Soggetto promotore: Gruppo Marseglia Soggetto proponente: Masserie Salentine S.r.l. Società Agricola (componente agricola) Soggetto proponente: Energetica Salentina S.r.l. (componente fotovoltaica) IMPIANTO AGRIVOLTAICO SITO NEI COMUNI DI NARDÒ, SALICE SALENTINO E VEGLIE IN PROVINCIA DI LECCE Valutazione di Impatto Ambientale (artt. 23-24-25 del D.Lgs. 152/2006) **Commissione Tecnica PNRR-PNIEC** (art. 17 del D.L. 77/2021, convertito in L. 108/2021) Idea progettuale e coordinamento generale: AG Advisory S.r.l. Paesaggio e supervisione generale: CRETA S.r.l. Programma di ricerca "Paesaggi del Futuro", Responsabili scientifici: Prof. Arch. Paolo Mellano, Prof.ssa Arch. Elena Vigliocco (Politecnico di Torino) Programma di ricerca "Ottimizzazione dell'agrivoltaico con oliveti a siepe: analisi numerico matematica", Responsabili scientifici: PhD Cristiano Tamborrino (Università degli Studi di Bari), PhD Elisa Gatto (Biologa ambientale) Postproduzione: Galante - Menichini Architetti per AG Advisory S.r.l. Supporto grafico: Heriscape Progetti S.r.l. STP per AG Advisory S.r.l. Contributi specialistici: Progetto agricolo: Prof. Massimo Monteleone (Università degli Studi di Foggia) Acustica: Ing. Massimo Rah Dott. Agr. Barnaba Marinosci Agronomia: Dott. Agr. Barnaba Marinosci Approvvigionamento idrico: Geol. Massimilian Brandi Progetto impianto fotovoltaico: Ing. Andrea D'Ovidio Archeologia: Dott.ssa Caterina Polito Progetto strutture: Ing. Giovanni Errico Clima e PMA: Dott.ssa Elisa Gatto Progetto opere di connessione: Ing. Andrea D'Ovidio Fauna: Dott. Giacomo Marzano Geologia: Geol. Pietro Pepe Idraulica: Ing. Luigi Fanelli Area ricarica veicoli agricoli elettrici Rilievi: Studio Tafuro Risparmio idrico: Netafim Italia S.r.l. Vegetazione e microclima: Dott. Leonardo Beccarisi Restituzione delle componenti Identificatore:
4_PAGRVLTELAB02_B progettuali: Quadro 2 Descrizione Restituzione della planimetria del layout di progetto su base catastale: Quadro 2 *Tipologia* Elaborato grafico Nome del file: **Scala** 1:2.000 4_PAGRVLTELAB02_B.pdf Autori elaborato: Arch. Sandra Vecchietti **Descrizione**Prima emissione Spazio riservato agli Enti: Area cava **LEGENDA** SISTEMA AGRIVOLTAICO Pannelli fotovoltaici •••• Olivo Favolosa FS-17 Seminativo Olivo Leccino === Strada interna Skid/inverter/cabina di campo Area ricarica veicoli agricoli elettrici Stazione di ricarica veicoli elettrici aperta al pubblico **OPERE DI MITIGAZIONE** Fasce di mitigazione OPERE DI OTTIMIZZAZIONE Ripristino della componente ecologica e di paesaggio Alberi Vegetazione fitta e macchia arbustiva Prateria steppica e comunità erbacee degli incolti Ripristino dei muretti a secco Recupero delle masserie Ciurli e La Pigna Sistemazione idraulica === Canali Aree invito MISURE DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE Villaggio Monteruga Tratturo Riposo Arneo Sezione 2 scala 1:1.000