



# *Ministero dell'Interno*

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

SERVIZIO PER LE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE

## **CAPITOLATO TECNICO**

Personal Computer Portatili 4G LTE

---

**INDICE**

<b>1</b>	<b>PREMESSA .....</b>	<b>3</b>
1.1	DEFINIZIONI .....	3
1.2	CONTESTO .....	3
<b>2</b>	<b>DESCRIZIONE DELLA FORNITURA .....</b>	<b>4</b>
2.1	CARATTERISTICHE TECNICHE APPARATI .....	4
2.1.1	Unità centrale .....	4
2.1.2	Memoria RAM .....	4
2.1.3	Unità video .....	4
2.1.4	Unità storage .....	4
2.1.5	Dispositivi e interfacce di Input/Output .....	5
2.1.6	Dispositivi di collegamento in rete.....	5
2.1.7	Sicurezza .....	5
2.1.8	Accessori .....	5
2.1.9	Peso .....	6
2.1.10	Autonomia.....	6
2.1.11	Tolleranza alle condizioni ambientali .....	6
2.1.12	Sistema Operativo Microsoft Windows e Device Drivers .....	6
2.1.13	Certificazioni .....	6
<b>3</b>	<b>DESCRIZIONE DEI SERVIZI.....</b>	<b>7</b>
3.1	PREDISPOSIZIONE APPARATI E INSTALLAZIONE .....	7
3.2	ASSISTENZA TECNICA E GARANZIA.....	7
<b>4</b>	<b>COLLAUDO.....</b>	<b>8</b>
<b>5</b>	<b>SLA E OBBLIGO DI RISERVATEZZA .....</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>RESPONSABILE DEL SERVIZIO.....</b>	<b>9</b>
<b>7</b>	<b>DOCUMENTAZIONE.....</b>	<b>9</b>
<b>8</b>	<b>CAUSE DI ESCLUSIONE .....</b>	<b>9</b>
<b>9</b>	<b>MODALITÀ DI PRESENTAZIONE OFFERTA ECONOMICA.....</b>	<b>10</b>
<b>10</b>	<b>CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE DELLE OFFERTE.....</b>	<b>10</b>

## 1 PREMESSA

Il presente Capitolato Tecnico disciplina, per gli aspetti tecnici, la fornitura di n.34 personal computer portatili occorrenti alla Direzione Centrale Anticrimine della Polizia di Stato – Servizio Polizia Scientifica (n.28 unità) e alla Direzione Centrale per la Polizia Stradale, Ferroviaria, delle Comunicazioni e per i Reparti Speciali della Polizia di Stato – Servizio Reparti Speciali della Polizia di Stato (n.6 unità) - Classe di fornitura “Fornitura prodotti HW e SW”- per la gestione dei contenuti audiovisivi delle Body-Cam in uso ai Reparti Mobili.

### 1.1 DEFINIZIONI

Nel corpo del Capitolato Tecnico con il termine:

- **“Amministrazione”**: si intende il Ministero dell’Interno – Dipartimento della Pubblica Sicurezza;
- **“Apparecchiatura/e”** o **“PC”**: si intende il personal computer portatile o l’insieme dei personal computer portatili da fornire;
- **“DEC”**: Direttore dell’Esecuzione del Contratto;
- **“Fornitore”**: si intende l’Impresa aggiudicataria di ciascun lotto della presente gara;
- **“Giorni lavorativi”**: si intende tutti i giorni esclusi sabato, domenica e festivi;
- **“Ore lavorative”**: si intende le ore comprese nell’intervallo dalle 8:30 alle 13:30 dalle 14:30 alle 17:30 di tutti i *“Giorni lavorativi”*;
- **“Collaudo”**: si intende la verifica di conformità eseguita direttamente dall’Amministrazione per le apparecchiature consegnate – componenti hardware e programmi software forniti – con le caratteristiche tecniche e di funzionalità dichiarate in sede di offerta e che siano in grado di eseguire le funzioni di cui alla documentazione tecnica e manualistica d’uso;
- **“Ritiro in sede”**: ritiro presso una delle sedi dei Gabinetti Interregionali e Regionali di Polizia Scientifica, istituiti presso le città di Ancona, Bari, Bologna, Cagliari, Catania, Firenze, Genova, Milano, Napoli, Padova, Palermo, Reggio Calabria, Roma, Torino e dei Reparti Mobili di Roma, Torino, Padova, Napoli.
- **“S.O.”**: si intende il sistema operativo del PC portatile.

