



REGIONE
LAZIO

ASTRAL

S.P. 23a PALOMBARESE - VIA MARCO SIMONE

Interventi sul Sistema Viario Regionale per la sostenibilità della manifestazione sportiva Ryder Cup in un'ottica di miglioramento della capacità e della fruibilità delle dotazioni infrastrutturali.

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATI DI CARATTERE GENERALE

Elenco Elaborati

Il Progettista

Ing. Gabriele Incecchi

Ordine Ingegneri di Roma n.12102



E&G Engineering & Graphics S.r.l.

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Federico Ranieri

Il Dirigente Area Progettazione ed Espropri

Ing. Federico Ranieri

Direzione Infrastrutture Stradali e Grandi Opere

il Direttore Ing. Giovanni Torriero

CODICE CUP

Lotto A - C87H20000230002

Lotto B - C87H20000240002

REVISIONE

DATA

N. Elaborato

A

Marzo 2022

EG 01 00

B

-

C

-

D

-

GEN 001

PROGETTO DEFINITIVO

NUM. PROG.V O	CODIFICA ELABORATO					DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA	
	LOTTO	PROGR. LOTTO	DISCIPLINA	PROGR. DISCIPLINA	REVISIONE				
EG - ELABORATI COMUNI									
EG-01 - ELABORATI DI CARATTERE GENERALE									
01	EG	01	00	GEN	001	A	Elenco elaborati	-	EG-01-00-GEN-001-A
02	EG	01	00	GEN	002	A	Relazione generale descrittiva	-	EG-01-00-GEN-002-A
03	EG	01	00	GEN	003	A	Corografia	1:5000	EG-01-00-GEN-003-A
04	EG	01	00	GEN	004	A	Planimetria di progetto su ortofoto	1:5000	EG-01-00-GEN-004-A
05	EG	01	00	GEN	005	A	Planimetria di progetto - Individuazione lotti funzionali	1:5000	EG-01-00-GEN-005-A
06	EG	01	00	GEN	006	A	Inserimento intervento su stralci PRG (Comune di Roma e Comune di Guidonia Montecelio)	1:10000	EG-01-00-GEN-006-A
07	EG	01	00	GEN	007	A	Planimetria di Variante PRG del Comune di Roma	1:10000	EG-01-00-GEN-007-A
08	EG	01	00	GEN	008	A	Documentazione fotografica - Lotto A	-	EG-01-00-GEN-008-A
09	EG	01	00	GEN	009	A	Documentazione fotografica - Lotto B - Tav. 1 di 2	-	EG-01-00-GEN-009-A
10	EG	01	00	GEN	010	A	Documentazione fotografica - Lotto B - Tav. 2 di 2	-	EG-01-00-GEN-010-A
11	EG	01	00	GEN	011	A	Studio del traffico	-	EG-01-00-GEN-011-A
EG-02 - GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA									
12	EG	02	00	GEO	001	A	Relazione di inquadramento geologico e idrogeologico	-	EG-02-00-GEO-001-A
EG-03 - IDROLOGIA									
13	EG	03	00	IDR	001	A	Relazione idrologica	-	EG-03-00-IDR-001-A
14	EG	03	00	IDR	002	A	Corografia generale	1:5000	EG-03-00-IDR-002-A
EG-04 - INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE									
EG-04-01 - STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE									
15	EG	04	01	AMB	001	A	Studio preliminare ambientale (Verifica di Assoggettabilità a VIA)	-	EG-04-01-AMB-001-A
16	EG	04	01	AMB	002	A	Inquadramento su foto aerea	1:6000	EG-04-01-AMB-002-A
17	EG	04	01	AMB	003	A	Carta dei vincoli paesaggistici e ambientali	1:10000	EG-04-01-AMB-003-A
18	EG	04	01	AMB	004	A	Carta dell'uso del suolo	1:6000	EG-04-01-AMB-004-A
19	EG	04	01	AMB	005	A	Carta degli ambiti di paesaggio	1:6000	EG-04-01-AMB-005-A
20	EG	04	01	AMB	006	A	Carta dell'assetto antropico	1:6000	EG-04-01-AMB-006-A
21	EG	04	02	AMB	007	A	Carta della vegetazione	1:6000	EG-04-02-AMB-014-A
22	EG	04	01	AMB	008	A	Relazione Geologico-vegetazionale	-	EG-04-01-AMB-007-A
