



PROVINCIA DI ORISTANO
Settore Viabilità - Servizio Manutenzione

Progetto definitivo-esecutivo per la manutenzione straordinaria di alcune strade della Provincia di Oristano.

- ☐ S.P. n. 9 da fine abitato di San Vero Mills al BV con la SP 15
- ☐ S.P. n. 11 da BV SP 23 a BV SP 32
- ☐ S.P. n. 12 da abitato di Zeddiani ad abitato di Baratili San Pietro
- ☐ S.P. n. 13 da abitato di Narbolla ad abitato di San Vero Mills
- ☐ S.P. n. 35 da abitato di Siamanna ad abitato di Villaurbana
- ☐ S.P. n. 36 da BV SP 35 ad abitato di Ruinas
- ☐ S.P. n. 47 da abitato di Uras ad abitato di San Nicolò d'Arcidano
- ☐ S.P. n. 49 da BV SP 50 (Tanca Marchesa) a BV località Cirras
- ☐ S.P. n. 50 da fine abitato Marrubiu a BV SP 69 (Tanca Marchesa)
- ☐ S.P. n. 54 da BV SP 18 a rotatoria località Rimedio
- ☐ S.P. n. 92 circonvallazione di Terralba
- ☐ S.P. n. 93 da BV via Vandalino Casu a BV SP 54
- ☐ S.P. n. 98 da BV SS 131 a località "Morimenta"

ELABORATO

Schema di contratto

Allegato:

G

Scala

Data

Luglio 2013

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

- Ing. Giorgio Piras

I PROGETTISTI

- Geom. Careddu Piergiorgio

- Geom. Gian Pietro Meles

IL DIRIGENTE DEL SETTORE VIABILITA'

- Ing. Piero Dau

- Geom. Alessandro Serra

Articolo 1 - Oggetto dell'appalto

L'appalto ha per oggetto i lavori di manutenzione straordinaria di alcune strade della Provincia di Oristano.

Gli interventi riguardano essenzialmente le seguenti lavorazioni:

- Bonifiche di tratti ammalorati con la presenza di cedimenti del piano viabile;
- Risagome a tratti saltuari del piano viabile;
- Bitumatura a tratti saltuari del piano viabile con la stesa di binder chiuso o tappeto di usura in conglomerato bituminoso;
- Risagomatura e riprofilatura di banchine, cunette e scarpate;
- Rifacimento segnaletica orizzontale.

L'importo complessivo dei lavori compresi nell'appalto, ammonta a Euro 955.012,73 di lavori soggetti a ribasso, oltre a Euro 23.579,00 per oneri per la sicurezza e € 146.384,20 per costi della manodopera, non soggetti a ribasso, come risulta dal seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO				
S.P. 92			€ 21.400,40	
S.P. 35			€ 72.621,06	
S.P. 36			€ 123.730,32	
S.P. 12			€ 119.314,87	
S.P. 13			€ 179.460,64	
S.P. 93			€ 53.339,88	
S.P. 11			€ 171.325,23	
S.P. 49			€ 78.379,80	
S.P. 50			€ 40.488,00	
S.P. 9			€ 149.733,00	
S.P. 54			€ 27.339,00	
S.P. 47			€ 24.736,98	
S.P. 98			€ 39.527,75	
Sommano lavori (materiali e mano d'opera)			€ 1.101.396,93	
a) Lavori soggetti a ribasso al netto della manod.			€ 955.012,73	
b) Costo della manodop. non soggetto a ribasso			€ 146.384,20	
c) Sommano lavori a + b			€ 1.101.396,93	€ 1.101.396,93
d) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso				€ 23.579,00
e) Sommano (c + d)				€ 1.124.975,93
Somme a disposizione dell'Amministrazione				
IVA 22%			€ 247.494,70	
Spese tecniche e assicurazioni			€ 27.529,37	
Totale somme a disposizione dell'Amministrazione				€ 275.024,07
Totale complessivo				€ 1.400.000,00

Restano escluse dall'appalto le opere che l'Amministrazione si riserva di affidare in tutto o in parte ad altra ditta senza che l'Appaltatore possa fare alcuna eccezione o richiedere compenso alcuno.

Articolo 2 - Osservanza delle norme e del Regolamento

L'appalto è soggetto all'esatta osservanza di tutte le norme e condizioni stabilite dal D. Lgs. N° 163/2006 e dal Regolamento approvato con D.P.R. 5 ottobre 2010, n° 207, in tutto ciò che non sia in contrasto con le condizioni espresse nel presente Capitolato.

Nell'esecuzione dei lavori dovranno essere rispettate le norme tecniche dettate dalla scienza delle costruzioni, da leggi, regolamenti e circolari vigenti.

Articolo 3 - Documenti che fanno parte del contratto

Ai sensi dell'art.137 del D.P.R.n.207/10 fanno parte integrante del contratto anche se non materialmente allegati i seguenti elaborati tecnici e grafici debitamente firmati dalle parti e tenuti agli atti della Provincia:

1. Il Capitolato Generale;
2. Il Capitolato Speciale;
3. Gli elaborati grafici progettuali;
4. L'elenco dei prezzi unitari di computo;
5. Il computo metrico;
6. Il computo metrico dell'incidenza della manodopera
7. Il computo metrico della sicurezza;
8. Cronoprogramma.

Articolo 4 - Garanzie e coperture assicurative.

L'Appaltatore dovrà costituire le garanzie previste dall'art.113 e 129 del D.Lgs n.163/2006 secondo modalità e tempi previsti agli artt.123, 124, 125 e 126 del Regolamento approvato con D.P.R. 5 ottobre 2010, n° 207.

L'Appaltatore dovrà costituire le garanzie previste dall'art. 54, commi 3,4,5 e 6 della L.R. n. 5 del 07.08.2007 secondo le modalità e i benefici previsti dalla norma.

In particolare la somma da assicurare per danni a opere o impianti dovrà essere pari all'importo di contratto mentre quella per danni a terzi è fissata in € 500.000,00 (euro cinquecentomila/00).

