

COMUNE DI ANCONA

RISTRUTTURAZIONE URBANISTICA AREA PALESTRA/OFFICINA ISTITUTO NAUTICO



Elaborato

Commessa n.

Rev. 01

Data

Dicembre 2017

Scala

Varie

DA.10

Descrizione

Cronoprogramma

Stato Progetto

ESECUTIVO

I STRALCIO

DEMOLIZIONE OFFICINA

Committente

Comune di Ancona

Direzione Lavori Patrimonio

Gare e Appalti, Sport

Piazza Stracca, Palazzo Anziani

Firma per accettazione

Responsabile Progetto

Dott. Ing. Paolo Zoppi

Ordine degli Ingegneri di Ancona n. A402

Timbro e Firma

Progettisti

Dott. Ing. Caterina Zoppi

Ordine degli Ingegneri di Ancona n. A3687

Dott. Ing. Giuseppe Di Cosmo

Ordine degli Ingegneri di Ancona n. A3858

SZ STUDIO ZOPPI
INGEGNERIA
& ASSOCIATI

Studio Zoppi Ingegneria & Associati

Piazza Armando Diaz, 3

60123 Ancona

e-mail: info.studiozoppi@gmail.com / pec: studiozoppi@pec.it

tel. e fax: 071 2076581

11. MODALITÀ ORGANIZZATIVE, COOPERAZIONE, COORDINAMENTO E INFORMAZIONE

11.1. CRONOPROGRAMMA

Nr.	Nome Fase\Descrizione	Durata	Inizio	GEN 2018				FEB 2018				MAR 2018			
				1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-4	5-11		
1	Diagramma di Gantt	43/59	08/01/2018												
2	Allestimento cantiere	30/40	08/01/2018												
3	Delimitazione dell'area con elementi in ferro	2/2	08/01/2018												
4	Installazione e smontaggio cantiere generico	2/2	08/01/2018												
5	Accessi e circolazione in cantiere mezzi	1/1	09/01/2018												
6	Accessi e circolazione pedonale in cantiere	1/1	09/01/2018												
7	Impianto elettrico di cantiere	1/1	10/01/2018												
8	Autocestello	1/1	11/01/2018												
9	Montaggio parapetto prefabbricato di classe A	2/2	11/01/2018												
10	Baracche di cantiere	1/1	15/01/2018												
11	Servizi igienici di cantiere	1/1	15/01/2018												
12	Cantierizzazione lavori bonifiche amianto compatto	2/2	16/01/2018												
13	Impalcato di protezione in legno	5/5	18/01/2018												
14	Deposito materiali cemento, laterizi e simili	1/1	22/01/2018												
15	scarico autocarri e bilici	6/6	01/02/2018												
16	Preparazione, delimitazione e sgombero area	2/2	16/01/2018												
17	Delimitazione lavori	2/2	08/01/2018												
18	Rimozione di opere in ferro (ringhiere, ecc...)	2/2	10/01/2018												
19	Preparazione del supporto	2/2	11/01/2018												
20	Bonifica e rimozione di recipienti	2/2	16/01/2018												
21	Bonifica e rimozione di tubazioni	2/2	16/01/2018												
22	Imballaggio, stoccaggio e trasporto a discarica	2/2	17/01/2018												
23	Rimozione di caldaia	1/1	19/01/2018												
24	Rimozione di canali e discendenti	1/1	19/01/2018												
25	Rimozione di infissi esterni	2/2	22/01/2018												
26	Rimozione di soglie, davanzali e copertine	2/2	23/01/2018												

