MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "VIA COPERNICO"
VIA COPERNICO 1 00071 POMEZIA (ROMA) – TEL. 06 121127550 FAX 069105326
CODICE FISCALE 97197220581; CODICE MECCANOGRAFICO RMIS071006
CON SEDI ASSOCIATE: I.T.C. "A. MONTI" – C.M RMTD07101C; I.T.I.S."N.COPERNICO" – C.M. RMTF07101P
Distretto LXI - Ambito 16
peo:rmis071006@istruzione.it --pec: rmis071006@pec.istruzione.it
Sito web: http://www.iisviacopernico.edu.it

Determina. n° 7112 del 29/07/2021

Codice progetto: 10.2.2A-FSEPON-LA-2020-190
CUP: G59G20000320007
CIG: Z0E32A1C9A

Oggetto: Determina di autorizzazione a contrarre mediante richiesta preventivi ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, per affidamento diretto acquisto kit n.514 libri pon fse 19146 supporti didattici.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «*Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato*»;

VISTA la L. 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 L. 15/03/1997*»;

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «*Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107*»;

VISTO Il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*» e successive modifiche e integrazioni;

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;

VISTO Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF);

VISTO Il redigendo Programma Annuale 2021;

VISTA La L. 241 del 7 agosto 1990, recante «*Nuove norme sul procedimento amministrativo*»;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «*Codice dei contratti pubblici*», come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo);

VISTO in particolare l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, 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 e che, per gli affidamenti ex art. 36, comma 2, lett. a) del Codice «[…] *la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto 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*»;

VISTO in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «*Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta* […]»;

VISTO l'art. 36, comma 7 del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «*L'ANAC con proprie linee guida* […] *stabilisce le modalità di dettaglio per supportare le stazioni appaltanti e migliorare la qualità delle procedure di cui al presente articolo, delle indagini di mercato, nonché per la formazione e gestione degli elenchi degli operatori economici. Nelle predette linee guida sono anche indicate specifiche modalità di rotazione degli inviti e degli affidamenti e di attuazione delle verifiche sull'affidatario scelto senza svolgimento di procedura negoziata, nonché di effettuazione degli inviti quando la stazione appaltante intenda avvalersi della facoltà di esclusione delle offerte anomale* […]»;

VISTE le Linee Guida n. 4, aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, 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*», le quali hanno inter alia previsto che, ai fini della scelta dell'affidatario in via diretta, «[…] *la stazione appaltante può ricorrere alla comparazione dei listini di mercato, di offerte precedenti per commesse identiche o analoghe o all'analisi dei prezzi praticati ad altre amministrazioni. In ogni caso, il confronto dei preventivi di spesa forniti da due o più operatori economici rappresenta una best practice anche alla luce del principio di concorrenza*»;

VISTO l'art. 45, comma 2, lett. a) del D.I. 129/2018, il quale prevede che «Al Consiglio d'Istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali: a) affidamenti di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a 10.000,00 euro»;

VISTO il D.P.R 5 ottobre 2010 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006. N. 163, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE 2004/18/CE";

VISTO Il DI 129/2018;

VISTI i seguenti regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, il Regolamento (UE) n.1301/2013 relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale /FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo sociale europeo (FSE);

VISTO il PON – Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C (2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 dalla Commissione Europea;

VISTO l'Avviso pubblico AOODGEFID\Prot.n.AOODGEFID/19146 del 06/07/2020, emanato nell'ambito del programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Asse I –Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) e del relativo Programma Operativo Complementare (POC) "Per la Scuola. Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 Asse I – Istruzione – Fondo di Rotazione, approvato con Delibera CIPE n. 21/2018;

VISTA La lettera di Autorizzazione del Progetto "Cultura digitale" 10.2.2A-FSEPON-LA-2020-190 Prot. AOODGEFID/28317 del 10/09/2020;

VISTO la delibera del Collegio dei Docenti n. n. 6/2 del 07/09/2020, con la quale è stata elaborata l'integrazione al Piano dell'Offerta Formativa a.s. 2020/2021;

