

Spett.le
COMUNE DI PECCIOLI
Piazza del Popolo, 1, 56037 Peccioli (PI)

OGGETTO: Incarico redazione progetto esecutivo “VARIANTE AL LOTTO 2 DEL COLLEGAMENTO PEDONALE DAL CENTRO STORICO DEL CAPOLUOGO ALLE AREE DEI SERVIZI PUBBLICI LUNGO VIALE GRAMSCI, PECCIOLI (PI)”

CUP: D42F20000570004 - Codice CIG: BB53B3BFCF

Relativamente all'incarico in oggetto, si consegna il materiale richiesto, relativo al **Progetto Esecutivo “VARIANTE AL LOTTO 2 DEL COLLEGAMENTO PEDONALE DAL CENTRO STORICO DEL CAPOLUOGO ALLE AREE DEI SERVIZI PUBBLICI LUNGO VIALE GRAMSCI, PECCIOLI (PI)”**

In allegato l'elenco dei documenti componenti il Progetto Esecutivo redatti conformemente al nuovo Codice dei contratti D.lgs 36/2023

Salvo segnalazioni da parte Vostra relative ad eventuali modifiche agli elaborati o integrazioni, porgo distinti saluti.

San Giuliano Terme, 23/06/2026



Arch. Nico Panizzi

Heliopolis 21 Architetti Associati

**VARIANTE AL LOTTO N. 2 DEL COLLEGAMENTO PEDONALE DAL CENTRO
STORICO DEL CAPOLUOGO ALLE AREE DEI SERVIZI PUBBLICI LUNGO VIALE
GRAMSCI, PECCIOLI (PI)
CUP: D42F20000570004 CIG: BB53B3BFCF**

PE. PROGETTO ESECUTIVO - LOTTO FUNZIONALE 2

GE - ELABORATI GENERALI

NUMERO PROGRES SIVO	CODIFICA PRINCIPALE	OGGETTO ELABORATO	SCALA
1	GE.REL.01	Relazione Generale	
2	GE.FOT.01	Documentazione fotografica dello stato attuale	
3	GE.ARC.01	Relazione Tecnica - Aspetti architettonici, paesaggistici e progettazione del verde	
4	GE.ARC.02	Relazione Tecnica - Piano di accessibilità secondo D.M. 13/89 e ss.mm	
5	GE.ETC.01	Relazione tecnica illustrativa: Elaborato Tecnico Coperture	
6	GE.ST.01	STRUTTURE - Relazione Tecnica Generale	
7	GE.ST.02	STRUTTURE - Relazione sui materiali	
8	GE.GEO.01	Relazione Geologica	
9	GE.GEO.02	Relazione Geologica Appendici da 01-09	
10	GE.GEO.03	Relazione Geologica Appendici da 10-17	
11	GE.GEO.04	Tavola Geologica	
12	GE.EL.01	Relazione tecnica - Impianti elettrici e illuminazione	
13	GE.EL.02	Relazione di calcolo dell'impianto elettrico	
14	GE.EL.03	Relazione illuminotecnica	
15	GE.IM.01	Relazione tecnica - Impianti meccanici e scarichi	
16	GE.ID.01	Relazione di fattibilità idraulica	
17	GE.ID.02	Relazione di invarianza idraulica	
18	GE.CSA.01	Capitolato speciale d'appalto norme amministrative allegato come parte integrante dello schema di contratto (Art.43 DPR n.207/2010)	
19	GE.CSA.02	Capitolato speciale d'appalto norme tecniche: opere architettoniche e affini, opere esterne	
20	GE.CSA.03	Capitolato speciale d'appalto norme tecniche: strutture	
21	GE.CSA.04	Capitolato speciale d'appalto norme tecniche: impianti elettrici e illuminazione	
22	GE.CME.01	Computo metrico estimativo	
23	GE.AP.01	Analisi dei prezzi	
24	GE.IMAN.01	Quadro incidenza della manodopera	
25	GE.CAT.01	Lista delle categorie di lavoro e forniture previste per l'appalto	
26	GE.EP.01	Elenco dei prezzi unitari	
27	GE.SCS.01	Stima dei costi della sicurezza e analisi dei prezzi	
28	GE.QE.01	Quadro economico	
29	GE.MAN.01	Piano di manutenzione opere edili e affini	
30	GE.MAN.02	Piano di manutenzione impianti elettrici, illuminazione e affini	
31	GE.MAN.03	Piano di manutenzione opere strutturali e affini	
32	GE.SF.01	Simulazioni fotografiche	
33	GE.CAM.01	Relazione CAM	

