La Piazza Viva

Che sia un'esortazione o un aggettivo, comunque viva e vivace ci immaginiamo la piazza di Capannori pulsante delle quaranta luci che la animeranno, come le quaranta frazioni da cui è costituita.

Svelata e, finalmente, riconoscibile nella sua identità perché cuore della tradizione
e genesi della trasformazione, armonica come la musica che potrà risuonare,
visibile ma non eccentrica, composta e solida, accessibile. Una pagina
bianca, un luogo neutrale, uno spazio nuovo.

Allora che la piazza viva.

OGGETTO:

PROGETTO DEFINITIVO

Lavori di sistemazione di parte della Piazza Aldo Moro e della pensilina posta sul fronte ovest della sede Comunale (I° lotto/A)

UBICAZIONE:

Piazza Aldo Moro

COMMITTENTE:

COMUNE DI CAPANNORI

SERVIZI ALLA CITTA' Ufficio Lavori Pubblici

DIRIGENTE UFFICIO LAVORI PUBBLICI:

Arch, Stefano Modena

ELABORATI

Relazione:

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

TAVOLA

T09

SCALA

Architetto Nicola Boccaccini

in qualità di Progettista e di capogruppo dell'Associazione Temporanea di Professionisti, con mandato collettivo di rappresentanza tra i seguenti: Arch. Niccolai Luca, Arch. Menichini Galileo, Arch. Di Vecchio Chiara, Arch. Batistoni Elisabetta, Arch. Bianchi Barbara, Dott. Botazzoli Patrizia Orsola, Arch. Filidei Deborah, Ing. Giometti Luca, Arch. Giovannini Sabrina, Ing. Guidi Michela, Dott. Martini Elvio, Arch. Ristori Sergio, Dott. Sani Alessandra, Arch. Vercelli Silvia, Arch. Perelli Andrea, Geologo Mariotti Bianchi Cristina, Ing. Pisano Francesco, Arch. Tolaini Alesandro, (atto Notaio Raspini Gaetano in Lucca, Repertorio n°143614, registrato a Lucca il 07.06.2017 al n°4428, serie 15

Timbro e Firma

Arch. Nicola Boccaccini - gliarchitettiassociati Via Guidiccioni n.111, cap.55100, San Concordio, Lucca.

tel. 0583/316948 e.mail: nicolaboccaccini@gliarchitettiassociati.com

P.I.V.A 02122940469 C.F BCCNCL72A22E715U



CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

П		Settimar	е			1		T			2			3				4	
N	MACROFASI	SOTTOFASI↓ giorni-	→	1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 1	2 13	14 15	16	17	18	19 20
Ħ		Trasporto attrezzature in cantiere	e					T											
		allestimento della recinzione		1 :	2			- 1											
1	ALLESTIMENTO							4											
	CANTIERE 1	Impianti di cantiere (locali logistic	′			,		3											
		impianto idrico ed impianto elettrico ed idrico)				'		3											
Н		Abbattimento di Piante ad alto	+					-											
2	ABBATTIMENTO DELLE	fusto centro piazza, lato oest e						-1	1			5							
-	ALBERATURE	· ·						-1	1										
Н		ingresso comune Smontaggio di cartellonistica	-					-											
	Allestimento di opere	stradale				-1	1 :	2											
	provvisionali e		_			_		-											
3	ponteggio - opere di	Allestimento del ponteggio o ponto su cavalletti	-					- 1			1 2	2							
	manutenzione alla		_					-		-	-								
	pensilina	Esecuzione di opere di									1								12
Н		manutenzione alla pensilina	_					\dashv		_						1	0		
		Scavo di terreno vegetale						4									2	L.	
	DEMOLIZIONE DI	Demolizione di scala, fondazioni, set	ti																
4	GRADONATA	in elev azione in c.a., ringhiere,														1			
		scossaline, etc. Carico e trasposrto	а																
		Pubblica discarica																	
		Scavo di terreno vegetale																	
5	DEMOLIZIONE DI	elev azione in c.a., ringhiere, scossaline,			Т														
	GRADONATA	etc . Carico e trasposrto a Pubblica			н	10													
		discarica																	
	DEALESTATIONS DI	Stesura di stabilizzato di cava					1	_		_									
6	REALIZZAZIONE DI GRADONATA	Fornitura e posa in opera di casserature- ferri per armature-igloo					1										16		
	OKADOKAIA	Getto di cls.					1										4		
	C = militi = mbm all mate !!										\vdash								
	Scarificata di asfalto- rimozione di cordoli-	Demolizione di sede stradale- cordonati-marciapiedi e terreno																	
7	marciapiede in cls- terreno	· ·												1				6	
	vegetale- "limite 1 Piazza"	pubblica discarica																	
		1- scavo a sezione aperta ed obbligata-					1				+								
		posa di vasche e tubazioni per la																	
		raccolta delle acque meteoriche di																	
	Realizzazione di sistema di	prima pioggia; 2- Posa in opera di																	
8	trattamento delle acque di prima pioggia- Canelette e	canalette in cls per lo smaltimento acque meteoriche; 3-Posa in opera di																1	
0	tubazioni di scarico delle	pozzetti in cls; 4-Posa in opera di																	
	acque meteoriche etc.	tubazionein PVC DN 300/200; 5-Posa in																	
		opera di tubazioni in cls DN 600; 6-																	
		impianto antincendio;7- corrugati									1								
		elettrici					1				1			1					

