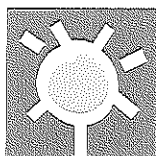


Unione Europea



Repubblica Italiana



AMG ENERGIA SpA



Regione Sicilia

Dipartimento della Programmazione



Città di Palermo

Fornitura in opera di struttura a supporto della mobilità sostenibile

Via Tiro a Segno n° 5 - Palermo

PROGETTO AI SENSI DELL'ART-279 DPR 5 OTTOBRE 2010 N.207

<i>Elaborato:</i> TAV. 5	<i>Oggetto:</i> Capitolato speciale descrittivo e prestazionale
<i>Scala:</i> ---	
<i>Data:</i> 05/05/2016	

Progettista:

AMG Energia SpA
- Ing. Angelo Albano

Responsabile Unico del Procedimento: - Ing. Tullio Pagano

Art. 1 - OGGETTO DELL'AFFIDAMENTO

L'appalto ha per oggetto la fornitura e posa in opera di una struttura ad una elevazione fuori terra in acciaio zincato e solai in lamiera grecata d'acciaio, con rampa d'accesso, con copertura nella sola zona centrale di impianto fotovoltaico a supporto della mobilità sostenibile aziendale, comprendente anche apparecchiature per la ricarica solare di veicoli elettrici (autovetture, scooter, e-bike) e una colonnina per la distribuzione metano per autotrazione con doppio erogatore. Il tutto installato nell'immobile della AMG Energia S.p.a. (AMG) in Via Tiro a Segno n° 5 - Palermo.

Art. 2 - DESCRIZIONE SOMMARIA

La fornitura e posa in opera, comprende tutte le opere e i manufatti in acciaio zincato per un struttura a supporto della mobilità sostenibile fuori terra completa di un impianto fotovoltaico, e colonnine di ricarica per veicoli a metano ed elettrici, finalizzata ad aumentare fundamentalmente l'attuale superficie di rimessaggio autoveicoli e per rispondere alle future esigenze aziendali, dovute anche alla riconversione e ristrutturazione dell'edificio n° 7 da destinarsi agli uffici amministrativi di direzione e presidenza.

Il tutto come meglio descritto negli elaborati progettuali.

Art. 3 - IMPORTO

L'importo della fornitura oltre IVA, soggetto a ribasso in base a calcoli di esclusiva competenza dell'impresa affidataria (Ditta), è riassunto nella seguente tabella:

Fornitura e posa in opera della struttura a supporto della mobilità sostenibile, come da descrizione	€ 241.000,00
Fornitura e posa in opera di impianto fotovoltaico come da descrizione	€ 95.000,00
Fornitura in opera di colonnina doppia per la ricarica di veicoli a Metano	€ 8.000,00
Fornitura in opera di colonnina doppia per la ricarica di veicoli elettrici	€ 3.000,00
Opere provvisoriale e di sicurezza	€ 3.000,00
Totale fornitura e posa in opera	€ 350.000,00

L'importo di aggiudicazione è quello offerto dalla ditta affidataria (Ditta), compresi gli oneri di progettazione esecutiva, indagini geologiche, predisposizione di elaborati, ottenimento pareri e autorizzazioni di norma, oneri sulla sicurezza nei cantieri, trasporto e posa in opera secondo la regola dell'arte. Essa comprende:

- a) Espletamento dei rilievi, dei saggi preliminari, sondaggi, relazioni tecniche, geologiche, geotecniche, i calcoli eventuali per il Genio Civile di Palermo e quanto necessario per l'iter autorizzativo – progettuale completo di tutte le autorizzazioni di legge per l'installazione della struttura a supporto della mobilità sostenibile;

- b) Fornitura e posa in opera di una struttura a supporto della mobilità sostenibile in acciaio zincato e solai in lamiera grecata d'acciaio, completa di parziale copertura in struttura d'acciaio zincato destinata all'installazione di un impianto fotovoltaico, comprensiva dei progetti ed impianti elettrici dell'impianto fotovoltaico, dell'impianto di illuminazione, il progetto e fornitura dell'impianto antincendio e qualsiasi altro elaborato necessario al completamento della fornitura;
- c) Fornitura e posa in opera degli impianti di completamento quali impianto fotovoltaico da almeno da 40 kWp, colonnina di ricarica per autoveicoli a metano e colonnina di ricarica per veicoli elettrici;

Art. 4 - DESIGNAZIONE DELLE OPERE

Tutti gli oneri per la fornitura e la posa in opera a regola d'arte specifica saranno a cura della Ditta. La forma e le dimensioni dei vari manufatti sono indicati di massima negli elaborati progettuali allegati e potranno essere variati dalla Ditta in sede di offerta qualora siano comunque migliorativi e senza aumento dei costi. La Direzione Esecutiva del Contratto si riserva la facoltà di apportare, in ogni momento, tutte quelle modifiche, aggiunte e soppressioni che verranno ritenute necessarie ed opportune per la migliore esecuzione dell'opera in contraddittorio con la Ditta. Qualora la Ditta dovesse ritenere che le disposizioni, impartite dalla Direzione Esecutiva del Contratto, fossero difformi ai patti contrattuali o che le modalità di esecuzione e gli oneri connessi alla esecuzione stessa delle opere fossero notevolmente più gravosi di quelli prescritti e tali, quindi, da richiedere la corresponsione di particolari compensi, prima di darvi corso, dovrà avanzare le proprie riserve per iscritto, per non esporre l'AMG ad oneri imprevisti. Le richieste postume si intenderanno prive di qualsiasi efficacia.

Art. 5 – OSSERVANZA DELLE LEGGI E DEI REGOLAMENTI

L'affidamento è disciplinato dalle leggi e dai regolamenti in vigore nella Regione Siciliana in materia di opere pubbliche e il Codice dei Contratti D.Lgs n°50/2016 sue integrazioni e/o modifiche.

Dovranno altresì essere osservate le norme sugli obblighi di denunce presso gli enti previdenziali, assicurativi ed assistenziali, e quelle di cui al D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, Testo coordinato con il D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106 e il D.M. 22/01/2008 n° 37, inerente la sicurezza dei lavoratori e degli impianti.

Art. 6 - DOCUMENTI CHE FANNO PARTE DELL'AFFIDAMENTO

Costituiscono parte integrante del Contratto:

- A) Le norme richiamate al precedente Art. 5.
- B) Questo capitolato.
- C) Il bando di gara e la documentazione della Ditta necessaria per la partecipazione alla gara.

D) Gli elaborati grafici.

E) L'offerta della ditta, i suoi allegati e le sue proposte di miglioramento.

Art. 7 - INVARIABILITÀ DEI PREZZI

Il prezzo offerto dalla Ditta è da considerarsi a corpo ed include oltre la fornitura e la posa in opera di quanto richiesto, tutti gli accessori necessari alla sua definizione secondo quanto prevede la regola dell'arte.

Il prezzo comprende tutti gli oneri generali e particolari, previsti in questo capitolato, e s'intendono accettati dalla Ditta, in base a calcoli e valutazioni di sua convenienza ed a tutto suo rischio, quindi, sono fissi, invariabili ed indipendenti da qualsiasi eventualità.

Art. 8 - GARANZIA DEFINITIVA

Al momento della stipulazione del contratto o l'emissione dell'Ordine, la Ditta dovrà costituire una garanzia definitiva sotto forma anche di polizza fideiussoria nella misura del 10% (dieci percento) sull'importo della fornitura, secondo quanto disposto dall'art. 103 del D.Lgs. 50/2016.

La garanzia definitiva prestata in una delle forme previste dalla legge dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del Codice Civile, nonché la sua operatività entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della AMG.

La cauzione sarà svincolata dopo l'emissione del certificato di collaudo.

Art. 9 - CONSEGNA, INIZIO E TEMPI PER LA FORNITURA E POSA IN OPERA

La Direzione Esecutiva del Contratto comunicherà alla Ditta il giorno ed il luogo in cui deve presentarsi per ricevere la consegna delle aree oggetto della fornitura in opera con il personale preposto al tracciamento dei profili di cui ai disegni di progetto.

Prima della consegna dei materiali la ditta potrà essere convocata dal R.U.P., a discrezione di quest'ultimo, in una riunione di coordinamento e cooperazione, con le figure che lo stesso R.U.P. riterrà opportuno convocare, per visionare i luoghi della consegna, la viabilità interna e le aree di installazione dei materiali, dare opportune delucidazioni sul D.U.V.R.I., e trattare le altre procedure di emergenza.

Si procederà quindi alla consegna redigendo un verbale in contraddittorio in duplice copia firmato dal Direttore dell'esecuzione del Contratto e dalla Ditta. Dalla data del verbale di consegna decorre il termine utile per il completamento della fornitura e posa in opera. Il verbale deve essere redatto in conformità alle norme, nel rispetto delle procedure e delle condizioni.

Il verbale di consegna conterrà l'indicazione delle condizioni e delle circostanze speciali locali riconosciute e le operazioni eseguite, come i tracciamenti, gli accertamenti di misura, i collocamenti di sagome e capisaldi.

Qualora la Ditta intenda far valere pretese derivanti dalla difformità dello stato dei luoghi rispetto a quello previsto in progetto, deve formulare riserva sul verbale di consegna all'atto della sua redazione.

Subito dopo la consegna dell'area la Ditta darà inizio alle opere che dovranno essere ultimate entro e non oltre 180 giorni naturali e consecutivi decorrenti da tale data.

Prima della consegna, la Ditta deve comunque depositare presso l'AMG Energia il piano operativo di sicurezza, e/o il piano di montaggio redatto in conformità alle leggi vigenti. Nel caso di mancata consegna, per fatto e colpa della Ditta, l'AMG Energia potrà provvedere alla revoca dell'Affidamento ed all'incameramento della garanzia definitiva.

La Ditta darà inizio alle opere immediatamente ed in ogni caso non oltre quindici giorni naturali e consecutivi dalla consegna.

In caso di ritardo, sarà applicata una penale di € 50,00 (cinquanta euro) per ogni giorno.

Un ritardo di oltre 45 giorni rispetto al termine finale nonché ai termini parziali darà facoltà alla AMG Energia, senza obbligo di ulteriore motivazione, di procedere alla risoluzione del contratto in danno per grave ritardo.