VISTA la delibera del Collegio dei Docenti n. 9/2 del 07/09/2020, con la quale sono stati approvati i criteri e le modalità per l'assegnazione dei libri e dei dispositivi in comodato d'uso agli studenti che si acquisiranno con il progetto PON FSE avviso pubblico prot. n. 19146 del 06/07/2020 autorizzato con codice progetto: 10.2.2A-FSEPON-LA-2020;

VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 51 del 08/09/2020, con la quale è stata approvata l'integrazione al Piano dell'Offerta Formativa per l'anno scolastico 2020/2021;

VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 51 del 08/09/2020, con la quale sono stati approvati i criteri e le modalità per l'assegnazione dei libri e dei dispositivi in comodato d'uso agli studenti che si acquisiranno con il progetto PON FSE avviso pubblico prot. n. 19146 del 06/07/2020 autorizzato con codice progetto: 10.2.2A-FSEPON-LA-2020;

VISTO il provvedimento prot. n. 5570 del 08/09/2020 di formale assunzione al Programma Annuale 2021 del finanziamento di cui al progetto "Cultura digitale"– 10.2.2A-FSEPON-LA-2020" autorizzato e finanziato;

DATO ATTO della necessità di affidare l' acquisto del KIT di n.514 libri previsti dal progetto pon fse 19146/2020 per un importo stimato di 13540,06 omnicomprensivi inclusa IVA;

RITENUTO necessario effettuare una ricerca di mercato mediante richiesta di preventivi agli operatori economici specializzati per il servizio in oggetto con le modalità di acquisto in base al prezzo più basso;

DETERMINA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati, si riporta di seguito l'elenco dei libri che si intende acquistare:

Materia	ISBN	Autori	Titolo	Editore	Prezzo	quantità
ITALIANO LETTERATURA	9788839536549	GUIDO BALDI / SILVIA GIUSSO / MARIO RAZETTI	LE OCCASIONI DELLA LETTERATURA 2 EDIZIONE NUOVO ESAME DI STATO	PARAVIA	32,00	16
STORIA	9788822189042	CASTRONOVO VALERIO	IMPRONTA STORICA 2 - LIBRO MISTO CON HUB LIBRO YOUNG / VOL 2+LAVORO, IMPRESA, TERRITORIO+ HUB LIBRO YOUNG+HUB KIT	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	29,60	16
MATEMATICA	9788808831538	BERGAMINI MASSIMO / BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.VERDE 2ED. - CONFEZIONE 4 (LDM) / VOLUME 4A + VOLUME 4B	ZANICHELLI EDITORE	36,60	16
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	9788820372767	CONTE GAETANO / TOMASSINI DANILO	CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL / PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	HOEPLI	25,90	7

TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	9788820372781	AA VV	TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI. NUOVA EDIZION / PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	HOEPLI	27,90	8
ITALIANO ANTOLOGIE	9788849424737	GERONI I NICOLA S / LANZA C	COSTRUTTORI DI SOGNI (ISTITUTI TECNICI) / VOL.B POESIA+TEATRO+EPICA CAVALL.+PROM.SPOSI+EDU. CIVICA+EBOOK	PETRINI	20,00	24
STORIA E GEOGRAFIA	9788809784888	AA VV	STORIA & GEO VOL 2 / PERCORSI INTEGRATI DI STORIA E GEOGRAFIA	GIUNTI TVP	23,00	7
SCIENZE NATURALI	9788891915184	MARTHA R TAYLOR / ERIC J SIMON / JEAN L DICKEY	IL CAMPBELL - PRIMO BIENNIO	PEARSON SCIENCE	23,00	7
MATEMATICA	9788808625083	BERGAMINI MASSIMO / BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.BLU 2ED. - VOLUME ALGEBRA 2 CON PROBABILITÀ (LDM)	ZANICHELLI EDITORE	28,80	7
INFORMATICA	9788836003327	CAMAGNI PAOLO / NIKOLASSY RICCARDO	CORSO DI INFORMATICA C E C++ / PERCORSI MODULARI PER LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE	HOEPLI	25,90	8
FISICA	9788800351683	CAFORIO ANTONIO / FERILLI ALDO	RISPOSTE DELLA FISICA (LE) / VOLUME 2° ANNO	LE MONNIER	17,80	7

