



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE

Protocollo n. _____ del _____

Titolo II Classe 8 Fascicolo

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Anno Accademico 2013-2014

VENERDI' 24 APRILE 2015

Verbale n. 4

Pag. verbale: 9

OGGETTO: 4. Amministrazione e Bilancio
a. Affidamento alla ditta Illumina Italy srl della fornitura materiale consumabile di laboratorio per il sequenziamento di DNA e RNA attraverso piattaforma Next Generation Sequencing (NGS) della Ditta Illumina Inc (San Diego, CA), ai sensi dell'art. 57, comma 2, lettera b) del D.Lgs. n. 163/2006.

Entra la responsabile dell'Area amministrazione e bilancio, dott.ssa Mara Pugnale.

Il Presidente lascia la parola alla dott.ssa Mara Pugnale, che riferisce che il Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali (DISA) gestisce il Grant Agreement no. 294780 sottoscritto in data 12/06/2012 per l'esecuzione del progetto di ricerca "Novel variation in plant breeding and plant pan-genomes" (NOVABREED) nell'ambito del VII P.Q. della Commissione Europea "SP2-Ideas", Support for frontier research-ERC Advanced Grant.

Tale progetto è finanziato dalla Commissione Europea per un importo complessivo di Euro 2.473.500,00 e allo stesso partecipano il DISA in qualità di "principal beneficiary" con ruolo di lead partner in quanto ospita il "principal investigator", prof. Michele Morgante, e l'Istituto di Genomica Applicata (IGA) in qualità di "beneficiary".

Ai fini della realizzazione dei Workpackage è necessario l'acquisto di materiale consumabile di laboratorio che, come previsto dal progetto, è a carico del DISA per un importo complessivo Euro 826.113,00 (rif. Annex I del Grant Agreement).

Per l'esecuzione dei sequenziamenti di DNA e RNA da piante verrà utilizzata la piattaforma di Next Generation Sequencing acquisita da produttore statunitense Illumina Inc. (San Diego, CA).

La piattaforma è costituita dalla strumentazione dei partner del progetto di ricerca come di seguito specificato:

- IGA: HiSeq2000 (sequenziatore), HiSeq2005 (sequenziatore), MiSeq (sequenziatore), cBot (strumento per preparazione campioni), Bioruptor (strumento per la preparazione campioni), Caliper (strumento per la quantificazione del campione);
- DISA: Bioruptor (strumento per la preparazione campioni).

Dalle indagini condotte dal Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali il fornitore Illumina Italy Srl risulta essere unico in quanto è impossibile utilizzare altri prodotti per il funzionamento delle attrezzature impiegate nel progetto per l'esecuzione dei sequenziamenti di DNA e RNA, dato che i prodotti Illumina costituiscono gli unici compatibili con il meccanismo tecnico e la strumentazione, sia in termini di funzionamento macchina (gli unici in grado di far funzionare la strumentazione), sia in termini di logistica (alcuni reagenti sono confezionati per essere pronti all'uso e direttamente alloggiati negli appositi spazi della strumentazione)

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- udito il Presidente;
- vista la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali del 01/04/2015 e relativi allegati,
- vista la necessità del Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali di acquisire materiale di consumo per il sequenziatore di DNA ed RNA per la realizzazione del progetto ERC Novabreed finanziato dal VII Programma Quadro dalla Commissione Europea;

PRESIDENTE

SEGRETARIO VERBALIZZANTE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE

Protocollo n. _____ del _____

Titolo II Classe 8 Fascicolo

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Anno Accademico 2013-2014

VENERDI' 24 APRILE 2015

Verbale n. 4

Pag. verbale: 10

- tenuto conto che la piattaforma di sequenziamento del DNA e RNA oggi disponibile per il progetto ERC Novabreed è la Next Generation Sequencing (NGS) della ditta Illumina Inc. (San Diego, CA);
- tenuto conto che per il funzionamento della piattaforma di sequenziamento i soli materiali di consumo compatibili sono quelli forniti dalla ditta Illumina Inc.;
- tenuto conto la ditta Illumina Italy srl del gruppo Illumina è l'unica autorizzata alla distribuzione dei prodotti Illumina in Italia e che tali prodotti sono coperti da più brevetti europei;
- tenuto conto che l'istruttoria condotta dall'Area Amministrazione e Bilancio concorda con le conclusioni di unicità del fornitore del Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali;
- tenuto conto del fabbisogno stimato di consumabili per l'uso della piattaforma NSG previsto per gli anni 2015 pari a Euro 295.000,00 + IVA e 2016 pari a Euro 200.000,00 + IVA;
- tenuto conto che la spesa complessiva prevista di Euro 495.000,00 + IVA per il biennio 2015 e 2016 trova copertura nelle disponibilità di budget del progetto UE_VIIPQ_2012NOVABREED_MORGANTE
- vista la delibera del Consiglio di Amministrazione del 19/12/2014 che stabilisce in Euro 100.000 + IVA il limite di valore per le forniture oltre il quale è richiesta l'autorizzazione del Consiglio di Amministrazione;
- visto l'art. 57 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 163/2006 che prevede la possibilità di affidare un appalto di forniture con procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, qualora, per ragioni di natura tecnica o artistica ovvero attinenti alla tutela di diritti esclusivi, il contratto possa essere affidato unicamente ad un operatore economico determinato;
- visto il parere di legittimità del Direttore Generale;
- a seguito di votazione palese per alzata di mano,

DELIBERA UNANIME

1. di autorizzare, ai sensi dell'art. 57, comma 2, lettera b) del D.Lgs 163/06, l'affidamento alla ditta Illumina Italy srl della fornitura del materiale di consumo per la piattaforma Next Generation Sequencing (NGS) utilizzata nel progetto ERC Novabreed per un importo complessivo di Euro 495.000,00 negli anni 2015 e 2016.

| Nominativo | F | C | A | As |
|------------------------------|---|---|---|----|
| Prof. Alberto Felice DE TONI | X | | | |
| Posto vacante | / | / | / | / |
| Dott. Paolo PETIZIOL | | | | X |
| Posto vacante | / | / | / | / |
| Prof. Mariarita D'ADDEZIO | X | | | |
| Prof.ssa Carla DI LORETO | | | | X |
| Prof. Stefano MIANI | X | | | |
| Prof. Marco PETTI | X | | | |
| Sig. Francesco CORTIULA | X | | | |
| Sig.ra Marika MARTINA | X | | | |

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

Esce la dott.ssa M. Pugnale.

| | | |
|------------|--------------------------|--|
| PRESIDENTE | SEGRETARIO VERBALIZZANTE | |
|------------|--------------------------|--|