



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA  
Fondo sociale europeo  
Fondo europeo di sviluppo regionale



### ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "ENRICO FERMI"

Piazza Medaglie d'Oro-Ozieri (SS) C.F. 81000270900-C.M. SSIS01600P

Sito web: [www.itozieri.edu.it](http://www.itozieri.edu.it) Tel. 079787922 email: [ssis01600p@istruzione.it](mailto:ssis01600p@istruzione.it) pec: [ssis01600p@pec.istruzione.it](mailto:ssis01600p@pec.istruzione.it)

Ist. Tecnico Tecnologico (Agrario, Informatico, Biotecnologico, Costruzioni) Ozieri

Istituto Tecnico Economico (AFM) Via Gronchi 07020 Buddusò (OT) Tel. 079715058

I.P.AA.-"F. COCCO ORTU"- Via Aldo Moro Bono (SS) Tel.079791179 con Corso Serale(Tel. 079791200) – IST. PROF. "Agr. e svil. rurale, val. dei prodotti del territorio e gest. delle risorse forestali e montane" e "Serv. per la sanità e l'ass. soc."

I. Tecnico Economico (SIA) con Corso Serale-Via Don A. Manunta 07047 Thiesi Tel.079886106

IST. PROF. "Agr. e svil. rurale, val. dei prodotti del territorio e gest. delle risorse forestali e montane" - Località Sas Palazzinas 07012 Bonorva (SS) Tel. 079866169 con corso serale

OGGETTO: Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020. Asse V – Infrastrutture per l’istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU. Asse V – Priorità d’investimento: 13i – (FESR) “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia” – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Nota di Adesione prot. n. 78988 del 29 maggio 2023 “Azione 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo” per gli istituti scolastici con classi a indirizzo alberghiero, agrario, nautico e/o aeronautico delle regioni “più sviluppate”, “in transizione” e “meno sviluppate”. 13.1.4 – “Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo”

CNP: 13.1.4A-FESRPON-SA-2023-19

CUP: B54D23001690006

CIG: A002E19B4E

#### **DETERMINA SEMPLIFICATA DI INDIZIONE DI PROCEDURA**

***Affidamento diretto su MEPA tramite Confronto Preventivi inferiore ai 140.000 euro ai sensi dell’art. 50 comma 1 lettera b) del Dlgs 36/2023 e in conformità con la prorogata legge 108/2021 cosiddetto “decreto semplificazioni BIS” anche in deroga all’art. 45 del DI 129/2018***

#### **IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche
- VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 30 settembre 2020 n. 166, recante “Regolamento concernente l’organizzazione del Ministero dell’Istruzione”;
- VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;
- VISTA la Legge 15 marzo 1997, n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;
- VISTO il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, “Regolamento recante norme in materia di Autonomia delle istituzioni scolastiche ai sensi dell’Art.21, della Legge 15 marzo

1997, n. 59”;

- VISTO l’Art. 26 c. 3 della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato” (Legge finanziaria 2000) e ss.mm.ii.;
- VISTO il D.Lgs30 marzo 2001, n. 165 e ss.mm.ii. recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche”;
- TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, dall’articolo 1, comma 78, della legge n. 107 del 2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.I. 129/2018;
- VISTA la Legge 13 luglio 2015, n. 107 recante “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”
- VISTO l’art. 1, comma 449 della L. 296 del 2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, L. n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTO l’art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall’art. 1, comma 495, della L. 208/2015 450, il quale prevede che «Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, [...] specificando tuttavia che «Per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, [...] sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui al presente comma.
- VISTO l’art. 1 comma 130 della legge di bilancio che dispone: “All'articolo 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, le parole: «1.000 euro», ovunque ricorrono, sono sostituite dalle seguenti: «5.000 euro»”
- VISTO il D.Lgs 31 marzo 2023 n. 36 recante “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici
- CONSIDERATO in particolare l’art. 17, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che, prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte
- CONSIDERATO in particolare l’art. 17, comma 2, del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che, in caso di affidamento diretto, l’atto di cui al comma 1 individua l’oggetto, l’importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale.
- CONSIDERATO in particolare l’Art. 50 comma 1, lettera b), del D.Lgs 36/2023 che prevede che “le stazioni appaltanti procedono in affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;”;

