



COMMESSA N°	RICH.P0024911.21-3
COMMITTENTE	Comune di Bologna
OGGETTO	Realizzazione della seconda linea tranviaria di Bologna (tratto nord Linea Verde).
INCARICO	Verifica del progetto definitivo

RED n°	20		Ruolo	Società	Nome e Cognome	Firma	Controdeduzioni Progettisti / Determinazioni	
data	Rev.00	20/11/2023	Ispettore	RINA Check S.r.l.	Luisa Gandini		Data e firma Progettista (7)	Data e firma RUP o Stazione Appaltante (7)
	Rev.01	29/01/2024						
	Rev.02	01/02/2024	Coordinatore d'intervento	RINA Check S.r.l.	Lucia Venanti			
	Rev.03	05/03/2024						
Progetto (1)	sicurezza maestranze, cantierizzazione e programmazione							
L'attività è stata effettuata in accordo all'istruzione IS-IBD-LLP-01 e utilizzando le check lists di riferimento per il livello progettuale oggetto di ispezione in essa richiamate								

QUADRO A - NOTE SULLA COMPLETEZZA							
Esame del progetto				Contraddittorio		Riesame progetto	
(2)	Rilievo (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Determinazione contraddittorio "de visu" (8)	Rilievo (3)	Status (4)
1	<PSC Piano di Sicurezza e Coordinamento> (D.Lgs 81/2008 e s.m.i art. 100 e All. XV e DPR 207/2010 artt. 24 e 39) Si rileva che non è presente né un PSC né un aggiornamento delle Prime indicazioni e disposizioni per la stesura del Piano di Sicurezza e Coordinamento.	NC	Il PSC verrà redatto in fase di progettazione esecutiva.	Proposta non esaustiva: fatte salve diverse disposizioni della S.A., trattasi di elaborati previsti dalla norma anche nel presente livello di progettazione	Con la revisione del PD verrà trasmesso l'aggiornamento delle prime indicazioni	La Non Conformità è risolta dalla consegna dell'Elaborato n. 0669 "Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura del PSC"	C
2	<Costi della sicurezza> (D.Lgs 81/2008 e s.m.i. All XV punto 4 e DPR 207/2010 art. 24 comma 3) Si rileva la mancanza dell'elaborato della stima dei costi della sicurezza	NC	Il PSC verrà redatto in fase di progettazione esecutiva.	Proposta non esaustiva: fatte salve diverse disposizioni della S.A., trattasi di elaborati previsti dalla norma anche nel presente livello di progettazione	I progettisti chiariscono che nell'aggiornamento delle prime indicazioni sulla sicurezza è presente un capitolo dove sono illustrati sinteticamente i criteri di stima. La stima analitica, in accordo con la S.A., verrà redatta in fase di PE con il PSC. Si ritiene non applicabile il riferimento al comma 3 dell'art.24 del DPR207/2010, non dovendosi procedere a porre il presente progetto definitivo a base di gara.	Preso atto delle determinazioni assunte in sede di contraddittorio, il rilievo sarà da prendere in carico e risolvere nella successiva fase di progettazione esecutiva. Si riscontra comunque che nel Quadro Economico del PD risulta inserita nei lavori "a corpo" anche la voce "Oneri della sicurezza" come previsto dall'art. 24 Comma 2 lettera o) del DPR207/2010.	NC *
3	<Fascicolo tecnico dell'opera> (D.Lgs 81/2008 e s.m.i. Art. 91 All XVI) Si riscontra la mancanza dell'elaborato	NC	Il PSC verrà redatto in fase di progettazione esecutiva.	Proposta esaustiva		Preso atto delle determinazioni assunte in sede contraddittorio, il rilievo sarà da prendere in carico e risolvere nella successiva fase di progettazione esecutiva.	NC *
4	<viabilità di accesso ai cantieri> (DPR 207/2010 art. 28.6) Si rileva la mancanza di elaborati grafici relativi allo studio della viabilità di accesso ai cantieri, ed eventualmente la progettazione di quella provvisoria, in modo che siano contenuti l'interferenza con il traffico locale ed il pericolo per le persone e l'ambiente	NC	Tali contenuti verranno redatti in fase di PE	Proposta non esaustiva: fatte salve diverse disposizioni della S.A., trattasi di elaborati previsti dalla norma anche nel presente livello di progettazione	La S.A. condivide di rimandare al PE la redazione di tutti gli elaborati grafici relativi al cantiere, da predisporre contestualmente alla redazione del PSC.	Preso atto delle determinazioni assunte in sede contraddittorio, il rilievo sarà da prendere in carico e risolvere nella successiva fase di progettazione esecutiva.	NC *