NUMERO PROGRES SIVO	CODIFICA PRINCIPALE	OGGETTO ELABORATO	SCALA
---------------------------	------------------------	-------------------	-------

AR - ELABORATI ARCHITETTONICI

1	AR.01.URB	INQUADRAMENTO URBANISTICO: Estratto piano operativo, UTOE Estratto PRG vigente, carta geologica e geomorfologica Estratto piano operativo, carta della pericolosità idraulica Planimetria catastale	1:5000/ 1:2000
2	AR.02.SA	STATO ATTUALE: Planimetria generale Sezioni ambientali	1:500
3	AR.02bis.SA	STATO ATTUALE: Planimetria generale - Analisi quali-quantitativa	1:500
4	AR.03.SP	STATO DI PROGETTO: Planimetria generale Sezioni ambientali	1:500
5	AR.04.SS	STATO SOVRAPPOSTO: Planimetria generale Sezioni ambientali	1:500

6	AR.05.SP	STATO DI PROGETTO Torri a valle "Gramsci": Pianta quota -03,50 - livello -1 Gramsci Pianta quota +00,00 - livello 00 Gramsci Pianta quota +04,18 - livello 01 Gramsci Pianta quota +09,51 - livello 02 Gramsci Pianta quota +20,50 - livello 03 Gramsci Pianta quota +27,01 - livello 04 Gramsci Pianta quota +31,22 - livello 05 Gramsci	1:100
7	AR.06.SP	STATO DI PROGETTO Torri a valle "Gramsci": Sezioni	1:100
8	AR.07.SP	STATO DI PROGETTO Torri a valle "Gramsci": Prospetti	1:100
9	AR.08.SP	STATO DI PROGETTO Passerella aerea 2 tratto da Via L. Da Vinci a Torri Gramsci: Pianta Sezioni Prospetti	1:100
10	AR.09.SP	STATO DI PROGETTO Percorso pedonale a terra: Pianta Prospetti	1:200
11	AR.10.SP	STATO DI PROGETTO Muretti: Pianta Prospetti	1:200/1:100
12	AR.11.SP	STATO DI PROGETTO Piazza di valle-ipotesi di eventuale configurazione a parcheggio: Pianta Sezioni	1:200
13	AR.12.SP	PERCORSI E LOCALI ACCESSIBILI A DISABILI: Planimetrie con percorsi ipovedenti (LOGES)	1:200
14	AR.13.SP	PERCORSI E LOCALI ACCESSIBILI A DISABILI: Planimetrie con percorsi disabili	1:200
15	AR.14.DET	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO: Torri a valle "Gramsci": Pianta quota -03,50 - livello -1 Gramsci Pianta quota +00,00 - livello 00 Gramsci Pianta quota +04,18 - livello 01 Gramsci ID VANO	1:50
16	AR.15.DET	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO Torri a valle "Gramsci": Pianta quota +09,51 - livello 02 Gramsci Pianta quota +20,50 - livello 03 Gramsci Pianta quota +27,01 - livello 04 Gramsci Pianta quota +31,22 - livello 05 Gramsci ID VANO	1:50
17	AR.16.DET	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO Torre a valle "Gramsci" 1: Sviluppo solai Ascensori	1:50
18	AR.16bis.DET	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO Torre a valle "Gramsci" 2: Sviluppo solai Ascensori	1:50
19	AR.17.DET	ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO Scale: Scala SC1, Scala SC2, Scala SC3	1:50
20	AR.18.PART	PARTICOLARI COSTRUTTIVI Torri a valle "Gramsci": Nodi	1:50/1:10
21	AR.19.PART	PARTICOLARI COSTRUTTIVI Passerella aerea 2 tratto da Via L. Da Vinci a Torri Gramsci: Nodi	1:20/VARIE
22	AR.20.PART	PARTICOLARI COSTRUTTIVI Percorso pedonale a terra: Nodi	1:200/1:20
23	AR.21.PART	PARTICOLARI COSTRUTTIVI Piazze: Nodi	1:50/1:20
24	AR.22.PART	PARTICOLARI COSTRUTTIVI Tunnel: Nodi	1:50/1:20
25	AR.23.SV	SVILUPPO DEI RIVESTIMENTI ESTERNI Torre a valle "Gramsci" 1: Individuazione planimetrica rivestimenti esterni Sviluppo dei rivestimenti esterni	1:100
26	AR.23bis.SV	SVILUPPO DEI RIVESTIMENTI ESTERNI Torre a valle "Gramsci" 2: Individuazione planimetrica rivestimenti esterni Sviluppo dei rivestimenti esterni	1:100
27	AR.24.SV	SVILUPPO DEI RIVESTIMENTI ESTERNI Passerella aerea 2 tratto da Via L. Da Vinci a Torri Gramsci - Belvedere e Triangolo: Individuazione planimetrica rivestimenti esterni Sviluppo dei rivestimenti esterni	1:100
28	AR.24bis.SV	SVILUPPO DEI RIVESTIMENTI ESTERNI Passerella aerea 2 tratto da Via L. Da Vinci a Torri Gramsci - Sponda Nord e Sud: Individuazione planimetrica rivestimenti esterni Sviluppo dei rivestimenti esterni	1:100
29	AR.25.SV	SVILUPPO DEI RIVESTIMENTI ESTERNI Pilone: Individuazione planimetrica rivestimenti esterni Sviluppo dei rivestimenti esterni	1:100