La Ditta non ha diritto allo scioglimento del contratto né ad alcuna indennità qualora la realizzazione e la fornitura delle opere, per qualsiasi causa non imputabile alla AMG Energia, non siano ultimati nel termine contrattuale e qualunque sia il maggior tempo impegnato

La durata dell'Affidamento s'intende sino al completamento di tutta la fornitura e della sua posa in opera.

Art. 10 - RITARDI SOSPENSIONI, PENALI, RISOLUZIONE DEL CONTRATTO, CAUSE DI RECESSO

La posa in opera della struttura a supporto della mobilità sostenibile dovrà procedere con regolarità ed entro i tempi assegnati dalla Direzione Esecutiva del Contratto.

Qualora si verificano avverse condizioni climatiche, cause di forza maggiore che impediscano in via temporanea la realizzazione, la Direzione Esecutiva del Contratto d'ufficio o su segnalazione della Ditta può ordinare la sospensione redigendo apposito verbale. La Direzione esecutiva del Contratto può richiedere anche la sospensione per il verificarsi di circostanze speciali che determinano la necessità di procedere alla redazione di una variante in corso d'opera nei casi previsti dal D.Lgs. n. 50/2016.

Le suddette sospensioni si protrarranno sino alla cessazione delle cause che le hanno determinate.

La Ditta può chiedere una proroga del termine contrattuale, qualora per cause a lui non imputabili, non sia in grado di ultimare la fornitura entro i termini.

Qualora venga superato il nuovo termine accordato o non sussistono i requisiti di cui sopra, sarà applicata una penale di € 50,00 (cinquanta euro) per ogni giorno di ritardo.

AMG si riserva di risolvere di diritto il Contratto, con effetti nei confronti del Fornitore contestato, ai sensi dell'art. 1456 del cod. civ., nei seguenti casi:

- per la mancata reintegrazione della cauzione, eventualmente escussa, entro il termine di 30 (trenta) giorni dal ricevimento della relativa richiesta da parte dell'AMG ENERGIA S.p.A.;
- qualora vengano contestate all'aggiudicatario gravi e ripetute inadempienze con applicazione di penalità;
- qualora le transazioni relative al presente appalto, in qualunque modo accertate, siano state eseguite senza avvalersi di banche o della Poste Italiane S.p.A., ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010.

Negli stessi termini il Contratto cesserà la sua efficacia nei confronti del Fornitore nei seguenti casi:

- in caso di cessazione dell'attività oppure in caso di concordato preventivo, di fallimento, di stati di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico del Fornitore, o prosegua la propria attività sotto la direzione di un curatore, un fiduciario o un commissario che agisce per conto dei suoi creditori, oppure entri in liquidazione;
- allorché si manifesti qualunque altra forma di incapacità giuridica che ostacoli l'esecuzione del contratto di appalto, compresi i motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016;
- qualora gli accertamenti antimafia presso la Prefettura competente risultino positivi;
- allorché sia stata pronunciata una sentenza definitiva per un reato che riguardi il comportamento professionale del fornitore, ivi compresa la violazione di diritti di brevetto;
- qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal fornitore nel corso della procedura di gara ovvero, nel caso in cui vengano meno i requisiti minimi richiesti per la regolare esecuzione del contratto;
- qualora il fornitore ceda, anche parzialmente, l'esecuzione della fornitura affidatagli;
- qualora il fornitore subappalti una parte della fornitura senza autorizzazione dell'AMG ENERGIA S.P.A.
- qualora l'aggiudicataria venga dichiarata fallita o incorra in grave e provata indegnità.

L'AMG ENERGIA S.P.A., ha altresì la facoltà di risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1453 del cod. civ., previa diffida scritta ad adempiere entro il termine di 15 giorni decorso inutilmente il quale il contratto si intende risolto di diritto, qualora:

- il fornitore non effettui la/le consegna/e della fornitura entro i termini indicati;
- il fornitore non esegua la fornitura in modo strettamente conforme alle disposizioni del contratto di appalto;
- il fornitore non si conformi entro un termine ragionevole all'ingiunzione dell'AMG ENERGIA S.p.A. di porre rimedio a negligenze o inadempienze contrattuali che

compromettano gravemente la corretta esecuzione del contratto di appalto nei termini prescritti;

- il fornitore si renda colpevole di frode e/o grave negligenza e per mancato rispetto degli obblighi e delle condizioni previste nel contratto, dopo l'applicazione delle penalità;
- il fornitore sospenda l'esecuzione del contratto per motivi imputabili al fornitore medesimo;
- il fornitore rifiuti o trascuri di eseguire gli ordini impartiti dall'AMG ENERGIA S.P.A.;
- il fornitore non osservi gli impegni e gli obblighi assunti con l'accettazione del presente capitolato in tema di comportamento trasparente per tutta la durata del presente appalto;
- si verifichino disservizi e/o inadempimenti di tipo grave e/o continuativo e reiterato che abbiano dato luogo all'applicazione di sanzioni (in questo caso la Società ha la piena facoltà di considerare il contratto risolto di diritto per colpa della Ditta aggiudicataria);
- si verifichino gravi inadempienze tali da giustificare l'immediata risoluzione del contratto quali la violazione degli obblighi relativi al trattamento giuridico - economico del personale, violazione delle norme di sicurezza nell'esecuzione del servizio, frode o altro;

In caso di risoluzione del contratto per una delle suindicate cause l'AMG ENERGIA S.p.A. si riserva la facoltà di incamerare a titolo di penale e di indennizzo l'intera cauzione definitiva prestata dal fornitore, salvo il risarcimento del maggior danno, nessuno escluso, per l'affidamento a terzi della fornitura.

Nessun indennizzo è dovuto al fornitore aggiudicatario inadempiente.

L'esecuzione in danno non esime il fornitore dalla responsabilità civile e penale in cui lo stesso possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione.

L'AMG Energia S.p.A. potrà recedere, anche parzialmente, dal Contratto qualora intervengano trasformazioni di natura tecnico organizzative rilevanti ai fini e agli scopi della fornitura appaltata. Il recesso potrà riguardare anche una parte del Contratto.

L'AMG Energia S.p.A. può recedere dal Contratto previa dichiarazione da comunicare al fornitore, per motivi di interesse pubblico, che saranno specificatamente motivati nel provvedimento di recesso dal contratto.

In tutti i casi, fermo restando il diritto del fornitore al pagamento delle prestazioni già rese, nessun indennizzo è dovuto al fornitore.

Art. 11 - ANDAMENTO ED ORDINE DA TENERSI NELLA POSA IN OPERA

La fornitura e posa in opera della struttura a supporto della mobilità sostenibile deve essere, in linea di massima, proporzionale al tempo assegnato e tale da minimizzare il disagio per le attività di AMG Energia nei siti limitrofi.

Il Direttore Esecutivo del Contratto riferisce tempestivamente al Responsabile Unico del Procedimento in merito agli eventuali ritardi nell'andamento della fornitura in opera. Questi potrà irrorare delle penali sulla base delle indicazioni da lui fornite.

Il Direttore Esecutivo del Contratto ha la facoltà di disporre ordini di servizio sulla esecuzione di determinate opere, affinché queste vengano eseguite con precedenza su altre nel modo che riterrà più conveniente, senza che la Ditta possa rifiutarsi o farne oggetto per richieste di speciali compensi.

Non saranno accettati materiali diversi per qualità, marca e produttore da quelli offerti in sede di gara.

La fornitura ed installazione delle apparecchiature e dei materiali dovrà essere idonea a dare l'opera completa e funzionante in tutta la sua interezza, sia in relazione alle funzioni principali cui è destinata.

Tutte le opere dovranno essere eseguite a regola d'arte e nel rispetto di questo capitolato, degli elaborati grafici e quelli progettuali presentati, del piano di montaggio e nel rispetto delle norme antinfortunistica sulla salute dei lavoratori.

Qualora si riscontrassero, a giudizio della Direzione Esecutiva del Contratto, difetti od irregolarità di qualsiasi genere, la Ditta dovrà porvi rimedio intervenendo. Se tale intervento pregiudica altri manufatti, il loro ripristino è a carico della Ditta stessa.

In caso di inadempienza, l'AMG Energia ha facoltà di eseguire direttamente o di fare eseguire tali riparazioni o sostituzioni, addebitando il relativo costo alla Ditta.

Art. 12 - ANTICIPAZIONI DI SOMME

L'AMG Energia concederà una anticipazione del 10% sull'importo contrattuale nei termini di legge.

Art. 13 – PAGAMENTI

Alla Ditta verranno corrisposti i pagamenti su fatture emesse che saranno pagate nei termini ordinari previsti dalla legge, nelle seguenti modalità:

- Il 30% dell'importo al raggiungimento del 50% della realizzazione di cui al piano di montaggio della struttura;
- Il 30% dell'importo al completamento della struttura portante e copertura;
- Il 20% a completamento di tutta la fornitura e posa in opera compresi gli impianti necessari e i test di funzionamento di tutte le apparecchiature;
- Il 10% dopo l'emissione del certificato di collaudo.

I pagamenti avverranno secondo quanto stabilito dal contratto e in ogni caso a 60 giorni dalla data di ricezione delle fatture.

Le opere oggetto della fornitura e posa in opera dovranno essere accettate dalla Direzione Esecutiva del Contratto che ne attesterà la regolarità e conformità alla regola d'arte ed alle prescrizioni di questo capitolato.

In qualunque caso di decadenza o di cessazione della carica di Amministratore, Procuratore o Direttore Generale, autorizzato a riscuotere, anche se la decadenza o cessazione avvenga "ope

legis", o per fatto previsto dallo Statuto Sociale, o sia pubblicata nei modi di legge, la Ditta deve tempestivamente darne comunicazione all'AMG Energia, in difetto della quale, l'AMG stessa non assume alcuna responsabilità per i pagamenti eseguiti.

Nel caso in cui, in sede di riscontro emergessero delle carenze di qualsiasi natura, AMG ENERGIA provvederà a richiedere per iscritto al Fornitore la documentazione mancante o comunque ogni altro elemento utile alla chiusura della pratica liquidatoria.

Detta richiesta interrompe il termine sopra indicato che inizierà a decorrere nuovamente dalla data di ricevimento degli elementi richiesti, secondo le indicazioni fornite.

Resta espressamente inteso che in nessun caso, ivi compreso il caso di ritardi nei pagamenti dei corrispettivi dovuti, potrà essere sospesa la fornitura e, comunque, le attività previste in questo Capitolato e nelle specifiche tecniche.

