



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

**Istituto Tecnico Tecnologico
"Leonardo da Vinci"**

Via A. Volta, 26 – 01100 - Viterbo - tel. 0761309657 - C.F. 80016570568
e-mail: vtff010008@istruzione.it vtff010008@pec.istruzione.it
Sito web: www.itvt.edu.it

All'Albo
Al Sito web

DETERMINA A CONTRARRE PER L'ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI

PROGETTO 13.1.1A-FESRPON-LA-2021-493

PIANO OPERATIVO NAZIONALE 2014-2020

CUP: F89J21019090006

ASSE II 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 - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" - Avviso pubblico prot. n.20480 del 20/07/2021 per la realizzazione di reti locali, cablate e wireless, nelle scuole.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- Visto** il DPR n. 275/1999 "Regolamento recante norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'art. 21, della L. n. 59/1997;
- Vista** la L. n. 241/1990 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;
- Vista** la L. n. 59/1997, 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. Lgs. n. 165/2001 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e ss.mm.ii.;
- Visto** il D. l. n. 129/2018 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'art. 1, c. 143, della L. n. 107/2015";
- Visto** il D.Lgs. n. 50/2016 (Nuovo Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2014/23/CE, 2014/24CE e 2014/25CE), e, in particolare, l'art.32, c. 2, il quale dispone che "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

Istituto Tecnico Tecnologico

"Leonardo da Vinci"

Via A. Volta, 26 – 01100 - Viterbo - tel. 0761309657 - C.F. 80016570568
e-mail: vtff010008@istruzione.it vtff010008@pec.istruzione.it
Sito web: www.itvt.edu.it

individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";

- Visto** il D.Lgs. n. 97/2016 : Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della L. n. 190/2012 e del D. Lgs. n. 33/2013, ai sensi dell'art. 7 della L. n. 124/2015, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche.
- Visto** il D. I. n. 44/2001, "Regolamento concernente le istruzioni generali sulla gestione amministrativo - contabile delle istituzioni scolastiche;
- Visti** i seguenti regolamenti UE: Regolamento (UE) n. 1301/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale; Regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 recante disposizioni comuni sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, sul Fondo Sociale Europeo, sul Fondo di Coesione, e disposizioni generali sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, sul Fondo Sociale Europeo, sul Fondo di Coesione; Regolamento (UE) n. 1304/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- Vista** la nota prot.n. AOODGEFID\20480 del 20/07/2021 - Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - 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 - Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici ", acquisita al prot. n. 5655/2021 del 15/09/2021;
- Vista** la delibera del Consiglio di Istituto n. 14 del 27/01/2022 acquisita al prot. n. 1377/2022 del 07/02/2022 che autorizza la partecipazione di questo Istituto al PON in oggetto;
- Preso atto** che questa istituzione scolastica è autorizzata a procedere con la realizzazione delle relative attività del progetto PON 13.1.1A-FESR-PON-LA-2021-493 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" - Codice CUP F89J21019090006 - Importo (euro) € 38.696,82;
- Visto** che il MIUR con nota autorizzativa prot. AOODGEFID/0040055 del 14.10.2021, ha comunicato detta autorizzazione all'ITT "L. Da Vinci" di Viterbo, prot. n. 7258/2021 del 10/11/2021;
- Vista** la nota prot. AOODGEFID/1498 del 09.02/2018 e successive integrazioni e modificazioni;
- Viste** le "Linee Guida dell'Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria e Allegati" di cui alla nota MIUR prot. n. AOODGEFID/1588 del 13.01.2016;
- Visto** il D.L. 76/2020 c.d. Decreto Semplificazioni, convertito con L. 120/2020, in special modo l'art. 1 che



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

Istituto Tecnico Tecnologico

"Leonardo da Vinci"

Via A. Volta, 26 – 01100 - Viterbo - tel. 0761309657 - C.F. 80016570568
e-mail: vtff010008@istruzione.it vtff010008@pec.istruzione.it
Sito web: www.itvt.edu.it

è intervenuto in materia di procedure relative all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia;

