

**RISTRUTTURAZIONE IN AMBITO CRU 16  
NUOVO PALAZZO COMUNALE, PARCHEGGIO INTERRATO E  
RIQUALIFICAZIONE AREE ADIACENTI.  
LAVORI DI COMPLETAMENTO E LAVORI COMPLEMENTARI**

**ELENCO DEI DOCUMENTI ALLEGATI ALLA DELIBERAZIONE**

- capitolato speciale di appalto
- relazione tecnica generale
- computo metrico estimativo generale
- analisi prezzi
- elenco prezzi unitari
- piano di sicurezza e di coordinamento art. 100 del D.Lgs. 81/08
- cronoprogramma
- piano delle manutenzioni
- schema di contratto

ALLEGATO alla DELIBERAZIONE  
G.C. N° 238 del 15 DIC. 2014

IL SINDACO

IL SEGRETARIO SUPP.

Elaborati grafici e relazioni:

**LAVORI DI COMPLETAMENTO**

**ELABORATI GRAFICI**

n.            tavola n.            oggetto

**PROGETTO ARCHITETTONICO**

1	A4065	AVA	1	parcheggi interrati pianta p.-2
2	A4065	AVA	2	parcheggi interrati pianta p.-1
3	A4065	AVA	3	parcheggi interrati pianta p.-2 segnaletica
4	A4065	AVA	4	parcheggi interrati pianta p.-1 segnaletica
5	A4065	AVA	10	schema pavimentazione planimetria generale
6	A4065	AVA	11	zona rampe - pianta e sezioni
7	A4065	AVA	12	zona lanterna - pianta, sezioni e particolari edili
8	A4065	AVA	13	progetto del verde planimetria generale
9	A4065	AVA	14	progetto impianti irrigazione planimetria generale
10	A4065	AVA	15	particolari pensiline scale C-D-F, uscita parcheggi interrati
11	A4065	AVA	20	pianta p.-2 pavimenti
12	A4065	AVA	21	pianta p.-1 pavimenti
13	A4065	AVA	22	pianta p. T pavimenti
14	A4065	AVA	23	pianta copertura
15	A4065	AVA	24	pianta p.-2 controsoffitti
16	A4065	AVA	25	pianta p.-1 controsoffitti
17	A4065	AVA	26	pianta p. T controsoffitti
18	A4065	AVA	30	sezioni generali 1-2-3-4
19	A4065	AVA	31	sezioni generali 5-6-7-8-9
20	A4065	AVA	33	prospetti, sezioni, particolari foyer
21	A4065	AVA	34	prospetti generali
22	A4065	AVA	40	particolari e dettagli tipici - parti interne
23	A4065	AVA	41	portali ascensori, parapetti e scali - particolari dettagli tipici
24	A4065	AVA	42	particolari dettagli tipici
25	A4065	AVA	43	lanterna sala consiglio - particolari dettagli tipici
26	A4065	AVA	45	particolari e dettagli tipici
27	A4065	AVA	48	blocchi bagni sala del consiglio e sala polivalente

28	A4065	AVA	50	abaco serramenti
29	A4065	AVA	51	particolari dettagli tipici - parapetti rampe carrabili
30	A4065	AVA	52	particolari dettagli tipici - parapetti scale us sala polivalente
31	A4065	AVA	100	piante tracciamenti - forometrie a pavimento e a parete
32	A4065	AVA	101	piante tracciamenti - pareti e pavimenti
33	A4065	AVA	102	piante tracciamenti - controsoffitti
34	A4065	AVA	103	sezioni 1, 2, 3, 4
35	A4065	AVA	104	dettagli e particolari - abaco porte