Il Fornitore assicura il pieno rispetto di tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13.08.2010, n. 136.

In particolare i pagamenti relativi al presente appalto verranno effettuati a mezzo conti correnti dedicati (anche in maniera non esclusiva), accesi presso banche o Poste Italiane S.p.A., a mezzo bonifico bancario/postale o altri mezzi di pagamento idonei a garantire la tracciabilità. Gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi dovranno essere comunicati all'AMG ENERGIA S.P.A. entro sette giorni dalla loro accensione e, comunque, entro sette giorni dall'avvio della fornitura.

Il Fornitore e gli eventuali sub-contraenti assicurano, nei rispettivi rapporti contrattuali, gli obblighi e gli adempimenti relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 13.08.2010, n. 136.

AMG ENERGIA S.P.A. non autorizzerà subappalti che non contengano previsioni di tale obbligo.

L'appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia di Palermo della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Nelle fatture l'Appaltatore si impegna ad inserire il numero di ordine ed il Codice CIG di riferimento.

Art. 14 - CONTO FINALE

Previo le necessarie constatazioni in contraddittorio, alla data di ultimazione dell'Affidamento, sarà redatto un verbale, firmato dalle parti.

Entro due mesi dalla data del verbale, la Ditta emetterà la fattura per la corresponsione del saldo che sarà liquidato, dopo l'emissione del certificato di collaudo.

Art. 15 - CONTRATTI COLLETTIVI DI LAVORO

La Ditta si obbliga ad applicare ai lavoratori dipendenti, occupati nella posa in opera di questa fornitura, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro, vigenti, ed a continuare ad applicarli anche dopo la loro scadenza.

La Ditta si obbliga, in particolare, ad osservare:

1. le norme relative al trattamento economico per ferie, gratifica natalizia e di fine rapporto ed a provvedere all'accantonamento degli importi relativi, nei modi e nelle forme previste;
2. le norme legislative e regolamentari vigenti, e quelle che andranno in vigore nel corso dell'Affidamento, in materia assicurativa, previdenziale ed assistenziale.

Inoltre la Ditta è responsabile dell'osservanza delle norme di questo articolo da parte degli eventuali sub fornitori nei confronti dei rispettivi loro dipendenti.

In caso d'inottemperanza agli obblighi di cui sopra, segnalata all'AMG Energia, questa comunica alla Ditta e anche, se del caso, all'Ispettorato del lavoro.

La Ditta dovrà presentare, a richiesta della Direzione Esecutiva del Contratto, l'elenco degli operai, i libri paga e matricola, le polizze di assicurazione e la specifica della mercede pattuita. I lavori fuori orario dovranno essere subordinati alle norme, sul riposo settimanale e sull'orario di lavoro, nonché alle prescrizioni dei contratti collettivi di lavoro.

Art. 16 – CONDUZIONE DEI LAVORI

La Ditta deve condurre i lavori di posa in opera della fornitura in oggetto. La Ditta è responsabile dell'ordine e della disciplina del proprio personale, e dovrà allontanare immediatamente gli estranei al lavoro dai siti della posa in opera dei manufatti oggetto dell'affidamento.

La Ditta con la conduzione dei lavori, sarà pienamente ed esclusivamente responsabile delle maestranze impiegate, del rispetto delle norme vigenti, in materia di sicurezza sul lavoro, adottando tutti i provvedimenti e le cautele necessarie per prevenire gli infortuni. In caso di inosservanza di tali norme ne risponderà alle autorità competenti, sollevando sia la Direzione Esecutiva del Contratto che l'AMG Energia da ogni responsabilità civile e penale.

Art. 17 - ONERI OBBLIGHI E RESPONSABILITÀ DELLA DITTA

Nel prezzo concordato per la fornitura e posa in opera in oggetto sono stati considerati e, quindi, sono a carico della Ditta, tutti gli oneri generali e particolari previsti in questo capitolato.

I lavori dovranno eseguirsi durante le ore ordinarie (7:00 – 17:30) dal lunedì al venerdì. Per i lavori eseguiti in ore non ordinarie comunque non sarà corrisposto alla Ditta alcun maggior compenso.

Sono altresì a carico della Ditta gli oneri e gli obblighi seguenti:

- 1) **La redazione di tutti gli elaborati** necessari al completamento della fornitura e di tutte le opere a tal uopo occorrenti, comprese le opere di protezione ed accesso, per la circolazione in sicurezza delle persone e dei mezzi all'interno della stessa. In particolare: rilievi, i saggi, le indagini preliminari, le condizioni del terreno di posa per la costruzione dei basamenti e/o fondazioni, i sondaggi, relazioni tecniche, geologiche, geotecniche, i calcoli eventuali per il

Genio Civile di Palermo preposti e tutto quanto necessario per l'ottenimento dei pareri, nulla osta e autorizzazioni previste dalla norma per l'installazione della struttura a supporto della mobilità sostenibile. Dovranno essere eseguiti i progetti elettrici dell'impianto fotovoltaico, dell'impianto di illuminazione, il progetto dell'impianto antincendio e qualsiasi altro elaborato, anche ai fini dell'ottenimento dei pareri e delle autorizzazioni di norma. Tutti gli impianti dovranno essere certificati dalla Ditta secondo normativa vigente.

- 2) **L'installazione delle attrezzature** ed impianti necessari ed idonei, in rapporto all'entità dell'opera, ad assicurare la migliore esecuzione ed il normale ed ininterrotto svolgimento della posa in opera della fornitura, la recinzione dell'area, comprese le opere di protezione ed accesso, per la circolazione in sicurezza delle persone e dei mezzi all'interno della stessa.
- 3) **L'apprestamento delle opere provvisionali**, di protezione e sicurezza quali teli, ponteggi a qualunque altezza, impalcature, compresi spostamenti, sfridi, mantenimenti e smontaggi a fine lavori. Le incastellature, le impalcature e le costruzioni provvisionali in genere, se prospettanti all'esterno dell'area o aggettanti su spazi pubblici o privati, dovranno essere idoneamente schermate.
- 4) **La prevenzione delle malattie e degli infortuni** con l'adozione di ogni necessario provvedimento e cautela inerente l'igiene e la sicurezza del lavoro, in conformità alle norme di Legge vigenti. Sarà obbligo della Ditta adottare, nell'esecuzione delle opere, i procedimenti e gli apprestamenti necessari a garantire la vita e l'incolumità degli addetti e non addetti ai lavori. I danni eventuali saranno a carico della Ditta e da questi risarciti agli aventi diritto.
- 5) **Lo smaltimento dei materiali e rifiuti di qualsiasi genere**, nel rispetto delle norme vigenti, la pulizia del cantiere e la manutenzione ordinaria e straordinaria di ogni apprestamento provvisoriale.
- 6) **La fornitura dei necessari attrezzi, strumenti e personale esperto**, per tracciamenti, rilievi, misurazioni, saggi, picchettazioni ecc. relativi alle operazioni di consegna, verifiche in corso d'opera, contabilità e controllo dei lavori.
- 7) **La riproduzione di grafici, disegni ed allegati vari** relativi alle opere in esecuzione.
- 8) **Il risarcimento dei danni** che, in dipendenza delle opere affidate, venissero arrecati a proprietà pubbliche e private od a persone, restando libere ed indenni l'AMG Energia ed il suo personale.
- 9) **La custodia dei materiali di proprietà dell'AMG**, anche se provenienti da precedenti lavori, per essere reimpiegati secondo le disposizioni della Direzione Esecutiva del Contratto.
- 10) **La conservazione e ripristino delle vie e passaggi** che venissero interrotti durante l'esecuzione delle opere, provvedendo all'uopo a sue spese, con opere provvisionali.
- 11) **La riparazione dei danni**, dipendenti anche da forza maggiore, che si verificassero nei manufatti in corso di posa in opera ed a tutte le altre opere anche provvisionali.
- 12) **L'esecuzione di modelli e campionature** di lavori, materiali e forniture che venissero richiesti dalla Direzione Esecutiva del Contratto.

- 13) **La conservazione dei campioni**, fino alla fine dell'Affidamento, muniti di sigilli firmati dalla Direzione Esecutiva del Contratto e dalla Ditta, in idonei locali.
- 14) **Il carico, trasporto e scarico dei materiali, delle forniture** e dei mezzi d'opera ed il collocamento a deposito od in opera, con le opportune cautele per evitare danni od infortuni, anche al di fuori dell'area oggetto della fornitura.
- 15) **La fornitura di prestazioni di operai e mezzi d'opera in economia**, ove fosse richiesto.
- 16) **L'autorizzazione al libero accesso alla Direzione Esecutiva del Contratto** ed al personale di assistenza, in qualsiasi momento, nell'area oggetto della fornitura.
- 17) **L'assunzione a proprie cura e spese**, di un responsabile tecnico che avrà l'obbligo di adottare, in accordo alle disposizioni generali che potrà ricevere dalla Direzione Esecutiva del Contratto, tutte le precauzioni ed i provvedimenti che riterrà necessari per la corretta posa in opera della fornitura.
- 18) **La elaborazione dei documenti sulla sicurezza** comprendenti le modalità con cui verrà eseguita la posa in opera, con piena responsabilità della Ditta e del suo responsabile tecnico, per le rispettive competenze.
- 19) **La fornitura alla Direzione Esecutiva del Contratto**, per ogni intervento, dei disegni dei manufatti realizzati o modificati.
- 20) **La manutenzione ordinaria e straordinaria di tutte le nuove opere** fino alla fine dell'Affidamento. Tale manutenzione comprende le riparazioni dei danni che si verificassero nelle opere eseguite, e quanto altro occorre per mantenerle in perfetto stato.
- 21) **Lo sgombero e la pulizia delle aree** con la rimozione di tutti i materiali residuali, i mezzi d'opera, le attrezzature e le opere provvisorie nonché la completa pulizia di ogni parte e di ogni particolare delle opere da sfabbricidi, sbavature, unto, ecc.
- 22) **Le spese di affidamento ed accessorie**, cioè tutte le spese e tasse, inerenti e conseguenti all'Affidamento, compresi gli eventuali atti complementari.
- 23) **L'assicurazione contro gli incendi e furto** di tutte le opere e delle attrezzature presenti nell'area oggetto della fornitura sino al loro termine, con polizza intestata all'AMG Energia.
- 24) **La garanzia della fornitura** dovrà essere estesa di almeno un anno rispetto al periodo ordinario previsto dalla legge.