EG-04-02 - PAESAGGIO E MITIGAZIONI AMBIENTALI									
23	EG	04	02	AMB	010	A	Relazione descrittiva	-	EG-04-02-AMB-010-A
24	EG	04	02	AMB	011	A	Corografia degli interventi di inserimento paesaggistico	1:6000	EG-04-02-AMB-011-A
25	EG	04	02	AMB	012	A	Planimetria di dettaglio degli interventi di inserimento paesaggistico - Tav 1 di 2	1:2000	EG-04-02-AMB-012-A
26	EG	04	02	AMB	013	A	Planimetria di dettaglio degli interventi di inserimento paesaggistico - Tav 1 di 2	1:2000	EG-04-02-AMB-013-A
27	EG	04	02	AMB	014	A	Piano di Monitoraggio Ambientale	-	EG-04-02-AMB-015-A
EG-04-03 - RELAZIONE PAESAGGISTICA									
28	EG	04	03	AMB	020	A	Relazione Paesaggistica	-	EG-04-03-AMB-020-A
29	EG	04	03	AMB	021	A	Carta tecnica dei vincoli	1:10000	EG-04-03-AMB-021-A
30	EG	04	03	AMB	022	A	Fotosimulazioni	-	EG-04-03-AMB-022-A
EG-04-04 - STUDIO IMPATTO ACUSTICO									
31	EG	04	04	AMB	030	A	Relazione generale	-	EG-04-04-AMB-030-A
32	EG	04	04	AMB	031	A	Schede di censimento dei ricettori	-	EG-04-04-AMB-031-A
33	EG	04	04	AMB	032	A	Planimetria dei limiti applicabili Tav 1 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-032-A
34	EG	04	04	AMB	033	A	Planimetria dei limiti applicabili Tav 2 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-033-A
35	EG	04	04	AMB	034	A	Planimetria di impatto acustico - Stato attuale - Periodo diurno Tav 1 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-034-A
36	EG	04	04	AMB	035	A	Planimetria di impatto acustico - Stato attuale - Periodo diurno Tav 2 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-035-A
37	EG	04	04	AMB	036	A	Planimetria di impatto acustico - Stato attuale - Periodo notturno Tav 1 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-036-A
38	EG	04	04	AMB	037	A	Planimetria di impatto acustico - Stato attuale - Periodo notturno Tav 2 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-037-A
39	EG	04	04	AMB	038	A	Planimetria di impatto acustico - Stato di progetto - Periodo diurno Tav 1 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-038-A
40	EG	04	04	AMB	039	A	Planimetria di impatto acustico - Stato di progetto - Periodo diurno Tav 2 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-039-A
41	EG	04	04	AMB	040	A	Planimetria di impatto acustico - Stato di progetto - Periodo notturno Tav 1 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-040-A
42	EG	04	04	AMB	041	A	Planimetria di impatto acustico - Stato di progetto - Periodo notturno Tav 2 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-041-A
43	EG	04	04	AMB	042	A	Planimetria di impatto acustico - Stato di progetto Post Mitigazione - Periodo diurno Tav 1 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-042-A
44	EG	04	04	AMB	043	A	Planimetria di impatto acustico - Stato di progetto Post Mitigazione - Periodo diurno Tav 2 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-043-A
45	EG	04	04	AMB	044	A	Planimetria di impatto acustico - Stato di progetto Post Mitigazione - Periodo notturno Tav 1 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-044-A
46	EG	04	04	AMB	045	A	Planimetria di impatto acustico - Stato di progetto Post Mitigazione - Periodo notturno Tav 2 di 2	1:2500	EG-04-04-AMB-045-A