QUADRO B – CONFORMITA' DEGLI ELABORATI PROGETTUALI ALLA NORMATIVA VIGENTE													
N. Progr.	N. Doc.	Esame del progetto				Contraddittorio			Riesame progetto				
		Data e Rev.	Data ric. RK	Titolo	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Determinazione contraddittorio "de visu" (8)	Data e Rev.	Data ric. RK	Rilievo (3)	Status (4)	
				(2)									(3)
				01_Parte Generale									
				INQUADRAMENTO DELL'OPERA									
0001	B381C-D-X00-EGG-XXX-RG-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Relazione Generale Linea	C				feb-2024 rev. B mar-2024 rev. C	22-02-24 02-03-24			C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo		
0002	B381C-D-X00-EGG-XXX-EL-01	nov-2023 rev. E	08/11/2023	Elenco elaborati	C				feb-2024 rev. F mar-2024 rev. H	22-02-24 05-03-24			C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo		
0003	B381C-D-X00-EGG-XXX-CO-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Corografia di inquadramento del sistema tranviario	C								C
				Nessun rilievo									
0004	B381C-D-X00-EGG-XXX-CO-02	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Corografia generale	C								C
				Nessun rilievo									
0005	B381C-D-X00-EGG-XXX-RT-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Relazione di verifica del progetto definitivo ai Criteri Ambientali Minimi	NC				feb-2024 rev. B	22-02-24			C
				<specifiche tecniche di cantiere> In merito alle specifiche tecniche progettuali relative al cantiere (paragrafo 2.6 pag. 73) alla voce "verifica" si fa riferimento agli elaborati della sicurezza, che non risultano presenti nella documentazione al momento resa disponibile.	nc	L'elaborato verrà aggiornato	Proposta esaustiva				Nell'aggiornamento degli elaborati del Progetto Definitivo risultano inseriti gli elaborati concernenti il tema della sicurezza cantieri di cui ai N. 0669, 0670, 0671 seguenti		C
0006	B381C-D-X00-AMB-XXX-RT-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Relazione di ottemperanza alle prescrizioni del Decreto di Screening	C								C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo		
0008	B381C-D-X00-EGG-XXX-RT-02	ago-2023 rev. A	-	Relazione di ottemperanza alle prescrizioni della Conferenza di Servizi	NC								NC *
				1 Elaborato in elenco ma non trasmesso	nc	CDS ancora in corso	Si attende la conclusione della CdS e la trasmissione della relativa documentazione	La S.A. dispone che la relazione di ottemperanza venga predisposta direttamente in fase di PE e pertanto viene esclusa in questa fase progettuale la verifica di ottemperanza alle prescrizioni. Si conferma comunque che la CdS è stata chiusa e i relativi esiti sono stati trasmessi anche al			Preso atto delle determinazioni assunte in sede di contraddittorio, la relazione di ottemperanza alle prescrizioni della CdS sarà da redigere nella successiva fase di progettazione esecutiva		nc *

