



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO COMPRESIVO STATALE MARCO POLO
Codice fiscale 80126490152 – Cod Mecc.. MIIC8ER00V Codice Univoco UFRY1V
Sede legale Via Liberazione, 23 -20030 Senago (MI) Tel. 02-99056808
E-mail MIIC8ER00V@istruzione.it – sito: www.marcopolosenago.it



CIG Z542D691E0

CUP F12G20000360007

CAPITOLATO TECNICO

PROGETTO: Obiettivo specifico 10.8.6A -FESRPN-LO2020-179 DAL TITOLO “MARCO POLO ... DISTANTI, MA VICINI” -

L' Istituto Comprensivo Marco POLO di Senago intende implementare la DOTAZIONE della scuola con notebook e Chromebook da mettere a disposizione degli alunni e dei docenti

Il progetto è teso ad ampliare e consolidare l'attuazione della didattica a distanza; implementando la disponibilità di devices da assegnare in comodato d'uso agli alunni.

Tutti devices hardware, software forniti a seguito dell'aggiudicazione dovranno essere originali e recanti il marchio del costruttore, nuovi di fabbrica e nella loro confezione originale.

Le licenze dovranno essere originali rilasciate dal produttore.

Tutti gli apparati dovranno essere idonei allo scopo, non rigenerati, non provenienti da fonti non autorizzate, **non dovranno richiedere per il loro funzionamento aggiunte successive di ulteriori componenti hardware e/o software; ne' modifiche, ne' licenze che comportino un aggravio economico (licenze annuali o cloud).**

I prodotti che saranno visibili all'esterno dovranno recare un'etichetta con la scritta PON.

La configurazione dei notebook richiesti deve avere specifiche caratteristiche tecniche, di seguito dettagliate:



1 PC Chromebook laptop notebook)	14", 4GB/64GB rugged, licenza inclusa, PROCESSORE Intel Celeron N4120 - 4GB RAM - Display : 14" HD (1366x768) - MEMORIA 64 GB - S.O. Google Chrome - CHASSIS Rugged con certificazione MIL-STD - Resistente ai liquidi - CONNESSIONI 802.11ac Wireless LAN - BT 5.0 - 2 Porte USB 3.0 e 2 USB Type C - BATTERIA Durata Lunga Batteria fino a 12 hr da 3 celle - WEBCAM e microfono integrati LICENZA CHROME EDUCATION UPGRADE PERPETUA COMPRESA- Compresa licenza studente 12 mesi Texthelp: Read&Write - Equatio - FluencyTutor: software didattici per l'inclusione, l'accessibilità, il supporto alla lettura, alla scrittura, per la matematica e le scienze che si integrano con gli strumenti G Suite for Education come documenti, moduli e classroom e con pagine web e che possano essere fruiti dai docenti e dagli studenti con gli account G Suite. Software che siano gestiti dalla console di amministrazione e GDPR compliance. Tali software devono permettere la registrazione di audio da condividere, la scrittura di formule matematiche a mano, sintesi vocale, l'evidenziatore, l'eliminazione dei distrattori nelle pagine web, la compilazione di testo sottolineato e la creazione di un documento audio. Marca nota a livello internazionale (esclusi prodotti rigenerati)
1 9 PC laptop (notebook)	Notebook 15,6" Pro - Core i5 10210U - 8 GB RAM DDR4 - SSD 256 GB - Sistema operativo Win 10 Pro Academic a 64 bit Schermo 15.6" Antiriflesso - Retroilluminazione a LED HD 1366 x 768 - Scheda grafica Intel HD Graphics 620 - Tastierina numerica Sì - Webcam Integrata Sì - Networking 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2, Gigabit Ethernet - Connessioni: 1xHDMI - 2xUSB 2.0 - 1xUSB3.0 - Peso 1,9 kg - compresa assicurazione con rimborso del valore d'acquisto qualora nel primo anno si presenti un difetto coperto da garanzia oltre alla riparazione dello stesso Compresa licenza studente 12 mesi Texthelp: Read&Write - Equatio: software didattici per l'inclusione, l'accessibilità, il supporto alla lettura, alla scrittura, per la matematica e le scienze. Marca nota a livello internazionale (esclusi prodotti rigenerati)

1. PRECISAZIONI PER OFFERTA TECNICA

Si precisa che l'offerta Tecnica dovrà essere corredata, inoltre:

Dalla descrizione analitica e dettagliata delle caratteristiche delle apparecchiature, beni e servizi che si intendono fornire (modelli, configurazioni tecniche degli apparati, depliant illustrativi);

Da una specifica dichiarazione in cui la ditta indichi gli impegni che assume relativamente: al periodo di garanzia in riferimento alla normativa vigente in tale ambito, ai tempi di intervento in caso di malfunzionamento delle apparecchiature;

Da una specifica dichiarazione in cui la ditta indichi gli impegni che assume in merito alla erogazione dei servizi successivi alla vendita, manutenzione, assistenza.



Si fa presente, rispetto a quanto sopra detto, che:

Relativamente alla garanzia di tutte le dotazioni oggetto della fornitura, la scuola richiede la copertura di un periodo di almeno 24 mesi;

La scuola richiede che la ditta aggiudicante si assuma altresì l'obbligo di fornire, senza alcun ulteriore corrispettivo, i manuali ed ogni altra documentazione idonei ad assicurare il funzionamento delle apparecchiature redatti nella lingua originale e nella lingua italiana.

La DIRIGENTE SCOLASTICA
Prof.ssa Rosa Di Rago