30	AR.26.OP	OPERA D'ARTE (ceramica) Pilone e Torre a valle GRM '1': Individuazione planimetrica Prospetti torri Sviluppi opera d'arte	1:200/1:100
31	AR.26bis.OP	OPERA D'ARTE (ceramica) Torre a valle GRM '2': Individuazione planimetrica Prospetti torri Sviluppi opera d'arte	1:200/1:100
32	AR.27.OP	OPERA D'ARTE (ceramica) Belvedere, sviluppo inferiore, sponda Sud e triangolo, Passerella aerea 2: Individuazione planimetrica Prospetto Sviluppo opera d'arte	1:200/1:100
33	AR.28.OP	OPERA D'ARTE (ceramica) Sponda Nord Passerella aerea 2: Individuazione planimetrica Prospetto Sviluppo opera d'arte	1:200/1:100
34	AR.29.OP	OPERA D'ARTE Percorso pedonale a terra: Individuazione planimetrica Sviluppo opera d'arte	1:500/1:100
35	AR.30.OP	OPERA D'ARTE Piazza di Valle, Piazza GRM Liv.0: Individuazione planimetrica Sviluppo opera d'arte	1:500/1:200/1:100
36	AR.31.OP	OPERA D'ARTE Piazza GRM Liv.01, controsoffitto e muri di Piazza GRM Liv.0: Individuazione planimetrica Sviluppo opera d'arte	1:500/1:100
37	AR.32.OP	OPERA D'ARTE Scala Liv. -3.50 m, Scala GRM , muretti Piazza GRM, Pavimento passerella aerea 2: Individuazione planimetrica Sviluppo opera d'arte	1:500/1:200/1:100/1:50
38	AR.33.OP	OPERA D'ARTE Tunnel, Piazza, muri e soffitto LIV.- 3.50 m: Individuazione planimetrica Sezione longitudinale Sviluppo opera d'arte	1:200/1:100
39	AR.34.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA Quadro d'insieme: Individuazione confini di progetto Nodi di raccordo e connessione con l'esistente	1:50/1:20
40	AR.35.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA E ABACO STRATIGRAFIE ORIZZONTALI: Individuazione planimetrica stratigrafie orizzontali Abaco delle stratigrafie orizzontali	1:500/1:10
41	AR.36.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA STRATIGRAFIE ORIZZONTALI: Individuazioni planimetriche stratigrafie orizzontali	1:200
42	AR.37.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA CONTROSOFFITTO: Individuazione planimetrica controsoffitto	1:200
43	AR.38.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA E ABACO SISTEMI A SECCO: Individuazione planimetrica stratigrafie verticali di tamponamento e pareti Abaco delle stratigrafie verticali di tamponamento e pareti	1:200/ 1:2
44	AR.39.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA STRATIGRAFIE VERTICALI - MURETTI: Individuazione planimetrica stratigrafie verticali - muretti	1:200
45	AR.40.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA E ABACO INFISSI Individuazione planimetrica infissi Abaco degli infissi	1:200/ 1:20
46	AR.41.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA SISTEMAZIONI ESTERNE: Individuazione essenze arboree	1:200
47	AR.42.IND	INDIVIDUAZIONE PLANIMETRICA SISTEMAZIONI ESTERNE: Sistema smaltimento acque meteoriche e reflue	1:200