								verificatore con pec del 02/02/2024, che viene acquisita tra i documenti di riferimento				
0010	B381C-D-X00-EGG-XXX-RG-04	ago-2023 rev. A	-	Relazione di corrispondenza dei codici di Elenco Elaborati e di Computi metrici	NC				feb-2024 rev. A	22-02-24		I
				1 Elaborato in elenco ma non trasmesso	nc	Non presente in EE ufficiale	Chiarimento sufficiente				Elaborato trasmesso con il progetto definitivo revisionato, si prende atto tuttavia delle determinazioni assunte dalla S.A. in contraddittorio che ha rimandato al PE la verifica dei documenti economici	
0666	B381C-D-X00-EGG-XXX-CR-01	nov-2023 rev. A	08-11-2023	Cronoprogramma dei lavori	NC							NC *
				1 <Codice elaborato> (DPR 207/2010 Art. 52, c. 1, lett. c) L'elaborato riporta in cartiglio un codice difforme da quanto riportato in elenco elaborati (B381C-D-X00-DTE-XXX-CR-01)	oss	L'elaborato verrà aggiornato	Proposta esaustiva	La S.A. ritiene che l'aggiornamento del cronoprogramma sia de produrre nel PE contestualmente alla redazione del PSC			Preso atto delle determinazioni assunte in sede di contraddittorio, il rilievo sarà da prendere in carico e risolvere nella successiva fase di progettazione esecutiva.	oss *
				2 <Elaborato non valutabile> Si evidenzia che ad oggi l'elaborato non è valutabile data la mancanza degli elaborati ad esso collegati (sicurezza cantiere e fasi di lavoro).	nc	L'elaborato verrà aggiornato a seguito dello studio di dettaglio della cantierizzazione	Proposta esaustiva	La S.A. ritiene che l'aggiornamento del cronoprogramma sia de produrre nel PE contestualmente alla redazione del PSC			Preso atto delle determinazioni assunte in sede di contraddittorio, il rilievo sarà da prendere in carico e risolvere nella successiva fase di progettazione esecutiva.	nc *
	-----			DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA								
0017	B381C-D-X00-DTE-XXX-EP-04	nov-2023 rev. A		Analisi nuovi prezzi	C							C
				Nessun rilievo. Si riscontra che non risultano presenti nuovi prezzi riguardanti la sicurezza								
	-----			CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO								
0020	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-00	ago-2023 rev. A	-	Parte I	NC							I
				1 Elaborato in elenco ma non trasmesso	nc	Il CSA è stato condiviso e approvato dalla SA (successivamente alla prima consegna del PD) nell'ambito dell'affidamento dei lavori.	Si prende atto e si chiede conferma che il CSA Parte I venga quindi escluso dalla verifica	La S.A. conferma che tale documento è già stato approvato nell'ambito dell'affidamento dei lavori (già intervenuto, come estensione del contratto relativo alla Linea Rossa). Pertanto lo stesso viene escluso dalla verifica.			Elaborato trasmesso dalla S.A. per informazione, in allegato alla determina di affidamento dei lavori. Non oggetto di verifica	
0021	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-01	set-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Opere Civili	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
0022	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-02	set-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Armamento	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
0023	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-03	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Incroci semaforizzati	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	

0024	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-04	set-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Impianti civili	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
0025	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-05	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Trazione elettrica	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
0026	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-06	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Impianti di Segnalamento, Localizzazione, Supervisione	C							C
				Nessun rilievo								
0027	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-07	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Impianti di Alimentazione elettrica	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
0028	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-08	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Sistemi informativi e trasmissivi	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
0029	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-09	set-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Sottoservizi	OSS							C
				<p><tempi autorizzazione autorità militare></p> <p>Si rileva che nell'elaborato non sono presenti riferimenti in merito ai tempi di autorizzazione dell'autorità militare; in particolare alla pag.54, il 1° capoverso recita "omissis....né potrà richiedere a tale titolo alcuna proroga al termine di ultimazione lavori oltre il periodo specificato nel presente Capitolato"</p> <p>In suddetto elaborato non si riscontra alcun riferimento al periodo previsto in capitolato</p>	oss	La frase riportata verrà riformulata in modo da non generare fraintendimenti	Proposta esaustiva	<p>Dal momento che il Capitolato a cui si fa riferimento nel documento è il Capitolato Speciale Parte A, già approvato dalla S.A. e non oggetto di verifica, si dispone di non modificare in questa fase il presente documento</p>			<p>Preso atto dei chiarimenti forniti in sede di contraddittorio, il rilievo si intende superato</p>	c
0030	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-10	set-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Opere a Verde	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
0031	B381C-D-X00-DSC-XXX-RT-11	set-2023 rev. A	20-10-2023	Parte II - Sistemazioni Urbane	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
				02_Studi Specialistici								
				AMBIENTE								
0110	B381C-D-X00-AMB-XXX-RT-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Studio di Fattibilità Ambientale	C				feb-2024 rev. B	22-02-24		C
				Nessun rilievo							Nessun rilievo	
0127	B381C-D-X00-AMB-GET-RT-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Relazione Tecnica Piano di gestione dei materiali	C							C
				Nessun rilievo								
0128	B381C-D-X00-AMB-MIT-RT-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Mitigazioni Ambientali - Relazione Tecnica	C							C
				Nessun rilievo								
0129	B381C-D-X00-AMB-PMA-RG-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Piano di Monitoraggio Ambientale - Relazione Generale	C							C
				Nessun rilievo								
0131	B381C-D-X00-AMB-XXX-RT-02	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Studio Preliminare Ambientale – Area capolinea Corticella, nodo di interscambio intermodale e ricovero mezzi	NC							-
				1 Elaborato in elenco ma non trasmesso	nc	Il documento è stato consegnato ufficialmente alla SA.	Chiarimento non sufficiente. Si richiede la trasmissione del documento in	Tale elaborato, aggiornato durante la CdS, è finalizzato alla			Elaborato escluso dalla verifica preso atto delle determinazioni assunte dalla S.A.	