#### IMPIANTI ELETTRICI

IE	1	A4065	AVE	1	illuminazione piazza planimetria generale
IE	2	A4065	AVE	2	illuminazione piazza particolari e schemi
IE	3	A4065	AVE	3	illuminazione piazza schema quadri elettrici
IE	4	A4065	AVE	5	illuminazione piazza stralcio plan -1
IE	5	A4065	AVE	6	illuminazione piazza stralcio plan -2
IE	6	A4065	AVE	7	illuminazione piazza stralcio plan -3
IE	7	A4065	AVE	8	QE-PA quadro protezione arrivo 10-30 kw schema unif. potenza
IE	8	A4065	AVE	9	QE-IER quadro illuminazione esterna p.za Risorg. Schema unif. Potenza
IE	9	A4065	AVE	10	QE-IER quadro illuminazione esterna p.za Libertà Schema unif. Potenza
IE	10	A4065	AVE	101	pianta q. + 0 illuminazione gen emergenza
IE	11	A4065	AVE	102	pianta q. - 4,48 illuminazione gen emergenza
IE	12	A4065	AVE	103	pianta q. - 8,15 illuminazione gen emergenza
IE	13	A4065	AVE	104	stralcio pianta q. -4,48 predisposizione luci scena e congressi
IE	14	A4065	AVE	105	pianta q. 0 prese fm
IE	15	A4065	AVE	106	pianta q. -4,48 prese fm
IE	16	A4065	AVE	107	pianta q. -8,15 prese fm
IE	17	A4065	AVE	108	pianta q. 0 impianti speciali
IE	18	A4065	AVE	109	pianta q. -4,48 impianti speciali
IE	19	A4065	AVE	110	pianta q. -8,15 impianti speciali
IE	20	A4065	AVE	111	pianta q. 0, -4,48, -8,15 impianti elettrici per i meccanici
IE	21	A4065	AVE	114	impianti elettrici per i meccanici - schema funzionale aeraulico
IE	22	A4065	AVE	115	pianta q. -8,15 rete di terra
IE	23	A4065	AVE	116	area tecnologica, elettri impianti elettrici
IE	24	A4065	AVE	117	quadri media e bassa tensione
IE	25	A4065	AVE	118	schema montanti e rilevazione incendi
IE	26	A4065	AVE	121	elenco quadri elettrici e schemi unifilari di potenza
IE	39	A4065	AVE	200	piano intercapedine - vie cavi e forometrie
IE	40	A4065	AVE	201	pianta sala consigliare P-1: prese e forza motrice
IE	41	A4065	AVE	202	pianta sala consigliare P-1: rivelazione fumi
IE	42	A4065	AVE	203	pianta sala consigliare P-1: apparecchi di illuminazione
IE	43	A4065	AVE	204	pianta sala consigliare P-1: impianti di illuminazione e speciali, punti luce, ecc.
IE	44	A4065	AVE	205	pianta sala consigliare P-1: impianti elettrici per meccanici e speciali
IE	45	A4065	AVE	206	schema montanti e rivelazione incendi - schema di sistema
IE	46	A4065	EEE	17	schema quadro elettrico QE - SC
AEM	1	A4065	AEM	121	parcheggi interrati - pianta p.-1 rete aspirazione aria inquinata
AEM	2	A4065	AEM	122	parcheggi interrati - pianta p.-2 rete aspirazione aria inquinata
AEM	3	A4065	AEM	136	parcheggi interrati - pianta p.-1 rete raccolta acque meteoriche
AEM	4	A4065	AEM	137	parcheggi interrati - pianta p.-2 rete raccolta acque meteoriche e sist.sollev.

#### IMPIANTI MECCANICI

IM	1	A4065	IM	1	schema funzionale centrale termofrigio e alimentazione idrica
IM	2	A4065	IM	2	schema funzionale altimetrico idraulico impianto termofrigio