ST - ELABORATI STRUTTURALI

1	ST.RS.01	Relazione tecnica e di calcolo - Opere provvisionali - Berlinese di valle	
2	ST.RS.02	Relazione tecnica e di calcolo - Spalla in calcestruzzo della passerella in acciaio	
3	ST.RS.03	Relazione tecnica e di calcolo - Passerella di valle in acciaio e pila di sostegno	
4	ST.RS.04	Relazione tecnica e di calcolo - Strutture in C.A. della stazione di valle	
5	ST.RS.05	Relazione tecnica e di calcolo - Strutture in C.A. sottopasso pedonale	
6	ST.RS.06	Relazione tecnica e di calcolo - Scala di emergenza in carpenteria metallica	
7	ST.RS.07	Relazione tecnica e di calcolo - Opere di sostegno in calcestruzzo	
8	ST.RS.08	Relazione geotecnica - Opere strutturali di valle	
9	ST.01	Planimetria generale degli interventi strutturali - Parte A	1:200

10	ST.02	Planimetria generale degli interventi strutturali - Parte B	1:200
11	ST.03	Opere provvisionali - Planimetria berlinese e cordolo	1:100
12	ST.04	Opere provvisionali - Prospetto e sezioni berlinese	1:100
13	ST.05	Opere provvisionali di valle - Dettagli costruttivi e pali in C.A.	1:50 - 1:10
14	ST.06	Pila di sostegno - Planimetria e sezioni	1:100
15	ST.07	Pila di sostegno - Pianta fondazioni e dettagli	1:50 - 1:25
16	ST.08	Pila di sostegno - Pianta elevazioni e dettagli	1:50 - 1:25
17	ST.09	Pila di sostegno - Pianta elevazioni e sezioni in acciaio	1:50 - 1:10
18	ST.10	Pila di sostegno - Pianta pulvino in acciaio e dettagli	1:50 - 1:10
19	ST.11	Passerella di valle - Planimetria e sezioni generali	1:100
20	ST.12	Passerella di valle - Pianta e sezioni trave a cassone	1:50
21	ST.13	Passerella di valle - Pianta e sezioni impalcato	1:50
22	ST.14	Passerella di valle - Dettagli trave a cassone	1:25 - 1:10
23	ST.15	Passerella di valle - Dettagli nervature zone appoggio	1:25 - 1:10
24	ST.16	Passerella di valle - Dettaglio strutture rivestimento	1:25 - 1:10
25	ST.17	Sotopasso pedonale - Planimetria e sezioni generali	1:100
26	ST.18	Sotopasso pedonale - Armature platea e soletta e dettagli	1:50 - 1:25
27	ST.19	Stazione di valle - Pianta platea PL01 e soletta massiva A2	1:100
28	ST.20	Stazione di valle - Pianta armature platea PL01 e dettagli	1:50 - 1:25
29	ST.21	Stazione di valle - Pianta armature soletta A2 e dettagli	1:50 - 1:25
30	ST.22	Stazione di valle - Pianta platea PL02 e soletta massiva A1	1:100
31	ST.23	Stazione di valle - Pianta armature platea PL02 e soletta A1	1:50 - 1:25
32	ST.24	Stazione di valle - Dettagli platea PL02 e soletta A1	1:25
33	ST.25	Stazione di valle - Pianta, sezioni e dettagli scala SC1.GRM	1:100 - 1:50 - 1:25
34	ST.26	Stazione di valle - Pianta, sezioni e dettagli scala SC3.GRM	1:100 - 1:50 - 1:25
35	ST.27	Stazione di valle - Pianta armature soletta A e dettagli	1:100 - 1:50
36	ST.28	Stazione di valle - Planimetria e sezioni torre AS1	1:100
37	ST.29	Stazione di valle - Planimetria e sezioni torre AS2	1:100
38	ST.30	Stazione di valle - Sezioni ed armature torri AS1 e AS2	1:50 - 1:25 - 1:10
39	ST.31	Stazione di valle - Armature solette intermedie torre AS1	1:100 - 1:50
40	ST.32	Stazione di valle - Armature solette intermedie torre AS2	1:100 - 1:50
41	ST.33	Stazione di valle - Pianta armature soletta C1 e dettagli	1:100 - 1:50 - 1:25
42	ST.34	Stazione di valle - Pianta armature soletta C2 e dettagli	1:100 - 1:50 - 1:25
43	ST.35	Stazione di valle - Pianta armature solette D ed E e dettagli	1:100 - 1:50 - 1:25
44	ST.36	Stazione di valle - Pianta scala di emergenza SC2.GRM	1:50
45	ST.37	Stazione di valle - Sezioni scala di emergenza SC2.GRM	1:50
46	ST.38	Stazione di valle - Connessioni e dettagli della scala SC2.GRM	1:10
47	ST.39	Percorsi di collegamento - Inquadramento e planimetria	1:200
48	ST.40	Percorsi di collegamento - Pianta e dettagli muri M01 e M02	1:100 - 1:25
49	ST.41	Percorsi di collegamento - Pianta e dettagli muro M03	1:100 - 1:25