Articolo 5 - Consegna dei lavori - Tempo utile per l'ultimazione dei lavori – Penale per il ritardo

La consegna dei lavori avverrà entro i termini previsti dall'art.153 del Regolamento emanato con D.P.R. 5.10.2010, n°207 e da quanto previsto dall'art. 57 della L.R. 7 agosto 2007 n. 5.

Qualora l'Ente appaltante lo ritenesse opportuno, potrà autorizzare la consegna sotto le riserve di legge o disporre la consegna frazionata dei lavori.

In tal caso l'inizio verrà attestato con più verbali successivi e provvisori e la data legale della consegna, valida a tutti gli effetti di legge, sarà quella dell'ultimo verbale di consegna parziale, che verrà redatto secondo le modalità previste dall'art. 154 del suddetto Regolamento.

Il tempo utile per dare ultimati tutti i lavori sarà di **giorni 210 (duecentodieci)** naturali, successivi e continui decorrenti dalla data del verbale di consegna, comprensivi dei giorni, nella misura delle normali previsioni, ad andamento stagionale sfavorevole.

L'avvenuta ultimazione dovrà essere immediatamente comunicata per iscritto al Direttore dei Lavori al fine di consentirgli le necessarie verifiche.

La pena pecuniaria di cui all'art. 145 del Regolamento rimane stabilita nella misura dello **0,5 per mille** dell'ammontare contrattuale per ogni giorno di ritardo.

Articolo 6 - Sospensione e ripresa dei lavori

Qualora particolari circostanze impediscano, in via temporanea, un regolare avanzamento dei lavori o per motivi di pubblico interesse, il Direttore dei Lavori, nel primo caso, o il Responsabile del procedimento, nel secondo, ordinano la sospensione e la ripresa dei lavori secondo i modi e tempi previsti dall'art.158 del Regolamento.

Articolo 7 - Proroghe

L'Appaltatore che, per cause da lui non dipendenti, non possa ultimare i lavori in tempo utile, potrà richiedere proroga nei modi e tempi previsti all'art.159 del Regolamento.

Articolo 8 - Anticipazione

Ai sensi e per gli effetti dell' art. 26 ter della Legge di conversione del 09.08.2013 n. 98, per i contratti di appalto relativi a lavori, disciplinati dal codice di cui al decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, affidati a seguito di gare bandite successivamente alla data di entrata in vigore della suddetta legge di conversione e fino al 31 dicembre 2014, in deroga ai vigenti divieti di anticipazione del prezzo, è corrisposta in favore dell'appaltatore un'anticipazione pari al 10 per cento dell'importo contrattuale. Si applicano gli articoli 124, commi 1 e 2, e 140, commi 2 e 3, del regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207.

Articolo 9 - Pagamenti in acconto

L'appaltatore avrà diritto a pagamenti in acconto, in corso d'opera, ogni qual volta il suo credito, al netto del ribasso d'asta e delle prescritte ritenute di legge, raggiunga la cifra di Euro 250.000,00 (diconsi Euro duecentocinquantamila).

Gli importi da corrispondere saranno calcolati moltiplicando le quantità eseguite per il prezzo d'appalto decurtato dal ribasso d'asta;

c) Il compenso relativo agli oneri per la sicurezza sarà corrisposto in percentuale all'importo di ogni singolo stato di avanzamento dei lavori.

Gli importi da corrispondere all'Impresa, determinati come previsto dall'art.141, comma 1, del Regolamento, saranno corrisposti secondo i tempi stabiliti dall'art.141, comma 2, del Regolamento.

L'Appaltatore non avrà diritto alla corresponsione degli interessi per eventuali ritardi nel pagamento delle rate d'acconto conseguenti ai tempi di erogazione delle rate di finanziamento da parte dell'Ente finanziatore.

Articolo 10 - Forma delle polizze fideiussorie

Le polizze fidejussorie che dovranno essere presentate a garanzia dei lavori oggetto del presente appalto dovranno essere costituite secondo le modalità stabilite dal bando di gara.

Articolo 11 - Subappalto

Sarà consentito ricorrere al subappalto di opere nei limiti ed alle condizioni stabilite dalle vigenti leggi ed in particolare dall'art. 118 della D.Lgs n.163/2006 e dall'art.170 del Regolamento e dall'art. 58 della L.R. 7 agosto 2007 n. 5.

A tal fine la Ditta Appaltatrice dovrà presentare apposita richiesta di autorizzazione al subappalto o cottimo nella quale dovranno essere indicati i nominativi dei soggetti e l'importo dei lavori da subappaltare o dare in cottimo. Allegata a tale richiesta la Ditta Appaltatrice dovrà trasmettere:

dichiarazione rilasciata dal proprio legale rappresentante circa la sussistenza o meno di eventuali forme di controllo o di collegamento a norma dell'art. 2359 del codice civile con l'Impresa affidataria del subappalto o del cottimo;

- modello GAP subappaltatori compilato in ogni sua parte e debitamente firmato;

In caso di subappalto o cottimo debitamente autorizzato, il soggetto aggiudicatario dovrà:

- trasmettere, all'Amministrazione appaltante e al Direttore dei Lavori, copia autenticata del contratto di subappalto entro venti giorni dalla data del contratto stesso;
- indicare nei cartelli esposti all'esterno del cantiere, i nominativi delle Ditte subappaltatrici, l'iscrizione all'Albo e l'importo subappaltato;

L'Amministrazione appaltante, ai sensi dell'art. 118 della D.Lgs n.163/2006, corrisponderà direttamente ai subappaltatori l'importo dei lavori dagli stessi eseguiti. L'Appaltatore dovrà comunicare all'Amministrazione, in occasione del pagamento dei certificati di acconto e dello stato finale, la parte dei lavori eseguiti dal subappaltatore o dal cottimista, con la specificazione del relativo importo e con proposta motivata di pagamento.

