Lista di controllo per la valutazione preliminare (art. 6, comma 9, D.Lgs. 152/2006)

1. Titolo del progetto

PROGETTO PER I LAVORI DI SISTEMAZIONE DELLO SVINCOLO SULLA S.S. 131 DCN

2. Tipologia progettuale					
Allegato alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, punto/lettera	Denominazione della tipologia progettuale				
X Allegato II, punto 10	autostrade e strade extraurbane principali				
□ Allegato II-bis, punto/lettera					
□ Allegato III, punto/lettera					
☐ Allegato IV, punto/lettera					

3. Finalità e motivazioni della proposta progettuale

L'Intervento concerne l'adeguamento degli svincoli S.S. 131 D.C.N. Ottana Nord (allungamento corsie di accelerazione e decelerazione, soppressione di alcune rampe di accesso, rifacimento pavimentazione stradale) (centro svincolo c/o la kilometrica km. 26.150; inizio corsie accelerazione-decelerazione c/o la kilometrica km. 26.400).

La finalità è quella di aumentare la sicurezza in entrata e in uscita dai raccordi esistenti attraverso la realizzazione di corsie di decelerazione e accelerazione, così come previsto dalle norme.

Vista la natura ed entità delle opere da realizzare, su infrastrutture già esistenti, ed il contesto fortemente antropizzato dell'area, dominato in gran parte dalla strada statale a quattro corsie S.S. 131 D.C.N, e dalle sue connessioni, non sono attesi significativi impatti negativi sull'ambiente.

4. Localizzazione del progetto

Il progetto è localizzato in territorio di Ottana (NU). Nel progetto allegato è individuata la zona di interesse. Non sono presenti vincoli di natura ambientale.

5. Caratteristiche del progetto

L'Intervento concerne lo Svincolo Nord di Entrata sulla DCN in direzione Nuoro e lo Svincolo Nord di Uscita dalla DCN in direzione Ottana (centro svincolo c/o la kilometrica km. 26.150; inizio corsie accelerazione-decelerazione c/o la kilometrica km. 26.400).

Le nuove Rampe Nord, con raggi di curvatura particolarmente ampi (R= mt. 45÷60), saranno dotate di nuove corsie di accelerazione-decelerazione e relativi tratti di manovra-raccordo,con i seguenti sviluppi:

Corsia Entrata su DCN > ml. 220

Corsia Uscita da DCN > ml. 155.

E' altresì prevista la ripavimentazione delle attuali corsie poste in riuso (aliquote via Nuoro e via Matteotti).

Anche la segnaletica stradale verticale ed orizzontale andrà opportunamente rifatta e ricostruita in quanto deteriorata dal tempo e/o danneggiata da azioni vandaliche varie; parimenti per le barriere laterali di protezione (guardrail).

L'illuminazione stradale è deficitaria ed incompleta.

Il nuovo sistema viario di collegamento in generale prevede:

- · Dismissione-Demolizione corsia entrata su DCN in direzione Abbasanta -via Matteotti- (sviluppo ml. 50.00; larghezza media mt. 6.00)
- · Dismissione-Demolizione corsia uscita da DCN in direzione Ottana centro –via Nuoro- (sviluppo ml. 55.00; larghezza media mt. 6.00)
- · Ripavimentazione rampe in entrata-uscita su DCN –vie Matteotti e Nuoro- (sviluppo ml.110.00+170.00; larghezza media mt. 6.00)
- · Nuove soprastrutture stradali complete per nuove corsie accelerazione-decelerazione in entratauscita DCN, oltre a segmenti di manovra e raccordo, da realizzarsi ex novo (sviluppo ml. 220.00+155.00+15.00; larghezza media mt. 6.00)
- · Nuovi cordoli e muretti stradali in c.a. per gli occorrenti ampliamenti e delimitazioni planimetriche varie (sviluppo ml. 530.00)
- · Nuovi muri di contenimento in c.a. prefabbricato (tipo Tensiter H.2.00-4.00) per gli occorrenti ampliamenti planimetrici connessi anche alla realizzazione delle nuove corsie di ingresso-uscita su DCN (sviluppo ml. 95.00+35.00)
- · Nuove cunette praticabili in c.a. alla francese su nuove corsie di ingresso-uscita su DCN, oltre a segmenti di manovra e raccordo (sviluppo ml. 220.00+155.00+15.00)
- · Nuove barriere stradali tipo N2 per chiusura varchi preesistenti con viabilità locali (sviluppo ml. 50.00)

