

Proprietà:
Comune di Ascoli Piceno

Realizzazione della nuova Tribuna Est dello Stadio
Comunale Cino e Lillo Del Duca di Ascoli Piceno



FASCICOLO DELL'OPERA

Fascicolo adattato alle caratteristiche dell'opera, contenente le informazioni utili ai fini della prevenzione e della protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori all'atto di eventuali lavori successivi sull'opera, predisposto ai sensi dell'art. 91, comma 1, lett. b), e dell'allegato XVI del D.Lgs. 09/04/2008 n. 81 e successive modificazioni e integrazioni

Approvazione 1ª emissione (revisione n. 0):	Nome	Sede / riferimento organizzazione	Data, firma
Committente	Ing. Cristoforo Everard Weldon	c/o Comune di Ascoli Piceno, Settore Assetto del Territorio - Corso Mazzini n. 307, 63100 Ascoli Piceno - tel. 0736.298441 e-mail: cristoforow@comune.ascolipiceno.it	
Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori	Ing. Vincenzo Zaffarano	Via Dino Angelini n. 62, 63100 Ascoli Piceno tel./fax 0736.259761 e-mail: info@zaffarano.it	

N.B. IL PRESENTE FASCICOLO DEVE ESSERE CONSERVATO A CURA DEL COMMITTENTE E CONSULTATO IN CASO DI INTERVENTI SUCCESSIVI SULL'OPERA; ESSO DOVRÀ ESSERE FORNITO ALLE DITTE INCARICATE

Revisioni del Fascicolo

Rev. n.	Oggetto revisione	Data	Firmato, il CSE	Committente / Resp. dei lavori
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Scheda 1- Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

Descrizione sintetica dell'opera:			
I lavori si riferiscono al completamento della tribuna est e all'allestimento dei locali del piano interrato e del piano terra, incluse le camere di sicurezza della Polizia di Stato e i servizi igienici, nonché al completamento delle partizioni interne della tribuna, degli impianti e delle finiture.			
DURATA EFFETTIVA DEI LAVORI			
Inizio lavori	Ottobre 2015	Fine lavori	
INDIRIZZO DEL CANTIERE			
Via	Viale Costantino Rozzi		
Località	-	Città	Ascoli Piceno
		Provincia	AP
SOGGETTI INTERESSATI			
COMMITTENTE		Amministrazione comunale di Ascoli Piceno	
Indirizzo:		tel.	
RESPONSABILE DEI LAVORI		Dott. Ing. Cristoforo Everard Weldon	
Indirizzo:	Comune di Ascoli Piceno	tel.	
PROGETTISTA ARCHITETTONICO		Dott. Ing. Paolo Leccesi	
Indirizzo:	Comune di Ascoli Piceno	tel.	
PROGETTISTA STRUTTURISTA		Dott. Ing. Giuseppe Brandimarti; Dott. Arch. Michele Ritucci.	
Indirizzo:	Via Mazzini 17, Offida (AP)	tel.	
COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE		Ing. Vincenzo Zaffarano	
Indirizzo:	Via Dino Angelini n. 62, 63100 Ascoli Piceno	tel.	0736/259761
COORDINATORE PER L'ESECUZIONE		Ing. Vincenzo Zaffarano	
Indirizzo:	Via Dino Angelini n. 62, 63100 Ascoli Piceno	tel.	0736/259761
IMPRESA ESECUTRICE			
Legale rappresentante			
Indirizzo:		tel.	
Lavori affidati			
IMPRESA SUB-APPALTATRICE			
Legale rappresentante			
Indirizzo:		tel.	
Lavori affidati			
IMPRESA SUB-APPALTATRICE			
Legale rappresentante			
Indirizzo:		tel.	
Lavori affidati			
IMPRESA SUB-APPALTATRICE			
Legale rappresentante			
Indirizzo:		tel.	
Lavori affidati			