### 1.2 CONTESTO

Nel corso delle manifestazioni di piazza, le condotte violente poste in essere dai manifestanti più facinorosi rendono necessari decisi interventi delle Forze di polizia finalizzati all’interruzione delle azioni illecite ed al ripristino dell’ordine. Dall’esperienza maturata è emerso che la registrazione video di quanto avviene in tali occasioni rappresenta un efficace strumento di prevenzione a tutela delle persone e del regolare svolgimento delle manifestazioni. Gli operatori dei Reparti Mobili della Polizia di Stato sono stati dotati di strumenti tecnologici dedicati in grado di consentire la videoripresa di quanto avviene nel corso dell’evento: questo funge, da un lato, come strumento di deterrenza nei confronti dei manifestanti ed assicura pertanto una maggiore tutela degli stessi operatori di polizia, dall’altro apre alla possibilità di acquisire materiale video-fotografico utile per un eventuale supporto probatorio. La visione di tali filmati da parte di personale autorizzato richiede, talvolta, requisiti di alta mobilità ed apparati tecnologici adeguati a tale utilizzo.

## 2 DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

- **Prodotti hardware e software:** N. 34 personal computer portatili con connettività 4G-LTE e S.O. Windows
- **Servizi:** Predisposizione apparati e Installazione, Assistenza tecnica e Garanzia (24 mesi).

### 2.1 CARATTERISTICHE TECNICHE APPARATI

Nel presente paragrafo sono descritte le caratteristiche tecniche minime cui devono necessariamente rispondere le apparecchiature offerte ed i requisiti di conformità che le stesse devono necessariamente rispettare.

Si precisa, inoltre, che tutti gli apparati forniti dovranno essere nuovi di fabbrica ed essere costruiti utilizzando parti nuove.

#### 2.1.1 Unità centrale

L'apparecchiatura oggetto del capitolato deve possedere i seguenti requisiti:

- Microprocessore di architettura X86 a 64 bit di tipo Mobile con tecnologia di power management;
- Processore con potenza di calcolo superiore a 20000 MOps Integer Math e 12000 MOps Floating Point Math;
- Controllore grafico dedicato in grado di supportare un monitor opzionale alla risoluzione non inferiore a 1920 pixel in orizzontale e a 1080 pixel in verticale e con almeno 4GB di RAM in tecnologia DDR4 o superiore;
- Scheda audio stereo.

#### 2.1.2 Memoria RAM

L'apparecchiatura deve possedere i seguenti requisiti:

- memoria RAM installata pari o superiore a 16 GB DDR4.

#### 2.1.3 Unità video

L'unità video deve possedere i seguenti requisiti:

- dimensione della diagonale compresa tra 13,6" e 15,7";
- risoluzione orizzontale pari o superiore a 1920 pixel;
- risoluzione verticale pari o superiore a 1080 pixel;
- contrasto pari o superiore a 500:1;
- luminosità massima pari o superiore a 220 cd/mq;
- rispondenza alle specifiche ISO 9241 serie 30x classe 2 relativamente al numero di pixel difettosi ammessi; se in fase di collaudo tali specifiche non vengono rispettate l'apparecchiatura viene considerata non conforme ai requisiti minimi e pertanto deve essere sostituita; dovrà, invece, essere riparata nel caso in cui il difetto si presenti successivamente a tale fase, durante i 24 mesi previsti per la garanzia.

#### 2.1.4 Unità storage

L'unità storage integrata nell'apparecchiatura deve possedere i seguenti requisiti:

- Realizzata con tecnologia SSD tipo M.2;
- capacità nominale complessiva pari o superiore ad 1 TB.

### **2.1.5 Dispositivi e interfacce di Input/Output**

L'apparecchiatura deve essere corredata dei seguenti dispositivi ed interfacce integrati:

- tastiera standard italiana retroilluminata;
- dispositivo di puntamento interattivo (touchpad);
- webcam almeno HD 720p;
- 1 o 2 speaker;
- 1 microfono integrato;
- 2 o più porte USB di cui almeno una USB 3.0 (o superiore);
- 1 jack RJ-45 per Ethernet ovvero con adattatore esterno (che, in caso, deve formare oggetto integrante della fornitura);
- 1 porta video esterna digitale ovvero con adattatore esterno (che, in caso, deve formare oggetto integrante della fornitura).