							argomento per le verifiche richieste.	verifica di assoggettabilità a VIA, procedura che si è conclusa con esito negativo, pertanto la SA conferma l'esclusione dalla verifica anche in riferimento alla successiva fase di progettazione esecutiva.				
0669	B381C-D-X00-PSC-XXX-RT-01	-	-	Aggiornamento delle Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura del PSC	-				feb-2024 rev. A	22-02-24		C
											Nessun rilievo	
				03_Opere civili								
				OPERE PUNTUALI								
				O01 - SOTTOVIA VIA MAZZA								
0187	B381C-D-X00-O01-STR-CA-08	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Planimetria fasi costruttive	OSS							OSS *
				<titolo non pertinente> Il Titolo "Planimetria fasi costruttive", riportato anche in "Elenco elaborati", non corrisponde al contenuto del file; trattasi in realtà delle Sez. trasv. 7/7 Sottovia via Mazza	oss	Trattasi di mero errore materiale	Chiarimento sufficiente, si attende comunque la correzione del refuso	Trattandosi di Osservazione, il refuso verrà corretto direttamente in fase di progettazione esecutiva			Preso atto delle determinazioni assunte in sede di contraddittorio, il rilievo sarà da prendere in carico e risolvere nella successiva fase di progettazione esecutiva	oss *
				O02 - SOTTOATTRAVERSAMENTO FERROVIA VIA CORTICELLA								
0189	B381C-D-X00-O02-STR-CA-01	set-2023 rev. B	20-10-2023	Fasi di lavoro	C							C
				Nessun rilievo								
				09_Cantierizzazione								
				ELABORATI GENERALI								
0658	B381C-D-X00-CAN-XXX-RT-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Relazione tecnica cantierizzazione	C							C
				Nessun rilievo								
				MACROCANTIERI								
0659	B381C-D-X00-CAN-XXX-CO-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Corografia macrocantieri	C							C
				Nessun rilievo								
0660	B381C-D-X00-CAN-XXX-PP-01	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Corografia macrocantieri - tavola 1	C							C
				Nessun rilievo								
0661	B381C-D-X00-CAN-XXX-PP-02	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Corografia macrocantieri - tavola 2	C							C
				Nessun rilievo								
0662	B381C-D-X00-CAN-XXX-PP-03	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Corografia macrocantieri - tavola 3	C							C
				Nessun rilievo								
0663	B381C-D-X00-CAN-XXX-PP-04	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Corografia macrocantieri - tavola 4	C							C
				Nessun rilievo								
0664	B381C-D-X00-CAN-XXX-PP-05	ago-2023 rev. A	20-10-2023	Corografia macrocantieri - tavola 5	C							C
				Nessun rilievo								

0665	B381C-D-X00-CAN-XXX-PP-06	ago-2023 rev. A	20-10-2023		Corografia macrocantieri - tavola 6	C							C
					Nessun rilievo								

