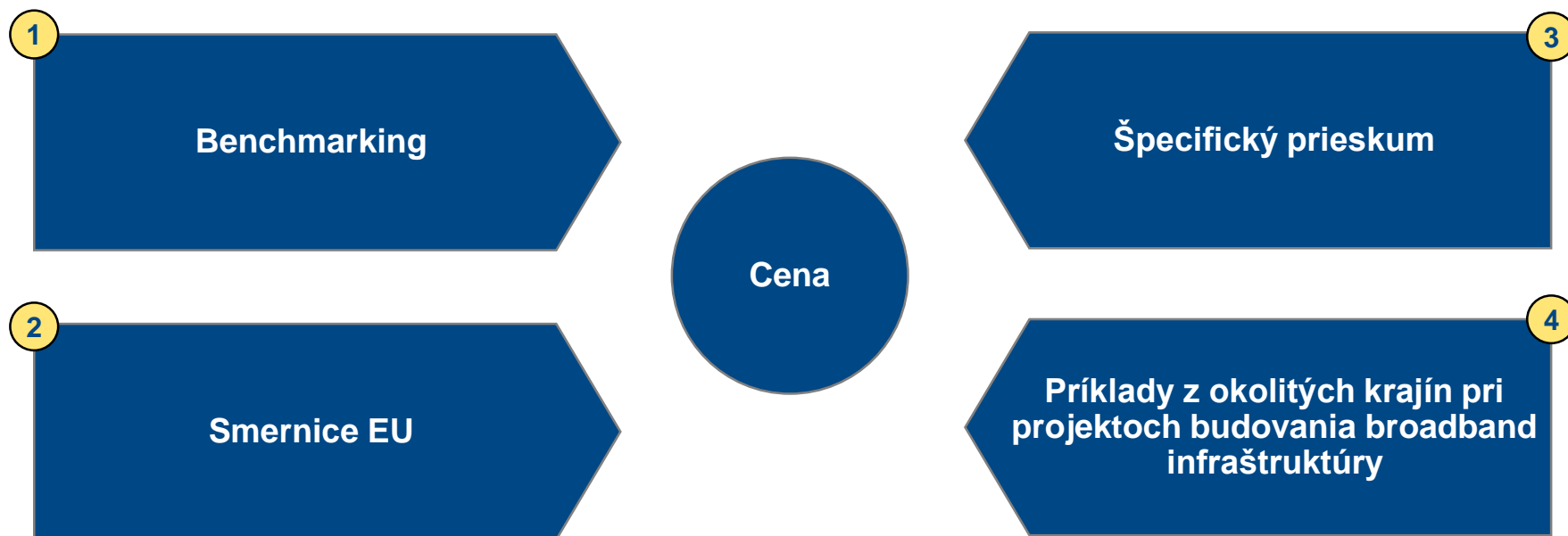
- Využitie produktu kolokácie NASES
- Využitie vlastného POP predĺžením siete NASES k tomuto POP, pričom toto predĺženie nebude súčasťou infraštruktúry NASES t.j. bude hradené zákazníkom

Možnosti zapojenia na strane DBTO:

- Využitie pripraveného pripojenia k najbližšiemu DBTO
- Využitie neutrálneho miesta NASES za účelom predĺženia fyzického zapojenia do iného DBTO v zmysle požiadaviek zákazníka (toto predĺženie nebude súčasťou infraštruktúry NASES t.j. bude hradené zákazníkom)

### Determinanty určujúce cenu produktu

Prenájom nenasvieteného vlákna je služba kde NASES (ako vlastník optickej regionálnej infraštruktúry) prenajíma nenasvietené vlákna za účelom prepojenia vybraného bieleho miesta (POP) a koncového bodu chrbticovej siete (DBTO).



## Verejná konzultácia NGA bielych miest – Produkt nenasvieteného optického vlákna

### Modelové obce a ceny za nanasvietené vlákno

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Obec	Obyvateľov	Vzdialenosť od DBTO v km	Počet klientov (Penetrácia 43,46%)	Odhadované príjmy SP (ročne)	Nenasviet. vlákna výdavky pri sadzbe 800 EUR/km (ročne)	Nenasviet. vlákna výdavky po korekcii EUR (ročne)	Korekcia	Cena EUR/km/rok
AA	200	2	29,97	4 495,86 €	1 600,00 €	899,17 €	43,8%	449,59 €
AB	200	10	29,97	4 495,86 €	8 000,00 €	899,17 €	88,8%	89,92 €
AC	200	30	29,97	4 495,86 €	24 000,00 €	899,17 €	96,3%	29,97 €
BA	500	2	74,93	11 239,66 €	1 600,00 €	1 600,00 €	0,0%	800,00 €
BB	500	10	74,93	11 239,66 €	8 000,00 €	2 247,93 €	71,9%	224,79 €
BC	500	30	74,93	11 239,66 €	24 000,00 €	2 247,93 €	90,6%	74,93 €
CA	1000	2	149,86	22 479,31 €	1 600,00 €	1 600,00 €	0,0%	800,00 €
CB	1000	10	149,86	22 479,31 €	8 000,00 €	4 495,86 €	43,8%	449,59 €
CC	1000	30	149,86	22 479,31 €	24 000,00 €	4 495,86 €	81,3%	149,86 €
DA	2500	2	374,66	56 198,28 €	1 600,00 €	1 600,00 €	0,0%	800,00 €
DB	2500	10	374,66	56 198,28 €	8 000,00 €	8 000,00 €	0,0%	800,00 €
DC	2500	30	374,66	56 198,28 €	24 000,00 €	11 239,66 €	53,2%	374,66 €



## Vybrané obce a ceny za nanasvietené vlákno

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Obec	Obyvateľov	Vzdialenosť od DBTO v km	Počet klientov (Penetrácia 43,46%)	Odhadované príjmy SP (ročne)	Nenasviet. vlákna výdavky pri sadzbe 800 EUR/km (ročne)	Nenasviet. vlákna výdavky po korekcii EUR (ročne)	Korekcia	Cena EUR/km /rok
Černochovo	211	10,70	31,62	4 743,13 €	8 560,00 €	948,63 €	88,92%	88,66 €
Patince	490	34,53	73,43	11 014,86 €	27 624,00 €	2 202,97 €	92,03%	63,80 €
Zábiedovo	820	10,63	122,89	18 433,03 €	8 504,00 €	3 686,61 €	56,65%	346,81 €
Svätý Peter	2670	8,18	400,13	60 019,76 €	6 543,95 €	6 543,95 €	0,00%	800,00 €
Mútne	2868	37,00	429,80	64 470,66 €	29 600,00 €	12 894,13 €	56,44%	348,49 €

## Cena produktov



**Nenasvietené optické vlákno**

Bázová cena EUR/km/rok	
	800 EUR
Priemerná cena v projekte za nenasvietené vlákno EUR/km /rok	
Rok 1	198 EUR
Rok 2	198 EUR
Rok 3	198 EUR
Rok 4	215 EUR
Rok 5	236 EUR
Rok 6	252 EUR
Rok 7	268 EUR
Rok 8	284 EUR
Rok 9	301 EUR



**Kolokačný priestor**

Mesačná cena	Ročná cena
199 EUR	2388 EUR

Ďalšie úpravy cien môžu byť zvažované po podpísaní zmluvy s dodávateľmi zodpovednými za podporu, dohľad a údržbu kolokačných priestorov na základe reálnych nákladov na údržbu všetkých uzlov v reálnom svete.