

**6) ENEL GREEN POWER S.P.A. – CONTRATTO DI APPALTO PER LA REALIZZAZIONE DELLA VALUTAZIONE DELLA COMPATIBILITÀ DI SISTEMI COLTURALI ERBACEI NELL’AMBITO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO**

- O M I S S I S -

Il Senato Accademico, .....

- CONSIDERATO che la Giunta del Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell’Ambiente (d seguito SAFE), il 15 settembre u.s., ha espresso parere favorevole in merito alla proposta di affidamento di un contratto d’appalto da parte della Società Enel Green Power s.p.a. per la realizzazione della valutazione della compatibilità di sistemi colturali erbacei nell’ambito di un impianto agrovoltaiico. Nella stessa riunione è stata individuata la prof.ssa Zina Flagella come responsabile della perfetta e completa osservanza del contratto in parola;
- CONSIDERATO che l’introduzione di sistemi colturali da affiancare alla produzione di energia elettrica da impianti fotovoltaici si rende strategicamente necessaria per rispondere, da una parte, alla crescente richiesta di energia da fonti rinnovabili e, dall’altra, alla necessità di incrementare la produzione agricola anche in considerazione di una progressiva riduzione della disponibilità di suolo;
- CONSIDERATO che un sistema “agrovoltaiico” o “agro-fotovoltaico” (AV) è un sistema che combina la coltivazione di specie di interesse agrario con la presenza di pannelli fotovoltaici (PF);
- CONSIDERATO che lo sviluppo di sistemi AV per la produzione sostenibile sia di energia elettrica che di prodotti agricoli può rappresentare un’opportunità per il futuro. Tuttavia, per poter perseguire questi obiettivi è necessario un generale approfondimento della materia, soprattutto per quanto riguarda la tecnica colturale, l’utilizzo di macchine agricole specializzate, l’adattamento ai diversi ambienti colturali;
- PRESO ATTO che presso l’azienda agricola della Fondazione Maria Grazia Barone onlus è in corso un progetto per la realizzazione di un parco fotovoltaico in provincia di Foggia destinato ad un sistema AV;
- PRESO ATTO che, in collaborazione con la stessa Fondazione Maria Grazia Barone onlus, si intende pertanto avviare uno studio preliminare al fine di valutare sistemi agronomici che soddisfino le esigenze di sostenibilità ambientale, economica, di sicurezza dell’impianto e di ottimizzazione dell’albedo del sistema suolo-coltura per favorire i processi di produzione energetica;
- CONSIDERATO che tale studio preliminare sarà svolto relativamente ad una stagione colturale, nell’arco temporale di 15 mesi, dal gruppo di Agronomia e Coltivazioni erbacee del Dipartimento SAFE dell’Università di Foggia coordinato dalla prof.ssa Flagella;
- PRESO ATTO che l’attività decorrerà presumibilmente dal mese di ottobre 2020, che avrà la durata di 15 mesi e che si intenderà risolta alla scadenza fissata;
- CONSIDERATO che per l’esecuzione dell’attività la Committente si impegna a versare al Dipartimento SAFE la somma di € 24.957,30, IVA inclusa, dietro presentazione da parte dell’Università di regolare fattura, da emettersi su richiesta del responsabile scientifico;
- CONSIDERATO che il corrispettivo sarà erogato in tre tranches:
- la prima tranche pari a € 9.809,70 all’inizio delle attività;
  - la seconda tranche pari a € 7.823,80 al sesto mese di attività;

➤ la terza tranche pari a € 7.323,80 al termine delle attività,  
DELIBERA

- di autorizzare la stipula del contratto d'appalto con la Società Enel Green Power s.p.a., il cui testo si allega con il n. 2 al presente verbale, per la realizzazione della valutazione della compatibilità di sistemi colturali erbacei nell'ambito di un impianto agrovoltaioco;
- di individuare la prof.ssa Zina Flagella come responsabile della perfetta e completa osservanza del contratto in parola;
- di dare mandato al Direttore del Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente di sottoscrivere il contratto di cui trattasi.

Il presente dispositivo è approvato seduta stante ed è immediatamente esecutivo, ai sensi dell'art. 60, comma 3, del Regolamento Generale di Ateneo.

\*\*\*\*\*

*Delibera assegnata alle unità organizzative sottostanti per gli adempimenti di competenza:*

- U.O.R.: *servizio ricerca e gestione progetti.*
- C.C.: *direttore dipartimento dafne;*
- *prof.ssa Zina Flagella.*

*In caso di necessità, potrà essere richiesta all'unità organi collegiali copia conforme all'originale del presente atto.*

IL SEGRETARIO  
(dott.ssa Teresa Romei)

IL PRESIDENTE  
(prof. Pierpaolo Limone)

*firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. n. 82/2005*