Art. 18 - SUB APPALTI

Il subappalto è ammesso in conformità all'art. 105 del D.lgs. 50/2016, nei limiti del 30% dell'importo complessivo del contratto relativo all'appalto specifico.

Il subappalto non comporta alcuna modificazione agli obblighi e agli oneri dell'aggiudicatario dell'appalto specifico che rimane unico e solo responsabile nei confronti di AMG ENERGIA S.p.A. delle prestazioni subappaltate.

Si precisa peraltro che l'aggiudicatario deve praticare, per le prestazioni affidate in subappalto, gli stessi prezzi risultanti dall'aggiudicazione, con ribasso non superiore al venti per cento, e che

l'esecuzione delle prestazioni affidate in subappalto non può formare oggetto di ulteriore subappalto.

L'affidamento in subappalto è sottoposto, ai sensi del richiamato art. 105 del D.lgs. 50/2016, alle seguenti condizioni:

il concorrente all'atto dell'offerta abbia indicato le attività e/o i servizi che intende subappaltare; l'aggiudicatario (appaltatore) deve depositare presso AMG ENERGIA S.p.A. copia autentica del contratto di subappalto almeno venti giorni prima dell'inizio dell'esecuzione delle attività subappaltate;

l'appaltatore deve allegare al contratto di subappalto di cui sopra, ai sensi dell'articolo 105, comma 18, del D.lgs. 50/2016, la dichiarazione relativa alla sussistenza o meno di eventuali forme di controllo o collegamento a norma dell'articolo 2359 del codice civile con l'impresa subappaltatrice;

con il deposito del contratto di subappalto l'appaltatore deve trasmettere, altresì, la certificazione attestante il possesso da parte del subappaltatore, per lo svolgimento delle attività a lui affidate, dei requisiti previsti dalla vigente normativa in materia di qualificazione delle imprese, nonché la certificazione comprovante il possesso degli eventuali requisiti prescritti dal Bando di gara e dalla normativa vigente, nonché la dichiarazione del subappaltatore attestante l'assenza in capo ai subappaltatori dei motivi di esclusione previsti dall'art. 80 del D.lgs. 50/2016.

che non sussista, nei confronti del subappaltatore, alcuno dei divieti previsti dall'art. 10 della Legge n. 575/1965 e s.m.i..

È inoltre fatto obbligo all'aggiudicatario dell'appalto specifico, di trasmettere all'Azienda procedente, entro 20 giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei suoi confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti da essa via via corrisposti al subappaltatore con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate. Qualora l'aggiudicatario non trasmetta le fatture quietanzate del subappaltatore entro il predetto termine, l'Azienda sospende il successivo pagamento a favore dell'aggiudicatario. Si applicano, in quanto compatibili, le altre disposizioni di cui agli artt. 30 e 105 del D.lgs. 50/2016.

Art. 19 - DIREZIONE ESECUTIVA DEL CONTRATTO

La fornitura e la posa in opera in oggetto sarà eseguita a regola d'arte ed in conformità alle disposizioni impartite dal personale di AMG Energia e in particolare dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto, all'atto della consegna o nel corso dell'Affidamento.

Il Direttore dell'esecuzione del Contratto, non ha l'obbligo di recarsi giornalmente nell'area oggetto della fornitura e della posa in opera, ma deve dare le disposizioni generali sulla buona esecuzione dell'opera.

Pertanto può non intervenire nelle opere provvisorie, l'osservanza dei regolamenti comunali, l'osservanza delle norme e delle cautele in materia di prevenzione infortuni etc. essendo tutte

queste di competenza esclusiva del responsabile tecnico della Ditta, unica responsabile di ogni e qualsiasi inadempienza.

Art. 20 - COLLAUDO

Al termine del completamento della posa in opera della struttura a supporto della mobilità sostenibile e dei test di funzionamento degli impianti connessi, la AMG Energia nominerà il collaudatore per l'esecuzione del collaudo.

Il collaudo ha lo scopo di verificare e certificare che l'opera sia stata eseguita a regola d'arte, secondo il progetto approvato e le relative prescrizioni tecniche, schemi di montaggio etc, nonché le eventuali perizie di variante, in conformità del contratto e degli eventuali atti di sottomissione o aggiuntivi debitamente approvati. Il collaudo ha altresì lo scopo di verificare che i dati risultanti dalla contabilità finale e dai documenti giustificativi corrispondano fra loro e con le risultanze di fatto, non solo per dimensioni, forma e quantità, ma anche per qualità dei materiali, dei componenti. Il collaudo comprende altresì tutte le verifiche tecniche previste dalle leggi di settore. Le verifiche effettuate dal collaudatore, al termine delle operazioni, debbono risultare nel certificato di collaudo da inviare alla stazione appaltante.

Il collaudo comprende anche l'esame delle riserve della Ditta, sulle quali non sia già intervenuta una risoluzione definitiva.

Art. 21 - CONTROVERSIE

Le parti per qualsiasi controversia che dovesse eventualmente insorgere e che non potesse venire risolta con la procedura di accordo bonario, si rimetteranno all'autorità Giudiziaria, eleggendo come foro competente quello di Palermo.

Art. 22 – DOMICILIO DELLE PARTI

Le parti per l'esecuzione del contratto eleggono domicilio come appresso:

- L'AMG Energia, nella persona del suo legale rappresentante, presso la sede di Via Ammiraglio Gravina 2/e, 90139 Palermo;
- La Ditta, nella persona del Titolare o del Legale Rappresentante, presso la sua sede legale che dichiarerà nell'offerta e, in mancanza, presso la Casa Comunale di Palermo.

Art. 23 - REVISIONE PREZZI E ONERI FISCALI E ONERI DIVERSI

Non è ammessa la revisione dell'importo dell'affidamento, pertanto i prezzi si intendono fissi ed invariabili per tutta la sua durata.

I prezzi singoli e complessivi, offerti dalla Ditta, s'intendono comprensivi di tutti gli oneri fiscali derivanti dall'affidamento, dall'eventuale stipula del contratto e dalla fornitura in opera, in genere, ad eccezione dell'I.V.A. che sarà addebitata in fattura, come per legge.

La Ditta, fino al compimento completo della fornitura, dovrà mantenere tutti i requisiti necessari per la partecipazione alla gara.

Sono ugualmente a carico della Ditta tutte le spese di trasporto, imballo, mano d'opera per carico e scarico e ogni altro onere occorrente e necessario per effettuare la fornitura ed installazione nei modi e nei termini stabiliti nel presente Capitolato.

Inoltre, sono a carico della Ditta tutte le spese che si andranno ad effettuare per gli eventuali collaudi del materiale consegnato e prove di funzionamento delle apparecchiature anche in ordine alla loro configurazione, gestione e controllo, che verranno stabilite da AMG ENERGIA a suo insindacabile giudizio.

Resta inteso che la Ditta provvederà a sue spese al ritiro della merce non ritenuta idonea e/o conforme a quanto richiesto dalla AMG.

I materiali ritenuti non idonei dovranno essere sostituiti con materiali conformi per qualità, marca e produttore a quelli previsti in questo capitolato, entro e non oltre 20 giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla data di segnalazione di non idoneità effettuata dalla AMG stessa.

Un funzionamento delle apparecchiature non ritenuto corretto da parte di AMG, a suo insindacabile giudizio, dovrà prevedere il controllo della configurazione dei materiali e delle apparecchiature e se necessaria una riconfigurazione delle stesse a totale carico del Fornitore.

Art. 24 – ALTRE FORNITURE EVENTUALMENTE RICHIESTE

Occorrendo eventualmente altre forniture accessorie non originariamente previste, su richiesta della AMG Energia, la Ditta potrà fornire la propria offerta con l'obbligo di esecuzione.

In tal caso la Ditta dovrà fornire gli occorrenti materiali, i mezzi d'opera e gli operai necessari.

Art. 25 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del D.lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" (di seguito la "Legge"), AMG Energia S.p.A. fornisce le seguenti informazioni sul trattamento dei dati personali alla stessa forniti.

Finalità del trattamento: i dati forniti vengono acquisiti da AMG Energia S.p.A. per verificare la sussistenza dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara ed in particolare delle capacità amministrative e tecnico-economiche dei concorrenti richieste per l'esecuzione della fornitura nonché per l'aggiudicazione e, per quanto riguarda la normativa antimafia, in adempimento di precisi obblighi di legge. I dati forniti dai concorrenti aggiudicatari vengono acquisiti da AMG Energia S.p.A. ai fini della stipula del contratto, per l'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi, oltre che per la gestione amministrativa del contratto stesso. Tutti i dati acquisiti da AMG Energia S.p.A. potranno essere trattati anche per fini di studio e statistici.

Natura del conferimento: Il conferimento dei dati ha natura facoltativa, tuttavia, il rifiuto di fornire i dati richiesti da AMG Energia S.p.A. potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di

ammettere il concorrente alla partecipazione alla gara o la sua esclusione da questa o la decadenza dall'aggiudicazione.

Dati sensibili e giudiziari: Di norma i dati forniti dai concorrenti e dagli aggiudicatari non rientrano tra i dati classificabili come "sensibili" e "giudiziari", ai sensi dell'articolo 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.lgs. 196/2003.

Modalità del trattamento dei dati: Il trattamento dei dati verrà effettuato da AMG Energia S.p.A., anche attraverso soggetti terzi del cui supporto tecnico si avvale per l'espletamento della procedura (Gestore del Sistema), in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza e potrà essere attuato mediante strumenti manuali, informatici e telematici idonei a trattarli nel rispetto delle regole di sicurezza previste dalla Legge e/o dai Regolamenti interni.

Ambito di comunicazione e di diffusione dei dati.

I dati potranno essere comunicati:

- al personale di AMG Energia S.p.A. o del Gestore del Sistema che cura il procedimento di gara o a quello in forza ad altri uffici della società che svolgono attività ad esso attinente, nonché al personale in forza alla Direzione competente all'esecuzione del contratto interno alla società;
- a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza a AMG Energia S.p.A. in ordine al procedimento di gara o per studi di settore o fini statistici;
- ai soggetti esterni, i cui nominativi sono a disposizione degli interessati, facenti parte delle Commissioni di aggiudicazione e di collaudo che verranno di volta in volta costituite;
- al Ministero dell'Economia e delle Finanze, relativamente ai dati forniti dal concorrente aggiudicatario;
- ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti ai sensi della L. 241/1990 e dal D.lgs. 50/2016;
- all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in osservanza a quanto previsto dalla Determinazione n. 1 del 10 gennaio 2008.