QUADRO C – CONFORMITA' DEL PROGETTO AI DOCUMENTI DI RIFERIMENTO							
Esame del progetto			Contraddittorio			Riesame progetto	
(2)	Documento di riferimento	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Determinazione contraddittorio “de visu” (8)	Rilievo (3)	Status (4)
	Rilievo						
R-1	nota di avvio e riscontri della S.A.	I					I
R-2	gruppo di progettazione	I					I
R-3	contratto e capitolato progettazione definitiva linea verde	I					I
R-4	livello progettuale precedente (PFTE)	I					I
R-5	20230327_RER DD6531_esito screening linea VERDE	OSS					OSS *
1	Nota: In merito al provvedimento in oggetto, la determinazione dell'autorità emanante è espressa a condizione che vengano rispettate precise condizioni ambientali indicate in dettaglio nel documento; è altresì richiesto l'adempimento delle diverse altre disposizioni finali impartite. A riguardo nell'elaborato B381C-D-X00-AMB-XXX-RT-01.rev.A denominato “Relazione di ottemperanza alle prescrizioni del Decreto di Screening “ (N.progr.0006) sono riportate tutte le prescrizioni e gli approfondimenti contenuti nel provvedimento in esame e le risposte fornite dai progettisti in merito; si pone in evidenza che parte di esse interessano il Progetto esecutivo e pertanto sono state ad esso demandate.	oss	-	-	La S.A. conferma che il recepimento delle prescrizioni che interessano il progetto esecutivo verranno ottemperate in tale fase.	Preso atto delle determinazioni assunte in sede di contraddittorio, il rilievo sarà da prendere in carico e risolvere nella successiva fase di progettazione esecutiva	oss *
R-6	Conferenza di Servizi progetto definitivo	I					I
	Nota: trattasi dei verbali delle 2 riunioni finora tenutesi; nella prossima seduta n.3 convocata per il 21 novembre p.v., così come verbalizzato nella 2^ riunione, verrà condiviso il documento di controdeduzioni comprensivo delle osservazioni degli interessati. Si pone quindi in evidenza che il completamento del Progetto definitivo e la redazione del successivo Progetto esecutivo dovranno recepire le controdeduzioni e le osservazioni conseguenti alla seduta in programma il 21 novembre p.v. e nelle eventuali riunioni successive.		-	-			
R-8	Esiti chiusura CdS	-					I

QUADRO D – NOTE GENERALI							
Esame del progetto			Contraddittorio			Riesame progetto	
(2)	Rilievo (3)	Status (4)	Proposta / chiarimento (5)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni (6)	Determinazione contraddittorio “de visu” (8)	Rilievo (3)	Status (4)
	Nessun rilievo						

Legenda:

(1)	Progetto	Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti, etc.)
(2)	Numero Rilievo	Numero progressivo del rilievo al documento
(3)	Formulazione Rilievo	Il rilievo è costituito da un titolo sintetico che contiene l'oggetto del rilievo ovvero la caratteristica o il requisito non conforme (anche supposto), da un riferimento normativo (per le non conformità a requisiti specifici) o dall'indicazione “giudizio professionale” (per le non conformità a requisiti generali) o dal riferimento a controlli indicati in liste di controllo specifiche e dal testo del rilievo che dovrà illustrare in sintesi la motivazione della non conformità e dovrà garantire la facile individuazione della stessa nell'elaborato ispezionato (p.e: a pag. 23 capoverso secondo si rileva che...). In caso di richiesta chiarimenti il testo dovrà illustrare quali sono le esaustive informazioni necessarie ad avere conferma della non conformità o a rimuoverla
(4)	Status	• “NC” (Non Conformità): quando un elemento del progetto contrasta con Leggi cogenti, norme di riferimento, con le richieste prestazionali espresse dal Quadro Esigenziale o può essere tale da poter rappresentare oggetto di potenziale contenzioso (economico, tecnico, etc.) tra i soggetti coinvolti nella realizzazione dell'opera.

