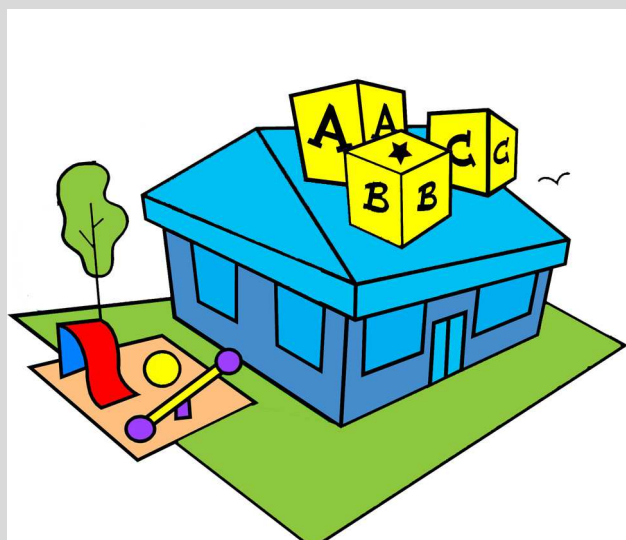




CITTA' DI TORINO

DIREZIONE SERVIZI TECNICI PER L'EDILIZIA PUBBLICA
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA

PROGETTO ESECUTIVO



**RECUPERO FUNZIONALE EDIFICI SCOLASTICI
CIRCOSCRIZIONI 2 - 9 - 10 - AREA SUD
Bilancio 2015 - Codice Opera 4228**

RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA

Torino, GIUGNO 2016

COORDINATORE PROGETTAZIONE

(Arch. Cinzia SIMONE)

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
E DIRIGENTE DEL SERVIZIO**

(Arch. Isabella QUINTO)

INDICE

1	Introduzione
2	Rispondenza alla legislazione vigente
3	Criteri di progettazione
4	Descrizione e stima degli interventi
5	Elaborati grafici
6	Stesura piani di sicurezza
7	Previsione di spesa
8	Studio di fattibilità ambientale
9	Cronoprogramma delle fasi attuative
10	Attestazione del progettista

1. INTRODUZIONE

Come noto le diverse disposizioni normative ed in ultimo l'art.3 della Legge 11 gennaio 1996 n. 23 hanno attribuito ai Comuni l'onere della realizzazione, fornitura e manutenzione ordinaria/straordinaria, compresa la messa a norma ed in sicurezza degli immobili e relative pertinenze adibite all'uso scolastico con riferimento alle scuole d'infanzia, primarie e secondarie di primo grado.

Considerato che il patrimonio scolastico della Città è costituito prevalentemente da edifici costruiti tra gli anni sessanta ed ottanta del 1900 ma anche da edifici risalenti alla fine dell'Ottocento ed ai primi del Novecento, lo stesso manifesta con cadenza periodica problemi manutentivi legati all'invecchiamento fisiologico dei fabbricati.

Il presente progetto esecutivo comprende interventi di recupero funzionale, necessari a ristabilire le condizioni igieniche sanitarie e di sicurezza in alcuni edifici scolastici nella Zona Sud, comprendenti le Circoscrizioni 2, 9 e 10, ora Circ.2 e 8 Millefonti della Città di Torino, secondo i criteri di progettazione di seguito descritti.

2. RISPONDEZZA ALLA LEGISLAZIONE VIGENTE

A seguito dell'entrata in vigore del D.Lgs 50/2016 è stato adeguato il progetto definitivo/esecutivo, approvato con Delibera di Giunta Comunale del 06.10.2015 n. mecc.2015 – 04486/031 esecutiva dal 22.10.2015, finanziato con Mutuo anno 2015 Cassa DD.PP. n. 2242, che comprende interventi specifici nei fabbricati scolastici di ogni ordine e grado di adeguamento alle normative vigenti in materia di sicurezza, come previsto anche dal D. lgs. 81/ 2008.

