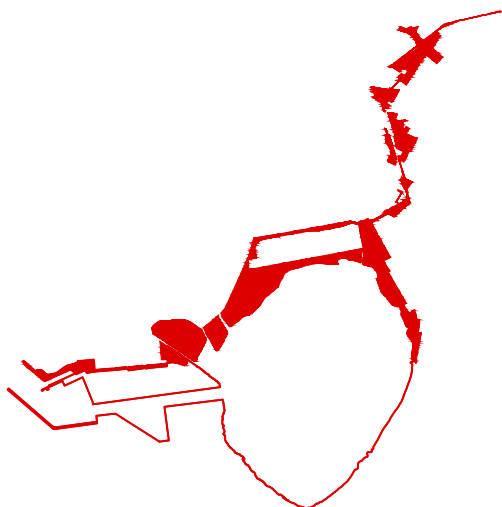




COMUNE di ORISTANO
COMUNI de ARISTANIS



*Presidenza
del Consiglio dei Ministri*



**Sistemazione e
rigenerazione del bordo
urbano orientale e
meridionale della città lungo
il passante ferroviario
(area RFI-FS e CIPOR)**

| O R I S T A N O E S T |

**PROGETTO GENERALE PER LA
RIQUALIFICAZIONE URBANA E LA
SICUREZZA DELLE PERIFERIE**

*Programma straordinario di
intervento per la riqualificazione
urbana e la sicurezza delle periferie
delle città metropolitane e dei comuni
capoluogo di provincia*

PROGETTO ESECUTIVO

**ALL
0**

ELENCO ELABORATI

**AGGIORNAMENTO
2021**

Committente

Comune Oristano

Progettista - Coordinatore generale

Ing. Giuseppe Pinna
(Dirigente settore Sviluppo del Territorio)

RUP

Ing. Anna Luigia Foddi

Assistente al RUP

Arch. Alessandra Putzolu

Agronomia

Agr. Enrico Marceddu

Mobilità e Trasporti

MLAB s.r.l.

Topografia e tematiche catastali

Geom. Roberto Perseu

Consulenza Scientifica

Dipartimento Architettura Design Urbanistica di Alghero
Università di Sassari

Prof.ssa Silvia Serreli

Collaboratori

Arch. Giovanni Maria Biddau
Arch. Laura Lutzoni
Arch. Michele Valentino

UFFICIO DI PROGETTAZIONE

Progettista - Coordinatore

Arch. Gianfranco Sanna

Progettisti - Coadiutori

Arch. Giovanni Curreli
Arch. Pietro Frau

Giovani Professionisti

Arch. Maria Agostina Sannai
Arch. Pasquale Murru
Arch. Giulio Porcu
Arch. Salvatore Enrico Piras
Arch. Barbara Boi
Arch. Claudia Meli
Arch. Francesco Lorenzi
Ing. Elena Loddi
Arch. Federico Sercis
Arch. Francesco Marras
Arch. Ilaria Suozzi
Ing. Gian Luca Zuddas
Arch. Michela Canu
Arch. Filippo Sanna
Arch. Elena Boi
Arch. Luca Casula
Arch. Claudia Argiolas
Arch. Giulia Collu
Arch. Stefania Mulargia

Neo-Laureati

Dott. Walter Cuccuru
Dott. Luca Antonio Serusi
Dott. Emanuele Frongia
Dott. Roberta Scarpa
Dott. Cesare Cavallini

ELENCO ELABORATI

ALL.0 ELENCO ELABORATI

RELAZIONI GENERALE

ALL.0.1	RELAZIONE GENERALE
ALL.0.1.2	RELAZIONE GENERALE - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
ALL.0.1.3	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE

RELAZIONI SPECIALISTICHE

ALL.0.2.1	RELAZIONE IDROLOGICA E IDRAULICA
ALL.0.2.2	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA
ALL.0.2.3	RELAZIONE AGRONOMICA
ALL.0.2.4	RELAZIONE TECNICA IDRAULICA
ALL.0.2.5	RELAZIONE TECNICA IMPIANTO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE E ILLUMINAZIONE
ALL.0.2.6	RELAZIONE CALCOLO IMPIANTO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE ED ILLUMINOTECNICO
ALL.0.2.7	RELAZIONE SULLE INTERFERENZE E SULLE BONIFICHE
ALL.0.2.8	RELAZIONE PAESAGGISTICA COMPRESA ROTONDA
ALL.0.2.8_A	RELAZIONE PAESAGGISTICA SETTORE 1
ALL.0.2.9	RELAZIONE DI VINCA (VALUTAZIONE DI INCIDENZA AMBIENTALE)
ALL.0.3.1	RELAZIONE SPECIALISTICA IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
ALL.0.3.2	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
ALL.0.3.3	RELAZIONE SPECIALISTICA TECNICA STRADALE - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'

QUADRO DELLE CONOSCENZE

TAV.1.0.1	PLANIMETRIA GENERALE CON INDIVIDUAZIONE DEI SETTORI DI INTERVENTO
TAV.1.0.2	PLANIMETRIA CATASTALE
TAV.1.0.3	PLANIMETRIA DEGLI AMBITI DI PAESAGGIO
TAV.1.1.1	STRALCIO STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E DI TUTELA AMBIENTALE, STRUMENTI URBANISTICI GENERALI ED ATTUATIVI VIGENTI - Piano Paesaggistico Regionale della Sardegna (PPR)
TAV.1.1.2	STRALCIO STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E DI TUTELA AMBIENTALE, STRUMENTI URBANISTICI GENERALI ED ATTUATIVI VIGENTI - Piano Urbanistico Provinciale di Oristano (PUP) - SISTEMA DELLE TUTELE PAESISTICHE E AMBIENTALI

TAV. 1.1.4	STRALCIO STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E DI TUTELA AMBIENTALE, STRUMENTI URBANISTICI GENERALI ED ATTUATIVI VIGENTI - Piano Urbanistico Comunale di Oristano (PUC) - ZONING URBANO
TAV. 1.1.5	STRALCIO STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E DI TUTELA AMBIENTALE, STRUMENTI URBANISTICI GENERALI ED ATTUATIVI VIGENTI - Piano Urbanistico Comunale di Oristano (PUC) - ZONING AGRICOLO
TAV. 1.2	CARTA DELLA PERICOLOSITÀ IDRAULICA
TAV. 1.6.1	STATO DI FATTO CARTA DELLE DEMOLIZIONI E INTERFERENZE – SETTORE 1
TAV. 1.6.2	STATO DI FATTO CARTA DELLE DEMOLIZIONI E INTERFERENZE - SETTORE 2
TAV. 1.6.3	STATO DI FATTO CARTA DELLE DEMOLIZIONI E INTERFERENZE - SETTORE 3
TAV. 1.6.4.1	STATO DI FATTO CARTA DELLE DEMOLIZIONI E INTERFERENZE - SETTORE 4.1
TAV. 1.6.4.2	STATO DI FATTO CARTA DELLE DEMOLIZIONI E INTERFERENZE - SETTORE 4.2
TAV. 1.6.5.1	STATO DI FATTO CARTA DELLE DEMOLIZIONI E INTERFERENZE - SETTORE 5.1
TAV. 1.6.5.2	CARTA DELLE INTERFERENZE - SETTORE 5.2
TAV.1.7.1.1	INQUADRAMENTO TERRITORIALE - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
TAV.1.7.1.2	PLANIMETRIA GENERALE CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
TAV.1.7.1.3	PLANIMETRIA GENERALE CON L'INDIVIDUAZIONE DELLA DISPONIBILITÀ DELLE AREE - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
TAV.1.7.1.4	STATO ATTUALE - PLANIMETRIA RILIEVO - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
TAV.1.7.1.5	STATO ATTUALE - PLANIMETRIA RILIEVO DEI SOTTO SERVIZI - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
TAV.1.7.1.6	STATO ATTUALE - SEZIONI E PROFILO STRADALE - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'