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	Manutenzione infissi		Codice scheda	II-1.1
<i>Tipo di intervento</i>	La manutenzione delle porte e delle finestre riguarda le seguenti operazioni: - Pulizia sgocciolatoio; - Verifica tenuta guarnizioni; - Ingrassamento e regolazioni ferramenta; - Sostituzioni e rinnovi.	<i>Periodicità/frequenza</i>	2 anni o quando necessario	
<i>Rischi individuati</i>	Caduta di materiali dall'alto; caduta dall'alto; caduta dell'addetto a livello; inalazione polvere e fibre; getti e schizzi; urti e colpi.			
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>	Gli infissi presenti nella tribuna sono posizionati prevalentemente nel piano seminterrato; sono presenti tre porte per l'accesso alla passerella della tribuna.			
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>		
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>	Non previste	Per le finestre in quota l'operatore dovrà dotarsi di idonee opere provvisoriale		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>	Non previste	Per lavori in quota l'operatore dovrà fare uso di ponti su cavalletti o ponti su ruote allestiti in modo conforme alle norme di prevenzione		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>	Gli operatori potranno collegarsi agli allacci idrici ed elettrici presenti nella tribuna; il posizionamento di questi ultimi è in fase di definizione progettuale.		Usare solo utensili elettrici portatili del tipo a doppio isolamento; evitare di lasciare cavi elettrici/prolunghe a terra sulle aree di transito o passaggio.	
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>	Non previste			
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>	Non previste			
<i>Igiene sul lavoro</i>	Gli addetti potranno usufruire dei servizi igienici presenti nella tribuna.		Nell'eventuale uso di additivi nocivi per le malte prendere sempre visione delle specifiche schede di sicurezza del prodotto. Fare uso di regolari DPI, specie quando si utilizzano vernici pericolose	
<i>Interferenze e protezione terzi</i>	Non previste.		Organizzare gli interventi manutentivi in relazione alla esigenze del gestore dell'impianto, il quale saprà indicare le date in cui minimizzare il rischio di interferenze.	
<i>Tavole allegate</i>	Schema planimetrico della linea di vita e specifiche tecniche			

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	Pulizia pannelli di rivestimento		<i>Codice scheda</i>	II-1.2
<i>Tipo di intervento</i>	- La manutenzione dei pannelli esterni riguarda le operazioni di pulizia delle superfici esposte agli agenti atmosferici	<i>Periodicità/frequenza</i>	2 anni	
<i>Rischi individuati</i>	Caduta di materiali dall'alto; caduta dall'alto; urti e colpi.			
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>	I pannelli sono fissati alla struttura metallica della tribuna e rivestono il lato est della tribuna.			
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>		
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>	Non previste	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE), da impiegare conformemente alle norme di prevenzione e alle indicazioni del libretto di uso e manutenzione.		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>	Non previste	Gli operatori dovranno essere dotati di DPI anticaduta di terza categoria, da collegare ai punti di ancoraggio indicati sulla piattaforma, composti da: - imbracatura con spallacci e cosciali - cordino fisso con dissipatore. Segnaletica stradale di svio del traffico veicolare e pedonale.		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>	Gli operatori potranno collegarsi agli allacci idrici ed elettrici presenti nella tribuna; il posizionamento di questi ultimi è in fase di definizione progettuale.	Usare solo utensili elettrici portatili del tipo a doppio isolamento; evitare di lasciare cavi elettrici/prolunghe a terra sulle aree di transito o passaggio.		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>	Non previste			
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>	Non previste			
<i>Igiene sul lavoro</i>	Gli addetti potranno usufruire dei servizi igienici presenti nella tribuna.	Nell'eventuale uso di additivi nocivi per le malte prendere sempre visione delle specifiche schede di sicurezza del prodotto. Fare uso di regolari DPI, specie quando si utilizzano vernici pericolose		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>	Non previste.	Organizzare gli interventi manutentivi in relazione alla esigenze del gestore dell'impianto, il quale saprà indicare le date in cui minimizzare il rischio di interferenze.		
<i>Tavole allegate</i>				

