

OPERE INFRASTRUTTURALI AREA EX-ALFA ROMEO N8 - VIABILITA' LOTTO A3

RHO - ARESE, MILANO

PROGETTO ESECUTIVO

Committente

Particom Uno S.p.a.

Via Amilcare Ponchielli 7 - 20129 Milano (MI)

J+S SpA

via dei Mestieri 13 - 20863 Concorezzo (MB) Italia
tel. 039 6886381 info@jplus.it www.jplus.it



Progettista

Ing. Matteo Stella

documento
firmato digitalmente

Quadro Revisioni

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00	21.10.24	EMISSIONE	EE	MB	MS
01	17.03.25	VALIDAZIONE	EE	MB	MS

Codifica elaborato

Anno	Commessa	Fase progetto	Progetto	Attività	Disciplina	Categoria	Progressivo	Revisione
22	158	PE	N08	GEN	0	EE	001	01

Titolo elaborato

A - DOCUMENTAZIONE GENERALE
A01 - PARTE GENERALE
Elenco elaborati

Commessa

22-158

Scala

:-

Data

17.03.25

ELENCO ELABORATI
Progettazione Esecutiva interventi infrastrutturali connessi all'Atto Integrativo all'AdP
area ex Fiat – Alfa Romeo.
Progetto esecutivo N8 "Viabilità Lotto A3"