PROGETTO DEL PERCORSO

TAV. 2.5.1.0	PLANIMETRIA PARCO URBANO -SETTORE 1
TAV. 2.5.1.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO -SETTORE 1 -QUOTATA
TAV. 2.5.1.2	DETTAGLIO AREA ACCESSO NORD E AREA TRATTO 1 – SETTORE 1
TAV. 2.5.1.3	DETTAGLIO AREA VILLA ELEONORA – SETTORE 1
TAV. 2.5.1.4	DETTAGLIO AREA DI SOSTA CASA DI RIPOSO – SETTORE 1
TAV. 2.5.2.0	PLANIMETRIA PARCO URBANO - AGRUMETO – SETTORE 2
TAV. 2.5.2.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO - AGRUMETO – QUOTATA - SETTORE 2
TAV. 2.5.2.2	DETTAGLI- AGRUMETO - SETTORE 2

TAV. 2.5.3.0	PLANIMETRIA PARCO URBANO -SETTORE 3
TAV. 2.5.3.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO -SETTORE 3 -QUOTATA
TAV.2.5.3.2	DETTAGLIO AREE VIA MARROCCU – SETTORE 3
TAV.2.5.3.3	DETTAGLIO AREA VIA BARACCA – SETTORE 3
TAV.2.5.3.4	DETTAGLIO AREE ATTREZZATE FS – SETTORE 3
TAV.2.5.3.5	DETTAGLIO GREEN PARKING – SETTORE 3 (NON COMPRESA NELL’APPALTO)
TAV. 2.5.3.6	PLANIMETRIA PARCO URBANO -SETTORE 3 TRATTO 5 VIA GHILARZA
TAV. 2.5.3.6.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO -SETTORE 3 TRATTO 5 VIA GHILARZA- QUOTATA
TAV 2.5.4.1.0	RACCORDO SOTTOPASSAGGIO – TRATTO 6 SETTORE 4.1
TAV 2.5.4.1.1	RACCORDO SOTTOPASSAGGIO – TRATTO 6 SETTORE 4.1 – QUOTATA
TAV. 2.5.4.2.0	PLANIMETRIA PARCO URBANO -SETTORE 4.2
TAV. 2.5.4.2.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO -SETTORE 4.2 – QUOTATA
TAV. 2.5.4.2.2	DETTAGLI INTERSEZIONE FERROVIA -SETTORE 4.2
TAV. 2.5.5.1.0	PLANIMETRIA PARCO URBANO - SETTORE 5.1
TAV. 2.5.5.1.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO - SETTORE 5.1 – QUOTATA
TAV. 2.5.5.2.0	PLANIMETRIA PARCO URBANO - SETTORE 5.2
TAV. 2.5.5.2.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO - SETTORE 5.2 – QUOTATA
TAV. 2.5.5.2.2	DETTAGLIO MATTATOIO - SETTORE 5.2
ALL. 2.6	ABACO ARREDI

PIASTRE PREFABBRICATE NELLE INTERSEZIONI FERROVIARIE:

TAV 2.10.2 - SCHEMA PIASTRE INTERSEZIONE BINARI
TAV 2.10.4 - Progetto Strutturale PIASTRE IN CLS PRECOMPRESSO
ALL 2.10.5 – RELAZIONE DI CALCOLO DELLE PIASTRE

COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'

TAV. 2.11.1	VIA V.CASU E ROTATORIA VIA V. CASU-S.P93 - PLANIMETRIA COMPLESSIVA
TAV 2.11.1.1	VIA V.CASU - PLANIMETRIA INTERVENTI DI DEMOLIZIONE
TAV 2.11.1.2	VIA V.CASU - PLANIMETRIA ARCHITETTONICO E SEZIONI
TAV 2.11.1.3	VIA V.CASU - PLANIMETRIA ARCHITETTONICO - DEFINIZIONE INTERVENTI
TAV 2.11.1.4	VIA V.CASU – SOTTO-SERVIZI E SOVRAPPOSIZIONE STATO ATTUALE