L'appaltatore, in merito alla specificazione delle lavorazioni eseguite dal subappaltatore o cottimista, trasmetterà la stima dei lavori da questi eseguiti oltre alle relative fatture. In occasione di ogni pagamento. Prima di ogni pagamento, ai sensi dell'art. 118 della D.Lgs n.163/2006, l'appaltatore avrà cura di trasmettere copia dei versamenti contributivi previdenziali, assicurativi e di quelli dovuti agli organismi paritetici previsti dalla contrattazione collettiva anche per il subappaltatore o cottimista.

Ai fini dell'art. 170 del D.P.R. 207/10, si riportano di seguito gli importi delle categorie prevalenti e specialistiche

- Categoria prevalente cat. OG3 Euro € 955.012,73

Articolo 12 - Ultimazione dei lavori

Non appena avvenuta l'ultimazione dei lavori l'Appaltatore informerà per iscritto la Direzione dei Lavori che, previo congruo preavviso, procederà alle necessarie constatazioni in contraddittorio redigendo, ove le opere vengano riscontrate regolarmente eseguite ed ultimate, l'apposito certificato. Qualora dall'accertamento risultasse la necessità di rifare o modificare qualche opera, per esecuzione non perfetta, l'Appaltatore dovrà effettuare i rifacimenti e le modifiche ordinate, nel tempo che gli verrà prescritto e che verrà considerato, agli effetti di eventuali ritardi, come tempo impiegato per i lavori.

Articolo 13 - Conto finale

Il conto finale verrà compilato entro tre mesi dalla data di ultimazione dei lavori.

Articolo 14 - Visita di collaudo

La collaudazione dovrà compiersi in ogni caso entro sei mesi dall'ultimazione e avverrà secondo le modalità stabilite dal Regolamento e dall'art. 60 della L.R. 7 agosto 2007 n. 5.

Articolo 15 - Oneri ed obblighi diversi a carico dell'Appaltatore

Oltre gli oneri previsti nel Regolamento e gli altri specificati nel presente Capitolato Speciale d'Appalto, sono a carico dell'Appaltatore i seguenti oneri ed obblighi dei quali si è tenuto conto nello stabilire i prezzi unitari riportati in elenco:

1. Tutte le spese contrattuali (registrazioni, bolli, scritturazioni, diritti di segreteria ecc.).
2. Le spese, presso gli Istituti incaricati, di tutte le esperienze ed assaggi, che verranno in ogni tempo ordinati dalla Direzione dei Lavori, sui materiali impiegati o da impiegare nella costruzione, in correlazione a quanto prescritto dal presente C.S.A. circa l'accettazione dei materiali, nonché tutte le spese per le prove di carico in genere e dei manufatti in particolare che venissero ordinate dal Direttore dei lavori o dal Collaudatore.
3. L'osservanza delle norme in applicazione della vigente legge sulla polizia mineraria in data 30 Marzo 1893, n.184, R.D. 18-6-1899 n.231, regolamento in data 10 Gennaio 1907, n.152, 2° e 3°

comma legge 4-3-1958, n.198, D.P.R. 9 Aprile 1959, n. 128; D.P.R. 24 Maggio 1979, n.886;
Legge 15 Giugno 1984, n. 246.

4. La fornitura di tutti i necessari canneggiatori, attrezzi e strumenti per rilievi, tracciamenti di dettaglio e misurazioni relative alle operazioni di verifica, studio delle opere d'arte, contabilità e collaudazione dei lavori, nonché per le operazioni di consegna.
5. L'applicazione di tutte le norme contenute nel contratto collettivo nazionale di lavoro per gli operai dipendenti delle aziende artigianali, industriali, edili ed affini e negli accordi locali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nella località in cui si svolgono i lavori. L'Impresa aggiudicataria si obbliga, altresì, ad osservare le clausole pattizie nazionali e provinciali sulle Casse Edili ed Enti Scuola. L'Impresa si obbliga infine ad applicare il contratto o gli accordi medesimi anche dopo la scadenza e fino alla loro sostituzione e, se cooperative, anche nei rapporti con i soci. I suddetti obblighi vincolano l'impresa anche se non sia aderente alle Associazioni stipulanti o receda da esse ed indipendentemente dalla natura industriale od artigiana, dalla struttura e dimensione dell'Impresa stessa e da ogni altra sua qualificazione giuridica, economica e sindacale.
6. Prima dell'inizio dei lavori dovrà presentare all'Ufficio di Direzione Lavori la documentazione comprovante l'avvenuta denuncia e di essere in regola con gli Enti Assicurativi e Assistenziali, nonché periodicamente copia dei versamenti contributivi previdenziali, assicurativi e di quelli dovuti agli organismi paritetici previsti dalla contrattazione collettiva. L'Impresa è responsabile, in rapporto alla Stazione Appaltante, dell'osservanza delle norme anzidette da parte degli eventuali subappaltatori nei confronti dei rispettivi loro dipendenti, anche nei casi in cui il contratto collettivo non disciplini l'ipotesi del subappalto. Il fatto che il subappalto non sia stato autorizzato non esime l'Impresa dalla responsabilità di cui al comma precedente e ciò senza pregiudizio degli altri diritti della Stazione Appaltante. In caso di inottemperanza ai suddetti obblighi accertata dalla stazione Appaltante o ad essa segnalata dall'Ispettorato del Lavoro e dalle Casse Edili, la Stazione Appaltante medesima comunicherà all'Impresa e, se del caso, anche agli uffici predetti, l'inadempienza accertata e procederà ad una detrazione del 20% sui pagamenti in acconto se i lavori sono in corso di esecuzione, ovvero alla sospensione del pagamento del saldo se i lavori sono ultimati, destinando le somme accantonate a garanzia dell'adempimento degli obblighi di cui sopra. Il pagamento all'impresa delle somme accantonate

non avrà luogo sino a quando non sarà accertato che gli obblighi predetti siano stati integralmente adempiuti. Per le detrazioni e le sospensioni dei pagamenti citati l'Impresa non può opporre eccezioni alla Stazione Appaltante, né ha diritto al risarcimento dei danni.

