



Photo by Science in HD on Unsplash



Photo by Martin Adams on Unsplash

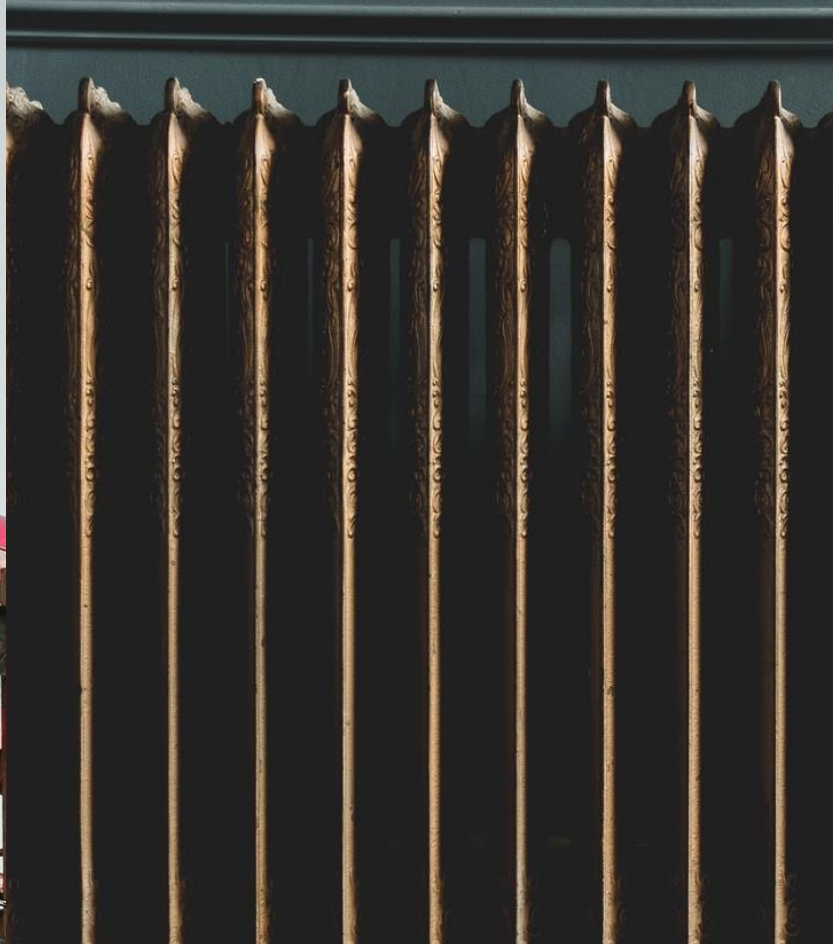


Photo by Alex Perz on Unsplash

**„Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym”  
- IP / komercjalizacja / Zaliczki / ogólne warunki współpracy -**

**Komunikat Komisji: Zasady ramowe dotyczące pomocy państwa na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną (2014/C 198/01) (Dz.Urz.UE C 198 z 27.06.2014 r., s. 1, pkt 33-34)**

33. We wszystkich innych przypadkach, w tym w przypadku zamówień przedkomercyjnych, **Komisja uznaje, że przedsiębiorstwom nie przyznano pomocy państwa, jeżeli cena zapłacona za przedmiotowe usługi w pełni odzwierciedla wartość rynkową korzyści uzyskanych przez podmiot udzielający zamówień publicznych oraz ryzyko poniesione przez uczestniczących usługodawców, w szczególności jeżeli spełniono wszystkie następujące warunki:**

(...)

d) **spełniony jest jeden z poniższych warunków:**

— **wszelkie wyniki, które nie powodują powstania praw własności intelektualnej, mogą być rozpowszechniane, np. poprzez publikacje, nauczanie lub przekazanie ich organom normalizacyjnym w sposób umożliwiający innym przedsiębiorstwom ich odtworzenie, a wszelkie prawa własności intelektualnej w pełni przynależą do podmiotu udzielającego zamówień publicznych, lub**

— **wszelki usługodawca, do którego przynależą wyniki powodujące powstanie praw własności intelektualnej, jest zobowiązany do udzielenia podmiotowi udzielającemu zamówień publicznych nieograniczonego i nieodpłatnego dostępu do tych wyników oraz do udzielenia dostępu stronom trzecim, np. poprzez udzielenie licencji bez prawa wyłączności, na warunkach rynkowych.**

34. Jeżeli nie spełniono warunków określonych w pkt 33, państwa członkowskie mogą oprzeć się na indywidualnej ocenie warunków umowy pomiędzy podmiotem udzielającym zamówień publicznych i przedsiębiorstwem, bez uszczerbku dla ogólnego obowiązku zgłoszenia pomocy na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną zgodnie z art. 108 ust. 3 Traktatu.

Obligatoryjnie:

Komponent  
Procesowy



Innowacja **procesowa** - dobre praktyki transformacji systemu elektrociepłowniczego w kierunku OZE

Wyniki prac B+R **upubliczniane** w zakresie stanowiącym Rekomendację Wykonawcy. W pozostałym zakresie **przenoszone na NCBR**.

**Publikacja na stronie** Zamawiającego Rekomendacji, aktualizowanych o dane z Demonstratora (**case study**).

Fakultatywnie:

Komponent  
Technologiczny



Innowacja **produktowa lub usługowa** - dobre praktyki transformacji systemu elektrociepłowniczego w kierunku OZE

Wyniki prac B+R pozostają **przedmiotem praw Uczestnika** Przedsięwzięcia – udzielenie niewyłącznej licencji. Wybór **Wariantu A lub B**.

