



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo Agricolo
per lo Sviluppo Rurale



Assessorato Agricoltura



CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"

Località Piano della Rocca, 84060

Prignano Cilento (SA)

Tel. 0974/837206 - Fax. 0974/837154 - Pec: consorziovelia@pec.it - www.consorziovelia.com

PSR CAMPANIA 2014 - 2020 / Tipologia di intervento 4.3.2 - Az. B

Sostegno alla realizzazione di impianti da fonti rinnovabili
per incrementare la copertura del fabbisogno energetico
degli impianti collettivi di irrigazione

PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)

Fotovoltaico Vasca Prignano

CUP - E13D23000320005

Livello di progettazione

Documento Fattibilità A. P. Fattib. tecnico - economica

Progetto esecutivo

Cod. elaborato

H3

Scala

Data

Marzo 2024

Revisione

1 2 3 4 5 6

Titolo elaborato

Capitolato Speciale d'Appalto

**TIPOLOGIA
ELABORATO**

Descrittivo

Grafico

Calcolo

Economico

Sicurezza

Disciplinare/Contrattuale

Altro

Progettista

Velia Ingegneria e Servizi Srl
Ing. Isidoro Silenzio

Supporto specialistico (impianti) Ing. Salvatore Forte

Coordinatore Sicurezza (fase di progetto)

Velia Ingegneria e Servizi Srl
Ing. Vito Ciantani

R.U.P.

Consorzio di Bonifica "Velia"
Arch. Alfredo Loffredo

Riferimenti archivio digitale: 050b/Ve.Ing.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Sommario

Par. 1 - OGGETTO DELL'APPALTO	5
Par. 2 - FORMA E AMMONTARE DELL'APPALTO	5
Par. 3 - DOCUMENTI CONTRATTUALI	6
Par. 4 - OSSERVANZA DI LEGGI, REGOLAMENTI E NORME	7
Par. 5 - DOMICILIO E RAPPRESENTANZA DEI CONTRAENTI	8
5.1 – Domicilio fisico e digitale della Stazione appaltante	8
5.2 - Domicilio dell'appaltatore	8
5.3 - Rappresentanza della stazione appaltante	8
5.4 - Rappresentanza dell'appaltatore	8
Par. 6 - CONTENUTI CONTRATTO	9
6.1 - Stipula del contratto	9
6.2 - Cauzioni e garanzie	9
Par. 7 - CONSEGNA ED INIZIO DEI LAVORI	10
7.1 - Consegna dei lavori e decorrenza dei termini contrattuali	10
7.2 - Consegna frazionata dei lavori	10
7.3 - Adempimenti per la consegna dei lavori	10
7.4 - Processo verbale di consegna dei lavori	11
7.5 - Adempimenti successivi alla consegna dei lavori	12
7.6 - Sospensione e ripresa dei lavori	12
7.7 - Differenze riscontrate all'atto della consegna.	12
7.8 - Consegna di materiali da un appaltatore ad un altro	13
7.9 – Mancata consegna dei lavori	13
Par. 8 - TEMPI E PROGRAMMA DI ESECUZIONE - PENALITA'	13
8.1 - Tempo di esecuzione	13
8.2 - Penalità sul tempo di esecuzione	13
8.3 - Programma dei lavori dell'appaltatore e cronoprogramma	13
8.4 - Inderogabilità dei termini di esecuzione	14
8.5 - Proroghe	15
8.6 – Sospensione e ripresa dei lavori e proroghe dei termini contrattuali	15
8.7 - Sospensione illegittima	17
8.8 - Proroghe dei termini contrattuali su richiesta dell'appaltatore	17
Par. 9 – REVISIONE PREZZI - MODIFICHE AL CONTRATTO - VARIANTI IN CORSO D'OPERA	17
Par. 10 - CONOSCENZA DELLE CONDIZIONI D'APPALTO	21
Par. 11 - PREZZO A CORPO OFFERTO	21
11.1 - Remuneratività del prezzo	21
11.2 - Nuovi prezzi	22
11.3 - Prestazioni a consuntivo	22
Par. 12 - COSTITUZIONE, FUNZIONAMENTO E SICUREZZA DEI CANTIERI	22
12.1 - Personale dipendente dall'appaltatore	22
12.2 - Disciplina dei cantieri	22

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

12.3 - Trattamento economico del personale.....	22
12.4 - Tutela materiale e morale del personale	23
12.5 - Previdenza del personale.....	23
12.6 - Adempimenti previdenziali, assicurativi ed infortunistici.....	24
12.7 - Provvedimenti in caso di inadempienza.....	24
12.8 - Personale dei subappaltatori	24
12.9 - Organizzazione, gestione e sicurezza dei cantieri	24
12.9.1 - Impianti di cantiere, rispettivi accessi e opere provvisori	24
12.9.2 Riunioni di coordinamento	25
12.9.3 - Depositi ed impiego di materiali esplosivi ed infiammabili	26
12.9.4 - Accessi alle diverse parti dei cantieri	26
12.9.5 - Trasporti, immagazzinamenti e depositi	26
12.9.6 - Soggezioni particolari	26
12.9.7 - Custodia dei cantieri	27
12.9.8 - Manutenzione e pulizia dei cantieri.....	27
12.9.9 - Ripiegamento dei cantieri	27
Par. 13 - OBBLIGHI E ONERI E SPESE A CARICO DELL'APPALTATORE.....	27
13.1 - Obblighi generali dell'appaltatore	27
13.2 - Spese di contratto	30
13.3 - Cartelli indicatori	31
13.4 - Comunicazioni andamento dei lavori	31
13.5 - Smacchiamento e pulizia area lavori	31
13.6 - Bonifica dagli ordigni bellici.....	31
13.7 - Gestione del cantiere e sicurezza fisica dei lavoratori.....	32
13.8 - Direzione e sorveglianza	34
13.9 - Indagini, saggi ed esperienze	35
13.10 - Tasse e oneri per permessi, autorizzazioni e nulla osta	36
13.11 - Spese per allacciamenti elettrici, internet e telefonici.....	36
13.12 - Illustrazione e documentazione dei lavori.....	36
13.13 - Prescrizioni particolari.....	37
13.13 - Rilievi	38
Par. 14 - SUPPALTI E SUBCONTRATTI.....	38
Par. 15 - CAUZIONI COPERTURE ASSICURATIVE E GARANZIE.....	39
Par. 16 - MANUTENZIONE DELLE OPERE	40
Par. 17 - DANNI DI FORZA MAGGIORE E DIFETTI DI REALIZZAZIONE	41
Danni generici	41
Danni di forza maggiore.....	41
Difetti di costruzione	41
Par. 18 - CONTABILITA' LAVORI	42
18.1 - Accertamento e registrazione dei lavori.....	42
18.2 - Elenco dei documenti amministrativi e contabili e soggetti preposti alla sottoscrizione.....	42
18.3 - Giornale dei lavori	43
18.4 - Libretti di misura dei lavori e delle provviste	43
18.5 - Annotazione dei lavori a corpo.....	44
18.6 - Modalità della misurazione dei lavori	44

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

18.7 - Lavori e somministrazioni su fatture	45
18.8 - Note settimanali delle somministrazioni	45
18.9 - Forma del registro di contabilità	45
18.10 - Annotazioni delle lavorazioni nel registro di contabilità e riserve dell'appaltatore	45
18.11 - Eccezioni e riserve dell'appaltatore	45
18.12 - Titoli speciali di spesa	46
18.13 - Sommario del registro	47
18.14 - Stato di avanzamento lavori	47
18.15 - Certificato per pagamento di rate	47
18.16 - Contabilizzazione separate di lavori	47
18.17 - Numerazione delle pagine di giornali, libretti e registri e relativa bollatura	47
18.18 - Iscrizione di annotazioni di misurazione	48
18.19 - Operazioni in contraddittorio dell'appaltatore	48
18.20 - Firma dei soggetti incaricati	48
18.21 - Lavori in economia contemplati nel contratto	48
Par. 19 - ANTICIPAZIONE E PAGAMENTI IN ACCONTO	48
19.0 - Modalità di pagamento dell'ente finanziatore al Consorzio Velia dell'anticipazione, intermedie e finale	48
La Stazione appaltante non dispone della provvista finanziaria e/o liquidità necessarie a consentire l'esecuzione dell'affidamento con risorse proprie; detta provvista sarà mutuata interamente dalle risorse a valere sul finanziamento con fondi a valersi sul PSR Campania 2014 – 2020 / Tipologia 5.1.1"	48
19.1 - Anticipazione	48
19.2 – Pagamenti in acconto	49
19.3 - Pagamenti a saldo	50
19.4 - Anticipazioni dell'appaltatore	51
19.5 - Offerta tecnica migliorativa	51
19.6 – Esenzione di responsabilità per fatto non imputabile alla Stazione appaltante ex - art. 3 D. Lgs. 231/2002	51
Par. 20 - DISPOSIZIONI PER IL COLLAUDO	52
20.1 - Termini per l'accertamento della regolare esecuzione	52
20.2 - Oggetto del collaudo	52
20.4 - Determinazione del giorno di visita e relativi avvisi	53
20.5 - Obblighi per determinati risultati	53
20.6 - Oneri dell'appaltatore nelle operazioni di collaudo	54
20.7 - Processo verbale di visita	54
20.8 - Relazioni	55
20.9 - Discordanza fra la contabilità e l'esecuzione	55
20.10 - Difetti e mancanze nell'esecuzione	55
20.11 - Eccedenza su quanto è stato autorizzato ed approvato	55
20.12 - Collaudo	56
20.13 - Lavori non collaudabili	56
20.14 - Domande dell'appaltatore al certificato di collaudo	56
20.15 - Ulteriori provvedimenti amministrativi	56
20.16 - Svincolo della cauzione	57

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

20.17 - Commissioni collaudatrici	57
20.18 - Certificato di collaudo	57
20.19 - Presa in consegna dei lavori ultimati	58
20.20 - Verbali di accertamento ai fini della presa in consegna anticipata	58
20.21 - Conto finale dei lavori.....	59
20.22 - Reclami dell'appaltatore sul conto finale	59
20.23 - Avviso ai creditori.....	59
Par. 21 - CESSIONE DEL CONTRATTO O DEI CREDITI	60
21.1 - Cessione del contratto e cessione dei crediti	60
21.2 - Cessione dei crediti	60
Par. 22 - CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA RISOLUZIONE DEL CONTRATTO IN DANNO ALL'APPALTATORE RECESSO E INTERPELLO	60
22.1 - Clausola risolutiva espressa.....	60
22.2 - Risoluzione del contratto	60
22.3 - Altre ipotesi di risoluzione e recesso.....	62
22.4 - Recesso dal contratto e valutazione del decimo	63
22.5 - Interpello	63
Par. 23 - ESPROPRIAZIONI, SERVITÙ, OCCUPAZIONI TEMPORANEE	63
Art. 24 - COLLEGIO CONSULTIVO TECNICO	63
Art. 25 - DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE.....	63

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

Par. 1 - OGGETTO DELL'APPALTO

1.1 - Formano oggetto dell'appalto i lavori per la realizzazione dell'intervento "Fotovoltaico (Vasca Prignano)".

1.2 - L'appaltatore dovrà eseguire le opere ed effettuare lavorazioni, forniture e prestazioni in conformità al progetto esecutivo allegato al contratto, nonché di tutte le specifiche tecniche facenti parte del presente capitolato speciale e dei suoi allegati.

Par. 2 - FORMA E AMMONTARE DELL'APPALTO

2.1 - Il presente appalto è dato **A CORPO**.

2.2 - L'importo complessivo dell'appalto ammonta a **418.758,16** oltre I.V.A. di cui **€ 415.780,00** per lavori e **€ 2.978,16** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

I lavori da realizzare afferiscono alla categoria e classifica indicata nella seguente tabella.

Categoria	Classifica	Descrizione	Importo*	%
OG9	II	Impianti di produzione di energia elettrica	€ 418.758,16	100 %
Totale			€ 418.758,16	100%

* Importi considerati inclusivi degli oneri aggiuntivi per la Sicurezza

2.3 – In sede di predisposizione del bando di gara la Stazione Appaltante potrà provvedere alle opportune verifiche e/o modifiche delle suddette categorie in relazione alla vigente normativa in materia al momento della definizione delle relative procedure di gara.

2.4 - Gli importi stimati dei vari lavori, potranno variare, tanto in più quanto in meno, nei limiti stabiliti dall'**art. 120 del D. Lgs. n. 36/2023**, senza che ciò costituisca motivo per l'appaltatore per avanzare pretesa di speciali compensi ed indennizzi di qualsiasi natura e specie.

2.5 - L'appalto verrà aggiudicato "a corpo" mediante **procedura aperta** svolta con il criterio del "prezzo più basso" ai sensi dell'**art. 50 del D. Lgs. 36/2023 commi 1 e 4** fatte salvo diverse determinazioni della Stazione Appaltante in sede di predisposizione della gara di appalto.

2.6 – Per la ripartizione dell'appalto in termini di importi e percentuali relativamente a supercategorie, categorie e subcategorie, si faccia riferimento ai riepiloghi riportati in calce al Computo Metrico Estimativo (*Elaborato E.4*). Il prezzario di riferimento utilizzato per la quantificazione delle opere di progetto è il vigente **Prezzario Regione Campania 2024**. La formulazione degli ulteriori nuovi prezzi è redatta sullo schema di analisi del predetto **Prezzario Regione Campania 2024**, dal quale sono altresì desunti i costi unitari della manodopera, materiali e attrezzature, noli e trasporti. Gli elementi non desumibili dai costi elementari ivi riportati sono tratti sulla scorta di preventivazioni/indagini di mercato. Come indicato dalle Avvertenze generali del predetto **Prezzario Regione Campania 2024**, gli importi della sicurezza da esso tratti sono scorporati dell'utile d'impresa al 10% in quanto trattasi di prezzi sottratti alla logica concorrenziale di mercato, come precisato dal M.I.T. con propria circolare del 30.10.2012 n. 4536 pubblicata sulla G.U. n. 265 del 13.11.2012.

2.7 - L'assunzione dell'appalto da parte dell'appaltatore comporta che quest'ultimo:

- sia a conoscenza sia di tutte le norme generali e particolari che lo regolano, sia di tutte le condizioni locali che si riferiscono all'opera, quali natura del suolo e sottosuolo; è, altresì, a conoscenza della possibilità di reperimento e utilizzazione di materiali locali in rapporto ai requisiti richiesti, distanza da cave di adatto materiale, quella di adatti scarichi a rifiuto, delle modalità di accesso al cantiere, della presenza o meno di acque utilizzabili per i lavori e per le prove, oppure da

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

allontanare, delle aree allagabili e delle potenziali conseguenze degli eventuali allagamenti durante i lavori e al termine degli stessi e, in genere, di tutte le circostanze particolari e generali che possano aver influito sul giudizio dell'appaltatore circa la convenienza di assumere l'opera;

- ha esaminato il progetto e il dimensionamento di tutte le opere e di averle ritenute adeguate e tali da non richiedere varianti che possano comportare richieste di maggiori compensi;

Par. 3 - DOCUMENTI CONTRATTUALI

3.1 - Fanno parte integrante del contratto di appalto, oltre ai documenti ivi espressamente richiamati e al presente capitolato speciale, gli elaborati del progetto esecutivo di seguito elencati:

A	Elaborati descrittivi e tecnici		
A1	Elenco elaborati	Scala	Rev.
A1	Elenco elaborati	-	-
A2	Elaborati descrittivi	Scala	Rev.
A2.1	Relazione generale	-	-
A2.2	Relazione tecnica delle opere architettoniche e di rinaturazione	-	-
A2.3	Relazione tecnica con schema unifilare	-	-
A2.4	Relazione tecnica e descrittiva del progetto di realizzazione dell'impianto (art. 13 comma 11 del Bando)	-	-
A2.5	Relazione sui materiali	-	-
A2.6	Verifica al ribaltamento	-	-
A2.7	Relazione sulla gestione delle materie	-	-
A2.8	Relazione sulla sostenibilità dell'opera	-	-
A2.9	Piano di dismissione dell'impianto e ripristino dello stato dei luoghi	-	-

B	Inquadramento territoriale e condizioni vincolistiche		
B1	Inquadramento territoriale	Scala	Rev.
B1.1	Corografia generale di inquadramento su IGM	1:25.000	-
B1.2	Corografia d'inquadramento su aerofotogrammetria (CTR)	1:10.000	-
B1.3	Corografia d'inquadramento su ortofoto	1:10.000	-
B1.4	Corografia d'inquadramento su aerofotogrammetria (CTR)	1:5.000	-
B1.5	Corografia d'inquadramento su ortofoto	1:5.000	-
B1.6	Planimetria d'inquadramento su catastale	1:2.000	-
B1.7	Planimetria dell'area di intervento rispetto al perimetro del comprensorio consortile (art. 13.13 del Bando)	F.S.	-
B2	Inquadramento degli interventi rispetto ai vincoli territoriali	Scala	Rev.
B2.1	Inquadramento (P.S.A.I.)	1:5.000/1:2.000	-
B2.2	Inquadramento (Piano del Parco NCVDA)	1:5.000/1:2.000	-
B2.3	Inquadramento (Rete Natura 2000)	1:5.000/1:2.000	-
B2.4	Inquadramento (Altri vincoli e destinazioni specifiche)	1:5.000/1:2.000	-
B3	Inquadramento urbanistico	Scala	Rev.
B3	Inquadramento urbanistico con RUEC	1:5.000/1:2.000	-

C	Rilievo		
C1	Elaborati grafici	Scala	Rev.
C1	Rilievo architettonico	Varie	-
C2	Elaborati descrittivi	Scala	Rev.
C2	Rilievo fotografico georeferenziato	-	-

D	Progetto		
D	Elaborati grafici	Scala	Rev.
D1	Planimetria generale	1:2.000	-
D2	Planimetria di dettaglio (moduli fotovoltaici, cavi e apparecchiature elettriche)	Varie	-
D3	Planimetria di dettaglio (disposizione strutture di sostegno)	Varie	-

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

D4	Sezioni architettoniche	Varie	-
D5	Particolari costruttivi	Varie	-
D6	Schema elettrico e particolare quadro generale	Varie	-

E	Elaborati economici		
E	Elaborati economici	Scala	Rev.
E1	Quadro economico	-	-
E2	Elenco prezzi	-	-
E3	Analisi prezzi unitari	-	-
E4	Computo metrico estimativo	-	-
E5	Sommario dei lavori	-	-
E6	Incidenza della manodopera	-	-
E7	Incidenza della sicurezza	-	-
E8	Costi della sicurezza	-	-

F	Sicurezza		
F1	Elaborati descrittivi	Scala	Rev.
F1	Piano di Sicurezza e Coordinamento	-	-
F2	Elaborati grafici	Scala	Rev.
F2	Layout di cantiere	Varie	-

G	Manutenzione		
G	Elaborati descrittivi	Scala	Rev.
G1	Piano di manutenzione (manuale d'uso)	-	-
G2	Piano di manutenzione (manuale di manutenzione)	-	-
G3	Piano di manutenzione (programma dei controlli)	-	-

H	Disciplinari		
H	Disciplinari	Scala	Rev.
H1	Disciplinare tecnico – prestazionale	-	-
H2	Cronoprogramma dei lavori	-	-
H3	Capitolato Speciale d'Appalto	-	-
H4	Schema di Contratto	-	-

Sono altresì parte integrante del contratto i documenti tecnico – negoziali formulati in sede di gara.

3.2 - Non fanno, invece, parte del contratto e sono estranei ai rapporti negoziali utilizzati per l'individuazione dei vari interventi da realizzare le tabelle di riepilogo dei lavori e la loro suddivisione per categorie omogenee. Esse hanno efficacia limitatamente ai fini dell'aggiudicazione per la determinazione dei requisiti speciali degli esecutori e ai fini della valutazione delle addizioni o diminuzioni dei lavori di cui all'**art. 120 del D. Lgs. 36/2023**.

Par. 4 - OSSERVANZA DI LEGGI, REGOLAMENTI E NORME

4.1 - Assumono valenza contrattuale e vincolano pienamente le parti: il **D. Lgs n. 36/2023, gli allegati al D. Lgs. 36/2023** (per quanto ancora in vigore alla stipula del contratto e fino alla loro eventuale abrogazione per effetto dei corrispondenti regolamenti previsti dalla norma primaria e ferma l'efficacia intertemporale prevista da ciascuna eventuale disposizione abrogatrice sopravvenuta) il **D.P.R. 207/2010** (per quanto ancora in vigore al momento della stipula del contratto), il **D.M. 145/2000** (per quanto ancora in vigore al momento della stipula del contratto), il **D.Lgs n. 81/2008** nonché e le ulteriori leggi e disposizioni regolamenti, anche di rango regionale, in materia:

- di lavori pubblici;
- di prevenzione degli infortuni nei lavori;
- di assicurazione degli operai contro gli infortuni nei lavori.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

4.2 - In caso di contrasto tra le previsioni contenute nel presente capitolato speciale o nel contratto di appalto e le succitate disposizioni normative queste ultime si sostituiscono di diritto alle prime.

Par. 5 - DOMICILIO E RAPPRESENTANZA DEI CONTRAENTI

5.1 – Domicilio fisico e digitale della Stazione appaltante

5.1 – Il domicilio fisico della Stazione appaltante è fissato presso la propria sede legale in Prignano Cilento, alla Località Piano della Rocca; il domicilio digitale è fissato all'indirizzo di posta elettronica certificata risultante dal pubblico registro PP.AA. consorziovelia@pec.it. È in sua facoltà di eleggere domicilio speciale presso la propria direzione tecnica, oppure presso la propria rappresentanza in cantiere. In tale caso ne dà notifica all'appaltatore.

5.2 - Domicilio dell'appaltatore

5.2.1 - Il domicilio legale e quello digitale sono quelli indicati nel contratto d'appalto.

A tutti i medesimi effetti contrattuali, l'appaltatore elegge domicilio speciale presso la propria rappresentanza in cantiere, dalla data della consegna dei lavori fino all'avvenuta accettazione definitiva o allo scioglimento del contratto.

5.2.2 - Tutte le intimazioni, le assegnazioni di termini ed ogni altra notificazione o comunicazione dipendente dal contratto di appalto possono essere indifferentemente operate dal direttore dei lavori o dal responsabile unico del procedimento, ciascuno relativamente agli atti di propria competenza, a mani proprie dell'appaltatore o di colui che lo rappresenta nella condotta dei lavori oppure possono essere effettuate presso la sede sociale, o presso il domicilio legale, digitale o speciale dell'appaltatore.

5.3 - Rappresentanza della stazione appaltante

5.3.1 – Nei rapporti con l'appaltatore, la stazione appaltante è rappresentata presso i cantieri, per quanto concerne l'esecuzione delle opere appaltate e per ogni conseguente effetto, dalla Direzione dei lavori.

5.3.2 - Tutti i rapporti che l'appaltatore ha con la stazione appaltante avvengono esclusivamente per il tramite del Direttore dei Lavori

5.4 - Rappresentanza dell'appaltatore

5.4.1 - Si precisa che, per tutta la durata dell'appalto dalla consegna dei lavori fino ad avvenuta accettazione definitiva delle opere o scioglimento del contratto, un rappresentante dell'appaltatore deve risiedere costantemente in luogo prossimo ai cantieri ed essere reperibile in ogni momento, in modo che nessuna operazione possa essere ritardata per effetto di sua assenza. Pertanto, all'atto della firma del contratto di appalto, l'appaltatore propone il proprio rappresentante preposto alla direzione dei cantieri che deve risultare gradito alla stazione appaltante, che ne notifica all'appaltatore per iscritto l'eventuale mancato gradimento.

5.4.2 - Il rappresentante dell'appaltatore:

- deve essere dotato dei requisiti di affidabilità, onorabilità e attitudine a contrarre con la pubblica amministrazione richiesti dalla legge;
- deve avere la piena competenza tecnica e la piena conoscenza delle norme che disciplinano il contratto;
- deve essere autorizzato all'assunzione di manodopera, all'acquisto di materiale, alla fornitura di mezzi di trasporto, all'esecuzione dei lavori, alla firma della contabilità conforme alle richieste della direzione lavori e ciò immediatamente senza dover

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

attendere istruzioni e consenso da parte dell'appaltatore;

- assume tutte le responsabilità civili e penali che, a norma delle vigenti disposizioni, derivano dalla conduzione tecnica ed amministrativa dei lavori.

5.4.3 - Qualora la stazione appaltante ritenga non più di suo gradimento il rappresentante dell'appaltatore può in qualsiasi momento esigerne la sostituzione, senza doverne addurre motivazioni o senza dover rispondere delle conseguenze.

Par. 6 - CONTENUTI CONTRATTO

6.1 - Stipula del contratto.

6.1.1 – Ai sensi dell'**art. 55 comma 1 del D. Lgs. 36/2023**, l'appaltatore deve addivenire alla stipula del contratto entro il termine di trenta giorni dall'aggiudicazione; è sempre consentita l'esecuzione anticipata del contratto, dopo la verifica dei requisiti a discrezione della Stazione appaltante, ai sensi dell'**art. 50 comma 6 del D. Lgs. 36/2023**.

6.1.2 - Ove nel termine suddetto l'appaltatore non addivenga alla stipula del contratto la stazione appaltante disporrà la risoluzione per inadempienza e provvederà ad aggiudicare l'appalto al secondo concorrente in graduatoria.

6.1.3 – Nell'ipotesi di cui al comma che precede la stazione appaltante richiederà gli eventuali danni subiti e darà segnalazione della condotta all'ANAC.

6.2 - Cauzioni e garanzie

6.2.1 – Ai sensi dell'**art. 53 comma 4 del D. Lgs. 36/2023**, l'appaltatore per la sottoscrizione del contratto deve costituire una garanzia, denominata "garanzia definitiva" a sua scelta sotto forma di cauzione o fideiussione con le modalità di cui all'**art. 106 del D. Lgs. 36/2023**, pari al **5 per cento** dell'importo contrattuale non modificabile in ribasso.

6.2.2 - La "garanzia definitiva" a scelta dell'appaltatore può essere rilasciata dai soggetti di cui all'**art. 106, comma 3 del D. Lgs. 36/2023**; la garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del Codice Civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

6.2.3 - La "garanzia definitiva" è progressivamente svincolata a misura dell'avanzamento dell'esecuzione, nel limite massimo del 80% (ottanta per cento) dell'iniziale importo garantito. Lo svincolo è automatico, senza necessità di benestare della stazione appaltante, con la sola condizione della preventiva consegna all'istituto garante, da parte dell'appaltatore, degli stati di avanzamento dei lavori o di analogo documento, in originale o in copia autentica, attestanti l'avvenuta esecuzione; sono nulle le pattuizioni contrarie o in deroga. Il mancato svincolo nei quindici giorni dalla consegna degli stati di avanzamento o della documentazione analoga costituisce inadempimento del garante nei confronti dell'appaltatore per la quale la garanzia è prestata; la garanzia, per il rimanente ammontare residuo del 20% (venti per cento), cessa di avere effetto ed è svincolata automaticamente all'emissione del certificato di regolare esecuzione o comunque fino a dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato; lo svincolo e l'estinzione avvengono di diritto, senza necessità di ulteriori atti formali, richieste, autorizzazioni, dichiarazioni liberatorie o restituzioni.