ANNO
 COMMESSA
 FASE

WBS	ATTIVITÀ	DISCIPLINA	CATEGORIA	PROGRESSIVO	REVISIONE	TITOLO TAVOLA	SCALA	DATA PRIMA EMISSIONE	CODICE ELABORATO			
PROGETTO ESECUTIVO												
A - DOCUMENTAZIONE GENERALE												
A01 - PARTE GENERALE												
22	158	PE	N08	GEN	0	EE	001	01	Elenco elaborati	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_EE_001_01
22	158	PE	N08	GEN	0	RT	001	00	Relazione generale	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_RT_001_00
22	158	PE	N08	GEN	0	PL	001	00	Corografia generale	1:20.000	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_PL_001_00
22	158	PE	N08	GEN	0	PL	002	01	Planimetria di progetto	1:1.000	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_PL_002_01
22	158	PE	N08	GEN	0	PL	003	00	Planimetria di progetto su ortofoto aerea	1:1.000	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_PL_003_00
22	158	PE	N08	GEN	0	CR	001	00	Cronoprogramma dei lavori	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_CR_001_00
22	158	PE	N08	GEN	0	PL	004	00	Planimetria retl dei sottoservizi - Tav.01	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_PL_004_00
22	158	PE	N08	GEN	0	PL	005	00	Planimetria retl dei sottoservizi - Tav.02	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_PL_005_00
22	158	PE	N08	GEN	0	PL	006	00	Planimetria retl dei sottoservizi - Tav.03	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_PL_006_00
22	158	PE	N08	GEN	0	RT	002	00	Relazione di ottemperanza alle prescrizioni ed ai pareri	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_RT_002_00
22	158	PE	N08	GEN	0	RT	003	00	Relazione criteri ambientali minimi CAM	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_RT_003_00
A02 - CAPITOLATO DI APPALTO												
22	158	PE	N08	GEN	0	CP	001	00	Capitolato Speciale d'Appalto - Parte Prima	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_CP_001_00
22	158	PE	N08	GEN	0	CP	002	00	Capitolato Speciale d'Appalto - Parte Seconda - Movimenti terra, rilevati e demolizioni	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_CP_002_00
22	158	PE	N08	GEN	0	CP	003	00	Capitolato Speciale d'Appalto - Parte seconda - Opere Stradali	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_CP_003_00
22	158	PE	N08	GEN	0	CP	004	00	Capitolato Speciale d'Appalto - Parte seconda - Segnaletica orizzontale e verticale	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_CP_004_00
22	158	PE	N08	GEN	0	CP	005	00	Capitolato Speciale d'Appalto - Parte seconda - Opere a Verde	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_CP_005_00
22	158	PE	N08	GEN	0	CP	006	00	Capitolato Speciale d'Appalto - Parte seconda - Opere Fognarie	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_CP_006_00
22	158	PE	N08	GEN	0	CP	007	00	Capitolato Speciale d'Appalto - Parte seconda - Impianti tecnologici	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_CP_007_00
A03 - COMPUTI E ESTIME												
22	158	PE	N08	CCP	0	QE	001	01	Quadro economico	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_QE_001_01
22	158	PE	N08	CCP	0	PL	001	00	Planimetria con indicazione delle WBS	1:1.000	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_PL_001_00
22	158	PE	N08	CCP	0	DE	001	00	Computo metrico estimativo	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_DE_001_00
22	158	PE	N08	CCP	0	DE	002	00	Computo metrico	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_DE_002_00
22	158	PE	N08	CCP	0	DE	003	00	Elenco prezzi unitari	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_DE_003_00
22	158	PE	N08	CCP	0	DE	004	00	Analisi prezzi aggiuntivi	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_DE_004_00
22	158	PE	N08	CCP	0	DE	005	00	Allegati movimenti materie	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_DE_005_00
22	158	PE	N08	CCP	0	DE	006	00	Lista delle lavorazioni per offerta	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_DE_006_00
22	158	PE	N08	CCP	0	DE	007	00	Quadro di incidenza della manodopera	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_CCP_0_DE_007_00
A04 - SICUREZZA												
22	158	PE	N08	SIC	0	SC	001	00	Piano di sicurezza e coordinamento	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_SIC_0_SC_001_00
22	158	PE	N08	SIC	0	SC	002	00	Fascicolo tecnico dell'opera	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_SIC_0_SC_002_00