### **2.1.6 Dispositivi di collegamento in rete**

L'apparecchiatura deve essere corredata dei seguenti dispositivi di collegamento in rete:

- dispositivo per il collegamento dell'apparecchiatura ad una rete locale in modalità cablata (LAN), conforme allo standard Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, integrato nel portatile (ovvero non collegato esternamente via porta USB, o simili); deve essere fornito il cavo per il collegamento alla rete locale di lunghezza di almeno 3 mt. e con connettori RJ 45 pressofusi;
- dispositivo per il collegamento dell'apparecchiatura ad una rete locale in modalità wireless (WLAN), conforme al protocollo IEEE 802.11b/g/n/ac o superiore, integrato nel portatile (ovvero non collegato esternamente via porta USB, o simili), certificato WI-FI;
- dispositivo per il collegamento dell'apparecchiatura ad una rete personale senza fili (WPAN), conforme allo standard Bluetooth 4.2 o superiore;
- dispositivo integrato per il collegamento ad una rete LTE, conforme allo standard minimo 4G. Specificamente, le caratteristiche minime sono di seguito riassunte:
  - UMTS/HSPA/HSPA+ ( 900, 2100 MHz); EDGE (900, 1800MHz)
  - LTE almeno Bande B1(2100), B3 (1800), B7 (2600), B20 (800).

### **2.1.7 Sicurezza**

In merito agli aspetti relativi alla sicurezza ed all'inaccessibilità del Personal Computer Portatile e nell'ottica della riduzione dei potenziali rischi conseguenti a manomissioni, anche involontarie, da parte di personale non qualificato o non addetto, si identificano i seguenti requisiti obbligatori:

- protezione con password di sicurezza per utente e amministratore da BIOS;
- protezione dei dati TPM (Trusted Platform Module) almeno V 2.0.

### **2.1.8 Accessori**

Le apparecchiature dovranno essere complete di:

- cavo di alimentazione (le apparecchiature dovranno rispettare i requisiti stabiliti nel Testo Unico Sicurezza Lavoro - D.Lgs. 81/2008, e successiva integrazione D.lgs. n. 106 del 3 agosto 2009 ed operare con una alimentazione di rete da 220V, 50 Hz, secondo le caratteristiche dell'alimentazione della rete italiana; eventuali componenti dovranno rispettare le norme EPA);
- mouse esterno a tecnologia ottica con due tasti e rotella di scrolling con funzionalità di terzo tasto, collegabile ad una delle porte del computer;

- borsa da viaggio in materiale antiurto predisposta al loro trasporto. In particolare, la borsa da viaggio dovrà presentare le seguenti caratteristiche:
  - essere dotata di almeno 2 scomparti completamente separati: uno scomparto, dedicato alla custodia del computer, deve essere rinforzato, imbottito, foderato e deve essere accessibile mediante cerniera lampo; l'altro deve permettere di alloggiare tutti gli accessori del computer e deve essere accessibile mediante apertura con cerniera lampo o velcro;
  - disporre di manici rinforzati;
  - disporre di tracolla antiscivolo, allungabile e rimovibile;
  - avere una protezione sul fondo per attutire eventuali urti;
  - mantenere la propria forma anche se vuota.

### **2.1.9 Peso**

Le apparecchiature dovranno avere un peso non superiore ai 2,500 Kg, comprensivi di SSD, RAM, unità video e batteria installati.

### **2.1.10 Autonomia**

La batteria prevista dovrà avere capacità pari o superiore a 50WHr.

### **2.1.11 Tolleranza alle condizioni ambientali**

In previsione delle possibili locazioni geografiche dei computer portatili e degli ambienti in cui si troveranno a lavorare (locali non climatizzati), si definiscono i limiti minimo e massimo di temperatura e umidità ambientale:

- temperatura ambientale, min-max: 15-35°C;
- umidità ambientale relativa, min-max: 20-75%.

I limiti sopra esposti si riferiscono al Computer Portatile in condizioni operative, cioè in funzione.