6.2.4 - La stazione appaltante ha il diritto di valersi della cauzione, nei limiti dell'importo massimo garantito, per l'eventuale maggiore spesa sostenuta per il completamento dei lavori nel caso di risoluzione del contratto disposta in danno dell'appaltatore e ha il diritto di

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

valersi della cauzione per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'appaltatore per le inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori comunque presenti in cantiere o nei luoghi dove viene prestato il servizio nei casi di appalti di servizi; la stazione appaltante può incamerare la garanzia per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'appaltatore per le inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori addetti all'esecuzione dell'appalto.

6.2.5 - La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'appaltatore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno e/o dei maggiori oneri verso l'appaltatore; la garanzia cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione; la stazione appaltante richiederà all'appaltatore la reintegrazione della garanzia ove questa sia venuta meno in tutto o in parte; in caso di inottemperanza, la reintegrazione si effettua a valere sui ratei di prezzo da corrispondere all'appaltatore; **alla garanzia di cui al presente articolo non si applica nessuna riduzione.**

6.2.6 – La garanzia definitiva è inoltre escussa ai sensi dell'**art. 52 comma 2 del D. lgs. 36/2023** qualora la Stazione appaltante proceda alla risoluzione del contratto a seguito della mancata conferma del possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati dall'appaltatore.

6.2.7 - In caso di raggruppamenti temporanei le garanzie fidejussorie e le garanzie assicurative sono presentate, su mandato irrevocabile, dalla mandataria in nome e per conto di tutti i concorrenti ferma restando la responsabilità solidale tra le imprese.

6.2.8 - La mancata costituzione della garanzia di cui al primo comma autorizza la Stazione appaltante disporre la revoca in autotutela dell'aggiudicazione e la conseguente aggiudicazione dell'affidamento al concorrente che segue nella graduatoria; rimane fermo il diritto al ristoro dei danni subiti e l'obbligo di segnalazione all'ANAC della condotta.

Par. 7 - CONSEGNA ED INIZIO DEI LAVORI

7.1 - Consegna dei lavori e decorrenza dei termini contrattuali

7.1.1 – Ai sensi dell'**art. 3 dell'allegato II.14** del D.lgs. 36/2023, la consegna dei lavori deve avvenire non oltre 45 giorni dopo la data sottoscrizione del contratto.

7.1.2 – La consegna può avvenire anche prima della stipula del contratto di appalto, ai sensi del precedente **art. 6.1.1**.

7.1.3 - La consegna dei lavori determina la decorrenza dei termini contrattuali.

7.2 - Consegna frazionata dei lavori

7.2.1 – E' altresì facoltà della Stazione appaltante procedere alla consegna frazionata, senza che l'appaltatore possa pretendere indennità o risarcimenti di sorta; in tal caso si provvede ogni volta alla compilazione di un verbale di consegna provvisorio e l'ultimo di questi costituisce verbale di consegna definitivo anche ai fini del computo dei termini per l'esecuzione.

7.3 - Adempimenti per la consegna dei lavori

7.3.1 - Se nel giorno fissato e comunicato l'appaltatore non si presenta a ricevere la consegna dei lavori, viene fissato un termine perentorio, non inferiore a 5 giorni e non

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

superiore a 10, decorso inutilmente il quale l'appaltatore stesso è dichiarato decaduto dall'aggiudicazione, il contratto è risolto di diritto e la Stazione appaltante trattiene la garanzia fideiussoria al fine del risarcimento del danno, senza che ciò possa costituire motivo di pretese o eccezioni di sorta; la decorrenza del termine contrattuale resta comunque quella della data della prima convocazione; qualora sia indetta una nuova procedura per l'affidamento del completamento dei lavori, l'aggiudicatario è escluso dalla partecipazione in quanto l'inadempimento è considerato grave negligenza accertata.

7.3.2 - Il direttore dei lavori comunica all'appaltatore il giorno ed il luogo in cui deve presentarsi per ricevere la consegna dei lavori, munito del personale idoneo nonché delle attrezzature e materiali necessari per eseguire, ove occorra, il tracciamento dei lavori secondo i piani, profili e disegni di progetto; sono a carico dell'appaltatore gli oneri per le spese relative alla consegna, alla verifica ed al completamento del tracciamento che fosse stato già eseguito a cura della stazione appaltante.

7.3.3 - In caso di consegna in via d'urgenza, il direttore dei lavori tiene conto di quanto predisposto o somministrato dall'appaltatore, per rimborsare le relative spese nell'ipotesi di mancata stipula del contratto.

7.3.4 - Effettuato il tracciamento, sono collocati picchetti, capisaldi, sagome, termini ovunque si riconoscano necessari. L'appaltatore è responsabile della conservazione dei segnali e capisaldi; la consegna dei lavori deve risultare da verbale redatto in contraddittorio con l'appaltatore; dalla data di tale verbale decorre il termine utile per il compimento dell'opera o dei lavori.

7.4 - Processo verbale di consegna dei lavori

7.4.1 - Il processo verbale di consegna deve contenere i seguenti elementi:

- le condizioni e circostanze speciali locali riconosciute e le operazioni eseguite, come i tracciamenti, gli accertamenti di misura, i collocamenti di sagome e capisaldi;
- le aree, le cave, i locali ed i mezzi d'opera concessi all'appaltatore per la esecuzione dei lavori; al processo verbale di consegna vanno uniti i profili delle cave in numero sufficiente per poter in ogni tempo calcolare il volume totale del materiale estratto;
- la dichiarazione che l'area su cui devono eseguirsi i lavori è libera da persone e cose e, in ogni caso, salvo l'ipotesi di cui al comma 7, che lo stato attuale è tale da non impedire l'avvio e la prosecuzione dei lavori.

7.4.2 - Qualora, per l'estensione delle aree o dei locali, o per l'importanza dei mezzi d'opera, occorra procedere in più luoghi e in più tempi ai relativi accertamenti, questi fanno tutti parte integrante del processo verbale di consegna.

7.4.3 - Qualora la consegna sia frazionata, il processo verbale indica a quali materiali l'appaltatore deve provvedere e quali lavorazioni deve immediatamente iniziare in relazione al programma di esecuzione presentato dall'appaltatore; ad intervenuta stipula del contratto il direttore dei lavori revoca le eventuali limitazioni.

7.4.4 - Il processo verbale è redatto in doppio esemplare firmato dal direttore dei lavori e dall'appaltatore; un esemplare del verbale di consegna è inviato al responsabile del procedimento, che ne rilascia copia conforme all'appaltatore, ove questi lo richieda.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

7.5 - Adempimenti successivi alla consegna dei lavori.

7.5.1 - L'appaltatore è tenuto a trasmettere alla stazione appaltante, prima dell'effettivo inizio dei lavori e comunque entro cinque giorni dalla consegna degli stessi, la documentazione dell'avvenuta denuncia agli Enti previdenziali (inclusa la Cassa Edile) assicurativi ed infortunistici comprensiva della valutazione dell'appaltatore circa il numero giornaliero minimo e massimo di personale che si prevede di impiegare nell'appalto; deve altresì trasmettere, a scadenza quadrimestrale, copia dei versamenti contributivi, previdenziali, assicurativi nonché di quelli dovuti agli organismi paritetici previsti dalla contrattazione collettiva.

7.5.2 - Lo stesso obbligo fa carico all'appaltatore, per quanto concerne la trasmissione della documentazione di cui sopra da parte delle proprie imprese subappaltatrici, cosa che dovrà avvenire prima dell'effettivo inizio dei lavori e comunque non oltre dieci giorni dalla data dell'autorizzazione, da parte della stazione appaltante, del subappalto o cottimo.

7.5.3 - L'Appaltatore dovrà comunque dare inizio ai lavori entro il termine improrogabile di giorni **60 (sessanta)** dalla data del verbale di consegna fermo restando il rispetto del termine di cui al successivo articolo; in caso di ritardo sarà applicata una **penale giornaliera di € 400**; se il ritardo dovesse superare giorni 90 (novanta) a partire dalla data di consegna la stazione appaltante potrà procedere alla risoluzione del contratto ed all'incameramento della cauzione.

7.5.4 - Non appena intervenuta la consegna dei lavori, è obbligo dell'appaltatore procedere, nel termine di 10 giorni, all'impianto del cantiere, tenendo in particolare considerazione la situazione di fatto esistente sui luoghi interessati dai lavori, nonché il fatto che nell'installazione e nella gestione del cantiere ci si dovrà attenere alle norme di cui ai D.P.R. 547/55, 164/56, 303/56 al D. Lgs. 81/2008 e, in quanto applicabile e non abrogato, al D. Lgs. 528/99, nonché alle norme vigenti relative alla omologazione, alla revisione annuale e ai requisiti di sicurezza di tutti i mezzi d'opera e delle attrezzature di cantiere.

7.5.5 - La penale di cui al precedente comma 7.5.3, verrà recuperata dall'Appaltatore qualora lo stesso rispetti comunque i tempi di esecuzione di cui al successivo art. 8.

7.6 - Sospensione e ripresa dei lavori.

7.6.1 - Nell'eventualità che, successivamente alla consegna dei lavori insorgano, per cause imprevedibili o di forza maggiore, impedimenti che non consentano di procedere, parzialmente o totalmente, al regolare svolgimento delle singole categorie di lavori, l'appaltatore è tenuto a proseguire i lavori eventualmente eseguibili, mentre si provvede alla sospensione, anche parziale, dei lavori non eseguibili in conseguenza di detti impedimenti.

7.6.2 - Con la ripresa dei lavori sospesi parzialmente, il termine contrattuale di esecuzione dei lavori viene incrementato, su istanza dell'appaltatore, soltanto degli eventuali maggiori tempi tecnici strettamente necessari per dare completamente ultimate tutte le opere, indipendentemente dalla durata della sospensione.

7.6.3 - Le sospensioni dovranno risultare da regolare verbale, redatto in contraddittorio tra Direzione Lavori ed appaltatore, nel quale dovranno essere specificati i motivi della sospensione e, nel caso di sospensione parziale, le opere sospese.

7.7 - Differenze riscontrate all'atto della consegna.

7.7.1 - Se sono riscontrate differenze fra le condizioni locali ed il progetto esecutivo, non si procede alla consegna, e il direttore dei lavori ne riferisce immediatamente al

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

responsabile del procedimento, indicando le cause e l'importanza delle differenze riscontrate rispetto agli accertamenti effettuati in sede di redazione del progetto esecutivo e delle successive verifiche, e proponendo i provvedimenti da adottare.

7.7.2 - Qualora l'appaltatore intenda far valere pretese derivanti dalla riscontrata difformità dello stato dei luoghi rispetto a quello previsto in progetto, deve formulare a pena di decadenza riserva sul verbale di consegna, secondo le modalità e le forme previste dal successivo **art. 18.11**.

7.8 - Consegna di materiali da un appaltatore ad un altro

7.8.1 - Nel caso di subentro di un appaltatore ad un altro nell'esecuzione dell'appalto, il direttore dei lavori redige apposito verbale in contraddittorio con entrambi gli appaltatori per accertare la consistenza dei materiali, dei mezzi d'opera e di quant'altro il nuovo appaltatore deve assumere dal precedente, e per indicare le indennità da corrispondersi.

7.8.2 - Qualora l'appaltatore sostituito nell'esecuzione dell'appalto non intervenga alle operazioni di consegna, oppure rifiuti di firmare i processi verbali, gli accertamenti sono fatti in presenza di due testimoni ed i relativi processi verbali sono dai medesimi firmati assieme all'appaltatore subentrante.

7.9 - Mancata consegna dei lavori

7.9.1 - La mancata consegna dei lavori entro il termine di cui al precedente **art. 7.1.1** determina la possibilità per l'appaltatore di avanzare istanza di recesso dal contratto nelle modalità e i termini di cui all'**art. 3 comma 3 dell'allegato II.14 del D. lgs. 36/2023**.

7.9.2 - L'accoglimento dell'istanza di recesso comporta per la stazione appaltante l'obbligo di corrispondere all'appaltatore i soli indennizzi previsti dall'**art. 3 comma 12 dell'allegato II.14 del D. lgs. 36/2023**.

7.9.3 - Il rigetto dell'istanza di recesso comporta per la stazione appaltante l'obbligo di corrispondere all'appaltatore i soli importi previsti dall'**art. 3 comma 14 dell'allegato II.14 del D. lgs. 36/2023**.

Par. 8 - TEMPI E PROGRAMMA DI ESECUZIONE - PENALITA'

8.1 - Tempo di esecuzione

Tutti i lavori dovranno essere compiuti entro **60 giorni** naturali e consecutivi a decorrere dalla data del verbale di consegna dei lavori, anche in via di urgenza.

8.2 - Penalità sul tempo di esecuzione

8.2.1 - In caso di ritardo rispetto al termine sopra indicato, verrà applicata una penale pari all'**1 per mille** dell'importo netto contrattuale per ciascun giorno di ritardo e fino ad un importo complessivo massimo non superiore al **10 %** dell'importo netto contrattuale, superato il quale il contratto dovrà essere risolto.

8.2.2 - Non saranno riconosciute sospensioni dovute a condizioni climatico - meteorologiche che rientrino nella normalità per i luoghi in cui saranno impiantati i cantieri.

8.3 - Programma dei lavori dell'appaltatore e cronoprogramma

8.3.1 - Entro 10 giorni dalla data del verbale di consegna, e comunque prima dell'inizio dei lavori, l'appaltatore deve predisporre e consegnare alla direzione lavori un proprio programma dei lavori, nel quale sono riportate, per ogni lavorazione, le previsioni circa il periodo di esecuzione nonché l'ammontare presunto, parziale e progressivo, dell'avanzamento dei lavori alle date contrattualmente stabilite per la liquidazione dei certificati di pagamento. Tale documento deve essere elaborato in relazione alle proprie tecnologie, alle proprie scelte imprenditoriali ed alla propria organizzazione

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

lavorativa; tale programma deve essere coerente con i tempi contrattuali di ultimazione e deve essere approvato dalla direzione lavori entro sette giorni dal ricevimento. Trattandosi di un intervento a carattere lineare, il programma dovrà essere articolato per tratti funzionalmente indipendenti, suddivisi secondo lo schema delle categorie (corpi d'opera) riportati in calce al computo metrico estimativo.

8.3.2 – La direzione dei lavori deve pronunciarsi sul programma dei lavori elaborato dall'appaltatore entro 5 giorni dalla relativa ricezione; trascorso il predetto termine senza che la direzione lavori si sia pronunciata il programma si intende accettato, fatte salve palesi illogicità o indicazioni erronee palesemente incompatibili con il rispetto dei termini di ultimazione.

8.3.3 - Il programma dei lavori dell'appaltatore può essere modificato o integrato dalla stazione appaltante, mediante semplice ordine di servizio, ogni volta che sia necessario alla miglior esecuzione dei lavori e in particolare:

- per il coordinamento con le prestazioni o le forniture di imprese o altre ditte estranee al contratto;
- per l'intervento o il mancato intervento di società concessionarie di pubblici servizi le cui reti siano coinvolte in qualunque modo con l'andamento dei lavori, purché non imputabile ad inadempimenti o ritardi della Stazione committente;
- per l'intervento o il coordinamento con autorità, enti o altri soggetti diversi dalla Stazione appaltante, che abbiano giurisdizione, competenze o responsabilità di tutela sugli immobili, i siti e le aree comunque interessate dal cantiere; a tal fine non sono considerati soggetti diversi le società o aziende controllate o partecipate dalla Stazione appaltante o soggetti titolari di diritti reali sui beni in qualunque modo interessati dai lavori intendendosi, in questi casi, ricondotta la fattispecie alla responsabilità gestionale della Stazione appaltante;
- per la necessità o l'opportunità di eseguire prove sui campioni, prove di carico e di tenuta e funzionamento delle opere, nonché collaudi parziali o specifici;
- qualora sia richiesto dal coordinatore per la sicurezza e la salute nel cantiere, in ottemperanza al D. Lgs 81/2008 per esigenze connesse alla valutazione in merito a specifiche circostanze di pubblico interesse, evidenziate dalla stazione appaltante.

8.4 - Inderogabilità dei termini di esecuzione

8.4.1 - I lavori devono essere ultimati entro il termine indicato al comma 1 del presente articolo. In caso di consegna parziale, il termine per l'esecuzione decorre dall'ultimo dei verbali di consegna.

8.4.2 - Non costituiscono motivo di proroga dell'inizio dei lavori, della loro mancata regolare e continuativa conduzione secondo il relativo programma o della loro ritardata ultimazione:

- il ritardo nell'installazione del cantiere e nell'allacciamento alle reti tecnologiche necessarie al suo funzionamento, per l'approvvigionamento dell'energia elettrica e dell'acqua;
- l'esecuzione di accertamenti integrativi che l'appaltatore ritenesse di dover effettuare per la esecuzione delle opere e degli impianti di cantiere, salvo che siano ordinati dalla direzione dei lavori o concordati con questa;
- il tempo necessario per l'esecuzione di prove sui campioni, di sondaggi, analisi e altre prove assimilabili;

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

- il tempo necessario per l'espletamento degli adempimenti a carico dell'appaltatore comunque previsti dal presente capitolato speciale d'appalto;
- le eventuali controversie tra l'appaltatore e i fornitori, subappaltatori, affidatari, altri incaricati;
- le eventuali vertenze a carattere aziendale tra l'appaltatore e il proprio personale dipendente.

8.5 - Proroghe

8.5.1 - L'appaltatore, qualora per causa a esso non imputabile, non sia in grado di ultimare i lavori nei termini fissati, può chiedere con domanda motivata proroghe che, se riconosciute giustificate, sono concesse dall'amministrazione appaltante purché le domande pervengano prima della scadenza del termine anzidetto.

8.5.2 - La richiesta di proroga deve essere formulata con congruo anticipo rispetto alla scadenza del termine contrattuale tenendo conto del tempo previsto dal comma 1. In ogni caso la sua concessione non pregiudica i diritti spettanti all'appaltatore per l'eventuale imputabilità della maggiore durata a fatto della stazione appaltante.

8.5.3 - La risposta in merito all'istanza di proroga è resa dal responsabile del procedimento, sentito il Direttore dei lavori, entro dieci giorni dal suo ricevimento.

8.5.4 - A giustificazione del ritardo nell'ultimazione dei lavori o nel rispetto delle scadenze fissate dal programma temporale l'appaltatore non può mai attribuirne la causa, in tutto o in parte, ad altre ditte o imprese o forniture, se esso appaltatore non abbia tempestivamente per iscritto denunciato alla Stazione appaltante il ritardo imputabile a dette ditte, imprese o fornitori.

8.6 – Sospensione e ripresa dei lavori e proroghe dei termini contrattuali

8.6.1 - In tutti i casi in cui ricorrano circostanze speciali che impediscono in via temporanea che i lavori procedano utilmente a regola d'arte, e che non siano prevedibili al momento della stipulazione del contratto, il direttore dei lavori può disporre la sospensione dell'esecuzione del contratto, compilando, se possibile con l'intervento dell'appaltatore o di un suo legale rappresentante, il verbale di sospensione, con l'indicazione delle ragioni che hanno determinato l'interruzione dei lavori, nonché dello stato di avanzamento dei lavori, delle opere la cui esecuzione rimane interrotta e delle cautele adottate affinché alla ripresa le stesse possano essere continuate ed ultimate senza eccessivi oneri, della consistenza della forza lavoro e dei mezzi d'opera esistenti in cantiere al momento della sospensione; il verbale è inoltrato al responsabile del procedimento entro cinque giorni dalla data della sua redazione. Costituiscono circostanze speciali le situazioni che determinano la necessità di procedere alla redazione di una variante in corso d'opera nei casi previsti dall'**art. 120, comma 1, lett. b) e c), dal successivo comma 2 e diverse da quelle di cui al comma 5 del medesimo D. Lgs. n. 36/2023**. Sono considerate avverse condizioni climatiche valori di temperatura o pioggia inferiori o superiori del 30% a quelli medi registrati alla stazione di rilevamento del Consorzio di Bonifica "Velia" presso la diga di Piano della Rocca, con riferimento ai precedenti 10 anni.

8.6.2 - La sospensione può, altresì, essere disposta dal responsabile del procedimento per ragioni di necessità o di pubblico interesse, tra cui l'interruzione di finanziamenti per esigenze sopravvenute di finanza pubblica, disposta con atto motivato delle amministrazioni competenti; il verbale di sospensione è redatto con le medesime modalità di cui al precedente **art. 8.6.1**.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

8.6.3 - Ove successivamente alla consegna dei lavori insorgano, per cause imprevedibili o di forza maggiore, circostanze che impediscano parzialmente il regolare svolgimento dei lavori, l'appaltatore è tenuto a proseguire le parti di lavoro eseguibili, mentre si provvede alla sospensione parziale dei lavori non eseguibili, dandone atto in apposito verbale redatto con le medesime modalità di cui al precedente **art. 8.6.1**.

8.6.4 - La sospensione è disposta per il tempo strettamente necessario. Nel corso della sospensione, il direttore dei lavori dispone visite al cantiere ad intervalli di tempo non superiori a dieci giorni, accertando le condizioni delle opere e la consistenza della mano d'opera e dei macchinari eventualmente presenti e dando, ove occorra, le necessarie disposizioni al fine di contenere macchinari e mano d'opera nella misura strettamente necessaria per evitare danni alle opere già eseguite e facilitare la ripresa dei lavori.

8.6.5 - Cessate le cause della sospensione, il responsabile del procedimento dispone la ripresa dell'esecuzione e indica il nuovo termine contrattuale; immediatamente dopo il direttore dei lavori e l'appaltatore procedono alla redazione di apposito verbale di ripresa con le modalità di cui al precedente **art. 8.6.1**.

8.6.6 - Qualora la sospensione, o le sospensioni, durino per un periodo di tempo superiore ad un quarto della durata complessiva prevista per l'esecuzione dei lavori stessi, o comunque quando superino sei mesi complessivi, l'appaltatore può chiedere la risoluzione del contratto senza indennità; se la stazione appaltante si oppone, l'appaltatore ha diritto alla rifusione dei maggiori oneri derivanti dal prolungamento della sospensione oltre i termini suddetti. Nessun indennizzo è dovuto all'appaltatore negli altri casi.

8.6.7 - Le contestazioni dell'appaltatore in merito alle sospensioni dei lavori sono iscritte a pena di decadenza nei verbali di sospensione e di ripresa dei lavori, salvo che per le sospensioni inizialmente legittime e non contestate, per le quali è sufficiente l'iscrizione nel verbale di ripresa dei lavori, previa diffida ai sensi del successivo comma 8.6.8; qualora l'appaltatore non intervenga alla firma dei verbali o si rifiuti di sottoscriverli, deve farne espressa riserva sul registro di contabilità.

8.6.8 - L'appaltatore che ritenga cessate le cause che hanno determinato la sospensione temporanea dei lavori ai sensi dei commi precedenti, senza che la stazione appaltante abbia disposto la ripresa dei lavori stessi, può diffidare per iscritto il responsabile del procedimento a dare le necessarie disposizioni al direttore dei lavori perché provveda a quanto necessario alla ripresa. La diffida ai sensi del presente comma è condizione necessaria per poter iscrivere riserva all'atto della ripresa dei lavori, qualora l'appaltatore intenda far valere l'illegittima maggiore durata della sospensione.

8.6.9 - In ogni caso, e salvo che la sospensione non sia dovuta a cause attribuibili all'appaltatore, la sua durata non è calcolata nel tempo fissato dal contratto per l'esecuzione dei lavori. In ogni caso la sospensione opera dalla data di redazione del relativo verbale, accettato dall'amministrazione appaltante o sul quale si sia formata l'accettazione tacita. Non possono essere riconosciute sospensioni, e i relativi verbali non hanno alcuna efficacia, in assenza di adeguate motivazioni o le cui motivazioni non siano riconosciute adeguate dal responsabile del procedimento.

8.6.10 - Alla sospensione parziale dei lavori, si applicano i precedenti **artt. 8.6.1 – 8.6.2 – 8.6.3**; essa determina altresì il differimento dei termini contrattuali pari ad un numero di giorni determinato dal prodotto dei giorni di sospensione per il rapporto tra ammontare dei lavori non eseguiti per effetto della sospensione parziale e l'importo totale dei lavori previsto nello stesso periodo secondo il programma dei lavori redatto dall'appaltatore.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

8.7 - Sospensione illegittima

8.7.1 - Le sospensioni totali o parziali dei lavori disposte dalla stazione appaltante per cause diverse da quelle stabilite dai **artt. 8.6.1, 8.6.2, 8.6.3, 8.6.10** del precedente paragrafo 8.6 sono considerate illegittime e danno diritto all'appaltatore ad ottenere il riconoscimento dei danni prodotti.

8.7.2 - Ai sensi dell'art. 1382 del codice civile il risarcimento del danno dovuto all'appaltatore nel caso di sospensioni illegittime è computato in base alle previsioni di cui all'**art. 8 dell'allegato II.14 al D. Lgs. 36/2023**.

8.7.3 - Non sono ammesse a risarcimento voci di danno eccedenti quelle elencate al precedente articolo.

8.8 - Proroghe dei termini contrattuali su richiesta dell'appaltatore

8.8.1 - L'appaltatore che per cause a lui non imputabili non sia in grado di ultimare i lavori nel termine fissato può richiederne la proroga, con congruo anticipo rispetto alla scadenza del termine contrattuale. In ogni caso la sua concessione non pregiudica i diritti spettanti all'appaltatore per l'eventuale imputabilità della maggiore durata a fatto della stazione appaltante. Sull'istanza di proroga decide il responsabile del procedimento, sentito il direttore dei lavori, entro trenta giorni dal suo ricevimento. L'appaltatore deve ultimare i lavori nel termine stabilito dagli atti contrattuali, decorrente dalla data del verbale di consegna ovvero, in caso di consegna parziale dall'ultimo dei verbali di consegna. L'ultimazione dei lavori, appena avvenuta, è comunicata dall'appaltatore per iscritto al direttore dei lavori, il quale procede subito alle necessarie constatazioni in contraddittorio. L'appaltatore non ha diritto allo scioglimento del contratto né ad alcuna indennità qualora i lavori, per qualsiasi causa non imputabile alla stazione appaltante, non siano ultimati nel termine contrattuale e qualunque sia il maggior tempo impiegato.