22	158	PE	N08	SIC	0	SC	003	00	Computo metrico oneri della sicurezza	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_SIC_0_SC_003_00
22	158	PE	N08	SIC	0	SC	004	00	Elenco prezzi oneri della sicurezza	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_SIC_0_SC_004_00
A05 - PIANO DI MANUNTENZIONE												
22	158	PE	N08	MNT	0	RT	001	00	Piano di manutenzione opere stradali opere idrauliche e impianti tecnologici	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_MNT_0_RT_001_00
A06 - ARCHEOLOGIA												
22	158	PE	N08	ARH	0	PL	001	00	Carta delle presenze archeologiche	1:10000	21/10/2024	22_158_PE_N08_ARH_0_PL_001_00
22	158	PE	N08	ARH	0	PL	002	00	Carta del rischio archeologico relativo	1:1000	21/10/2024	22_158_PE_N08_ARH_0_PL_002_00
A07 - DEMOLIZIONI												
22	158	PE	N08	DEM	D	PL	001	00	Planimetria delle demolizioni - Tav. 1	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_DEM_D_PL_001_00
22	158	PE	N08	DEM	D	PL	002	00	Planimetria delle demolizioni - Tav. 2	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_DEM_D_PL_002_00
A08 - GESTIONE TERRE												
22	158	PE	N08	AMB	V	RT	001	00	Piano di gestione terre e rocce da scavo	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_AMB_V_RT_001_00
A09 - RILIEVI												
22	158	PE	N08	GEN	0	RT	004	00	Relazione tecnica di rilievo	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_RT_004_00
22	158	PE	N08	GEN	0	RT	005	00	Monografie vertici e allegati	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_RT_005_00
22	158	PE	N08	GEN	0	PL	007	00	Planimetria rilievo topografico	1:2000	21/10/2024	22_158_PE_N08_GEN_0_PL_007_00
A10 - ALLEGATI DEL PROGETTO DEFINITIVO												
22	158	PD	N08	GEN	0	RT	002	00	Studio di fattibilità ambientale	-	21/10/2024	22_158_PD_N08_GEN_0_RT_002_00
22	158	PD	N08	GEN	0	RT	003	00	Relazione impatto acustico	-	21/10/2024	22_158_PD_N08_GEN_0_RT_003_00
22	158	PD	N08	ARH	0	RT	001	00	Verifica preventiva dell'interesse archeologico - Relazione	-	21/10/2024	22_158_PD_N08_ARH_0_RT_001_00
22	158	PD	N08	GEO	T	RT	001	01	Relazione geologica - geomorfologica	-	21/10/2024	22_158_PD_N08_GEO_T_RT_001_01
22	158	PD	N08	AMB	V	RT	001	00	Relazione agronomica di valutazione del soprasuolo arboreo	-	21/10/2024	22_158_PD_N08_AMB_V_RT_001_00
B - CORPO STRADALE												
B01 - PARTE STRADALE												
22	158	PE	N08	STD	S	RT	001	00	Relazione tecnica stradale	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_RT_001_00
22	158	PE	N08	STD	S	VN	001	00	Diagramma velocità e visuali libere - Tav. 1	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_VN_001_00
22	158	PE	N08	STD	S	VN	002	00	Diagramma velocità e visuali libere - Tav. 2	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_VN_002_00
22	158	PE	N08	STD	S	ST	001	01	Sezioni tipo e particolari costruttivi	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_ST_001_01
22	158	PE	N08	STD	S	PL	001	00	Planimetria stato di fatto - Tav. 1	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_PL_001_00
22	158	PE	N08	STD	S	PL	002	00	Planimetria stato di fatto - Tav. 2	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_PL_002_00
22	158	PE	N08	STD	S	PL	003	00	Planimetria di tracciamento	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_PL_003_00
22	158	PE	N08	STD	S	PL	004	01	Planimetria di progetto - Tav. 1	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_PL_004_01
22	158	PE	N08	STD	S	PL	005	01	Planimetria di progetto - Tav. 2	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_PL_005_01
22	158	PE	N08	STD	S	PF	001	00	Profili longitudinali	1:1.000/1:100	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_PF_001_00
22	158	PE	N08	STD	S	SE	001	00	Sezioni trasversali	1:200	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_SE_001_00
22	158	PE	N08	STD	S	PL	006	00	Planimetria pavimentazioni - Tav. 1	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_PL_006_00
22	158	PE	N08	STD	S	PL	007	00	Planimetria pavimentazioni - Tav. 2	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_STD_S_PL_007_00
C - IDROLOGIA - IDRAULICA												
C01 - RETE ACQUE BIANCHE												
22	158	PE	N08	IDR	I	RT	001	00	Relazione idrologica e idraulica del sistema di smaltimento acque	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_RT_001_00



