

„Skutki oddziaływania na lokalną społeczność w perspektywie realizowanych inwestycji w podregionie piłskim”

„Efekty społeczne i ekonomiczne inwestycji infrastrukturalnych i społecznych”

dr Piotr Ratajczyk



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Agenda

Efekty społeczne i ekonomiczne inwestycji infrastrukturalnych i społecznych:

1. Efekt, efektywność, rezultat, oddziaływanie, implikacja, konsekwencja, następstwo, skutek, wynik – czyli semantyka zjawiska.
2. Inwestycja infrastrukturalna i społeczna – inżynieria społeczna.
3. Wymiar efektu i ich znaczenie w rozwoju regionów



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Zakres przedmiotowy inwestycji

1. Przesyłanie i dystrybucja nośników energii
2. Wytwarzanie energii
3. Drogi i autostrady
4. Koleje naziemne i podziemne
5. Porty, lotniska i infrastruktura
6. Zaopatrzenie w wodę, jej transport i dystrybucja
7. Kanalizacja i oczyszczalnie
8. Utylizacja i składowanie osadów i odpadów oraz śmieci
9. Infrastruktura edukacyjna
10. Muzea i skanseny
11. Szpitale i inna infrastruktura opieki zdrowotnej
12. Lasy i parki
13. Infrastruktura telekomunikacyjna
14. Nieruchomości przemysłowe i parki technologiczne
15. Rozwój przemysłu i inne inwestycje w sektorze produkcyjnym
16. Kształcenie i edukacja oświatowa



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Cele inwestycji

- 1. Usługi podstawowe i subsydiarne** np. szkoły (obowiązek ustawowy i kształtowanie postaw społecznych i obywatelskich).
- 2. Włączenie w układy sieciowe** np. drogi i skomunikowanie regionu (tranzyt, ruch lokalny, odciążenie układu drogowego, przekierowanie ruchu, dostęp do rynku pracy, etc.).
- 3. Bieżące wsparcie lub wsparcie ukierunkowane na przyszłość** np. lecznictwo (pomoc doraźna i kształtowanie zachowań oraz profilaktyka).



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Typologia efektów

- efekty ekonomiczne: makro i mikroekonomiczne;
 - efekty środowiskowe (ekologiczne);
 - efekty społeczne.
- Pozytywne, negatywne, neutralne,
 - Krótkotrwałe, długotrwałe,
 - Sterowalne, niesterowalne (kierunek, natężenie, dynamika, przebieg, etc.)



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Prezydent Miasta Piły

Kongestia – co to jest?

Kongestia oznacza skupienie, nagromadzenie, zatłoczenie lub przeciążenie i związana jest głównie z konsumpcją dóbr publicznych. W odniesieniu do usług jest to oczekiwanie na obsłużenie. Warunki wystąpienia kongestii to:

- pojawienie się w tym samym czasie większej liczby nabywców lub użytkowników,
- poświęcanie przez użytkowników pewnych zasobów w postaci zużycia środków produkcji, innych dóbr, straty czasu,
- ilość zasobów na jednostkę uzyskiwanego dobra musi być ściśle uzależniona od czasu jego nabycia lub uzyskania.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Popyt rzeczywisty vs. popyt deklarowany

Kwestia kanalizacji ściekowej

a

kwestia domu kultury.....



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Popyt dyslokowany

Segregacja odpadów

a

wysypiska śmieci.....



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Popyt a podaż

Czy zawsze musimy reagować na popyt, czy podaż może kształtować postawy i zachowania indywidualne oraz grupowe?



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Charakter inwestycji

Inwestycje zależne - realizacja i eksploatacja projektu „A” ma wpływ na realizację i eksploatację projektu „B”:

inwestycje wykluczające się z przyczyn technicznych lub ekonomicznych; wykluczenie z przyczyn technicznych następuje z powodu ograniczonej przestrzeni jaką mamy do dyspozycji, natomiast wykluczenie z przyczyn ekonomicznych ma miejsce wówczas, gdy realizacja i eksploatacja projektu „A” powoduje, że w trakcie eksploatacji projektu „B” powstają straty finansowe.

projekty konkurencyjne – występują wtedy, gdy realizacja i eksploatacja projektu „A” powoduje, że w trakcie eksploatacji projektu „B” wyniki finansowe są gorsze niż byłyby, gdyby projektu „A” nie było – są dodatnie. **projekty komplementarne** – są odwróceniem inwestycji konkurencyjnych; inwestycja „A” jest komplementarna w stosunku do „B” jeśli jej realizacja poprawia wyniki finansowe osiągnięte w trakcie eksploatacji „B”, np. inwestycje proekologiczne.

inwestycje warunkujące się – realizacja „A” jest warunkiem realizacji „B”

Źródło: System bankowy w Polsce <http://www.000-0.net/inwestycje:1>.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



AKK Analiza Kosztów i Korzyści Społecznych – co to jest?

Analiza kosztów i korzyści jest stosowana do ewaluacji celowości danej interwencji. Jest ona wówczas analizą efektywności kosztów różnych alternatyw, opcji. Analiza pozwala zobaczyć czy korzyści są większe (przeważają) niż koszty.

Efekt interwencji na korzyści i koszty jest wartościowany pod względem chęci do płacenia za nie (korzyści) albo chęci do płacenia, by ich uniknąć (koszty).

Wkłady są zazwyczaj mierzone jako koszty alternatywne.

Główną zasadą w tej analizie jest wypisanie wszystkich części, które wpływają na gospodarkę po interwencji i umiejscowienie przy danej pozycji wartości pieniężnej.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Obszary analizy

1. Określenie celów i wyników
2. Analiza finansowa
3. Analiza ekonomiczna
4. Analiza wrażliwości i ryzyka
5. Analiza opcji (wariant inwestycyjny i bezinwestycyjny, warianty pośrednie)
6. Zasada sprawiedliwości – przystępność społeczna i dyskryminacja, wykluczenie społeczne i włączenie społeczne



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Opinia publiczna i konsultacje społeczne

X osób, X opinii, X priorytetów

Priorytet (waga, czas oczekiwania, czas realizacji, liczba osób deklarujących, zgłaszających potrzebę, „jakość głosu”, populizm, „wypada mieć”, waga vs. pilność, etc.)



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Prezydent Miasta Piły



PROFESJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Dać rzeczy początek....

...pytania, sugestie, uwagi,

....dziękuję za uwagę!



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