TAV 2.11.1.5	VIA V.CASU - PLANIMETRIA OPERE A VERDE
TAV 2.11.1.6	VIA V.CASU - PLANIMETRIA ARCHITETTONICO - SEGNALETICA VERTICALE
TAV 2.11.1.7	VIA V.CASU - PARTICOLARI COSTRUTTIVI - SEZIONE AA
TAV 2.11.1.8	VIA V.CASU - PARTICOLARI COSTRUTTIVI - SEZIONE BB
TAV 2.11.1.9	VIA V.CASU - ABACO PAVIMENTAZIONI E ARREDO URBANO
TAV 2.11.1.10	VIA V.CASU - ABACO SEGNALETICA E TRAFFIC CALMTNG
TAV 2.11.2.1	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 -PLANIMETRIA INTERVENTI DI DEMOLIZIONE
TAV 2.11.2.2	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 - PLANIMETRIA ARCHITETTONICO E SEZIONI
TAV 2.11.2.3	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 - PLANIMETRIA ARCHITETTONICO -DEFINIZIONE INTERVENTI
TAV 2.11.2.4	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 - SOTTO-SERVIZI E SOVRAPPOSIZIONE STATO ATTUALE
TAV 2.11.2.5	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 - VERIFICA DI INGOMBRO DEI VEICOLI PESANTI
TAV 2.11.2.6	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 - PLANIMETRIA OPERE A VERDE
TAV 2.11.2.7	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 - PLANIMETRIA ARCHITETTONICO – SEGNALETICA VERTICALE
TAV 2.11.2.8	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI
TAV 2.11.2.9	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 - ABACO PAVIM. E ARREDO URBANO
TAV 2.11.2.10	ROTATORIA VIA CASU-S.P93 -ABACO SEGNALETICA E TRAFFIC CALMTNG

IMPIANTI PROGETTO

IMPIANTO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE E ILLUMINAZIONE

TAV. 3.1	IMPIANTI ELETTRICI DI DISTRIBUZIONE E ILLUMINAZIONE: SCHEMI GENERALI
TAV. 3.1.1	IMPIANTI ELETTRICI DI DISTRIBUZIONE E ILLUMINAZIONE: PLANIMETRIA E SEZIONI TIPO - SETTORE 1
TAV. 3.1.2	IMPIANTI ELETTRICI DI DISTRIBUZIONE E ILLUMINAZIONE: PLANIMETRIA E SEZIONI TIPO - SETTORE 2
TAV. 3.1.3	IMPIANTI ELETTRICI DI DISTRIBUZIONE E ILLUMINAZIONE: PLANIMETRIA E SEZIONI TIPO - SETTORE 3
TAV. 3.1.4	IMPIANTI ELETTRICI DI DISTRIBUZIONE E ILLUMINAZIONE: PLANIMETRIA E SEZIONI TIPO - SETTORE 4
TAV. 3.1.5	IMPIANTI ELETTRICI DI DISTRIBUZIONE E ILLUMINAZIONE: PLANIMETRIA E SEZIONI TIPO - SETTORE 5
ALL. 3.1.6	SCHEMI DEI QUADRI ELETTRICI
TAV. 3.1.7	IMPIANTO ELETTRICO VIA CASU - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'

IMPIANTI IDRICI, FOGNARI E OPERE IDRAULICHE

TAV.3.2.3	ATTRAVERSAMENTI: STRUTTURE IN C.A. E PARTICOLARI COSTRUTTIVI_SETTORE 1
TAV.3.2.5	ATTRAVERSAMENTI: STRUTTURE IN C.A. E PARTICOLARI COSTRUTTIVI_SETTORE 5
ALL. 3.2.5.1	RELAZIONE DI CALCOLO: PIASTRE IN C.A.
TAV.3.2.6	OPERA DRENAGGIO FERROVIA: PLANIMETRIA_SETTORE 4
TAV.3.2.7	OPERA DRENAGGIO FERROVIA: PROFILO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI_SETTORE 4
TAV.3.2.8	IMPIANTO AB VIA CASU - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'
TAV.3.2.9	IMPIANTO DI RECUPERO DELLE ACQUE E DI IRRIGAZIONE VIA CASU - COMPLETAMENTO E RIQUALIFICAZIONE INGRESSO SILI'