7. L'Impresa è tenuta a presentare all'Amministrazione Appaltante il "Piano di sicurezza" previsto dall'art.131 comma b del D.Lgs 163/2006 e dall'art. 53 della L.R. 7 agosto 2007 n. 5 da redigersi secondo quanto stabilito da D.lgs 09 aprile 2008 n. 81.
8. Il fornire all'Ufficio da cui i lavori dipendono, entro i termini prefissi dallo stesso, tutte le notizie relative all'impiego della mano d'opera; in mancanza, all'acquisizione di tali notizie vi provvederà la Direzione dei Lavori e le spese sostenute per le ricerche saranno addebitate all'Impresa negli stati d'avanzamento.
9. Le spese necessarie per la fornitura e la posa in opera di due tabelloni indicanti l'opera, secondo il tipo e le dimensioni indicate dalla D.L..
10. Il conservare le vie ed i passaggi, anche privati, che venissero interessati per la bitumatura della strada, provvedendo all'uopo, a sue spese, con opere provvisorie, nonché i transiti già aperti su tratti di strada ai quali si sovrapponesse la nuova strada in costruzione o sistemazione. Inoltre, il provvedere all'uopo a propria cura e spese a tutti i permessi e licenze necessarie, ed alle indennità di occupazione temporanea e risarcimento di danni di qualsiasi genere a fondi, passaggi e strade di servizio. L'Ente appaltante, qualora esista la possibilità di percorsi alternativi ed a parere esclusivo e nell'interesse dello stesso, ciò sia ritenuto opportuno, si riserva la facoltà di interdire al pubblico transito quei tratti di strada che, per fatti legati ai lavori da eseguirsi o per l'intenso volume di traffico, presentino situazioni di pericolo per i veicoli in transito. L'Impresa avrà, in tal caso, l'onere della segnalazione delle deviazioni con segnaletica regolamentare per tutto il tempo necessario.
11. Il provvedere alla perfetta pulizia dei bordi stradali per una profondità di almeno 30 cm, la falciatura dell'erba, l'estirpazione di erbe infestanti quale la gramigna con diserbanti chimici, l'eventuale smacchiamento generale, inclusi taglio alberi ed estirpazione ceppaie, ed al taglio delle siepi.
12. L'impianto nel cantiere di lavoro di locali ad uso ufficio del personale e di direzione ed assistenza.

13. Le segnalazioni diurne e notturne mediante appositi cartelli e fanali nei tratti stradali interessati dai lavori ove abbia a svolgersi il traffico secondo quanto previsto dalle norme del codice stradale vigente e secondo quanto la Direzione dei Lavori disporrà. Nel caso in cui i lavori vengano eseguiti in presenza di traffico, l'Impresa dovrà predisporre un apposito progetto nel quale dovrà essere indicata espressamente tutta la segnaletica, conforme a quanto previsto dal codice della strada, da apporre sul luogo dei lavori. Pur restando la piena esclusiva responsabilità dell'Impresa, il progetto dovrà essere presentato alla D.L. per ottenerne la preventiva approvazione. L'Impresa è altresì tenuta alla verifica giornaliera della segnaletica, al ripristino di eventuali mancanze e manomissioni da parte di terzi.
14. L'impianto, la manutenzione, la sorveglianza e l'eventuale illuminazione dei cantieri.
15. Il provvedere a sua cura e spesa ad ogni eventuale occupazione temporanea di aree adiacenti ai lavori per qualsiasi causa da essi dipendenti.
16. L'esaurimento delle acque superficiali o di infiltrazione non sorgive concorrenti negli scavi e l'esecuzione di opere provvisorie per lo scolo e la deviazione preventiva di esse dalla sede stradale, dalla zona interessata dalla esecuzione delle opere d'arte e dalle cave in prestito. In particolare si evidenzia che rientra tra gli oneri a carico dell'Impresa
17. La riparazione dei danni di qualsiasi genere e dipendenti anche da forza maggiore, che si verifichino negli scavi, ai rinterri, alle provviste, agli attrezzi ed a tutte le opere provvisorie.
18. Il risarcimento degli eventuali danni che, in dipendenza del modo di esecuzione dei lavori fossero arrecati a proprietà pubbliche o private nonché a persone, restando liberi ed indenni l'Amministrazione ed il suo personale.
19. Le spese per l'assistenza al collaudo definitivo e agli eventuali collaudi in corso d'opera secondo quanto previsto nell'art.224 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n° 207.
20. L'Impresa è tenuta a tutta sua iniziativa, cura e spesa a predisporre la domanda correlata di ogni disegno, calcolo, relazione ed altro, per consentire all'Ente Appaltante l'ottenimento di autorizzazioni, concessioni, permessi o licenze necessarie per eseguire i lavori. da parte di altre Amministrazioni eventualmente interessate dalle opere (ad esempio FF.SS., ANAS, Provincia, Comuni, Genio Civile, Soprintendenze, Consorzi di bonifica, ENEL, TELECOM, ABBANOA, Circostel, Comandi Militari, Demanio, ecc.);