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	Manutenzione pannelli di rivestimento		Codice scheda II-1.3
<i>Tipo di intervento</i>	La manutenzione dei pannelli esterni riguarda le seguenti operazioni: - Verifica dei sistemi di fissaggio; - Sostituzione e rinnovo.	<i>Periodicità/frequenza</i>	10 anni o quando necessario
<i>Rischi individuati</i>	Caduta di materiali dall'alto; caduta dall'alto; urti e colpi.		
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>	I pannelli sono avvitati sulle travi che sostengono la gradonata e rivestono il alto est della tribuna.		
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>	
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>	Non previste	Piattaforma di lavoro elevabile (PLE), da impiegare conformemente alle norme di prevenzione e alle indicazioni del libretto di uso e manutenzione.	
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>	Non previste	Gli operatori dovranno essere dotati di DPI anticaduta di terza categoria, da collegare ai punti di ancoraggio indicati sulla piattaforma, composti da: - imbracatura con spallacci e cosciali - cordino fisso con dissipatore. Segnaletica stradale di svio del traffico veicolare e pedonale.	
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>	Gli operatori potranno collegarsi agli allacci idrici ed elettrici presenti nella tribuna; il posizionamento di questi ultimi è in fase di definizione progettuale.	Usare solo utensili elettrici portatili del tipo a doppio isolamento; evitare di lasciare cavi elettrici/prolunghe a terra sulle aree di transito o passaggio.	
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>	Non previste		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>	Non previste		
<i>Igiene sul lavoro</i>	Gli addetti potranno usufruire dei servizi igienici presenti nella tribuna.	Nell'eventuale uso di additivi nocivi per le malte prendere sempre visione delle specifiche schede di sicurezza del prodotto. Fare uso di regolari DPI, specie quando si utilizzano vernici pericolose	
<i>Interferenze e protezione terzi</i>	Non previste.	Organizzare gli interventi manutentivi in relazione alla esigenze del gestore dell'impianto, il quale saprà indicare le date in cui minimizzare il rischio di interferenze.	
<i>Tavole allegate</i>	Schema planimetrico della linea di vita e specifiche tecniche		

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	Manutenzione ringhiere di protezione		<i>Codice scheda</i>	II-1.4
<i>Tipo di intervento</i>	La manutenzione delle ringhiere riguarda la pulizia e la verniciatura parziale o completa	<i>Periodicità/frequenza</i>	2 anni o quando necessario	
<i>Rischi individuati</i>	Caduta di materiali dall'alto; caduta dell'addetto in quota; caduta dell'addetto a livello; inalazione polvere e fibre; getti e schizzi; urti e colpi.			
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>				
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>		
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>	Non previste.	-		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>	Non previste.	-		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>	Sono stati previsti diversi punti per l'allaccio energia elettrica collocati all'interno della struttura in prossimità dei punti di accesso al tetto	-		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>	Non previste	-		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>	Non previste	-		
<i>Igiene sul lavoro</i>	Gli addetti potranno usufruire dei servizi igienici presenti nella tribuna.	<p>Nell'eventuale uso di additivi nocivi per le malte prendere sempre visione delle specifiche schede di sicurezza del prodotto.</p> <p>Fare uso di regolari DPI, specie quando si utilizzano vernici pericolose.</p>		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>	Non previste.	Organizzare gli interventi manutentivi in relazione alla esigenze del gestore dell'impianto, il quale saprà indicare le date in cui minimizzare il rischio di interferenze.		
<i>Tavole allegate</i>	Schema planimetrico della linea di vita e specifiche tecniche			

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	Manutenzione fognatura		<i>Codice scheda</i>	II-1.5
<i>Tipo di intervento</i>	La manutenzione della fognatura riguarda principalmente la pulizia di pozzetti e caditoie	<i>Periodicità/frequenza</i>	Una volta l'anno	
<i>Rischi individuati</i>	Caduta dell'addetto a livello; inalazione polvere e vapori di sostanze nocive; urti e colpi.			
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>				
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>		
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>	Non previste	-		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>	Non previste	Delimitare la zona di lavoro dove sosta l'autocisterna (transenne, coni segnaletici).		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>	Non previste			
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>	Non previste	Il personale addetto alla manutenzione deve conoscere i modi per movimentare correttamente carichi pesanti e/o ingombranti		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>	Non previste			
<i>Igiene sul lavoro</i>	Non previste			
<i>Interferenze e protezione terzi</i>	Non previste			
<i>Tavole allegate</i>	Schema planimetrico della linea di vita e specifiche tecniche			

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	Manutenzione impianto termoidraulico e di climatizzazione		<i>Codice scheda</i>	II-1.6
<i>Tipo di intervento</i>	La manutenzione dell'impianto termoidraulico riguarda: - La verifica dei contatori, rubinetti, valvole, collettori, diramazioni interne ed alle altre parti della rete di distribuzione; - Riparazioni dei difetti di funzionamento; - Sostituzione delle parti guaste.	<i>Periodicità/frequenza</i>	Una volta l'anno o quando necessario	
<i>Rischi individuati</i>	Caduta di materiali dall'alto; caduta dell'alto; cadute a livello.			
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>		I contenuti saranno inseriti una volta definite le scelte progettuali		
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>		
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>				
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>				
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>				
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>				
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>				
<i>Igiene sul lavoro</i>				
<i>Interferenze e protezione terzi</i>				
<i>Tavole allegate</i>				