6. Iter autorizzativo del progetto/opera esistente				
Procedure	Autorità competente/ Atto / Data			
☐ Verifica di assoggettabilità a VIA				
□ VIA				
☐ Autorizzazione all'esercizio				
Altre autorizzazioni				
7. Iter autorizzativo del progetto propo	sto			
	A ai sensi della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, da reliminare, il progetto dovrà acquisire le seguenti			
Procedure	Autorità competente			
☐ Autorizzazione all'esercizio	ANAS S.P.A.			
Altre autorizzazioni				
☐ Autorizzazione SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGICA	☐ Soprintendenza Beni Archeologici per le Province di Sassari e Nuoro			
☐ Autorizzazione UFFICIO TUTELA DEL	□ Ufficio Tutela Paesaggio di Nuoro			
PAESAGGIO-SOPRINTENDENZA BENI A.P.	☐ Genio Civile Nuoro			
☐ Autorizzazione GENIO CIVILE NUORO e ADIS-RAS				
8. Aree sensibili e/o vincolate				

SI

NO

Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade

neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate1:

Breve descrizione²

¹ Per le zone/aree riportate ai punti da 1 a 7, la definizione, i dati di riferimento e le relative fonti sono riportati nell' <u>Allegato al D.M. n. 52 del 30.3.2015</u>, punto 4.3.

² Specificare la denominazione della zona/area e la distanza dall'area di progetto, nel caso di risposta affermativa (ricade totalmente/parzialmente); nel caso di risposta negativa (non ricade neppure parzialmente) fornire comunque una breve descrizione ed indicare se è localizzata in un raggio di 15 km dall'area di progetto

8. Aree sensibili e/o vincolate					
Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:	SI	NO	Breve descrizione²		
1. Zone umide, zone riparie, foci dei fiumi		X			
2. Zone costiere e ambiente marino		X			
Zone montuose e forestali		Х			
4. Riserve e parchi naturali, zone classificate o protette ai sensi della normativa nazionale (L. 394/1991), zone classificate o protette dalla normativa comunitaria (siti della Rete Natura 2000, direttive 2009/147/CE e 92/43/CEE)		x	La zona interessata dai lavori dista circa 2 km dalla zona SIC- ZPS		
5. Zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale pertinenti al progetto stabiliti dalla legislazione comunitaria		X			
6. Zone a forte densità demografica		X			
7. Zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica		x			
 Territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità (art. 21 D.Lgs. 228/2001) 		Х			
9. Siti contaminati (Parte Quarta, Titolo V del D.Lgs. 152/2006)		X	La zona interessata dai lavori dista circa 2 km dalla zona industriale di Ottana		
10. Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923)		X			
11. Aree a rischio individuate nei Piani per l'Assetto Idrogeologico e nei Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni		Х			
12. Zona sismica (in base alla classificazione sismica del territorio regionale ai sensi delle OPCM 3274/2003 e 3519/2006) ³		Х	Zona IV		
13. Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù (aereoportuali, ferroviarie, stradali, infrastrutture energetiche, idriche, comunicazioni, ecc.)	х		Fascia di rispetto strada statale SS131 dcn		

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale				
Domande	Si/No/?	Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi?		
	Breve descrizione	Si/No/? – Perché?		

 $^{^{3}}$ Nella casella "SI", inserire la Zona e l'eventuale Sottozona sismica

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale						
	Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?		
1.	,	□ Si	X No	□ Si	X No	
	del progetto comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)?	Descrizione:		Perché: i lavori interessano infrastrutture già esistenti la cui modifica è marginale rispetto all'esistente		
		X Si	□ No	□ Si	X No	
2.	La costruzione o l'esercizio del progetto comporteranno l'utilizzo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili?	Descrizione: le opere previste non determinano consumo di suolo agrario destinato a coltivazioni specializzate, ne consumo di altri suoli con carattere urbano. Infatti, le aree d'opera sono già attualmente infrastrutturate e gli ambiti progettuali ricadono su sedimi già occupati dalle predette.		Perché:		
3.	Il progetto comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che	□ Si	X No	□ Si	X No	
	potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente, o che possono destare preoccupazioni sui rischi, reali o percepiti, per la salute umana?	Descrizione	e:	Perché:		
4.	1 0 1	□ Si	X No	□ Si	X No	
	solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione?	Descrizione	e <i>:</i>	Perché:		
5.	Il progetto genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose, tossiche, nocive	□ Si	X No	□ Si	X No	
	nell'atmosfera?	Descrizione		Perché:		
6.	Il progetto genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche?	X Si □ No Descrizione: il rumore e le vibrazioni saranno quelle prodotte dai mezzi d'opera cha saranno a marchio CE		□ Si Perché:	X No	
7.	Il progetto comporterà rischi di contaminazione del terreno o dell'acqua a	□ Si	X No	□ Si	X No	
causa di rilasci di inquinanti sul suolo o in acque superficiali, acque sotterranee, acque costiere o in mare?		Descrizione	e:	Perché:		
8.	Durante la costruzione o l'esercizio del	□ Si	X No	□ Si	X No	