Par. 9 – REVISIONE PREZZI - MODIFICHE AL CONTRATTO - VARIANTI IN CORSO D'OPERA

9.1 – Revisione prezzi

9.1.1 - La Stazione appaltante e l'appaltatore applicano la revisione dei prezzi al ricorrere delle condizioni di natura oggettiva di cui all'**art. 60 comma 2 del D. Lgs. 36/2023** che comportino una variazione del costo dell'opera, in aumento o in diminuzione, superiore al **5%**, da computarsi in relazione alla prestazione ancora da eseguire.

9.1.2 – Ai fini della determinazione della variazione di cui al precedente **art. 9.1.1** si utilizzeranno gli indici sintetici di costo di costruzione elaborati dall'ISTAT cui all'**art. 60 comma 3 lett. a del D. Lgs. 36/2023** in seguito alla relativa pubblicazione sul relativo portale istituzionale.

9.1.3 - Il procedimento di revisione si attiva su iniziativa della Stazione appaltante o su istanza dell'appaltatore entro il termine perentorio di 30 giorni dalla pubblicazione degli indici di costo di cui al precedente **art. 9.1.2**; la decorrenza del summenzionato termine determina la decadenza dalla possibilità di richiedere il procedimento revisionale fino alla successiva pubblicazione degli indici di cui precedente comma e riguarderà la sola porzione di opera ancora non eseguita alla data della nuova richiesta.

9.1.4 – A prescindere dal soggetto che l'ha attivato, il procedimento di revisione riguarda gli aumenti in aumento e/o diminuzione registratisi sulla intera porzione di opera ancora a farsi alla data successiva della pubblicazione degli indici di cui al precedente **art. 9.1.2**; al riguardo, contestualmente alla richiesta di attivazione del procedimento revisionale, le parti dovranno immediatamente procedere alla verifica in contraddittorio delle porzioni di opera

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

effettivamente eseguite, al netto di quanto già contabilizzato in partita definitiva nei pregressi stati di avanzamento lavori; per tali porzioni di opera alcun processo revisionale è consentito.

9.1.5 – Il processo revisionale di cui al presente **paragrafo 9.1** deve concludersi nel termine di tre mesi dalla relativa attivazione, durante i quali non è consentito all'appaltatore di sospendere i lavori; ove, decorso il termine, non si pervenga ad accordo la parte svantaggiata può agire in giudizio per ottenere l'adeguamento del contratto all'equilibrio originario, salva la propria responsabilità nel caso in cui, non accettando la proposta eventualmente formulata dalla controparte, non abbia violato a sua volta l'obbligo di rinegoziazione.

9.1.6 - Qualora dal processo di revisione si determinino maggiori oneri per la Stazione appaltante la relativa provvista finanziaria sarà inderogabilmente reperita tra le causali indicate nell'**art. 60 comma 5 del D. lgs. 36/2023**; in caso di incapienza delle risorse di cui all'**art. 60 comma 5 lett. a e b del D. lgs. 36/2023** nulla sarà dovuto all'appaltatore a titolo di compenso revisionale *nelle more* del verificarsi delle condizioni di cui alla successiva **lett. c** del medesimo **art. 60 del D. lgs. 36/2023**.

9.1.7 - La decorrenza degli interessi derivanti dal compenso revisionale eventualmente dovuto all'appaltatore è differita al reperimento e/o alla formazione della provvista finanziaria necessaria al relativo pagamento; *nelle more e*, pertanto, nulla sarà dovuto dalla Stazione Appaltante a titolo di interessi legali, moratori, compensativi comunque denominati – né alcuna altra somma a qualsiasi titolo, comunque denominata (ristoro, risarcimento, indennità, indennizzo etc...).

9.1.8 – Ai sensi dell'**art. 120 comma 1 del D. lgs. 36/2023** la revisione dei prezzi effettuata in conformità al presente paragrafo **9.1** non costituisce modifica al contratto.

9.2 – Modifiche al contratto

9.2.1 - Fatto salvo quanto previsto nel presente capitolato e dal contratto di appalto, nessuna modifica e/o variante in corso d'opera può essere introdotta dall'appaltatore di propria iniziativa, per alcun motivo, in difetto di autorizzazione della Stazione appaltante. Il mancato rispetto di tale divieto comporta a carico dell'appaltatore la rimessa in pristino delle opere nella situazione originale; il medesimo sarà inoltre tenuto ad eseguire, a proprie spese, gli interventi di rimozione e ripristino che dovessero essergli ordinati dalla stazione appaltante ed a risarcire tutti i danni per tale ragione sofferti dalla Stazione appaltante stessa, fermo che in nessun caso può vantare compensi, rimborsi o indennizzi per i lavori medesimi.

9.2.2 - Non sono riconosciute varianti al progetto esecutivo, prestazioni e forniture extra contrattuali di qualsiasi genere, eseguite senza preventivo ordine scritto della direzione lavori, recante anche gli estremi dell'approvazione da parte della stazione appaltante, ove questa sia prescritta dalla legge o dal regolamento.

9.2.3 - Sono consentite:

1. le modifiche non sostanziali di cui all'**art. 120 comma 5 del D. lgs. 36/2023**;
2. le modifiche progettuali proposte dalla Stazione appaltante, ovvero dall'appaltatore, per le finalità di cui all'**art. 120 comma 7 del D. lgs. 36/2023** fermi i limiti delle somme a disposizione del quadro economico e le preclusioni elencate dall'**art. 120 comma 6 lett. a), b), c)**;
3. l'aumento o la diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

dell'importo contrattuale imposte dalla Stazione appaltante all'appaltatore alle medesime condizioni previste dal contratto di appalto, ai sensi dell'**art. 120 comma 9 del D. Lgs. 36/2023**;

4. non ricorrono i presupposti di cui all'**art. 120 comma 1 lett. a del D.Lgs. 36/2023**;
5. le modifiche di cui all'**art. 120 comma 1 lett. b del D.Lgs. 36/2023** a condizione che l'eventuale aumento di corrispettivo non ecceda il 50 % del valore del contratto iniziale, con la precisazione che, ai sensi del successivo **art. 120 comma 2** in caso di più modifiche successive, la limitazione si applica al valore di ciascuna modifica;
6. le varianti di cui all'**art. 120 comma 1 lett. c del D.Lgs. 36/2023**, fermo l'obbligo di mantenere inalterata la struttura del contratto e l'operazione economica sottostante e a condizione che l'eventuale aumento di corrispettivo non ecceda il 50 % del valore del contratto iniziale, con la precisazione che, ai sensi del successivo **art. 120 comma 2 del D. Lgs. 36/2023**, in caso di più modifiche successive, la limitazione si applica al valore di ciascuna modifica;
7. le modifiche di cui all'**art. 120 comma 3 del D.Lgs. 36/2023**, fermo l'obbligo di mantenere inalterata la struttura del contratto e l'operazione economica sottostante e a condizione che il valore delle modifiche:
 - sia al di sotto delle soglie fissate dall'**art. 14 del D.lgs. 36/2023**
 - non superi il 15 per cento del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori; in caso di più modifiche successive, tale valore è accertato sulla base del valore complessivo del contratto al netto delle successive modifiche.

9.2.4 - Le modifiche e le variazioni di cui al precedente **art. 9.2.3** avvengono nel rispetto delle disposizioni prescrittive e procedurali previste dall'**art. 5 dell'Allegato II.14 del D.Lgs. 36/2023**.

9.2.5 – Le modifiche di cui al precedente **art. 9.2.3 n. 5 e n. 6** sono assoggettate agli pubblicazione in ambito nazionale di cui all'**art. 120 comma 14 del D. Lgs. 36/2023**, secondo le modalità di cui al relativo **allegato II.6**

9.2.6 - Le modifiche e le variazioni di cui al precedente **art. 9.2.3 n. 5 e n. 75** sono assoggettate alla comunicazione all'ANAC ai sensi dell'**art. 5 comma 11 dell'allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023**.

9.3 – Rinegoziazione delle condizioni contrattuali

9.3.1 - E' consentita la rinegoziazione in buona fede delle condizioni contrattuali al sopravvenire degli eccezionali presupposti e delle condizioni di cui all'**art. 9 del D. Lgs. 36/2023** a condizione che nessuno degli strumenti rimediali di cui ai precedenti **paragrafi 9.1 e 9.2** sia ritenuto idoneo ad assicurare il riequilibrio del contratto nei confronti della parte che si assume essere svantaggiata e che questa non abbia volontariamente assunto il rischio connesso all'evento che ha poi giustificato la richiesta di rinegoziazione.

9.3.2 - La rinegoziazione riguarda la sola porzione di opera ancora non eseguita al ricorrere delle condizioni di cui al precedente **art. 9.3.1**.

9.3.3 - Qualora la rinegoziazione comporti maggiori oneri per la stazione appaltante, la relativa provvista è reperita in via esclusiva sulle somme a disposizione indicate nel quadro economico dell'intervento alle voci imprevisti e accantonamenti e, in caso di pregresso utilizzo delle rinvenienze, sulle economie derivanti dal ribasso d'asta, ove non ancora utilizzate.

9.3.4 - Fermo il rispetto dell'obbligo di tempestività di cui al successivo **art. 9.3.6**, ove le risorse di cui al precedente **art. 9.2.3** siano insufficienti a riportare in equilibrio il contratto, lo stesso potrà essere

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

risolto, per mutuo consenso, con il pagamento all'appaltatore delle sole prestazioni eseguite ai prezzi di contratto vigenti al momento del verificarsi delle circostanze di cui all'**art. 9.3.1**; in alternativa, le contrapposte prestazioni potranno essere proporzionalmente ridotte, secondo le regole dell'impossibilità parziale.

9.3.5 – La Stazione appaltante potrà, altresì, disporre lo stralcio delle prestazioni che a suo insindacabile giudizio siano divenute inutili o inutilizzabili per effetto delle circostanze di cui al precedente **art. 9.3.1** con la conseguente proporzionale riduzione del corrispettivo per l'appaltatore, secondo le regole dell'impossibilità parziale.

9.3.6 - Il procedimento di rinegoziazione deve essere tempestivamente attivato dalla parte che si assume essere svantaggiata ove le circostanze di cui al precedente **art. 9.3.1** manifestino i loro effetti sul complessivo equilibrio contrattuale; il comprovato ritardo nell'attivazione, ove sia causa della condizione di squilibrio o ne determini aggravio tale da non poter essere riequilibrato con gli strumenti di cui ai precedenti **artt. 9.3.3 – 9.3.4 – 9.3.5** costituirà violazione del principio di buona fede e giustificherà la risoluzione del contratto in danno della parte che ha richiesto la rinegoziazione.

9.3.7 – La rinegoziazione di cui al presente **paragrafo 9.3** deve concludersi nel termine di tre mesi dalla relativa attivazione, durante i quali non è consentito all'appaltatore di sospendere i lavori; ove, decorso il termine, non si pervenga ad accordo la parte che si assume svantaggiata può agire in giudizio per ottenere l'adeguamento del contratto all'equilibrio originario, salva la propria responsabilità nel caso in cui, non accettando la proposta eventualmente formulata dalla controparte, non abbia violato a sua volta l'obbligo di rinegoziazione.

9.4 - Prezzi applicabili ai nuovi lavori e nuovi prezzi

9.4.1 – Ai sensi dell'**art. 5 comma 7 dell'allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023**, le variazioni sono valutate in base ai prezzi di contratto, ma se comportano categorie di lavorazioni non previste o si debbano impiegare materiali per i quali non risulta fissato il prezzo contrattuale si provvede alla formazione di nuovi prezzi.

a) desumendoli dai prezzari di cui all'**art. 41 del D. Lgs. 36/2023**, ove esistenti;

b) ricavandoli totalmente o parzialmente da nuove analisi effettuate avendo a riferimento i prezzi elementari di mano d'opera, materiali, noli e trasporti alla data di formulazione dell'offerta, attraverso un contraddittorio tra il direttore dei lavori e l'esecutore, e approvati dal RUP.

9.4.2 – Ai sensi dell'**art. 5 comma 8 dell'allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023** qualora dai calcoli effettuati ai sensi del comma 7 risultino maggiori spese rispetto alle somme previste nel quadro economico, i prezzi prima di essere ammessi nella contabilità dei lavori sono approvati dalla stazione appaltante, su proposta del RUP. Se l'appaltatore non accetta i nuovi prezzi così determinati e approvati, la stazione appaltante può ingiungergli l'esecuzione delle lavorazioni o la somministrazione dei materiali sulla base di detti prezzi, comunque ammessi nella contabilità; ove l'appaltatore non iscriva riserva negli atti contabili, i prezzi si intendono definitivamente accettati.

9.4.3 - Tutti i nuovi prezzi sono soggetti al ribasso d'asta e ad essi si applica quanto previsto dall'**art. 120 del D. Lgs. 36/2023**.

9.5 – Disposizioni finali



**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

9.5.1 – Qualunque reclamo o riserva che l'appaltatore si credesse in diritto di opporre rispetto alle variazioni e/o modifiche di cui al presente **paragrafo 9** deve essere presentato a pena espressa di decadenza per iscritto alla direzione lavori prima dell'esecuzione dell'opera oggetto della contestazione.

9.5.2 – Non sono prese in considerazione domande di maggiori compensi su quanto stabilito in contratto, per qualsiasi natura o ragione, se non vi è accordo preventivo scritto prima dell'inizio dell'opera oggetto di tali richieste.

9.5.3 – Le variazioni introdotte ai sensi del presente **paragrafo 9** devono comprendere, ove ritenuto necessario dal coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, l'adeguamento del piano di sicurezza e di coordinamento con i relativi costi non assoggettati a ribasso, e con i conseguenti adempimenti, nonché l'adeguamento dei piani operativi.

9.5.4 – Tutte le variazioni e/o varianti di cui al presente **paragrafo 9** verranno formalizzate mediante atto aggiuntivo al contratto principale che l'appaltatore è tenuto obbligatoriamente a sottoscrivere pena la risoluzione in suo danno del contratto.

Par. 10 - CONOSCENZA DELLE CONDIZIONI D'APPALTO

10.1 - L'assunzione dell'appalto è effettuata da parte dell'appaltatore con piena conoscenza di tutte le norme che lo regolano nonché di tutte le condizioni locali in cui si svilupperà l'intervento, la natura del suolo e del sottosuolo, la possibilità di utilizzare materiali locali, la distanza di cave adatte, la presenza o meno di acqua sia per l'esecuzione dei lavori sia che essa debba essere allontanata, la distanza di adatte zone per lo scarico a rifiuto delle materie risultanti dagli scavi, dalle lavorazioni in sé e dalle attività di cantiere nel rispetto delle normative sui rifiuti e, in particolare dal Decreto legislativo n. 152/06 e s.m.i.

10.2 - L'appaltatore, altresì, è consapevole delle modalità con cui è stato disposto il finanziamento dei lavori appaltati e del provvedimento con il quale è stato regolato il finanziamento, che si intendono allegati al presente Capitolato anche se non lo sono materialmente, e nei quali tra l'altro vengono stabiliti gli obblighi della stazione appaltante e le modalità di erogazione del finanziamento assegnato.

10.3 - Di tutto quanto precede e di ogni altra possibile circostanza che possa influire sulla convenienza dell'appalto l'appaltatore ha tenuto conto nella formulazione della sua offerta.

Par. 11 - PREZZO A CORPO OFFERTO

11.1 - Remuneratività del prezzo

11.1.1 - Il prezzo offerto remunera l'esecuzione delle opere appaltate e cioè i lavori, la fornitura ed ogni altra prestazione, tenuto conto di tutto quanto ha influenza su di essi; tale prezzo contrattuale è riferito ad ogni singolo lavoro, prestazione e fornitura terminati e completi in ogni loro parte e accessorio, con esecuzione secondo la perfetta regola d'arte, nonché secondo le modalità e prescrizioni del progetto esecutivo, del Capitolato e dei Disciplinari, e perfettamente rispondenti allo scopo cui sono destinati.

11.1.2 - Ogni onere del contratto e del presente capitolato è coperto pertanto dal prezzo offerto e ugualmente dicasi per oneri non espressi in modo esplicito, ma che siano necessari a dare i relativi lavori, forniture e prestazioni, perfettamente compiuti; sono esclusi i soli oneri che, in modo chiaro ed esplicito, sono posti a carico della stazione appaltante.



**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

11.1.3 - Il prezzo contrattuale è fisso ed invariabile salvo quanto previsto nel precedente **paragrafo 9**.

11.2 - Nuovi prezzi

11.2.1 Per l'eventuale esecuzione di categorie di lavori non previste si procederà come indicato nel precedente **art. 9.4** per la formulazione di nuovi prezzi.

11.3 - Prestazioni a consuntivo

11.3.1 - Entro i limiti di cui al precedente **paragrafo 9**, a richiesta della direzione dei Lavori, l'appaltatore deve fornire prestazioni di mano d'opera, mezzi e materiali per l'esecuzione di lavori accessori non compensabili, o per assistenze o aiuti in altri lavori che si svolgono nella zona per conto della stazione appaltante.

11.3.2 - Dette prestazioni vengono compensate in base ai dati di consuntivo. I relativi importi liquidati all'Appaltatore non vengono considerati per la determinazione dell'importo totale dei lavori. Per tali prestazioni l'Appaltatore non ha diritto a compensi particolari, oltre il prezzo unitario di elenco, né a spostamenti dei termini di ultimazione.

Par. 12 - COSTITUZIONE, FUNZIONAMENTO E SICUREZZA DEI CANTIERI

12.1 - Personale dipendente dall'appaltatore

12.1.1 - L'appaltatore deve provvedere alla condotta dei lavori con personale idoneo, di provata competenza e capacità ed adeguato qualitativamente e numericamente alle necessita derivanti dagli obblighi ed oneri assunti contrattualmente per l'esecuzione delle opere appaltate.

12.1.2 - Deve perciò, in particolare, procurarsi ed impiegare tutta la mano d'opera comune, qualificata e specializzata occorrente per eseguire le opere appaltate nel rispetto dei tempi, delle scadenze e delle modalità previste per l'esecuzione dei lavori.

12.1.3 - Qualora necessario, l'appaltatore è tenuto a modificare nel corso dei lavori l'entità numerica e le qualifiche del proprio personale e della mano d'opera rispetto alle sue previsioni iniziali, senza per questo avere diritto a compensi di sorta.

12.1.4 - Tutto il personale di cui ai commi precedenti deve essere di gradimento della stazione appaltante, il quale ha diritto ad ottenere in ogni momento, a semplice richiesta, l'immediato allontanamento dai cantieri e la sostituzione di qualunque dipendente dell'appaltatore, senza rispondere delle conseguenze.

12.2 - Disciplina dei cantieri

12.2.1 - L'appaltatore deve mantenere la disciplina ed il buon ordine dei cantieri.

12.2.2 - Egli deve altresì osservare e far osservare dal proprio personale comunque addetto all'esecuzione dei lavori appaltati tutte le norme di cui al precedente **paragrafo 4**, nonché quelle disposte al riguardo dalla stazione appaltante.

12.2.3 - L'appaltatore è perciò tenuto ad adottare tempestivamente ogni provvedimento necessario a garantire quanto sopra, essendo e restando sempre responsabile in ogni caso e in ogni momento dell'operato del proprio personale dipendente.

12.3 - Trattamento economico del personale

12.3.1 - L'appaltatore deve regolarmente corrispondere al proprio personale dipendente comunque addetto all'esecuzione dei lavori appaltati le dovute retribuzioni comprensive delle indennità di qualunque genere e natura per lavori speciali, restando a suo carico gli oneri assicurativi, assistenziali e di qualsiasi specie, in conformità delle leggi, dei regolamenti, delle norme e dei contratti collettivi in vigore, nonché della contrattazione aziendale.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

12.3.2 - L'appaltatore deve attuare nei confronti del proprio personale dipendente, e se trattasi di cooperativa, anche nei confronti dei soci, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro vigenti per la categoria nella località e nel periodo di tempo in cui si svolgono i lavori; l'appaltatore è vincolato ai suddetti obblighi derivanti dall'applicazione dei contratti collettivi di lavoro anche se non è iscritto ad alcuna delle associazioni imprenditoriali contraenti e se receda da essa.

12.3.3 - Nel caso di riscontrate inadempienze contributive e/o di ritardo nel pagamento delle retribuzioni del personale dipendente dell'appaltatore impiegato nell'esecuzione del contratto la stazione appaltante si avvarrà dei poteri di intervento sostitutivo di cui all'**art. 11 del D. Lgs. 36/2023**; i medesimi poteri verranno esercitati anche qualora l'inadempienza si registri nell'ambito dei subappalti autorizzati ai sensi dell'**art. 119 comma 7 del D. Lgs. 36/2023**.

12.4 - Tutela materiale e morale del personale

12.4.1 - L'appaltatore è tenuto a provvedere alla tutela materiale e morale del personale da lui dipendente e, se trattasi di cooperative, anche dei soci comunque addetti alla esecuzione dei lavori appaltati; deve pertanto osservare ed applicare tutte le norme e le prescrizioni derivanti dalle leggi, decreti, regolamenti, contratti collettivi di lavoro, nonché delle prevedibili contrattazioni aziendali sia in vigore alla data della firma del contratto d'appalto, sia che intervengano nel corso dell'appalto, relativi a:

- prevenzioni degli infortuni sul lavoro;
- igiene e sicurezza del lavoro;
- assicurazione contro le malattie;
- assicurazione contro gli infortuni sul lavoro;
- previdenze varie per la disoccupazione involontaria, invalidità e vecchiaia, la tubercolosi, la silicosi e le altre malattie professionali;
- tutela della privacy;
- ogni altra disposizione in materia di tutela materiale e morale dei lavoratori.

12.4.2 - L'appaltatore è vincolato ai suddetti obblighi, anche se non è iscritto ad alcuna delle associazioni imprenditoriali contraenti o se receda da esse.

12.5 - Previdenza del personale

12.5.1 - L'appaltatore è tenuto alla predisposizione, ancorché necessaria in funzione al numero delle maestranze, di adeguati alloggi per il personale dipendente, in luogo prossimo al cantiere. In tal caso gli alloggi devono essere decorosi, provvisti delle necessarie attrezzature, convenientemente illuminati, riscaldati e corredati dei servizi igienici necessari e possedere i requisiti di abitabilità ed agibilità certificati dal Comune. Nell'ambito del cantiere deve predisporre di un'adeguata dotazione di servizi igienici in prossimità dei diversi punti di lavoro. L'appaltatore deve altresì organizzare e curare il funzionamento delle mense e del locale di ricreazione qualora le presenze siano in numero tale da richiederne l'esercizio. Qualora necessario, deve provvedere anche ai trasporti del personale con mezzi idoneamente attrezzati.

12.5.2 - L'appaltatore deve in qualsiasi momento, a semplice richiesta della stazione appaltante, essere in grado di dimostrare di aver ottemperato alle prescrizioni dei paragrafi precedenti.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

12.6 - Adempimenti previdenziali, assicurativi ed infortunistici

12.6.1 - La documentazione di avvenuta denuncia agli enti previdenziali ed assicurativi, inclusa la cassa edile, deve essere presentata prima dell'inizio dei lavori e comunque entro 30 giorni dal verbale di consegna.

12.6.2 - Al termine dei lavori l'appaltatore è tenuto ad esibire certificati dei vari istituti assicurativi attestanti l'avvenuto adempimento di ogni prescrizione di legge in materia di trattamento e di tutela dei lavoratori.

12.6.3 - In difetto di quanto sopra, e fino a quando l'appaltatore non abbia esibito tali certificazioni, la stazione appaltante sospende la restituzione della cauzione. Per tale sospensione l'appaltatore non può opporre eccezioni alla stazione appaltante né ha titolo a risarcimento di danni.

12.7 - Provvedimenti in caso di inadempienza

12.7.1 - Fermo restando l'esercizio dei poteri sostitutivi di cui all'**art. 11 del d. lgs. 36/2023**, qualora, in qualsiasi momento, accerti ulteriori inadempienze dell'appaltatore o del subappaltatore alle norme sul trattamento e sulla tutela dei lavoratori, la stazione appaltante, previa notifica dell'inadempienza riscontrata all'appaltatore stesso e se nel caso anche all'ispettorato del lavoro, procede a sospendere qualsiasi pagamento all'appaltatore fino a quando questi, o il subappaltatore, non abbia provveduto ad eliminare le inadempienze riscontrate.

12.7.2 - Tale procedura viene seguita anche nel caso in cui l'accertamento delle inadempienze suddette sia avvenuto da parte dell'ispettorato del lavoro e da questo sia stato comunicato alla stazione appaltante. Per tali sospensioni e ritardi nei pagamenti l'appaltatore non può opporre eccezioni alla stazione appaltante, né titolo a risarcimento di danni.

12.7.3 - In merito alle norme del presente paragrafo si richiama tutto quanto precisato nelle **circolari del Ministero dei lavori pubblici n. 11907 del 9.11.1948, n. 9711 del 26.8.1949 e n. 1498 del 15.2.52** e successive indicazioni di legge.

12.8 - Personale dei subappaltatori

12.8.1 - L'appaltatore è responsabile in solido con ciascun eventuale subappaltatore nei confronti della stazione appaltante per tutto quanto concerne la tutela materiale e morale dei lavoratori e le previdenze per il personale di cui ai precedenti paragrafi; è quindi tenuto a far osservare dai subappaltatori tali norme e prescrizioni.

12.8.2 - Fermo restando l'esercizio dei poteri sostitutivi di cui all'**art. 11 e 119 del d. lgs. 36/2023**, la stazione appaltante può richiedere in qualsiasi momento all'appaltatore prove documentate che i subappaltatori hanno ottemperato agli adempimenti relativi ed a fine lavoro esigere i certificati liberatori degli enti assicurativi previdenziali e mutualistici, riferenti agli stessi subappaltatori. Qualora si accertino inadempienze dei subappaltatori alle suddette norme e prescrizioni, l'appaltatore è passibile dei provvedimenti a suo carico previsti nel precedente **art. 12.7.1**.

12.9 - Organizzazione, gestione e sicurezza dei cantieri

Sono ad esclusivo carico dell'appaltatore, in quanto anch'essi compresi nell'importo a corpo offerto, gli obblighi ed oneri di organizzazione, gestione e sicurezza dei cantieri indicati dal presente **paragrafo 12** nonché, nello specifico, nel presente **art. 12.9** come qui di seguito specificati.