21. Se richiesto dalla Provincia, l'Impresa provvederà pure ad ottenere dagli Enti interessati i preventivi per gli interventi occorrenti per la regolarizzazione delle interferenze, deviazioni o spostamenti di servizi, cavi, tubi, canali, linee elettriche, ecc. e, ottenutane l'approvazione e l'autorizzazione da parte dell'Amministrazione, ad anticipare il versamento delle somme richieste, dei depositi cauzionali, degli indennizzi per rallentamenti ferroviari, ecc.. L'Impresa presterà inoltre tutta la necessaria assistenza tecnica ed operativa per la più rapida sistemazione delle interferenze, provvedendo altresì a tutti gli interventi che le verranno richiesti. L'Impresa dovrà tenere conto dei perditempo connessi con la sistemazione delle interferenze e dei relativi riflessi sul programma dei lavori. Eventuali ritardi non daranno diritto all'Impresa per la richiesta di proroghe, né ad indennizzi o compensi di sorta.
22. Lo sgombero, a lavori ultimati, di ogni opera provvisoria, detriti, etc. e lo smontaggio del cantiere, entro il termine fissato dalla Direzione dei Lavori.
23. La conservazione e consegna alla Provincia degli oggetti di valore intrinseco, archeologico e storico, che eventualmente si rinvenissero durante l'esecuzione dei lavori, che spetteranno di diritto allo Stato.
24. Il divieto, salvo esplicita autorizzazione scritta della Direzione dei Lavori, di pubblicare o autorizzare a pubblicare notizie, disegni o fotografie delle opere oggetto dell'appalto.
25. Il rispetto delle disposizioni di legge per lo smaltimento dei rifiuti così come classificati dal D.Lgs. n° 152/2006, ed in particolare dello smaltimento dell'amianto ai sensi della normativa vigente in materia.
26. L'Appaltatore dichiara espressamente che di tutti gli oneri ed obblighi sopra specificati si è tenuto conto nello stabilire i prezzi dei lavori a misura compenetrandoli nei prezzi.

Articolo 16 - Dichiarazioni dell'appaltatore.

L'Appaltatore contestualmente alla consegna dei lavori dovrà consegnare all'Ente Appaltante le seguenti documentazioni e dichiarazioni:

- *Il nominativo del proprio Direttore Tecnico* che dovrà essere un tecnico abilitato alla direzione dei lavori delle opere da realizzare. La comunicazione dovrà essere controfirmata per accettazione dagli incaricati.
- *Il nominativo del proprio Direttore di cantiere.*

- *Il nominativo del proprio legale rappresentante.* Qualora l'Appaltatore non possa risiedere in località posta nella zona nella quale ricadano i lavori affidati con il presente contratto dovrà nominare un proprio rappresentante locale. Tale Rappresentante dovrà avere la capacità e l'incarico di ricevere ordini dalla D.L. e di dare immediata esecuzione degli ordini stessi.
- Dichiarazione di accettazione delle condizioni contenute nel contratto, di presa visione delle aree di lavoro, dei disegni di progetto e di perfetta conoscenza di tutte le condizioni tecniche ed economiche necessarie per una corretta esecuzione dei lavori.
- *Le aree di deposito* i relativi titoli di diritto dove andranno a depositarsi eventuali materiali di risulta degli scavi e delle demolizioni e/o dalle quali andranno a prelevarsi i materiali di prestito.
- *Rispetto dei beni ambientali, culturali, economici e demaniali.* Tutti i materiali risultanti dal bilancio delle operazioni di scavo, costruzione di rilevati, demolizioni, perché in esubero o non idonei, dovranno essere prontamente depositati al di fuori del cantiere dei lavori. Le aree di deposito di questi prodotti dovranno rispettare, come caratteristiche e localizzazione, le più restrittive norme in vigore imposte dalle normative locali e nazionali per il rispetto dei beni ambientali, culturali, economici e demaniali. Per l'approvvigionamento di terre dall'esterno del cantiere l'Appaltatore, qualora non provengano da cave già in attività di concessione od autorizzazione, dovrà, prima dell'inizio delle operazioni di prelievo, provvedere ad ottenere tutte le autorizzazioni previste dai diversi Enti competenti. Tutti gli oneri relativi e connessi all'ottenimento delle suddette autorizzazioni, per il prelievo delle terre ed il deposito dei materiali, sono a carico dell'Appaltatore e, salvo diverse indicazioni, sono da ritenersi già compensati all'Appaltatore coi prezzi contrattuali per la fornitura o per l'allontanamento. Ritardi nell'ottenimento delle relative autorizzazioni non potranno essere motivo di richiesta per ottenimento di sospensione dei lavori o di proroga dei termini di consegna dei lavori. Col termine cava e discarica si intenderanno quindi soltanto siti che rispettino le normative in materia e in particolare con cava di prestito si intenderà inoltre una cava, anche attiva indipendentemente dai lavori in appalto, da cui possano essere prelevati idonei materiali utilizzabili nella costruzione stradale.

In mancanza di presentazione della documentazione sopradde
ta, pur decorrendo i termini per l'ultimazione dei lavori, gli stessi non potranno essere iniziati.

Articolo 17 - Attraversamenti di servizi pubblici

Particolare cura dovrà porre l'Appaltatore tutte le volte che nella esecuzione dei lavori si incontreranno cunicoli di fogna, tubazioni di gas o d'acqua, metanodotti o oleodotti, cavi elettrici e telefonici o altri ostacoli affinché non siano danneggiati; a sua cura e spese egli dovrà, a mezzo di sostegni, puntelli, sbadacchiature e sospensioni, fare quanto occorre perché le opere stesse restino nella loro primitiva posizione. Dovrà quindi avvertire immediatamente l'Amministrazione competente o la Direzione dei Lavori. Nel caso che l'apertura di uno scavo provocasse emanazioni di gas, si provvederà a spegnere o ad allontanare qualsiasi fuoco che possa trovarsi nelle vicinanze del lavoro e subito si avvertiranno gli Uffici competenti.

Resta comunque stabilito che l'Appaltatore è responsabile di qualsiasi danno provocato dai lavori a dette opere sotterranee anche se non accertate preventivamente in sede dei tracciati, rimanendo obbligato ad eseguire al più presto le necessarie riparazioni sollevando l'Amministrazione appaltante da ogni gravame. In particolare tutte le volte che nell'esecuzione dei lavori si incontreranno opere sotterranee non preventivamente accertate dall'Impresa in sede di esecuzione dei tracciati per cui si rendesse indispensabile qualche variante al tracciato e alle livellette di posa, l'Appaltatore ha l'obbligo di darne avviso al Direttore dei Lavori, che darà le disposizioni del caso. Resta pertanto stabilito tassativamente che non sarà tenuto nessun conto degli scavi eccedenti a quelli ordinati né delle maggiori profondità a cui l'Appaltatore si sia spinto senza ordine della Direzione dei Lavori. Tutti gli eventuali maggiori oneri, ivi compresi quelli eventualmente derivanti dal forzato rallentamento del ritmo dei lavori, da pericolosità o da particolari cautele da adottare nel corso dei lavori che si potessero presentare per l'esecuzione dei lavori da eseguire in dipendenza dell'incontro di fogne, tubazioni di acqua e gas, metanodotti o oleodotti, cavi elettrici, telefonici o telegrafici, sia fuori che dentro l'abitato, sono considerati nei prezzi unitari di elenco relativi alle varie categorie e pertanto l'Appaltatore non potrà reclamare il risarcimento di alcun compenso.