- CONSIDERATO** che ai sensi dell'articolo 62, comma 1, “tutte le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo non superiore alle soglie previste per gli affidamenti diretti, e all'affidamento di lavori d'importo pari o inferiore a 500.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza qualificate e dai soggetti aggregatori.
- VISTO** il D.Lgs 25 maggio 2016, n. 97 recante “Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche”;
- VISTO** il D.I. 28 agosto 2018, n. 129 “Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107”;
- CONSIDERATO** in particolare l'Art. 4 c. 4 del D.I. 28 agosto 2018, n. 129 che recita “Con l'approvazione del programma annuale si intendono autorizzati l'accertamento delle entrate e l'impegno delle spese ivi previste”;
- VISTO** il Decreto n° 76/2020 cosiddetto “Decreto Semplificazioni” e la successiva legge di conversione n° 120/2020 che istituisce un regime derogatorio a partire dalla entrata in vigore del decreto fino alla scadenza del 31/12/2021
- VISTO** in particolare l'articolo 1 comma 2 lettera 2) che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 75.000,00
- VISTO** la legge 108/2021 di conversione del Decreto di Legge n° 77 del 31 maggio 2021 cosiddetto decreto semplificazioni Bis
- VISTO** *in particolare l'articolo 51 comma 1 lettera a) punto 1. che eleva il limite per gli affidamenti diretti “anche senza previa consultazione di due o più operatori economici” a euro 139.000,00 euro*
- VISTO** *in particolare l'art. 55 comma 1 lettera b) punto 1 che recita “al fine di rispettare le tempistiche e le condizioni poste dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, nonché dal regolamento (UE) 2020/2221, del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 dicembre 2020, le istituzioni scolastiche, qualora non possano far ricorso agli strumenti di cui all'articolo 1, commi 449 e 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, possono procedere anche in deroga alla citata normativa nel rispetto delle disposizioni del presente titolo;”*
- VISTO** *in particolare l'art. 55 comma 1 lettera b) punto 2. che autorizza il Dirigente Scolastico ad operare in deroga alle disposizioni del Consiglio di istituto di cui all'art. 45 comma 2 lettera a)*
- VISTO** *in particolare il pronunciamento del MIMS (ex MIT) n° 753/2020 che, in risposta a quesito risponde testualmente: “Con riferimento a quanto richiesto, si rappresenta che l'affidamento diretto previsto dall'art. 1, comma 2 della legge n. 120/2020 in deroga all'art. 36, comma 2, del codice non presuppone una particolare motivazione né lo svolgimento di indagini di mercato.*
- VISTO** *in particolare il pronunciamento del MIMS (ex MIT) n° 764/2020 che, in risposta a quesito risponde testualmente: “L'affidamento diretto, in quanto tale,*

*avviene sic et simpliciter e dunque non presuppone una particolare motivazione né tanto meno, l'esperimento di indagini di mercato. Non è neppure prescritto l'obbligo di richiedere preventivi. Il legislatore, infatti, per appalti di modico importo ha previsto tali modalità di affidamento semplificate e più "snelle" al fine di addivenire ad affidamenti in tempi rapidi. L'eventuale confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta comunque una best practice, salvo che ciò comporti una eccessiva dilazione dei tempi di affidamento che, invece, sarebbe in contrasto con la ratio che informa l'intero decreto semplificazione*