**Późniejsza komercjalizacja** Rozwiązania, z uwzględnieniem jego przyszłych modyfikacji. Udział NCBR w przychodach

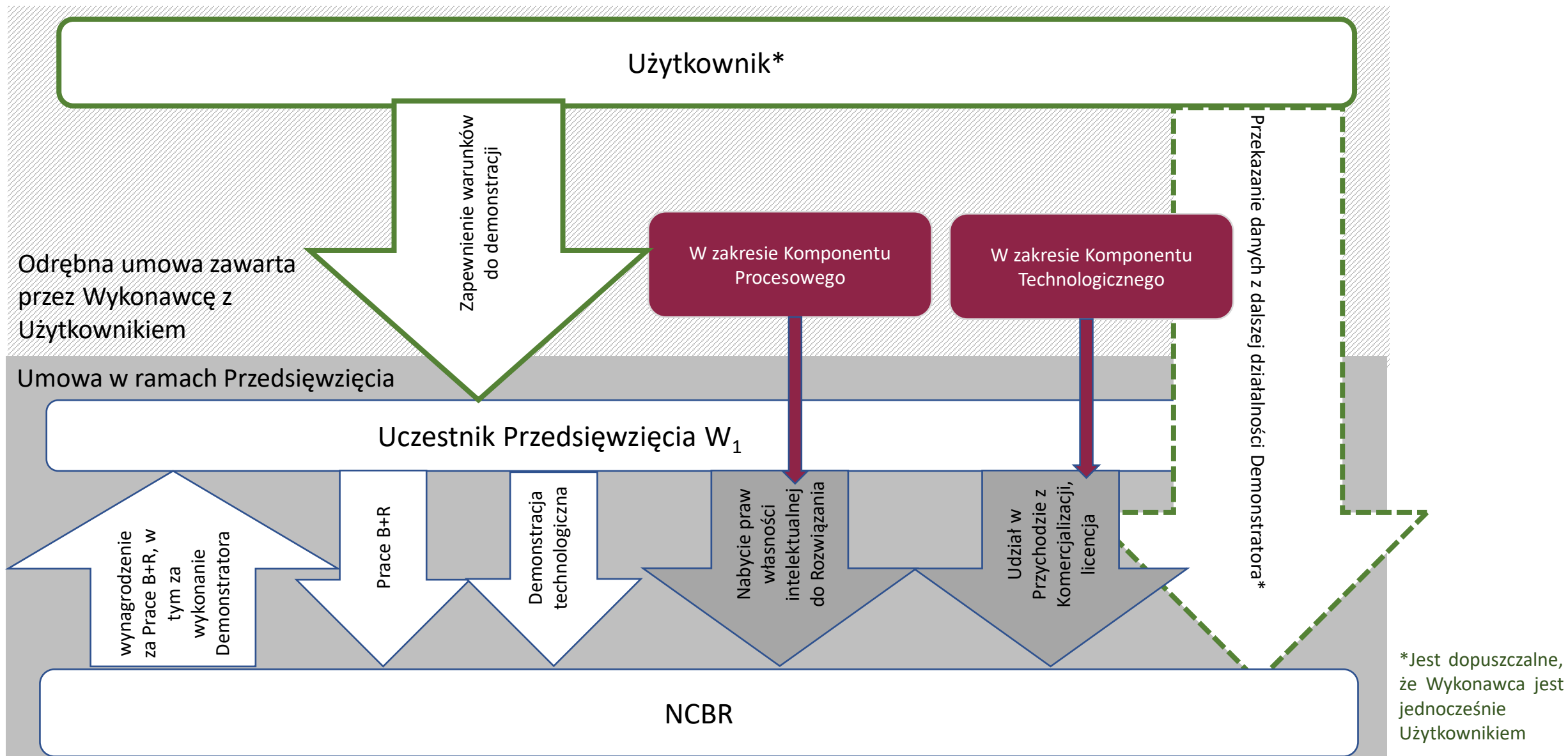
Innowacja

IP

Komercjalizacja

Ogólne założenia Przedsięwzięcia

# Ogólne ramy współpracy



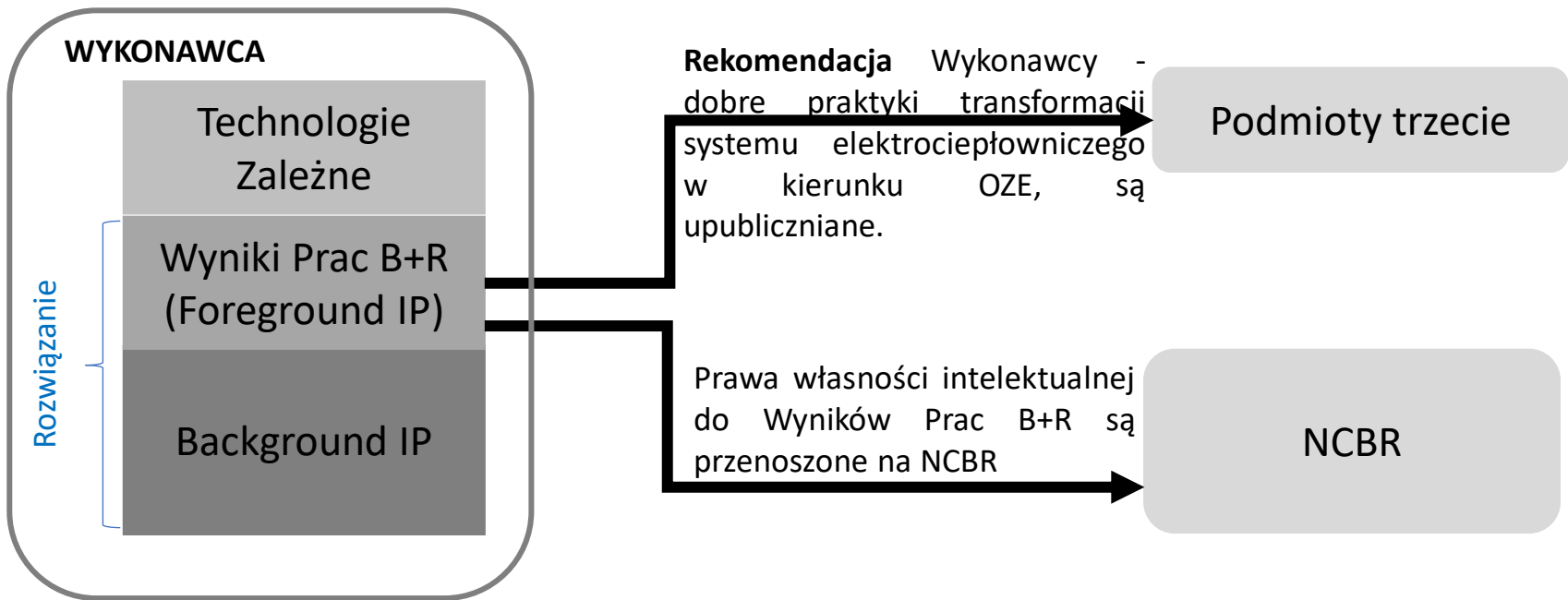
Porównanie z przedsięwzięciem „Ciepłownia przyszłości...”