I dati conferiti dai concorrenti, trattati in forma anonima, nonché il nominativo dei concorrenti aggiudicatari della gara ed i prezzi di aggiudicazione, potranno essere diffusi tramite il sito www.amgenergia.it.

Diritti del concorrente interessato

Al concorrente, in qualità di interessato, vengono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del D.lgs. 196/2003.

Sarà fatto obbligo alla ditta aggiudicataria di mantenere riservati i dati e le informazioni di cui venga in possesso, di non divulgarli e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo, se non dietro preventivo consenso da parte delle Aziende interessate.

In particolare la ditta dovrà:

- mantenere la più assoluta riservatezza sui documenti, informazioni e altro materiale;
- non divulgare informazioni acquisite durante lo svolgimento dell'attività contrattuale.

Titolare del trattamento

Titolare del trattamento è AMG Energia S.p.A.

Art. 26 –. VALIDITA', REVOCA DELL'AFFIDAMENTO E CESSIONE DEL CONTRATTO

L'Affidamento impegna la Ditta fin dal suo conferimento, con comunicazione scritta.

Nel caso di grave inadempienza della Ditta o l'inosservanza del contratto sottoscritto e delle norme contenute in questo capitolato può dar luogo alla immediata revoca dell'Affidamento, salvi e riservati sempre all'AMG Energia i diritti al risarcimento di ogni conseguente danno o spesa.

Il contratto può essere risolto, ai sensi e per gli effetti dell'Art. 1456 del C.C: senza bisogno di alcuna intimazione, anche nei seguenti casi:

- Quando la Ditta non abbia ottemperato alle prescrizioni degli artt. 4, 5, 9, 10, 11, 15, 17 di questo capitolato;
- Quando la Ditta sub-appalti o ceda, anche parzialmente, la fornitura in opera affidatagli, in difformità a quanto riportato nel contratto;
- Quando intervenga atto di cessione della Ditta;
- Quando la Ditta venga dichiarata fallita od incorra in grave o provata indegnità;
- Quando dovessero venir meno i requisiti del titolare o del legale rappresentante della Ditta, necessari all'aggiudicazione.

L'AMG Energia, in qualsiasi momento, può ordinare l'interruzione dell'esecuzione della fornitura col solo diritto della Ditta al compenso delle opere eseguite, valutate a suo giudizio.

È vietata la cessione del Contratto.

Qualsiasi atto contrario fa sorgere in capo all'AMG Energia S.p.A. il diritto a risolvere il contratto, come pure a procedere all'esecuzione in danno, con rivalsa sulla cauzione prestata e salvo comunque il risarcimento dell'eventuale ulteriore danno.

Qualora l'Azienda del fornitore aggiudicatario venga ceduta in tutto o in parte ad altra società o si fonda con essa, il nuovo contraente dovrà trasmettere una nota con cui si impegna a mantenere le preesistenti condizioni economiche e normative della fornitura e una copia dell'atto di cessione o fusione, benché la possibilità di contrattare con il nuovo soggetto risultante dalla cessione o dalla fusione di aziende rimanga comunque subordinata alla verifica del rispetto del D.lgs. 50/2016 e della legislazione vigente in materia.

In caso di consorzi o ATI si applica quanto previsto agli art. 47 e 48 del D.lgs. n. 50/2016.

Art. 27 - MISURAZIONE E VALUTAZIONE DELLE OPERE

Le forniture e le opere facenti parte dell'affidamento e le varie quantità di lavoro saranno determinate a corpo, escludendo ogni altro metodo. Tale misura comprende i compensi per gli

oneri e obblighi specificati ed in particolare la scelta, l'accatastamento, la modalità di esecuzione ed in ultimo il trasporto a rifiuto degli eventuali materiali di risulta.

I materiali riutilizzabili dovranno essere resi e accatastati secondo quanto stabilito dalla Direzione Esecutiva del Contratto.

Art. 28 - PREZZI DEI LAVORI A CORPO

I prezzi di questo affidamento sono da intendersi a corpo. Essi, compensano:

- circa i materiali, ogni spesa per forniture, trasporto, imposte, se dovute, cali, perdite, sprechi, etc. nessuna eccettuata, che venga sostenuta per darli a piè d'opera;
- circa gli operai ogni spesa per fornire i medesimi di attrezzi ed utensili del mestiere, nonché per premi di assicurazioni sociali;
- circa i noli e mezzi d'opera ogni spesa per dare a piè d'opera i macchinari e mezzi pronti all'uso;
- circa la posa in opera, tutte le spese per forniture, lavorazioni, mezzi d'opera, assicurazioni d'ogni specie, indennità, di discarica, di passaggio o di deposito, di cantiere, di occupazione temporanea e d'altra specie, le opere provvisorie, carichi, trasporti e scarichi in ascesa o in discesa e così via, oltre quanto altro occorre per la realizzazione della struttura a supporto della mobilità sostenibile a regola d'arte;
- circa gli oneri derivanti dall'osservanza delle norme relative al maneggio ed allo smaltimento di sostanze classificate come rifiuti speciali, intendendosi nei prezzi stessi compreso ogni compenso per gli oneri che la Ditta dovrà sostenere a tale scopo anche se non esplicitamente detti o richiamati negli elaborati tecnici.

Art. 29 - MATERIALI E PRODOTTI OCCORRENTI IN GENERE

Tutti i materiali, i mezzi e i prodotti occorrenti della fornitura dovranno essere di buona qualità, saranno approvvigionati dove la Ditta riterrà di sua convenienza purché, ad insindacabile giudizio della Direzione Esecutiva del Contratto, siano riconosciuti della migliore qualità ed il più possibile compatibili con i materiali rispondenti almeno a queste caratteristiche:

- La struttura portante dovrà essere progettata e autorizzata dagli uffici competenti. I pilastri d'acciaio zincati secondo normativa UNI EN 10147, che delimitano l'area di parcheggio, protetti inferiormente dagli urti mediante idonea struttura di protezione, saranno disposti prevalentemente sul perimetro esterno delle campate. Le travi d'acciaio zincate secondo normativa UNI EN 10147 saranno vincolate ai pilastri mediante collegamenti bullonati o secondo schemi modulari, ad innesto o mediante saldature, e saranno disposte a un interasse congruo con gli spazi richiesti dalle manovre o dai posti auto. Su di esse saranno collocate le strutture orizzontali unite alla struttura metallica in guisa da realizzare una struttura di parcheggio rigida e idonea agli scopi. I giunti tra gli elementi prefabbricati, necessari per realizzare il collegamento tra le travi in acciaio e le strutture orizzontali, potranno servire allo stesso tempo per

contrassegnare le corsie ed i posti auto. La struttura dovrà essere opportunamente controventata e dovrà essere posta su idonea struttura di fondazione collegata ad essa attraverso collegamenti imbullonati o saldati.

- I solai saranno costituiti da elementi prefabbricati o modulari a elevate prestazioni, realizzati appositamente per il sistema oggetto dell'affidamento. Dovrà essere garantita un'elevata qualità anche al fine di poter rinunciare al rivestimento finale protettivo in resina della pavimentazione, ovvero sarà ricoperto con manto di conglomerato bituminoso o altro materiale idoneo allo scopo.
- Dovranno prevedersi sufficienti griglie di raccolta acque e i giunti tra gli elementi prefabbricati dei solai dovranno essere sigillati mediante apposito sistema di rivestimento. La superficie esterna degli elementi orizzontali dovrà garantire comunque una elevata resistenza allo scivolamento dei pneumatici. Perimetralmente dovrà essere installato il guard-rail e il parapetto di protezione anti caduta.
- L'accesso al piano superiore avverrà mediante una o due rampe perimetrate da guard-rail e parapetto di protezione.
- E' richiesta l'installazione della copertura del piano superiore con pannelli di rivestimento di lamiera zincata grecata disposti su falde parallele complanari orientate prevalentemente verso sud con una altezza libera del piano sottostante di almeno 2,30 m. Le lastre dovranno essere ricavate mediante profilatura da nastri in acciaio, zincato a caldo, saranno conformi alla Norma UNI EN 10147 e calcolate secondo le Istruzioni CNR 10022/84 o successive. Le lastre dovranno avere in linea di massima le seguenti caratteristiche e dimensioni: - altezza greche: mm 50 - interasse greche: mm 200 - passo utile di una lastra: mm 1000. La posa in opera sarà eseguita mediante foratura degli elementi e degli appoggi sottostanti con profilo omega, inserimento di fissaggio meccanico specifico e/o omologato costituito da: - viti autofilettanti e/o automaschianti in acciaio zincato passivato con rondella cava incorporata, cappellotti in acciaio zincato, e guarnizioni. Per garantire lo scolo delle acque e la loro corretta canalizzazione presso il più vicino pozzetto, dovrà essere prevista ed installata una grondaia per ogni falda.
- Per la realizzazione della struttura saranno utilizzati profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere zincate secondo gli schemi e piano di montaggio predisposto dalla Ditta e approvato, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi etc. Per gli arcarecci saranno utilizzati profili tipo omega 80 e per i supporti e fissaggio superiori con profilo C da mm 120 sempre in acciaio zincato
- L'impianto fotovoltaico della potenza > 40kWp sarà installato superiormente la struttura metallica di copertura e costituirà esso stesso copertura per la sua superficie. Sarà realizzato con pannelli in silicio policristallino, struttura in alluminio anodizzato

resistente alla torsione, telaio in vetro con carichi resistenti. Sarà dotato di scatole di connessione piatta IP 65, con 3 diodi di by-pass, completo di cavi e connettori con segno + e -. Dimensioni dei moduli saranno definite al momento dell'ordine in relazione all'offerta presentata dalla Ditta. Ciascun modulo dovrà soddisfare anche: la tensione massima di sistema SKII: 1000 Vdc. Tensione a vuoto (Voc): da 36,1 V a 36,8 V. Tensione a massima potenza (Vmmp): da 28,3 V a 29,5 V. Corrente di cortocircuito (Isc): da 7,70 A a 8,17 A. Corrente a massima potenza (Immp): da 7,07 A a 7,63 A. Cert.: IEC 61215. Resa: >14,2%. Decadimento: $\leq 20\%$ in 25 anni $\leq 12\%$ in 10 anni. L'impianto sarà dotato di idoneo gruppo di conversione (inverter). Range di tensione FV, MPPT (Umpp): 200 - 750 V. completo di cablaggi e connessioni e di quanto occorrente per dare l'opera finita e funzionante a regola d'arte.