- VISTA la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 3 del 04/07/2023 di adesione al progetto
- VISTA la Delibera del Collegio docenti n° 3 del 04/07/2023 di adesione al progetto
- VISTO la Delibera del Consiglio d'Istituto n. 5 del 04/07/2023 che innalza il limite massimo di acquisto del Dirigente Scolastico, ai sensi del D.I. n. 129/2018 art. 45 comma 2 lettera a, fino a un importo inferiore a euro 140.000,00 (tale limite era stato innalzato con delibera n. 4 del Consiglio d'Istituto del 25/11/2022 come previsto dall'art. 51 del D.L. 77/2021, convertito nella legge 108/21) relativamente all'attività negoziale delle scuole per quel che concerne gli acquisti sotto soglia portati, con il nuovo codice degli appalti D. Lgs. N. 36/2023, a un importo inferiore a euro 150.000,00 per lavori e a un importo inferiore a euro 140.000,00 per l'acquisto di forniture e servizi.
- VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 5 del 19/01/2023 di approvazione del Regolamento acquisti ex DI 129 2018 + albo\_fornitori\_all\_1\_cat\_merceologiche
- VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n.3 del 21/12/2022 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il P.T.O.F. per gli anni scolastici 2022/2025
- VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 8 del 19/01/2023 e successive modificazioni e integrazioni con la quale è stato approvato il PROGRAMMA ANNUALE. per l'anno scolastico 2023
- VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 7 del 26/05/2023 con la quale è stato deliberato il PROGRAMMA BIENNALE degli acquisti ai sensi dell'ex articolo 21 dell'ex Dlgs. 50/2016
- PRESO ATTO** della delibera del Consiglio di istituto prot. n° 11718 del 22/06/2023 con la quale si dispone della pubblicazione sul sito della stazione appaltante (amministrazione trasparente) e del MIMS (servizio contratti pubblici) della informativa relativa alla pubblicazione del PROGRAMMA BIENNALE in quanto erano previsti acquisti superiori a € 40.000,00 al netto dell'IVA
- PRESO ATTO** che con l'entrata in vigore il 1° luglio 2023 del nuovo codice dei contratti D.lgs. n. 36/2023 che prevede la pubblicazione del piano triennale degli acquisti per acquisti superiori a € 140.000,00 al netto d'iva e che non essendo previsti acquisti di tale somma non si deve provvedere alla modifica del piano;
- RILEVATA pertanto la necessità di acquistare sollecitamente il servizio/fornitura che si intende acquisire senza previa consultazione di due o più operatori economici
- VISTO l'Avviso pubblico prot. n. AOOGABMI/78988 del 29 maggio 2023  
*“Realizzazione laboratori “green”, sostenibili e innovativi per le scuole secondarie del secondo grado ad indirizzo alberghiero, agrario, nautico e/o aeronautico, in attuazione del decreto del Ministro dell'istruzione e del merito 27 marzo 2023, n. 55”*

VISTA	la nota autorizzativa prot. n. AOOGABMI-86459 del 16/06/2023 che determina l'avvio delle attività e il contestuale avvio della spesa
RILEVATA	l'assenza di convenzioni Consip specifiche comprendenti articoli della fornitura, in parte o nel suo insieme, dei prodotti occorrenti
DATO ATTO	che in Consip nel sistema di negoziazione MEPA esistono prodotti rispondenti a quanto nelle esigenze della scuola di interesse della istituzione scolastica, anche in relazione al progetto esecutivo redatto dal progettista sig. Nicola Farina nominato con lettera di incarico prot. n° 12604 del 14/07/2023
VISTA	la Legge n. 208/2015 all'art. 1, comma 512, che, per la SOLA categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici, ha previsto l'obbligo di approvvigionarsi tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A.
VISTO	la legge 208/2015 all'art. 1 comma 516 che stabilisce l'obbligo di comunicazione ad ANAC e ad AGID esclusivamente laddove si acquistino beni informatici al di fuori delle centrali di committenza.
CONSIDERATO	l'indagine conoscitiva informale di mercato svolta attraverso comparazione siti WEB, consultazione listini, consultazione albi fornitori, richiesta informale di preventivi sia su MEPA che fuori
CONSIDERATO	che predetta indagine conoscitiva relativa al servizio/fornitura che si intende acquisire ha consentito di individuare <b>n°3 operatori</b> economici che propongono in catalogo i beni e i servizi di necessità della scuola
PRESO ATTO	che gli operatori economici oggetto della trattativa sono attivi in tutte le aree merceologiche in cui ricadono i prodotti di interesse per la fornitura
RITENUTO	Che il prezzo esposto ovvero le specifiche tecniche per la fornitura che si ritiene acquistare sia migliorabile
VISTO	l'art. 46, comma 1 del D.I. 129/2018, in base al quale «Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, [...] ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;

## DETERMINA

### Art. 1

Tutto quanto in premessa indicato fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

### Art. 2

Si delibera l'avvio della procedura tesa ad affidamento diretto tramite confronto preventivi, con le ditte individuate in premessa.