<b>Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym</b>	<b>Ciepłownia przyszłości, czyli system ciepłowniczy z OZE</b>
Skupia się na kogeneracji ciepła i energii elektrycznej	Skupia się na produkcji ciepła
Synergie z innymi lokalnymi producentami zielonej energii, w tym stabilizowanie lokalnego systemu energetycznego	Produkcja zielonej energii niezależnie od otoczenia
Silny wpływ procesów ekonomicznych związanych z możliwością sprzedaży energii elektrycznej	Silny nacisk na koszty
Istnieje możliwość nabywania energii od zielonych, lokalnych producentów	Samodzielne produkowanie zielonej energii
Demonstrator może być skalowany dzięki środkom innym niż wynagrodzenie od NCBR (max 25% budżetu Etapu II)	Demonstrator jest limitowany budżetem z wynagrodzenia od NCBR

Własność intelektualna

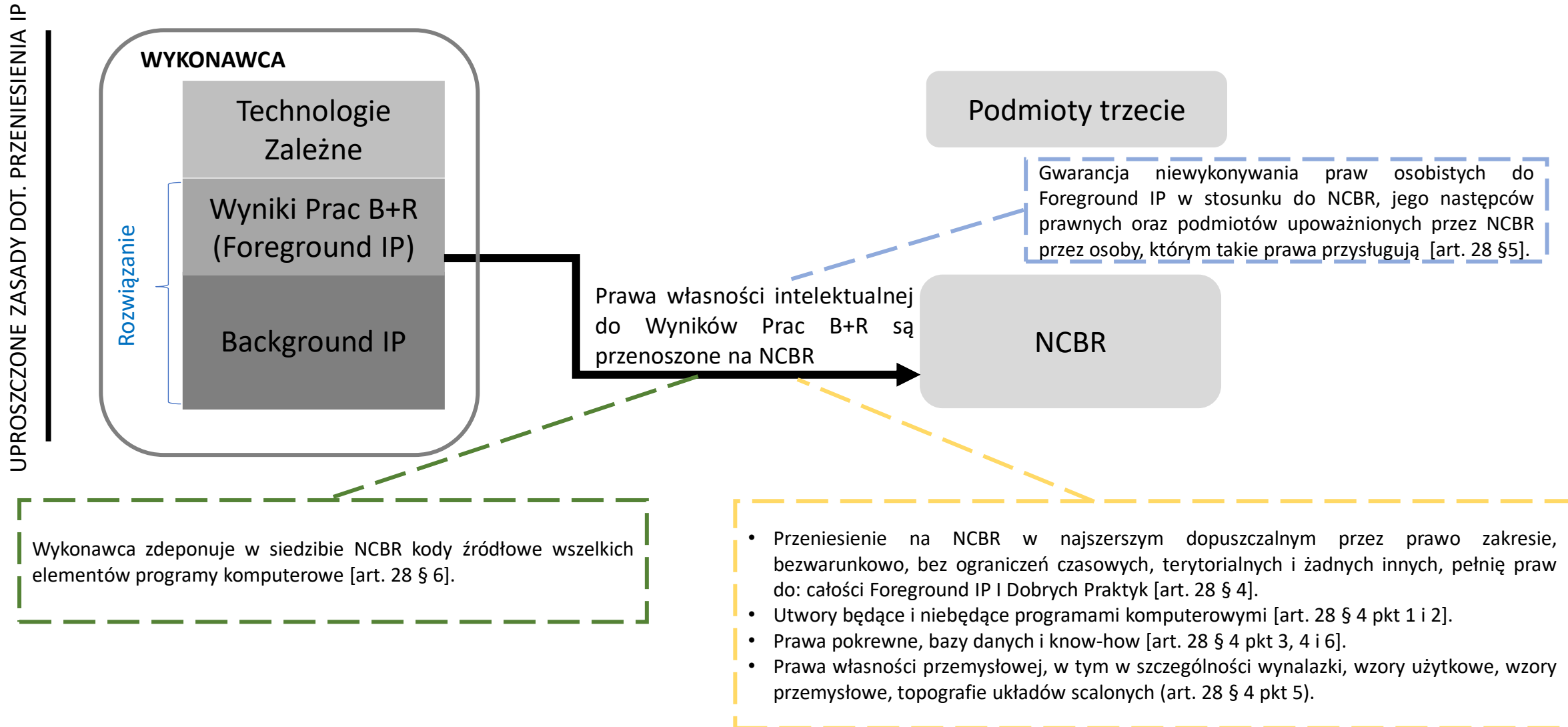
Komponent  
Procesowy –  
przeniesienie IP

UPROSZCZONE ZASADY DOT. PRZENIESIENIA IP



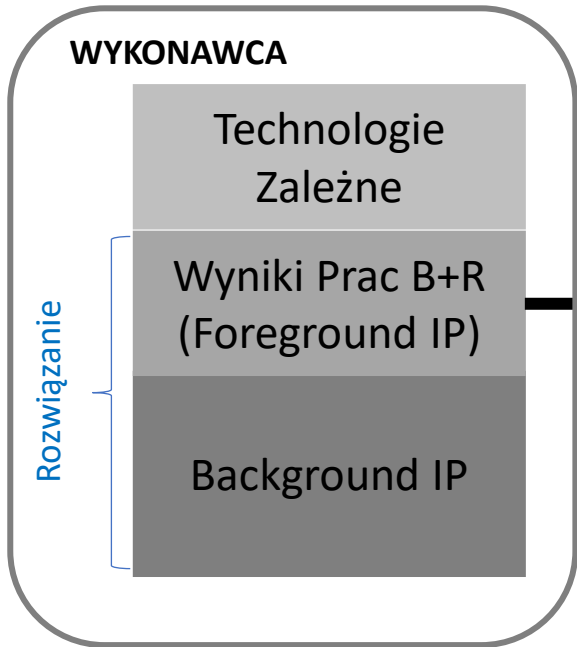


# Komponent Procesowy – przeniesienie IP



# Komponent Procesowy – przeniesienie IP

UPROSZCZONE ZASADY DOT. PRZENIESIENIA IP



Rekomendacja Wykonawcy -  
dobre praktyki transformacji  
systemu elektrociepłowniczego  
w kierunku OZE, są  
upubliczniane.