Nr.	Nome Fase\Descrizione	Durata	Inizio	GEN 2018				FEB 2018				MAR 2018			
				1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-4	5-11		
27	Rimozione manto impermeabilizzante	2/2	22/01/2018				■								
28	Trasporto e smaltimento materiali di rifiuti pericolosi	3/3	23/01/2018				■								
29	Demolizioni manuali e con piccoli mezzi	3/3	26/01/2018				■	■							
30	Demolizione di tramezzi	3/3	29/01/2018					■							
31	Demolizione di strutture in calcestruzzo	20/20	30/01/2018					■	■	■	■	■			
32	Trasporto e smaltimento materiali di rifiuto non pericolosi	8/8	31/01/2018					■	■	■					
33	Pavimenti di varia natura	5/5	26/02/2018									■	■		
34	Smantellamento dell'area di cantiere	3/3	02/03/2018									■	■		
35	Smobilizzo cantiere	33/45	22/01/2018				—————								
36	Delimitazione con occupazione di suolo pubblico	3/3	05/03/2018										■	■	
37	Delimitazione dell'area con elementi in ferro	2/2	05/03/2018										■	■	
38	Accessi e circolazione in cantiere mezzi	2/2	05/03/2018										■	■	
39	Accessi e circolazione pedonale in cantiere	2/2	05/03/2018										■	■	
40	Impianto elettrico di cantiere	1/1	06/03/2018										■		
41	Autocestello	1/1	23/01/2018				■								
42	Montaggio parapetto prefabbricato di classe A	1/1	23/01/2018				■								
43	Servizi igienici di cantiere	1/1	06/03/2018											■	
44	Cantierizzazione lavori bonifiche amianto compatto	1/1	22/01/2018				■								
45	Installazione e smontaggio cantiere generico	3/3	05/03/2018										■	■	
46	Impalcato di protezione in legno	7/7	08/02/2018						■	■	■				
47	Deposito materiali cemento, laterizi e simili	2/2	26/02/2018									■			

Legenda:

	Intero cantiere
--	-----------------

Proprietà della fase											
#	Nome	Descrizione	Data inizio	Data fine	gg	Area cantiere	Produzione				Impresa esecutrice
							N.squadre	Componenti	Totale lav.	Prod. giornaliera	
3	Delimitazione dell'area con elementi in ferro	Delimitazione dell'area con elementi in ferro	08/01/2018	09/01/2018	2		1	0	0	0	
4	Installazione e smontaggio cantiere generico	Installazione e smontaggio cantiere generico	08/01/2018	09/01/2018	2		1	0	0	0	
5	Accessi e circolazione in cantiere mezzi	Accessi e circolazione in cantiere mezzi	09/01/2018	09/01/2018	1		1	0	0	0	
6	Accessi e circolazione pedonale in cantiere	Accessi e circolazione pedonale in cantiere	09/01/2018	09/01/2018	1		1	0	0	0	
7	Impianto elettrico di cantiere	Impianto elettrico di cantiere	10/01/2018	10/01/2018	1		1	0	0	0	
8	Autocestello	Autocestello	11/01/2018	11/01/2018	1		1	0	0	0	
9	Montaggio parapetto prefabbricato di classe A	Montaggio parapetto prefabbricato di classe A	11/01/2018	12/01/2018	2		1	0	0	0	
10	Baracche di cantiere	Baracche di cantiere	15/01/2018	15/01/2018	1		1	0	0	0	
11	Servizi igienici di cantiere	Servizi igienici di cantiere	15/01/2018	15/01/2018	1		1	0	0	0	
12	Cantierizzazione lavori bonifiche amianto compatto	Cantierizzazione lavori bonifiche amianto compatto	16/01/2018	17/01/2018	2		1	0	0	0	

13	Impalcato di protezione in legno	Impalcato di protezione in legno	18/01/2018	24/01/2018	5		1	0	0	0	
14	Deposito materiali cemento, laterizi e simili	Deposito materiali cemento, laterizi e simili	22/01/2018	22/01/2018	1		1	0	0	0	
15	scarico autocarri e bilici	scarico autocarri e bilici	01/02/2018	16/02/2018	6		1	0	0	0	
16	Preparazione, delimitazione e sgombero area	Preparazione, delimitazione e sgombero area	16/01/2018	17/01/2018	2		1	0	0	0	
17	Delimitazione lavori	Delimitazione lavori	08/01/2018	09/01/2018	2		1	2	2	0	
18	Rimozione di opere in ferro (ringhiere, ecc...)	Rimozione di opere in ferro (ringhiere, ecc...)	10/01/2018	11/01/2018	2		1	0	0	0	
19	Preparazione del supporto	Preparazione del supporto	11/01/2018	12/01/2018	2		1	0	0	0	
20	Bonifica e rimozione di recipienti	Bonifica e rimozione di recipienti	16/01/2018	17/01/2018	2		1	0	0	0	
21	Bonifica e rimozione di tubazioni	Bonifica e rimozione di tubazioni	16/01/2018	17/01/2018	2		1	0	0	0	
22	Imballaggio, stoccaggio e trasporto a discarica	Imballaggio, stoccaggio e trasporto a discarica	17/01/2018	18/01/2018	2		1	0	0	0	
23	Rimozione di caldaia	Rimozione di caldaia	19/01/2018	19/01/2018	1		1	0	0	0	
24	Rimozione di canali e discendenti	Rimozione di canali e discendenti	19/01/2018	19/01/2018	1		1	0	0	0	
25	Rimozione di infissi esterni	Rimozione di infissi esterni	22/01/2018	23/01/2018	2		1	3	3	40 N/gg	
26	Rimozione di soglie, davanzali e copertine	Rimozione di soglie, davanzali e copertine	23/01/2018	24/01/2018	2		1	0	0	0	