ITALIANO LETTERATURA	9788839536532	GUIDO BALDI / SILVIA GIUSSO / MARIO RAZETTI	LE OCCASIONI DELLA LETTERATURA 1 - EDIZIONE NUOVO ESAME DI STATO CON ANTOLOG	PARAVIA	39,80	19
INGLESE	9788899673338	FIOCCHI / ANDREW	GRAMMAR TRACKS 2 NEW EDITION + CDROM 50263 / INTERMEDIATE	TRINITY WHITEBRIDGE	11,00	19
MATEMATICA	9788808643780	BERGAMINI MASSIMO / BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 3G (LDM)	ZANICHELLI EDITORE	34,30	19
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	9788849422115	BOBBIO G CUNIBERTI E / DE LUCCHI L SAMMARCO S	E&E A COLORI - ELETTROTECNICA ELETTRONICA - VOLUME 1+ EBOOK	PETRINI	27,00	11
SISTEMI AUTOMATICI	9788820394844	CERRI FABRIZIO / ORTOLANI GIULIANO / VENTURI EZIO	NUOVO CORSO DI SISTEMI AUTOMATICI / PER LE ARTICOLAZIONI ELETTROTECNICA, ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUT	HOEPLI	27,90	11
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	9788820366261	CONTE GAETANO / CESERANI MATTEO / IMPALLOMENI EMANUELE	CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL / PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	HOEPLI	27,90	10

SISTEMI AUTOMATICI	9788808620934	GUIDI PAOLO	SISTEMI AUTOMATICI 2ED. 1 - PER ELETTRONICA, ELETTROTECNICA, AUTOMAZ. (LD) / TEORIA SIST. FOND. PROGRAM C++. TRASD. E ATTUAT. SIM. E ACQ. DATI. ARDUINO	ZANICHELLI EDITORE	21,60	10
ITALIANO LETTERATURA	9788808692634	PANEBIANCO BEATRICE / GINEPRINI MARIO / SEMINARA SIMONA	VIVERE LA LETTERATURA - VOLUME 2 (LDM) / DAL SEICENTO AL PRIMO OTTOCENTO	ZANICHELLI EDITORE	26,00	2
STORIA	9788835047780	GENTILE / RONGA / ROSSI	ERODOTO MAGAZINE TRIENNIO 4 + INTERROGAZIONE 4 KIT ED AL / STORIA PER IL 2° BIENNIO E 5° ANNO	LA SCUOLA EDITRICE	27,70	2
MATEMATICA	9788826818214	RE FRASCHINI MARZIA / GRAZZI GABRIELLA / SPEZIA CLAUDIA	MATEMATICA PER ISTITUTI TECNICI ECONOMICI	ATLAS	23,40	3
ECONOMIA AZIENDALE	9788824783545	BONI PIETRO / GHIGINI PIETRO / ROBECCHI CLARA	MASTER / VOLUME 4 ED. 2019	SCUOLA & AZIENDA	45,40	2
DIRITTO	9788861603820	MARIA RITA CATTANI	NUOVO SISTEMA DIRITTO APP - DIRITTO COMMERCIALE (IL)	PARAMOND	29,70	2
ITALIANO LETTERATURA	9788868892319	LUPERINI ROMANO / CATALDI PIETRO / MARCHIANI L MARCHESE F	PAROLE LE COSE (LE) / MEDIOEVO E RINASCIMENTO (DALLE ORIGINI AL 1545) + ANT. DELLA COMMEDIA	PALUMBO	39,50	3
SCIENZE NATURALI	9788826815947	AA VV	ITINERARI DI SCIENZE DELLA TERRA /	ATLAS	15,50	3