_																										
		Settimane	L		10					11					12					13				14		
N	MACROFASI	SOTTOFASI↓ giorni→	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64 6	5 6	6 67	68	69	70
8	Realizzazione di sistema di trattamento delle acque di prima pioggia- Canelette e tubazioni di scarico delle acque meteoriche etc.	I- scavo a sezione aperta- posa di vasche e tubazioni per la raccolta delle acque meteoriche di prima pioggia; 2- Posa in opera di canalette in cls per lo smaltimento acque meteoriche; 3-Posa in opera di tubazione in PVC DN 300/200; 5-Posa in opera di tubazione di pozzetti in cls; 4-Posa in opera di tubazione in PVC DN 300/200; 5-Posa in opera di tubazioni in cls DN 600; 6-impianto antincendio- 7- stesura di corrugato e pozzetti per in impianto elettrico ed d'irrigazione																20								
9	Realizzazione dei piani in stabilizzato per successivo getto di cls- interventi nelle fioriere	Posa e rullatura di stabilizzato di cava Posa in opera di zanella in cls; formazione di casserature, predisposizione di ferri e staffe; Getto di cordoli di fondazione e muri in elevazione in c.a. "area a verde della Piazza" Stesura di impermeabilizzante, ghiaia di drenaggio, TNT e giunti metallici all'interno delle fioriere													1	1	1		5 3							
10	Getto di sottofonto in cls. spessore cm. 15 "PIAZZA"	Posa in opera di rete metallica elettrosaldata Getto di cls. con giunti di dilatazione															1								10	
		Settimar	ne		14					15					16					17				18		
N	MACROFASI	SOTTOFASI↓ giorni	\rightarrow	47	40	40	70	71	72	72	74	75	74	77	70	70	00	01	82	02	84 8	5 8	6 87	7 88	89	90

		Settimane		1	4				15		Т		16					17					18	
N	MACROFASI	SOTTOFASI↓ giorni→	67	68	69	70	71	72	73	74 75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88 8	90
11	Allestimento di cantiere 2	Allestimento di recinzione di cantiere ed individuazione di una viabilità alternativa	1	2																				
12	Scarificata della sede stradale- scavo	Scarificata stradale per una profondità di 11 cm. Demolizione di cordonato in cls. Scavi per il passaggio degli impianti	1				5																	
	di stabilizzato e terreno	di raccolta delle acque meteoriche Carico e trasporto a Pubblica discarica					1	1	2															
	Predisposizione di tubazione impianto di smaltimento	Stesura di tubazione in PVC dn. 400/200 Stesura di pozzetti in cls. Stesura di corrugati elettrici							1			1					10 10 6						<u>—</u>	
13	acque meteoriche - elettrico- cordonati- etc.	Formazione di cordoli in cls. Fornitura e posa in opera di zanella stradale dim. 40x100xh.7 cm.											1		1						7			13
		Getto di cls. per basamento pensiline																		1	2			
14	Pavimentazione Piazza in Pietra	Fornitura e posa in opera di pavimentazione con lastre di pietra dello spessore di cm.4 dim. 25x100 cm, su letto di malta premiscelata																				1		