		<ul style="list-style-type: none"> ● "OSS" (Osservazione*): aspetto progettuale non sufficientemente approfondito, senza che questo si configuri come "non conformità" o indicazioni di tipo non prescrittivo. Le Osservazioni non devono essere riferibili ad un potenziale errore progettuale e cioè non devono pregiudicare l'opera, il suo utilizzo, e la gestione dell'Appalto (*) Quando essa è relativa ad un aspetto progettuale e/o esecutivo non sufficientemente approfondito, ma tale che la sua completa definizione può essere effettuata a posteriori dal progettista, dal Direttore Lavori, e/o dall'impresa, senza che questo si configuri come elemento di valenza "importante". ● "C" (Conformità): qualora non vi siano "Non Conformità"/"Osservazioni" o le stesse siano state prese in carico ed esaurientemente risolte. La "C" equivale a scrivere "Nessun rilievo". ● "I", il documento è stato acquisito per informazione ovvero per raccogliere dati propedeutici alla verifica di altri elaborati progettuali. Solo nel caso in cui un documento di riferimento (Quadro C), è relativo ad un aspetto della progettazione non oggetto del presente RED allora va usato lo status "I", altrimenti deve essere utilizzato un altro status ("NC", "OSS", "C"). ● "S" l'elaborato, precedentemente esaminato, risulta superato e pertanto non compreso nel corpo progettuale oggetto di verifica. <p>N.B.: lo status nel Quadro C non è riferito al singolo documento di riferimento ma al progetto nel suo insieme. Lo status "I" nel Quadro A, B, D non può essere utilizzato.</p>
(5)	Proposta / controdeduzione	<p>In questa cella il compilatore indica le proprie controdeduzioni e/o chiarimenti alle osservazioni RINA Check, quali azioni correttive proposte.</p>
(6)	Commenti preliminari sulle controdeduzioni	<p>Preventivamente alla valutazione (che verrà espressa a seguito della trasmissione del corpo progettuale revisionato), l'ispettore incaricato formula nella cella commenti sulle controdeduzioni dei progettisti, indicando le seguenti diciture:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● "Chiarimento sufficiente": nel caso in cui il chiarimento fornito risulti condivisibile e tale da consentire il superamento dell'osservazione formulata senza che il Progettista si sia - condivisibilmente - impegnato a rimettere l'elaborato; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a modificare lo status relativamente all'elaborato precedentemente esaminato. ● "Chiarimento non sufficiente": (<u>corredato da relativa motivazione</u>); nel caso in cui il chiarimento fornito, e senza che il progettista si sia impegnato a rimettere l'elaborato, non consenta di superare i contenuti della pertinente osservazione; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente. ● "Proposta esaustiva": nel caso in cui la proposta di modifica consenta, potenzialmente, di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, ed il Progettista si sia - contestualmente (e condivisibilmente) - impegnato a rimettere l'elaborato revisionato per il suo recepimento; in occasione del controllo del corpo progettuale revisionato l'ispettore provvederà a verificare il superamento dell'osservazione od il suo perdurare ed ad esprimere il relativo status. ● "Proposta non esaustiva": (<u>corredata da relativa motivazione</u>); nel caso in cui la proposta di modifica non consenta di soddisfare i contenuti della pertinente osservazione, nonostante il progettista si sia impegnato a rimettere l'elaborato; la mancata presa in carico da parte dei progettisti dell'osservazione risulta lesiva degli interessi del Cliente e/o della sicurezza strutturale e/o della pubblica incolumità e/o della conformità del progetto. In occasione del controllo del progetto revisionato, la mancata presa in carico dell'osservazione comporterà la conferma dello status precedente.
(7)	Data e firma Progettista / RUP o Stazione Appaltante	<p>Con la sottoscrizione del documento il responsabile della progettazione conferma i contenuti del DCP, impegnandosi alla piena attuazione, nella documentazione progettuale eventualmente da revisionare, delle azioni correttive proposte. Nel caso di determinazioni con l'intervento del RUP/Stazione Appaltante il documento viene sottoscritto anche da un loro rappresentante.</p>
(8)	Determinazione contraddittorio "de visu"	<p>Compilazione delle caselle "determinazioni contraddittorio" per tutti quei rilievi i cui chiarimenti/proposte fornite dai progettisti sono state giudicate da RINA come "non sufficienti/non esaustive" per i quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ si demanda al RUP (art. 23 comma 9 del DLGS 50/2016) o alla Stazione appaltante (art. 23 comma 4 del DLGS 50/2016) di determinare in ordine alla necessità che gli stessi vengano risolti o chiusi; ▪ pongono la necessità di ottenere ulteriori chiarimenti da parte del PROGETTISTA ovvero dichiarazioni di disponibilità ad integrare/modificare la documentazione progettuale per la loro rimozione; ▪ è necessario un confronto diretto tra RINA, i PROGETTISTI e la Committenza.