



Cagliari, 25/03/2021

**D.D. n. 302/2021 del 25/03/2021**

**DETERMINA DI AFFIDAMENTO DIRETTO** ex art. 1 comma 2, lett. a) D.L. 76/2020 (convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120), per un importo pari ad € 669,00 oltre IVA – RDP MEPA n. 2767199\_2021 Lotto 2 - ACQUISTO MATERIALE DI CONSUMO PER LABORATORIO E GLASSWARE per le esigenze del PROGETTO DI RICERCA DENOMINATO “METODO PER LA VISUALIZZAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEI NEURONI UMANI (POST-MORTEM) ATTRAVERSO LA COMBINAZIONE DELLA PROCEDURA PER L'IMPREGNAZIONE METALLICA E L'IMMUNOFLUORESCENZA “PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE "PROOF OF CONCEPT" BANDO N. 467 DEL 02/03/2018 - CODICE PROGETTO POC01\_00095\_GOLFIFUO - INTERVENTO FINANZIATO CON RISORSE FSC 2014-2020 - PROGRAMMA NAZIONALE RICERCA 2015-2020” - RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. SATURNINO SPIGA;

CUP F24I19000220008 - CIG ZB931099B5

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VISTO</b> | lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012 e ss. mm. ii.;                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>VISTO</b> | il Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>VISTO</b> | il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità in particolare l'art. 62 intitolato “Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>VISTO</b> | il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ed in particolare, il comma 2 dell'art.32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte; |
| <b>VISTO</b> | il D.lgs 56 del 19/04/2017 “disposizioni integrative e correttive al D.lgs. n. 50 del 18.04.2016;                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>VISTA</b> | la delibera numero 206 del 01 marzo 2018 dell'ANAC con cui sono state approvate le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti “Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici” per quanto applicabili;              |
| <b>VISTA</b> | la delibera numero 1007 del 11 ottobre 2017 dell'ANAC con cui sono state approvate le Linee guida n. 3, di attuazione del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»;                                                                                                                                  |
| <b>VISTI</b> | l'art. 26 della legge 488/1999; il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>VISTO</b> | l'art. 37 del D. Lgs.33/2013 e l'articolo 1, comma 32, della Legge n. 190/2012 e le successive modifiche ed integrazioni in materia rispettivamente di “Amministrazione Trasparente” e “Norme di contrasto alla corruzione”;                                                                                                                                                                                    |