La procedura avrà come oggetto a fornitura di quanto descritto *come da allegato capitolato del progetto esecutivo*

### Art. 3

L'importo massimo oggetto della spesa, messo a base d'asta, desunto dai prezzi di listino MEPA dei fornitori, ovverosia, dalle indagini conoscitive di mercato svolte, per l'acquisizione in affidamento

diretto di cui all'Art. 2 è determinato in € 139.900,00 (centotrentanovemilanovecento/00) al netto d'IVA – 170.678,00 (centosettantamilaseicentosettantotto/00) Compresa IVA al 22%

La spesa sarà imputata, nel Programma Annuale, sull'Attività A – 03.21 che presenta un'adeguata e sufficiente disponibilità finanziaria.

Art. 4.

L'offerta pervenuta sarà valutata, con il criterio informale dell'offerta economicamente più vantaggiosa" ritenendo il corrispettivo derivato dall'offerta su MEPA esclusivamente una componente della valutazione complessiva dell'offerta a cui verrà attribuito un peso pari al 30% della valutazione (30 punti).

La rimanente parte della valutazione avverrà in relazione delle caratteristiche tecniche dei prodotti offerti.

L'algoritmo di conversione dell'offerta economica in punteggio e l'algoritmo di calcolo della valutazione tecnica saranno riportati nel disciplinare della procedura di affidamento.

Il corrispettivo per la relativa valutazione economica, risultante dall'offerta presentata, sarà da intendersi convenuto "a corpo", in misura fissa ed invariabile, e sarà identificato in maniera cumulativa per tutte le voci economiche della tabella precedente ovvero del capitolato allegato.

La valutazione, rientrando la procedura negli affidamenti diretti, sarà effettuata dal RUP in possesso delle professionalità richieste.

Ove lo ritenesse necessario, potrà servirsi di apposita commissione informale per l'esame e la valutazione delle offerte pervenute

Art. 5

Sulla base di quanto specificato all'articolo 53 del Dlgs. 36/2023 per gli affidamenti diretti di cui al comma 1 lettera b) dell'art. 50 all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto, non sarà richiesta:

- garanzia definitiva, pari al 5% dell'importo di aggiudicazione (al netto dell'IVA), di cui al predetto art. 53 del Dlgs 36/2023 nel caso in cui, alla verifica dei requisiti e dell'offerta economica, risultassero congrue le condizioni di solidità e affidabilità e fosse stato praticato un miglioramento delle condizioni economiche almeno pari all'importo della garanzia definitiva

Art. 6

Le condizioni di affidamento e la necessaria informativa ai fornitori sono contenute nel disciplinare di offerta allegato alla presente determina

Art. 7

Si approvano contestualmente alla presente gli atti relativi alla procedura stessa e riportati in allegato

Art. 8

Ai sensi dell'Art. 15 del Decreto legislativo. n. 36/2023 e dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 viene individuato quale Responsabile del Progetto il Dirigente Scolastico Sandra Anna Carta



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

*Prof.ssa Sandra Anna Carta*

(Fto digitalmente ai sensi del CAD)

Allegati:

- 1) Disciplinare
- 2) Capitolato tecnico
- 3) Dichiarazione varie:

- DI CONSAPEVOLEZZA CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA
- DICHIARAZIONE DI IMPEGNO A COSTITUIRE GARANZIA DEFINITIVA
- DICHIARAZIONE DI RISPETTO NORMATIVA DISABILI
- DICHIARAZIONE REQUISITI ART. 94
- DICHIARAZIONE SITUAZIONE OCCUPAZIONALE
- DICHIARAZIONE TRACCIABILITA FLUSSI FINANZIARI
- PATTO D'INTEGRITA'
- RICHIESTA PASSOE
- DICHIARAZIONE TITOLARE EFFETTIVO
- RICHIESTA DGUE IN FORMATO ELETTRONICO
- FORMAT PROPOSTA ECONOMICA A COSTI UNITARI