12.9.1 - Impianti di cantiere, rispettivi accessi e opere provvisoriali

12.9.1.1 - Nel piano generale per la sicurezza sono analiticamente indicati i cantieri necessari all'esecuzione dei lavori.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

12.9.1.2 - Sulla base del progetto redatto dal coordinatore per la sicurezza e la salute dei lavoratori, parte integrante del progetto posto a base di gara, l'appaltatore ha l'onere di predisporre gli elaborati esecutivi e di dettaglio e l'onere della realizzazione dei cantieri con tutte le loro installazioni e delle rispettive vie d'accesso per la cui scelta, potenzialità e disposizione deve tenere conto di tutti gli elementi derivanti dalle condizioni ambientali.

12.9.1.3 - Pertanto gli impianti di cantiere, le rispettive vie d'accesso ed ogni opera provvisoria devono avere adeguata potenzialità ed essere idonei al regolare svolgimento dei lavori ed alla loro ultimazione entro i termini previsti.

12.9.1.4 - L'appaltatore, presa visione del Piano generale di sicurezza e dei progetti dei cantieri ivi indicati, dovrà fornire entro il termine di giorni 10 dalla consegna dei lavori, al Coordinatore per quanto riguarda la sicurezza e la salute durante l'esecuzione dell'opera:

- il nominativo del Responsabile del servizio di prevenzione e protezione;
- il nominativo del medico competente;
- copia del Documento di valutazione dei rischi ex – D.L. 81/2008 e s.m.i.;
- organigramma del servizio di prevenzione e protezione dell'appaltatore;
- nominativi dei dipendenti addetti alle squadre di emergenza e pronto soccorso;
- nominativi dei dipendenti addetti alle squadre antincendio;
- elenco in forma scritta delle macchine ed attrezzature utilizzate nei singoli cantieri ed eventuali sottocantieri mobili e composizione delle squadre tipo;
- nominativi delle ditte subappaltatrici o fornitrici di materiali con consegna in cantiere o prestatrici d'opera, con la chiara indicazione dei rispettivi Responsabili del servizio di prevenzione e protezione, medico competente ove necessario ed addetti al servizio di emergenza ed antincendio e pronto soccorso.

12.9.1.5 - In relazione alle singole fasi di lavorazione ed alle specifiche attrezzature utilizzate dall'appaltatore il Coordinatore in fase di esecuzione redigerà un programma di controllo delle emissioni sonore, con la indicazione delle prove fonometriche da effettuare a cura e spese dell'appaltatore durante i lavori.

12.9.1.6 - Rimarrà a cura dell'appaltatore la denuncia agli enti competenti degli impianti ed attrezzature installati nei singoli cantieri, da trasmettere alla direzione dei lavori ed al Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione prima dell'accesso dei lavoratori al cantiere.

12.9.1.7- I progetti dei cantieri con l'indicazione dettagliata dei previsti impianti, macchinari ed attrezzature e vie d'accesso devono essere sottoposti all'approvazione della direzione dei lavori, congiuntamente ai programmi suddetti.

12.9.1.8 - Qualora in corso d'opera l'appaltatore ritenga di dover apportare ai cantieri, agli impianti ed alle vie d'accesso, modifiche o integrazioni, che comunque sono a suo completo carico deve sottoporle a nuovo preventivo benestare della direzione dei lavori.

12.9.1.9 - L'approvazione dei progetti dei cantieri degli impianti e delle vie d'accesso da parte della direzione dei lavori non implica in nessun caso responsabilità alcuna per questa e per la stazione appaltante, né può dare comunque diritto all'appaltatore ad alcun compenso per eventuali spostamenti di impianti o di opere provvisorie che in corso d'opera si rendessero necessari.

12.9.2 Riunioni di coordinamento

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione trasmetterà all'appaltatore, a seguito dell'esame della documentazione di cui al punto precedente, le date e le sedi in cui saranno tenute le riunioni di coordinamento, contestualmente alla trasmissione a cura

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

della stazione appaltante della valutazione dei rischi e delle procedure di sicurezza da adottare.

12.9.3 - Depositi ed impiego di materiali esplosivi ed infiammabili

12.9.3.1 - L'appaltatore è tenuto ad osservare le leggi, i regolamenti ed ogni disposizione vigente, nonché tutte le prescrizioni che possono essere impartite dalle autorità di pubblica sicurezza e dai vigili del fuoco, in materia di custodia e uso di materiali esplosivi ed infiammabili nonché ad osservare le norme della legge sulla polizia mineraria ed i regolamenti in vigore per l'uso delle mine.

12.9.3.2 - Tutti gli oneri relativi a quanto sopra sono ad esclusivo carico dell'appaltatore, in quanto rientrano nel prezzo a corpo offerto.

12.9.4 - Accessi alle diverse parti dei cantieri

12.9.4.1 - L'appaltatore deve provvedere a sua cura e spese alla costruzione e manutenzione degli accessi alle diverse parti dei cantieri, delle strade, dei ponti di servizio, passerelle, opere di protezione e comunque di tutte le opere provvisorie occorrenti per mantenere sicuro il transito delle persone e dei mezzi assicurando in ogni momento la buona accessibilità a ciascun punto di lavoro, anche ai fini di visite e sopralluoghi. Di tutte le suddette strade di accesso ed opere provvisorie, l'appaltatore deve sottoporre i progetti di insieme e di dettaglio alla preventiva approvazione della direzione dei lavori, la quale si riserva di dare o meno il proprio benestare tenuto conto delle eventuali interferenze, difficoltà, danni o pregiudizi che la loro realizzazione possa arrecare alle opere appaltate.

12.9.4.2 - La direzione dei lavori può prescrivere qualsiasi modifica ritenuta necessaria ai fini della stabilità e durata delle strade e dei versanti interessati e delle opere connesse.

12.9.4.3 - A carico dell'appaltatore sono pure posti gli oneri e gli adempimenti amministrativi ed economici necessari per le occupazioni temporanee.

12.9.5 - Trasporti, immagazzinamenti e depositi

12.9.5.1 - L'appaltatore è tenuto ad espletare tutti i trasporti, carichi e scarichi nell'ambito del cantiere, dei materiali occorrenti per l'esecuzione delle opere; deve altresì predisporre idonei ed adeguati magazzini che assicurino la conservazione dei materiali suddivisi per qualità e tipi, nonché aree libere opportunamente dislocate e di facile accesso per quei materiali che possono essere depositati all'aperto.

12.9.5.2 - Quanto detto vale anche per i materiali e manufatti forniti dalla stazione appaltante, la cui entrata ed uscita dai depositi è soggetta a precise disposizioni della direzione dei lavori e per i quali l'appaltatore è ritenuto responsabile di eventuali ammanchi, danneggiamenti o deperimenti.

12.9.5.3 - Nessun compenso è riconosciuto all'appaltatore per trasporti e spostamenti di materiali, dovuti ad esigenze di esecuzione delle opere.

12.9.5.4 - Nessun compenso è riconosciuto all'appaltatore per il trasporto a discarica di terre da scavo e/o materiale da rifiuto derivante dall'approntamento del cantiere e/o l'esecuzione di ogni tipo di lavorazione non riportata nel CME, fermo restando il rimborso degli oneri di discarica ove comprovati da appositi FIR (Formulario identificazione rifiuti) nelle quantità e misurazioni previste dal progetto e indicate nel quadro economico.

12.9.6 - Soggezioni particolari

Nessun particolare compenso spetta all'appaltatore per soggezioni causategli dall'uso e dall'esercizio normali di beni, impianti e servizi di proprietà della stazione appaltante o di terzi, sia all'interno che all'esterno dei cantieri, quali strade, corsi d'acqua, condotte,

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

ecc., di cui l'appaltatore è tenuto a mantenere e a garantire la continuità di esercizio, sollevando in ogni caso la stazione appaltante da ogni onere conseguente ad eventuali disservizi, discontinuità, ecc...

12.9.7 - Custodia dei cantieri

L'appaltatore deve provvedere alla custodia diurna e notturna ed alla illuminazione dei cantieri e loro pertinenze, quali discariche, cave, piazzali, ecc., dal momento della consegna fino alla definitiva accettazione delle opere, ed anche nei periodi di eventuali sospensioni dei lavori. Gli oneri conseguenti sono a carico dell'appaltatore.

12.9.8 - Manutenzione e pulizia dei cantieri

L'appaltatore deve provvedere a proprie spese alla manutenzione ed alla pulizia dei cantieri, delle vie di transito e di accesso allo stesso, compreso lo sgombero dei materiali di rifiuto lasciati da altre ditte e delle opere per tutta la durata dei lavori.

12.9.9 - Ripiegamento dei cantieri

12.9.9.1 - Il ripiegamento dei cantieri deve essere attuato dopo l'ultimazione delle opere e non oltre la data della loro accettazione definitiva, salvo per le installazioni e le attrezzature occorrenti durante le operazioni di collaudo, secondo un programma elaborato dall'appaltatore ed approvato dalla direzione dei lavori.

12.9.9.2 - Il ripiegamento comprende tra l'altro la demolizione di tutte le opere provvisorie, la pulizia e la sistemazione definitiva delle opere e delle aree, il trasporto a discarica di tutti i materiali di rifiuto, il ripristino dei terreni nelle condizioni primitive e la realizzazione di quelle opere di presidio, non eseguite in precedenza, necessarie ad evitare il verificarsi di qualsiasi danno alle persone e alle cose. A tutte le operazioni di ripiegamento dei cantieri provvede l'appaltatore a sua cura e spese.

Par. 13 - OBBLIGHI E ONERI E SPESE A CARICO DELL'APPALTATORE

13.1 - Obblighi generali dell'appaltatore

13.1.1 - Oltre gli obblighi e i relativi oneri previsti dalle disposizioni elencate nel precedente **paragrafo 3** o sanciti nel presente Capitolato Speciale, nonché a quanto previsto da tutti i piani per le misure di sicurezza fisica dei lavoratori, sono a carico dell'appaltatore, in quanto anch'essi compresi nell'importo a corpo offerto, gli altri obblighi ed oneri appresso specificati.

1. la fedele esecuzione del progetto e degli ordini impartiti per quanto di competenza, dal direttore dei lavori, in conformità alle pattuizioni contrattuali, in modo che le opere eseguite risultino a tutti gli effetti collaudabili, esattamente conformi al progetto e a perfetta regola d'arte, richiedendo al direttore dei lavori tempestive disposizioni scritte per i particolari che eventualmente non risultassero da disegni, dal Capitolato o dalla descrizione delle opere. In ogni caso l'appaltatore non deve dare corso all'esecuzione di aggiunte o varianti non ordinate per iscritto in conformità al precedente **articolo 9**;
2. i movimenti di terra e ogni altro onere diretto e indiretto relativo alla formazione del cantiere attrezzato, in relazione alla entità dell'opera, con tutti i più moderni e perfezionati impianti per assicurare una perfetta e rapida esecuzione di tutte le opere prestabilite, eventuali ponteggi e palizzate, adeguatamente protetti, in adiacenza di proprietà pubbliche o private, la recinzione secondo norma, nonché la pulizia, la manutenzione del cantiere stesso, l'inghiaimento e la sistemazione delle sue strade, in modo da rendere sicuri il transito e la circolazione dei veicoli e delle

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

- persone addette ai lavori tutti, ivi comprese le eventuali opere scorporate o affidate a terzi dallo stesso stazione appaltante;
3. nei casi di interferenza tra le proprietà private e le strade utilizzate l'appaltatore assumerà ogni onere organizzativo ed economico per garantire l'accesso ai fondi e alle abitazioni private lungo i percorsi di progetto e le piste utilizzate per la cantierizzazione;
 4. l'assunzione in proprio, tenendone sollevata la Stazione appaltante, di ogni responsabilità risarcitoria e delle obbligazioni relative, comunque connesse all'esecuzione delle prestazioni dovute dall'appaltatore a termine di contratto;
 5. le responsabilità sulla non rispondenza degli elementi eseguiti in sito rispetto a quelli progettati o previsti dal capitolato;
 6. il mantenimento, fino al collaudo, della continuità degli scoli delle acque e del transito sugli spazi, pubblici e privati, adiacenti le opere da eseguire;
 7. il ricevimento, lo scarico e il trasporto nei luoghi di deposito o nei punti di impiego secondo le disposizioni della direzione lavori, comunque all'interno del cantiere, dei materiali e dei manufatti esclusi dal presente appalto e approvvigionati o eseguiti da altre ditte per conto della stazione appaltante o dalla stessa e per i quali competono a termini di contratto all'appaltatore le assistenze alla posa in opera; i danni che per cause dipendenti dall'appaltatore fossero apportati ai materiali e manufatti suddetti devono essere ripristinati a carico dello stesso appaltatore;
 8. l'idonea protezione dei materiali impiegati e messi in opera a prevenzione di danni di qualsiasi natura e causa, nonché la rimozione di dette protezioni a richiesta della direzione lavori; nel caso di sospensione dei lavori deve essere adottato ogni provvedimento necessario ad evitare deterioramenti di qualsiasi genere e per qualsiasi causa alle opere eseguite, restando a carico dell'appaltatore l'obbligo di risarcimento degli eventuali danni conseguenti al mancato od insufficiente rispetto della presente norma;
 9. l'Appaltatore, in qualità di produttore e gestore dei materiali da scavo, dovrà sottoscrivere una dichiarazione di volontà in merito alle modalità di gestione dei materiali da scavo ai sensi dell'art. 185 del D.Lgs. 152/2006, riportandovi inoltre l'anagrafe dell'impresa e le informazioni di base relative al sito di scavo, superfici interessate e volumi da movimentare. Questa dichiarazione sarà resa ai sensi degli artt.li 38 e 47 del D.P.R. 445/200 e sarà inviata alle Autorità territoriali competenti. Sarà onere dell'Appaltatore tenere, nell'ambito delle lavorazioni, una documentazione per comprovare la corretta gestione dei materiali in caso di riutilizzo in sito, in caso di smaltimento in discarica o avviamento a recupero, determinando i volumi di terra effettivamente riutilizzati e richiamando le diverse fasi di lavorazione. Nel caso venga richiesto, la documentazione potrà essere sottoposta a verifica da parte delle Autorità di competenza territoriale;
 10. l'adozione, nel compimento di tutti i lavori, dei procedimenti e delle cautele necessarie a garantire l'incolumità degli operai, delle persone addette ai lavori stessi e dei terzi, nonché ad evitare danni ai beni pubblici e privati, osservando le disposizioni contenute nelle vigenti norme in materia di prevenzione infortuni; sicurezza sul lavoro e nei cantieri, con ogni più ampia responsabilità in caso di infortuni a carico dell'appaltatore, restandone sollevati la Stazione appaltante, nonché il personale preposto alla direzione e sorveglianza dei lavori;

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

11. la richiesta a propri oneri e spese, prima della realizzazione dei lavori, presso tutti i soggetti diversi dalla Stazione appaltante (ConSORZI, Enti pubblici, privati, Provincia, ANAS, ENEL, Telecom e altri eventuali) interessati direttamente o indirettamente ai lavori per l'ottenimento di tutti i correlati permessi necessari a seguire tutte le disposizioni emanate dai suddetti per quanto di competenza, in relazione all'esecuzione delle opere e alla conduzione del cantiere, con esclusione dei permessi e degli altri atti di assenso aventi natura definitiva e afferenti il lavoro pubblico in quanto tale, già ottenuti dall'Ente in sede di Conferenza di Servizi;
 12. la custodia e la tutela del cantiere, di tutti i manufatti e dei materiali in esso esistenti, anche se di proprietà della Stazione appaltante e ciò anche durante periodi di sospensione dei lavori e fino alla presa in consegna dell'opera da parte della Stazione appaltante;
 13. tutte le misure, comprese le opere provvisorie, e tutti gli adempimenti per evitare il verificarsi di danni alle opere, all'ambiente, alle persone e alle cose nella esecuzione dell'appalto. L'onere per il ripristino di opere rimosse o il risarcimento di danni ai luoghi, a cose o a terzi determinati da mancata, tardiva o inadeguata assunzione dei necessari provvedimenti sono a totale carico dell'appaltatore, indipendentemente dall'esistenza di adeguata copertura assicurativa;
 14. cantieri, attrezzi, spese, approvvigionamento energia elettrica e idrica ed obblighi generali a carico dell'appaltatore: fatte salve le eventuali ulteriori prescrizioni del capitolato speciale d'appalto, si intendono comprese nel prezzo dei lavori e perciò a carico dell'appaltatore;
 15. al termine dei lavori e, comunque, prima della sottoscrizione del conto finale e della relativa collaudazione delle opere, l'appaltatore dovrà fornire a propria cura e onere, oltre a tutte le certificazioni di conformità e di prodotto ivi inclusi i manuali di uso e manutenzione ovvero la documentazione di garanzia biennale nonché i grafici "as built" a firma di tecnico abilitato.
- 13.1.2** - Sono, altresì, a carico dell'appaltatore gli oneri e gli obblighi che seguono:
1. prima dell'inizio dei lavori l'appaltatore presenta la documentazione di avvenuta denuncia agli enti previdenziali, assicurativi, infortunistici, ivi incluse la cassa edile di Salerno o del territorio relativo alla sede della ditta in caso di opere la cui durata stimata è inferiore a 90 giorni o nel caso che l'impresa possa avvalersi degli accordi sperimentali regionali sulla trasferta;
 2. prima dell'inizio dei lavori e ad ogni nuova assunzione, l'appaltatore presenta l'elenco nominativo dei lavoratori trasfertisti che si impiegheranno in cantiere;
 3. per l'intera durata dei lavori e fino al rilascio dell'area di cantiere, l'appaltatore avrà l'obbligo di tenere nell'ambito del cantiere stesso:
 - estratto del Libro matricola di cantiere (l'originale del Libro matricola potrà essere sostituito da fotocopia autenticata mediante autocertificazione, conservando l'originale presso la sede aziendale), con riferimento ai soli dipendenti occupati nei lavori del cantiere; ogni omissione, incompletezza o ritardo in tali adempimenti sarà segnalato dalla Direzione Lavori alla Direzione Provinciale del Lavoro-Settore Ispettivo;
 - registro delle presenze debitamente vidimato dall'INAIL; in tale documento vanno registrate le presenze giornaliere ed indicate le ore lavorative, ordinarie e straordinarie, con regolarizzazione entro le 24 ore successive alla giornata

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

interessata;

- attestazione della formazione di base in materia di prevenzione e sicurezza sui luoghi di lavoro, come previsto dagli accordi contrattuali, effettuata ai propri lavoratori presenti sul cantiere;
- copia dei contratti di subappalto e fornitura con posa in opera.

13.1.3 – E', inoltre, a carico dell'appaltatore

1. la verifica di tutti i lavoratori presenti nel cantiere, compresi i lavoratori autonomi, saranno dotati di un tesserino di riconoscimento, rilasciato dall'appaltatore di appartenenza e composto da: a) nome e cognome; b) fotografia; c) appaltatore di appartenenza; d) numero di matricola;
2. l'iscrizione sin dall'inizio dei lavori ed indipendentemente dalla durata degli stessi alla Cassa Edile della provincia, per tutta la durata dei lavori e per tutti i lavoratori impiegati negli stessi e fornire alla cassa edile, a scopo informativo, i dati delle denunce mensili riguardanti i lavoratori trasfertisti, per tutti i casi in cui non sia previsto dal CCNL o da altri accordi collettivi l'iscrizione alla Cassa Edile del territorio ove è ubicato il cantiere;
3. nell'ambito dei compiti attribuiti dalla legislazione vigente, l'appaltatore dovrà eseguire gli ordini della direzione lavori in merito ai controlli in ordine alla rispondenza dello stato di fatto del cantiere con quanto previsto all'atto dell'appalto e delle eventuali fasi lavorative affidate a terzi e sulla presenza della manodopera; a tal fine l'appaltatore è obbligato a mettere a disposizione in ogni momento al direttore dei lavori la seguente documentazione:
 - copia dei libri matricola;
 - fotocopia della comunicazione di assunzione;
 - copia della giornaliera di presenza mensile, delle denunce e dei versamenti mensili INPS e Cassa Edile;
 - estremi del CCNL e del Contratto Integrativo Provinciale (C.I.P.) applicati ai dipendenti.

13.1.4 - Qualora l'appaltatore o qualsiasi altra impresa che svolga attività nel cantiere opponga rifiuto alla presentazione della suddetta documentazione, dopo formale richiamo e diffida, il direttore lavori effettuerà la segnalazione agli uffici competenti per gli accertamenti di legge ed alla stazione appaltante per il blocco dei pagamenti SAL e SFL ove ricorrano i presupposti di legge.

13.2 - Spese di contratto

13.2.1 Sono a totale carico dell'appaltatore:

- le spese di contratto e quelle inerenti e conseguenti alla stipulazione del contratto stesso e degli eventuali atti aggiuntivi;
- le tasse di registro e di bollo principali e complementari;
- le spese per le copie esecutive del contratto stesso e dei relativi atti aggiuntivi;
- le spese per tutte le copie dei progetti, dei capitolati e dei contratti da presentare agli organi competenti per le superiori approvazioni;
- le spese per il bollo, per i registri di contabilità e per tutti gli elaborati richiesti dal regolamento per la direzione, contabilità e collaudazione dei lavori dello stato (verbali, atti di sottomissione, certificati, ecc.);
- le spese per tutti gli eventuali atti di quietanza e qualsiasi altra spesa dipendente in qualsiasi modo dal contratto, senza diritto di rivalsa;



**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

- le spese di pubblicazione della procedura di pubblica evidenza e quelle dei relativi risultati.

13.3 – Cartelli indicatori

La fornitura e posa in opera, entro dieci giorni dalla consegna dei lavori, nei siti indicati dalla direzione dei lavori, di almeno due cartelli indicatori per ciascun intervento da realizzare secondo le prescrizioni dell'Ente finanziatore e del Programma di finanziamento e comunque delle dimensioni minime di 1,00 m x 2,00 m recanti a colori indelebili la denominazione ed il logo dell'ente finanziatore, quella dell'ente appaltante, l'oggetto e l'importo dei lavori, il nominativo del progettista, del coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, del direttore dei lavori, del coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, degli estremi di avvenuta trasmissione della notifica preliminare, dell'appaltatore. Tanto i cartelli quanto le armature di sostegno dovranno essere eseguiti con materiali di adeguata resistenza e di decoroso aspetto e dovranno essere mantenuti in perfetto stato fino al collaudo dei lavori. Per la mancanza o il cattivo stato di uno o più cartelli indicatori, sarà applicata all'Appaltatore una multa di **€ 100** ed una penale giornaliera di **€ 30** dal giorno della contestata inadempienza fino a quella dell'apposizione o riparazione. L'importo della multa e della penale sarà addebitato sul primo certificato di pagamento in acconto successivo all'inadempienza. Sono altresì a carico dell'appaltatore la produzione e l'affissione delle targhe indicative della fonte di finanziamento da apporre secondo le modalità da essa descritte.

13.4 - Comunicazioni andamento dei lavori

13.4.1 - L'appaltatore è tenuto a dare comunicazione alla direzione dei lavori, trimestralmente a decorrere dal primo sabato successivo alla consegna dei lavori, delle seguenti notizie statistiche sull'andamento dei lavori: a) numero degli operai impiegati, distinti nelle varie categorie con le relative ore lavorative, per ciascuna settimana; b) lavoro eseguito nel trimestre; c) giorni del trimestre in cui non si è lavorato e cause relative.

13.4.2 - Notizie precedenti dovranno pervenire entro il primo mercoledì successivo alla scadenza del trimestre e per ogni giorno di ritardo verrà applicata una penale giornaliera di **€ 50,00**.

13.5 - Smacchiamento e pulizia area lavori

L'appaltatore è tenuto a provvedere a propria esclusiva cura e spese allo smacchiamento generale della zona strettamente interessata dai lavori e dalle aree di cantieramento, ivi compreso il taglio di alberi e di siepi compresa l'estirpazione delle ceppaie.

13.6 – Bonifica dagli ordigni bellici

Nell'ambito delle leggi che regolano la materia, l'Appaltatore deve provvedere ponendo a proprio carico tutte le spese eventualmente necessarie in merito alla corretta bonifica da ordigni bellici delle aree di cantiere, a mezzo di ditta specializzata ed a ciò autorizzata dalle competenti autorità, prima dell'inizio dei lavori ed anche durante il loro svolgimento. Il presente articolo disciplina un requisito di esecuzione, che l'Appaltatore è tenuto ad eseguire solo in seguito all'aggiudicazione della procedura; sono, pertanto, a carico dell'Appaltatore tutte le spese per la bonifica, sia superficiale che profonda, da ordigni bellici ed esplosivi di qualsiasi specie dell'intera zona comunque interessata dai lavori, comprese le cave di prestito e le aree di deposito, e cioè sia dei terreni messi in disposizione dalla Stazione Appaltante, che in quelli occupati dall'Appaltatore a sua cura e spese. L'Appaltatore è responsabile di qualsiasi incidente abbia a verificarsi per incompleta o poco diligente bonifica, rimanendone

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

L'Ente appaltatore e la direzione dei lavori completamente sollevati. Restano a totale carico dell'Appaltatore anche tutti i correlati oneri organizzativi, economici, amministrativi e procedurali necessari all'ottenimento di tutti i pareri, autorizzazioni e/o nulla osta da parte degli Enti competenti nel merito ivi compreso il competente Genio Militare.