PROGETTO DEFINITIVO

NUM. PROG.V O	CODIFICA ELABORATO	DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA
LA - LOTTO A				
Intervento di adeguamento mediante raddoppio SP23a Palombarese da Via Nomentana a Via Marco Simone				
LA-01 - PROGETTO DELL'INFRASTRUTTURA				
LA-01-01 - PARTE GENERALE				
01	LA 01 01	STD 001 A Relazione tecnica stradale	-	LA-01-01-STD-001-A
02	LA 01 01	STD 002 A Relazione sulla sicurezza - ex.ART.4 D.M.22/04/04	-	LA-01-01-STD-002-A
03	LA 01 01	STD 003 A Planimetria di progetto	1:2000	LA-01-01-STD-003-A
04	LA 01 01	STD 004 A Sezioni caratteristiche Tav. 1	1:50	LA-01-01-STD-004-A
05	LA 01 01	STD 005 A Sezioni caratteristiche Tav. 2	1:50	LA-01-01-STD-005-A
06	LA 01 01	STD 006 A Sezioni tipologiche	1:50	LA-01-01-STD-006-A
LA-01-02 - ASSE PRINCIPALE				
07	LA 01 02	STD 010 A Planimetria di progetto Tav. 1	1:1000	LA-01-02-STD-010-A
08	LA 01 02	STD 011 A Planimetria di progetto Tav. 2	1:1000	LA-01-02-STD-011-A
09	LA 01 02	STD 012 A Profili Longitudinali Tav. 1	1:1000/100	LA-01-02-STD-012-A
10	LA 01 02	STD 013 A Profili Longitudinali Tav. 2	1:1000/100	LA-01-02-STD-013-A
LA-01-03 - INTERSEZIONI				
11	LA 01 03	STD 020 A Rotatoria 0 "Nomentana" - Planimetria di progetto	1:500	LA-01-03-STD-020-A
12	LA 01 03	STD 021 A Rotatoria 1 "Nomentana BIS" - Planimetria d'insieme	1:500	LA-01-03-STD-021-A
13	LA 01 03	STD 022 A Rotatoria 2 "Via M.Simone" - Planimetria di progetto	1:500	LA-01-03-STD-022-A
LA-02 - IDRAULICA				
14	LA 02 00	IDR 001 A Relazione idraulica di smaltimento acque di piattaforma	-	LA-02-00-IDR-001-A
15	LA 02 00	IDR 002 A Planimetria idraulica di smaltimento acque di piattaforma	1:1000	LA-02-00-IDR-002-A
16	LA 02 00	IDR 003 A Tipologici idraulica di smaltimento acque di piattaforma	1:20	LA-02-00-IDR-003-A
LA-03 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE				
17	LA 03 00	IMP 001 A Relazione tecnica qualitativa impianto di pubblica illuminazione	-	LA-03-00-IMP-001-A
18	LA 03 00	IMP 002 A Planimetria impianti di illuminazione	1:1000	LA-03-00-IMP-002-A
LA-04 - CANTIERIZZAZIONE, CAVE E SITI DI DEPOSITO				
LA-04-01 - CANTIERIZZAZIONE				
19	LA 04 01	CAN 001 A Relazione cantierizzazione	-	LA-04-01-CAN-001-A
20	LA 04 01	CAN 002 A Planimetria di cantierizzazione - Macrofase A	varie	LA-04-01-CAN-002-A
21	LA 04 01	CAN 003 A Planimetria di cantierizzazione - Macrofase B	varie	LA-04-01-CAN-003-A
22	LA 04 01	CAN 004 A Planimetria di cantierizzazione - Macrofase C	varie	LA-04-01-CAN-004-A
LA-04-02 - CAVE E SITI DI DEPOSITO				
23	LA 04 02	CAN 010 A Relazione gestione delle materie	-	LA-04-02-CAN-010-A
24	LA 04 02	CAN 011 A Corografia cave e scariche	1:5.000	LA-04-02-CAN-011-A
LA-05 - ESPROPRI				
25	LA 05 00	ESP 001 A Piano particellare di esproprio - Comune di Roma	-	LA-05-00-ESP-001-A
26	LA 05 00	ESP 002 A Piano particellare di esproprio - Comune di Guidonia	-	LA-05-00-ESP-002-A
27	LA 05 00	ESP 003 A Elenco Ditte - Comune di Roma	-	LA-05-00-ESP-003-A
28	LA 05 00	ESP 004 A Elenco Ditte - Comune di Guidonia	-	LA-05-00-ESP-004-A
LA-06 - INTERFERENZE				
29	LA 06 00	INT 001 A Planimetria con individuazione delle interferenze	1:2000	LA-06-00-INT-001-A

