



COMUNE DI BRICHERASIO

PROVINCIA DI TORINO

SERVIZI TECNICI

CAP. 10060 - Tel. 0121 599333 - Fax. 0121 599334

INTERVENTO DI ADEGUAMENTO ALLE NORME DI
SICUREZZA DEL CAMPO DA CALCIO A 11 PRESSO GLI
I M P I A N T I S P O R T I V I C O M U N A L I

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO - ECONOMICA PROGETTO DEFINITIVO



DISCIPLINARE DESCRITTIVO E
PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI

Premessa:.....	2
DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI.....	3
CAPITOLO 1 - QUALITA' E PROVENIENZA DEI MATERIALI, MODALITA' DI ESECUZIONE DI OGNI CATEGORIA DI LAVORO, ORDINE DA TENERSI NELL'ANDAMENTO DEI LAVORI.....	3
Art. 1 – SMONTAGGI E RIMOZIONI.....	3
Art 2 – TRATTAMENTO DI PULITURA DEL CALCESTRUZZO	3
Art 3 – RIVESTIMENTO MURI DI RECINZIONE CAMPO DA CALCIO	3
Art. 4 - ORDINE DA TENERSI NELL'ANDAMENTO DEI LAVORI	3
CAPITOLO 2 - NORME PER LA MISURAZIONE E VALUTAZIONE DELLE OPERE	3
Art. 5 - NORME GENERALI	3
Art. 6 – PROTEZIONI MURALI	4
Art. 7 - MANO D'OPERA	4
Art. 8 - NOLEGGI.....	4
Art. 9 - LAVORI IN ECONOMIA	4

Premessa:

1. Il presente documento redatto ai sensi dell'art.43, co.1, D.p.r. n.207/10 (per quanto non abrogato) precisa le clausole dirette a regolare il rapporto tra stazione appaltante e impresa, ad integrazione delle norme contenute nel Capitolato Speciale d'appalto e con prevalenza su queste in caso di contrasto.

2. Nel seguito si intende:

- D.lgs: il D.l.gs 50 del 18.04.2016 e successive disposizioni integrative e correttive d.lgs 56 del 19.04.2017 e s.m.i.;
- R.G.: il D.p.r. 05/10/2010 n. 207 – per quanto non abrogato - "Regolamento di esecuzione e attuazione del decreto legislativo, recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture, in attuazione delle Direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE;
- CG: il D.m. 19/04/2000, n. 145 "Regolamento recante il Capitolato Generale di appalto dei lavori pubblici e successive modificazioni".

DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI

CAPITOLO 1 - QUALITA' E PROVENIENZA DEI MATERIALI, MODALITA' DI ESECUZIONE DI OGNI CATEGORIA DI LAVORO, ORDINE DA TENERSI NELL'ANDAMENTO DEI LAVORI

Art. 1 – SMONTAGGI E RIMOZIONI

Le rimozioni dovranno limitarsi alle parti ed alle dimensioni prescritte. Quando venissero rimosse parti non previste, il loro ripristino sarà a cura e spese dell'Impresa, senza alcun compenso. I materiali di scarto provenienti dalle rimozioni devono essere trasportate dall'Impresa alle pubbliche discariche. Nel preventivare l'opera di rimozione e nel descrivere le disposizioni di smontaggio, l'appaltatore dovrà sottoscrivere di aver preso visione dello stato di fatto delle opere da eseguire e della natura dei manufatti.

Art 2 – TRATTAMENTO DI PULITURA DEL CALCESTRUZZO

Le tecniche di pulitura sono:

- pulizia manuale. Viene eseguita con spazzole, spatole, raschietti, carte abrasive e trapani dotati di frese in nylon i setola;
- pulizia con acqua nebulizzata con appositi atomizzatori. La nebulizzazione avviene attraverso appositi ugelli con acqua deionizzata priva di Sali nocivi. Verrà usata la minor quantità d'acqua possibile onde evitare un imbibimento delle strutture.

Per la pulitura del calcestruzzo è indicato il lavaggio.

Art 3 – RIVESTIMENTO MURI DI RECINZIONE CAMPO DA CALCIO

I rivestimenti in materiale di qualsiasi genere dovranno essere eseguiti a perfetta regola d'arte, con il materiale prescelto dall'Amministrazione appaltante, e conformemente ai campioni che verranno di volta in volta eseguiti, a richiesta della D.L. Particolare cura dovrà porsi nella nella posizione in sito degli elementi di rivestimento in modo che questi a lavoro ultimato risultino perfettamente aderenti al retrostante muro. Gli elementi di rivestimento dovranno perfettamente combaciare fra loro e risultare perfettamente allineate.

Il rivestimento sarà in materiale plastico o gomma riciclata, durevole nel tempo, atossico, anallergico, idrorepellente e igienico con ottima resistenza agli agenti chimici, all'abrasione e all'usura e funzione ammortizzanti.

Art. 4 - ORDINE DA TENERSI NELL'ANDAMENTO DEI LAVORI

In genere l'Appaltatore avrà facoltà di sviluppare i lavori nel modo che crederà più conveniente per darli perfettamente compiuti nel termine contrattuale purché, a giudizio della Direzione dei Lavori, non riesca pregiudizievole alla buona riuscita delle opere ed agli interessi della Stazione Appaltante. La Stazione Appaltante si riserva ad ogni modo il diritto di stabilire l'esecuzione di un determinato lavoro entro un congruo termine perentorio, senza che l'Appaltatore possa rifiutarsi o farne oggetto di richiesta di speciali compensi.

CAPITOLO 2 - NORME PER LA MISURAZIONE E VALUTAZIONE DELLE OPERE

Art. 5 - NORME GENERALI

Generalità

La quantità dei lavori e delle provviste sarà determinata a misura, a peso, a corpo, in relazione a quanto previsto nell'elenco dei prezzi allegato.

Le misure verranno rilevate in contraddittorio in base all'effettiva esecuzione. Qualora esse risultino maggiori di quelle indicate nei grafici di progetto o di quelle ordinate dalla Direzione, le eccedenze non verranno contabilizzate.

Soltanto nel caso che la Direzione dei Lavori abbia ordinato per iscritto maggiori dimensioni se ne terrà conto nella contabilizzazione.

In nessun caso saranno tollerate dimensioni minori di quelle ordinate, le quali potranno essere motivo di rifacimento a carico dell'Appaltatore. Resta sempre salva in ogni caso la possibilità di verifica e rettifica in occasione delle operazioni di collaudo.

Contabilizzazione delle varianti

Nel caso di variante in corso d'opera gli importi in più ed in meno sono valutati con i prezzi di progetto e soggetti al ribasso d'asta che ha determinato l'aggiudicazione della gara ovvero con i prezzi offerti dall'appaltatore nella lista in sede di gara.

Le norme di misurazione per la contabilizzazione saranno le seguenti.

Art. 6 – PROTEZIONI MURALI

Saranno pagate a corpo come definite da analisi prezzi e diminuite del ribasso d'asta.

In detti prezzi del materiale è compresa ogni spesa accessoria per dare i materiali a piè d'opera sul luogo di impiego, le spese generali ed l'utilr dell'Appaltatore.

Art. 7 - MANO D'OPERA

I prezzi di elenco si riferiscono ad operai idonei e provvisti dei necessari attrezzi; i prezzi di elenco comprendono sempre tutte le spese, percentuali ed accessorie nessuna eccettuata, nonché il beneficio per l'Appaltatore.

Le frazioni di giornata verranno valutate a ore e mezze ore.

I prezzi per lavori in economia si applicheranno unicamente alla mano d'opera fornita dall'Appaltatore in seguito ad ordine della Direzione dei Lavori.

Art. 8 - NOLEGGI

Per l'applicazione dei prezzi di noleggio di meccanismi in genere, tanto per le ore di funzionamento quanto per quelle di riposo, nelle quali però restano a disposizione della Stazione Appaltante, il noleggio s'intenderà corrisposto per tutto il tempo durante il quale i meccanismi funzioneranno per conto della Stazione Appaltante o resteranno a disposizione della Stazione Appaltante stessa.

Nel computo della durata del noleggio verrà compreso il tempo occorrente per il trasporto, montaggio e rimozione dei meccanismi.

Il prezzo del funzionamento dei meccanismi verrà applicato per quelle ore in cui essi saranno stati effettivamente in attività di lavoro, compreso il tempo occorrente per l'accensione, riscaldamento e spegnimento delle caldaie; in ogni altra condizione di cose, per perditempi qualsiasi, verrà applicato il solo prezzo del noleggio per meccanismi in riposo.

Art. 9 - LAVORI IN ECONOMIA

La Stazione Appaltante ha il diritto di chiedere all'Appaltatore, che ne ha l'obbligo, di fornire mano d'opera, mezzi d'opera e materiali per lavori e servizi le cui prestazioni saranno contabilizzate in economia.

Per i lavori in economia nel costo orario della mano d'opera si intende compresa ogni incidenza per attrezzi ed utensili di lavoro e quanto altro occorra per il loro impiego.

Gli operai per i lavori in economia dovranno essere qualificati per i lavori da eseguire e provvisti degli attrezzi ed utensili necessari che dovranno essere sempre in perfetta efficienza e provvisti di tutti gli accessori necessari per il loro regolare funzionamento. Nella contabilizzazione non verranno riconosciuti oneri per spese di trasporto e di trasferta.

Per le prestazioni in economia l'Appaltatore ha l'obbligo di consegnare quotidianamente alla Direzione dei Lavori le liste con le ore di impiego relative agli operai, noli e materiali utilizzati. Le prestazioni non preventivamente autorizzate e/o non dichiarate dall'Appaltatore nei modi e nei termini di cui sopra non saranno in alcun modo riconosciute.

Le prestazioni e le forniture in economia saranno disposte dalla Direzione dei Lavori, mediante apposito ordine di servizio, solo per lavori secondari ed accessori e nei casi e nei limiti previsti dal D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i.

L'importo di tali prestazioni, e provviste non potrà superare quello debitamente autorizzato nei limiti definiti dall'art. 36 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i.