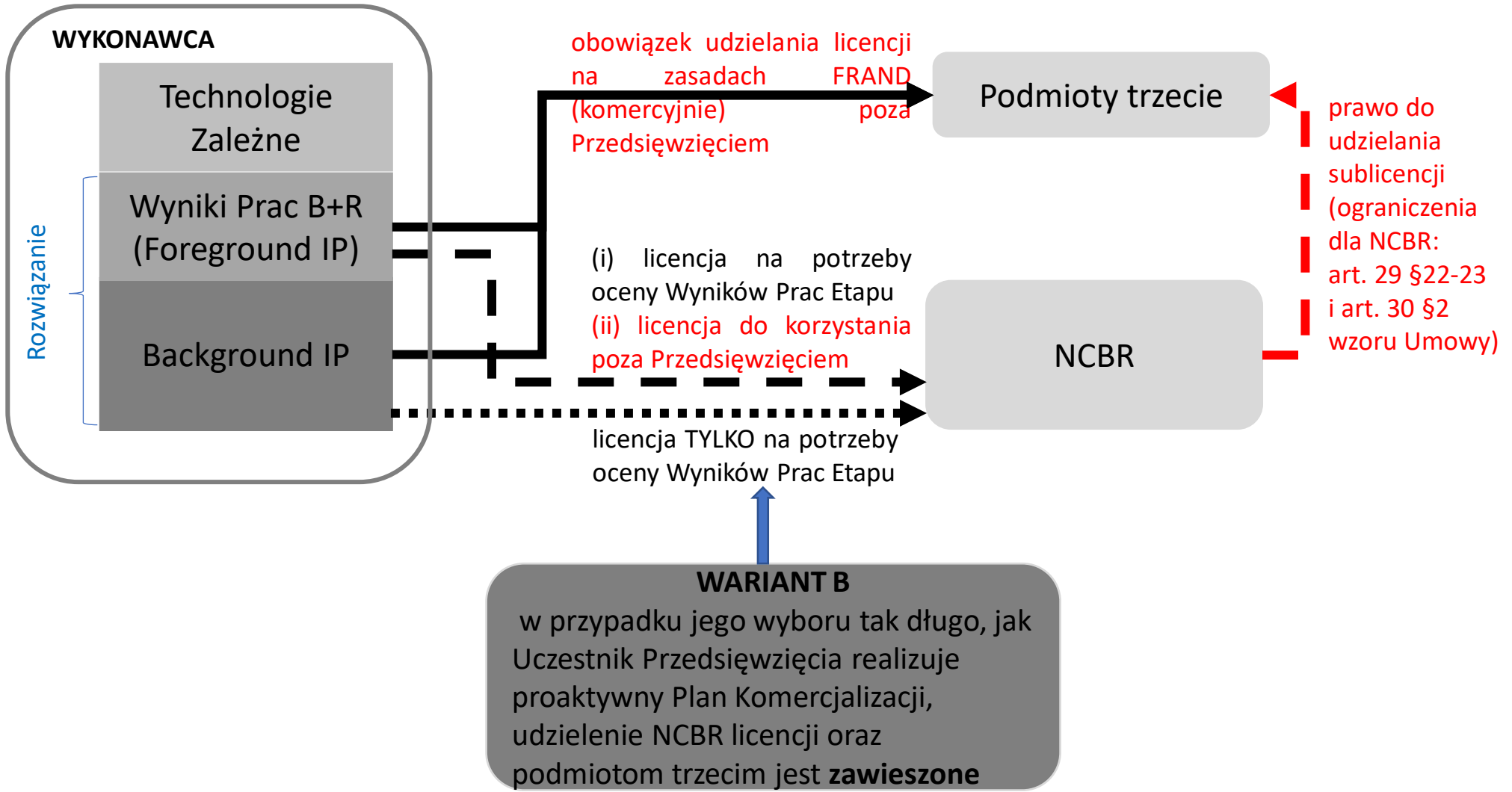
Podmioty trzecie

NCBR

- Wykonawca nie będzie podnosił żadnych roszczeń przeciwko żadnemu podmiotowi za publikację na stronie internetowej Zamawiającego Rekomendacji Wykonawcy – dobre praktyki transformacji systemu elektrociepłowniczego w kierunku OZE i korzystanie z niej na zasadach określonych przez NCBR, przez dowolnie określone przez NCBR podmioty trzecie [art. 28 § 3].

# Komponent Technologiczny – udzielenie licencji

UPROSZCZONE ZASADY DOT. LICENCJI

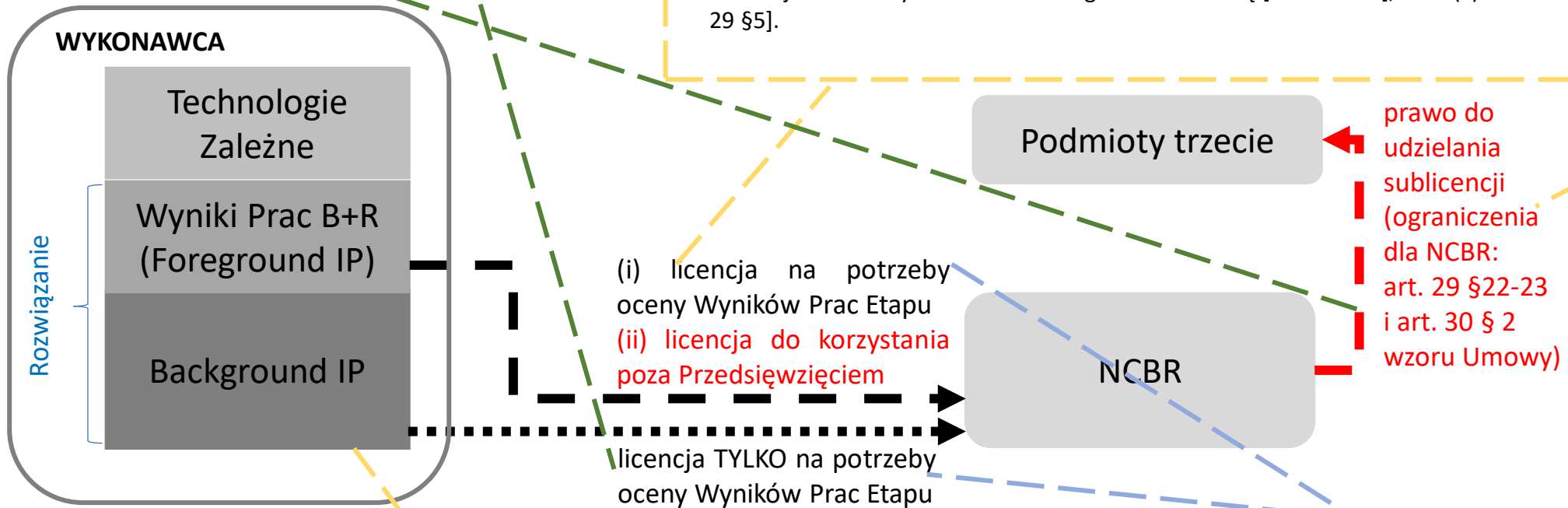


# Własność intelektualna

## Komponent Technologiczny – udzielenie licencji NCBR

W Wariancie B licencja dla NCBR i sublicencjonowanie przez NCBR są zawieszane przez czas m.in. realizacji Planu Komerccjalizacji, realizacji zobowiązań związanych z Komerccjalizacją, w tym celów przychodowych [art. 30 § 2 i 3].

