

II Renowacja istniejących budynków	
lp.	cel DNSH
	techniczne kryteria kwalifikacji
1	<p>renowacja budynku jest zgodna z mającymi zastosowanie wymaganiami dotyczącymi ważniejszych renowacji. Jak określono w mających zastosowanie krajowych i regionalnych przepisach budowlanych dotyczących "ważniejszych renowacji", w drodze których wdraża się dyrektywę 2010/31/UE. Charakterystyka energetyczna budynku lub modernizowanej części poddanej renowacji spełnia optymalne pod względem kosztów poziomy wymagania minimalnych dotyczących charakterystyki energetycznej budynków określone w odpowiedniej dyrektywie.</p> <p>alternatywnie prowadzi ona do ograniczenia zapotrzebowania na energię pierwotną (PED) o co najmniej 30%. wstępne zapotrzebowanie na energię pierwotną i szacunkowo jego ograniczenie określa się na podstawie szczegółowego badania stanu budynku, audytu energetycznego przeprowadzonego przez akredytowanego niezależnego eksperta lub każdej innej przejrzystej i proporcjonalnej metody, oraz zatwierdza się w drodze świadectwa charakterystyki energetycznej. poprawa na poziomie 30% wynika z faktycznego ograniczenia zapotrzebowania na energię pierwotną (bez uwzględniania ograniczenia zapotrzebowania netto na energię pierwotną za sprawą wykorzystania odnawialnych źródeł energii) i może być osiągnięta w ramach kolejnych środków stosowanych w okresie maksymalnie trzech lat</p> <p>brak technicznych kryteriów kwalifikacji</p>
2	adaptacja do zmian klimatu
3	<p>zrównoważone wykorzystywanie i ochrona zasobów wodnych i morskich</p> <p>z wyjątkiem instalacji w lokalach mieszkalnych w przypadku zainstalowania następujących urządzeń związanych z wodą zużycie wody jest potwierdzone kartą charakterystyki produktu, certyfikatem budynku lub obowiązującym w Unii oznakowaniem produktu</p> <p>1) maksymalny przepływ wody w karanch umywalk i kranach zlewów wynosi 6 litrów/min</p> <p>2) maksymalny przepływ wody w prysznicach wynosi 8 litrów/min</p> <p>3) w toaletach, w kompaktach, muszlach i spłuczках całkowita objętość wody wykorzystywanej do spłukiwania nie może przekraczać 6 litrów, a średnia objętość wody wykorzystywanej do spłukiwania nie może przekraczać 3,5 litra;</p> <p>4) zużycie wody w pisuarach wynosi maksymalnie 2 litry na muszlę na godzinę. W pisuarach ze spłukiwaniem całkowita objętość wody wykorzystywanej do spłukiwania nie może przekraczać 1 litra.</p>
4	<p>przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym</p> <p>co najmniej 70% (masy) innych niż niebezpieczne odpadów z budowy i rozbiórki (wyłączając naturalnie występujące materiały, o których mowa w kategorii 17 05 04 w europejskim wykazie odpadów ustanowionym w decyzji 2000/532/WE) wytworzonych na placu budowy jest gotowe do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku materiału, takich jak wypełnianie wyrobisk z wykorzystaniem odpadów zastępujących inne materiały, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami i Protokołem UE dotyczącym gospodarowania odpadami z budowy i rozbiórki</p> <p>Projekty budynków i techniki konstrukcyjne wspomagają obieg zamknięty, a w szczególności wskazują - z uwzględnieniem odniesienia do normy ISO 20887.</p>
5	<p>zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola</p> <p>elementy budynków i materiały budowlane wykorzystane przy budowie, z którymi mieszkańcy mogą mieć kontakt, emitują mniej niż 0,05 mg formaldehydu na m²3 materiału lub elementu na podstawie badania zgodnie z warunkami określonymi w załączniku XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 oraz mniej niż 0,001 mg innych rakotwórczych lotnych związków organicznych kategorii 1A i 1B na m³ materiału lub elementu, co należy ustalić w ramach badań przeprowadzonych zgodnie z normą CEN/EN 16516 i ISO 16000-3:2011 lub innymi równoważnymi znormalizowanymi warunkami badania i metodami oznaczania.</p>
6	ochrona i odbudowa bioróżnorodności i ekosystemów
	nie dotyczy