Articolo 18 - Manutenzione delle opere sino al collaudo

L'Appaltatore dovrà provvedere sino al collaudo alla manutenzione ordinaria di tutte le opere e del piano stradale, incluso lo sgombero delle frane nei limiti precisati dal presente Capitolato e la falciatura dell'erba sulle aree di pertinenza stradale di nuova costruzione e ciò anche dopo l'apertura della strada al pubblico transito, la quale avverrà, al più tardi, con la firma del verbale di

ultimazione; per mantenere i passaggi esistenti, l'apertura al traffico potrà essere disposta anche prima dell'ultimazione per singole zone.

Pertanto per tutto il periodo corrente tra l'esecuzione parziale o totale delle opere e il collaudo, l'Assuntore è garante delle opere e delle forniture eseguite e dovrà procedere, a sua cura e spese, a tutte le riparazioni, sostituzioni e ripristini che si rendessero necessari.

Tale manutenzione dovrà essere eseguita nel modo più tempestivo, provvedendo di volta in volta alle riparazioni necessarie senza interrompere il traffico e senza che occorran particolari inviti da parte della Direzione dei Lavori.

L'assuntore è responsabile dei danni, dissesti, cedimenti e deformazioni che dovessero verificarsi nel corpo stradale, nei rilevati, nella soprastruttura e pavimentazione, e non siano causati da forza maggiore; pertanto egli dovrà a sua cura e spese rimuovere e ricostruire la pavimentazione e tutti gli strati dissestati previa esecuzione delle dovute riparazioni e rettifiche.

All'atto del collaudo i manti di usura dovranno presentarsi in stato di ottima conservazione, senza segni di sgretolamento, solcature, ormaie, ondulazioni, screpolature, cedimenti e con scarico regolarissimo delle acque meteoriche in ogni punto della superficie.

Il loro spessore dovrà risultare esattamente conforme a quello ordinato ammettendosi una diminuzione massima per effetto del traffico di mm 1.

Per le prestazioni di cui sopra nulla sarà dovuto all'Appaltatore in quanto di tali oneri si è tenuto conto nello stabilire i prezzi unitari riportati in elenco.

Articolo 19 - Revisione prezzi

Non sarà ammessa la revisione dei prezzi contrattuali e non potrà essere applicato il 1° comma dell'art. 1664 del Codice Civile ai sensi dell'art. 133 del D.Lgs 163/2006 2° comma.

In deroga e come previsto dal comma 4 dell'art.133 del D.Lgs 163/2006 qualora il prezzo di singoli materiali da costruzione, per effetto di circostanze eccezionali, subisca variazioni in aumento o in diminuzione, superiori al 10 per cento rispetto al prezzo nell'anno di presentazione dell'offerta rilevato con proprio Decreto dal Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, si fa luogo a compensazioni, in aumento o in diminuzione, per la percentuale eccedente il 10 per cento e nel limite delle risorse di cui al comma 7 dell'art.133 del D.Lgs 163/2006 .

Articolo 20 - Definizione delle controversie

Tutte le controversie che dovessero insorgere tra l'Amministrazione Appaltante e l'Appaltatore, che non fossero definite in via amministrativa durante il corso dei lavori, saranno deferite alla competenza del Giudice Ordinario, secondo i tempi e le procedure previste dalle vigenti disposizioni di legge. Ai sensi dell'Art. 28 C.p.C., il Foro competente sarà esclusivamente quello del Tribunale di Oristano anche in deroga all'art. 20.

Articolo 21 - Prove dei materiali

In correlazione a quanto prescritto nel presente Appalto, circa la qualità e le caratteristiche dei materiali per la loro accettazione, l'Impresa sarà obbligata a garantire in ogni tempo le prove dei materiali forniti e da fornirsi, sottostando a tutte le spese di prelievo e invio di campioni ai laboratori abilitati alle analisi sui materiali, nonché al rimborso delle note dei laboratori stessi per prove eseguite.

Articolo 22 - Variazioni delle opere progettate

Nessuna variazione o addizione al progetto approvato può essere introdotta dall'appaltatore senza la formale disposizione del D.L. e senza la preventiva approvazione dalla stazione appaltante. Il mancato rispetto di tale disposizione non darà titolo al pagamento dei lavori non autorizzati. Qualora, durante l'esecuzione dei lavori, si renda necessario introdurre delle varianti ammesse dalla Legge, il D.L. provvederà alla redazione della perizia suppletiva e di variante. L'Appaltatore ha l'obbligo di eseguire le variazioni approvate dalla stazione appaltante ed ordinate dal D.L. Le variazioni saranno compensate secondo i prezzi di contratto o, se trattasi di categorie di lavorazioni o materiali non previsti in contratto, si provvederà alla formazione di nuovi prezzi a norma dell'art.163 del Regolamento.

Articolo 23 - Nuovi prezzi

Occorrendo eseguire dei lavori non previsti nell'elenco prezzi, annesso al presente Appalto, l'Appaltatore avrà l'obbligo di eseguirli e l'Amministrazione li valuterà utilizzando i prezzi del prezzario regionale in vigore al momento dell'esecuzione dei lavori stessi. Qualora i nuovi prezzi

non fossero presenti nel prezzario regionale si provvederà alla formulazione dei nuovi prezzi secondo le norme previste dall'art. 163 del Regolamento 5 ottobre 2010 n° 207 e dall'art. 56 comma 5, della L.R. 7 agosto 2007 n. 5.