- La colonnina di ricarica degli autoveicoli a Metano sarà composta da compressore trifase, con doppio erogatore, valvole e dispositivi di sicurezza comprendenti sistemi di arresto correlato con la pressione, dispositivi di protezione per sovrappressione, tubazione di sfiato, manichetta con dispositivo di sicurezza antistrappo, indicatori di pressione e arresto per la massima pressione di riempimento, stato di funzionamento, allarme con struttura in alluminio anodizzato o acciaio con telaio in lamiera o acciaio. Scatola di connessione, pressione di esercizio compresa tra 200 - 250 bar. Tensione 380V con portata minima di 14Mc/h, completo di cablaggi e connessioni elettriche con quadretto esclusivo, escluso impianto di adduzione e distribuzione metano.
- La colonnina di ricarica per veicoli elettrici collegata all'impianto elettrico esistente e con approvvigionamento anche da fonti rinnovabili (Pannelli fotovoltaici) attraverso una presa industriale 32A trifase (rossa) e al veicolo elettrico attraverso il connettore fast DC CHAdeMO munita di Certificazioni CHAdeMO Rev 0.9, CE, IEC 61851-1 + IEC 61439-2, EN 61000-6-1,-2,-3,-4, EN 61000-3-2 con Potenza in uscita massima 18.3kW, Tensione 250V - 420V DC, Corrente fino a 60A con Grado di protezione IP54 per la ricarica di veicoli elettrici completa di cablaggi e connessioni all'impianto elettrico della struttura a supporto della mobilità sostenibile.

In particolare, tutti i prodotti dovranno verificare i requisiti prescritti dalle norme tecniche di riferimento (UNI, CEI, ecc.).

I materiali, i mezzi etc non accettati dalla Direzione Esecutiva del Contratto in quanto, a suo insindacabile giudizio, non riconosciuti idonei, dovranno essere rimossi immediatamente a cura ed a spese della Ditta, e sostituiti con altri rispondenti ai requisiti richiesti. La Ditta resta, comunque, responsabile della buona qualità dei materiali forniti.

Art. 30 – RIMOZIONI E RISULTE

Le eventuali rimozioni dovranno essere effettuate con ogni cautela al fine di tutelare i manufatti e le apparecchiature esistenti negli immobili aziendali.

Tutti i materiali provenienti dalle dismissioni, se non diversamente specificato, saranno smaltiti in conformità alla normativa vigente. Competerà, quindi, alla Ditta l'onere della loro selezione, maneggio, e trasporto a discariche autorizzate. Su disposizione della Direzione Esecutiva del Contratto e a suo insindacabile giudizio, quei materiali provenienti dalle rimozioni, ritenuti idonei al riutilizzo, potranno essere momentaneamente lasciati in cantiere in attesa del reimpiego.

Art. 31 – SCAVI

Gli scavi in genere per le opere di fondazione, a mano o con mezzi meccanici, dovranno essere eseguiti secondo i disegni di progetto o le indicazioni della Direzione Esecutiva del Contratto. Nella loro esecuzione la Ditta dovrà procedere in modo da impedire scoscendimenti e franamenti, restando essa responsabile di eventuali danni alle persone ed alle opere. Le materie provenienti dagli scavi, dovranno essere trasportate al più vicino sito di conferimento autorizzato.

Se si dovesse procedere all'interno di costruzioni od in adiacenza alle murature, gli scavi o le demolizioni andranno eseguiti con le cautele e gli strumenti atti ad evitare l'insorgere di danni.

ART 32 - OPERE PROVVISORIALI E DI SICUREZZA

L'aggiudicatario deve garantire al proprio personale, addetto allo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto, le tutele previste dalla normativa in materia di salute e sicurezza durante il lavoro con particolare riferimento alle attività di sorveglianza sanitaria, accertamenti sanitari preventivi e periodici a cura del medico competente, ove previste e risultanti dal documento di valutazione dei rischi.

Sarà obbligo della Ditta aggiudicataria provvedere all'attuazione delle misure necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi derivanti dall'espletamento della propria attività.

Il fornitore garantirà altresì, laddove la natura e le specifiche prestazioni lo richiedessero, idonei interventi informativi e formativi del proprio personale in relazione ai rischi ed alle misure di sicurezza proprie dello specifico appalto.

Nel caso in cui la valutazione del rischio della Ditta aggiudicataria preveda l'utilizzo di DPI per lo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto, gli operatori ne devono essere dotati in conformità al Decreto del Ministero della Sanità del 28/09/1990 e del D.lgs. 81/2008 e s.m.i..

Per il presente affidamento, la AMG ENERGIA se è necessario provvederà alla redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI), ai sensi dell'art. 26 comma 3-bis del D.lgs. 81/2008 e s.m.i..

La Ditta dovrà, se necessario e prima della stipula del Contratto, fornire la documentazione e gli elementi utili per consentire alla AMG la stesura del DUVRI da interferenza che, sottoscritto dall'Azienda e dalla Ditta aggiudicataria, dovrà far parte integrante e sostanziale del contratto.

In ogni caso il fornitore dovrà garantire la collaborazione ed il coordinamento ai fini previsti dal citato art. 26 del D.lgs. 81/2008, impegnandosi ad operare in combinato con AMG ENERGIA ed attenersi a tutte le altre procedure di emergenza di AMG stessa.

La Ditta sarà tenuta a fornire all'Azienda tutta la documentazione necessaria al fine di una migliore attuazione della collaborazione e del coordinamento in materia di sicurezza (es. organigramma della sicurezza, relazione sintetica su come avviene la fornitura, obbligo eventuali verso sub appalto, ecc.). Tali documenti potranno essere precisati e richiesti in fase di aggiudicazione dell'appalto.

Prima della consegna dei materiali la Ditta potrà essere convocata dalla AMG, se riterrà opportuno, ed utile visionare i luoghi della consegna, la viabilità interna e le aree di deposito ed installazione dei materiali, dare le opportune delucidazioni sul D.U.V.R.I., e trattare le procedure di emergenza.

Dovranno essere inclusi tutti i ponteggi, le tamponature, i ripari, i puntelli a sostegno e le altre opere necessarie alla realizzazione dell'opera e alla sicurezza ed incolumità degli addetti ai lavori ed alla tutela dei terzi, delle apparecchiature e dei mobili contenuti negli immobili, saranno eseguiti nel rispetto delle norme di sicurezza, della buona tecnica costruttiva ed ubicati, secondo quanto necessario dai piani di montaggio, con tutti gli accorgimenti per consentire il normale svolgimento del lavoro. È inclusa anche la recinzione perimetrale di protezione con pannelli di altezza non inferiore a m 1,80, posta in opera per tutta la durata dei lavori al fine di delimitare l'area dell'installazione della struttura e gli eventuali ponteggi mobili per altezze non superiori a 7,00 m, realizzati con elementi tubolari metallici e provvisti di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento tra pianale e pianale, etc per tutta la durata dei lavori.

Devono essere altresì previsti tutti i D.P.I. necessari a tutela dei lavoratori quali imbracature, sistemi di ancoraggio, parapetti, secondo quanto previsto dal piano di montaggio dell'opera e nel rispetto del D.Lgs 81/08

ART 33 – AGGIUDICAZIONE E CRITERI DI VALUTAZIONE

L'aggiudicazione della fornitura sarà effettuata mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo quanto previsto all'art. 95, comma 3°, lett. b), D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016.

Il criterio a sua volta si articolerà sulla base dei seguenti due elementi:

A) Offerta tecnica (max 70 punti) che dovrà contenere almeno quanto previsto in questo Capitolato Speciale di Fornitura e installazione e sarà così composta:

A1) Numero e relativo grado di fruibilità degli stalli ricavati sulla superficie a parcheggio dei livelli piano terra e piano primo.

Il valore qualitativo delle proposte prevede l'assegnazione da **0 a 10 punti** e sarà giudicato in base al maggior numero di stalli, considerando un numero minimo richiesto pari a 100 e uno stallio per autovettura avente dimensioni standard m 2,5x4,5, compatibili con la funzionalità complessiva della struttura, previsti dagli elaborati presentati dalla Ditta appaltatrice, attribuendo le relative valutazioni secondo le modalità appresso indicate.

A2) Snellezza della struttura.

Il valore delle proposte prevede l'assegnazione da **0 a 20 punti** e sarà giudicato in base alla superficie minima di ingombro delle strutture verticali, (area sul piano di campagna di tutti i pilastri in acciaio, intesa come somma di ciascuna area iscritta tra le due dimensioni in pianta di ciascun pilastro), compatibile con la normativa vigente in materia di stabilità e sicurezza strutturale, prevista dagli elaborati presentati dalla Ditta appaltatrice, attribuendo le relative valutazioni secondo le modalità appresso indicate.

A3) Tempi di realizzazione della struttura.

Il valore delle proposte prevede l'assegnazione da **0 a 10 punti** e sarà giudicato in base al tempo di esecuzione e ultimazione della fornitura e posa in opera minore di 180 giorni consecutivi e naturali, inteso dalla data di consegna fino alla data di ultimazione della posa in opera includendo il necessario test di funzionamento con esito positivo di tutti gli impianti ad essa collegati, così come descritti negli elaborati presentati dalla Ditta appaltatrice, attribuendo le relative valutazioni secondo le modalità appresso indicate.

A4) Potenza dell'impianto fotovoltaico installato in copertura.

Potenza massima certificata in condizioni standard dell'impianto fotovoltaico offerto, espressa in kWp, in conformità con le indicazioni progettuali, non inferiore a 40 kWp.

Il valore delle proposte prevede l'assegnazione da **0 a 20 punti** e sarà giudicato in base a valutazioni insindacabili compiute dalla Commissione di gara, in base alla maggiore potenza di picco dell'impianto fotovoltaico installato sulla copertura identificata negli elaborati progettuali, attribuendo le relative valutazioni secondo le modalità appresso indicate.