ELENCO ELABORATI

Progettazione Esecutiva interventi infrastrutturali connessi all'Atto Integrativo all'AdP area ex Fiat – Alfa Romeo.

Progetto esecutivo N8 "Viabilità Lotto A3"

ANNO	COMMESSA	FASE	WBS	ATTIVITÀ	DISCIPLINA	CATEGORIA	PROGRESSIVO	REVISIONE	TITOLO TAVOLA	SCALA	DATA PRIMA EMISSIONE	CODICE ELABORATO
22	158	PE	N08	IDR	I	PL	001	01	Planimetria smaltimento rete acque bianche - Tav.01	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_PL_001_01
22	158	PE	N08	IDR	I	PL	002	01	Planimetria smaltimento rete acque bianche - Tav.02	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_PL_002_01
22	158	PE	N08	IDR	I	PL	003	01	Planimetria smaltimento rete acque bianche - Tav.03	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_PL_003_01
22	158	PE	N08	IDR	I	PF	001	00	Profili longitudinali rete acque bianche	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_PF_001_00
22	158	PE	N08	IDR	I	PC	001	01	Particolari e dettagli costruttivi rete acque bianche	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_PC_001_01
C02 - RETE ACQUE NERE												
22	158	PE	N08	IDR	I	PL	02	01	Planimetria smaltimento rete acque nere - Tav.01	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_PL_02_01
22	158	PE	N08	IDR	I	PF	02	00	Profili longitudinali rete acque nere	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_PF_02_00
22	158	PE	N08	IDR	I	PC	02	01	Particolari e dettagli costruttivi rete acque nere	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_IDR_I_PC_02_01
F - SICUREZZA STRADALE												
F01 - SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE												
PROGETTO SEGNALETICA												
22	158	PE	N08	OPC	F	PL	001	00	Planimetria di progetto segnaletica orizzontale e verticale - Tav. 1	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_OPC_F_PL_001_00
22	158	PE	N08	OPC	F	PL	002	00	Planimetria di progetto segnaletica orizzontale e verticale - Tav. 2	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_OPC_F_PL_002_00
22	158	PE	N08	OPC	F	PL	003	01	Planimetria delle rimozioni segnaletica verticale - Tav. 1	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_OPC_F_PL_003_01
22	158	PE	N08	OPC	F	PL	004	00	Planimetria delle rimozioni segnaletica verticale - Tav. 2	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_OPC_F_PL_004_00
22	158	PE	N08	OPC	F	PC	001	00	Tipologici segnaletica orizzontale e verticale	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_OPC_F_PC_001_00
G - IMPIANTI												
G01 - ILLUMINAZIONE ED ELETTRONICA												
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE												
22	158	PE	N08	IMP	E	RT	001	00	Relazione generale impianto di illuminazione	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_RT_001_00
22	158	PE	N08	IMP	E	RT	002	00	Relazione di calcolo e analisi di rischio illuminotecnico	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_RT_002_00
22	158	PE	N08	IMP	E	RT	003	00	Relazione di calcolo elettrico	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_RT_003_00
22	158	PE	N08	IMP	E	PL	001	01	Planimetria illuminazione - Tav.01	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_PL_001_01
22	158	PE	N08	IMP	E	PL	002	01	Planimetria illuminazione - Tav.02	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_PL_002_01
22	158	PE	N08	IMP	E	PL	003	01	Planimetria illuminazione - Tav.03	1:500	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_PL_003_01
22	158	PE	N08	IMP	E	SK	001	00	Schemi unifilari QE_1	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_SK_001_00
22	158	PE	N08	IMP	E	PC	001	01	Sezioni tipo e particolari costruttivi	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_PC_001_01
G02 - ALTRI IMPIANTI												
IMPIANTI ELETTRICI E DATI												
22	158	PE	N08	IMP	E	PL	004	01	Planimetria predisposizione impianti elettrici e dati (fibra ottica)	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_IMP_E_PL_004_01
H - CANTIERIZZAZIONE E FASI COSTRUTTIVE												
H01 - FASI COSTRUTTIVE												
22	158	PE	N08	CAN	S	PL	001	00	Planimetria e sezione fase 1	1:1.000/1:100	21/10/2024	22_158_PE_N08_CAN_S_PL_001_00
22	158	PE	N08	CAN	S	PL	002	00	Planimetria e sezione fase 2	1:1.000/1:100	21/10/2024	22_158_PE_N08_CAN_S_PL_002_00
22	158	PE	N08	CAN	S	PL	003	00	Planimetria e sezione fase 3	1:1.000/1:100	21/10/2024	22_158_PE_N08_CAN_S_PL_003_00
22	158	PE	N08	CAN	S	PL	004	00	Planimetria e sezione fase 4	1:1.000/1:100	21/10/2024	22_158_PE_N08_CAN_S_PL_004_00
22	158	PE	N08	CAN	S	PL	005	00	Planimetria e sezione fase 5	1:1.000/1:100	21/10/2024	22_158_PE_N08_CAN_S_PL_005_00
22	158	PE	N08	CAN	S	PL	006	01	Planimetria campo base	1:1.000/1:100	21/10/2024	22_158_PE_N08_CAN_S_PL_006_01
I - SOMME A DISPOSIZIONE												
I01 - ESPROPRI												
22	158	PE	N08	ESC	0	PL	001	00	Piano particellare di esproprio	Varie	21/10/2024	22_158_PE_N08_ESC_0_PL_001_00
I02 - INTERFERENZE TECNOLOGICHE												
22	158	PE	N08	ESC	N	RT	001	00	Relazione descrittiva interferenza tecnologiche	-	21/10/2024	22_158_PE_N08_ESC_N_RT_001_00
PLANIMETRIE SERVIZI TECNOLOGICI STATO DI FATTO												
22	158	PE	N08	ESC	N	PL	002	00	Planimetria censimento sottoservizi	1:2.000	30.05.2023	22_158_PE_N08_ESC_N_PL_002_00
22	158	PE	N08	ESC	N	PL	003	00	Planimetria censimento GAS	1:2.000	30.05.2023	22_158_PE_N08_ESC_N_PL_003_00
PLANIMETRIE SERVIZI TECNOLOGICI RISOLUZIONE												
22	158	PE	N08	ESC	N	PL	004	00	Planimetria risoluzione interferenze	1:2.000	21/10/2024	22_158_PE_N08_ESC_N_PL_004_00
22	158	PE	N08	ESC	N	PC	001	00	Fascicolo schede di dettaglio risoluzioni interferenze	1:2.000	21/10/2024	22_158_PE_N08_ESC_N_PC_001_00