			LIVELLO AVANZATO			
MATEMATICA	9788808890986	BERGAMINI MASSIMO / BAROZZI GRAZIELLA / TRIFONE ANNA	MATEMATICA BLU 2.0 3ED. - VOL. 3 CON TUTOR (LDM)	ZANICHELLI EDITORE	35,90	3
FISICA	9788808221131	ROMENI CLAUDIO	FISICA E REALTÀ.BLU 2ED. - VOLUME 1 (LDM) / MECCANICA E TERMODINAMICA	ZANICHELLI EDITORE	34,10	4
CHIMICA	9788823349629	PASSANNANTI SALVATORE / SBRIZIOLO CARMELO	CHIMICA AL CENTRO (LA) 2° BIENNIO - LIBRO MISTO CON OPENBOOK / DAI MODELLI ATOMICI ALLE REAZIONI + EXTRAKIT + OPENBOOK	TRAMONTANA	30,80	3
ITALIANO LETTERATURA	9788839529176	GUIDO BALDI / SILVIA GIUSSO / MARIO RAZETTI	OCCASIONI DELLA LETTERATURA 3 (LE) / DALL'ETÀ POSTUNITARIA AI GIORNI NOSTRI	PARAVIA	37,10	7
STORIA	9788822189035	CASTRONOVO VALERIO	IMPRONTA STORICA 3 - LIBRO MISTO CON HUB LIBRO YOUNG / VOL 3+LAVORO, IMPRESA, TERRITORIO+ HUB LIBRO YOUNG+HUB KIT	LA NUOVA ITALIA EDITRICE	32,50	7
MATEMATICA	9788808289346	BERGAMINI MASSIMO / BAROZZI GRAZIELLA / TRIFONE ANNA	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 5 (LDM)	ZANICHELLI EDITORE	19,20	7

ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	9788820378479	CONTE GAETANO	CORSO DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA. NUOVA EDIZIONE OPENSCHOOL / PER L'ARTICOLAZIONE ELETTROTECNICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGIC	HOEPLI	26,90	3
SISTEMI AUTOMATICI	9788808228352	GUIDI PAOLO	SISTEMI AUTOMATICI 2ED. 3 - PER ELETTRONICA, ELETTROTECNICA, AUTOMAZ. (LD) / SIST. CONTROLLO. ACQUISIZIONE DISTRIBUZIONE DATI. ROBOTICA. ARDUINO. ESAME	ZANICHELLI EDITORE	28,60	3
ITALIANO LETTERATURA	9788808947840	PANEBIANCO BEATRICE / GINEPRINI MARIO / SEMINARA SIMONA	VIVERE LA LETTERATURA - VOLUME 3 (LDM) / DAL SECONDO OTTOCENTO A OGGI	ZANICHELLI EDITORE	33,60	6
MATEMATICA	9788826818221	RE FRASCHINI MARZIA / GRAZZI GABRIELLA / SPEZIA CLAUDIA	MATEMATICA PER ISTITUTI TECNICI ECONOMICI	ATLAS	22,40	6
ECONOMIA POLITICA. QUINTO ANNO	9788891420114	BALESTRINO ALESSANDRO / DE ROSA CLAUDIA / GALLO SERGIO	BASI DELL'ECONOMIA PUBBLICA E DEL DIRITTO TRIBUTARIO + ATLANTE (LE)	SIMONE PER LA SCUOLA	25,00	6
ECONOMIA AZIENDALE	9788824783637	BONI PIETRO / GHIGINI PIETRO / ROBECCHI CLARA	MASTER / VOLUME 5 + FASC. ESAME DI STATO ED. 2019	SCUOLA & AZIENDA	44,40	6
DIRITTO	9788861602588	MARIA RITA CATTANI	IL NUOVO SISTEMA DIRITTO - DIRITTO PUBBLICO / CORSO DI	PARAMOND	29,10	6