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	Manutenzione impianto elettrico		<i>Codice scheda</i>	II-1.7
<i>Tipo di intervento</i>	La manutenzione dell'impianto di terra riguarda: - Il controllo e serraggio dei morsetti ed il controllo degli elementi collegati - Misura della continuità elettrica e della resistenza verso terra - Verifica dei vari collegamenti equipotenziali	<i>Periodicità/frequenza</i>	Una volta l'anno	
<i>Rischi individuati</i>	Caduta di materiali dall'alto; caduta dall'alto; cadute a livello.			
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>		I contenuti saranno inseriti una volta definite le scelte progettuali		
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>		
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>				
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>				
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>				
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>				
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>				
<i>Igiene sul lavoro</i>				
<i>Interferenze e protezione terzi</i>				
<i>Tavole allegate</i>				

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<i>Tipologia dei lavori</i>	Manutenzione impianto di messa a terra		<i>Codice scheda</i>	II-1.8
<i>Tipo di intervento</i>	La manutenzione dell'impianto di terra riguarda: Il controllo e serraggio dei bulloni e degli elementi collegati Misure della continuità elettrica, della resistenza verso terra e dei collegamenti equipotenziali	<i>Periodicità/frequenza</i>	Una volta l'anno	
<i>Rischi individuati</i>	Caduta di materiali dall'alto; caduta dall'alto; cadute a livello.			
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>	I contenuti saranno inseriti una volta definite le scelte progettuali			
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>		
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>				
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>				
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>				
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>				
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>				
<i>Igiene sul lavoro</i>				
<i>Interferenze e protezione terzi</i>				
<i>Tavole allegate</i>				

Scheda II-1 - Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	Manutenzione delle pareti interne e dei soffitti		Codice scheda	II-1.9
<i>Tipo di intervento</i>	La manutenzione delle pareti interne e dei soffitti riguarda: - Tinteggiatura parziale o completa delle pareti interne e dei soffitti - Verniciatura degli elementi strutturali metallici - Verniciatura delle balaustre del vano scala	<i>Periodicità/frequenza</i>	Quando necessario	
<i>Rischi individuati</i>	Caduta di materiali dall'alto; caduta dell'alto; cadute a livello.			
<i>Informazioni per imprese e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>	I contenuti saranno inseriti una volta definite le scelte progettuali			
<i>Punti critici</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione all'opera</i>	<i>Misure preventive e protettive ausiliarie</i>		
<i>Accessi ai luoghi di lavoro</i>	L'accesso ai locali avviene tramite i normali accessi presenti nella struttura. La fruizione dei piani può avvenire attraverso le scale o l'ascensore presenti.	-		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>	-	Usare solo scale manuali conformi alla norma UNI EN 131-1.		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>	-	-		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>	-	-		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>	-	-		
<i>Igiene sul lavoro</i>	- Utilizzare i servizi igienici presenti nella struttura	-		
<i>Interferenze e protezione terzi</i>	-	Concordare con la committenza i tempi e gli orari dell'intervento, evitando ove possibile la presenza di altre persone specie in caso di lavorazioni con emissione di rumore, vibrazioni, radiazioni ottiche artificiali, polveri e/o sostanze pericolose. Delimitare e segnalare le aree di intervento.		
<i>Tavole allegate</i>				

Scheda II-3

Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse

Codice
scheda

II-3

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste

-

<i>Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza</i>	
<i>Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza</i>	
<i>Verifiche e controlli da effettuare</i>	
<i>Interventi di manutenzione da effettuare</i>	
<i>Periodicità</i>	