- Visto** il D.L. n. 77/2021 che con l'art. 51 ha rimodulato le disposizioni dell'art. 1 del D.L. 76/2020 prolungandole sino al 30/06/2023;
- Visto** il provvedimento prot. 1731/2022 del 11/02/2022 di assunzione in bilancio e relativa variazione al Programma Annuale 2022 relativo al finanziamento di cui al progetto PON 13.1.1A-FESRPN-LA-2021-493 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" - Codice CUP F89J21019090006, autorizzato e finanziato;
- Visto** il decreto di nomina del Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.), prot. 1733/2022 del 11/02/2022;
- Visto** l'art. 36, c.2, lett.b) del D.Lgs. n.50/2016 "Codice dei contratti pubblici", così come modificato dal D.Lgs n. 56/2017, recante disposizioni integrative e correttive del D.Lgs. n. 50/2016;
- Viste** le Linee Guida n. 4 di attuazione del D. Lgs. n. 50/2016 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" approvate dall'Autorità Nazionale Anticorruzione, con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016 e aggiornate con delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019 al D.L. n. 32/2019 convertito con L. n. 55/2019;
- Preso atto** che le Istituzioni scolastiche ammesse al finanziamento relativo all'avviso pubblico prot. AOODGEFID\20480 del 20/07/2021, "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici", possono acquistare beni e servizi utili ad implementare o potenziare la connessione di rete dell'Istituto scolastico al fine di consentire il più ampio accesso a studenti, docenti e personale scolastico, garantendo la sicurezza informatica dei dati;
- Rilevata** la presenza della convenzione Consip "Reti locali 7";
- Ritenuto** la stessa non idonea a soddisfare le esigenze della scuola;
- Considerato** che in assenza di Convenzioni attive o rispondenti alle proprie specifiche esigenze, le Istituzioni Scolastiche potranno ricorrere al MePa mediante Ordine di Acquisto (OdA), Richiesta di Offerta (RdO) o Trattativa Diretta (TD);
- Considerato** di procedere ad un acquisto tramite Trattativa Diretta (TD), con la quale l'Amministrazione richiede, ai fornitori selezionati, offerte personalizzate sulla base delle proprie specifiche esigenze;
- Ritenuto** per le ragioni esposte di operare mediante Trattativa Diretta (TD) sul MePA, ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016, per la realizzazione di un'infrastruttura di rete secondo la formula "Chiavi in mano" utilizzando il criterio di aggiudicazione del "prezzo a corpo più basso" in quanto la documentazione di gara e la valutazione dell'offerta sono più snelle e l'eventuale ribasso ottenuto verrà valutato anche ai fini di non richiedere la garanzia definitiva del 10%, risultando altresì maggiormente adeguato in relazione alle caratteristiche dell'oggetto del contratto come da art. 2 che segue;



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

**Istituto Tecnico Tecnologico
"Leonardo da Vinci"**

Via A. Volta, 26 – 01100 - Viterbo - tel. 0761309657 - C.F. 80016570568
e-mail: vtff010008@istruzione.it vtff010008@pec.istruzione.it
Sito web: www.itvt.edu.it

Dato atto che il CIG acquisito è : **Z6C351C04C** € 26.960,91 + IVA
il CUP acquisito è **F89J21019090006**

DETERMINA

Art. 1 – Premessa

Tutto quanto sopra riportato deve intendersi qui integralmente richiamato e trascritto per formarne parte integrante e sostanziale.

Art. 2 – Oggetto

Si determina l'avvio delle procedure di acquisizione mediante Trattativa Diretta (T.D.) su MEPA - Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, ai sensi degli artt. 36 e 58 del D.Lgs. n. 50/2016, della fornitura di beni con relativi servizi correlati con la formula "CHIAVI IN MANO", secondo le specifiche del progetto 13.1.1A-FESRPN-LA-2021-493 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici".

Il progetto nello specifico prevede la seguente acquisizione di beni con relativi servizi correlati:

Modulo n. 1: realizzazione o potenziamento delle reti locali

Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici:

- Sostituzione armadio Rack centro stella, come da Capitolato Tecnico;
- Realizzazione n. 2 armadi Rack, come da Capitolato Tecnico;
- Realizzazione punti rete LAN + WIFI aggiuntivi, come da Capitolato Tecnico;
- Fornitura Server e Firewall virtuali, come da Capitolato Tecnico;

Nelle forniture vanno, in ogni caso, ricompresi :

- imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, messa in opera, installazione, montaggio, cablaggio, eventuale necessario spostamento e ricollocazione di attrezzature e periferiche, smontaggio e stoccaggio attrezzature presenti e obsolete, asporto degli imballaggi, garanzia in loco entro 24 ore dalla chiamata e realizzazione punto rete elettrica ove necessario, configurazione di tutte le tecnologie della scuola (compreso wi-fi) o acquistate, ove previste, ed il collaudo delle attrezzature e quant'altro comunque indicato in narrativa e, se non indicato, comunque necessario al raggiungimento dell'obiettivo della T.D., la formazione per la corretta utilizzazione delle attrezzature fornite (minimo 2 ore), i servizi comprensivi della manutenzione ed assistenza per un periodo minimo di 24 (ventiquattro) mesi;

Ogni altra voce pur non prevista ma funzionale alla corretta realizzazione della fornitura ed al



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

**Istituto Tecnico Tecnologico
"Leonardo da Vinci"**

Via A. Volta, 26 – 01100 - Viterbo - tel. 0761309657 - C.F. 80016570568
e-mail: vtff010008@istruzione.it vtff010008@pec.istruzione.it
Sito web: www.ittvt.edu.it

raggiungimento dell'obiettivo sopra indicato.

Art. 3 – Modalità

La modalità di svolgimento della procedura è telematica on-line sulla piattaforma Acquisti in Rete MEPA (Portale degli Acquisti della Pubblica Amministrazione - MEF - CONSIP) e verrà lanciata sulla piattaforma MEPA una Trattativa Diretta (T.D.).