IE - ELABORATI IMPIANTI ELETTRICI E ILLUMINAZIONE

1	<i>IE.01</i>	Torri Gramsci – distribuzione elettrica	1:100
2	<i>IE.02</i>	Torri Gramsci – illuminazione	1:100
3	<i>IE.03</i>	Torri Gramsci e passerella di collegamento – impianti speciali	1:100
4	<i>IE.04</i>	Percorso basso - distribuzione elettrica e illuminazione	1:100
5	<i>IE.05</i>	Passerella di collegamento - distribuzione elettrica, illuminazione ed impianti speciali	1:100
6	<i>IE.06</i>	Piazza di valle – distribuzione elettrica e illuminazione	1:100
7	<i>IE.07</i>	Sottopasso -3,50 m – distribuzione elettrica, illuminazione ed impianti speciali	
8	<i>IE.08</i>	Schemi elettrici unifilari	

ID - ELABORATI IDRAULICA

1	<i>ID.01</i>	Ubicazione	1:5000
2	<i>ID.02</i>	Magnitudo da battenti PS	1:1000
3	<i>ID.03</i>	Planimetria progetto	1:1000
4	<i>ID.04</i>	Volume invasato ante operam	1:1000
5	<i>ID.05</i>	Sterri e riporti	1:1000
6	<i>ID.06</i>	Volume invasato post operam	1:1000
7	<i>ID.07</i>	Interferenza fascia di rispetto	1:1000
8	<i>ID.08</i>	Tratti tombati	1:1000
9	<i>ID.09</i>	Catastale	1:1000
10	<i>ID.10</i>	Schema della vasca di laminazione	1:75

SIC - ELABORATI SICUREZZA

1	<i>SIC.01</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Relazione e allegati come da normativa Dlgs. 81/08	
2	<i>SIC.02</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO Cronoprogramma dei lavori	
3	<i>SIC.03</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout cantiere - Inquadramento aree di cantiere	1:1000/1:2000
4	<i>SIC.04</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 1 Torri Gramsci_Opere propedeutiche: berlinese	1:500/1:200
5	<i>SIC.05</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 2 Torri Gramsci_Sottopasso SP64: area cantiere lotto 2	1:500/1:200
6	<i>SIC.06</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 2A Torri Gramsci_Sottopasso SP64: chiusura tratto provinciale - by pass area cantiere lotto 2	1:500/1:200
7	<i>SIC.07</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 2B Torri Gramsci_Sottopasso SP64: area cantiere ex Toncelli	1:500/1:200
8	<i>SIC.08</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 3 Torri Gramsci _Allestimento cantiere, scavi, riporti	1:200
9	<i>SIC.09</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 4 Torri Gramsci_Opere strutturali: scheletro torri e locali tecnici interrati	1:200/1:100
10	<i>SIC.10</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 5 Torri Gramsci_Opere edili: torri e locali tecnici interrati	1:500/1:200/1:100
11	<i>SIC.11</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 6 Torri Gramsci_Opere strutturali: scale e piazze	1:500/1:200
12	<i>SIC.12</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 7 Torri Gramsci_Opere impiantistiche: torri e locali tecnici interrati	1:500/1:200/1:100
13	<i>SIC.13</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 8 Torri Gramsci_Passerella aerea: Opere strutturali e rivestimenti esterni torri e passerella	1:100
14	<i>SIC.14</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 9 Torri Gramsci_Percorsi pedonali a terra: Opere strutturali e opere edili	1:500/1:200/1:50
15	<i>SIC.15</i>	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: Layout Fase 10 Torri Gramsci_Percorsi pedonali a terra: Sistemazioni esterne e smobilizzo cantiere	1:500
16	<i>SIC.16</i>	FASCICOLO DELL'OPERA	