3. CRITERI DI PROGETTAZIONE

In considerazione delle valutazioni compiute e dai dati raccolti nei sopralluoghi effettuati, dalle comunicazioni con gli utenti, con i Dirigenti delle Direzioni Didattiche e dagli interventi prescritti dall' ASL e dagli effetti causati dalla riduzione degli stanziamenti per le manutenzioni straordinarie degli scorsi anni, si è ottenuto un quadro generale su cui programmare gli interventi di recupero urgenti e diventati essenziali (del tipo: rifacimento coperture piane e impermeabilizzazioni, sostituzione di serramenti esterni ed interni, sostituzione di vetri, riparazione di recinzioni, rifacimento servizi igienici, messa a norma uscite di sicurezza, ecc.).

Sulla base delle osservazioni sopra menzionate, a seguito dell'approvazione del progetto definitivo/esecutivo si è redatto il presente progetto esecutivo che comprende interventi specifici nei fabbricati scolastici di ogni grado.

4. DESCRIZIONE E STIMA DEGLI INTERVENTI

Costituiscono oggetto della presente Relazione Tecnica le opere di Recupero Funzionale, di seguito elencate, necessarie ed occorrenti degli edifici scolastici della Zona Sud comprendenti le Circoscrizioni 2, 9, e 10, ora Circ.2 e 8 Millefonti della Città di Torino relativamente alle opere edili ed affini.

Gli edifici scolastici interessati dagli interventi, pur presentandosi di massima in discrete condizioni generali, evidenziano situazioni di degrado localizzato ed in alcuni casi situazioni di pericolo tali che non consentono ulteriori ritardi nell'esecuzione delle suddette opere, finalizzate al ripristino funzionale dell'immobile ed alla salvaguardia dell'utenza.

Le tipologie delle opere da eseguire si possono così di seguito riassumere:

- rifacimento sale igieniche
- sostituzione o revisione di serramenti esterni ed interni
- sostituzione di vetri
- sostituzione di pluviali o tratti di faldaleria
- impianti idrici: carico e scarico, sostituzione sanitari e rubinetteria
- ripristini recinzioni
- rifacimento impermeabilizzazione di tratti in copertura
- rifacimento uscite di sicurezza
- eliminazione di infiltrazioni su coperture piane o a falde
- disostruzione o rifacimenti di tratti fognatura bianca o nera

Inoltre nel contesto della manutenzione straordinaria oggetto dell'appalto sono previsti interventi minimi per mantenere le condizioni di sicurezza e igienico sanitarie su vari edifici scolastici dell'Area Sud.

ZONA SUD (CIRCOSCRIZIONI 2, 9, 10, ORA CIRC.2 E 8 MILLEFONTI)

SCUOLE DELL'INFANZIA

Edificio Scolastico P.zza Guala 140, circ.9

Rifacimento di N. 2 sale igieniche

Edificio Scolastico Via Monastir 17/9, circ.10

Rifacimento impermeabilizzazione copertura e faladaleria, sostituzione serramenti in copertura

Edificio Scolastico Via Isler 15, circ.10

Rifacimento copertura e N. 2 sale igieniche

SCUOLE PRIMARIE

Edificio Scolastico Via Romita 15-19, circ.2

Rifacimento parziale guaina di copertura e revisione parziale recinzione e cancelli

Edificio Scolastico Via Collino 4 , circ.2

Rifacimento parziale guaina di copertura e revisione parziale recinzione e cancelli

Edificio Scolastico Via Torrazza P.te 10 circ.10

Rifacimento di wc colonna centrale

SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO

Edificio Scolastico Via Lanfranco 2, circ.2

Sostituzione porte aule e rifacimento servizi igienici e spogliatoi palestra

Edificio Scolastico Strada Castello di Mirafiori 45, circ.10

Messa a norma U. S. palestra

**Interventi minimi per mantenere le condizioni di sicurezza e igienico sanitarie
nella zona sud ora circ. 2 e 8 Millefonti:**

SCUOLE DELL'INFANZIA

Edificio Scolastico Via Rovereto 21, circ.2

Ripristino parziale parapetti

Edificio Scolastico Via Romita 19, circ.2

Ripristini scale interne, protezione plinti scale U.S.