Scheda III-1 - Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

Elaborati tecnici per i lavori di:		Completamento della Tribuna Est			Codice scheda	III-3
Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto		Nominativo e recapiti dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici		Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Tav. 01 sdp Inserimento territoriale con stralcio dello strumento urbanistico; Tav. 02 sdf Stato di fatto e sottoservizi; Tav. 03 sdf Planimetria stato di fatto con rilievi planoaltimetrici; Tav. 04 sdp Prospetti stato di progetto - lati sud e est; Tav. 05 sdp Prospetti stato di progetto - lati nord e ovest; Tav. 06 sdp Sezioni stato di progetto; Tav. 07 sdp Planimetrie piano seminterrato e piano terra; Tav. 08 sdp planimetrie piano terrazza e spalti; Tav. 09 sdp Pianta della copertura; Tav. 10 sdp verifica della visibilità; Tav. 11 sdp Parcheggi e percorsi; Tav. 12 sdp Viste tridimensionali di progetto della tribuna est; Tav. 13 sdp Viste tridimensionali di progetto della tribuna est; Tav. 14 sdp Fogne stato di progetto; Tav. 15 sdp planimetria con sistemazioni esterne;		nome	Dott. Ing. Paolo Leccesi	Dicembre 2015		
		indirizzo				
		telefono				
		fax				
		mail				
Elab 01 Relazione generale Elab 02 Computo metrico estimativo Elab 03 Elenco prezzi unitari Elab 04 Analisi prezzi Elab 05 Incidenza manodopera Elab 06 Incidenza sicurezza Elab 07 Documentazione fotografica Elab 08 Quadro economico 2° stralcio Elab 10 Relazione geologica Elab 11 Capitolato speciale di appalto Elab 12 Cronoprogramma		nome	Dott. Ing. Paolo Leccesi	Dicembre 2015		
		indirizzo				
		telefono				
		fax				
		mail				
Elab 09 Piano di sicurezza e coordinamento con cronoprogramma dei lavori		nome	Ing. Vincenzo Zaffarano	Dicembre 2015		
		indirizzo	Via Dino Angelini 62 63100 Ascoli Piceno			
		telefono fax	0736-259761			
		mail	info@zaffarano.it			
Data e firma del soggetto responsabile della compilazione						

Scheda III-2 - Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera

Elaborati tecnici per i lavori di:	Completamento della Tribuna Est			Codice scheda	III-1
Elenco degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica	Nominativo e recapiti dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici		Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
<p>ELABORATI STRUTTURALI GENERALI</p> <p>Tav. S01 Pianta fondazioni - Pali; Tav. S02 Pianta fondazioni - Platea e cordoli; Tav. S03 Pianta seminterrato q. - 4.48; Tav. S04 Pianta solaio q. -0.10; Tav. S05 Pianta solaio q. +4.05; Tav. S06 Pianta gradonate tribuna - Particolari gradoni; Tav. S07 Pianta copertura - Travi principali; Tav. S08 Pianta copertura - Travi secondarie; Tav. S09 Pianta copertura - Elementi di chiusura; Tav. S10 Sezioni AA - BB; Tav. S11 Sezioni CC - DD; Tav. S12 Sezioni EE - FF; Tav. S13 Sezione GG; Tav. S14 Sezione HH; Tav. S15 Sezione II;</p>	nome	SPES ITALIA Engineering srl	Dicembre 2015		
	indirizzo	Via Mazzini n. 17, 63073 Offida (AP)			
	telefono	0736-887103			
	fax	0736-888208			
	mail	info@spesitalia.eu			
<p>ELABORATI STRUTTURALI - C.A.</p> <p>Tav. S16 Fondazioni - Carpenterie; Tav. S17 Fondazioni - Armature; Tav. S18 Setti fili 1 e 2 - Carpenterie; Tav. S19 Setti fili 1 e 2 - Armature; Tav. S20 Setti fili 3, 10, 11 e 14 - Carpenterie; Tav. S21 Setti fili 3, 10, 11 e 14 - Armature; Tav. S22 Setto filo 6 - Carpenterie; Tav. S23 Setto filo 6 - Armature; Tav. S24 Setto filo 7 - Carpenterie; Tav. S25 Setto filo 7 - Armature; Tav. S26 Blocco Scala A fili 4 e 5 - Carpenterie; Tav. S27 Blocco Scala A fili 4 e 5 - Armature; Tav. S28 Blocco Scala B fili 8 e 9 - Carpenterie; Tav. S29 Blocco Scala B fili 8 e 9 - Armature; Tav. S30 Blocco Scala C fili 12 e 13 - Carpenterie; Tav. S31 Blocco Scala C fili 12 e 13 - Armature; Tav. S32 Setti fili 15 e 16 - Carpenterie; Tav. S33 Setti fili 15 e 16 - Armature; Tav. S34 Muro filo A - Carpenterie; Tav. S35 Muro filo A - Armature; Tav. S36 Muro filo C - Carpenterie; Tav. S37 Muro filo C - Armature;</p>	nome	SPES ITALIA Engineering srl			
	indirizzo	Via Mazzini n. 17, 63073 Offida (AP)			
	telefono	0736-887103			
	fax	0736-888208			
	mail	info@spesitalia.eu			