- Udzielanie sublicencji przez NCBR jest zawieszane przez 24 miesiące (UWAGA: nie dotyczy wizualizacji Demonstratora), chyba że Wykonawca 5 razy odmówi udzielenia licencji [art. 29 §22] albo nie zostanie usunięte w wyznaczonym przez NCBR terminie naruszenie przez Wykonawcę zasad komercjalizacji [art. 29 §16].
- NCBR może udzielać sublicencji tylko względem Wyników Prac B+R oraz tylko na zasadach rynkowych (odpłatnie, zachowując wynagrodzenie dla NCBR). Sublicencji może udzielić pod warunkiem, że podmiot zainteresowany nie dostał licencji od Wykonawcy, pomimo zaproponowania mu warunków rynkowych. NCBR zważa na to, by udzielenie sublicencji nie prowadziło do naruszeń konkurencji na rynku [art. 29 §23].
- NCBR ma prawo pierwokupu Wyników Prac B+R [art. 29 §19]. Konieczna jest zgoda NCBR na zbycie Wyników Prac B+R, ale są wskazane zasady udzielenia zgody [art. 29 § 10].
- Wykonawca jest zobowiązany do przeniesienia na NCBR praw do Wyników Prac B+R jeśli: (i) nie komercjalizował Wyników Prac B+R zgodnie z Umową [art. 29 §17], albo (ii) nie zabezpieczył praw IP [art. 29 §5].



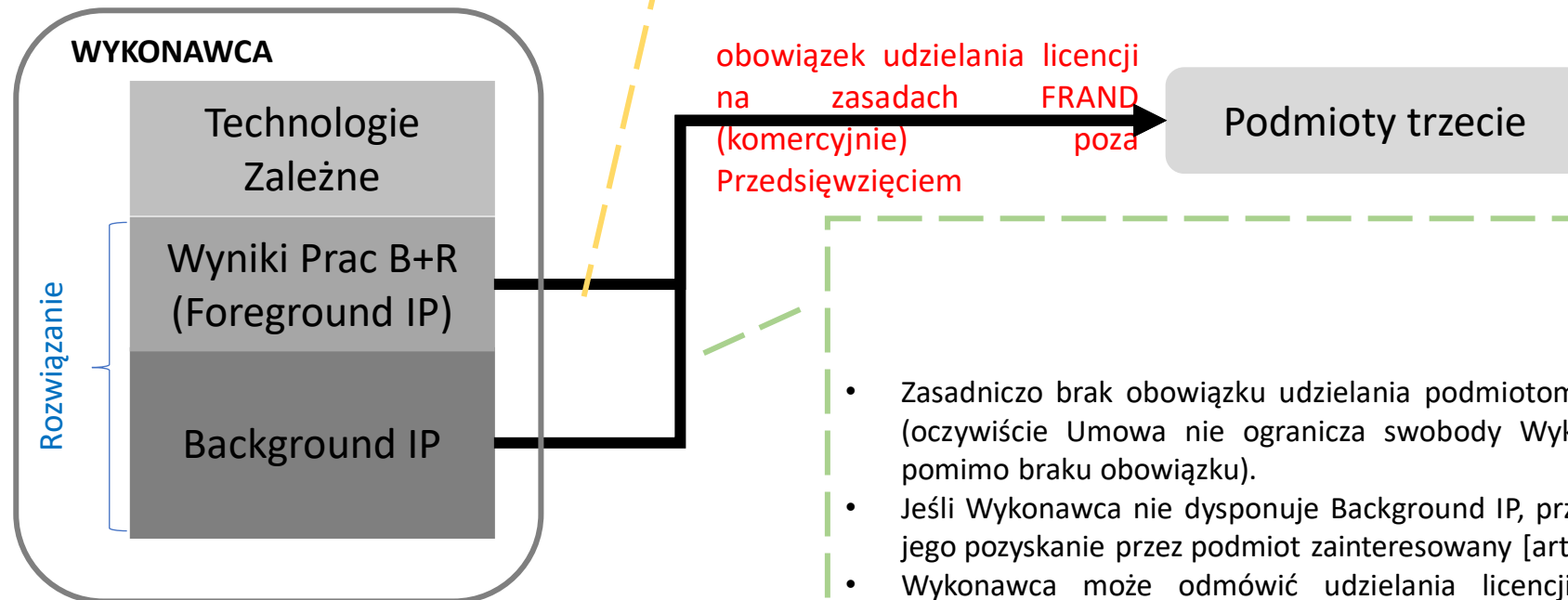
- Obowiązek stworzenia wykazu Background IP na początku realizacji Etapu I i dot. jego aktualizacji [art. 27 § 6-7].
- Elementy objęte wykazem przekazany NCBR są zwolnione spod domniemania, że powstały w ramach Umowy [art. 27 § 10].
- Jeśli Wykonawca nie dysponuje Background IP, pozyskuje dla NCBR licencję lub przekazuje informacje pozwalające na jego pozyskanie od dysponenta [art. 27 § 3].
- Umowa nie przewiduje w żadnym wypadku przenoszenia Background IP na NCBR ani ograniczenia w rozporządzeniu nimi.

“wyłącznie w celu wykonywania Umowy, a w tym weryfikacji prawidłowego wykonywania Umowy przez Wykonawcę” [art. 29 §30].