# CAPITOLATO TECNICO

## SEDI INTERESSATE:

- AZIENDA AGRARIA DELL' ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "ENRICO FERMI" – OZIERI  
"SEDE DI BONO"

## A. DOTAZIONI RICHIESTE:

CARATTERISTICHE MINIME	Q.Tà
<b>FORNITURA N.RO 1 TRATTORE AGRICOLO AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Motore potenza minima 75 cv, Stage V Cambio 16+16 sincronizzato. Inversore sincronizzato Postazione di guida reversibile con piattaforma rotante sospesa su silent block, pedali sospesi montati sulla torretta di comando girevole Ruote sterzanti isodiametriche 280/70 r18 Trazione 4x4 con disinserimento trazione anteriore Coppia motrice massima 330NM a 1500 giri.min Frizione a dischi multipli in bagno d' olio con comando idraulico proporzionale a gestione elettronica Differenziale anteriore e posteriore in simultanea o solo posteriore con comando elettroidraulico Assali anteriore e posteriore con riduttori epicicloidali Impianto idraulico a doppio circuito con pompe indipendenti e scambiatori di calore Freni di servizio a dischi in bagno d' olio con comando idrostatico Nro 5 prese idrauliche	1
<b>FORNITURA N.RO 1 TRATTORE AGRICOLO AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Motore potenza minima 49 cv, Stage V Cambio 12+12 sincronizzato. Inversore sincronizzato Postazione di guida pedanata, con postazione rotante e doppia pedaliera Ruote sterzanti isodiametriche 280/70 r18 Trazione 4x4 Coppia motrice massima 190NM a 1500 giri.min Frizione a dischi multipli in bagno d' olio Differenziale anteriore e posteriore in simultanea con comando elettroidraulico Assali anteriore e posteriore con riduttori epicicloidali Impianto idraulico a doppio circuito con pompe indipendenti Freni di servizio a dischi in bagno d' olio Nro 6 prese idrauliche	1
<b>FORNITURA CABINA MONOBLOCCO PER TRATTORE AGRICOLO 75 CV, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Rivestimento interno con materiale fonoassorbente Cristalli temperati omologati Tergicristallo elettrico anteriore Apertura lunotto posteriore regolata da molle a gas Cristallo parabrezza apribile Condizionatore completo di riscaldamento e filtro polveri Filtro carboni attivi per trattamenti	1
<b>FORNITURA N.RO 1 ZAPPATRICE CON TELAIO FISSO AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Trasmissione laterale a catena in bagno d' olio Giunto cardanico con frizione Larghezza di lavoro 1.45 m. Larghezza di trasporto 1.57 m Peso 255 kg	1
<b>FORNITURA N.RO 1 TRINCIATRICE UNIVERSALE, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> spostamento idraulico Doppio cofano Giunto cardanico Coppia pattini usura Ingombro totale 164 cm massimo Larghezza di lavoro 142 cm minimo Peso minimo 345 kg	1

<b>FORNITURA N.RO 1 TRINCIA LATERALE, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Larghezza di lavoro cm 139 Peso 370 kg Spostamento e inclinazione idraulici azionati dal trattore Valvola di sicurezza per il trasferimento stradale Protezione posteriore in lamiera Giunto cardanico	1
<b>FORNITURA N.RO 1 SCALZATORE INTERCEPPO, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> spostamento laterale idraulico inclinazione manuale centralina idraulica indipendente indipendente con pompa 30l/min e serbatoio 60lt radiatore di raffreddamento olio idraulico valvola anticavitazione Decespugliatore a flagelli per erba	1

**C) SEDI INTERESSATE:**

- **AZIENDA AGRARIA DELL' ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "ENRICO FERMI" – OZIERI  
"AZIENDA CHILIVANI"**