13.7 - Gestione del cantiere e sicurezza fisica dei lavoratori

L'appaltatore è tenuto a provvedere a propria esclusiva cura e spese:

- all'approntamento delle opere provvisorie occorrenti per l'esecuzione dei lavori (eventuali impalcature, assiti, armature, centinature, ecc.) compresi gli oneri del montaggio, dello sfido e dello smontaggio e dell'eventuale manutenzione ordinaria e straordinaria;
- alla costruzione di eventuali ponti di servizio, passerelle, scalette e comunque di tutte le opere provvisorie occorrenti per mantenere i passaggi pubblici e privati e la continuità dei corsi d'acqua, che venissero interrotti per l'esecuzione dei lavori;
- all'esaurimento delle acque superficiali o di infiltrazione afferenti nei cavi e l'esecuzione di eventuali opere provvisorie per la deviazione preventiva delle stesse dalle sedi stradali e dalle opere e la riparazione dei danni che si verificassero negli scavi e nei rinterri;
- al completo ripristino a regola d'arte delle ottimali condizioni dei percorsi realizzati e della loro piena funzionalità qualora in qualsivoglia maniera danneggiati da piene, esondazioni o altre azioni atmosferiche durante il periodo dei lavori;
- alla fornitura e manutenzione di cartelli di avviso, di fanali di segnalazione notturna nei punti prescritti e di quanto altro venisse particolarmente indicato alla direzione lavori e dal Coordinatore per la sicurezza, per garantire la sicurezza delle persone e dei veicoli e la continuità del traffico, nel rispetto delle norme di polizia stradale di cui al T.U. 15 giugno 1959, n. 393 e del relativo regolamento di esecuzione approvato con D.P.R. 30 giugno 1959;
- alla riparazione o il rifacimento di eventuali danni che in dipendenza dell'esecuzione dei lavori vengono arrecati a proprietà pubbliche e/o private od a persone sollevando l'amministrazione appaltante, la direzione dei lavori ed il personale di assistenza e di sorveglianza da qualsivoglia responsabilità;
- alla riparazione e il rifacimento dei sottoservizi (TIM, Enel, fibra ottica, fognie, reti idriche, fognarie ecc.) eventualmente danneggiati nel corso delle lavorazioni. E' compreso altresì ogni onere per mappatura preliminare dei sottoservizi presenti per l'adozione delle correlate cautele, eventuali spostamenti dei sottoservizi stessi, compreso la fornitura e installazione di tutti i materiali necessari. E' infine compreso ogni onere diretto o indiretto conseguente al rallentamento delle operazioni di cantiere per la presenza di detti sottoservizi nonché di tutto quanto finalizzato alla tutela della loro integrità e quello, eventuale, per scavo a mano;
- alla riparazione e/o la ricostruzione di muri di recinzione, di sostegno, di recinzioni di qualsiasi tipo e di qualsiasi opera d'arte esistente e presente lungo le aree di intervento e di cui si dovesse rendere necessaria la demolizione parziale o totale per la costruzione delle opere stesse;
- a garantire il libero accesso al cantiere ed il passaggio, anche mediante la realizzazione di manufatti e stradelle costruite a sue spese, nello stesso e nelle opere eseguite ed in corso di esecuzione, alle persone addette di qualunque altra appaltatore alla quale siano stati affidati lavori non compresi nel presente

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

appalto, ed alle persone che eseguono lavori per conto diretto della stazione appaltante, nonché, a richiesta della direzione dei lavori, l'uso parziale o totale, da parte di dette imprese o persone, dei ponti di servizio, impalcature, costruzioni provvisorie ed apparecchi di sollevamento, ecc. per tutto il tempo occorrente alla esecuzione dei lavori che la stazione appaltante intenderà eseguire direttamente ovvero a mezzo di altre ditte, dalle quali, come dalla stazione appaltante, l'appaltatore non potrà pretendere compensi di sorta;

- al ricevimento in cantiere, lo scarico ed il trasporto nei luoghi di deposito, situati all'interno del cantiere, od a piè d'opera, secondo le disposizioni della direzione dei lavori, nonché la buona conservazione e la perfetta custodia dei materiali e dei manufatti esclusi dal presente appalto e provvisti od eseguiti da altre ditte per conto della stazione appaltante garantendo il perfetto espletamento di tali operazioni. I danni per cause dipendenti o per sua negligenza fossero apportati ai materiali e manufatti suddetti dovranno essere riparati a carico esclusivo dell'appaltatore;
- alla pulizia quotidiana dei locali e delle opere in costruzione e delle vie di transito del cantiere compreso lo sgombero dei materiali di rifiuto lasciati da altre ditte nel rispetto della normativa sui rifiuti;
- allo sgombero e la pulizia del cantiere dai materiali, mezzi d'opera, impianti di sua proprietà, strada di servizio, compreso il ripristino dello status quo ante delle aree esterne alle opere realizzate;
- alle spese per gli allacciamenti provvisori e per il consumo dell'acqua, dell'energia elettrica, del telefono, della fognatura occorrenti per il funzionamento del cantiere;
- alla guardia e la sorveglianza sia di giorno che di notte, con il personale necessario, del cantiere e di tutti i materiali impianti e mezzi d'opera nello stesso esistenti anche se di proprietà della stazione appaltante o di altre ditte, nonché di tutte le opere già eseguite o in corso di esecuzione;
- all'adozione, nell'esecuzione di tutti i lavori, dei procedimenti e delle cautele necessarie per garantire la vita e l'incolumità degli operai, delle persone addette ai lavori stessi e dei terzi ai sensi delle norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro in caso di infortuni, ogni più ampia responsabilità ricadrà, pertanto, sull'appaltatore, restandone sollevata sia la stazione appaltante che la direzione dei lavori ed il personale di sorveglianza;
- all'adozione, nell'esecuzione di tutti i lavori, dei provvedimenti e le cautele necessarie per garantire l'incolumità degli operai, delle altre persone addette ai lavori stessi e di terzi, nonché evitare danni a beni pubblici e privati. Resta convenuto che, qualora per mancanza, insufficienza od inadeguatezza di segnalazioni nei lavori, in relazione alle prescrizioni del T.U. delle norme di circolazione stradale e del regolamento di esecuzione già citati che interessino o limitino la zona riservata al traffico dei veicoli e dei pedoni, dovessero verificarsi danni alle persone o alle cose, l'appaltatore terrà sollevato ed indenne la stazione appaltante ed il personale da essa dipendente, nonché la direzione lavori e il coordinatore per la sicurezza da qualsiasi pretesa o molestia, anche giudiziaria che potesse provenirgli da terzi e provvederà a suo carico al completo risarcimento dei danni che si fossero verificati. Pertanto la polizza di cui al punto precedente deve essere estesa alla copertura di tali rischi.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

13.8 - Direzione e sorveglianza

13.8.1 - L'appaltatore deve mettere a disposizione della direzione dei lavori, in accordo con essa, adeguati locali ad uso ufficio nell'area del cantiere, arredati, illuminati, riscaldati e raffrescati, con condizionatore, telefono e con possibilità di utilizzazione dei servizi generali di cantiere. L'ufficio deve essere fornito inoltre di un computer completo di monitor, masterizzatore, cuffie con microfono e webcam, altri accessori necessari e di software per il sistema operativo (Windows ultima versione), per la gestione dell'ufficio (Office professional) per la gestione della contabilità (Primus BIM) e disegno grafico (cad), collegamento INTERNET nonché stampante multifunzione a colori formato A3 (stampante, fotocopiatrice, scanner e fax); qualora la stazione appaltante vi provveda direttamente l'appaltatore deve rimborsare ad esso le relative spese.

13.8.2 - L'appaltatore deve mettere gratuitamente a disposizione della direzione dei lavori il personale tecnico, i canneggianti ed ogni altro, dotati di strumenti di misura, di attrezzi e di mezzi d'opera in genere, necessari per i rilievi, tracciamenti e misurazioni, relativi sia alle operazioni di consegna sia a quelle per i controlli, per la contabilizzazione e per il collaudo dei lavori e deve altresì fornire personale di adeguata competenza per la collaborazione alla direzione dei lavori durante la stesura della contabilità lavori e per lo sviluppo dei relativi elementi grafici.

13.8.3 - L'appaltatore dovrà provvedere, a propria cura e spese:

- a implementare nelle suddette carte catastali e topografiche tutti i tracciati delle opere e dei collegamenti nonché alla realizzazione di tutte le procedure necessarie allo scopo (frazionamenti, accatastamenti ecc...);
- al disegno dei profili in Autocad delle opere e dei collegamenti; al disegno "as built", in Autocad, di tutte le opere d'arte realizzate con indicazione dei correlati particolari costruttivi e delle stratigrafie. Le planimetrie dovranno essere realizzate in adeguata scala e rese in formato georeferenziato UTM WGS84;
- a fornire copia della suddetta documentazione su supporto magnetico e cartaceo (2 copie) nell'editing concordato con la direzione dei lavori.

13.8.4 - L'appaltatore deve dare in qualsiasi momento alla direzione dei lavori la collaborazione da questa richiesta per l'eventuale installazione di apparecchiature di controllo del comportamento geotecnico e geomeccanico e della portanza delle opere.

13.8.5 - La stazione appaltante provvede alla fornitura ed all'installazione delle apparecchiature, all'intervento di tecnici specializzati ed alle relative assistenze; l'appaltatore deve fornire la manodopera d'aiuto eventualmente necessaria, adoperandosi per la migliore riuscita dei controlli, e curare la conservazione delle apparecchiature suddette durante i lavori e fino alla definitiva consegna dell'opera, rientrando quest'ultimo onere fra le spese a suo carico per operazioni di collaudo.

13.8.6 - L'appaltatore deve mettere gratuitamente a disposizione della direzione dei lavori dalla data di consegna e fino al collaudo:

- un'autovettura del tipo a trazione integrale (max. 50.000 Km certificati) per gli spostamenti della direzione dei lavori per tutta la durata degli stessi, del personale di assistenza e dei collaudatori. L'autovettura dovrà essere affidata in consegna al personale che sarà indicato dalla Direzione dei Lavori;
- due telefoni cellulari per le comunicazioni in cantiere con relativa scheda a minutaggio illimitato.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

13.8.7 - Sono a carico dell'appaltatore le spese di approntamento e gestione dell'ufficio della direzione dei lavori (i consumi di energia, benzina, telefonici, manutentivi etc...).

13.8.8 - L'appaltatore deve fornire con oneri a proprio carico personale esperto ed attrezzature adeguate per i tracciati, i rilievi, le misurazioni, le picchettazioni, i saggi, ecc. relativi alle operazioni di consegna, misura, verifiche in corso d'opera, contabilità e collaudo dei lavori e la riproduzione di grafici, disegni ed allegati vari relativi alle opere in esecuzione nel numero di copie richieste dalla direzione dei lavori.

13.8.9 - L'appaltatore deve consentire il libero accesso alla direzione dei lavori ed al personale di assistenza e di sorveglianza, in qualsiasi momento, nei cantieri e nei luoghi di produzione dei materiali.

13.9 - Indagini, saggi ed esperienze

13.9.1 - L'appaltatore è tenuto a provvedere a propria esclusiva cura e spese:

- alle eventuali indagini geologiche e geognostiche integrative disposte dall'ente appaltante e/o alla direzione dei lavori in conformità alle norme vigenti, ivi comprese le analisi su campioni indisturbati, le installazioni di piezometri e di inclinometri per verifiche di eventuali spostamenti del terreno interessate dai lavori disposti dalla direzione dei lavori;
- all'esecuzione, sotto la supervisione di professionista specializzato incaricato dall'ente appaltante, delle indagini archeologiche, assaggi, prove e scavi eventualmente richiesti dalla competente Soprintendenza in sede di rilascio del correlato parere sul progetto nonché all'assistenza tecnica ed operativa al succitato professionista ai fini del monitoraggio specializzato;
- l'esecuzione di ulteriori assaggi, prove e scavi a mano eventualmente ordinati dalla Soprintendenza archeologica durante il corso dei lavori oltre quelli indicati al punto che precede da svolgersi su indicazione di professionista abilitato; esclusivamente per tale voce di spesa i pagamenti saranno rimborsati all'appaltatore dalla stazione appaltante dietro presentazione del relativo titolo di spesa;
- alle indagini eventualmente rese necessarie ai fini della bonifica dagli ordigni bellici nonché quanto connesso alla bonifica stessa e della messa in sicurezza dalla potenziale presenza di ordigni bellici. Sono altresì a carico esclusivo dell'appaltatore gli oneri tecnici, economici, organizzativi e amministrativi correlati con la procedura nonché tutto quant'altro necessario ai fini dell'ottenimento dei pareri e certificazioni preventivi e postumi di merito, con inclusione di quelli relativi al competente Genio Militare;
- alla esecuzione, presso gli istituti incaricati, di tutte le esperienze ed assaggi e le prove che verranno in ogni tempo ordinati dalla direzione dei lavori, sui materiali impiegati o da impiegarsi nella realizzazione delle opere, in correlazione a quanto per iscritto circa l'accettazione dei materiali stessi; dei campioni potrà essere ordinata la conservazione nel competente ufficio direttivo munendoli di sigilli a firma del direttore dei lavori e dell'appaltatore nei modi più adatti a garantirne l'autenticità;
- all'esecuzione delle prove di carico, di portanza e al ribaltamento delle strutture oltreché sui materiali ordinate dalla direzione dei lavori e/o dal collaudatore sulle opere realizzate nonché l'apprestamento dei materiali, dei mezzi d'opera, degli operai, degli strumenti e di quanto altro occorrente per l'esecuzione di tali prove nonché alla fornitura delle relative certificazioni di prova e di qualità;

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

- alle spese per tutte le indagini, prove e controlli che la direzione dei lavori e i collaudatori, anche in corso d'opera, riterranno, a loro insindacabile giudizio opportuno disporre;
- all'osservanza delle norme contenute nella vigente legge sulla polizia mineraria n. 184 del 30.03.1892 e nel relativo regolamento n. 19 del 14.01.1894 restando alla conservazione e successiva consegna alla stazione appaltante di oggetti di valore archeologico o storico che eventualmente siano rinvenuti durante l'esecuzione dei lavori;
- alla fornitura e apposizione per l'intero periodo dei lavori del/i cartello/i di cantiere secondo le specifiche disposte dallo specifico programma di finanziamento.

13.10 - Tasse e oneri per permessi, autorizzazioni e nulla osta

13.10.1 – E' ad esclusivo carico dell'appaltatore:

- il pagamento delle tasse e l'accollo di ogni altro onere per i permessi, le licenze, le concessioni, le autorizzazioni per eventuali opere di presidio, occupazioni temporanee di suoli pubblici e/o privati sulle superfici eccedenti la fascia prevista dal progetto già a carico della Stazione Appaltante, interruzioni provvisorie di pubblici servizi, attraversamenti, trasporti speciali;
- il pagamento delle tasse e l'accollo di altri oneri per concessioni comunali (permessi di costruzione, d'occupazione temporanea di suolo pubblico, di passi carrabili, ecc.), nonché il pagamento di ogni tassa presente e futura inerente ai materiali e mezzi d'opera da impiegarsi, ovvero alle stesse finite;
- ogni onere per lo svolgimento delle pratiche per l'ottenimento delle autorizzazioni da parte di Amministrazioni ed Enti competenti per tutto quanto inerente le interferenze con le opere de quo nonché ogni spesa ed onere necessari alla risoluzione delle stesse;
- dei relativi oneri omnia per ciascuna procedura relativa alle interrelazioni con Amministrazioni ed Enti per l'ottenimento di permessi e autorizzazioni nonché le pratiche e le lavorazioni funzionali alla risoluzione delle interferenze delle costruende opere con alvei fluviali, strade, ferrovie, acquedotti, linee telefoniche, elettriche e simili.

13.11 - Spese per allacciamenti elettrici, internet e telefonici

13.11.1 - L'appaltatore è onerato a sostenere le spese, i contributi, i diritti, i lavori, le forniture e le prestazioni occorrenti per gli allacciamenti provvisori dei servizi di acqua, energia elettrica, gas e fognatura, necessari per il funzionamento del cantiere e per l'esecuzione dei lavori, nonché le spese per le utenze e i consumi dipendenti dai predetti servizi.

13.11.2 - L'appaltatore si obbliga a concedere, con il solo rimborso delle spese vive, l'uso dei predetti servizi alle altre ditte che eseguono forniture o lavori per conto della stazione appaltante, sempre nel rispetto delle esigenze e delle misure di sicurezza.

13.12 - Illustrazione e documentazione dei lavori

13.12.1 - L'appaltatore è onerato a sostenere:

- le spese per la redazione e fornitura di fotografie nel formato cm 14,8 x 21 e di un video a colori, delle opere in corso nei vari periodi d'appalto, nel numero indicato dalla direzione dei lavori e comunque non inferiori a 50 foto e mezzora di video, per ogni stato d'avanzamento;
- le spese per la redazione e fornitura di una brochure finale a cura di ditta specializzata

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

di gradimento della stazione appaltante in almeno mille copie, a colori, minimo 10 pagine formato A4 con almeno 20 foto illustranti le caratteristiche salienti dell'intervento;

- le spese per la redazione e fornitura di un video finale a cura di ditta specializzata di gradimento della stazione appaltante in almeno 100 copie, a colori, della durata di minima di 20 minuti.

13.12.2 - L'affidamento dei servizi fotografici e video a soggetti qualificati i cui nominativi e curricula devono essere comunicati per l'approvazione alla direzione dei lavori.

13.12.3 - Sono a carico dell'appaltatore le spese per la gestione di una pagina web sul sito del Consorzio di Bonifica Velia (www.consorziovelias.com) ove si darà la più ampia completa e trasparente informazione sui lavori.

13.12.4 - L'appaltatore si impegna infine a mantenere la più assoluta riservatezza su quanto concerne progetti, disegni, fotografie, video, documenti di ogni genere e notizie riguardanti le opere appaltate, ad astenersi dal pubblicare articoli o memorie su quanto sia venuto a conoscenza per causa dei lavori o dal far visitare i cantieri da terzi, salvo esplicita autorizzazione scritta della stazione appaltante.

13.13 - Prescrizioni particolari

13.13.1 - All'appaltatore è fatto obbligo del rigoroso rispetto di tutte le prescrizioni indicate dalla Stazione Appaltante e dagli Enti preposti al rilascio di autorizzazioni, pareri e nulla osta per la realizzazione delle opere de quo. È fatto altresì obbligo all'appaltatore il rigoroso rispetto delle seguenti prescrizioni:

1. l'espianto degli esemplari arbustivi ed arborei presenti sulla superficie interessata dagli interventi previsti dal progetto dovrà essere programmato ed eseguito in periodo non coincidente con quello della nidificazione ed allevamento dei piccoli della fauna ornitica potenzialmente associata agli stessi (il taglio dovrà essere evitato in tutto il periodo 15 aprile – 15 settembre) laddove necessario ai sensi di Legge;
2. i movimenti di terra siano limitati allo stretto necessario e conformi a quelli di progetto; il materiale di risulta, eventualmente non recuperabile in loco dovrà essere trasportato (o ritirato) presso aziende autorizzate per il recupero e/o trattamento. Per ciò che attiene ai rifiuti in senso lato, a seconda della tipologia, dimensioni e quantità, questi dovranno essere smaltiti presso discariche autorizzate o seguendo l'iter della gestione comunale. Tutto il materiale, sia di recupero che da smaltire, dovrà essere riposto in luoghi sicuri, temporaneamente attrezzati all'interno del cantiere, per un periodo non eccedente le 48 ore e nel pieno rispetto dell'ambiente circostante naturale e della normativa vigente in materia. In ogni caso, ogni qualvolta possibile, è preferibile recuperare in loco il terreno che si prevede di rimuovere per la realizzazione delle opere con l'obiettivo di non disperdere risorse naturali caratteristiche della zona;
3. si appronti un adeguato piano di sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. per il cantiere e gli operatori, utile anche per mitigare le attività di cantiere rumorose (prodotte dai mezzi e macchinari vari) e potenzialmente inquinanti e nocive per le componenti biotiche e abiotiche;
4. le aree di cantiere, i percorsi interni e di accesso siano limitati allo stretto necessario, in modo particolare quelli eventualmente carrabili;
5. il lavaggio delle autobetoniere e degli altri mezzi d'opera dovrà avvenire a debita distanza dal perimetro della Rete Natura 2000 e delle aree di maggiore tutela del

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

Parco N.C.V.D.A. (zone A, B, C), comunque in luogo idoneo allo smaltimento delle acque di lavaggio;

6. le ruote degli automezzi di cantiere dovranno essere opportunamente liberate dal fango e dal terreno prima della loro immissione sulla sede stradale;
7. durante l'esecuzione dei lavori bisogna adottare tutte le cautele per garantire il libero deflusso delle acque;
8. durante l'esecuzione dei lavori bisogna eseguire tutte le operazioni di sgombero di materiali e macchinari che potrebbero essere di ostacolo al deflusso delle acque ovvero investite dalle stesse;
9. le acque piovane e quelle superficiali devono essere opportunamente raccolte e convogliate negli impluvi naturali esistenti.

13.13 - Rilievi

L'appaltatore è tenuto alla redazione, a proprio carico, dei rilievi di prima pianta ante – operam oltreché di quelli da realizzarsi post – operam. I rilievi saranno eseguiti a regola d'arte, resi in formato .dwg in coordinate UTM WGS84 e dovranno ottemperare a qualsivoglia richiesta di merito della direzione dei lavori.

Par. 14 - SUPPALTI E SUBCONTRATTI

14.1 – E' consentito il subappalto nel rispetto delle condizioni, i termini, le prescrizioni e la disciplina di cui all'**art. 119 del d. lgs. 36/2023** e delle disposizioni da questo richiamate.

14.2 – L'appaltatore deposita il contratto di subappalto presso la stazione appaltante almeno venti giorni prima della data di effettivo inizio dell'esecuzione delle relative prestazioni. Al momento del deposito del contratto di subappalto presso la stazione appaltante l'appaltatore trasmette altresì la dichiarazione del subappaltatore attestante

a) il possesso dei requisiti speciali per l'esecuzione delle lavorazioni o delle prestazioni da eseguire di cui agli **artt. 100 e 103 del d. lgs. 36/2023**;

b) l'insussistenza delle cause di esclusione di cui al **capo II del titolo IV della parte V del d. lgs. 36/2023**

14.3 – La stazione appaltante verifica la dichiarazione di cui al secondo periodo del presente comma tramite la Banca dati nazionale di cui all'**art. 23 del d. lgs. 36/2023**. Il contratto di subappalto, corredato della documentazione tecnica, amministrativa e grafica direttamente derivata dagli atti del contratto affidato, indica puntualmente l'ambito operativo del subappalto sia in termini prestazionali che economici.

14.4 – Il contraente principale e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto di subappalto. L'appaltatore è responsabile in solido con il subappaltatore in relazione agli obblighi retributivi e contributivi, ai sensi dell'articolo 29 del decreto legislativo 10 settembre 2003, n. 276. Nelle ipotesi di cui al **comma 11, lettere a) e c) dell'art. 119 del D. Lgs. 36/2023** l'appaltatore è liberato dalla responsabilità solidale di cui al precedente periodo.

14.4 – L'appaltatore è tenuto ad osservare integralmente il trattamento economico e normativo stabilito dai contratti collettivi nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni. È, altresì, responsabile in solido dell'osservanza delle norme anzidette da parte dei subappaltatori nei confronti dei loro dipendenti per le prestazioni rese nell'ambito del subappalto. L'appaltatore e, per suo tramite, i subappaltatori, trasmettono alla stazione appaltante prima dell'inizio dei lavori la documentazione di avvenuta denuncia agli enti previdenziali, inclusa la Cassa edile, ove

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

presente, assicurativi e antinfortunistici, nonché copia del piano di cui all'**art. 119 comma 15 del d. lgs. 36/2023**. Ai fini del pagamento delle prestazioni rese nell'ambito dell'appalto o del subappalto, la stazione appaltante acquisisce d'ufficio il documento unico di regolarità contributiva in corso di validità relativo all'appaltatore e a tutti i subappaltatori.

14.5 – In caso di ritardo nel pagamento delle retribuzioni dovute al personale dipendente dell'appaltatore o del subappaltatore o dei soggetti titolari di subappalti e cottimi, nonché in caso di inadempienza contributiva risultante dal documento unico di regolarità contributiva, si applicano le disposizioni di cui agli **artt. 11 e 119 del d. lgs. 36/2023**.

14.6 – Nel caso di formale contestazione delle richieste di cui al comma precedente, il responsabile del procedimento inoltra le richieste e le contestazioni alla direzione provinciale del lavoro per i necessari accertamenti.

14.7 – L'appaltatore deve provvedere a sostituire i subappaltatori relativamente ai quali apposita verifica abbia dimostrato la sussistenza dei motivi di esclusione di cui al **capo II del titolo IV della parte V del d. lgs. 36/2023**.

14.8 – Il subappaltatore, per le prestazioni affidate in subappalto, deve garantire gli stessi standard qualitativi e prestazionali previsti nel contratto di appalto e riconoscere ai lavoratori un trattamento economico e normativo non inferiore a quello che avrebbe garantito il contraente principale, inclusa l'applicazione dei medesimi contratti collettivi nazionali di lavoro, qualora le attività oggetto di subappalto coincidano con quelle caratterizzanti l'oggetto dell'appalto ovvero riguardino le lavorazioni relative alle categorie prevalenti e siano incluse nell'oggetto sociale del contraente principale. L'appaltatore corrisponde i costi della sicurezza e della manodopera, relativi alle prestazioni affidate in subappalto, alle imprese subappaltatrici senza alcun ribasso; la stazione appaltante, sentito il direttore dei lavori, il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, ovvero il direttore dell'esecuzione, provvede alla verifica dell'effettiva applicazione della presente disposizione. L'appaltatore è solidalmente responsabile con il subappaltatore degli adempimenti, da parte di questo ultimo, degli obblighi di sicurezza previsti dalla normativa vigente.

14.9 – L'Appaltatore è altresì tenuto a rendere la comunicazione prevista dall'**art. 119, comma 2, del d.lgs. 36/2023** con riferimento a tutti i subcontratti stipulati per l'esecuzione dell'appalto; in proposito, la Stazione Appaltante effettuerà la verifica dei relativi DURC secondo le disposizioni di cui al D.Lgs. n.81/2008 e s.m.i., e, nel caso di riscontrata irregolarità contributiva previa formale comunicazione all'appaltatore, disporrà la sospensione delle relative attività sino ad avvenuta regolarizzazione dei DURC in esame.

Par. 15 - CAUZIONI COPERTURE ASSICURATIVE E GARANZIE

15.1 - L'appaltatore è obbligato, contestualmente alla sottoscrizione del contratto e in ogni caso almeno 10 (dieci) giorni prima della data prevista per la consegna dei lavori ai sensi del **paragrafo 13** del presente Capitolato, a produrre:

- a.** la cauzione definitiva ai sensi dell'**art. 50 comma 4 del d. lgs. 36/2023** per un massimale garantito pari al 5 per cento dell'importo contrattuale, non riducibile:
- rilasciata inderogabilmente da uno dei soggetti di cui all' **art. 117 comma 3 del d. lgs. 36/2023**;
 - conforme alle prescrizioni di cui all' **art. 117 commi 5, 6, 7, 8, 9 del d. lgs. 36/2023**;
 - redatta su schema-tipo di cui all' **art. 117 comma 12 del d. lgs. 36/2023 e del DM 16 settembre 2022 n. 193**;
 - con espressa esclusione per l'appaltatore di richiedere la sostituzione con la

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

trattenuta di cui all'**art. 117 comma 4 del d. lgs. 36/2023**, attesa la necessità per la Stazione appaltante di dotarsi di un'adeguata copertura finanziaria a garanzia del corretto adempimento dell'appalto soprattutto nella fase iniziale.

- b. la polizza assicurativa per danni verso terzi derivanti dall'esecuzione del presente contratto (RCT) per un importo di **€ 500.000**; tale polizza dovrà specificatamente prevedere l'indicazione che tra le "persone si intendono compresi i rappresentanti della Stazione appaltante, della Direzione lavori e dei soggetti preposti all'assistenza giornaliera e al collaudo";
- c. la polizza assicurativa, volta a coprire i danni subiti dalla Stazione Appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere da costruire e permanenti, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione dei lavori, per un importo pari al **valore del contratto di appalto** desumibile dal ribasso offerto in sede di gara; tale polizza dovrà altresì assicurare la Stazione Appaltante contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione dei lavori per autonomo massimale di **€ 500.000**; la copertura assicurativa decorre dalla data di consegna dei lavori e cessa alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato; l'omesso o il ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio di commissione da parte dell'appaltatore non comporta l'inefficacia della garanzia nei confronti della Stazione Appaltante;

15.2 - Ai fini del conseguimento dell'anticipazione di cui al successivo **paragrafo 19**, l'appaltatore è tenuto fornire la garanzia fideiussoria ai sensi dell'**art. 125 comma 1 del d. lgs. 36/2023**, da computare in base all'importo richiesto a titolo di anticipazione.

15.3 - Ai fini del conseguimento della rata di saldo di cui al successivo **paragrafo 20**, l'appaltatore è tenuto fornire la garanzia fideiussoria ai sensi dell'**art. 117 comma 7 del d. lgs. 36/2023**, da computare in base all'importo del rateo e conforme alle medesime prescrizioni di cui al precedente **art. 15.1**.

15.4 - Fatta salva la disciplina specifica per ciascun istituto, le cauzioni, coperture assicurative e garanzie cui ai commi che precedono dovranno:

- essere rilasciate da intermediari finanziari e/o imprese di assicurazione in possesso dei requisiti di legge;
- essere accese prima della consegna dei lavori e/o dell'anticipazione;
- portare la dichiarazione di vincolo a favore della Stazione appaltante e coprire l'intero periodo dell'appalto fino al completamento della consegna delle opere;
- essere in ogni tempo in regola con il pagamento dei relativi premi.

Par. 16 - MANUTENZIONE DELLE OPERE

16.1 - Sino a che non sia intervenuto, con esito favorevole, il collaudo delle opere, la manutenzione delle stesse verrà tenuta a cura e spese dell'appaltatore.

16.2 - Per tutto il periodo corrente tra l'esecuzione ed il collaudo e salve le maggiori responsabilità sancite dall'articolo 1669 del C.C., l'appaltatore sarà garante delle opere e delle forniture eseguite, restando a suo esclusivo carico le riparazioni, sostituzioni e ripristini necessari, fatto salvo il caso in cui la stazione appaltante, in accordo con l'appaltatore, dovesse procedere all'esercizio delle opere.

16.3 - Durante detto periodo l'appaltatore curerà la manutenzione tempestivamente e con ogni cautela provvedendo, di volta in volta alle riparazioni necessarie, senza che

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

occorrano particolari inviti da parte della direzione dei lavori ed eventualmente, a richiesta insindacabile di questa, mediante lavoro notturno.

16.4 - Ove l'appaltatore non provvedesse nei termini prescritti dalla direzione dei lavori con invito scritto, si procederà d'ufficio e la spesa andrà a debito dell'appaltatore stesso.

Par. 17 - DANNI DI FORZA MAGGIORE E DIFETTI DI REALIZZAZIONE

Danni generici

L'appaltatore non avrà diritto ad alcun indennizzo per avarie, perdite o danni che si verificassero per qualsivoglia motivo nel cantiere durante il corso dei lavori.

Danni di forza maggiore

Non saranno considerati danni di forza maggiore, i dissesti, quali ad esempio, smottamenti e solcature delle scarpate, allagamenti od interrimento degli scavi, quando causati da precipitazioni, da geli, da piene dei corsi d'acqua. L'appaltatore è tenuto a prendere tempestivamente ed efficacemente tutte le misure preventive possibili atte ad evitare questi danni. Nel caso di danni causati da forza maggiore l'appaltatore ne deve far denuncia al direttore dei lavori entro tre giorni da quello dell'evento, a pena di decadenza dal diritto al risarcimento. Appena ricevuta la denuncia, il direttore dei lavori procede, redigendone processo verbale, all'accertamento:

- a) dello stato delle cose dopo il danno, rapportandole allo stato precedente;
- b) delle cause dei danni, precisando l'eventuale causa di forza maggiore;
- c) della eventuale negligenza, indicandone il responsabile;
- d) dell'osservanza o meno delle regole dell'arte e delle prescrizioni del direttore dei lavori;
- e) dell'eventuale omissione delle cautele necessarie a prevenire i danni.

Compensi all'appaltatore per danni cagionati da forza maggiore

Qualora si verificano danni ai lavori causati da forza maggiore, questi devono essere denunciati alla direzione lavori, a pena di decadenza, entro il termine di cinque giorni da quello del verificarsi del danno.

L'indennizzo per i danni è limitato all'importo dei lavori necessari per l'occorrente riparazione, valutati ai prezzi ed alle condizioni di contratto, con esclusione dei danni e delle perdite di materiali non ancora posti in opera, di utensili, di attrezzature di cantiere e di mezzi d'opera.

Nessun indennizzo è dovuto quando a determinare il danno abbia concorso la colpa dell'appaltatore o delle persone delle quali esso è tenuto a rispondere.

L'appaltatore non può sospendere o rallentare l'esecuzione dei lavori, tranne in quelle parti per le quali lo stato delle cose debba rimanere inalterato sino a che non sia eseguito l'accertamento dei fatti.

I danni prodotti da piene ai lavori di difesa di corsi d'acqua o di mareggiate, quando non siano stati ancora iscritti a libretto, sono valutati in base alla misurazione provvisoria fatta dagli assistenti di cantiere. Mancando la misurazione, l'appaltatore può dare la dimostrazione dei lavori eseguiti con idonei mezzi di prova, ad eccezione di quella testimoniale.

Difetti di costruzione

L'appaltatore deve demolire e rifare a sue spese le lavorazioni che il direttore dei lavori accerta eseguite senza la necessaria diligenza o con materiali diversi da quelli prescritti contrattualmente o che, dopo la loro accettazione e messa in opera, abbiano rivelato difetti o inadeguatezze.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

Se l'appaltatore contesta l'ordine del direttore dei lavori, la decisione è rimessa al responsabile del procedimento; qualora l'appaltatore non ottemperi all'ordine ricevuto, si procede di ufficio a quanto necessario per il rispetto del contratto. Qualora il direttore dei lavori presuma che esistano difetti di costruzione, può ordinare che le necessarie verifiche siano disposte in contraddittorio con l'appaltatore. Quando i vizi di costruzione siano accertati, le spese delle verifiche sono a carico dell'appaltatore, in caso contrario l'appaltatore ha diritto al rimborso di tali spese e di quelle sostenute per il ripristino della situazione originaria, con esclusione di qualsiasi altro indennizzo o compenso.

Verifiche nel corso di esecuzione dei lavori

I controlli e le verifiche eseguite dalla stazione appaltante e dalla direzione dei lavori nel corso dell'appalto non escludono la responsabilità dell'appaltatore per vizi, difetti e difformità dell'opera, di parte di essa, o dei materiali impiegati, né la garanzia dell'appaltatore stesso per le parti di lavoro e materiali già controllati. Tali controlli e verifiche non determinano l'insorgere di alcun diritto in capo all'appaltatore, né alcuna preclusione in capo alla stazione appaltante.

Par. 18 - CONTABILITA' LAVORI

18.1 - Accertamento e registrazione dei lavori

18.1.1 - Il costo dei lavori comprende le spese dei lavori, delle somministrazioni, delle espropriazioni, di assistenza ed ogni altra inerente all'esecuzione; sia le perizie che le contabilità devono distinguersi in altrettanti capi quanti sono i titoli diversi di spesa.

18.1.2 - Gli atti contabili redatti dal direttore dei lavori sono atti pubblici a tutti gli effetti di legge, e hanno ad oggetto l'accertamento e la registrazione di tutti i fatti producenti spesa.

18.1.3 - L'accertamento e la registrazione dei fatti producenti spesa devono avvenire contemporaneamente al loro accadere, in particolare per le partite la cui verifica richiede scavi o demolizioni di opere al fine di consentire che con la conoscenza dello stato di avanzamento dei lavori e dell'importo dei medesimi, nonché dell'entità dei relativi fondi, l'ufficio di direzione lavori si trovi sempre in grado:

- a) di rilasciare prontamente gli stati d'avanzamento dei lavori ed i certificati per il pagamento degli acconti;
- b) di controllare lo sviluppo dei lavori e di impartire tempestivamente le debite disposizioni per la relativa esecuzione entro i limiti delle somme autorizzate;
- c) di promuovere senza ritardo gli opportuni provvedimenti in caso di deficienza di fondi.

18.1.4 - La contabilità dei lavori può essere effettuata anche attraverso l'utilizzo di programmi informatici in grado di consentire la tenuta dei documenti amministrativi e contabili nel rispetto di quanto previsto dagli articoli che seguono.

18.2 - Elenco dei documenti amministrativi e contabili e soggetti preposti alla sottoscrizione

18.2.1 - I documenti amministrativi contabili per l'accertamento dei lavori e delle somministrazioni in appalto sono:

- a) il giornale dei lavori;
- b) i libretti di misura delle lavorazioni e delle provviste;
- c) le liste settimanali;
- d) il registro di contabilità;
- e) il sommario del registro di contabilità;
- f) gli stati d'avanzamento dei lavori;

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

g) i certificati per il pagamento delle rate di acconto;

h) il conto finale e la relativa relazione.

18.2.2 - I libretti delle misure, il registro di contabilità, gli stati d'avanzamento dei lavori e il conto finale sono firmati dal direttore dei lavori.

18.2.3 - I libretti delle misure e le liste settimanali sono firmati dall'appaltatore o dal tecnico dell'appaltatore suo rappresentante che ha assistito al rilevamento delle misure. Il registro di contabilità, il conto finale, e le liste settimanali nei casi previsti sono firmati dall'appaltatore.

18.2.4 - I certificati di pagamento e la relazione sul conto finale sono firmati dal responsabile del procedimento.

18.3 - Giornale dei lavori

18.3.1 - Il giornale dei lavori, a pagine previamente numerate, è tenuto da un assistente del direttore dei lavori, per annotare in ciascun giorno l'ordine, il modo e l'attività con cui progrediscono le lavorazioni, la specie ed il numero di operai, l'attrezzatura tecnica impiegata dall'appaltatore nonché quant'altro interessi l'andamento tecnico ed economico dei lavori.

18.3.2 - Inoltre sul giornale sono riportate le circostanze e gli avvenimenti relativi ai lavori che possano influire sui medesimi, inserendovi, a norma delle ricevute istruzioni, le osservazioni meteorologiche ed idrometriche, le indicazioni sulla natura dei terreni, le fasi di avanzamento, le date dei getti in calcestruzzo armato e dei relativi disarmi, lo stato dei lavori eventualmente affidati all'appaltatore e ad altre ditte, le annotazioni e contro deduzioni dell'appaltatore e quelle particolarità che possano essere utili.

18.3.3 - Nel giornale sono inoltre annotati gli ordini di servizio, le istruzioni e le prescrizioni del responsabile del procedimento e del direttore dei lavori, le relazioni indirizzate al responsabile del procedimento, i processi verbali di accertamento di fatti o di esperimento di prove, le contestazioni, le sospensioni e le riprese dei lavori, le varianti ritualmente disposte, le modifiche od aggiunte ai prezzi, le note delle eventuali prestazioni in economia che sono tenute a cura dell'appaltatore e sono sottoposte settimanalmente al visto del direttore dei lavori e dei suoi collaboratori (in quanto tali espressamente indicati sul libro giornale), per poter essere accettate a contabilità e dunque retribuite.

18.3.4 - Il direttore dei lavori, ogni dieci giorni e comunque in occasione di ciascuna visita, verifica l'esattezza delle annotazioni sul giornale dei lavori ed aggiunge le osservazioni, le prescrizioni e le avvertenze che ritiene opportune apponendo con la data la sua firma, di seguito all'ultima annotazione dell'assistente.

18.4 - Libretti di misura dei lavori e delle provviste

18.4.1 - Il libretto delle misure contiene la misura e la classificazione delle lavorazioni e delle provviste, ed in particolare:

a) il genere di lavorazione o provvista, classificata secondo la denominazione di contratto;

b) la parte di lavorazione eseguita ed il posto;

c) le figure quotate delle lavorazioni eseguite, quando ne sia il caso; trattandosi di lavorazioni che modificano lo stato preesistente delle cose devono allegarsi i profili e i piani quotati raffiguranti lo stato delle cose prima e dopo delle lavorazioni;

d) le altre memorie esplicative, al fine di dimostrare chiaramente ed esattamente, nelle sue varie parti, la forma ed il modo di esecuzione.

18.4.2 - Qualora le quantità delle lavorazioni o delle provviste debbano desumersi dalla applicazione di medie, sono specificati nel libretto, oltre ai risultati, i punti ed oggetti sui



**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

quali sono stati fatti saggi, scandagli e misure e gli elementi ed il processo sui quali sono state calcolate le medie seguendo i metodi della geometria.

18.4.3 - Nel caso di utilizzo di programmi di contabilità computerizzata, la compilazione dei libretti delle misure viene effettuata attraverso la registrazione delle misure rilevate direttamente in cantiere dal personale incaricato, in apposito documento ed in contraddittorio con l'appaltatore. Nei casi in cui è consentita l'utilizzazione di programmi per la contabilità computerizzata, la compilazione dei libretti delle misure deve essere effettuata sulla base dei rilevati nel brogliaccio, anche se non espressamente richiamato.

18.4.4 - Il libretto deve contenere tutti gli elementi necessari all'esatta e tempestiva contabilizzazione delle opere eseguite, con particolare riguardo a quelle che vengono occultate con il procedere dei lavori stessi. Tale libro, aggiornato a cura dell'appaltatore, è periodicamente verificato e vistato dal direttore dei lavori; ai fini della regolare contabilizzazione delle opere, ciascuna delle parti deve prestarsi alle misurazioni in contraddittorio con l'altra parte.

18.5 - Annotazione dei lavori a corpo

18.5.1 - I lavori a corpo sono annotati su apposito libretto delle misure, sul quale, in occasione di ogni stato d'avanzamento e per ogni categoria di lavorazione in cui il lavoro è stato suddiviso, viene registrata la quota percentuale dell'aliquota relativa alla stessa categoria, rilevabile dal capitolato speciale d'appalto, che è stata eseguita.

18.5.2 - In occasione di ogni stato d'avanzamento la quota percentuale eseguita dell'aliquota di ogni categoria di lavorazione che è stata eseguita viene riportata distintamente nel registro di contabilità.

18.5.3 - Le progressive quote percentuali delle varie categorie di lavorazioni che sono eseguite sono desunte da valutazioni autonomamente effettuate dal direttore dei lavori, il quale può controllare l'attendibilità attraverso un riscontro nel computo metrico-estimativo dal quale le aliquote sono state dedotte. Tale computo peraltro non fa parte della documentazione contrattuale.

18.6 - Modalità della misurazione dei lavori

18.6.1 - La tenuta dei libretti delle misure è affidata al direttore dei lavori, cui spetta eseguire la misurazione e determinare la classificazione delle lavorazioni; può essere, peraltro, da lui attribuita al personale che lo coadiuva, sempre comunque sotto la sua diretta responsabilità. Il direttore dei lavori deve verificare i lavori, e certificarli sui libretti delle misure con la propria firma, e cura che i libretti o i brogliacci siano aggiornati e immediatamente firmati dall'appaltatore o del tecnico dell'appaltatore che ha assistito al rilevamento delle misure.

18.6.2 - L'appaltatore è invitato ad intervenire alle misure. Egli può richiedere all'ufficio di procedervi e deve firmare subito dopo il direttore dei lavori. Se l'appaltatore rifiuta di presenziare alle misure o di firmare i libretti delle misure o i brogliacci, il direttore dei lavori procede alle misure in presenza di due testimoni, i quali devono firmare i libretti o brogliacci suddetti. I disegni, quando siano di grandi dimensioni, possono essere compilati in sede separata. Tali disegni, devono essere firmati dall'appaltatore o dal tecnico dell'appaltatore che ha assistito al rilevamento delle misure o sono considerati come allegati ai documenti nei quali sono richiamati e portano la data e il numero della pagina del libretto del quale si intendono parte. Si possono tenere distinti libretti per categorie, diverse lavorazioni, lavoro o per opere d'arte di speciale importanza.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

18.7 - Lavori e somministrazioni su fatture

Le lavorazioni e le somministrazioni che per la loro natura si giustificano mediante fattura sono sottoposti alle necessarie verifiche da parte del direttore dei lavori, per accertare la loro corrispondenza ai preventivi precedentemente accettati e allo stato di fatto. Le fatture così verificate e, ove necessario, rettificata, sono pagate all'appaltatore, ma non iscritte nei conti se prima non siano state interamente soddisfatte e quietanzate.

18.8 - Note settimanali delle somministrazioni

Le giornate di operai, di noli e di mezzi d'opera, nonché le provviste somministrate dall'appaltatore sono annotate dall'assistente incaricato su un brogliaccio, per essere poi scritte in apposita lista settimanale. L'appaltatore firma le liste settimanali, nelle quali sono specificati le lavorazioni eseguite con operai e mezzi d'opera da lui forniti. Ciascun assistente preposto alla sorveglianza dei lavori predispone una lista separata. Tali liste possono essere distinte secondo la speciale natura delle somministrazioni, quando queste abbiano una certa importanza.

18.9 - Forma del registro di contabilità

18.9.1 - Le annotazioni delle lavorazioni e delle somministrazioni sono trascritte dai libretti delle misure in apposito registro le cui pagine, se tenuto in forma analogica, devono essere preventivamente numerate e firmate dal responsabile del procedimento e dall'appaltatore

18.9.2 - L'iscrizione delle partite è fatta in ordine cronologico; il responsabile del procedimento, su proposta del direttore dei lavori, può prescrivere in casi speciali che il registro sia diviso per articoli, o per serie di lavorazioni, purché le iscrizioni rispettino in ciascun foglio l'ordine cronologico.

18.9.3 - Il registro è tenuto dal direttore dei lavori o, sotto la sua responsabilità, dal personale da lui designato.

18.10 - Annotazioni delle lavorazioni nel registro di contabilità e riserve dell'appaltatore

18.10.1 - Le partite di lavorazioni eseguite e quelle delle somministrazioni fatte dall'Appaltatore sono annotate nel libretto delle misure o nell'apposito documento, a seconda delle modalità di contabilizzazione, sul luogo del lavoro, e quindi trascritte nel registro di contabilità, segnando per ciascuna partita il richiamo della pagina del libretto nella quale fu notato l'articolo di elenco corrispondente ed il prezzo unitario di appalto. Si iscrivono immediatamente di seguito le domande che l'Appaltatore ritiene di fare, le quali debbono essere formulate e giustificate nel modo indicato al successivo **art. 18.11** nonché le motivate deduzioni del direttore dei lavori. Si procede con le stesse modalità per ogni successiva annotazione di lavorazioni e di somministrazioni. Nel caso in cui l'Appaltatore si rifiuti di firmare, si provvede a norma del successivo **art.18.11**.

18.11 - Eccezioni e riserve dell'appaltatore

18.11.1 – L'iscrizione delle riserve è finalizzata ad assicurare alla stazione appaltante, durante l'intera fase di esecuzione del contratto, il continuo ed efficace controllo della spesa pubblica, la tempestiva conoscenza e valutazione, sulla base delle risultanze contenute nel registro di contabilità, delle eventuali pretese economiche avanzate dall'appaltatore e l'adozione di ogni misura e iniziativa volte a evitare che i fondi impegnati si rivelino insufficienti

18.11.2 – L'iscrizione delle riserve è disciplinata dall'**art. 7 dell'allegato II.14 del D. Lgs. 36/2023** ove non diversamente regolata dal presente capitolato.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

18.11.3 - A pena di decadenza le riserve devono essere iscritte in tutti gli atti contabili qui di seguito elencati;

- a. sul primo atto dell'appalto idoneo a riceverle, successivo all'insorgenza o alla cessazione del fatto che ha determinato il pregiudizio dell'appaltatore;
- b. nel registro di contabilità all'atto della firma immediatamente successiva al verificarsi o al cessare del fatto pregiudizievole;
- c. all'atto della sottoscrizione del certificato di collaudo mediante precisa esplicitazione delle contestazioni circa le relative operazioni.

18.11.3 – Le riserve non espressamente confermate sul conto finale si intendono rinunciate.

18.11.4 - Le riserve devono essere formulate in modo specifico e indicare con precisione le ragioni sulle quali si fondano; in particolare, a pena di inammissibilità e, quindi, di decadenza ove non immediatamente riformulate le riserve devono contenere

- a. la precisa quantificazione delle somme che l'appaltatore ritiene gli siano dovute. La quantificazione della riserva è effettuata in via definitiva, senza possibilità di successive integrazioni o incrementi rispetto all'importo iscritto, salvo che la riserva stessa sia motivata con riferimento a fatti continuativi;
- b. l'indicazione degli ordini di servizi, emanati dal direttore dei lavori o dal Responsabile del procedimento, che abbiano inciso sulle modalità di esecuzione dell'appalto;
- c. le contestazioni relative all'esattezza tecnica delle modalità costruttive previste dal capitolato speciale d'appalto o dal progetto esecutivo;
- d. le contestazioni relative alla difformità rispetto al contratto delle disposizioni e delle istruzioni relative agli aspetti tecnici ed economici della gestione dell'appalto;
- e. le contestazioni relative alle disposizioni e istruzioni del direttore dei lavori o del direttore dell'esecuzione che potrebbero comportare la responsabilità dell'appaltatore o che potrebbero determinare vizi o difformità esecutive dell'appalto.

18.11.5 - L'appaltatore, all'atto della firma del conto finale, da apporre entro il termine di trenta giorni dall'invito del RUP a prenderne cognizione, non può iscrivere domande diverse per oggetto o per importo da quelle formulate nel registro di contabilità durante lo svolgimento dei lavori, e ha l'onere, a pena di decadenza, di confermare le riserve già iscritte sino a quel momento negli atti contabili per le quali non siano intervenute procedure di carattere conciliativo.

18.11.6 - Se l'esecutore non firma il conto finale nel termine di cui al comma 3, o se lo sottoscrive senza confermare le domande già formulate nel registro di contabilità, il conto finale si intende come definitivamente accettato.

18.11.8 – Ove l'appaltatore ritenga l'andamento dell'appalto anomalo è tenuto ad esplicitare le corrispondenti riserve secondo le modalità di cui al presente **art. 18.11**.

18.11.8 – L'iscrizione di riserve in modalità difformi rispetto a quelle disciplinate nel presente **art.18.11** comporta la definitiva decadenza da parte dell'appaltatore delle pretese ad esse sottostanti; in caso di sottoscrizione con riserva, la stessa deve essere esplicitata immediatamente, secondo le modalità del presente articolo, e non ne è ammessa né la sua esplicitazione successiva né alcuna successiva modifica e/o integrazione.

18.12 - Titoli speciali di spesa

18.12.1 - Per le giornate di operai e dei mezzi d'opera il riassunto di ciascuna lista settimanale è riportato sul registro.

18.12.2 - Le fatture ed i titoli di spesa, i cui prezzi originali risultino modificati per applicazione di ribassi di ritenute e simili, sono trascritte in contabilità sotto un capo distinto.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

18.12.3 - La trascrizione delle fatture in contabilità si fa per semplice sunto.

18.13 - Sommario del registro

18.13.1 - Ciascuna partita è riportata in apposito sommario e classificata, secondo il rispettivo articolo di elenco e di perizia.

18.13.2 - Nel caso di lavori a corpo, viene specificata ogni categoria di lavorazione secondo il precedente **paragrafo 3**, con la indicazione della rispettiva aliquota di incidenza rispetto all'importo contrattuale a corpo.

18.13.3 - Il sommario indica, in occasione di ogni stato d'avanzamento, la quantità di ogni lavorazione eseguita, e i relativi importi, in modo da consentire una verifica della rispondenza all'ammontare dell'avanzamento risultante dal registro di contabilità.

18.14 - Stato di avanzamento lavori

18.14.1 - Quando si deve effettuare il pagamento di una rata di acconto, il direttore dei lavori redige uno stato d'avanzamento nel quale sono riassunte tutte le lavorazioni e tutte le somministrazioni eseguite dal principio dell'appalto sino ad allora ed al quale è unita una copia degli eventuali elenchi dei nuovi prezzi, indicando gli estremi della intervenuta approvazione degli stessi.

18.14.2 - Lo stato di avanzamento è ricavato dal registro di contabilità ma può essere redatto anche utilizzando quantità ed importi progressivi per voce o, nel caso di lavori a corpo, per le categorie in cui è articolato il computo metrico estimativo.

18.14.3 - Nel caso di lavorazioni e le somministrazioni che per la loro natura si giustificano mediante fattura, previa verifica delle stesse, e sempre che i libretti delle misure siano stati regolarmente firmati dall'appaltatore o dal tecnico dell'appaltatore che ha assistito al rilevamento delle misure, lo stato d'avanzamento può essere redatto, sotto la responsabilità del direttore dei lavori, in base a misure ed a computi provvisori. Tale circostanza deve risultare dallo stato d'avanzamento mediante opportuna annotazione.

18.15 - Certificato per pagamento di rate

18.15.1 - Quando per l'ammontare delle lavorazioni e delle somministrazioni eseguite e contabilizzate è dovuto il pagamento di una rata di acconto, il responsabile del procedimento rilascia, nei termini stabiliti dall'**art. 19**, apposito certificato compilato sulla base dello stato d'avanzamento presentato dal direttore dei lavori. Esso è inviato alla stazione appaltante in originale ed in due copie, per l'emissione del mandato di pagamento.

18.15.2 Ogni certificato di pagamento emesso dal responsabile del procedimento è annotato nel registro di contabilità.

18.16 - Contabilizzazione separate di lavori

18.16.1 - Nel caso che il Responsabile del Procedimento ordini di tenere distinti alcuni lavori, come nel caso in cui i lavori fanno capo a fonti diverse di finanziamento, la contabilità comprende tutti i lavori ed è effettuata attraverso distinti documenti contabili, in modo da consentire una gestione separata dei relativi quadri economici.

18.16.2 - I certificati di pagamento devono essere analogamente distinti, anche se emessi alla stessa data in forza di uno stesso contratto.

18.17 - Numerazione delle pagine di giornali, libretti e registri e relativa bollatura

18.17.1 - I documenti amministrativi e contabili sono tenuti a norma dell'**art. 12 dell'allegato II.14 del d. lgs. 36/2023**.