# Własność intelektualna

## Komponent Technologiczny – udzielenie licencji osobom trzecim

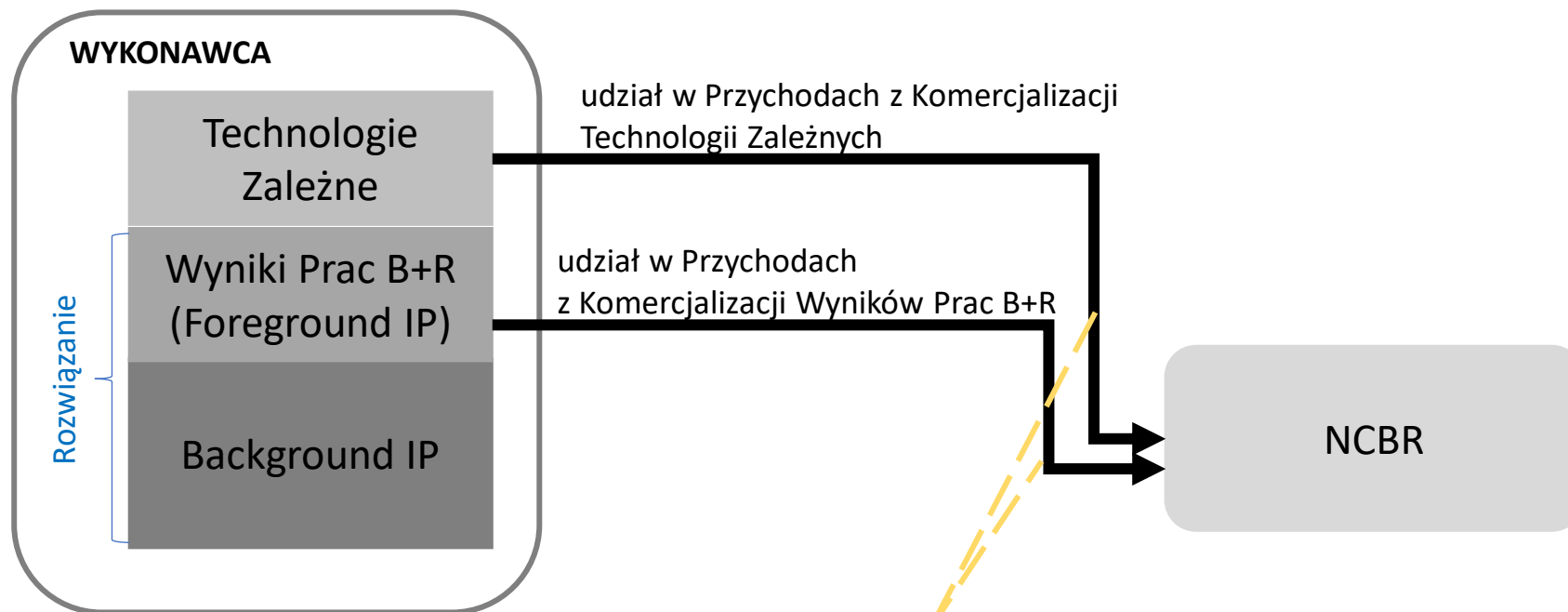
- Obowiązek udzielania licencji na Wyniki Prac B+R powstaje, jeśli Wykonawca uzyskał uprawnienie do wynagrodzenia za Etap I. Trwa 10 lat Listy Rankingowej / Odbioru z Uwagami [art. 29 §7].
- Komerccjalizacja przez Wykonawcę jest dokonywana na zasadach rynkowych, co najmniej przez zaproszenie do składania ofert na stronie własnej i NCBR [art. 29 § 7].
- NCBR ma możliwość weryfikacji wycen czy nie są za wysokie (blokowanie dostępu) albo za niskie (zaniżanie środków, z których przysługuje udział NCBR) [art. 29 §9].



- Zasadniczo brak obowiązku udzielania podmiotom trzecim licencji na Background IP (oczywiście Umowa nie ogranicza swobody Wykonawcy w zakresie robienia tego pomimo braku obowiązku).
- Jeśli Wykonawca nie dysponuje Background IP, przekazuje informacje pozwalające na jego pozyskanie przez podmiot zainteresowany [art. 29 § 8 pkt 1].
- Wykonawca może odmówić udzielania licencji na Background IP podmiotom zainteresowanym spoza UE/EOG [art. 29 § 8 pkt 1 b).

Komercjalizacja Komponentu Technologicznego

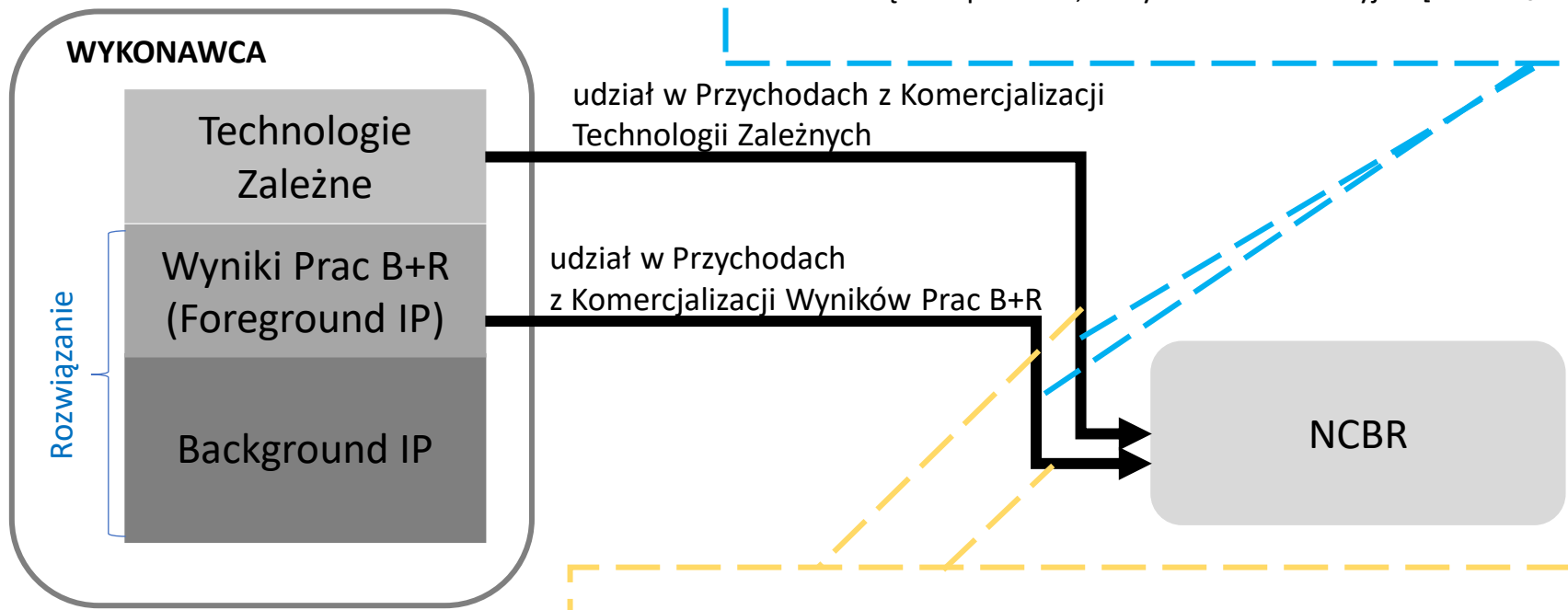
Komercjalizacja **NIE** obejmuje Komponentu Procesowego



- Obowiązek przekazywania NCBR określonego udziału w Przychodzie z Komercjalizacji [art. 29 §11] pod warunkiem uzyskania prawa do wynagrodzenia za Etap I, przez 10 lat od Listy Rankingowej Etapu I lub do przekazania przez Wykonawcę na rzecz NCBR równowartości 105% wynagrodzenia Wykonawcy z Umowy (tzw. Kapitał Zwrotu Docelowego), powiększonego o odsetki ustawowe.
- Jeśli jest możliwe funkcjonalnie i finansowo wydzielenie Background IP, przychód z nim związany nie jest uwzględniony w zakresie uprawnienia NCBR do udziału w Przychodzie z Komercjalizacji [art. 29 §11].
- Obowiązki publikacyjne (zaproszenie do składania ofert), informacyjne i raportowe [art. 29 §7].
- Przychody z licencjonowania w ramach konsorcjum Wykonawcy nie są przychodem “od podmiotu trzeciego”.

# Komercjalizacja Komponentu Technologicznego

- Wykonawca wnioskuje o Wariant B i przygotowuje biznesowo Plan Komercjalizacji, który musi być pozytywnie oceniony przez NCBR przez pryzmat kryteriów: “kompletność, spójność oraz możliwość jego wdrożenia przez pryzmat określonych w nim celów i założeń” (Rozdział IV pkt 4.2.2 oraz Rozdział VI pkt 6.3 Regulaminu).
- Wykonawca realizuje dodatkowe cele samodzielnie określone w Planie Komercjalizacji, zobowiązania ogólne dot. komercjalizacji i dodatkowe zobowiązania raportowe i audytowe (poniżej) oraz dodatkowe cele dot. przekazywanych NCBR środków tytułem udziału w Przychodzie z Komercjalizacji (cel: 105% wynagrodzenia Wykonawcy + odsetki ustawowe, przy czym Wykonawca musi osiągnąć: 20% celu w ciągu 5 lat, 50% w ciągu 10 lat, 100% w ciągu 15 lat). Cele są ustalone tylko na potrzeby utrzymania Wariantu B, nie tworzą zobowiązania do rzeczywistej zapłaty. Wykonawca może celem utrzymania Wariantu B dobrowolnie przekazywać środki z innych źródeł [art. 30 § 3].
- Obowiązki raportowe, audytowe i informacyjne [art. 30 §4-7].