### **2.1.12 Sistema Operativo Microsoft Windows e Device Drivers**

Ciascun personal computer portatile dovrà essere corredato di una licenza d'uso a tempo indeterminato del sistema operativo Windows di tipo Professional (OEM, preinstallata dal produttore dell'apparecchiatura) aggiornata all'ultima versione disponibile al momento della consegna; sarà facoltà dell'Amministrazione, attraverso esplicita richiesta del DEC (da inoltrare al Responsabile del Servizio entro la data di consegna degli apparati), richiedere il precaricamento di una versione precedente, sulla base dei diritti di downgrade garantiti da Microsoft al momento dell'ordine. Il sistema operativo dovrà essere fornito in lingua italiana.

Tutti i "device drivers" necessari a garantire la piena operatività di tutti i dispositivi hardware presenti o collegati al sistema dovranno essere inclusi ed aggiornati all'ultima versione disponibile al momento della consegna.

### **2.1.13 Certificazioni**

Le apparecchiature fornite dovranno essere munite dei marchi di certificazione riconosciuti da tutti i paesi dell'Unione Europea e dovranno essere conformi alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica.

Il Fornitore dovrà garantire la conformità delle apparecchiature alle normative CEI o ad altre disposizioni internazionali riconosciute e, in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego delle apparecchiature medesime ai fini della sicurezza degli utilizzatori;

In relazione alle apparecchiature ed ai servizi offerti l'amministrazione prenderà in considerazione solo prodotti hardware di costruttori d'apparecchiature che abbiano una struttura produttiva i cui sistemi d'assicurazione della qualità siano stati certificati conformi alle norme della serie UNI-EN-ISO 9001:2015 da un Ente accreditato, nazionale od internazionale.

### **3 DESCRIZIONE DEI SERVIZI**

#### **3.1 PREDISPOSIZIONE APPARATI E INSTALLAZIONE**

La predisposizione degli apparati, di esclusiva competenza del Fornitore, comprende il trasporto e la consegna di tutti i componenti presso la **Direzione Centrale per la Polizia Stradale, Ferroviaria, delle Comunicazioni e per i Reparti Speciali della Polizia di Stato – Servizio Reparti Speciali della Polizia di Stato - via Tuscolana n.1558.**

Le apparecchiature consegnate dovranno essere già pronte all'uso, e comprensive degli accessori e del sistema operativo richiesto, assicurando il corretto funzionamento dell'intera configurazione.

Il Fornitore dovrà, inoltre, fornire all'Amministrazione il servizio di installazione delle apparecchiature. Tale servizio si intende comprensivo delle attività di messa in opera e verifica di funzionalità delle apparecchiature (collegamento degli accessori, accensione del PC e caricamento del software preinstallato), asporto dell'imballaggio e qualsiasi altra attività ad esse strumentale. Si ricorda che l'asporto dell'imballaggio deve essere effettuato secondo le norme del codice ambientale relativamente al trattamento di tali materiali.

La consegna, installazione e messa in esercizio delle apparecchiature dovrà avvenire entro e non oltre 30 (trenta) giorni solari a decorrere dal primo giorno lavorativo successivo a quello della data di stipula del contratto.

Per la consegna, da effettuare con pacco sigillato (ovvero con etichetta sigillo comprovante l'integrità del pacco) contenente tutto il materiale ordinato, dovrà essere redatto un apposito verbale di consegna, sottoscritto da un incaricato dell'Amministrazione e da un incaricato del Fornitore nel quale dovrà essere dato atto dell'idoneità dei luoghi di sistemazione delle apparecchiature nonché dovranno essere riportati: la data di sottoscrizione del contratto, la data o le date dell'avvenuta consegna, gli estremi del DDT (Documento di trasporto) di consegna, ed il numero delle apparecchiature oggetto del verbale di consegna.

Le attività di consegna si intendono comprensive di ogni onere relativo ad imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna "al piano".

Le apparecchiature devono essere comprensive della manualistica tecnica d'uso (hardware e software).

Le apparecchiature devono essere installate successivamente alla consegna e devono essere sottoposte a verifica di funzionalità da parte del Fornitore da intendersi quale attestazione:

- (i) dell'avvenuta accensione e del funzionamento dei personal computer;
- (ii) nonché del caricamento del software preinstallato.