Articolo 24 - Danni causati da forza maggiore

Qualora si verificassero danni ai lavori causati da forza maggiore, l'Appaltatore dovrà farne denuncia al Direttore dei Lavori, pena di decadenza, entro cinque giorni dall'evento.

I danni saranno accertati dalla D.L. secondo quanto stabilito dall'art.166 del Regolamento e compensati in base allo stesso articolo del Regolamento.

Resta però contrattualmente convenuto che durante tutto il periodo dei lavori sino a che sia scaduto il termine fissato per la visita di collaudo, senza esclusione dei periodi di sospensione invernale, non saranno considerati come danni di forza maggiore gli scoscendimenti, le solcature, ed altri guasti che venissero fatti dalle acque di pioggia alle pareti degli scavi, né gli interrimenti degli stessi, dovendo l'Appaltatore provvedere a riparare tali danni a sua cura e spese: gli smottamenti o frane, sia negli scavi delle condotte che delle fondazioni saranno considerati come danni di forza maggiore, e pagati a prezzo di elenco per gli scavi, solo quando il loro volume ecceda il quinto di quello di scavo normale compreso fra le sezioni estreme del tratto nel quale la frana si è verificata; e il pagamento deve essere fatto per la sola quantità eccedente detto quinto.

L'Appaltatore è tenuta ad eseguire con precedenza sugli altri lavori le opere di scolo e drenaggio delle acque per impedire l'allagamento degli scavi, nonché tutte quelle che in corso d'opera dovessero venire ordinate in aggiunta dalla Direzione Lavori con ordine di servizio. In proposito va chiarito che non verranno inserite in contabilità quelle opere che possono essere esposte al pericolo di danno in conseguenza della mancata esecuzione delle opere sopraindicate.

Articolo 25 - Compenso per gli oneri a carico dell'Appaltatore

Tutti gli oneri a carico dell'Appaltatore previsti negli atti contrattuali sono integralmente compensati con i loro corrispettivi prezzi di appalto. L'Appaltatore pertanto, con la semplice sottoscrizione degli atti contrattuali, espressamente dichiara che ha tenuto conto nel presentare la propria offerta di tutti gli oneri diretti o indiretti, previsti o no a suo carico, nessuno escluso od eccettuato.

Articolo 26 - Proprietà degli oggetti ritrovati

Nel caso di ritrovamenti di oggetti di valore o di quelli che interessino la scienza, la storia, l'archeologia, etc., l'Appaltatore dovrà darne immediata comunicazione scritta alla Direzione dei Lavori e sospendere i lavori sul luogo del ritrovamento, adottando ogni cura necessaria per garantire l'integrità degli oggetti, la loro custodia e conservazione. I lavori potranno essere ripresi soltanto in seguito ad ordine scritto della Direzione dei Lavori, con l'osservanza delle disposizioni e cautele che verranno imposte, i cui oneri verranno valutati caso per caso in conformità a quanto prescritto dall'art. 163 del D.P.R. 207/2010. Salvo i diritti che spettano allo Stato, gli oggetti ritrovati saranno di proprietà assoluta dell'Amministrazione Appaltante, senza alcun diritto dell'Appaltatore a premi, partecipazioni o compensi di sorta. La sospensione dei lavori per le cause suesposte rientra tra quelle di forza maggiore contemplate.

Articolo 27 - Discordanza negli atti di contratto prestazioni alternative

Qualora uno stesso atto contrattuale dovesse riportare delle disposizioni di carattere discordante, l'Appaltatore ne farà oggetto d'immediata segnalazione scritta all'Amministrazione appaltante per i conseguenti provvedimenti di modifica.

Nel caso si riscontrassero disposizioni discordanti tra i diversi atti di contratto, fermo restando quanto stabilito nella seconda parte del precedente capoverso, l'Appaltatore rispetterà, nell'ordine, quelle indicate negli atti seguenti: Contratto - Capitolato Speciale d'Appalto - Elenco prezzi - Disegni.

Qualora gli atti contrattuali prevedessero delle soluzioni alternative, resta espressamente stabilito che la scelta spetterà, di norma e salvo diversa specifica, alla Direzione Lavori.

Articolo 28 - Osservanza norme generali

L'Appaltatore è obbligato ad accogliere quelle varianti di carattere non sostanziale che fossero suggerite all'atto esecutivo, dalla Stazione appaltante e dalla Direzione Lavori.

L'Appaltatore riconosce altresì che qualora sorgano contestazioni tra la Provincia e l'Impresa, la cui risoluzione possa portare ad un aumento dell'importo dei lavori, la decisione definitiva in via amministrativa è deferita ai competenti Organi.

L'Appaltatore è a conoscenza che la Provincia, non appena stipulato il contratto, dovrà comunicare all'Ispettorato del Lavoro ed agli Istituti previdenziali ed assicurativi: la natura dei lavori, l'Impresa esecutrice, la località dove si svolgono, il termine di esecuzione previsto.

Articolo 29 - Risoluzione del contratto – Esecuzione d'ufficio

Nel caso in cui l'Appaltatore si rifiutasse all'immediato rifacimento delle opere male eseguite, all'esecuzione delle opere mancanti, alla demolizione e sostituzione di quelle non rispondenti alle condizioni contrattuali, o non rispettasse o ritardasse il programma accettato o sospendesse i lavori, ed in generale, in tutti i casi previsti dagli artt. 135 e 136, del D.Lgs 163/2006 la Provincia avrà il diritto di procedere alla rescissione del contratto in danno dell'Appaltatore stesso.

Per l'esecuzione d'ufficio nei casi previsti dal citato art. 139 del D.Lgs 163/2006 la Provincia potrà avvalersi delle somme extra liquidate o da liquidarsi all'Appaltatore, di quelle depositate in garanzia e di ogni altra somma che risultasse a credito dello stesso in dipendenza del contratto. L'eccedenza delle spese per l'esecuzione d'ufficio si riterrà a carico dell'Appaltatore che dovrà immediatamente rifonderle.