Elaborati tecnici per i lavori di:	Completamento della Tribuna Est				Codice scheda	III-1
Elenco degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica	Nominativo e recapiti dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici		Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note	
<p>ELABORATI STRUTTURALI - ACCIAIO</p> <p>Tav. S38 Pilastrini;</p> <p>Tav. S39 Travi di collegamento pilastrini - controventi;</p> <p>Tav. S40 Travi principali solaio q. - 0.10;</p> <p>Tav. S41 Travi porta gradoni;</p> <p>Tav. S42 Travi principali solaio q. + 4.05;</p> <p>Tav. S43 Solaio q. - 0.10 - Pianta - Sezioni tipo;</p> <p>Tav. S44 Solaio q. - 0.10 - Travi secondarie - Carpenterie;</p> <p>Tav. S45 Solaio q. - 0.10 - Travi secondarie - Particolari;</p> <p>Tav. S46 Solaio q. - 0.10 - Travi secondarie - Collegamenti;</p> <p>Tav. S47 Solaio q. + 4.05 - Pianta - Sezioni tipo;</p> <p>Tav. S48 Solaio q. + 4.05 - Travi secondarie - Carpenterie - Particolari;</p> <p>Tav. S49 Solaio q. + 4.05 - Travi secondarie - Collegamenti;</p> <p>Tav. S50 Travi principali posteriori copertura;</p> <p>Tav. S51 Tiranti posteriori;</p> <p>Tav. S52 Travi principali anteriori copertura;</p> <p>Tav. S53 Tiranti copertura;</p> <p>Tav. S54 Travi secondarie copertura - Controventamenti;</p> <p>Tav. S55 Particolari elementi di chiusura;</p> <p>Tav. S56 Passerella e scala di accesso copertura;</p> <p>Tav. S57 Nodi elementi strutturali principali;</p> <p>Tav. S58 Schema di montaggio.</p>	<i>nome</i>	SPES ITALIA Engineering Srl	Dicembre 2015			
	<i>indirizzo</i>	Via Mazzini n. 17 63073 Offida (AP)				
	<i>telefono</i>	0736-887103				
	<i>fax</i>	0736-888208				
	<i>mail</i>	info@spesitalia.eu				
<p>RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURE</p> <p>AII. S01 Relazione geotecnica e sulle fondazioni</p> <p>AII. S02 Relazione tecnico illustrativa dei materiali</p> <p>AII. S03 relazione di calcolo strutture</p> <p>AII. S04 Tabulati di calcolo</p> <p>AII. S05 Piano di manutenzione delle strutture</p> <p>AII. S06 Dichiarazione del progettista relativo al giudizio motivato sull'accettabilità dei calcoli della strutture</p>	<i>nome</i>	SPES ITALIA Engineering Srl				Dicembre 2015
	<i>indirizzo</i>	Via Mazzini n. 17, 63073 Offida (AP)				
	<i>telefono</i>	0736-887103				
	<i>fax</i>	0736-888208				
	<i>mail</i>	info@spesitalia.eu				
Data e firma del soggetto responsabile della compilazione						

Scheda III-3 - Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera

Elaborati tecnici per i lavori di:		Completamento della Tribuna Est			Codice scheda	III-3
Elenco degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera		Nominativo e recapiti dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici		Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Tav AP01 Layout posizione quadri elettrici e distribuzione principali torri faro - rilievo stato di fatto; Tav AP02 Schema a blocchi distribuzione energia ed impianto di terra quadri torri faro - rilievo stato di fatto; Tav AP10 Layout posizione quadri elettrici e nuova distribuzione principale torri faro - stato di progetto; Tav AP11 Schema a blocchi distribuzione energia ed impianto di terra quadri torri faro - stato di progetto; Elab RC Relazione di calcolo linee e protezioni - stato di progetto; Elab RT Relazione tecnica - stato di progetto	<i>nome</i>	Progettazione impianti tecnologici ELECTRICAL DESIGNER		18 maggio 2015		
	<i>indirizzo</i>	Via Forcella n. 29, 63082 Castel di Lama (AP)				
	<i>telefono</i>	0736-396242				
	<i>fax</i>	0736-389858				
	<i>mail</i>	emidio@celani.it				
	<i>nome</i>					
	<i>indirizzo</i>					
	<i>telefono</i>					
	<i>nome</i>					
	<i>indirizzo</i>					
	<i>telefono</i>					
Data e firma del soggetto responsabile della compilazione						