#### **3.2 ASSISTENZA TECNICA E GARANZIA**

Il Fornitore è tenuto a risolvere eventuali malfunzionamenti relativi alla fornitura per un periodo di garanzia pari a **24 mesi**, Direttiva 99/44/CE, a partire dalla data di superamento della verifica di conformità, provvedendo a fornire, su richiesta dell'Amministrazione, l'assistenza tecnica con ritiro in sede (vedasi definizione paragrafo 1.1) da parte di un

corriere e ponendo quindi in essere ogni attività necessaria per il funzionamento e per la risoluzione dei malfunzionamenti.

Dovrà essere esplicitamente riportato nell'offerta il numero di assistenza (ed eventuale e-mail) che l'Amministrazione potrà chiamare in caso di malfunzionamento.

#### 4 COLLAUDO

Entro 20 (venti) giorni solari dalla data del verbale di consegna, tutte le apparecchiature fornite verranno sottoposte a Collaudo (inteso come verifica di conformità eseguita direttamente dall'Amministrazione attraverso il DEC o Commissione nominata con decreto, in contraddittorio con il Fornitore, per le apparecchiature consegnate – componenti hardware e software forniti – con le caratteristiche tecniche dichiarate in sede di offerta e che siano in grado di eseguire le funzioni di cui alla documentazione tecnica e manualistica d'uso).

Il Collaudo dovrà riguardare la totalità delle apparecchiature oggetto dell'Ordinativo di Fornitura.

Nel caso di esito negativo del Collaudo, il Fornitore dovrà sostituire entro 2 (due) giorni lavorativi le apparecchiature non perfettamente funzionanti svolgendo ogni attività necessaria affinché il Collaudo sia ripetuto e positivamente superato.

#### 5 SLA E OBBLIGO DI RISERVATEZZA

Di seguito sono riportati i livelli di assistenza richiesti.

Il Fornitore dovrà mettere a disposizione un canale dedicato per l'apertura del ticket (utenza telefonica anche con risponditore automatico nelle ore lavorative o e-mail).

Il Fornitore dovrà garantire il tracciamento della richiesta (stato dell'intervento) in tutte le sue fasi, fino alla chiusura dell'intervento stesso.

##### SLA PER IL SERVIZIO DI ASSISTENZA TELEFONICA

<i>Prestazioni</i>		<i>Indicatore</i>	<i>Livello di Servizio</i>
AT.1	Tempo di attesa	Tempo, misurato in secondi, che intercorre tra l'ingresso della chiamata nel sistema telefonico e la risposta.	$\leq 30$ secondi (90% dei casi) $\geq 30$ e $\leq 90$ secondi (10% dei casi)
AT.2	Percentuale di chiamate entranti perse	Percentuale di chiamate pervenute e non andate a buon fine, sulla totalità dei tentativi di chiamata effettuati dal complesso delle sedi dell'Amministrazione su base semestrale.	$\leq 10\%$

##### SLA PER IL SERVIZIO DI ASSISTENZA VIA E-MAIL

<i>Prestazioni</i>		<i>Indicatore</i>	<i>Livello di Servizio</i>
AE.1	Tempo di riscontro	Tempo, misurato in ore lavorative, che intercorre tra l'invio dell'email ed il riscontro.	$\leq 4$ ore lavorative (95% dei casi) $\geq 4$ e $\leq 8$ ore lavorative (5% dei casi)
AE.2	Percentuale di email non riscontrate	Percentuale di email inviate e non riscontrate su base semestrale.	$\leq 2\%$

Per assistenze fuori dai termini previsti si applicheranno penali pari allo **0,05%** del valore netto del contratto per ogni scostamento dell'1% rispetto ai valori soglia sopra indicati in una finestra temporale di 6 mesi.

Dovrà essere garantito il ritiro in sede (vedasi definizione paragrafo 1.1) anche a mezzo corriere del dispositivo malfunzionante entro 2 giorni lavorativi dall'apertura del ticket.

Il dispositivo deve essere ripristinato o sostituito laddove non sia possibile il ripristino entro 7 giorni lavorativi dalla presa in carico (ovvero dalla data di ritiro da parte del corriere). Nel caso in cui il guasto riguardi la memoria di massa, il componente oggetto di sostituzione deve essere riconsegnato unitamente al dispositivo ripristinato.