|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONSIDERATO</b> | che nella procedura di affidamento diretto, la stazione appaltante può procedere tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>VISTO</b>       | il D.L. n. 76 del 16/07/2020 " <i>Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale</i> ", convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120 ed in particolare l'art. 1, comma 2, lett. a) il quale prevede che la stazione appaltante possa disporre l'affidamento diretto degli appalti di forniture e servizi di importo inferiore a 75.000,00 euro qualora l'atto di avvio della procedura sia stato adottato entro il 31 dicembre 2021;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>VISTA</b>       | la Legge 488/1999, con particolare riferimento all'art. 26 che disciplina l'utilizzo delle convenzioni Consip;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>CONSIDERATA</b> | la richiesta del 16/03/2021 del Prof. Saturnino Spiga, Responsabile Scientifico dell'attività di ricerca, di acquisto di:<br><br>n. 12 Bottiglia con tappo a vite, 500 ml, collo largo, in vetro scuro;<br>n. 4 Cod. 453904 Glicol etilenico RPE-Per analisi 2,5 L;<br>n. 6 Cod. 7TCP011024 piastre multiwell 24 pozzetti per colture cellulari;<br>n. 8 Cod. 453751 Glicerina (30°Bé) RPE- Per analisi ACS -Reag. USP 500 ml;<br>n. 1 Cod. 314873 Ammoniaca soluzione 30% RE – PURO 2L;<br><br>per le esigenze del PROGETTO DI RICERCA DENOMINATO "METODO PER LA VISUALIZZAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEI NEURONI UMANI (POST-MORTEM) ATTRAVERSO LA COMBINAZIONE DELLA PROCEDURA PER L'IMPREGNAZIONE METALLICA E L'IMMUNOFLUORESCENZA "PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE "PROOF OF CONCEPT" BANDO N. 467 DEL 02/03/2018 - CODICE PROGETTO POC01_00095_GOLFIFUO - INTERVENTO FINANZIATO CON RISORSE FSC 2014-2020 - PROGRAMMA NAZIONALE RICERCA 2015-2020" - RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. SATURNINO SPIGA - CUP F24I19000220008; |
| <b>PREMESSO</b>    | che si rende quindi necessario provvedere alla fornitura, ad esecuzione immediata, dei prodotti sopra indicati in considerazione della straordinaria necessità ed urgenza di fronteggiare le ricadute economiche conseguenti all'emergenza epidemiologica da Covid-19;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>CONSIDERATO</b> | che, alla data di adozione del presente provvedimento, non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge 488/1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>CONSIDERATO</b> | che altresì, alla data di adozione del presente provvedimento, non risultano attive convenzioni CAT Sardegna aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>CONSIDERATO</b> | che ai sensi dell'art. 1, comma 450, della Legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1, comma 149, della Legge 228/2012, l'Università è tenuta all'osservanza dei principi di contenimento della spesa ed a fare ricorso al Mercato elettronico delle PA;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>VISTO</b>       | il comma 2 dell'articolo 40 del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii che prevede dal 18 ottobre 2018, l'obbligo, per tutte le stazioni appaltanti, di utilizzare mezzi di comunicazione elettronica nell'ambito delle procedure di gara;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>CONSIDERATO</b> | che gli obblighi di comunicazione informatica di cui all'articolo 40 comma 2 del Codice, possono dirsi adempiuti utilizzando le piattaforme elettroniche di negoziazione, che garantiscono il rispetto dell'integrità dei dati e la riservatezza delle offerte nelle procedure di affidamento;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ACCERTATO</b>   | che la fornitura sopra citata è disponibile sul MEPA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DATO ATTO</b>   | che l'Ente, ha ritenuto opportuno utilizzare lo strumento della Richiesta di Preventivi sul MePa di Consip per effettuare un'apposita indagine esplorativa finalizzata all'acquisizione dei migliori preventivi per un importo posto a base di gara di € 895,00 + IVA 22%, ed ha individuato la ditta VWR INTERNATIONAL SRL, Partita IVA IT12864800151, la quale è risultata in grado di fornire il materiale di consumo per laboratorio, in possesso delle caratteristiche tecniche necessarie, ed in tempi compatibili con lo stato di emergenza insorto;                                                                                                                                                                                           |
| <b>VISTA</b>       | la RdP n. 2767199_2021 Lotto 2 inoltrata in data 17/03/2021 con termine presentazione offerte al 24/03/2021 ore 10:00;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>PRESO ATTO</b>  | che sono pervenute, entro i termini, le seguenti offerte:<br>VWR INTERNATIONAL SRL - P.IVA IT12864800151 - Imponibile € 669,00;<br>CARLO ERBA REAGENTS S.R.L. - P.IVA IT01802940484 - Imponibile € 728,87;<br>CHEMIC ALS SRL - P.IVA IT03951340722 - Imponibile € 781,35;<br>UNIFO SRL - P.IVA IT01854410261 - Imponibile € 875,00;<br>ORMA SRL - P.IVA IT11222970151 - Imponibile € 890,40;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>CONSTATATO</b>  | che l'offerta economica ricevuta dall'operatore economico VWR INTERNATIONAL SRL, P. IVA IT12864800151, pari a € 669,00, (oltre IVA 22%), è stata ritenuta congrua in quanto allineata ai prezzi di mercato ed esattamente rispondente al materiale di consumo per laboratorio richiesto come da dichiarazione del Responsabile Scientifico Prof. Saturnino Spiga;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>DATO ATTO</b>   | che l'art. 1, comma 3 del D. L. n. 76/2020 ha stabilito che per gli affidamenti diretti di cui all'art. 1, comma 2, lett. a) la stazione appaltante abbia la facoltà di procedere all'assegnazione