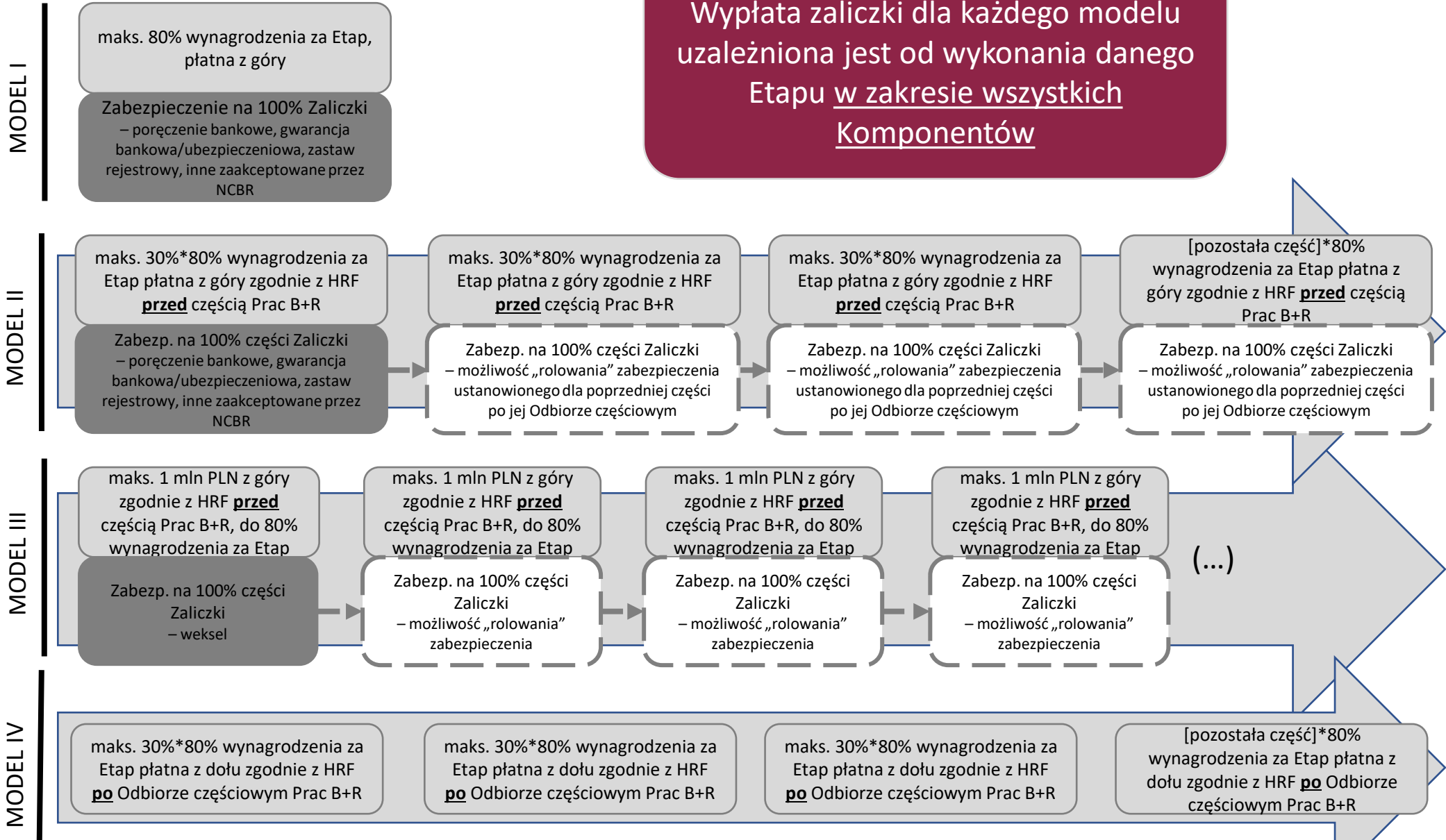


Zaliczki, wynagrodzenie, zabezpieczenia

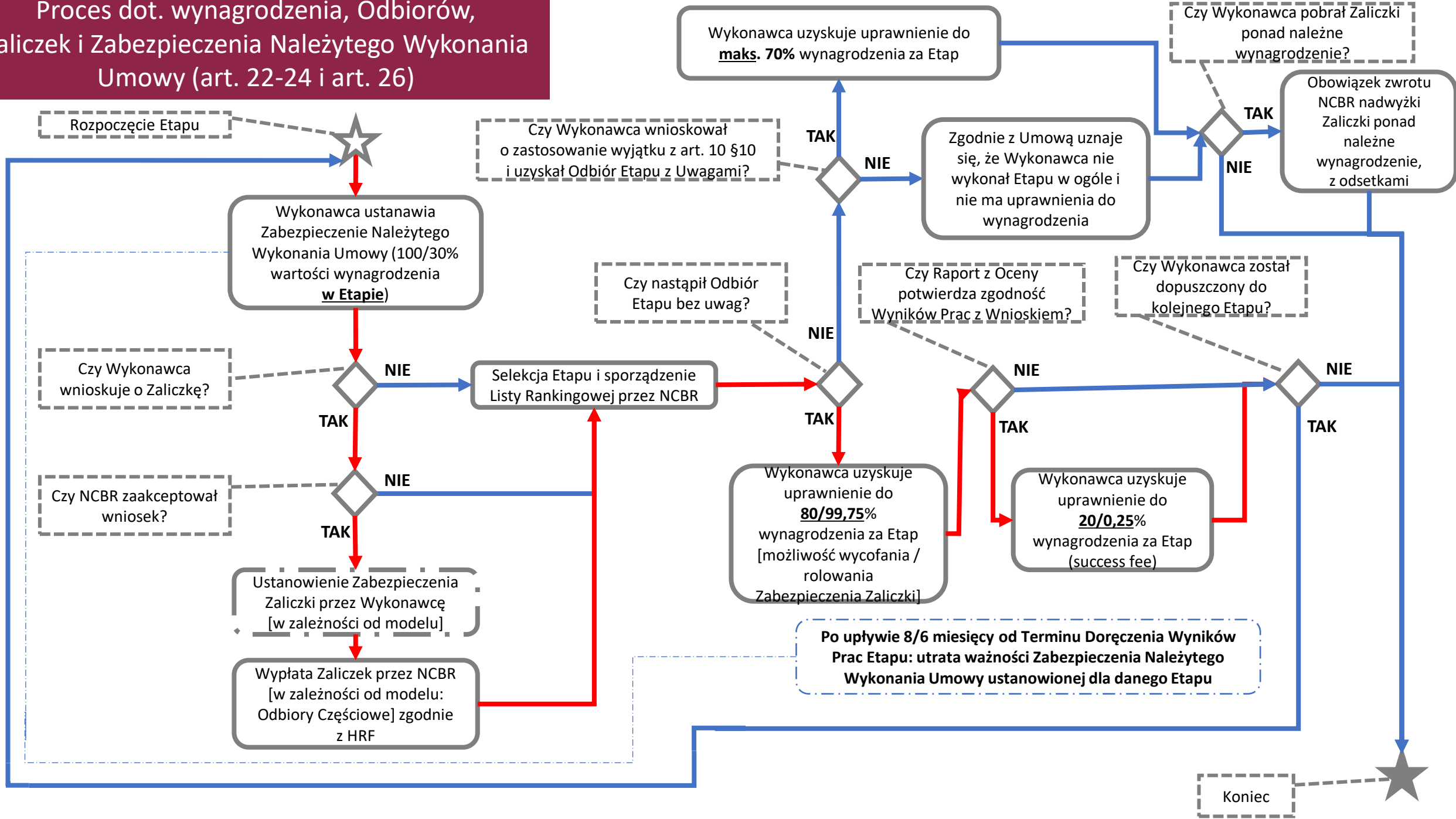
# Zaliczki - modele (art. 24)

Wyplata zaliczki dla kazdego modelu uzalezniona jest od wykonania danego Etapu w zakresie wszystkich Komponentow

MODELE ZALICZEK



**Proces dot. wynagrodzenia, Odbiorów, Zaliczek i Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy (art. 22-24 i art. 26)**



Wykonawca uzyskuje uprawnienie do **maks. 70%** wynagrodzenia za Etap

Czy Wykonawca wnioskował o zastosowanie wyjątku z art. 10 §10 i uzyskał Odbiór Etapu z Uwagami?

Czy Wykonawca pobrał Zaliczki ponad należne wynagrodzenie?

Obowiązek zwrotu NCBR nadwyżki Zaliczki ponad należne wynagrodzenie, z odsetkami

Zgodnie z Umową uznaje się, że Wykonawca nie wykonał Etapu w ogóle i nie ma uprawnienia do wynagrodzenia

Wykonawca ustanawia Zabezpieczenie Należytego Wykonania Umowy (100/30% wartości wynagrodzenia **w Etapie**)

Czy nastąpił Odbiór Etapu bez uwag?

Czy Raport z Oceny potwierdza zgodność Wyników Prac z Wnioskiem?

Czy Wykonawca został dopuszczony do kolejnego Etapu?

Czy Wykonawca wnioskuję o Zaliczkę?

Selekcja Etapu i sporządzenie Listy Rankingowej przez NCBR

Czy NCBR zaakceptował wnioski?

Wykonawca uzyskuje uprawnienie do **80/99,75%** wynagrodzenia za Etap [możliwość wycofania / rolowania Zabezpieczenia Zaliczki]

Wykonawca uzyskuje uprawnienie do **20/0,25%** wynagrodzenia za Etap (success fee)

Ustanowienie Zabezpieczenia Zaliczki przez Wykonawcę [w zależności od modelu]

Wypłata Zaliczek przez NCBR [w zależności od modelu: Odbiory Częściowe] zgodnie z HRF

Po upływie 8/6 miesięcy od Terminu Doręczenia Wyników Prac Etapu: utrata ważności Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy ustanowionej dla danego Etapu

Koniec



Photo by Science in HD on Unsplash



Photo by Martin Adams on Unsplash



Photo by Alex Perz on Unsplash

**Dziękujemy za uwagę**