Il mancato rispetto dei livelli di servizio di cui sopra o dei termini temporali previsti nei paragrafi 3.1 e 4, comporterà l'applicazione di una penale pari allo **0,05%** del valore netto del contratto per ogni giorno di ritardo.

Il Fornitore si impegna a mantenere assoluta confidenzialità riguardo alle informazioni contenute nella memoria di massa dei dispositivi oggetto di riparazione/sostituzione. In particolare, il Fornitore si impegna alle seguenti prescrizioni:

- a) considerare strettamente riservate e, pertanto, a non divulgare e/o comunque a non rendere note a soggetti terzi le informazioni;
- b) adottare tutte le cautele e le misure di sicurezza necessarie e opportune, secondo i migliori standard professionali, al fine di mantenere riservate le informazioni, nonché al fine di prevenire accessi non autorizzati, sottrazione e manipolazione delle stesse;
- c) osservare rigorosamente la normativa vigente in materia di privacy e di protezione dei dati personali. Il Fornitore non potrà utilizzare, trasferire, riprodurre, copiare anche una qualsiasi parte di tali informazioni riservate in qualsiasi forma trasmesse, senza lo specifico consenso scritto dell'Amministrazione.

## **6 RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

Al fine di consentire una ordinata e regolare esecuzione contrattuale, all'atto della stipula del contratto di fornitura il Fornitore dovrà indicare un responsabile del servizio, eventualmente coincidente con il soggetto firmatario del contratto, che funga da interfaccia con l'Amministrazione per le comunicazioni relative ad aspetti logistici ed amministrativi, e più in generale che possa rappresentare il Fornitore ad ogni effetto. Le comunicazioni e gli eventuali disservizi ed inadempienze comunicate al responsabile del servizio si intendono come direttamente presentate al Fornitore.

## **7 DOCUMENTAZIONE**

Dovrà essere fornita, al momento della consegna tutta la documentazione (licenze, manuali d'uso, schede tecniche ecc...) in lingua italiana o inglese.

## **8 CAUSE DI ESCLUSIONE**

La fornitura dovrà **necessariamente** rispettare le caratteristiche minime richieste nel paragrafo 2.1.

I dispositivi dovranno essere coperti da garanzia della casa madre o di un partner ufficiale con sede sul territorio nazionale.

La non conformità dell'offerta sarà considerata **causa di esclusione**.

**9 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE OFFERTA ECONOMICA**

L'offerta economica dovrà essere presentata mediante la compilazione della seguente tabella. Si precisa che devono essere compilate tutte le righe relative alle singole voci di costo non esplicitamente indicate ma che concorrono al valore complessivo della fornitura.

<b>Codice Prodotto</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Q.tà</b>	<b>Importo Unitario (Iva Esclusa)</b>	<b>Importo Totale (Iva Esclusa)</b>
...	Marca - Modello	34		
<b>TOTALE OFFERTA (IVA ESCLUSA)</b>				

**10 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE DELLE OFFERTE**

La fornitura descritta nel presente documento verrà aggiudicata con il criterio del **minor prezzo**, ai sensi dell'art. 95 comma 4, lett.b), del D.lgs. 50/2016", **nel rispetto dei requisiti minimi richiesti nel capitolato.**

## Tabella di riferimento per RDO

<b>Unità di misura dell'Offerta Economica</b>		
	X	Valori a ribasso
		Percentuali a rialzo
<b>Offerta</b>		
		Offerta Economicamente più vantaggiosa
	X	Offerta minor prezzo
Cifre decimali dell'offerta	2	
Cifre decimali del Punteggio		
<b>Formula di calcolo (OEPV)</b>		
		Lineare semplice (a punteggio assoluto)
		Lineare spezzata sulla media (interdipendente)
		Lineare alla migliore offerta (interdipendente)
		Lineare min-max (interdipendente)
		Non lineare a proporzionalità inversa (interdipendente)
		Non lineare concava (a punteggio assoluto)
		Non lineare a "S" (a punteggio assoluto)
	X	Nessuna
<b>Importo a base d'asta</b>		<b>63.000,00 €</b>