dell'appalto adottando il solo provvedimento di affidamento, che specifichi l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>RITENUTO</b>    | di affidare la fornitura di materiale di consumo per laboratorio alla ditta VWR INTERNATIONAL SRL, P. IVA IT12864800151, per l'importo complessivo di euro € 669,00 (oltre IVA 22%);                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>PREMESSO</b>    | che si rende necessario provvedere alla fornitura di cui all'oggetto al fine di soddisfare l'esigenza manifestata dal Responsabile Scientifico Prof. Saturnino Spiga, necessaria per il corretto svolgimento dell'attività di ricerca sul PROGETTO DI RICERCA DENOMINATO "METODO PER LA VISUALIZZAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEI NEURONI UMANI (POST-MORTEM) ATTRAVERSO LA COMBINAZIONE DELLA PROCEDURA PER L'IMPREGNAZIONE METALLICA E L'IMMUNOFLUORESCENZA "PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE "PROOF OF CONCEPT" BANDO N. 467 DEL 02/03/2018 - CODICE PROGETTO POC01_00095_GOLFIFUO - INTERVENTO FINANZIATO CON RISORSE FSC 2014-2020 - PROGRAMMA NAZIONALE RICERCA 2015-2020" - RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. SATURNINO SPIGA - CUP F24I19000220008; |
| <b>CONSIDERATO</b> | che tale fornitura non rientra tra i lavori oppure beni e servizi elencati nell'art.1 del DPCM 24 dicembre 2015;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>DATO ATTO</b>   | che si è proceduto nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30 comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i con particolare riguardo all'economicità, alla concorrenza e al divieto di artificioso frazionamento della spesa, nonché del principio di cui all'art.34, 42 del D. Lgs.50/2016;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>CONSTATATO</b>  | che il presente affidamento rispetta, altresì, il principio di rotazione;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>CONSIDERATO</b> | che l'affidamento di cui trattasi è avvenuto con il criterio del minor che l'affidamento di cui trattasi è avvenuto con il criterio del minor prezzo;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>VISTO</b>       | l'art.36, comma 6-ter del D. Lgs. 50/2016 come modificato dalla Legge 14 giugno 2019, n. 32 ai sensi del quale "Nelle procedure di affidamento effettuate nell'ambito dei mercati elettronici ..., la stazione appaltante verifica esclusivamente il possesso da parte dell'aggiudicatario                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <i>dei requisiti economici e finanziari e tecnico professionali ferma restando la verifica del possesso dei requisiti generali effettuata dalla stazione appaltante qualora il soggetto aggiudicatario non rientri tra gli operatori economici verificati a campione ai sensi del comma 6-bis”.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>CONSIDERATO</b> | che l’operatore economico individuato risulta in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all’art. 80 del D.Lgs. 50/2016 ed ha sottoscritto il patto di integrità;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>VISTO</b>       | il modico valore della fornitura si prescinde dalla richiesta di dimostrazione di capacità economico-finanziaria;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>VERIFICATI</b>  | con esito positivo il DURC e le risultanze del Casellario ANAC;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>CONSIDERATO</b> | il modico valore del contratto, le sue tempistiche di esecuzione, e l’applicazione delle consuete modalità di esecuzione operate sul mercato, ci si avvale della facoltà ex art. 103 co. 11 D.Lgs. 50/2016 di non richiedere la garanzia definitiva;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>RILEVATO</b>    | che il costo per la sicurezza relativo all’esecuzione del presente appalto è pari a zero;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>PRESO ATTO</b>  | che l’affidamento con l’operatore economico si perfeziona attraverso la stipula di contratto consistente nella trasmissione del dell’ordine telematico generato dal Mepa e conseguente accettazione da parte dell’operatore economico prescelto;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>CONSIDERATO</b> | che per espressa previsione dell’art. 32, comma 10, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di stand still per la stipula del contratto;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>CONSIDERATO</b> | che l’affidamento di cui al presente provvedimento grava sui fondi del PROGETTO DI RICERCA DENOMINATO “METODO PER LA VISUALIZZAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEI NEURONI UMANI (POST-MORTEM) ATTRAVERSO LA COMBINAZIONE DELLA PROCEDURA PER L’IMPREGNAZIONE METALLICA E L’IMMUNOFLUORESCENZA “PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE "PROOF OF CONCEPT" BANDO N. 467 DEL 02/03/2018 - CODICE PROGETTO POC01_00095_GOLFIFUO - INTERVENTO FINANZIATO CON RISORSE FSC 2014-2020 - PROGRAMMA NAZIONALE RICERCA 2015-2020” - RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. SATURNINO SPIGA CUP F24I19000220008, di cui si attesta la disponibilità; |
| <b>VISTO</b>       | il budget del progetto codice U-Gov ALTRO_2020_DOTAZIONE_BIOL_ANI_DISVA, esercizio 2021;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>CONSIDERATO</b> | che l’importo della fornitura è, pertanto, di € 669,00 oltre l’IVA;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>SENTITO</b>     | il Responsabile del procedimento;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>CONSIDERATO</b> | che la presente determina, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall’art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D.lgs. 33/2013, sarà pubblicata, ai sensi dell’art. 29 del D. Lgs. 50/2016, nel proprio sito web ai fini della generale conoscenza;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

#### DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa:

**Art. 1** di affidare la fornitura relativa a:

- n. 12 Bottiglia con tappo a vite, 500 ml, collo largo, in vetro scuro;
- n. 4 Cod. 453904 Glicol etilenico RPE-Per analisi 2,5 L;
- n. 6 Cod. 7TCP011024 piastre multiwell 24 pozzetti per colture cellulari;
- n. 8 Cod. 453751 Glicerina (30°Bé) RPE- Per analisi ACS -Reag. USP 500 ml;
- n. 1 Cod. 314873 Ammoniaca soluzione 30% RE – PURO 2L;

necessaria per lo svolgimento dell’attività di ricerca del PROGETTO DI RICERCA DENOMINATO “METODO PER LA VISUALIZZAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEI NEURONI UMANI (POST-MORTEM) ATTRAVERSO LA COMBINAZIONE DELLA PROCEDURA PER L’IMPREGNAZIONE METALLICA E L’IMMUNOFLUORESCENZA “PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE "PROOF OF CONCEPT" BANDO N. 467 DEL 02/03/2018 - CODICE PROGETTO POC01\_00095\_GOLFIFUO - INTERVENTO FINANZIATO CON

RISORSE FSC 2014-2020 - PROGRAMMA NAZIONALE RICERCA 2015-2020” - RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. SATURNINO SPIGA - CUP F24I19000220008, Responsabile Scientifico Prof. Saturnino Spiga, alla ditta VWR INTERNATIONAL SRL, partita IVA n. IT12864800151, secondo la richiesta formulata dal Prof. Saturnino Spiga, mediante RdP sul MEPA n. 2767199\_2021 Lotto 2, per un importo pari ad € 669,00 IVA esclusa;

**Art. 2** di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento pari a € 816,18 IVA inclusa, graverà sui fondi del progetto codice U-Gov ALTRO\_2020\_DOTAZIONE\_BIOL\_ANI\_DISVA, Responsabile Scientifico Prof. Saturnino Spiga, di cui si attesta la disponibilità;

UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;

Voce Co. An A.06.01.05.01.01.01 Materiale di consumo per laboratorio;

CUP F24I19000220008;

**Art. 3** di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;

**Art. 4** di disporre che la liquidazione della fattura avverrà a seguito di presentazione di fattura debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale, previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura e nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 legge 136/2010 ed a seguito dell'esito positivo degli accertamenti disposti in materia di pagamenti da parte delle PP.AA (regolarità contributiva a mezzo DURC e art. 48-bis DPR 602/1973);

**Art. 5** ai fini della presente procedura è delegato alla firma del contratto il Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Stefania Lecca;

**Art. 6** di individuare responsabile della verifica di regolare esecuzione della fornitura, tenuto conto delle sue specifiche competenze, Dott.ssa Giovanna Mulas, tel. 070/6758031, e-mail giovanna.mulas@unica.it.

*La presente determina in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, verrà pubblicata, ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, sul sito internet dell'Università degli Studi di Cagliari, alla voce “Bandi di gara e contratti”, direttamente collegata all'area “Amministrazione trasparente”, ai fini della generale conoscenza.*

(F.to) Il Direttore del Dipartimento  
Prof.ssa Anna Maria Fadda