



INVESTITIONSPROJEKT - PROFIL



Projekttitlel	Beheizung des Stadtgebiets von Teslic, dezentrale Biomassekesselanlagen
Sektor	Energie Sektor
Ort	Gemeinde Teslic
Ortsbeschreibung	Die Gemeinde Teslic liegt im nördlichen Teil von Zentral-BiH. Es ist 175 km von Sarajevo, 100 km von der Autobahn Zagreb-Belgrad und 25 km von der zukünftigen Autobahn Vc entfernt. Die Eisenbahnstrecke in Doboj ist 25 km von Teslic entfernt.
Hintergrund des Projekts	Die Gemeinde Teslic ist eine lokale Selbstverwaltungseinheit, die aus 49 Gemeinden besteht, die sich auf 846 km ² verteilen und kein organisiertes System der Wärmeenergieversorgung haben. Die Gebäude werden durch individuelle Heizsysteme in jedem Gebäude beheizt.
Projekt - Status	Es wurde eine Vormachbarkeitsstudie für die Beheizung des städtischen Teils der Gemeinde Teslic erstellt (November 2015).
Projektbeschreibung	Diese Projektidee betrifft das Zentralheizungssystem im Stadtgebiet von Teslic, und die wirtschaftliche Analyse der Vorstudie betrachtete vier mögliche technische Lösungen für die Beheizung des zentralen Stadtgebiets von Teslic. Als technisch und technologisch optimale Lösung erwies sich die vierte Variante – dezentrale Pelletsesselanlagen. Auf dem Territorium der Stadt Teslic leben etwa 10.000 Menschen in mehr als 200 kollektiven Wohngebäuden, die für ein zentrales Heizsystem geeignet sind (wegen relativ kurzer Energieleitungen). Daneben existieren Biomasse-Pellets-Versorgungssysteme in unmittelbarer Nähe sowie mehrere Pellet-Lieferanten in Teslic. Da es im Stadtgebiet von Teslic kein zentrales Heizsystem gibt, hätte der potenzielle Investor keinen Wettbewerb im Bereich der Wärmeenergieversorgung.
Geschätzte Gesamtinvestitionskosten	Ca. 5.000.000 EUR
Investitionen von lokalen Partnern	Unterstützung der lokalen Verwaltung bei der Erlangung der erforderlichen Genehmigungen, der Bereitstellung des Standorts und der Verbindung des Investors mit Lieferanten und Arbeitskräften
Investitionen von Ausländischen Partnern	Vom Investor wird es erwartet, dass er eigene Mittel verwendet, um die Projektdurchführung zu ermöglichen und eine umweltverträgliche Lösung zu wählen. Außerdem wird es erwartet, dass das ausgewählte Heizsystem den Verbraucherpreisen im Einklang mit den durchschnittlichen Marktpreisen liegt.
Form der Zusammenarbeit mit ausländischen Partnern	Eine Investition des interessierten Investors in voller Höhe (100% Eigentum) oder Public Private Partnership als Joint Venture zwischen dem Investor und der lokalen Verwaltung.