			DIRITTO PUBBLICO			
ITALIANO LETTERATURA	9788868892333	LUPERINI ROMANO / CATALDI PIETRO / MARCHIANI L MARCHESE F	PAROLE LE COSE (LE) / DAL MANIERISMO AL ROMANTICISMO (DAL 1545 AL 1861)	PALUMBO	39,00	3
INGLESE	9788808899170	SPIAZZI MARINA / TAVELLA MARINA	PERFORMER HERITAGE - VOLUME 2 (LDM) / FROM THE VICTORIAN AGE TO THE PRESENT AGE	ZANICHELLI EDITORE	31,20	3
MATEMATICA	9788808845429	BERGAMINI MASSIMO / BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.BLU 2.0 2ED. - VOLUME 4 (LDM)	ZANICHELLI EDITORE	34,10	3
FISICA	9788808832801	ROMENI CLAUDIO	FISICA E REALTÀ.BLU 2ED. - VOLUME 2 (LDM) / ONDE, CAMPO ELETTRICO E MAGNETICO	ZANICHELLI EDITORE	29,00	3
ITALIANO GRAMMATICA	9788842433989	FERRALASCO ANNA / MOISO ANNA MARIA / TESTA FRANCESCO	VIA LIBERA / LIBRO CARTACEO + ITE + DIDASTORE	B.MONDADORI	25,20	2
ITALIANO ANTOLOGIE	9788849424720	GERONI I NICOLA S / LANZA C	COSTRUTTORI DI SOGNI / VOLUME A NARRATIVA+EPICA CLASSICA+EDUCAZIONE CIVICA+EBOOK	PETRINI	22,00	1
INGLESE	9781108636520	COWPER / WHITE	OPEN WORLD KEY A2 STUDENT'S BOOK+WORKBOOK + EBOOK	CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS	25,70	2
SCIENZE NATURALI	9788808627148	LUPIA PALMIERI ELVIDIO / PAROTTO MAURIZIO	#TERRA EDIZIONE AZZURRA 2ED. - VOL. PER IL PRIMO BIENNIO (LDM) / IL NOSTRO PIANETA - LA DINAMICA ESOGENA	ZANICHELLI EDITORE	19,90	1

INFORMATICA	9788829852758	GALLO PIERO	TURING / VOLUME + DVD	MINERVA ITALICA	24,90	1
CHIMICA	9788823345713	PASSANNANTI SALVATORE / SBRIZIOLO CARMELO	CHIMICA AL CENTRO (LA) - LIBRO MISTO CON OPENBOOK / VOLUME + EXTRAKIT + OPENBOOK	TRAMONTANA	21,60	1
STORIA	9788835047995	GENTILE / RONGA / ROSSI	ERODOTO MAGAZINE BIENNIO 2 + INTERROGAZIONE 2 ED ALUNNI / STORIA PRIMO BIENNIO - DALL'IMPERO ROMANO AL X SECOLO	LA SCUOLA EDITRICE	22,30	17
GEOGRAFIA	9788858334508	SIMONETTA / GIORDA	NUOVO PROFESSIONE GEOGRAFO (IL)	LOESCHER EDITORE	11,30	13
MATEMATICA	9788808725820	BERGAMINI MASSIMO / BAROZZI GRAZIELLA	MATEMATICA.VERDE 2ED. - VOLUME 2 (LD)	ZANICHELLI EDITORE	29,00	13
FISICA	9788808719447	AMALDI UGO	FISICA VERDE - VOLUME 2 (LDM) / TERMODINAMICA, ONDE, ELETTROMAGNETISMO	ZANICHELLI EDITORE	22,80	13
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE (RIORDINO)	9788820366575	AA VV	NUOVO STA - SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE ELETTRONICA, ELETTROTECNICA E AUTO	HOEPLI	20,50	13
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	9788805076697	DELLAVECCHIA SERGIO / MURA G	GRAPH - DISEGNO 2 + SCHEDE DI DISEGNO 2 / TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	SEI	14,40	13

ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	9788849422122	BOBBIO G CUNIBERTI E / DE LUCCHI L SAMMARCO S	E&E A COLORI - ELETTROTECNICA ELETTRONICA - VOLUME 2 + EBOOK	PETRINI	28,60	9
SISTEMI AUTOMATICI	9788820394851	CERRI FABRIZIO / ORTOLANI GIULIANO / VENTURI EZIO	NUOVO CORSO DI SISTEMI AUTOMATICI / PER LE ARTICOLAZIONI ELETTROTECNICA, ELETTRONICA E AUTOMAZIONE DEGLI ISTITUT	HOEPLI	27,90	9
ITALIANO LETTERATURA	9788808966438	PANEBIANCO BEATRICE / GINEPRINI MARIO / SEMINARA SIMONA	VIVERE LA LETTERATURA - CONFEZIONE VOLUME 1 + ANTOLOGIA DELLA COMMEDIA (LDM) / DALLE ORIGINI AL TARDO CINQUECENTO	ZANICHELLI EDITORE	33,00	4
SPAGNOLO	9788491790037	AA VV	TIEMPO REAL 1 LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE / ESPANOL COMUNICATIVO PARA EL SIGLO XXI. VOLUME 1 CON CUADERNO CIVILIZACION	EDINUMEN EDITORIAL	22,90	1
MATEMATICA	9788826818207	RE FRASCHINI MARZIA / GRAZZI GABRIELLA / SPEZIA CLAUDIA	MATEMATICA PER ISTITUTI TECNICI ECONOMICI	ATLAS	26,20	4
TECNOLOGIE INFORMATICHE	9788820383367	CAMAGNI PAOLO / NIKOLASSY RICCARDO	INFORMATICA & IMPRESA EDIZIONE BLU / PER AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING E RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL M	HOEPLI	22,90	1

ECONOMIA AZIENDALE E GEO-POLITICA	9788823354418	AA VV	IMPRESA, MARKETING E MONDO PIU' - LIBRO MISTO CON HUB LIBRO YOUNG / VOL. 1 + HUB YOUNG + HUB KIT	TRAMONTANA	31,20	1
RELAZIONI INTERNAZIONALI	9788823360785	CROCETTI SIMONE / LONGHI WILLIAM VITTORE	ECONOMIA-MONDO UP LIBRO MISTO CON LIBRO DIGITALE / VOLUME A. SEOCNDO BIENNIO	TRAMONTANA	32,70	1
MATEMATICA	9788839519214	CASSINA ELSA / BONDONNO MARIA	MATEMATICA IN ESERCIZIO SMART 2 / LIBRO CARTACEO + ITE + DIDASTORE	PARAVIA	22,90	4
CHIMICA	9788823355705	PASSANNANTI SALVATORE / SBRIZIOLO CARMELO	CHIMICA SU MISURA - LIBRO MISTO CON HUB LIBRO YOUNG / VOL. UNICO + HUB YOUNG + HUB KIT	TRAMONTANA	19,70	4
BIOLOGIA	9788851128302	BORGIOLI / VON BORRIES / BUSA'	BIOLOGIA + EBOOK / VOLUME UNICO	DE AGOSTINI SCUOLA	24,80	4
ITALIANO	9788868892340	LUPERINI ROMANO / CATALDI PIETRO / MARCHIANI L MARCHESE F	PAROLE LE COSE (LE) / LEOPARDI	PALUMBO	6,70	5
ITALIANO LETTERATURA	9788868892357	LUPERINI ROMANO / CATALDI PIETRO / MARCHIANI L MARCHESE F	PAROLE LE COSE (LE) / NATURALISMO, SIMBOLISMO E AVANGUARDIA (DAL 1861 AL 1925) 3A	PALUMBO	24,60	5
STORIA	9788800229036	NEGRI ZAMAGNI VERA	UNA STORIA GLOBALE M B + CONT DIGIT / VOLUME 3 + ATLANTE GEOPOLITICO	LE MONNIER	24,94	5