27	Rimozione manto impermeabilizzante	Rimozione manto impermeabilizzante	22/01/2018	23/01/2018	2		1	0	0	0	
28	Trasporto e smaltimento materiali di rifiuti pericolosi	Trasporto e smaltimento materiali di rifiuti pericolosi	23/01/2018	25/01/2018	3		1	0	0	0	
29	Demolizioni manuali e con piccoli mezzi	Demolizioni manuali e con piccoli mezzi	26/01/2018	30/01/2018	3		1	0	0	0	
30	Demolizione di tramezzi	Demolizione di tramezzi	29/01/2018	31/01/2018	3		1	3	3	60 Mq/g g	
31	Demolizione di strutture in calcestruzzo	Demolizione di strutture in calcestruzzo	30/01/2018	26/02/2018	20		1	4	4	2 Mc/g g	
32	Trasporto e smaltimento materiali di rifiuto non pericolosi	Trasporto e smaltimento materiali di rifiuto non pericolosi	31/01/2018	16/02/2018	8		1	0	0	0	
33	Pavimenti di varia natura	Pavimenti di varia natura	26/02/2018	02/03/2018	5		1	3	3	16 Mq/g g	
34	Smantellamento dell'area di cantiere	Smantellamento dell'area di cantiere	02/03/2018	06/03/2018	3		1	0	0	0	
36	Delimitazione con occupazione di suolo pubblico	Delimitazione con occupazione di suolo pubblico	05/03/2018	07/03/2018	3		1	0	0	0	
37	Delimitazione dell'area con elementi in ferro	Delimitazione dell'area con elementi in ferro	05/03/2018	06/03/2018	2		1	0	0	0	
38	Accessi e circolazione in cantiere mezzi	Accessi e circolazione in cantiere mezzi	05/03/2018	06/03/2018	2		1	0	0	0	

39	Accessi e circolazione pedonale in cantiere	Accessi e circolazione pedonale in cantiere	05/03/2018	06/03/2018	2		1	0	0	0	
40	Impianto elettrico di cantiere	Impianto elettrico di cantiere	06/03/2018	06/03/2018	1		1	0	0	0	
41	Autocestello	Autocestello	23/01/2018	23/01/2018	1		1	0	0	0	
42	Montaggio parapetto prefabbricato di classe A	Montaggio parapetto prefabbricato di classe A	23/01/2018	23/01/2018	1		1	0	0	0	
43	Servizi igienici di cantiere	Servizi igienici di cantiere	06/03/2018	06/03/2018	1		1	0	0	0	
44	Cantierizzazione lavori bonifiche amianto compatto	Cantierizzazione lavori bonifiche amianto compatto	22/01/2018	22/01/2018	1		1	0	0	0	
45	Installazione e smontaggio cantiere generico	Installazione e smontaggio cantiere generico	05/03/2018	07/03/2018	3		1	0	0	0	
46	Impalcato di protezione in legno	Impalcato di protezione in legno	08/02/2018	23/02/2018	7		1	0	0	0	
47	Deposito materiali cemento, laterizi e simili	Deposito materiali cemento, laterizi e simili	26/02/2018	27/02/2018	2		1	0	0	0	