IM	3	A4065	IM	3	rete idraulica impanti termofrigio - pianta p.T.
IM	4	A4065	IM	4	rete idraulica impanti termofrigio - pianta p.-1
IM	5	A4065	IM	5	rete idraulica impanti termofrigio - pianta p.-2
IM	6	A4065	IM	6	rete aeraulica - schema funzionale
IM	7	A4065	IM	7	rete aeraulica - pianta p.T.
IM	8	A4065	IM	8	rete aeraulica - centrale termofrigio pianta p.-1
IM	9	A4065	IM	9	rete aeraulica - pianta p.-2
IM	10	A4065	IM	10	rete aeraulica - centrale termofrigio sezioni
IM	11	A4065	IM	11	impianto idrosanitario e reti di scarico - schema funzionale
IM	12	A4065	IM	12	impianto idrosanitario e reti di scarico - pianta p.T.
IM	13	A4065	IM	13a	impianto idrosanitario e reti di scarico - pianta p.-1
IM	14	A4065	IM	13b	impianto idrosanitario e reti di scarico - pianta p.-2 e sezioni
IM	15	A4065	IM	14	impianto idrosanitario e reti di scarico - pianta p.-2
IM	16	A4065	IM	15	forometrie - pianta p.T
IM	17	A4065	IM	18	basamenti pianta piani -1 e -2
IM	18	A4065	IM	19	impianto idrico antincendio - schema funzionale
IM	19	A4065	IM	20	impianto idrico antincendio - pianta p.T.
IM	20	A4065	IM	21	impianto idrico antincendio - pianta p.-1
IM	21	A4065	IM	22	impianto idrico antincendio - pianta p.-2
IM	22	A4065	IM	23	impianto idrico antincendio - sala consiglio
IM	23	A4065	IM	24	impianto sprinkler - planimetria generale - particolari installazione
IM	24	A4065	IM	25	impianto sprinkler - locale UTA e locale di servizio
IM	25	A4065	IM	26	impianto sprinkler - Pei schema impianto
AVM	1	A4065	AVM	1	sistema antincendio per parcheggi interrati - sprinkler piano -1
AVM	2	A4065	AVM	2	sistema antincendio per parcheggi interrati - sprinkler piano -2
AVM	3	A4065	AVM	3	sistema antincendio per parcheggi interrati - rete idranti -1
AVM	4	A4065	AVM	4	sistema antincendio per parcheggi interrati - rete idranti -2
AVM	5	A4065	AVM	5	sistema antincendio per parcheggi interrati - locale pompe -2
AVM	6	A4065	AVM	6	sistema antincendio per parcheggi interrati - shcema flusso strumentato
AVM	7	A4065	AVM	7	sistema antincendio P interrati: rete idranti P, locale p.-2 gruppo di sovrappressione
AVM	8	A4065	AVM	8	sistema antincendio P interrati: rete idranti P, loc.p.-2 IE, loc. gruppo sovrappressione
AVM	9	A4065	AVM	9	parcheggio piano -1 servizi igienici impianto idro-sanitario
AVM	10	A4065	AVM	10	parcheggio piano -1 servizi igienici impianto elettrico
AVM	11	A4065	AVM	11	schema fognature - planimetria generale
AVM	12	A4065	AVM	12	schema fognature - stralcio planimetria p.-1
AVM	13	A4065	AVM	13	schema fognature - stralcio planimetria p.-2
AVM	14	A4065	AVM	14	schema fognature - stralcio planimetria p.-3
AVM	15	A4065	AVM	100	piano -2: canali distribuzione aria primaria
AVM	16	A4065	AVM	101	piano -1: canali distribuzione aria primaria
AVM	17	A4065	AVM	102	piano -1: impianto a pannelli radianti

## RELAZIONI

progr.    codifica MSC    ver

1	A4065	WVV	2	0	perizia 1: relazione tecnico economica
2	A4065	WVV	3	0	perizia 2: relazione tecnico descrittiva
3	A4065	WVV	5	0	perizia 3: relazione tecnico descrittiva
4	A4065	WVV	7	0	perizia 4: relazione tecnico descrittiva
5	A4065	REV	7	0	perizia 4: relazione tecnica impianto antincendio autorimessa
6	A4065	WVV	9	0	perizia 5: relazione tecnico illustrativa
7	A4065	WVV	11	1	perizia 6: relazione tecnico illustrativa
8	A4065	REE	1	0	perizia 6: impianti elettrici piazza - relazione e specifiche tecniche
9	A4065	WVV	13	1	perizia 7: relazione tecnico illustrativa