		Settimane			19					20					21					22				:	23	
N	MACROFASI	SOTTOFASI↓ giorni→	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	901	107	108	109	110	111	112	114	115
14	Pavimentazione Piazza in Pietra	Fornitura e posa in opera di pavimentazione con lastre di pietra dello spessore di cm.4 dim. 25x100 cm, su letto di malta premiscelata												16												
15	Formazione di telai in lamiera zincata con serigrafata il nome della frazione	Fornitura e posa in opera di elementi scatolari in lamiera zincata delle dim. 25x100x h.10 cm.												1			4									
16	Formazione di pavimentazione in Ghiaino lavato spessore cm.10	Fornitura e posa in opera di ghiaino lavato, giunti di dilatazione e lavaggio con idropulitrice "PIAZZA"																1								
17	Copertina in Pietra - muro gradonata	Fornitura e posa in opera di copertina in Pietra delle dim. 36x100xh.4 cm.compreso malte di allettamento e stucco delle giunzioni																								1

		Settimane	T		24					25					26					27					28	
N	MACROFASI	SOTTOFASI↓ giorni→	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	82 8	140
16	Formazione di pavimentazione in Ghiaino lavato spessore cm.10	Fornitura e posa in opera di ghiaino lavato, giunti di dilatazione e lavaggio con idropulitrice "PIAZZA"											21													
17	Copertina in Pietra - muro gradonata	Fornitura e posa in opera di copertina in Pietra delle dim. 36x100xh.4 cm.compreso malte di allettamento e stucco delle giunzioni	3																							
18	Rasatura dei setti in c.a.	fornitura e posa in opera di giunti di di latazione, griglie di raccolta delle acque meteoriche Fornitura e posa in opera di rasante bianco a base di leganti idraulici cementizi											1		3									10		
19	Formazione di pavimentazione in Ghiaino lavato spessore cm.10	Fornitura e posa in opera di ghiaino lavato, giunti di dilatazione e lavaggio con idropulitrice "GRADONATA"																							1	3
		Settimar	те		2	-	_	I		3	_				31					32	_			_	33	
N 20	MACROFASI Fornitura e posa in opera di ringhiera	SOπOFASI↓ giorni Fornitura e posa in opera di ringhiera in ferro pieno	→ [4]	142	143	144	ca 145		147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	165
21	"GRADONATA" Formazione di <u>sede</u> <u>stradale</u> in conglomerato bituminoso	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso costituito da strato di Binder e strato di usura					5	;																		
22	Formazione di <u>pista</u> <u>ciclabile</u> in conglomerato bituminoso		I		_			1	1	3	3															
23	Opere del verde 1	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale e fresatura	T							1		3														
24	1º fase impianto elettrico ed idrico	Fornitura e posa di pali in acciai laminato a caldo, torrette per fornitura elettrica; fornitura e pos di impianto di irrigazione; fornitur e posa in opera di fontana	ia									1							8							
25	Opere del verde 2	Fornitura e messa a dimora di specie arbustive con zolla o vasc																	1					6		
26	Arredo Pubblico	Fornitura e posa in opera di panchine; tavolo; porta bicliclett e cestini	┰																						1	
		Settimane			34					35		ı			36		- 1			37					38	
N	MACROFASI		166		_	169	2	171	172	173	174	175	176	177		179	180	181	182	183	184	185	186	_	8 8	190
26	Arredo Pubblico	Fornitura e posa in opera di panchine; tavolo; portabicliclette e cestini							10									•								
27	Pavimentazione in Loges	Fornitura e posa in opera di piastrelle ed elementi a terra secondo il codice LOGES							1						7											
28	Segnaletica stradale	Fornitura e posa in opera di cartellonistica stradale verticale Fornitura e posa in opera di														1	1			5						
29	Opere di completamento	segnaletica orizzontale Opere di completamento dell'impianto elettrico, corpi illuminanti; idrico con centraline di comando; sistemazione del verde con concimazione delle fioriere																	1						7	
30	Smobilizzo del cantiere 1	Smobilizzo parziale di cantiere di una parte della recinzione, delle segnaletiche di sicurezza, degli impianti logistici di cantiere																							1	

	1	0 - 11:	_		39					40		_			41					42			г –		43		\neg
		Settimane	\perp		37					40		_			41					42	_	_		_	43		_
N	MACROFASI	SOTTOFASI↓ giorni→	191	192	193	194	195	961	261	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215
31	Realizzazione di Aiuola averde	Scarificata di conglomerato bituminoso, scavo di stabilizzato per una profondià di cm. 50; carico e trasporto a Pubblica discarica; posa in opera di cordonatoin cls; di pozzetti in cls; di tubazione din PVC di scarico delle acque meteoriche	1			4																					
		Fornitura e posa in opera di terreno vegetale, fresatura e stesura di seminagione					1	2																			
32	Smobilizzo del cantiere 2	Smobilizzo completo di cantiere della recinzione rimanente, delle segnaletiche di sicurezza, degli impianti logistici di cantiere							1	2																	