



PR Puglia FESR-FSE+2021-2027 Priorità II "Economia verde" - Az. 2.8 «Interventi di miglioramento del servizio idrico integrato»

Sub-Azione: 2.8.3

Interventi di potenziamento ed adeguamento del SII, miglioramento qualitativo degli scarichi e salvaguardia dei recapiti e dei corpi idrici ricettori

Potenziamento dell'impianto di depurazione a servizio dell'agglomerato di Giovinazzo (BA)

[P1384 - CUP E71E16000320001]

Quadro Economico: € 5.632.829

Spesa ammissibile al PR: € 4.999.803

Contributo concesso sul PR: € 4.249.833

L'intervento ha l'obiettivo di garantire l'incremento della potenzialità di trattamento dagli attuali **24.000 AE** al carico nominale di **28.300 AE** e massimo di **32.116 AE**, nel rispetto di quanto previsto nel PTA 2021, nel R.R 13/2017 e nella L.R. 32/2018, anche al fine di evitare potenziali procedure di infrazione. Inoltre, in caso di riutilizzo delle acque reflue trattate, sarà garantita una conformità ai livelli qualitativi previsti dal D.M. 185/2003 e dal Regolamento Regionale 18/04/2012, n. 8.

Le opere previste in progetto consistono in interventi di upgrading sull'impianto esistente e realizzazione di nuovi comparti, al fine di garantire:

- maggiore efficacia di depurazione delle acque reflue attraverso il corretto dimensionamento dell'impianto e l'introduzione di innovazioni tecnologiche e di processo orientate al risparmio energetico;
- qualità dell'effluente nel corso dei lavori in linea con quella attuale;
- affidabilità di funzionamento e flessibilità operativa;
- minimizzazione dell'impatto ambientale e odorigeno;
- sicurezza dell'impianto e del personale addetto.