A5) Numero di colonnine di ricarica per veicoli elettrici.

Si prevede l'assegnazione da **0 a 10 punti** in base al numero totale offerto di colonnine di ricarica installate e funzionanti per veicoli elettrici, aventi medesime caratteristiche di quella prevista in Capitolato.

La Commissione di gara attribuirà le relative insindacabili valutazioni secondo le modalità appresso indicate.

Specifiche relative al punteggio sulla qualità dell'offerta

L'assegnazione dei punteggi alle singole offerte presentate, ai sensi del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016, avverrà con l'applicazione del metodo aggregativo-compensatore secondo le indicazioni di cui punto II dell'allegato "P" del D.P.R. n. 207/2010, attraverso l'utilizzo della seguente formula:

$$C(a) = \sum_n [W_i * V(a)_i]$$

dove:

$C(a)$ = indice di valutazione dell'offerta (a);

n = numero totale dei requisiti;

\sum_n = somma dei punteggi.

W_i = peso o punteggio attribuito a ciascun requisito (i);

$V(a)_i$ = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al criterio (i) variabile tra zero ed uno.

Per quanto concerne la valutazione dell'elemento tecnico funzionale **A1 "Numero e relativo grado di fruibilità degli stalli ricavati sulla superficie a parcheggio dei livelli piano terra e piano primo"**, sulla base di quanto presentato dalle Ditte offerenti in relazione ai rispettivi requisiti, ciascun commissario provvederà ad esprimere giudizi secondo la scala: insufficiente – sufficiente – buono – ottimo, assegnando un coefficiente variabile tra 0 e 1, graduato con uno scarto decimale.

Scala di valutazione con assegnazione dei coefficienti per il criterio A1:

- "INSUFFICIENTE" = da 0 fino a 0,4 - Non rispondente o insufficientemente rispondente ai requisiti;
- "SUFFICIENTE" = maggiore di 0,4 fino a 0,6 – Sostanzialmente rispondente ai requisiti;
- "BUONO" = superiore a 0,6 fino a 0,8 - Più che rispondente ai requisiti;
- "OTTIMO" = superiore a 0,8 fino a 1 - Più che rispondente ai requisiti con caratteristiche migliorative.

Per quanto concerne la valutazione dell'elemento tecnico **A2) Snellezza della struttura**, l'offerta dovrà riportare un unico valore complessivo di superficie di ingombro (espressa in cm²) delle strutture verticali in corrispondenza del piano di campagna. Nel caso di due o più offerte valide, la determinazione dei rispettivi coefficienti (con due scarti decimali) sarà effettuata mediante il rapporto tra il valore più basso (S_{min}) e i vari valori offerti (S_i).

$$V(a)_i = S_{min} / S_i$$

Ovviamente all'offerta corrispondente a S_{min} verrà assegnato un coefficiente pari a 1, ovvero l'intero punteggio attribuito al presente criterio.

Nel caso di unica offerta tecnica valida, la Commissione assegnerà un coefficiente pari a 0,5.

Per quanto concerne la valutazione dell'elemento tecnico **A3) Tempi di realizzazione della struttura**, l'offerta dovrà riportare un unico valore di giorni consecutivi e naturali. Nel caso di due

o più offerte valide, la determinazione dei rispettivi coefficienti (con due scarti decimali) sarà effettuata mediante il rapporto tra il valore più basso (Tmin) e i vari valori offerti (T i).

$$V(a) i = T_{min} / T i$$

All'offerta corrispondente a Tmin verrà assegnato un coefficiente pari a 1, ovvero l'intero punteggio attribuito al presente criterio.

Nel caso di unica offerta tecnica valida, la Commissione assegnerà un coefficiente pari a 0,5.

Per quanto concerne la valutazione dell'elemento tecnico **A4) Potenza dell'impianto fotovoltaico installato in copertura**, l'offerta dovrà riportare un unico valore di potenza elettrica di picco (kWp).

Nel caso di due o più offerte valide, la determinazione dei rispettivi coefficienti (con due scarti decimali) sarà effettuata attraverso il rapporto tra i vari valori offerti (P i) e il valore più alto (Pmax).

$$V(a) i = P i / P_{max}$$

All'offerta corrispondente a Pmax verrà assegnato un coefficiente pari a 1, ovvero l'intero punteggio attribuito al presente criterio. Nel caso di unica offerta tecnica valida, la Commissione assegnerà un coefficiente pari a 0,5.

Per quanto concerne la valutazione dell'elemento tecnico **A5) Numero di colonnine di ricarica pe veicoli elettrici**, l'offerta dovrà riportare un unico valore di numero di colonnine offerte in termini di fornitura e installazione.

Nel caso di due o più offerte valide, la determinazione dei rispettivi coefficienti (con due scarti decimali) sarà effettuata attraverso il rapporto tra i vari valori offerti (R i) e il valore più alto (Rmax).

$$V(a) i = R i / R_{max}$$

All'offerta corrispondente a Rmax verrà assegnato un coefficiente pari a 1, ovvero l'intero punteggio attribuito al presente criterio.

Nel caso di unica offerta tecnica valida, la Commissione assegnerà un coefficiente pari a 0,5.

B) Offerta economica (max 30 punti). L'offerta economica dovrà riportare un unico ribasso percentuale, espresso sia in cifre che in lettere, da applicare sull'importo posto a base di gara, comprensivo di tutti gli oneri diversi specificati in questo Capitolato Speciale e nel bando, I.V.A. esclusa, al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, avendo tenuto conto degli oneri della sicurezza inerenti i rischi specifici propri dell'impresa.

Specifica relativa al punteggio sulla economicità dell'offerta

La determinazione dei coefficienti da applicare all'elemento di natura quantitativa "prezzo" sarà effettuata attraverso l'interpolazione lineare tra il coefficiente pari ad "1" attribuito al concorrente che avrà presentato il prezzo più basso ed il coefficiente pari a "0" attribuito al prezzo posto a base di gara secondo la seguente formula:

per $A_i \leq A_{\text{soglia}}$: $C_i = X * A_i / A_{\text{soglia}}$;

per $A_i > A_{\text{soglia}}$: $C_i = X + (1,00 - X) * [(A_i - A_{\text{soglia}}) / (A_{\text{max}} - A_{\text{soglia}})]$;

dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo;

A_i = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo;

A_{soglia} = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti;

$X = 0,80$.

Note sull'offerta tecnica:

a) dall'offerta tecnica non deve risultare alcun elemento che possa rendere palese, direttamente o indirettamente, l'offerta economica;

b) dall'offerta tecnica non comporta e non può comportare alcun maggior onere, indennizzo, rimborso, adeguamento o altro a carico della Stazione appaltante e pertanto sotto il profilo economico l'importo contrattuale, determinato in base all'offerta economica, resta insensibile alla predetta offerta tecnica;

c) tutte le proposte devono corrispondere alle caratteristiche previste nel presente capitolato. La documentazione presentata deve permettere la valutazione della fattibilità delle proposte del concorrente ed il riconoscimento dei vantaggi da queste producibili. Possono essere presentate solo proposte fattibili, non condizionate al realizzarsi di eventi estranei.

Non possono essere presentate proposte alternative tra loro, la cui scelta venga rimessa alla Commissione. In caso contrario la proposta non sarà valutata per quel singolo criterio o sub-criterio di valutazione che non rispetta le prescrizioni sopra riportate e sarà attribuito il punteggio pari a 0;

d) le offerte presentate dai concorrenti devono essere concrete e non costituire "suggerimenti" per l'Amministrazione; pertanto, anche formule generiche utilizzate dal concorrente quali: "si potrebbe" oppure "si propone" o simili sono da intendersi quali veri e propri impegni di realizzazione da parte del concorrente.

ART 34 – PRECISAZIONI FINALI

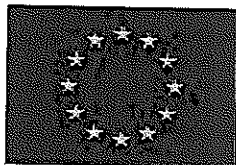
La partecipazione alla gara comporta l'accettazione di tutte le condizioni indicate dalla Società, ivi comprese quelle contenute nel presente C.S.A. e nel bando di gara.

Pertanto, i termini e le condizioni del presente Capitolato Speciale di Fornitura non saranno in alcun caso e per alcun motivo suscettibili di modifica, nemmeno in seguito ad eventuali richieste di conferma d'ordine da parte della Ditta aggiudicataria.

La società concorrente dovrà inserire nel plico, unitamente a tutta la documentazione richiesta per la partecipazione alla gara, i sotto elencati documenti:

- **Schede riportanti informazioni di dettaglio sul produttore e sulle caratteristiche tecniche e prestazionali dei materiali offerti relativamente a: impianto fotovoltaico, sistemi di ricarica automezzi a metano, colonnine di ricarica veicoli elettrici.**

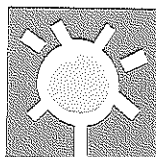
L'AMG si riserva la facoltà di verificare il contenuto della documentazione prodotta dalle Ditte partecipanti.



Unione Europea



Repubblica Italiana



AMG ENERGIA SpA



Regione Sicilia

Dipartimento della Programmazione



Città di Palermo

Fornitura in opera di struttura a supporto della mobilità sostenibile

Via Tiro a Segno n° 5 - Palermo

PROGETTO AI SENSI DELL'ART-279 DPR 5 OTTOBRE 2010 N.207

<i>Elaborato:</i> TAV. 6	<i>Oggetto:</i> Schema di contratto
<i>Scala:</i> ---	
<i>Data:</i> 05/05/2016	

Progettista:

AMG Energia SpA
- Ing. Angelo Albano

Responsabile Unico del Procedimento: - Ing. Tullio Pagano

SCHEMA DI CONTRATTO

Fornitura in opera di struttura a supporto della mobilità
sostenibile dotato di sistema fotovoltaico nell'ambito
dell'area aziendale di via Tiro a Segno n.5, Palermo

REPUBBLICA ITALIANA

L'anno duemiladiciassette, il giorno
del mese di

In Palermo e nella sede della AMG Energia S.p.a., Via
Ammiraglio Gravina 2/e.