			3			
FILOSOFIA	9788858300329	RUFFALDI ENZO / TERRAVECCHIA GIAN PAOLO / NICOLA UBALDO	FILOSOFIA: DIALOGO E CITTADINANZA 2ED. 3 / OTTOCENTO E NOVECENTO	LOESCHER EDITORE	34,30	5
FISICA	9788808537416	ROMENI CLAUDIO	FISICA E REALTÀ.BLU 2ED. - VOLUME 3 (LDM) / INDUZIONE E ONDE ELETTROMAGNETICHE, RELATIVITÀ E QUANTI	ZANICHELLI EDITORE	33,20	5
CHIMICA	9788826816548	SPARVOLI ANTONELLA / ZULLINI ALDO / SCAIONI UGO	FONDAMENTI DI BIOCHIMICA	ATLAS	13,70	5
STORIA DELL'ARTE	9788820356330	FRAPICCINI NICOLETTA / GIUSTOZZI NUNZIO	STORIE DELL'ARTE (LE). IN CINQUE VOLUMI / DALL'ART NOUVEAU ALLE POETICHE POSTMODERNE	HOEPLI	19,50	5
INGLESE	9788838324727	URBANI CRISTINA / FILANNINO ANTONELLA / MARENGO ANGELA	GET INTO BUSINESS - LIBRO MISTO CON OPENBOOK / VOLUME + FACTS AND FIGURES + CD + EXTRAKIT + OPENBOOK	RIZZOLI LANGUAGES	30,80	3
ECONOMIA POLITICA	9788823349032	CROCETTI SIMONE	SCELTE DELL'ECONOMIA (LE) - LIBRO MISTO CON OPENBOOK / VOLUME + EXTRAKIT + OPENBOOK	TRAMONTANA	32,70	3
INFORMATICA	9788820366407	CAMAGNI PAOLO / NIKOLASSY RICCARDO	INFORMATICA PER L'AZIENDA - EDIZIONE BLU AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING. / SISTEMI	HOEPLI	22,90	3

			INFORMATIVI, WEB E DATABASE			
ECONOMIA AZIENDALE	9788824785440	GHIGINI PIETRO / ROBECCHI CLARA / CREMASCHI LAURA	DENTRO L'IMPRESA / VOLUME 3 + PIANO CONTI + BES 3 - ED.2021	SCUOLA & AZIENDA	36,80	3
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	9788849422139	BOBBIO G CUNIBERTI E / DE LUCCHI L SAMMARCO S	E&E A COLORI - ELETTROTECNICA ELETTRONICA - VOLUME 3 + EBOOK	PETRINI	28,60	4
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	9788820378585	FERRI FAUSTO MARIA	CORSO DI TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI. NUOV / PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	HOEPLI	25,90	4
SISTEMI AUTOMATICI	9788836003785	CERRI FABRIZIO / ORTOLANI GIULIANO / VENTURI EZIO	NUOVO CORSO DI SISTEMI AUTOMATICI / PER L'ARTICOLAZIONE ELETTRONICA DEGLI ISTITUTI TECNICI SETTORE TECNOLOGICO	HOEPLI	29,90	4
STORIA	9788835047988	GENTILE / RONGA / ROSSI	ERODOTO MAGAZINE BIENNIO 1 + INTERROGAZIONE 1 ED ALUNNI / DALLA PREISTORIA ALLA CRISI DELLA REP. ROMANA	LA SCUOLA EDITRICE	22,30	1
FISICA	9788808327895	AMALDI UGO	FISICA VERDE - VOLUME 1 (LDM) / MECCANICA MECCANICA	ZANICHELLI EDITORE	22,50	1

SCIENZE DELLA TERRA	9788826816302	ZULLINI ALDO / SCAIONI UGO	CORSO DI SCIENZE INTEGRATE. SCIENZE DELLA TERRA	ATLAS	19,90	1
DIRITTO ED ECONOMIA	9788839526953	CATTANI	GIOVANI DIRITTI REGOLE	PARAVIA	23,60	1
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	9788805076680	DELLAVECCHIA SERGIO / MURA G	GRAPH - DISEGNO 1 + SCHEDE DI DISEGNO 1 + MATERIALI, MISURA, SICUREZZA / TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	SEI	13,40	1
						N. totale libri 514

- di preventivare per l'acquisto della fornitura del kit di libri in oggetto l'importo presumibile di € 13540,06 omnicomprensivi;
- di imputare la spesa presumibile di € 13540,06 all'attività P1/04 tipo 02 conto 03 sottoconto 011 in conto competenza del programma annuale 2021.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
prof. Francesco Celentano

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesse