



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TRENTO**

Procedura aperta per la fornitura di apparecchiature scientifiche suddivisa in tre lotti - Lotto 3

Stampante 3D multimateriale per polimeri alta definizione

Gara telematica n. 80152

CIG 7860555F2D – CUP E66C18000340001

CAPITOLATO SPECIALE



Capitolato Speciale

DEFINIZIONI

Aggiudicatario	Il Concorrente primo classificato nella graduatoria di valutazione delle Offerte ratificata da UniTrento
Appaltatore	Il soggetto vincitore della Gara, con il quale UniTrento firmerà il Contratto
Apparecchiatura/Sistema	Stampante 3D multimateriale per polimeri ad alta definizione
AVCPass	Banca dati nazionale istituita presso l'A.N.AC. per la verifica del possesso dei requisiti generali e speciali per la partecipazione alla Gara
Capitolato Prestazionale	Il documento che definisce le caratteristiche tecniche della Fornitura
Capitolato Speciale	Il presente documento contenente le condizioni generali del Contratto che sarà stipulato fra UniTrento e l'Aggiudicatario
DICAM	Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale Meccanica dell'Università degli Studi di Trento
Concorrente	Ciascuno dei soggetti, siano essi in forma singola che raggruppata, raggruppanda che presenteranno Offerta per la Gara
Contratto	Il contratto di appalto che sarà stipulato fra UniTrento e l'Aggiudicatario



Capitolato Speciale Lotto 3

Direttore dell'esecuzione del Contratto	La persona fisica, all'uopo indicata da UniTrento, con il compito di rappresentarla nella gestione del rapporto contrattuale con l'Appaltatore
Disciplinare di Gara	Il documento che fornisce ai Concorrenti le informazioni necessarie alla preparazione e presentazione dell'Offerta, nonché i criteri di valutazione e di aggiudicazione
Documenti di Gara	I seguenti documenti: Bando di Gara, Disciplinare di Gara, Capitolato Speciale Lotto 3, Capitolato Prestazionale Lotto 3 e loro allegati, che nel loro insieme forniscono ai Concorrenti i criteri di ammissione alla Gara, le informazioni necessarie alla preparazione e presentazione dell'Offerta, i criteri di valutazione delle offerte e di scelta dell'Aggiudicatario. Detti documenti sono parte integrante del rapporto contrattuale
Fornitura	L'oggetto dell'appalto
Mandatario	Per i Concorrenti raggruppati o raggruppati, il componente che assume il ruolo di capofila del gruppo costituito o costituendo
Offerta	L'offerta tecnica ed economica che ciascun Concorrente deve presentare per partecipare alla Gara
Rappresentante del Concorrente	Colui che la legge o la volontà delle parti indica come rappresentante del Concorrente nel corso della Gara



Capitolato Speciale Lotto 3

Responsabile dell'Appaltatore	La persona fisica indicata dall'Appaltatore per la gestione del Contratto con funzioni di coordinamento e di garanzia al buon funzionamento della Fornitura
Responsabile del procedimento di gara	Dott.ssa Elisabetta Endrici; pec: ateneo@pec.unitn.it
UniTrento	L'Università degli Studi di Trento



Capitolato Speciale Lotto 3

Premessa

L'Università degli Studi di Trento (d'ora innanzi denominata "UniTrento") intende appaltare ad una impresa specializzata (d'ora innanzi denominata "Appaltatore") la fornitura di una Stampante 3D multimateriale per polimeri ad alta definizione con caratteristiche tali da far fronte alle specifiche di cui al presente Capitolato Speciale e al Capitolato Prestazionale.

Art. 1 - Norme di riferimento

Il Contratto viene proposto da UniTrento ed accettato dall'Appaltatore come un contratto di appalto disciplinato dalla L.P. 2/2016 e per quanto da questa non disposto dal D.Lgs. 50/2016.

Art. 2 - Ordine di importanza dei documenti

Il rapporto contrattuale è costituito e disciplinato dai seguenti documenti, che si elencano in ordine crescente di importanza:

- il Bando di Gara, il Disciplinare di Gara, il presente Capitolato Speciale, il Capitolato Prestazionale e i loro allegati,
- le richieste di chiarimento e le risposte fornite da UniTrento ai Concorrenti;
- l'offerta dell'Aggiudicatario;
- il Contratto.

La documentazione sopra elencata costituisce inoltre la chiave interpretativa della volontà contrattuale.

Art. 3 - Oggetto dell'appalto

L'oggetto dell'appalto è la fornitura di una Stampante 3D multimateriale per polimeri ad alta definizione per il Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale Meccanica dell'Università degli Studi di Trento (DICAM). La stampante dovrà essere consegnata

Capitolato Speciale Lotto 3

completa di un kit di materiale consumabile di stampa costituito da 2 cartucce di materiale di supporto, 1 cartuccia di materiale simil-gomma, 1 cartuccia di materiale rigido trasparente e 1 cartuccia di materiale rigido opaco.

UniTrento ha la facoltà di attivare le Opzioni di cui al punto 9 del Capitolato Prestazionale nel corso della validità del contratto.

Le caratteristiche tecniche e funzionali minime richieste sono riportate nel Capitolato Prestazionale e sono da considerarsi come requisiti minimi essenziali dell'oggetto della fornitura. Il mancato rispetto anche di uno solo dei suddetti requisiti comporta l'esclusione dalla procedura di gara.

A cura e spese dell'Appaltatore dovrà essere effettuata la consegna e l'installazione dell'Apparecchiatura come definito nel Capitolato Prestazionale e i servizi di garanzia della durata di 24 mesi nonché il servizio di manutenzione della durata di 48 mesi a decorrere dalla scadenza del periodo di garanzia.

L'Appaltatore dovrà inoltre fornire il materiale consumabile per la durata di 72 mesi.

UniTrento si riserva di acquistare il suddetto materiale consumabile anche da soggetti terzi.

Non trova pertanto applicazione l'art. 1567 del codice civile.

Art. 4 – Verifica di conformità

Le procedure di emissione del certificato di verifica di conformità sono effettuate saranno effettuate nei termini previsti dall'art.102 del D.Lgs 50/2016. Le spese relative sono a carico dell'Appaltatore.

La verifica di conformità sarà effettuata in tre fasi:

1. verifica di conformità dopo l'installazione;
2. verifica annuale delle prestazioni del servizio di manutenzione;
3. verifica finale delle prestazioni del servizio di manutenzione.



Capitolato Speciale Lotto 3

Ogni fase di verifica avverrà in contraddittorio tra UniTrento e il Responsabile del contratto dell'Appaltatore e verrà redatto il certificato di verifica di conformità.

L'emissione del certificato di verifica di conformità di cui ai punti 1, 2 e 3 che precedono è condizione per il pagamento che verrà effettuato con le modalità e i tempi previsti all'art. 18.

L'emissione del certificato di verifica di conformità di cui al punto 3 che precede è condizione per lo svincolo della garanzia definitiva di cui all'art. 14.

Nel caso l'emissione del certificato di verifica di conformità subisca dei ritardi per cause imputabili all'Appaltatore, ovvero si manifestassero difetti o manchevolezze di qualsiasi genere, l'Appaltatore dovrà provvedere a sua cura e spese a tutte le necessarie modifiche, aggiunte o riparazioni e tali interventi sospenderanno il termine di effettuazione della verifica.

Qualora l'Appaltatore non provvedesse nel termine indicato da UniTrento sarà facoltà di UniTrento di avvalersi della clausola risolutiva espressa di cui all'art.16 che segue.

Ai fini dell'emissione certificato di verifica di conformità, UniTrento verificherà l'integrale pagamento delle prestazioni dei subcontraenti, comunicati ai sensi dell'art. 26 comma 3 della legge provinciale n. 2 del 2016, mediante acquisizione di una dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, con la quale l'Appaltatore e gli eventuali subappaltatori dichiarano di aver provveduto all'integrale pagamento dei subcontraenti.

Art. 4bis - Verifica dei consumabili

Per ciascuna consegna di materiale consumabile si procederà alla verifica della corrispondenza qualitativa e quantitativa tra materiale ordinato e materiale consegnato.

La presa in consegna dei consumabili richiesti non costituisce l'accettazione definitiva della fornitura. Il materiale in eccedenza e/o non conforme contestato da UniTrento deve essere

Capitolato Speciale Lotto 3

ritirato dall'Appaltatore entro 7 giorni naturali e consecutivi dalla contestazione scritta concordando con UniTrento le modalità del ritiro; in caso contrario, UniTrento ne può disporre il trasporto di reso addebitando gli oneri al medesimo Appaltatore inadempiente.

Art. 4ter - Verifica degli interventi di manutenzione straordinaria se attivati come
Opzione

Il certificato di verifica di ciascun intervento di manutenzione straordinaria sarà emesso con le medesime modalità previste all'art. 4 che precede.

Art. 5 - Conformità dei prodotti e dell'installazione

Tutti i prodotti oggetto della Fornitura devono essere marchiati CE ed essere conformi a quanto prescritto dalla normativa vigente in materia.

Le installazioni dovranno essere eseguite a regola d'arte nel pieno rispetto della normativa vigente e delle condizioni e clausole previste nei documenti contrattuali di cui all'art. 2 che precede.

Art. 6 - Garanzia

L'Appaltatore deve garantire che i prodotti forniti siano privi di vizi, difetti di fabbricazione o di funzionamento, per un periodo di 24 mesi a decorrere dalla data di emissione del certificato di verifica di conformità di cui all'art. 4 punto 1 che precede.

L'Appaltatore è, pertanto, obbligato a eliminare a proprie spese senza alcun onere per UniTrento, tutti i vizi, i difetti, le imperfezioni e le difformità manifestatisi durante il periodo di garanzia sui beni oggetto della fornitura, ancorché dipendenti da vizi di costruzione o da difetto dei materiali impiegati e non rilevati in sede di verifica di conformità.

L'Appaltatore durante il periodo di garanzia dovrà garantire l'intervento di personale specializzato entro 10 giorni lavorativi dal ricevimento della chiamata inoltrata dal Direttore

Capitolato Speciale Lotto 3

dell'esecuzione del contratto per la sostituzione delle parti non funzionanti e il ripristino della funzionalità dell'Apparecchiatura. A ogni richiesta d'intervento verrà attribuito da parte dell'Appaltatore un numero identificativo.

Ove non fosse possibile il ripristino della funzionalità dell'Apparecchiatura, l'Appaltatore deve ritirare i beni e provvedere a sostituirli con altri nuovi e funzionanti entro i successivi 30 giorni naturali e consecutivi.

La garanzia di cui al presente articolo non esclude la responsabilità dell'Appaltatore secondo la disciplina di diritto civile relativa alla vendita.

Durante il periodo di garanzia l'Appaltatore dovrà eseguire, a proprio carico, anche la manutenzione dell'attrezzatura come previsto dal punto 7 del Capitolato Prestazionale. Alla fine del periodo di garanzia l'Appaltatore dovrà eseguire, a proprio carico, una manutenzione finale.

Art. 6 bis - Manutenzione

Dopo la scadenza del servizio di garanzia di cui all'art. 6 che precede l'Appaltatore per un periodo di 48 mesi dovrà svolgere i servizi di manutenzione come previsti al punto 7 del Capitolato Prestazionale.

La data di intervento di manutenzione ordinaria annuo sarà definito di comune accordo tra Direttore dell'esecuzione e il Responsabile dell'Appaltatore.

Art. 6 ter – Manutenzione straordinaria

Nel caso di attivazione dell'Opzione di manutenzione straordinaria l'Appaltatore deve garantire l'intervento di personale specializzato entro 10 giorni lavorativi dal ricevimento della chiamata inoltrata dal Direttore dell'esecuzione del contratto. Tutte le parti sostituite durante un intervento di manutenzione dovranno essere nuove e originali. A ogni richiesta d'intervento verrà attribuito da parte dell'Appaltatore un numero identificativo.



Capitolato Speciale Lotto 3

L'importo di ogni intervento sarà oggetto di negoziazione tra UniTrento e l'Appaltatore, in caso di mancato accordo UniTrento si riserva di affidare a terzi l'esecuzione della manutenzione straordinaria, fermo restando l'obbligo per l'Appaltatore di garantire gli interventi di manutenzione ordinaria.

Art. 7 – Valore complessivo

Il valore del contratto sarà determinato applicando la percentuale di sconto offerta dall'Appaltatore sull'importo a base di gara suddiviso come riportato al punto 3 del Disciplinare di gara in: fornitura e garanzia dell'Apparecchiatura, manutenzione di 48 mesi, fornitura di materiale consumabile per 72 mesi.

Per la fornitura del materiale consumabile “a misura” saranno applicati i prezzi unitari presentati dall'Appaltatore in sede di stipula del contratto. Si precisa che i prezzi unitari offerti per ciascuna tipologia di materiale consumabile moltiplicati per le quantità indicative presunte di acquisto nei 72 mesi di durata contrattuale e precisamente:

Tipologia	Quantità stimata per 72 mesi
-1. Rubber – like (simil gomma)	24Kg
- 2. Rigido trasparente	24Kg
- 3. Rigido opaco	24Kg
- 4. Materiale di supporto	90Kg

dovranno complessivamente essere pari all'importo posto a base di gara di € 42.000,00 ridotto della percentuale di sconto offerta in gara. I quantitativi previsti sono presunti e non impegnano UniTrento ad effettuare un acquisto minimo.

Le Opzioni, qualora attivate, non potranno essere superiori a:

- € 8.000,00 per ulteriore materiale consumabile;
- € 15.000,00 per interventi di manutenzione straordinaria al termine del periodo di



garanzia.

I prezzi offerti si intendono comprensivi di tutti gli oneri necessari per realizzare la Fornitura in conformità ai documenti di gara.

Art. 8 - Luogo e tempi di consegna

L'Apparecchiatura si intende consegnato e installato presso la sede Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale Meccanica - Via Mesiano 77- Trento.

La consegna e l'installazione devono avvenire nel termine di 60 giorni naturali e consecutivi dalla data della stipula del contratto.

La consegna dei consumabili, anche quelli previsti in Opzione, dovrà avvenire entro il termine di 15 giorni naturali e consecutivi dalla richiesta di UniTrento.

Sono a carico dell'Appaltatore i rischi derivanti dal perimento fortuito dei beni oggetto della fornitura. A tal fine si definisce la produzione degli effetti traslativi della proprietà alla consegna dei medesimi nei locali indicati da UniTrento.

Art. 9 - Responsabile dell'Appaltatore

L'Appaltatore dovrà nominare un Responsabile del coordinamento della Fornitura con la funzione di gestire i rapporti con il Direttore dell'esecuzione del contratto nominato da UniTrento.

Il Responsabile dell'Appaltatore dovrà avere piena conoscenza delle norme che condizionano il rapporto tra le parti, ed essere munito dei necessari poteri per la conduzione della fornitura e dei servizi collegati.

Tutti i contatti con UniTrento in ordine alla gestione del Contratto dovranno essere tenuti unicamente da detto Responsabile, i cui atti impegneranno a pieno titolo l'Appaltatore.

Dovrà essere, altresì, indicato il nominativo di un sostituto del Responsabile dell'Appaltatore per le ipotesi di impedimento o di assenza.

Art. 10 - Reperibilità

Il Responsabile dell'Appaltatore, o il suo sostituto, per tutta la durata del Contratto, dovrà essere reperibile - nei giorni feriali, in orario d'ufficio – dal Direttore dell'esecuzione del contratto, per qualunque problema che dovesse, direttamente o indirettamente, influire sul regolare espletamento delle prestazioni contrattuali.

Art. 11 – Direttore dell'esecuzione del contratto

In sede di stipula del contratto UniTrento indicherà il nome del Direttore dell'esecuzione, che effettuerà le comunicazioni e curerà gli adempimenti previsti dal presente Contratto e che verificherà il rispetto delle disposizioni contrattuali, evidenziando le deficienze riscontrate nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, i ritardi e le altre eventuali inadempienze riscontrate e provvedendo di concerto con il Responsabile del procedimento alla loro formale contestazione.

Art. 12 - Comunicazioni all'Appaltatore

Le comunicazioni all'Appaltatore saranno inviate al Responsabile di cui all'art. 9 che precede ed avverranno esclusivamente per iscritto (prevalentemente a mezzo PEC).

Eventuali osservazioni che il Responsabile dell'Appaltatore intendesse avanzare su una comunicazione ricevuta devono essere presentate per iscritto al Direttore dell'esecuzione del contratto entro 10 giorni lavorativi dal ricevimento della comunicazione stessa, intendendosi altrimenti accettata integralmente e senza alcuna eccezione e che dopo tale termine l'Appaltatore decade dal diritto di avanzarne.

Il Direttore dell'esecuzione del contratto comunicherà al Responsabile dell'Appaltatore, entro i successivi 10 giorni lavorativi, le sue determinazioni in merito alle eventuali osservazioni da questo avanzate nei termini e nei modi sopradetti.

Art. 13 - Comunicazioni dell'Appaltatore a UniTrento

Capitolato Speciale Lotto 3

L'Appaltatore deve indirizzare ogni sua comunicazione al Direttore dell'esecuzione del contratto esclusivamente per iscritto (prevalentemente a mezzo PEC), tramite il Responsabile dell'Appaltatore.

L'Appaltatore è tenuto a richiedere tempestivamente eventuali documenti e/o istruzioni, che siano di competenza di UniTrento, di cui abbia bisogno per l'esecuzione delle prestazioni contrattuali.

Qualunque evento che possa avere influenza sull'esecuzione della fornitura dovrà essere segnalato nel più breve tempo possibile e non oltre 5 giorni lavorativi dal suo verificarsi.

L'Appaltatore dovrà presentare una relazione completa dei fatti corredata, ove necessario per la loro corretta comprensione, da adeguata documentazione.

Art. 14 – Garanzia definitiva

Al momento della stipula del Contratto, l'Appaltatore dovrà fornire la prova di aver costituito una garanzia definitiva per l'importo, la modalità e i contenuti indicati dagli artt. 93 e 103 del D.lgs. 50/2016.

La garanzia dovrà contenere, oltre a quanto espressamente prescritto dai suddetti articoli, la dichiarazione dell'istituto garante:

- di aver preso visione del presente Capitolato Speciale e degli atti in esso richiamati;
- di considerare valida la garanzia fino al completo esaurimento dei rapporti contrattuali e dunque sino alla conclusione del periodo di manutenzione di cui all'art. 6 bis che precede.

In caso di escussione della cauzione, l'Appaltatore dovrà provvedere a reintegrarla, entro il termine di 15 giorni dalla richiesta, a pena di risoluzione del Contratto.

In caso di attivazione delle Opzioni l'Appaltatore dovrà presentare una garanzia definitiva di importo e con le modalità sopra descritte.

Art. 15 – Penalità

Per ogni giorno naturale e consecutivo maturato di ritardo nella fornitura e installazione dell'Apparecchiatura o per la fornitura dei consumabili per cause non imputabili a UniTrento, è applicata una penale pari all' 1 per mille dell'ammontare contrattuale.

Il mancato intervento entro i termini previsti dall'art. 6 e 6 bis che precedono comporta l'applicazione di una penale all'1 per mille dell'ammontare contrattuale per giorno lavorativo di ritardo rispetto ai termini pattuiti, fermo restando la facoltà di UniTrento di rivalersi nei confronti dell'Appaltatore degli eventuali maggiori danni subito in conseguenza del ritardo.

L'importo delle penali sarà trattenuto direttamente sui corrispettivi contrattuali o sul deposito cauzionale.

Qualora l'ammontare di dette penalità superi il 10% dell'ammontare contrattuale UniTrento si riserva di risolvere il contratto ai sensi dell'art. 16 che segue.

Art. 16 - Clausola risolutiva espressa

UniTrento ha facoltà di risolvere il Contratto in danno all'Appaltatore, ai sensi e con gli effetti dell'art. 1456 del Codice Civile, mediante comunicazione PEC all'Appaltatore, senza bisogno di messa in mora, nei seguenti casi:

- a) quando l'Appaltatore si rendesse colpevole di grave errore professionale o quando interrompesse l'esecuzione del Contratto, anche in presenza di contestazioni;
- b) quando l'Appaltatore non provvedesse entro il termine di 15 giorni naturali e consecutivi a reintegrare il deposito cauzionale definitivo, che fosse stato anche parzialmente escusso;
- c) quando l'Appaltatore perdesse uno qualsiasi dei requisiti di professionalità e moralità previsti per la stipula del Contratto;

Capitolato Speciale Lotto 3

- d) subappalto non autorizzato, cessione anche parziale del Contratto;
- e) in tutti gli altri casi espressamente previsti dal presente Capitolato come ipotesi di risoluzione del Contratto;
- f) qualora l'ammontare delle penalità superi il 10% dell'ammontare contrattuale;
- g) nelle ipotesi previste dalla legge 13 agosto 2010, n. 136;
- h) nelle ipotesi previste dall'art.108 del D.Lgs 50/2016.

Fatta salva l'erogazione delle penali nel caso di risoluzione UniTrento si riserva il diritto al risarcimento di ogni qualsivoglia danno subito.

Per le altre ipotesi si applicano gli artt. 1453 e ss. C.C.

Art. 17 - Garanzie assicurative

L'Appaltatore dovrà essere in possesso di una polizza assicurativa a copertura della responsabilità civile verso terzi derivanti dai rischi connessi all'esecuzione del contratto.

L'Appaltatore in relazione agli obblighi assunti con il presente appalto, espressamente solleva UniTrento da ogni e qualsiasi responsabilità civile e le spese per il risarcimento verso persone e cose dell'Appaltatore stesso, di terzi o di UniTrento.

Art. 18 - Pagamenti

Il pagamento dei corrispettivi contrattuali, verrà effettuato previa emissione da parte dell'Appaltatore di regolare fattura elettronica ai sensi del D.M. 55/2013, secondo le seguenti modalità:

- 100% dell'importo per la fornitura e la garanzia successivamente all'emissione del certificato di verifica di conformità dopo l'installazione di cui all'art.4 comma 2 punto 1 che precede.
- L'importo per la manutenzione sarà suddiviso in quattro rate annuali posticipate e saranno pagate successivamente all'emissione dei certificati di verifica di conformità

Capitolato Speciale Lotto 3

annuale di cui all'art.4 comma 2 punto 2 che precede.

- Importo dei consumabili sulla base dei singoli ordini di acquisto e della corretta esecuzione degli stessi, per i quali non siano sorti contestazioni.
- L'importo per ogni singolo l'intervento di manutenzione straordinaria eseguito successivamente all'emissione del certificato di verifica di cui all'art.4 ter.

Le fatture - complete del numero di riferimento del contratto, del CIG e del CUP - dovranno essere intestate a Università degli studi di Trento - via Calepina, 14 - 38122 Trento. Dovranno riportare il Codice Univoco Ufficio 6VP8Z3 ed essere emesse con Esigibilità codice "S" Scissione dei pagamenti.

Tutti i pagamenti sono condizionati al rispetto degli obblighi contrattuali. L'importo delle fatture sarà bonificato sul c/c che l'Appaltatore preciserà ai sensi dell'art. 19 che segue.

In caso di contestazioni circa l'ammontare del pagamento fatturato, UniTrento provvederà a corrispondere all'Appaltatore la somma non contestata, previa compensazione con le penali eventualmente applicate.

Il pagamento sarà effettuato entro 30 (trenta) giorni dall'emissione del certificato di verifica di conformità. I termini indicati sono sospesi qualora la fattura venga respinta perché incompleta, contestata o fiscalmente irregolare.

Art. 19 - Tracciabilità

L'Appaltatore si assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge 13 agosto 2010, n. 136. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 3, co.9bis della L. 136/2010. Si impegna, inoltre, a trasmettere:

- entro sette giorni dall'accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro



Capitolato Speciale Lotto 3

prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, gli estremi IBAN del conto corrente dedicato ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010 con l'indicazione delle generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso. Detta comunicazione dovrà essere inviata a mezzo PEC (ateneo@pec.unitn.it) e indirizzata ad Ufficio Approvvigionamenti e Contabilità Collina. Il pagamento dei corrispettivi contrattuali è subordinato alla ricezione di detta comunicazione. L'Appaltatore provvede altresì a comunicare tempestivamente ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

- copia dei contratti (o estratto di essi) stipulati con i propri subappaltatori e/o subfornitori a qualsiasi titolo interessati alle prestazioni oggetto del contratto. Detti contratti (o estratti) dovranno contenere la clausola, a pena di nullità assoluta, con la quale le parti contraenti assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge 136/2010.

Art. 20 - Oneri e obblighi contrattuali

Nell'esecuzione della Fornitura e dell'installazione l'Appaltatore assicura le migliori prestazioni tecniche al fine di eseguirle a perfetta regola d'arte nel pieno rispetto di tutte le condizioni e clausole espresse nei Documenti di gara, nelle varie disposizioni di legge e regolamenti comunitari, con particolare riferimento alle caratteristiche tecniche e di sicurezza delle attrezzature fornite.

L'Appaltatore si impegna, oltre a quanto previsto dal presente Capitolato Speciale d'Appalto a:

- garantire il perfetto funzionamento dei prodotti forniti, nonché l'assistenza tecnica necessaria a ripristinare il corretto funzionamento;
- garantire che i prodotti forniti siano conformi alle caratteristiche indicate nel Capitolato Prestazionale e all'offerta tecnica;

Capitolato Speciale Lotto 3

- predisporre tutta la documentazione atta a consentire a UniTrento di verificare la conformità della Fornitura alle norme previste nel Contratto, nel Capitolato Prestazionale e nell'Offerta.

Art. 21 - Riservatezza e trattamento dei dati

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 si informa che:

Il trattamento sarà improntato ai principi previsti dal GDPR con particolare riguardo alla liceità, correttezza e trasparenza dei trattamenti, all'utilizzo dei dati per finalità determinate, esplicite, legittime, in modo pertinente rispetto al trattamento, rispettando i principi di minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità e riservatezza, responsabilizzazione (art. 5 del Regolamento). Pertanto i dati raccolti saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse alla presente procedura;

Il trattamento sarà effettuato con modalità cartacea e/o informatica;

Il conferimento dei dati è obbligatorio per dar corso alla procedura;

Il titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Trento nella persona del Magnifico Rettore. I dati di contatto del Titolare sono: ateneo@pec.unitn.it – ateneo@unitn.it;

I dati di contatto del Responsabile della Protezione Dati (c.d. Data Protection Officer) sono i seguenti: avv. Fiorenzo Tomaselli – rpd@unitn.it;

In ogni momento potranno essere esercitati nei confronti del Titolare del trattamento i diritti di cui al Capo III del Regolamento UE 2016/679, ovvero il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali, la rettifica, l'integrazione o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento dei dati, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati;

I dati saranno conservati per il periodo di durata dell'attività e, successivamente, per il tempo o per altre finalità previste dalla normativa vigente ed in conformità alle norme sulla

Capitolato Speciale Lotto 3

conservazione della documentazione amministrativa;

Qualora venga riscontrata una violazione del Regolamento UE 2016/679, è possibile proporre reclamo al Garante per la Protezione dei Dati Personali.

Art. 22 - Brevetti industriali e diritti d'autore

L'Appaltatore assume ogni responsabilità conseguente all'uso di dispositivi o all'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti di brevetto, di autore e in genere di privativa altrui.

Qualora sia promossa nei confronti di UniTrento azione giudiziaria da parte di terzi che vantino diritti sui beni acquistati, l'Appaltatore assume a proprio carico tutti gli oneri conseguenti, incluse le spese eventualmente sostenute per la difesa in giudizio. In questa ipotesi, UniTrento è tenuta ad informare prontamente per iscritto l'Appaltatore delle suddette iniziative giudiziarie.

Nell'ipotesi di azione giudiziaria per le violazioni di cui al comma precedente tentata nei confronti di UniTrento, quest'ultima, fermo restando il diritto al risarcimento del danno nel caso in cui la pretesa azionata sia fondata, ha facoltà di dichiarare la risoluzione del Contratto, recuperando e/o ripetendo il corrispettivo versato.

Art. 23 - Evoluzione tecnologica

Qualora, in relazione alla rapida evoluzione tecnologica, l'Appaltatore intenda sostituire alcuni componenti originariamente offerti con altri di prestazioni più elevate dovrà informare UniTrento sulla evoluzione tecnologica e delle conseguenti possibili variazioni da apportare alla fornitura.

Le parti si impegnano, di conseguenza, ad apportare quelle modifiche ai documenti contrattuali, di cui all'art. 2, che, di comune espresso accordo, dovessero essere valutate opportune. Dette pattuizioni non modificheranno i prezzi offerti in sede di Gara.

Capitolato Speciale Lotto 3**Art. 24 - Istruzione all'uso**

L'Appaltatore, durante la fase di installazione, dovrà istruire all'uso almeno 2 persone, i cui nominativi saranno comunicati da UniTrento come previsto al punto 6 del Capitolato Prestazionale.

Art. 25 - Responsabilità dell'Appaltatore

L'Appaltatore è responsabile a tutti gli effetti degli adempimenti connessi alle clausole del Contratto, restando implicitamente inteso che le norme contenute nel presente Capitolato Speciale sono da esso riconosciute idonee al raggiungimento di tali scopi, la loro osservanza quindi non ne limita ne riduce comunque la responsabilità.

L'Appaltatore sarà in ogni caso tenuto a rifondere gli eventuali danni che, in dipendenza dell'esecuzione della fornitura e dei servizi collegati, fossero arrecati a UniTrento.

Art. 26 - Contestazioni

Tutte le contestazioni che l'Appaltatore intenda formulare a qualsiasi titolo devono essere avanzate per iscritto al Direttore dell'esecuzione del contratto e devono essere debitamente documentate.

Detta comunicazione deve essere fatta entro 10 giorni lavorativi dalla data in cui l'Appaltatore ha avuto notizia del fatto che dà luogo alla contestazione.

Qualora l'Appaltatore non espliciti le sue doglianze nel modo e nei termini sopra descritti, esso decade dal diritto di farle valere.

UniTrento comunicherà le sue determinazioni sulle contestazioni presentate nei termini e nei modi prescritti, entro il termine di 10 giorni lavorativi dal ricevimento della nota di contestazione.

Art. 27- Foro competente

Per qualsiasi controversia che dovesse insorgere tra UniTrento e l'Appaltatore sarà



competente in via esclusiva il Foro di Trento.

Art. 28 - Personale dell'Appaltatore

L'Appaltatore è sottoposto a tutti gli obblighi risultanti dalle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, sicurezza prevenzione degli infortuni e assicurazioni sociali ed assume a suo carico tutti gli oneri relativi.

L'Appaltatore assume a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, osserva le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti.

Durante la fornitura, l'installazione e il servizio di manutenzione all'interno della sede di UniTrento, il personale dell'Appaltatore dovrà portare ben visibile una tessera di riconoscimento in conformità al D.lgs. 81/2008.

Nelle ipotesi di subappalto il cartellino del personale del subappaltatore dovrà inoltre riportare gli estremi dell'autorizzazione al subappalto.

L'Appaltatore si obbliga ad osservare, nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore, nonché quelle che dovessero essere emanate.

Art. 29 - Coordinamento per la sicurezza

Al fine di ottemperare ai reciproci obblighi di garanzia per la sicurezza dei lavoratori previsti dalla vigente normativa ed in particolare dall'art. 26 del D.Lgs. 81/2008, l'Aggiudicatario e UniTrento, prima della stipula del contratto, si trasmetteranno reciprocamente le informazioni/documentazione prevista dal Decreto legislativo. A seguito di tali adempimenti sarà redatto il D.U.V.R.I.

Dopo la stipulazione del Contratto ma prima dell'inizio della Fornitura, il Responsabile dell'Appaltatore e il Direttore dell'esecuzione di UniTrento parteciperanno ad una riunione

Capitolato Speciale Lotto 3

congiunta con il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione di UniTrento. Tale riunione di coordinamento per la sicurezza è finalizzata ad una maggior definizione delle reciproche informazioni su rischi, delle specifiche procedure di gestione dell'emergenza, delle misure di protezione e dei divieti che i soggetti coinvolti dovranno rispettare per tutta la durata del Contratto. A seguito della riunione, UniTrento curerà l'adeguamento del D.U.V.R.I. di cui sopra, come previsto dall'art.26 del D.lgs. 81/2008.

Eventuali ulteriori misure per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni, siano esse organizzative o rappresentate da allestimenti specifici, saranno a carico di UniTrento.

Art. 30 - Lingua ufficiale

La lingua ufficiale è l'italiano. Tutti i documenti, le comunicazioni, la corrispondenza e quant'altro prodotto dall'Appaltatore nell'ambito del Contratto dovranno essere in lingua italiana.

Art. 31 - Subappalto e subforniture

Il subappalto è disciplinato dall'art. 26 della L.P.2/2016 e con i limiti previsti dall'art.105 del D.Lgs 50/2016. L'Appaltatore dovrà indicare in fase di offerta, a pena di decadenza, le parti della Fornitura che intende subappaltare; il subappalto dovrà essere preventivamente autorizzato da UniTrento.

UniTrento procederà al pagamento diretto del subappaltatore.

L'Appaltatore dovrà trasmettere i contratti stipulati con i subfornitori per le finalità previste dall'art.19.

Ai fini dell'emissione certificato di verifica di conformità, UniTrento verificherà l'integrale pagamento delle prestazioni dei subcontraenti, comunicati ai sensi dell'art. 26 comma 3

Capitolato Speciale Lotto 3

della legge provinciale n. 2 del 2016, mediante acquisizione di una dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, con la quale l'Appaltatore e gli eventuali subappaltatori dichiarano di aver provveduto all'integrale pagamento dei subcontraenti

Art. 32 - Spese contrattuali

L'imposta di bollo assolta virtualmente da UniTrento (autorizzazione n.106668/14 d.d. 23/12/2014) è interamente a carico dell'Appaltatore. UniTrento provvederà all'invio di apposita comunicazione di richiesta di rimborso

Art. 33 – Nullità del contratto

In caso di violazione dell'art.53¹ comma 16-ter del D.Lgs 165/2001 il contratto sarà nullo.

Art. 34 – Codice etico

L'Appaltatore si impegna a conformare il proprio comportamento alle disposizioni del Codice Etico (D.R. 285 del 29 maggio 2014) e del Codice di comportamento di UniTrento (D.R. 582 del 27 ottobre 2014) nonché alle disposizioni della normativa sull'anticorruzione. Si impegna inoltre a far rispettare le suddette regole al proprio personale impiegato nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali.

La violazione rappresenterà grave inadempimento contrattuale.

¹ Art.53 comma 16-ter “I dipendenti che negli ultimi tre anni di servizio, hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni di cui all'art.1, comma 2, non possono svolgere, nei tre anni successivi alla cessazione del rapporto di pubblico impiego, attività lavorativa o professionale presso i soggetti privati destinatari dell'attività della pubblica amministrazione svolta attraverso i medesimi poteri. I contratti conclusi e gli incarichi conferiti in violazione di quanto previsto dal presente comma sono nulli ed è fatto divieto ai soggetti privati che li hanno conclusi o conferiti di contrattare con la pubblica amministrazione per i successivi tre anni con obbligo di restituzione dei compensi eventualmente percepiti e accertati ad esso riferiti”.