SONO PRESENTI

Il signor, nato a il,
domiciliato per la carica presso la sede della società in
Palermo, via Ammiraglio Gravina n.2/E, il quale dichiara di
intervenire al presente atto in rappresentanza della società
"AMG Energia S.p.A.", con sede in Palermo, via Ammiraglio
Gravina n.2/E, capitale sociale euro 95.196.800,00
interamente versato, numero di iscrizione al Registro
Imprese di Palermo e codice fiscale: 04797170828, numero REA:
PA-217772; società soggetta all'attività di direzione e
coordinamento da parte del Comune di Palermo (come da

comunicazione del 3 gennaio 2004 al Registro delle Imprese ex art.2497 bis 2° comma C.C.), nella qualità di della predetta Società, che in appresso sarà chiamata "Azienda" o "Azienda Appaltante";

- , nato a il 1900..... , il quale dichiara di intervenire al presente atto in qualità di amministratore unico della ditta "..... S.R.L.", con sede in , via n..... , ove è domiciliato per la carica, capitale sociale euro ,00 interamente versato, numero di iscrizione al registro Imprese di Messina e codice fiscale: , n.ro R.E.A.: , così come risulta dal certificato di iscrizione rilasciato dalla Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura di - Ufficio Registro delle Imprese in data 2014, che al presente si allega con la lettera " "

PREMETTONO

- che, vista la delibera del CDA relativa all'Affidamento della "Fornitura in opera di struttura a supporto della mobilità sostenibile" è stata affidata, con ogni riserva di legge e fatta salva l'approvazione da parte dell'organo di amministrazione della società appaltante, alla ditta

....., con sede in (...) che ha presentato un'offerta di euro..... sull'importo complessivo a base d'asta di euro (..... virgola), IVA esclusa, dei quali euro (..... virgola) non soggetti a ribasso, sono gli oneri per la sicurezza;

- che, a garanzia dell'esatto adempimento delle obbligazioni assunte, la ditta S.R.L., con sede in, ha costituito deposito cauzionale definitivo per euro,... (..... virgola), mediante polizza fidejussoria n. /... rilasciata da sede di in data 2014 che rimane agli atti della Società appaltante;

- che, la ditta S.R.L. con sede in ha stipulato polizza assicurativa ai sensi dell'art. 129 del D.lgs. 163/2006 e successive modifiche ed integrazioni, per euro000,00 (..... virgola zero zero) mediante polizza CAR n. dell'assicurazione Assicurazioni di emessa dall'Agenzia di in data 2014 che rimane agli atti della Società appaltante;

- che, come le parti danno atto, la società appaltante ha

avanzato richiesta di "informazioni antimafia" (art.87 del D.Lgs. n. 159/2011) nei confronti della società S.R.L., e sono decorsi 45 (quarantacinque) giorni dalla ricezione di detta richiesta alla Prefettura di Palermo e non sono ancora pervenute le relative informazioni.

Ai sensi dell'art.92 del D.Lgs. n. 159/2011 la società appaltante intende procedere alla odierna stipula, ferma restando, comunque, la condizione risolutiva di cui al predetto articolo 92 del D.Lgs. n. 159/2011, che la società appaltatrice, come rappresentata, dichiara di ben conoscere;

- Che a seguito di richiesta di AMG ENERGIA S.p.A. di Palermo, la Prefettura di Palermo, Ufficio Territoriale del Governo, con comunicazione del 2014, ha informato AMG ENERGIA S.p.A., che a carico della società S.r.l., con sede in via n. -

....., e dei soggetti di cui all'articolo 85 del D.Lgs. n.159 del 2011, quali risultano dalla richiesta, non sussistono alla data odierna, le cause di divieto, di sospensione e di decadenza indicate nell'art. 67 del D.Lgs.

6 settembre 2011, n. 159;

- che la ditta ha presentato il piano di sicurezza fisica dei lavoratori ed il Piano di montaggio e che gli stessi sono

stati ritenuti dal R.U.P. adeguati ed esaustivi;

- che la fornitura oggetto dell'affidamento sarà eseguita nell'ambito dell'area aziendale di Via Tiro a Segno 5;

- che potranno sussistere limitati rischi di interferenza con i lavoratori dell'azienda appaltante e, pertanto si applicano le disposizioni previste dall'art. 26 del D.lgl 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni;

- che, dopo l'espletamento di tutte le formalità propedeutiche, occorre procedere alla stipula del contratto di appalto.

Tutto ciò premesso, i componenti convengono dichiarano quanto segue:

Art.1) Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto.

Art.2) L'"AMG ENERGIA S.p.A.", come sopra rappresentata, dà in appalto alla ditta S.R.L., che a mezzo del titolare accetta e si obbliga ad eseguire le opere relative alla "Fornitura in opera di struttura a supporto della mobilità sostenibile" da effettuarsi nel rispetto delle condizioni e delle modalità previste nello schema di contratto e Capitolato Speciale di Appalto, nel Piano per la sicurezza, negli Elaborati grafici progettuali che si

allegano con lettere "B", nel regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.i., approvato con D.P.R. 05/10/2010 n. 207 e s.m.i., e nel capitolato generale degli appalti delle opere dipendenti dal Ministero dei Lavori Pubblici approvato con Decreto 19 aprile 2000 n. 145 che, benché non allegati, si richiamano espressamente e debbono considerarsi parte integrante del presente contratto.

Art.3) La durata indicata nella polizza fidejussoria citata in premessa deve intendersi puramente presuntiva e la ditta appaltatrice si obbliga a compiere nei confronti della Società che ha emesso la polizza fidejussoria tutti gli imcombenti necessari per prolungare l'efficacia di essa, fino a due mesi dopo l'emissione del certificato di regolare esecuzione e approvazione del conto finale da parte dell'organo di amministrazione della società appaltante.

Art.4) La durata indicata nella polizza CAR citata in premessa deve intendersi puramente presuntiva e la ditta appaltatrice si obbliga a compiere nei confronti della Società che ha emesso la polizza assicurativa tutti gli imcombenti necessari per prolungare l'efficacia di essa, fino alla durata di emissione del certificato di regolare

esecuzione da parte dell'azienda appaltante.

Art.5) L'importo complessivo della fornitura e posa in opera, è di euro (..... virgola), I.V.A. esclusa, di cui euro00 (..... virgola zero) per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza.

Art.6) La ditta S.R.L., come sopra rappresentato, si impegna, nel caso di utilizzo parziale o totale della polizza fidejussoria in premessa richiamata, a ricostituire la stessa nella sua integrità mediante l'integrazione di quella esistente o la costituzione di una nuova polizza fidejussoria.

Art.7) Il presente contratto è disciplinato dalle norme contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto, dalle condizioni stabilite dal regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs 12 aprile 2006 n. 163 e s.m.i., approvato con D.P.R. 05/10/2010 n. 207 e s.m.i., e per quanto non previsto espressamente, dal Capitolato Generale d'Appalto, nonché dalla normativa vigente in materia.

Art.8) La ditta dichiara di essersi recata sui luoghi oggetto della fornitura e posa in opera, di aver ricevuto tutte le delucidazioni necessarie dalla D.L., di essere edotta sui

lavori da eseguirsi, aver preso conoscenza delle condizioni locali, di quelle generali e particolari che possono avere influito nella determinazione del prezzo nonché delle condizioni contrattuali che possono influire nell'esecuzione delle opere e di avere giudicato i prezzi medesimi nel loro complesso remunerativi. La ditta dichiara di possedere l'attrezzatura necessaria per l'esecuzione dei lavori.

Art.9) La durata complessiva per il completamento della fornitura e della posa in opera è di 180 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di inizio.

Art.10) I pagamenti avverranno nel rispetto di quanto stabilito nel Capitolato Speciale d'appalto.

Art.11) Per l'esecuzione del presente contratto le parti dichiarano di eleggere e mantenere domicilio come segue:

l'AMG Energia S.p.A., presso la sua sede in Palermo, via Ammiraglio Gravina n. 2/E;

la ditta S.R.L., presso la propria sede in , Via n., ed in difetto presso la casa comunale di , dove potranno essere effettuate tutte le comunicazioni e le notificazioni.

Il Foro di Palermo è competente in via esclusiva per tutte

le controversie occasionate dal presente contratto e dalla sua esecuzione.

Art.12) Ai fini fiscali i componenti dichiarano che il presente contratto è soggetto a IVA e pertanto va soggetto alla registrazione in misura fissa, ai sensi degli art. 5 e 40 del D.P.R. 26 aprile 1986 n. 131.

Art.13) Le spese, i diritti e le tasse relativi a questo contratto, sono a carico della ditta S.R.L. senza possibilità di rivalsa.

Art.14), nella qualità, assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art.3 della legge 133/2010 e dichiara che il conto corrente IT-..... presso la banca, Agenzia di - Filiale, è un conto corrente "dedicato" alle commesse pubbliche in conformità alle prescrizioni di cui alla Legge n. 136/2010.

Dichiara altresì, ai sensi dell'art. 2 della L.R. n. 15 del 20 novembre 2008, che la stessa riscuoterà, a mezzo bonifico sul conto corrente IT-..... presso la Banca, Agenzia di - Filiale, tutte le somme dovute in acconto o a saldo relative all'appalto in argomento, che effettuerà i pagamenti delle

retribuzioni al personale a mezzo bonifico bancario del suddetto conto corrente e che comunque effettuerà tutti i pagamenti relativi al predetto appalto in conformità alle prescrizioni di cui alla Legge n. 136/2010.

Art.15) Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni è causa di risoluzione del contratto (art.3, comma 9-bis, della legge n. 136/2010 introdotto dal D.L. 187/2010)

Art.16) Il signor nella qualità, si obbliga ad inserire, a pena di nullità assoluta, nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate al servizio in argomento, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari (art.3, comma 9, della Legge n. 136/2010).

Art.17) Il signor nella qualità, assume l'obbligo, se ha notizia dell'inadempimento dei subappaltatori o dei subcontraenti agli obblighi di tracciabilità finanziaria, di procedere all'immediata risoluzione del rapporto contrattuale informandone la

stazione appaltante.

Art.18) Il signor nella qualità, per quanto possa occorrere, ai sensi dell'art. 1341 comma 2° del codice civile, approva specificamente tutti gli articoli del presente contratto, nonché tutte le clausole contenute negli articoli da 1 a del Capitolato Speciale d'Appalto come sopra allegato.

Art.19) La AMG si avvarrà della clausola risolutiva di cui all'art. 1456 codice civile, con riferimento agli artt n° ..., ..., e agli artt. dal n. al n. del Capitolato Speciale di Appalto.