PROGETTO DEFINITIVO

NUM. PROG.V O	CODIFICA ELABORATO					DESCRIZIONE ELABORATO	SCALA	CODIFICA	
LB - LOTTO B									
Intervento di adeguamento mediante raddoppio Via Marco Simone									
LB-01 - PROGETTO DELL'INFRASTRUTTURA									
LB-01-01 - PARTE GENERALE									
01	LB	01	01	STD	001	A	Relazione tecnica stradale	-	LB-01-01-STD-001-A
02	LB	01	01	STD	002	A	Relazione sulla sicurezza - ex.ART.4 D.M.22/04/04	-	LB-01-01-STD-002-A
03	LB	01	01	STD	003	A	Planimetria di progetto	1:2000	LB-01-01-STD-003-A
04	LB	01	01	STD	004	A	Sezioni caratteristiche Tav. 1	1:50	LB-01-01-STD-004-A
05	LB	01	01	STD	005	A	Sezioni caratteristiche Tav. 2	1:50	LB-01-01-STD-005-A
06	LB	01	01	STD	006	A	Sezioni caratteristiche Tav. 3	1:50	LB-01-01-STD-006-A
07	LB	01	01	STD	007	A	Sezioni caratteristiche Tav. 4	1:50	LB-01-01-STD-007-A
08	LB	01	01	STD	008	A	Sezioni caratteristiche Tav. 5	1:50	LB-01-01-STD-008-A
09	LB	01	01	STD	009	A	Sezioni caratteristiche Tav. 6	1:50	LB-01-01-STD-009-A
10	LB	01	01	STD	010	A	Sezioni tipologiche	1:50	LB-01-01-STD-010-A
LB-01-02 - ASSE PRINCIPALE									
11	LB	01	02	STD	020	A	Planimetria di progetto Tav. 1	1:1000	LB-01-02-STD-020-A
12	LB	01	02	STD	021	A	Planimetria di progetto Tav. 2	1:1000	LB-01-02-STD-021-A
13	LB	01	02	STD	022	A	Planimetria di progetto Tav. 3	1:1000	LB-01-02-STD-022-A
14	LB	01	02	STD	023	A	Planimetria di progetto Tav. 4	1:1000	LB-01-02-STD-023-A
15	LB	01	02	STD	024	A	Profili Longitudinali Tav. 1	1:1000/100	LB-01-02-STD-024-A
16	LB	01	02	STD	025	A	Profili Longitudinali Tav. 2	1:1000/100	LB-01-02-STD-025-A
17	LB	01	02	STD	026	A	Profili Longitudinali Tav. 3	1:1000/100	LB-01-02-STD-026-A
18	LB	01	02	STD	027	A	Profili Longitudinali Tav. 4	1:1000/100	LB-01-02-STD-027-A
LB-01-03 - INTERSEZIONI									
19	LB	01	03	STD	040	A	Rotatoria 3 "Via Bellegra" - Planimetria di progetto	1:500	LB-01-03-STD-040-A
20	LB	01	03	STD	041	A	Rotatoria 4 "Via Valle Aniene" - Planimetria di progetto	1:500	LB-01-03-STD-041-A
21	LB	01	03	STD	042	A	Rotatoria 5 "Via Casal Bianco" - Planimetria di progetto	1:500	LB-01-03-STD-042-A
LB-02 - IDRAULICA									
22	LB	02	00	IDR	001	A	Relazione idraulica di smaltimento acque di piattaforma	-	LB-02-00-IDR-001-A
23	LB	02	00	IDR	002	A	Planimetria idraulica di smaltimento acque di piattaforma - Tav.1	1:1000	LB-02-00-IDR-002-A