IMPIANTO DI IRRIGAZIONE

TAV. 3.3.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO: SETTORE 1 - IMPIANTO IRRIGAZIONE
TAV. 3.3.2	PLANIMETRIA PARCO URBANO: SETTORE 3 - IMPIANTO IRRIGAZIONE
TAV.3.3.3.2	PLANIMETRIA PARCO URBANO: SETTORE 4.2 - IMPIANTO IRRIGAZIONE
TAV. 3.3.4.1	PLANIMETRIA PARCO URBANO: SETTORE 5.1- IMPIANTO IRRIGAZIONE
TAV. 3.3.4.2	PLANIMETRIA PARCO URBANO: SETTORE 5.2 - IMPIANTO IRRIGAZIONE
ALL. 3.3.5	CALCOLI PORTATE E PRESSIONI DI ESERCIZIO NEI DIVERSI SETTORI DELL'IMPIANTO DI IRRIGAZIONE

DOCUMENTI MANUTENZIONE E SICUREZZA

PIANO DI MANUTENZIONE DEL'OPERA E DELLE SUE PARTI

ALL.4.1	PIANO DI MANUTENZIONE DEL'OPERA
ALL.4.2	MANUALE D'USO
ALL.4.3	MANUALE DI MANUTENZIONE
ALL.4.4	PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO

ALL.5.1	PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO
---------	---------------------------------------

ALL.5.1.1	PIANO DI CONTENIMENTO COVID ALLEGATO AL PSC
ALL.5.2	FASCICOLO DELL'OPERA
ALL.5.3	STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA
ALL.5.4	CRONOPROGRAMMA
ALL.5.6	QUADRO INCIDENZA PERCENTUALE DELLA SICUREZZA

TAV.5.5.1.1	PLANIMETRIA DI CANTIERE SETTORE 1.1
TAV.5.5.1.2	PLANIMETRIA DI CANTIERE SETTORE 1.2 SILI'
TAV.5.5.2.1	PLANIMETRIA DI CANTIERE SETTORE 2.
TAV.5.5.3.1	PLANIMETRIA DI CANTIERE SETTORE 3.
TAV.5.5.4.2	PLANIMETRIA DI CANTIERE SETTORE 4.2
TAV.5.5.4.3	PLANIMETRIA DI CANTIERE SETTORE 4.3
TAV.5.5.5.1	PLANIMETRIA DI CANTIERE SETTORE 5.1
TAV.5.5.5.2	PLANIMETRIA DI CANTIERE SETTORE 5.2

ELABORATI ECONOMICI E DI CONTRATTO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO

ALL.6.1	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
ALL.6.1.1	DISTINTE QUANTITÀ' CLS, ACCIAI E FERRI DI ARMATURA
ALL.6.2	QUADRO ECONOMICO

ELENCO DEI PREZZI _ANALISI DEI PREZZI

ALL.8.1	ELENCO DEI PREZZI
ALL.8.2	ANALISI DEI PREZZI
ALL.8.3	INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

ALL.9.1	SCHEMA DI CONTRATTO
ALL.9.2	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO

ALL. 10	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO - ELENCO DITTE
TAV. 10.1	PARCO URBANO: PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO - PLANIMETRIE CATASTALI 1
TAV. 10.2	PARCO URBANO: PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO - PLANIMETRIE CATASTALI 2
TAV. 10.3	PARCO URBANO: PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO - PLANIMETRIE CATASTALI 3
TAV. 10.4	PARCO URBANO: PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO - PLANIMETRIE CATASTALI