Articolo 30 - Dichiarazione relativa ai prezzi

La Provincia ritiene in via assoluta che l'Appaltatore, prima di adire all'appalto, abbia diligentemente visitato la località interessata dai lavori e di averne accertato le condizioni di viabilità e di accesso e si sia reso esatto conto dei lavori da eseguire, dei luoghi, come e dove si possa provvedere l'acqua, delle distanze in generale e della distanza delle pubbliche discariche e le condizioni poste dagli Organi competenti, dei mezzi di trasporto e di ogni cosa che possa occorrere per dare i lavori tutti eseguiti a regola d'arte, e secondo le prescrizioni del presente Capitolato Speciale.

In conseguenza i prezzi dei lavori a misura stabiliti in elenco, diminuiti del ribasso d'asta offerto e sotto le condizioni tutte del contratto del presente Capitolato Speciale, si intendono senza restrizione alcuna, accettati dall'Impresa come remunerativi di ogni spesa generale e particolare in quanto essi comprendono:

a) per i materiali: ogni spesa per la fornitura, trasporto, imposte, dazi, cali, perdite, sprechi, ecc., nessuna eccettuata, per darli pronti all'impiego a piè d'opera in qualsiasi punto del lavoro, anche se fuori strada;

- b)* per gli operai e mezzi d'opera: ogni spesa per fornire i medesimi di attrezzi e utensili del mestiere, nonché quote per assicurazioni sociali, per infortuni ed accessori di ogni specie;
- c)* per i noli: ogni spesa per dare a piè d'opera i macchinari e mezzi d'opera pronti al loro uso, come ogni accessorio, ecc., tutto come sopra;
- d)* per i lavori a misura : tutte le spese per mezzi d'opera, assicurazioni di ogni specie; tutte le forniture occorrenti e loro lavorazione ed impiego, indennità di cave, di passaggi, di depositi, di cantiere, di occupazioni temporanee e diverse; mezzi d'opera provvisori, nessuna esclusa, carichi, trasporti e scarichi in ascesa o discesa, ecc., e quanto occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, intendendosi nei prezzi stessi compreso ogni compenso per gli oneri tutti che l'Appaltatore dovrà sostenere a tale scopo, con riferimento a quanto prescritto dal presente Capitolato.

I prezzi medesimi, diminuiti del ribasso offerto, sotto le condizioni tutte del contratto e del presente Capitolato Speciale, si intendono dunque accettati dall'Appaltatore in base a calcoli di sua convenienza, a tutto suo rischio e pericolo e quindi sono fissi ed invariabili ed indipendenti da qualsiasi eventualità, anche di forza maggiore o straordinaria, per tutta la durata dell'appalto.

Con la firma del contratto, l'Appaltatore riconosce esplicitamente che nella determinazione dei prezzi la Provincia ha tenuto conto di quanto può occorrere per eseguire ogni singolo lavoro compiuto ed a regola d'arte, incluso il di lui beneficio.

Articolo 31 - Responsabilità dell'appaltatore

L'Appaltatore è l'unico responsabile dell'esecuzione delle opere appaltate in conformità alle migliori regole dell'arte, della rispondenza di dette opere e parti di esse alle condizioni contrattuali, del rispetto di tutte le norme di legge e di Regolamento.

Le disposizioni impartite dalla Direzione Lavori, la presenza nei cantieri del personale di assistenza e sorveglianza, l'approvazione dei tipi, procedimenti e dimensionamenti strutturali e qualunque altro intervento devono intendersi esclusivamente connessi con la miglior tutela della Provincia e non diminuiscono la responsabilità dell'Appaltatore, che sussiste in modo assoluto ed esclusivo dalla consegna dei lavori al collaudo, fatto salvo il maggior termine di cui agli *artt. 1667 e 1669 del C.C.*

INDICE

Articolo 1 - Oggetto dell'appalto	1			
Articolo 2 - Osservanza delle norme e del Regolamento	2			
Articolo 3 - Documenti che fanno parte del contratto	2			
Articolo 4 - Garanzie e coperture assicurative.	2			
Articolo 5 - Consegna dei lavori - Tempo utile per l'ultimazione dei lavori – Penale per il ritardo	3			
Articolo 6 - Sospensione e ripresa dei lavori	3			
Articolo 7 - Proroghe	3			
Articolo 8 - Anticipazione	4			
Articolo 9 - Pagamenti in acconto	4			
Articolo 10 - Forma delle polizze fideiussorie	4			
Articolo 11 - Subappalto	4			
Articolo 12 - Ultimazione dei lavori	6			
Articolo 13 - Conto finale	6			
Articolo 14 - Visita di collaudo	6			
Articolo 15 - Oneri ed obblighi diversi a carico dell'Appaltatore	6			
Articolo 16 - Dichiarazioni dell'appaltatore.	10			
Articolo 17 - Attraversamenti di servizi pubblici	12			
Articolo 18 - Manutenzione delle opere sino al collaudo	12			
Articolo 19 - Revisione prezzi	13			
Articolo 20 - Definizione delle controversie	14			

Articolo 21 - Prove dei materiali	14
Articolo 22 - Variazioni delle opere progettate	14
Articolo 23 - Nuovi prezzi	14
Articolo 24 - Danni causati da forza maggiore	15
Articolo 25 - Compenso per gli oneri a carico dell'Appaltatore	15
Articolo 26 - Proprietà degli oggetti ritrovati	16
Articolo 27 - Discordanza negli atti di contratto prestazioni alternative	16
Articolo 28 - Osservanza norme generali	16
Articolo 29 - Risoluzione del contratto – Esecuzione d'ufficio	17
Articolo 30 - Dichiarazione relativa ai prezzi	17
Articolo 31 - Responsabilità dell'appaltatore	18