24	LB	02	00	IDR	003	A	Planimetria idraulica di smaltimento acque di piattaforma - Tav.2	1:1000	LB-02-00-IDR-003-A
25	LB	02	00	IDR	004	A	Intervento in alveazione Fosso Pratolungo/Marco Simone	varie	LB-02-00-IDR-004-A
26	LB	02	00	IDR	005	A	Tipologici idraulica di smaltimento acque di piattaforma	1:20	LB-02-00-IDR-005-A
LB-03 - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE									
27	LB	03	00	IMP	001	A	Relazione tecnica qualitativa impianto di pubblica illuminazione	-	LB-03-00-IMP-001-A
28	LB	03	00	IMP	002	A	Planimetria impianti di illuminazione - Tav.1	1:1000	LB-03-00-IMP-002-A
29	LB	03	00	IMP	003	A	Planimetria impianti di illuminazione - Tav.2	1:1000	LB-03-00-IMP-003-A
LB-04 - CANTIERIZZAZIONE, CAVE E SITI DI DEPOSITO									
LB-04-01 - CANTIERIZZAZIONE									
30	LB	04	01	CAN	001	A	Relazione cantierizzazione	-	LB-04-01-CAN-001-A
31	LB	04	01	CAN	002	A	Planimetria di cantierizzazione - Macrofase A - Tav.1	varie	LB-04-01-CAN-002-A
32	LB	04	01	CAN	003	A	Planimetria di cantierizzazione - Macrofase A - Tav.2	varie	LB-04-01-CAN-003-A
33	LB	04	01	CAN	004	A	Planimetria di cantierizzazione - Macrofase B - Tav.1	varie	LB-04-01-CAN-004-A
34	LB	04	01	CAN	005	A	Planimetria di cantierizzazione - Macrofase B - Tav.2	varie	LB-04-01-CAN-005-A
LB-04-02 - CAVE E SITI DI DEPOSITO									
35	LB	04	02	CAN	010	A	Relazione gestione delle materie	-	LB-04-02-CAN-010-A
36	LB	04	02	CAN	011	A	Corografia cave e scariche	1:5.000	LB-04-02-CAN-011-A
LB-05 - ESPROPRI									
37	LB	05	00	ESP	001	A	Piano particellare di esproprio - Comune di Roma - Tav 1 di 2	-	LB-05-00-ESP-001-A
38	LB	05	00	ESP	002	A	Piano particellare di esproprio - Comune di Roma - Tav 2 di 2	-	LB-05-00-ESP-002-A
39	LB	05	00	ESP	003	A	Piano particellare di esproprio - Comune di Guidonia	-	LB-05-00-ESP-003-A
40	LB	05	00	ESP	004	A	Elenco Ditte - Comune di Roma	-	LB-05-00-ESP-004-A
41	LB	05	00	ESP	005	A	Elenco Ditte - Comune di Guidonia	-	LB-05-00-ESP-005-A
LB-06 - INTERFERENZE									
42	LB	06	00	INT	001	A	Planimetria con individuazione delle interferenze - Tav. 1	1:2000	LB-06-00-INT-001-A
43	LB	06	00	INT	002	A	Planimetria con individuazione delle interferenze - Tav. 2	1:2000	LB-06-00-INT-002-A