Art.4 - Criterio di aggiudicazione

Il criterio di aggiudicazione della Trattativa è quello del "prezzo a corpo più basso" definito in sede di avvio della Trattativa (T.D.) al MEPA ai sensi dell'art. 95, c. 4, del D.Lgs n. 50/2016 e successive modifiche e integrazioni partendo da una base come da successivo art. 5, così come indicato in premessa. Ulteriori dettagli saranno forniti agli Operatori Economici mediante invio in allegato alla T.D. su Mepa del relativo Capitolato Tecnico.

La Trattativa sarà aggiudicata anche in presenza di una sola offerta pervenuta e valida, fatta salva la verifica della congruità della stessa e le dichiarazioni sottoscritte.

Art.5 - Importo

L'importo a base della Trattativa per la fornitura dei beni indicati al precedente art. 2, è di:

€ 26.960,65 (ventiseimilanovecentosessanta/65) esclusa IVA.

L'importo complessivo stimato del presente appalto, relativo all'intera durata contrattuale, potrà quindi ammontare fino ad un massimo di **€ 32.892,00** (trentaduemilaottocentonovantadue/00) inclusa IVA.

L'importo complessivo sarà imputato sul Progetto 13.1.1A-FESR PON-LA-2021-493 del Programma Annuale 2022.

Qualora nel corso dell'esecuzione del contratto, occorra un aumento delle prestazioni di cui trattasi entro i limiti del quinto del corrispettivo aggiudicato, se l'Amministrazione disporrà delle relative coperture, l'esecutore del contratto espressamente accetta di adeguare la fornitura oggetto del contratto, ai sensi di quanto previsto dall'art. 311 del D.P.R. 207/10 e dall'art. 106 comma 12 del D.Lgs. 50/2016.

In caso di economie risultanti dai ribassi o dal mancato utilizzo delle risorse destinate ai piccoli adattamenti edilizi, progettazione, ecc. la stazione appaltante potrà richiedere ulteriori quantità delle attrezzature offerte ai medesimi prezzi o altri prodotti inerenti all'Obiettivo della fornitura.

Art. 6 - Copertura finanziaria e imputazione della spesa

A seguito dell'approvazione delle graduatorie con decreto del D.D. n. 333 del 14/10/2021, la proposta presentata da questa Istituzione Scolastica, risulta ammessa a finanziamento a valere sulle risorse del



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

**Istituto Tecnico Tecnologico
"Leonardo da Vinci"**

Via A. Volta, 26 – 01100 - Viterbo - tel. 0761309657 - C.F. 80016570568
e-mail: vtff010008@istruzione.it vtff010008@pec.istruzione.it
Sito web: www.itvt.edu.it

Programma Operativo Nazionale "Per la Scuola - Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Asse II - Infrastrutture per l'istruzione - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - REACT EU.
Le spese generali previste nel Piano finanziario saranno trattate ai sensi del D.L. n. 129/2018.

Art. 7 - Tempi di esecuzione

La fornitura e l'installazione "chiavi in mano", come dettagliata nel precedente art. 2 e nel Disciplinare, dovrà essere realizzata entro e non oltre 40 (quaranta) giorni naturali e consecutivi, salvo deroghe disposte ad insindacabile giudizio del Dirigente Scolastico, decorrenti dalla stipula a sistema del contratto con l'Aggiudicatario, con l'avvertenza che la stessa dovrà essere svolta in orari preventivamente concordati con l'Istituzione Scolastica.

Art. 8 - Codice PON - Codice CIG - Codice CUP

Alla presente procedura di acquisizione della fornitura di beni e servizi, mediante Trattativa Diretta T.D. sul MEPA sono assegnati i seguenti codici:

Codice PON : **13.1.1A-FESRPON-LA-2021-493**

Codice CIG: **Z6C351C04C**

Codice CUP : **F89J21019090006**

I suddetti codici dovranno essere riportati ed evidenziati in TUTTE le fasi e documenti successivi al presente dispositivo, oltre che nell'ordinativo di pagamento.

Art. 9 - Responsabile del Procedimento

Ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016, "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE e dell'art. 5 della L. n. 241/1990, il sottoscritto Prof. Luca Damiani, Dirigente Scolastico dell'Istituto Tecnico Tecnologico "Leonardo Da Vinci", ha assunto l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento con decreto prot. 1733/2022 del 11/02/2022.

Art. 10 – Clausola risolutiva espressa

Il termine di esecuzione come specificato all'art. 7 è considerato elemento essenziale per la stipula del contratto, ai sensi dell'art. 1457 del Codice Civile.

L'Aggiudicatario è consapevole che in caso di inadempienza, il Dirigente Scolastico, Prof. Luca Damiani, in qualità di R.U.P., ha la facoltà di chiedere la risoluzione espressa del contratto ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile.



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

Istituto Tecnico Tecnologico

“Leonardo da Vinci”

Via A. Volta, 26 – 01100 - Viterbo - tel. 0761309657 - C.F. 80016570568

e-mail: vtff010008@istruzione.it vtff010008@pec.istruzione.it

Sito web: www.ittvt.edu.it

Si dispone la pubblicazione della presente determina all'Albo e sul sito web dell'Istituzione Scolastica.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Luca Damiani

(Firma digitale)