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale					
Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?		
progetto sono prevedibili rischi di incidenti che potrebbero interessare la salute umana o l'ambiente?	Descrizione	Descrizione:		- Terche:	
9. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone protette da normativa internazionale,	□ Si	X No	□ Si	X No	
nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico, storico-culturale od altro che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	protette si distanza d	Descrizione: le aree Perché: protette si trovano a distanza dal luogo di interesse delle opere.			
Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono altre zone/aree sensibili dal punto di vista ecologico, non incluse nella Tabella 8 quali ad esempio aree utilizzate da specie di	□ Si	X No	□ Si	X No	
fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	Descrizione:		Perché:		
11. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o	□ Si	X No	□ Si	X No	
sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	Descrizione:		Perché:		
12. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti vie di trasporto suscettibili di elevati	X Si	□ No	□ Si	X No	
livelli di traffico o che causano problemi ambientali, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	Descrizione: SS131 dcn che è quella interessata nei lavori		Perché:		
13. Il progetto è localizzato in un'area ad elevata intervisibilità e/o in aree ad elevata	□ Si	X No	□ Si	X No	
fruizione pubblica?	Descrizione	ə <i>:</i>	Perché:		
14. Il progetto è localizzato in un'area ancora non urbanizzata dove vi sarà perdita di	□ Si	X No	□ Si	X No	
suolo non antropizzato?	Descrizione	e:	Perché:		
15. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono piani/programmi approvati inerenti	□ Si	X No	□ Si	X No	
l'uso del suolo che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	Descrizione:		Perché:		
16. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di	X Si	□ No	□ Si	X No	
progetto o in aree limitrofe ci sono zone densamente abitate o antropizzate che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	Descrizione: i lavori interessano lo svincolo di accesso all'abitato di Ottana (NU)		Perché:		
17. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali,	□ Si	X No	□ Si	X No	
scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	Descrizione:		Perché:		

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale				
Domande	Si/No/? Breve descrizione		Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?	
18. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità (es. acque	□ Si	X No	□ Si	X No
superficiali e sotterranee, aree boscate, aree agricole, zone di pesca, turistiche, estrattive, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	Descrizione:		Perché:	
19. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento	X Si	□ No	□ Si	X No
o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	limitrofa	e: l'area è alla zona di Ottana	Perché:	
20. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, il progetto è ubicato in una zona soggetta a terremoti, subsidenza, frane, erosioni, inondazioni o	□ Si	X No	□ Si	X No
condizioni climatiche estreme o avverse quali ad esempio inversione termiche, nebbie, forti venti, che potrebbero comportare problematiche ambientali connesse al progetto?	Descrizione): :	Perché:	
21. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati?	□ Si	X No	□ Si	X No
	Descrizione:		Perché:	
22. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella	□ Si	X No	□ Si	X No
Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti di natura transfrontaliera?	Descrizione:		Perché:	

10. Allegati

Completare la tabella riportando l'elenco degli allegati alla lista di controllo. Tra gli allegati devono essere inclusi, obbligatoriamente, elaborati cartografici redatti a scala adeguata, nei quali siano chiaramente rappresentate le caratteristiche del progetto e del contesto ambientale e territoriale interessato, con specifico riferimento alla Tabella 8.

Gli allegati dovranno essere forniti in formato digitale (.pdf) e il nome del file dovrà riportare il numero dell'allegato e una o più parole chiave della denominazione (es. ALL1_localizzazione_progetto.pdf)

N.	Denominazione	Scala	Nome file
AII_A	Relazione Tecnica Illustrativa		All_A_relazione_signed
All_D	Computo Metrico di Stima		All_D_Computo_Metrico_signed

All_F	Quadro Economico		All_F_quadro_economico_signed
AII_G	Relazione Geologica e Geotecnica		All_G_relazione_geologica_signed
All_H	Tabelle Predimensionamento Muri Tipo Tensiter		All_H_muri_signed
AII_I	Relazione di Calcolo per Nuove Soprastrutture Stradali di Tipo Misto		All_I_relazione_soprastrutture_signed
All_K	Documento di Verifica Preventiva dell'Interesse Archeologico		All_K_relazione_archeologica_signed
All_L	Studio di Prefattibilità Ambientale		All_L_studio_prefattibilita_ambientale_signed
All_N	Quaderno Fotografico Intervento A)		All_N_documentazione_fotografica_signed
Tav_01	Inquadramento Territoriale ed Urbanistico	varie	Tav_01_inquadramento_territoriale_signed
Tav_02	Cartografia Vincoli	1:5.000	Tav_02_cartografia_vincoli_signed
Tav_03	Planimetria Catastale con Dettaglio	varie	Tav_03_planimetria_catastale_signed
Tav_04	Planimetria Generale con ID Interventi	1:4.000	Tav_04_planimetria_generale_signed
Tav_05	Intervento A) Planimetria Stato Attuale	1:1.000	Tav_05_stato_attuale_ intervento_A_signed
Tav_06	Intervento A) Planimetria Stato Finale	1:1.000	Tav_06_stato_progetto_ intervento_A_signed

Il dichiarante

Franco Saba (documento informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)⁴

 $^{^{\}rm 4}$ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.