18.17.2 - Il giornale, i libretti delle misure ed i registri di contabilità, tanto dei lavori come delle somministrazioni, ove non veicolati attraverso programmi informatizzati, sono a fogli numerati e firmati nel frontespizio dal responsabile del procedimento.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

18.17.3 – Nel caso di utilizzo di programmi informatizzati, si applicano le disposizioni di cui dell'**art. 12 commi 10 e 11 dell'allegato II.14 del d. lgs. 36/2023**.

18.17.4 – Ove in forma analogica, il registro di contabilità è numerato e bollato dagli uffici del registro ai sensi dell'articolo 2215 del codice civile.

18.18 - Iscrizione di annotazioni di misurazione

Le annotazioni delle lavorazioni e delle somministrazioni sui libretti, sugli stati dei lavori e delle misurazioni sono fatti immediatamente e sul luogo stesso dell'operazione di accertamento.

18.19 - Operazioni in contraddittorio dell'appaltatore

18.19.1 - La misurazione e classificazione delle lavorazioni e delle somministrazioni è fatta in contraddittorio dell'appaltatore ovvero di chi lo rappresenta, nel rispetto dell'**allegato II.14 del d. lgs. 36/2023**.

18.19.2 - I risultati di tali operazioni, iscritti a libretto od a registro, sono sottoscritti, al termine di ogni operazione od alla fine di ogni giorno, quando l'operazione non è ultimata, da chi ha eseguito la misurazione e la classificazione e dall'Appaltatore o dal tecnico dell'Appaltatore che ha assistito al rilevamento delle misure.

18.19.3 - La firma dell'appaltatore o del tecnico dell'appaltatore che ha assistito al rilevamento delle misure nel libretto delle misure riguarda il semplice accertamento della classificazione e delle misure prese.

18.20 - Firma dei soggetti incaricati

18.20.1 - Ciascun soggetto incaricato, per la parte che gli compete secondo le proprie attribuzioni, sottoscrive i documenti contabili ed assume la responsabilità dell'esattezza delle cifre e delle operazioni che ha rilevato, notato o verificato.

18.20.2 - Il direttore dei lavori conferma o rettifica, prelieve le opportune verifiche, le dichiarazioni degli incaricati e sottoscrive ogni documento contabile.

18.20.3 - Il responsabile del procedimento, dopo averli riscontrati, appone la sua firma sui documenti che riassumono la contabilità.

18.21 - Lavori in economia contemplati nel contratto

I lavori in economia a termini di contratto, non danno luogo ad una valutazione a misura, ma sono inseriti nella contabilità secondo i prezzi di elenco per l'importo delle somministrazioni al lordo del ribasso d'asta.

Par. 19 - ANTICIPAZIONE E PAGAMENTI IN ACCONTO

19.0 - Modalità di pagamento dell'ente finanziatore al Consorzio Velia dell'anticipazione, intermedia e finale

La Stazione appaltante non dispone della provvista finanziaria e/o liquidità necessarie a consentire l'esecuzione dell'affidamento con risorse proprie; detta provvista sarà mutuata interamente dalle risorse a valere sul finanziamento con fondi a valersi sul *PSR Campania 2014 – 2020 / Tipologia 4.3.2 – Az. B''*.

19.1 - Anticipazione

19.1.1 - All'appaltatore potrà essere corrisposta l'anticipazione del prezzo di appalto prevista dall'**art. 125 comma 1 del d. lgs. 36/2023**, secondo le modalità e alle condizioni di seguito riportate:

1. l'erogazione dell'anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stesso secondo il cronoprogramma dei lavori;

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

2. la predetta garanzia è rilasciata da imprese bancarie autorizzate ai sensi del D.Lgs. 01/09/1993, n. 385, o assicurative autorizzate alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l'assicurazione e che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano la rispettiva attività. La garanzia può essere altresì, rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti all'albo degli intermediari finanziari di cui all'articolo 106 del D. Lgs. 01/09/1993, n. 385;
3. l'importo della garanzia viene gradualmente ed automaticamente ridotto nel corso dei lavori, in rapporto al progressivo recupero dell'anticipazione da parte delle stazioni appaltanti. Il beneficiario decade dall'anticipazione, con l'obbligo di restituzione, se l'esecuzione dei lavori non procede, per ritardi a lui imputabili, secondo i tempi contrattuali;
4. sulle somme restituite sono dovuti gli interessi legali con decorrenza dalla data di erogazione dell'anticipazione;
5. l'anticipazione ammonta a **20%** e potrà essere erogata anche in più ratei, a richiesta dell'appaltatore.

19.2 – Pagamenti in acconto

19.2.1 - I pagamenti avvengono per stati d'avanzamento, a seguito di emissione di certificato di pagamento ogni volta che i lavori eseguiti, aumentati degli eventuali materiali utili a piè d'opera depositati in cantiere (questi ultimi valutati per la metà del loro importo), contabilizzati al netto del ribasso d'asta e delle ritenute di legge, comprensivi della relativa quota degli oneri per la sicurezza, raggiungano un importo non inferiore al **50%** dell'importo contrattuale. Il pagamento degli oneri per la sicurezza verrà corrisposto proporzionalmente all'ammontare dell'importo dei singoli certificati di pagamento relativo ai lavori rispetto all'importo contrattuale sempre riferito ai soli lavori.

19.2.2 - Entro i 30 giorni successivi all'avvenuto raggiungimento dell'importo dei lavori eseguiti di cui al comma 1, deve essere redatta la relativa contabilità ed emesso il conseguente stato di avanzamento cui dovrà seguire, entro 7 giorni, l'emissione del corrispondente certificato di pagamento.

19.2.3 - Ai sensi dell'**art. 125 comma 2 del d. lgs. 36/2023**, viste le tempistiche tecnico – operative di rendicontazione connesse con l'esecuzione dell'affidamento oltreché il concreto andamento dei flussi finanziari derivanti dall'unica fonte di finanziamento citata, il termine per la corresponsione delle somme riportate nel certificato di pagamento è di 60 giorni dalla emissione del corrispondente stato di avanzamento.

19.2.4 - Il termine di cui al precedente paragrafo **19.2.3** in inizia a decorrere al contestuale ricorrere delle seguenti condizioni:

- l'appaltatore deve aver emesso regolare fattura di importo pari a quanto riportato nel certificato di pagamento;
- l'appaltatore deve aver positivamente superato le verifiche fiscali, retributive e contributive compiute d'ufficio dalla Stazione appaltante nei confronti suoi e degli eventuali subappaltatori;
- che l'appaltatore deve aver consentito alla Stazione Appaltante l'espletamento degli adempimenti economico – finanziari previsti dagli **artt. 119 comma 11 del d.lgs. 36/2023 e 17 bis del d.lgs. 241/1997**;
- presso la stazione appaltante deve essere stata previamente accreditata la necessaria provvista finanziaria da parte dell'amministrazione erogatrice secondo le modalità e i tempi previsti dalla citata fonte di finanziamento.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

19.2.5 - L'assenza anche solo di una delle condizioni di cui al precedente **art. 19.2.4** è motivo ostativo al pagamento in favore all'appaltatore dei corrispettivi contabilizzati e/o riportati nel certificato di pagamento fino al suo verificarsi e/o fino al completamento delle procedure di intervento sostitutivo della stazione appaltante. Per l'effetto, nelle more, su detti importi è differita la decorrenza degli interessi fino al venir meno dei menzionati motivi ostativi e, pertanto, nulla sarà dovuto dalla Stazione Appaltante all'appaltatore a titolo di interessi legali, moratori, compensativi comunque denominati – né alcuna altra somma a qualsiasi titolo, comunque denominata (ristoro, risarcimento, indennità, indennizzo etc...).

19.2.6 - Si precisa che per effetto del concreto andamento dei flussi finanziari previsti dalla fonte di finanziamento, il pagamento dell'ultimo acconto relativo all'ultimo S.A.L. (che precede lo stato finale e la rata di saldo di cui al successivo **art. 19.3**) avverrà entro 120 giorni dalla data del collaudo ovvero entro 300 giorni dalla data di ultimazione dei lavori: in tal senso, trova integrale applicazione il precedente **art. 19.2.5**.

19.3 - Pagamenti a saldo

19.3.1 - Il direttore dei lavori compila il conto finale entro 30 giorni dalla ultimazione dei lavori, con le stesse modalità previste per gli stati di avanzamento, e provvede a trasmetterlo al responsabile del procedimento, unitamente alla documentazione prevista dall'**allegato II.14 del d. lgs. 36/2023**.

19.3.2 - Esaminati i documenti acquisiti, il responsabile del procedimento invita l'appaltatore a prendere cognizione del conto finale ed a sottoscriverlo, a pena decadenza, entro i successivi 30 giorni; all'appaltatore è data facoltà di iscrivere reclami e/o riserve al conto finale entro i limiti e le scadenze previste dall'**allegato II.14. del d. lgs. 36/2023** e dei **paragrafi 19 e 20** del presente capitolato.

19.3.3 - Il certificato di pagamento delle somme dovute a saldo, è rilasciato dal responsabile del procedimento entro 7 giorni dall'esperienza, con esito positivo, del collaudo; in ogni caso, l'emissione del certificato di pagamento non costituisce presunzione di accettazione dell'opera, ai sensi dell'art. 1666, secondo comma, del codice civile.

19.3.4 - Ai sensi dell'**art. 125 comma 7 del d. lgs. 36/2023**, viene fissato in 60 giorni decorrenti dall'esito favorevole del collaudo il termine di pagamento della rata di saldo del corrispettivo di appalto; detto termine è giustificato dalle modalità di reperimento della provvista finanziaria necessaria al pagamento dei lavori di cui al precedente **paragrafo 19** e dal concreto andamento dei flussi finanziari derivanti dall'unica fonte di finanziamento succitata.

19.3.5 - Il termine di cui al precedente **art.19.3.4** inizia a decorrere al contestuale ricorrere delle seguenti condizioni:

- l'appaltatore deve aver emesso regolare fattura di importo pari a quanto riportato nel certificato di pagamento;
- l'appaltatore deve aver positivamente superato le verifiche fiscali, retributive e contributive compiute d'ufficio dalla Stazione appaltante nei confronti suoi e degli eventuali subappaltatori;
- l'Appaltatore deve aver consentito alla Stazione Appaltante l'espletamento degli adempimenti economico – finanziari previsti dagli **artt. 119 comma 11 del d.lgs. 36/2023 e 17 bis del d.lgs. 241/1997**;
- non devono essere pervenute domanda da parte dei creditori e/o le stesse devono essere già integralmente risolte e/o giudicate inammissibili o infondate;
- presso la Stazione Appaltante deve essere stata previamente accreditata la necessaria provvista finanziaria a saldo da parte dell'amministrazione erogatrice

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

secondo le modalità e i tempi previsti dalla citata fonte di finanziamento regolante gli aspetti economici e procedurali dell'iniziativa e dalla documentazione ivi richiamata.

19.3.6 - La decorrenza del termine di cui al precedente **art. 19.3.4** è altresì subordinato alla emissione da parte dell'appaltatore di apposita garanzia fideiussoria sulle opere eseguite la quale dovrà avere validità ed efficacia non inferiore a 6 mesi dalla data di ultimazione dei lavori e può essere prestata, a scelta dell'appaltatore, mediante adeguamento dell'importo garantito o altra estensione avente gli stessi effetti giuridici, della garanzia fideiussoria già depositata a titolo di cauzione definitiva al momento della sottoscrizione del contratto; tale garanzia deve essere attestata da un documento recante la firma autenticata e la certificazione dei poteri di sottoscrizione della stessa da parte di un notaio, con l'indicazione del repertorio.

19.3.7 - L'assenza anche solo di una delle condizioni di cui ai precedenti **artt. 19.3.5 e 19.3.6** è motivo ostativo al pagamento in favore all'appaltatore dei corrispettivi contabilizzati e/o riportati nel certificato di pagamento fino al suo verificarsi e/o fino al completamento delle procedure di intervento sostitutivo della stazione appaltante. Per l'effetto, nelle more, su detti importi è differita la decorrenza degli interessi fino al venir meno dei menzionati motivi ostativi e, pertanto, nulla sarà dovuto dalla Stazione Appaltante all'appaltatore a titolo di interessi legali, moratori, compensativi comunque denominati – né alcuna altra somma a qualsiasi titolo, comunque denominata (ristoro, risarcimento, indennità, indennizzo etc...).

19.3.8 - Salvo quanto disposto dall'articolo 1669 del codice civile, l'appaltatore risponde per la difformità ed i vizi dell'opera, ancorché riconoscibili, purché denunciati dal soggetto appaltante prima che il certificato di collaudo assuma carattere definitivo.

19.4 - Anticipazioni dell'appaltatore

La stazione appaltante può chiedere all'appaltatore anticipazioni in denaro per pagamenti di fatture attinenti a forniture ed opere speciali connesse ai lavori oggetto dell'appalto. L'interesse annuo spettante all'appaltatore sulle somme anticipate è fissato in misura pari al tasso ufficiale di sconto.

19.5 - Offerta tecnica migliorativa

Non ricorre.

19.6 – Esenzione di responsabilità per fatto non imputabile alla Stazione appaltante ex - art. 3 D. Lgs. 231/2002

Si conviene espressamente che:

- il regime dei pagamenti disciplinato dal presente art. 19 del Capitolato Speciale di Appalto scaturisce dal concreto andamento dei flussi finanziari previsti dall'unica fonte di finanziamento del *PSR Campania 2014 – 2020 / Tipologia 4.3.2 – Az. B*; esso, pertanto, è fisso ed invariabile per l'intera durata dell'affidamento e, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 231/2002 ogni diversa disciplina e/o tempistica è di impossibile esecuzione per la Stazione appaltante per l'assenza della necessaria provvista finanziaria;
- il ritardato e/o mancato accredito della provvista finanziaria per condotta e/o fatto esclusivo dell'amministrazione erogatrice determina l'impossibilità della prestazione di pagamento dei corrispettivi dei corrispettivi progressivamente contabilizzati all'appaltatore per causa non imputabile alla Stazione appaltante; per l'effetto, ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 231/2002, ove il ritardato e/o mancato pagamento degli emolumenti secondo le tempistiche disciplinate dal presente art. 19 del CSA

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

dipenda dal mancato accredito della corrispondente provvista finanziaria per condotta e/o fatto esclusivo dell'amministrazione erogatrice, è differita la decorrenza dei corrispondenti interessi fino alla ricostituzione della provvista finanziaria. Pertanto, nelle more, nulla sarà dovuto dalla Stazione Appaltante all'appaltatore a titolo di interessi legali, moratori, compensativi comunque denominati – né alcuna altra somma a qualsiasi titolo, comunque denominata (ristoro, risarcimento, indennità, indennizzo etc...).

Par. 20 - DISPOSIZIONI PER IL COLLAUDO

20.1 - Termini per l'accertamento della regolare esecuzione

20.1.1 - Il collaudo dei lavori andrà effettuato ai sensi di quanto disposto dall' **art. 116 del d. lgs. 36/2023** e della sezione III del suo **allegato II.14**.

20.1.2 - Il certificato di collaudo è emesso entro il termine di **sei mesi** dall'ultimazione dei lavori ed ha carattere provvisorio; tale termine è estensibile ad un **anno** al ricorrere delle condizioni di cui all'**art. 17 comma 2 dell'allegato II.14 del d. lgs. 36/2023**; il collaudo ha assunto carattere definitivo trascorsi due anni dalla data della relativa emissione. Decorso tale termine, il collaudo si intende tacitamente approvato anche se l'atto formale di approvazione non sia intervenuto entro i successivi due mesi.

20.1.3 - Durante l'esecuzione dei lavori la Stazione appaltante può effettuare operazioni di collaudo volte a verificare la piena rispondenza delle caratteristiche dei lavori in corso di realizzazione a quanto richiesto negli elaborati progettuali, nel presente Capitolato speciale o nel contratto.

20.2 - Oggetto del collaudo

20.2.1 - Il collaudo ha lo scopo di verificare e certificare che l'opera o il lavoro sono stati eseguiti a regola d'arte in conformità del contratto, delle varianti e dei conseguenti atti di sottomissione o aggiuntivi debitamente approvati. Il collaudo ha altresì lo scopo di verificare che i dati risultanti dalla contabilità e dai documenti giustificativi corrispondono fra loro e con le risultanze di fatto, non solo per dimensioni, forma e quantità, ma anche per qualità dei materiali, dei componenti e delle provviste, e che le procedure espropriative poste a carico dell'appaltatore siano state espletate tempestivamente e diligentemente. Il collaudo comprende, altresì, tutte le verifiche tecniche previste dalle leggi di settore nonché quelle di conformità delle opere e degli eventuali impianti eseguiti ai sensi del/i disciplinare/i tecnico/i richiamato/i dal **paragrafo 3** del presente capitolato.

20.2.2 - Il collaudo comprende anche l'esame delle riserve dell'appaltatore, sulle quali non sia già intervenuta una risoluzione definitiva in via amministrativa, se iscritte nel registro di contabilità e nel conto finale nei termini e nei modi stabiliti dal presente Capitolato Speciale.

20.2.3 - E' previsto il collaudo in corso d'opera qualora ricorrano i presupposti di cui all'**allegato II.14 del d. lgs. 36/2023** e in tutte le ipotesi di cui ai successivi paragrafi.

20.2.4 - Ai fini del collaudo delle opere si farà riferimento alla normativa vigente in materia.

20.2.5 - Oltre a quelle già indicate, su forniture e materiali verranno effettuate, con oneri e spese ad esclusivo carico dell'Appaltatore, prove su campioni atte a verificare la rispondenza alle specifiche tecniche riportate nel/i disciplinare/i tecnico e prestazionale oltretutto alle normative vigenti.

20.3 - Estensione delle verificazioni di collaudo

20.3.1 - Il collaudo deve essere ultimato non oltre sei mesi dall'ultimazione dei lavori, salvo proroga ai sensi dell'**art. 20.1.2**. La verifica della buona esecuzione di un lavoro è effettuata

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

attraverso accertamenti, saggi e riscontri che l'organo di collaudo giudica necessari. Qualora tra le prestazioni dell'appaltatore rientri l'acquisizione di concessioni, autorizzazioni, permessi, comunque denominati, anche ai fini dell'espletamento delle procedure espropriative, il collaudatore accerta il tempestivo e diligente operato dell'appaltatore ed evidenzia gli oneri eventualmente derivanti per l'amministrazione da ogni ritardo nel loro svolgimento.

20.3.2 - Ferma restando la discrezionalità dell'organo di collaudo nell'approfondimento degli accertamenti, il collaudatore in corso d'opera deve fissare in ogni caso le visite di collaudo:

- a) durante la fase delle lavorazioni degli scavi, delle fondazioni stradali ed in generale delle lavorazioni non ispezionabili in sede di collaudo finale o la cui verifica risulti complessa successivamente all'esecuzione;
- b) nei casi di interruzione o di anomalo andamento dei lavori rispetto al programma.

20.3.3 - Del prolungarsi delle operazioni rispetto al termine di legge e delle relative cause l'organo di collaudo trasmette formale comunicazione all'appaltatore e al responsabile del procedimento, con la indicazione dei provvedimenti da assumere per la ripresa e il completamento delle operazioni di collaudo. Nel caso di ritardi attribuibili all'organo di collaudo, il responsabile del procedimento, assegna un termine non superiore a trenta giorni per il completamento delle operazioni, trascorsi inutilmente i quali, propone alla stazione appaltante la revoca dell'incarico, ferma restando la responsabilità dell'organo suddetto per i danni che dovessero derivare da tale inadempienza.

20.3.4 - La stazione appaltante può richiedere al collaudatore in corso d'opera parere su eventuali varianti, richieste di proroga e situazioni particolari determinatesi nel corso dell'appalto.

20.4 - Determinazione del giorno di visita e relativi avvisi

20.4.1 - L'organo di collaudo fissa il giorno della visita di collaudo e ne informa il responsabile del procedimento che ne dà tempestivo avviso all'appaltatore, al direttore dei lavori, al personale incaricato della sorveglianza e della contabilità dei lavori e, ove necessario, agli eventuali incaricati dell'assistenza giornaliera dei lavori, affinché intervengano alle visite di collaudo; eguale avviso è dato a quegli altri funzionari o rappresentanti di Amministrazioni od enti pubblici che, per speciali disposizioni, anche contrattuali, devono intervenire al collaudo.

20.4.2 - Se l'appaltatore, pur tempestivamente invitato, non interviene alle visite di collaudo, queste vengono esperite alla presenza di due testimoni estranei alla stazione appaltante e la relativa spesa è posta a carico dell'appaltatore; se i funzionari di cui al precedente comma malgrado l'invito ricevuto, non intervengono o non si fanno rappresentare, le operazioni di collaudo hanno luogo egualmente; L'assenza dei suddetti funzionari deve essere riportata nel processo verbale.

20.4.3 - Il direttore dei lavori deve presenziare alle visite di collaudo.

20.5 - Obblighi per determinati risultati

20.5.1 - Il collaudo può avere luogo anche nel caso in cui l'appaltatore abbia assunto l'obbligazione di ottenere determinati risultati ad esecuzione dei lavori ultimati; in tali casi il collaudatore, nel rilasciare il certificato, vi iscrive le clausole quali l'appaltatore rimane vincolato fino all'accertamento dei risultati medesimi, da comprovarsi con apposito certificato del responsabile del procedimento, e propone le somme da trattenersi o le garanzie da prestare nelle more dell'accertamento.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

20.6 - Oneri dell'appaltatore nelle operazioni di collaudo

20.6.1 - L'appaltatore, a propria cura e spesa, mette a disposizione dell'organo di collaudo gli operai e i mezzi d'opera necessari ad eseguire le operazioni di riscontro, le esplorazioni, gli scandagli, gli esperimenti, compreso quanto necessario ad ogni tipologia di collaudo; è, altresì, a carico dell'appaltatore quanto occorre per ristabilire le parti del lavoro, che sono state alterate nell'eseguire tali verifiche.

20.6.2 - Nel caso in cui l'appaltatore non ottemperi agli obblighi di cui al precedente art. 20.6.1, il collaudatore dispone che sia provveduto d'ufficio, deducendo la spesa dal residuo credito dell'appaltatore.

20.7 - Processo verbale di visita

20.7.1 - Della visita di collaudo è redatto processo verbale, che contiene le seguenti indicazioni:

- a) la località e la provincia;
- b) il titolo dell'opera o del lavoro;
- c) l'importo del progetto e delle eventuali successive varianti;
- d) la data del contratto e degli eventuali atti suppletivi e gli estremi delle rispettive loro approvazioni;
- e) l'importo delle somme autorizzate;
- f) le generalità dell'appaltatore;
- g) le date dei processi verbali di consegna, di sospensione, di ripresa e di ultimazione dei lavori;
- h) il tempo prescritto per l'esecuzione, con l'indicazione delle eventuali proroghe;
- i) la data e l'importo del conto finale;
- l) la data di nomina dell'organo di collaudo e le generalità del collaudatore o dei collaudatori;
- m) i giorni della visita di collaudo;
- n) le generalità degli intervenuti alla visita e di coloro che, sebbene invitati, non sono intervenuti.

20.7.2 - Sono inoltre descritti nel processo verbale i rilievi fatti dall'organo di collaudo, le singole operazioni e le verifiche compiute, il numero e la profondità dei saggi effettuati e i risultati ottenuti; i punti di esecuzione dei saggi sono riportati sui disegni di progetto o chiaramente individuati a verbale.

20.7.3 - Nel caso di collaudo in corso d'opera, le visite vengono eseguite con la cadenza che la commissione o il collaudatore ritiene adeguata per un accertamento progressivo della regolare esecuzione dei lavori. I relativi verbali, da trasmettere al responsabile del procedimento entro trenta giorni successivi alla data delle visite, riferiscono anche sull'andamento dei lavori e sul rispetto dei termini contrattuali e contengono le osservazioni ed i suggerimenti ritenuti necessari, senza che ciò comporti diminuzione delle responsabilità dell'appaltatore e dell'ufficio di direzione dei lavori, per le parti di rispettiva competenza.

20.7.4 - I processi verbali, oltre che dall'organo di collaudo e dall'appaltatore, sono firmati dal direttore dei lavori nonché dal responsabile del procedimento, se intervenuto, e da chiunque intervenuto. E' inoltre firmato da quegli assistenti la cui testimonianza è invocata negli stessi processi verbali per gli accertamenti di taluni lavori.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

20.8 - Relazioni

20.8.1 - L'organo di collaudo redige un'apposita relazione in cui raffronta i dati di fatto risultanti dal processo verbale di visita con i dati di progetto e delle varianti approvate e dei documenti contabili e formula le proprie considerazioni sul modo con cui l'appaltatore ha osservato le prescrizioni contrattuali e le disposizioni impartite dal direttore dei lavori. In tale relazione l'organo di collaudo espone in forma particolareggiata sulla scorta dei pareri del responsabile del procedimento:

- a) se il lavoro sia o no collaudabile;
- b) a quali condizioni e restrizioni si possa collaudare;
- c) i provvedimenti da prendere qualora non sia collaudabile;
- d) le modificazioni da introdursi nel conto finale;
- e) il credito liquido dell'appaltatore.

20.8.2 - In apposita relazione separata e riservata il collaudatore espone il proprio parere sulle domande dell'appaltatore e sulle eventuali penali sulle quali non è già intervenuta una risoluzione definitiva.

20.8.3 - Ai fini di quanto prescritto dalla normativa vigente in materia di qualificazione il collaudatore valuta, tenuto conto delle modalità di conduzione dei lavori e delle domande e riserve dell'appaltatore, se a suo parere l'appaltatore è da reputarsi negligente o in malafede.

20.9 - Discordanza fra la contabilità e l'esecuzione

In caso di discordanza fra la contabilità e lo stato di fatto, le verifiche vengono estese al fine di apportare le opportune rettifiche nel conto finale; in caso di gravi discordanze, l'organo di collaudo sospende le operazioni e ne riferisce al responsabile del procedimento presentandogli le sue proposte ai fini della loro sottoposizione alla stazione appaltante.

20.10 - Difetti e mancanze nell'esecuzione

20.10.1 - Riscontrandosi nella visita di collaudo difetti o mancanze riguardo all'esecuzione dei lavori tali da rendere il lavoro assolutamente inaccettabile, l'organo di collaudo rifiuta l'emissione del certificato di collaudo e procede a termini dell'**art. 25 dell'allegato II.14 del d. lgs. 36/2023**.