10	A4065	REV	10	0	perizia 7: progetto acustico e allestimento scenotecnico
11	A4065	REE	2	0	perizia 7: impianti elettrici - relazione tecnica
12	A4065	REE	3	0	perizia 7: impianti elettrici - calcoli di verifica, tabella cavi e bilancio energetico
13	A4065	REE	4	0	perizia 7: impianti elettrici - specifiche tecniche
14	A4065	RIM	1	0	perizia 7: impianti meccanici - relazione tecnica
15	A4065	RIM	2	0	perizia 7: impianti meccanici - relazione di calcolo
16	A4065	RIM	3	0	perizia 7: impianti meccanici - specifiche tecniche
17	A4065	WV	15	0	perizia 8: relazione tecnico descrittiva
18	A4065	WV	17	0	perizia 9: relazione tecnico descrittiva
19	A4065	REE	5	0	perizia 9: impianti elettrici - parco e viale dei giardini - relazione tecnica
20	A4065	WV	19	0	perizia 10: relazione tecnico descrittiva
21	A4065	WV	21	0	perizia 11: relazione tecnico descrittiva
22	A4065	WV	23	0	perizia 12: relazione tecnico descrittiva

## LAVORI COMPLEMENTARI

### ELABORATI GRAFICI

n.            oggetto

#### PROGETTO ARCHITETTONICO

- 1    planimetria generale
- 2    pianta piano terra
- 3    pianta piano interrato 1
- 4    pianta piano interrato 2
- 5    prospetti
- 6    sezioni 1-2-3-4
- 7    sezioni 5-6-7-8-9

#### IMPIANTI ELETTRICI

- |    |     |   |
|----|-----|---|
| IE | 101 | impianti elettrici: pianta quota 0,00: illuminazione generale e di emergenza            |
| IE | 102 | impianti elettrici: pianta quota -4,48: illuminazione generale e di emergenza           |
| IE | 103 | impianti elettrici: pianta quota -8,15: illuminazione generale e di emergenza           |
| IE | 104 | impianti elettrici: stralcio pianta quota -4,48: predisposizione luci scena e congressi |
| IE | 106 | impianti elettrici: pianta quota -4,48: prese e forza motrice                           |
| IE | 107 | impianti elettrici: pianta quota -8,15: prese e forza motrice                           |
| IE | 108 | impianti elettrici: pianta quota 0,00: impianti speciali                                |
| IE | 109 | impianti elettrici: pianta quota -4,48: impianti speciali                               |
| IE | 110 | impianti elettrici: pianta quota -8,15: impianti speciali                               |

#### IMPIANTI MECCANICI

- |    |    |  |
|----|----|--|
| IM | 3  | impianti meccanici: rete idraulica impianti termofrigoriferi: pianta quota 0,00    |
| IM | 4  | impianti meccanici: rete idraulica impianti termofrigoriferi: pianta quota -4,48   |
| IM | 5  | impianti meccanici: rete idraulica impianti termofrigoriferi: pianta quota -8,15   |
| IM | 7  | impianti meccanici: rete aeraulica: pianta quota 0,00                              |
| IM | 8  | impianti meccanici: rete aeraulica: pianta quota -4,48                             |
| IM | 9  | impianti meccanici: rete aeraulica: pianta quota -8,15                             |
| IM | 11 | impianti meccanici: impianto idrico sanitario e reti di scarico, schema funzionale |

- IM 12 impianti meccanici: impianto idrico sanitario e reti di scarico: pianta quota 0,00
- IM 13a impianti meccanici: impianto idrico sanitario e reti di scarico: pianta quota -4,48
- IM 13b impianti meccanici: impianto idrico sanitario e reti di scarico: pianta quota -8,15 e sezioni
- IM 14 impianti meccanici: impianto idrico sanitario e reti di scarico: pianta quota -8,15
- IM 19 impianti meccanici: impianto idrico antincendio - schema funzionale

Si allega inoltre alla delibera il **documento di validazione del progetto.**