**D) DOTAZIONI RICHIESTE:**

CARATTERISTICHE MINIME	Q.Tà
<b>FORNITURA N.RO 1 BRACCIO DECESPUGLIATORE, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Sbraccio totale 3 mt Testata trinciante cm 80 con coltelli snodati Scambiatore di calore Motore bidirezionale della testata Comandi di controllo a distanza a leva con sicurezza di antinversione per il rotore Sistema flottante della testata Perni e boccole cementate e rettificate antiusura sugli snodi	1
<b>FORNITURA N.RO 1 SCALZATORE INTERCEPPO, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> spostamento laterale idraulico inclinazione manuale centralina idraulica indipendente indipendente con pompa 30l/min e serbatoio 60lt radiatore di raffreddamento olio idraulico valvola anticavitazione Decespugliatore a flagelli per erba	1
<b>FORNITURA N.RO 1 VIBRORINCALZATORE, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Idoneo per assolcatura e rinalzata delle culture in filari Tre corpi lavoranti a dischi	1
<b>FORNITURA N.RO 1 TRAPIANTATRICE, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Unità di trapianto indipendenti e oscillanti Monofila con 6 tazze per zollette coniche o piramidali diam. Max 3 cm Porta vassoi girevole Dispositivo innaffiamento elettrico con serbatoio Kit seminatrice pneumatica	1
<b>FORNITURA N.RO 1 PACCIAMATRICE, AVENTI LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:</b> Rullo inox anteriore Dispositivo posa manichetta Kit per combinazione con trapiantatrice Vomeri rinalzatori e scalzatori	1

**E) SEDI INTERESSATE:**

- AZIENDA AGRARIA DELL' ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "ENRICO FERMI" – OZIERI  
"SEDE BONORVA – LOC SAS PALAZZINAS SANTA LUCIA"**

**F) DOTAZIONI RICHIESTE:**

**CARATTERISTICHE MINIME**

**Q.Tà**

<b>FORNITURA N.RO 1 SEMINATRICE DI PRECISIONE MECCANICA:</b> Caratteristiche: Variatore di giri a bagno d'olio 17 ancore Interfila 19 cm Capacità 750 litri Larghezza minima di lavoro 3,35 m Larghezza di trasporto massima 2,55 m Ancore no-stop Barra semipiccoli Doppia cassa seme e fertilizzante Coperchio cassa in alluminio Molla erpice a 3 spire	<b>1</b>
--	----------

**G) REQUISITI GENERALI DELLE DOTAZIONI:**

Tutti i prodotti offerti dovranno essere conformi alle normative vigenti per quanto riguarda la sicurezza e le emissioni/compatibilità elettromagnetica, nonché conformi alla normativa "Restriction of Hazardous Substances" (RoHS) in materia di sostanze pericolose delle apparecchiature fornite e sono dotati della "Marcatura CE".

**H) DURATA DEL CONTRATTO:**

Il contratto avrà la durata giorni **30** dalla data di stipula o dell'ordine della fornitura. Le attrezzature e la strumentazione dovranno essere di sicura e pronta reperibilità sul mercato, poiché per l'approssimarsi del termine delle operazioni contabili per la programmazione PON 2014/2020, occorrerà acquistarle nel rispetto della normativa vigente (Codice dei contratti) e collaudarle integralmente entro il 16 ottobre 2023. Il progetto sul sistema GPU dovrà essere chiuso entro la stessa data. Trattandosi di una opportunità aggiuntiva, non sarà possibile alcuna proroga del termine, a prescindere dalla motivazione, essendo imminente la chiusura della programmazione.

**Il termine per la fornitura 30 settembre 2023 deve considerarsi essenziale, nell'esclusivo interesse dell'istituzione scolastica, ai sensi dell'art. 1457 c.c. e, pertanto, il contratto si intenderà risolto di diritto in caso di mancato rispetto dello stesso, anche dovuto a cause di forza maggiore.**

**I) LISTINO PREZZI:**

Il fornitore dovrà praticare, per tutta la durata contrattuale, i prezzi con cui si è aggiudicato la fornitura.

**L) LUOGHI DI CONSEGNA:**

Per ogni dispositivo della fornitura è stata indicata la quantità e i plessi scolastici dove devono essere consegnati (cfr. rispettivamente, punto A - Bono, punto C - Ozieri, punto E - Bonorva)

**M) TEMPI DI CONSEGNA:**

La consegna dovrà essere effettuata improrogabilmente entro e non oltre 30 gg dal ricevimento dell'ordine.



IL RUP DIRIGENTE SCOLASTICO  
*Prof.ssa Sandra Anna Carta*  
(Fto digitalmente ai sensi del CAD)