20.10.2 - Se i difetti e le mancanze sono di poca entità e sono riparabili in breve tempo, l'organo di collaudo prescrive specificatamente le lavorazioni da eseguire, assegnando all'appaltatore un termine; il certificato di collaudo non è rilasciato sino a che da apposita dichiarazione del direttore dei lavori, confermata dal responsabile del procedimento, risulti che l'appaltatore abbia completamente e regolarmente eseguito le lavorazioni prescrittigli, ferma restando la facoltà dell'organo di collaudo di procedere direttamente alla relativa verifica.

20.10.3 - Se, invece, i difetti e le mancanze non pregiudicano la stabilità dell'opera e la regolarità del servizio cui l'intervento è strumentale, l'organo di collaudo determina nell'emissione del certificato, la somma che, in conseguenza dei riscontrati difetti, deve detrarsi dal credito dell'appaltatore.

20.11 - Eccedenza su quanto è stato autorizzato ed approvato

20.11.1 - Ove l'organo di collaudo riscontri lavorazioni meritevoli di collaudo, ma non preventivamente autorizzate, sospende il rilascio del certificato di collaudo e ne riferisce al responsabile del procedimento, proponendo i provvedimenti che ritiene opportuni.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

20.11.2 - Il responsabile del procedimento trasmette la comunicazione e le proposte dell'organo di collaudo, con proprio parere, alla stazione appaltante; l'eventuale riconoscimento delle lavorazioni non autorizzate fatta dal responsabile del procedimento non libera il direttore dei lavori e il personale incaricato dalla responsabilità che loro incombe per averle ordinate o lasciate eseguire.

20.12 - Collaudo

20.12.1 - Il decorso del termine fissato dalla legge per il compimento delle operazioni di collaudo, ferme restando le responsabilità eventualmente accertate a carico dell'appaltatore dal collaudo stesso, determina l'estinzione di diritto delle garanzie fideiussorie.

20.12.2 - Oltre a quanto disposto dall'articolo 20 dell'**allegato II.14 del d. lgs 36/2023** sono ad esclusivo carico dell'appaltatore le spese di visita del personale della stazione appaltante per accertare la intervenuta eliminazione delle mancanze riscontrate dall'organo di collaudo ovvero per le ulteriori operazioni di collaudo resa necessaria dai difetti o dalle stesse mancanze. Tali spese sono prelevate dalla rata di saldo da pagare all'appaltatore.

20.13 - Lavori non collaudabili

Nel caso in cui l'organo di collaudo ritiene i lavori non collaudabili, ne informa la stazione appaltante trasmettendo, tramite il responsabile del procedimento, per le ulteriori sue determinazioni, il processo verbale, nonché le relazioni con le proposte dei provvedimenti di cui all'**art. 25 dell'allegato II.14 del d. lgs. 36/2023**.

20.14 - Domande dell'appaltatore al certificato di collaudo

20.14.1 - Il certificato di collaudo viene trasmesso per la sua accettazione all'appaltatore, il quale deve firmarlo nel termine di venti giorni; all'atto della firma egli può aggiungere le domande che ritiene opportune, rispetto alle operazioni di collaudo; tali domande devono essere formulate e giustificate nelle modalità previste dall' **art. 18.11** del presente capitolato con riferimento alle riserve e con le conseguenze e le decadenze previste.

20.14.2 - L'organo di collaudo riferisce al responsabile del procedimento sulle singole osservazioni fatte dall'appaltatore al certificato di collaudo, formulando le proprie considerazioni ed indica le nuove visite che ritiene opportuno di eseguire.

20.15 - Ulteriori provvedimenti amministrativi

20.15.1 - Condotta a termine le operazioni connesse allo svolgimento del mandato ricevuto, l'organo di collaudo trasmette al responsabile del procedimento, i documenti ricevuti e quelli contabili, unendovi:

- a) il processo verbale di visita;
- b) le proprie relazioni;
- c) il certificato di collaudo;
- d) il certificato dal responsabile del procedimento per le correzioni ordinate dall'organo di collaudo;
- e) la relazione sulle osservazioni dell'appaltatore al certificato di collaudo.

20.15.2 - L'organo di collaudo restituisce al responsabile del procedimento tutti i documenti acquisiti.

20.15.3 - La stazione appaltante preso in esame l'operato e le deduzioni dell'organo di collaudo e richiesto, quando ne sia il caso in relazione all'ammontare o alla specificità dell'intervento, i pareri ritenuti necessari all'esame, effettua la revisione contabile degli

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

atti e delibera entro sessanta giorni sull'ammissibilità del certificato di collaudo, sulle domande dell'appaltatore e sui risultati degli avvisi ai creditori; le deliberazioni della stazione appaltante sono notificate all'appaltatore.

20.16 - Svincolo della cauzione

20.16.1 - Alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione si procede, con le cautele prescritte dalle leggi in vigore e sotto le riserve previste dall'**art. 1669 del codice civile**, allo svincolo della cauzione prestata dall'appaltatore a garanzia del mancato o inesatto adempimento delle obbligazioni dedotte in contratto.

20.16.2 - Si procede, previa garanzia fideiussoria e sussistendo le altre condizioni previste dalla Norma e dal presente Capitolato Speciale d'Appalto, al pagamento della rata di saldo non oltre il sessantesimo giorno dall'emissione del certificato di collaudo provvisorio ovvero del certificato di regolare esecuzione.

20.16.3 - La fideiussione a garanzia del pagamento della rata di saldo è costituita alle condizioni previste dall'**art. 15.4**. Il tasso di interesse è applicato per il periodo intercorrente tra il collaudo provvisorio ed il collaudo definitivo.

20.16.5 - Il pagamento della rata di saldo non costituisce presunzione di accettazione dell'opera ai sensi dell'articolo 1666, secondo comma, del codice civile.

20.17 - Commissioni collaudatrici

20.17.1 - Quando il collaudo è affidato ad una commissione, le operazioni sono dirette dal presidente. I verbali e la relazione sono firmati da tutti i componenti della commissione.

20.17.2 - Nel caso in cui vi è dissenso tra i componenti della commissione di collaudo, le conclusioni del collaudo sono assunte a maggioranza e la circostanza deve risultare dal certificato. Il componente dissenziente ha diritto di esporre le ragioni del dissenso negli atti del collaudo.

20.18 - Certificato di collaudo

20.18.1 - Ultimate le operazioni di cui agli articoli precedenti, l'organo di collaudo, qualora ritenga collaudabile il lavoro, emette il certificato di collaudo che deve contenere:

- l'indicazione dei dati tecnici ed amministrativi relativi al lavoro;
- verbali di visite con l'indicazione di tutte le verifiche effettuate;
- il certificato di collaudo.

20.18.2 - Il certificato dell'organo di collaudo:

- riassume per sommi capi il costo del lavoro indicando partitamente le modificazioni, le aggiunte, le deduzioni al conto finale;
- determina la somma da porsi a carico dell'appaltatore per danni da rifondere alla stazione appaltante per maggiori spese dipendenti dalla esecuzione d'ufficio, o per altro titolo; la somma da rimborsare alla stessa stazione appaltante per le spese di assistenza, oltre il termine convenuto per il compimento dei lavori;
- dichiara, salve le rettifiche che può apportare l'ufficio tecnico di revisione, il conto liquido dell'appaltatore e la collaudabilità dell'opera o del lavoro e sotto quali condizioni.

20.18.3 - Il certificato di collaudo, redatto secondo le modalità sopra specificate, ha carattere provvisorio ed assume carattere definitivo decorsi due anni dalla data della relativa emissione ovvero dal termine stabilito nel capitolato speciale per detta emissione.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

20.18.4 - Decorsi i due anni, il collaudo si intende approvato ancorché l'atto formale di approvazione non sia intervenuto entro due mesi dalla scadenza del suddetto termine; nell'arco di tale periodo l'appaltatore è tenuto alla garanzia per le difformità e i vizi dell'opera, indipendentemente dalla intervenuta liquidazione del saldo; fino all'intervenuta approvazione degli atti di collaudo, la stazione appaltante ha facoltà di procedere ad un nuovo collaudo.

20.19 - Presa in consegna dei lavori ultimati

20.19.1 - La Stazione appaltante si riserva di prendere in consegna parzialmente o totalmente le opere appaltate anche subito dopo l'ultimazione dei lavori.

20.19.2 - Qualora la Stazione appaltante si avvalga di tale facoltà, che viene comunicata all'appaltatore per iscritto, lo stesso appaltatore non può opporvisi per alcun motivo, né può reclamare compensi di sorta; egli può però richiedere che sia redatto apposito verbale circa lo stato delle opere, onde essere garantito dai possibili danni che potrebbero essere arrecati alle opere stesse.

20.19.3 - La presa di possesso da parte della Stazione appaltante avviene nel termine perentorio fissato dalla stessa, in presenza dell'appaltatore o di due testimoni in caso di sua assenza; qualora la Stazione appaltante non si trovi nella condizione di prendere in consegna le opere dopo l'ultimazione dei lavori, l'appaltatore non può reclamare la consegna ed è altresì tenuto alla gratuita manutenzione fino ai termini previsti dal presente Capitolato speciale.

20.20 - Verbali di accertamento ai fini della presa in consegna anticipata

20.20.1 - Qualora la stazione appaltante abbia necessità di occupare od utilizzare l'opera o il lavoro realizzato ovvero parte dell'opera o del lavoro realizzato prima che intervenga il collaudo provvisorio, può procedere alla presa in consegna anticipata a condizioni che:

- qualora necessario, sia stato eseguito con esito favorevole il collaudo delle opere;
- qualora necessario, sia stato tempestivamente richiesto, a cura del responsabile del procedimento, il certificato di agibilità o il certificato di agibilità di impianti od opere a rete qualora necessario;
- qualora necessari, siano stati eseguiti i necessari allacciamenti idrici, elettrici e fognari alle reti dei pubblici servizi qualora necessari;
- siano state eseguite le prove previste dal capitolato speciale d'appalto;
- sia stato redatto apposito stato di consistenza dettagliato, da allegare al verbale di consegna del lavoro.
- sia stato effettuato ogni collegamento necessario, anche funzionale, alle reti infrastrutturali esistenti.

20.20.2 - A richiesta della stazione appaltante, l'organo di collaudo procede a verificare l'esistenza delle condizioni sopra specificate nonché ad effettuare le necessarie constatazioni per accertare che l'occupazione e l'uso dell'opera o lavoro sia possibile nei limiti di sicurezza e senza inconvenienti nei riguardi della stazione appaltante e senza ledere i patti contrattuali; redige pertanto un verbale, sottoscritto anche dal direttore dei lavori e dal responsabile del procedimento, nel quale riferisce sulle constatazioni fatte e sulle conclusioni cui perviene; la presa in consegna anticipata non incide sul giudizio definitivo sul lavoro e su tutte le questioni che possano sorgere al riguardo, e sulle eventuali e conseguenti responsabilità dell'appaltatore.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

20.21 - Conto finale dei lavori

20.21.1 - Il direttore dei lavori compila il conto finale entro 90 giorni e con le stesse modalità previste per lo stato di avanzamento dei lavori, e provvede a trasmetterlo al responsabile del procedimento.

20.21.2 - Il direttore dei lavori accompagna il conto finale con una relazione, in cui sono indicate le vicende alle quali l'esecuzione del lavoro è stata soggetta, allegando la relativa documentazione, e segnatamente:

- i verbali di consegna dei lavori;
- gli atti di consegna e riconsegna di mezzi d'opera, aree o cave di prestito concessi in uso all'appaltatore;
- le eventuali perizie suppletive e di variante, con gli estremi della intervenuta approvazione;
- gli eventuali nuovi prezzi ed i relativi verbali di concordamento o atti aggiuntivi, con gli estremi di approvazione e di registrazione;
- gli ordini di servizio impartiti;
- la sintesi dell'andamento e dello sviluppo dei lavori con l'indicazione delle eventuali riserve e la menzione degli eventuali accordi bonari intervenuti;
- i verbali di sospensione e ripresa dei lavori, il certificato di ultimazione con la indicazione dei ritardi e delle relative cause;
- gli eventuali sinistri o danni a persone animali o cose con indicazione delle presumibili cause e delle relative conseguenze;
- i processi verbali di accertamento di fatti o di esperimento di prove;
- le richieste di proroga e le relative determinazioni della stazione appaltante;
- gli atti contabili (libretti delle misure, registro di contabilità, sommario del registro di contabilità);
- tutto ciò che può interessare la storia cronologica della esecuzione, aggiungendo tutte quelle notizie tecniche ed economiche che possono agevolare il collaudo.

20.22 - Reclami dell'appaltatore sul conto finale

20.22.1 - Esaminati i documenti acquisiti, il responsabile del procedimento invita l'appaltatore a prendere cognizione del conto finale ed a sottoscriverlo entro un termine non superiore a 30 giorni. L'appaltatore, all'atto della firma, non può iscrivere domande per oggetto o per importo diverse da quelle formulate nel registro di contabilità durante lo svolgimento dei lavori, e deve confermare immediatamente le riserve a pena di decadenza già iscritte sino a quel momento negli atti contabili per le quali non sia intervenuto l'accordo bonario di cui all' **art. 210 del d. lgs. 36/2023**, eventualmente aggiornandone l'importo.

20.22.2 - Se l'appaltatore non firma il conto finale nel termine sopra indicato, o se lo sottoscrive senza confermare le domande già formulate nel registro di contabilità, il conto finale potrà considerarsi da lui definitivamente accettato.

20.23 - Avviso ai creditori

20.23.1 - All'atto della redazione del certificato di ultimazione dei lavori il responsabile del procedimento dà avviso ai Sindaci dei comuni di nel cui territorio si eseguono i lavori, i quale curano la pubblicazione di un avviso contenente l'invito per coloro i quali vantano crediti verso l'appaltatore per indebite occupazioni, di aree o stabili e danni arrecati nell'esecuzione dei lavori, a presentare entro un termine non superiore a sessanta giorni

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

le ragioni dei loro crediti e la relativa documentazione. L'avviso è pubblicato all'Albo della Stazione appaltante.

20.23.2 - Se uno o più Sindaci trasmette al responsabile del procedimento i risultati dell'anzidetto avviso con le prove delle avvenute pubblicazioni, evidenziando dei reclami, il responsabile del procedimento invita l'appaltatore a soddisfare i crediti da lui riconosciuti e quindi rimette al collaudatore i documenti ricevuti, aggiungendo il suo parere in merito a ciascun titolo di credito ed eventualmente le prove delle avvenute tacitazioni.

Par. 21 - CESSIONE DEL CONTRATTO O DEI CREDITI

21.1 - Cessione del contratto e cessione dei crediti

E' vietata la cessione del contratto sotto qualsiasi forma; ogni atto contrario è nullo di diritto.

21.2 - Cessione dei crediti

21.2.1 - E' ammessa la cessione dei crediti, ai sensi del combinato disposto dell'**art. 120 comma 12 del d. lgs. 36/2023, dell'art. 6 dell'allegato II.14 del d. lgs. 36/2023 ed entro i limiti individuati dalla legge 21 febbraio 1991, n. 52**, a condizione che il cessionario sia un istituto bancario o un intermediario finanziario iscritto nell'apposito Albo presso la Banca d'Italia e che il contratto di cessione, stipulato mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata, sia notificato alla stazione appaltante prima o contestualmente al certificato di pagamento sottoscritto dal R.U.P.

21.2.2 - La cessione del credito da corrispettivo di appalto è efficace ed opponibile alla stazione appaltante qualora questa non la rifiuti con comunicazione da notificarsi al cedente ed al cessionario entro quarantacinque giorni dalla notifica e rispetti gli obblighi di tracciabilità di cui all'**art. 3 della L. n. 136/2010**.

21.2.3 - In ogni caso, l'Amministrazione ceduta può opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al contratto d'appalto.

Par. 22 – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA RISOLUZIONE DEL CONTRATTO IN DANNO ALL'APPALTATORE RECESSO E INTERPELLO

22.1 – Clausola risolutiva espressa

22.1.1 - L'eventuale ritardo imputabile all'appaltatore nel rispetto dei termini per l'ultimazione dei lavori superiore a **60 giorni naturali consecutivi produce la risoluzione del contratto**, a discrezione della stazione appaltante e senza obbligo di ulteriore motivazione.

22.1.2 - La risoluzione del contratto trova applicazione dopo la formale messa in mora dell'appaltatore; in questo caso la stazione appaltante trattiene la cauzione definitiva ed ha diritto ad ottenere in aggiunta i danni subiti in seguito alla risoluzione del contratto.

22.1.3 - Ogni contestazione in merito alla legittimità del provvedimento di risoluzione del contratto potrà riguardare soltanto il risarcimento e non l'annullamento del provvedimento adottato e non potrà essere invocata dall'appaltatore stesso per rifiutare o ritardare l'adempimento dell'obbligo di consegnare immediatamente i lavori ed i cantieri nello stato in cui si trovano.

22.2 – Risoluzione del contratto

22.2.1 - La Stazione appaltante può dichiarare il contratto risolto al ricorrere dei presupposti e secondo le modalità procedurali di cui all'**art. 122 del d. lgs. 36/2023 e all'art. 10 dell'allegato II.14 del medesimo decreto legislativo**.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

22.2.2 – A titolo esemplificativo e non esaustivo costituiscono condotte sintomatiche di grave inadempimento dell'appaltatore:

- quando risulti accertato il mancato rispetto delle ingiunzioni o diffide fattegli dal direttore dei lavori, nei termini imposti dagli stessi provvedimenti, in relazione alla violazione delle norme sostanziali sul subappalto;
- nel caso di mancato rispetto delle ingiunzioni fattegli dalla Stazione appaltante, con le modalità precisate con il presente articolo, per ritardo nell'inizio o per ingiustificata sospensione dei lavori o per ritardo rispetto al programma di esecuzione dei lavori, inadempienza che, in relazione alle caratteristiche e alle finalità dell'appalto, viene contrattualmente configurata come negligenza grave o contravvenzione da parte dell'appaltatore agli obblighi e alle condizioni stipulate;
- nel caso di mancato rispetto della normativa sulla sicurezza e la salute dei lavoratori o ai piani di sicurezza integranti il contratto, e delle ingiunzioni fattegli al riguardo dal coordinatore per la sicurezza;
- quando il direttore dei lavori accerta che comportamenti dell'appaltatore concretano grave inadempimento alle obbligazioni di contratto tale da compromettere la buona riuscita dei lavori, invia al responsabile del procedimento una relazione particolareggiata, corredata dei documenti necessari, indicando la stima dei lavori eseguiti regolarmente e che devono essere accreditati all'appaltatore.

22.2.3 – Al ricorrere delle circostanze elencate nel precedente **art. 22.2.2** o in tutti i casi in cui ravvisi un grave inadempimento tale da compromettere la buona riuscita delle prestazioni, il direttore dei lavori, anche su indicazione del responsabile del procedimento, formula la contestazione degli addebiti all'appaltatore, assegnando un termine non inferiore a 15 giorni per la presentazione delle proprie controdeduzioni al responsabile del procedimento; acquisite e valutate negativamente le predette controdeduzioni, ovvero scaduto il termine senza che l'appaltatore abbia risposto, la stazione appaltante su proposta del responsabile del procedimento dispone la risoluzione del contratto.

22.2.4 - Qualora, al di fuori dei precedenti casi, l'esecuzione dei lavori ritardi si ritardata per negligenza dell'appaltatore rispetto alle previsioni del programma, il direttore dei lavori gli assegna un termine ai sensi dell'**art. 122 comma 4 del d. lgs. 36/2023**, che, salvo i casi d'urgenza, non può essere inferiore a dieci giorni, per compiere i lavori in ritardo, e dà inoltre le prescrizioni ritenute necessarie. Il termine decorre dal giorno di ricevimento della comunicazione.

22.2.4 - Sulla base del processo verbale, qualora l'inadempimento permanga, la stazione appaltante, su proposta del responsabile del procedimento, delibera la risoluzione del contratto.

22.2.5 - Nei casi di intervenuta rescissione del contratto o di esecuzione di ufficio, la comunicazione della decisione assunta dalla Stazione appaltante è fatta all'appaltatore nella forma dell'ordine di servizio notificato al domicilio digitale eletto, con la contestuale indicazione della data alla quale avrà luogo l'accertamento dello stato di consistenza dei lavori, con preavviso di almeno 20 giorni.

22.2.6 - In relazione a quanto sopra, alla data comunicata dalla Stazione appaltante si fa luogo, in contraddittorio fra il direttore dei lavori e l'appaltatore o suo rappresentante ovvero, in mancanza di questi, alla presenza di due testimoni aventi adeguate competenze tecniche, scelti al di fuori del personale dipendente della stazione appaltante, alla

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

redazione dello stato di consistenza dei lavori, all'inventario dei materiali, delle attrezzature dei mezzi d'opera esistenti in cantiere, nonché, nel caso di esecuzione d'ufficio, all'accertamento di quali di tali materiali, attrezzature e mezzi d'opera debbano essere mantenuti a disposizione della Stazione appaltante per l'eventuale riutilizzo e alla determinazione del relativo costo.

22.2.7 - Nei casi di risoluzione del contratto e di esecuzione d'ufficio, come pure in caso di fallimento dell'appaltatore, i rapporti economici con questo o con il curatore sono definiti, con salvezza di ogni diritto e ulteriore azione della Stazione appaltante, nel seguente modo:

- ponendo a base d'asta del nuovo appalto l'importo lordo dei lavori di completamento da eseguire d'ufficio in danno, risultante dalla differenza tra:
 - l'ammontare complessivo lordo dei lavori posti a base d'asta nell'appalto originario, eventualmente incrementato per perizie in corso d'opera oggetto di regolare atto di sottomissione o comunque approvate o accettate dalle parti, e l'ammontare lordo dei lavori eseguiti dall'appaltatore inadempiente medesimo, eventualmente incrementato del valore dei materiali da questi non utilizzati e trattenuti dall'Amministrazione;
- ponendo a carico dell'appaltatore inadempiente:
 - l'eventuale maggiore costo derivante dalla differenza tra l'importo netto di aggiudicazione del nuovo appalto per il completamento dei lavori e l'importo netto degli stessi risultante dall'aggiudicazione effettuata in origine all'appaltatore inadempiente;
 - l'eventuale maggiore costo derivato dalla ripetizione della gara di appalto eventualmente andata deserta, necessariamente effettuata con importo a base d'asta opportunamente maggiorato;
 - l'eventuale maggiore onere per la Stazione appaltante per effetto della tardata ultimazione dei lavori, delle nuove spese di gara e di pubblicità, delle maggiori spese tecniche di direzione, assistenza, contabilità e collaudo dei lavori, dei maggiori interessi per il finanziamento dei lavori, di ogni eventuale maggiore e diverso danno documentato, conseguente alla mancata tempestiva utilizzazione delle opere alla data prevista dal contratto originario.

22.2.8 - Nel caso di risoluzione, l'appaltatore ha diritto soltanto al pagamento dei lavori regolarmente eseguiti, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto e dai danni subiti dalla Stazione appaltante.

22.3 – Altre ipotesi di risoluzione e recesso

22.3.1 – La stazione appaltante potrà risolvere il contratto di appalto al ricorrere dei presupposti di cui all'**art. 122 comma 1** del d. lgs. 36/2023.

22.3.2 – La stazione appaltante risolverà il contratto di appalto al ricorrere dei presupposti di cui all'**art. 122 comma 2** del d. lgs. 36/2023.

23.3.3 – La stazione appaltante recederà dal contratto al ricorrere dei presupposti di cui all'**art. 88, comma 4-ter del d. lgs. 159/2011**.

22.3.4 – Nei casi di cui al presente **art. 22.3**, l'appaltatore ha diritto soltanto al pagamento dei lavori regolarmente eseguiti, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto e dai danni subiti dalla Stazione appaltante.

**PROGRAMMA ENERGIA (F.E.R.)
Fotovoltaico (Vasca Prignano) – CUP E13D23000320005**

22.4 - Recesso dal contratto e valutazione del decimo

22.4.1 - Ai sensi dell'**art. 123 del d.lgs. 36/2023**, la stazione appaltante ha il diritto di recedere a in qualunque tempo dal contratto previo il pagamento dei lavori eseguiti e del valore dei materiali utili esistenti in cantiere, oltre al decimo dell'importo delle opere non eseguite.

22.4.2 - Il decimo dell'importo delle opere non eseguite è calcolato sulla differenza tra l'importo dei quattro quinti del prezzo posto a base di gara, depurato del ribasso d'asta, e l'ammontare netto dei lavori eseguiti.

22.4.3 - L'esercizio del diritto di recesso è preceduto da formale comunicazione all'appaltatore da darsi con un preavviso non inferiore a venti giorni, decorsi i quali la stazione appaltante prende in consegna i lavori ed effettua il collaudo definitivo.

22.4.4 - I materiali il cui valore è riconosciuto dalla stazione appaltante a norma del comma 1, sono soltanto quelli già accettati dal direttore dei lavori prima della comunicazione dello scioglimento del contratto.

22.4.5 - La stazione appaltante può trattenere le opere provvisorie e gli impianti che non siano in tutto in parte asportabili ove li ritenga ancora utilizzabili. In tal caso essa corrisponde all'appaltatore, per il valore delle opere e degli impianti non ammortizzato nel corso dei lavori eseguiti, un compenso da determinare nella minor somma fra il costo di costruzione e il valore delle opere e degli impianti al momento dello scioglimento del contratto.

22.4.6 - L'appaltatore deve rimuovere dai magazzini e dai cantieri i materiali non accettati dal direttore dei lavori e deve mettere i predetti magazzini e cantieri a disposizione della stazione appaltante nel termine stabilito; in caso contrario lo sgombero è effettuato d'ufficio ed a sue spese.

22.5 - Interpello

22.5.1 Al ricorrere delle ipotesi di cui all'**art. 124 del d. lgs. 36/2023** la Stazione appaltante interpellerà progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, per stipulare un nuovo contratto per l'affidamento dell'esecuzione o del completamento dei lavori, se tecnicamente ed economicamente possibile, alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede in offerta.

Par. 23 - ESPROPRIAZIONI, SERVITÙ, OCCUPAZIONI TEMPORANEE

Non ricorrono procedure espropriative. È ad esclusivo carico dell'appaltatore qualsivoglia onere economico e organizzativo comunque connesso con eventuali occupazioni temporanee eccedenti le particelle direttamente interessate dall'intervento.

Art. 24 – COLLEGIO CONSULTIVO TECNICO

Nel caso di costituzione del collegio tecnico consultivo si applicano le disposizioni di cui all'art. 215 e dell'allegato V.2 del D. Lgs. 36/2023.

Art. 25 - DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Tutte le eventuali controversie tra la stazione appaltante e l'appaltatore che non possono essere definite in via amministrativa saranno risolte tramite il ricorso alla magistratura ordinaria dichiarando fin d'ora le parti la competenza territoriale del foro di **Vallo della Lucania (SA)**. È esclusa la competenza arbitrale.