Edificio Scolastico Via Guido Reni 53, circ.2

Ripristini recinzione

Edificio Scolastico Via La Loggia 51, circ.9

Ripristini recinzione

Edificio Scolastico Via Poirino 9, circ.9

Ripristino dei marciapiedi

Edificio Scolastico Via Fratelli Garrone 61/80, circ.10

Revisione porta su intercapedine

Edificio Scolastico Via D'Arborea 9/4, circ.2

Ripristino pavimentazione esterna e cordoli in cls

Edificio Scolastico Via Paoli 75, circ.9

Ripristino copertura piana e pulizia dei canali di gronda

Edificio Scolastico Via Pisacane 71, circ. 10

Ripristino servizi igienici

SCUOLE PRIMARIE

Edificio Scolastico Via Baltimora 76, circ.2

Ripristino intonaco ammalorato

Edificio Scolastico Via Baltimora 171, circ.2

Sostituzione di vetrate di alcuni serramenti

Edificio Scolastico Via Piacenza 16, circ.9

Sostituzione di flussi rapidi nei servizi igienici maschili

Edificio Scolastico Via Torrazza Piemonte 10, circ.10

Ripristino discese pluviali

Edificio Scolastico Via SANREMO 46, circ.2

Revisione serramenti refettorio

Edificio Scolastico Via Collino 12, circ.2

Ripristino ringhiere scale, fermo al piede

Edificio Scolastico Via Ventimiglia 128 circ.9

Verifica della copertura palestra

SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO

Edificio Scolastico Via Baltimora 110, circ. 2

Eliminazione infiltrazione dal manto di copertura in tegole

Edificio Scolastico Via Balla 27, circ.2

Ripristino pavimento ceramico corridoio

Edificio Scolastico C.so Croce 17, circ. 9

Ripristino di pavimentazione bituminosa cortile ingresso

Edificio Scolastico Str. Castello di Mirafiori 45, circ. 10

Revisione/riparazione di serramenti interni/esterni

Edificio Scolastico Via Balla 27 , circ.2

Ripristino delle ringhiere scale

Edificio Scolastico Via Tunisi 102, circ.9

Ripristino delle ringhiere scale

RIEPILOGO INTERVENTI ZONA SUD:

<u>CATEGORIA SCUOLA</u>	<u>IMPORTO OPERE</u>
SCUOLE DELL'INFANZIA	€ 309.415,58
SCUOLE PRIMARIE	€ 156.942,79
SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO	€ 214.041,63
<u>TOTALE OPERE</u>	€ 680.400,00

CATEGORIE OPERE ZONA SUD

CATEGORIE OPERE		IMPORTO OPERE
OG1	OPERE MURARIE	€ 498.375,30
OS3	OPERE DA IDRAULICO	€ 92.271,54
OS6	OPERE DA FABBRO	€ 75.239,92
OS18-A	OPERE DA CARPENTERIA	€ 14.513,24
<u>TOTALE OPERE</u>		€ 680.400,00

QUADRO ECONOMICO SCUOLE DELL'INFANZIA AREA SUD

Opere soggette a ribasso	€	309.415,58
Oneri contrattuali per la sicurezza	€	17.166,13
Totale importo a base di gara	€	326.581,71
I.V.A. 22% sulle opere	€	68.071,43
I.V.A. 22% su oneri contrattuali per la sicurezza	€	3.776,55
Totale IVA	€	71.847,98
Totale Opere compresa I.V.A.	€	398.429,69
Art. 113 c. 1 D.Lgs 50/2016	€	6.531,63
Imprevisti opere	€	4.000,00
Collaudo	€	1.600,00
Totale	€	410.561,32

QUADRO ECONOMICO SCUOLE PRIMARIE AREA SUD

Opere soggette a ribasso	€	156.942,79
Oneri contrattuali per la sicurezza	€	7.172,67
Totale importo a base di gara	€	164.115,46
I.V.A. 22% sulle opere	€	34.527,41
I.V.A. 22% su oneri contrattuali per la sicurezza	€	1.577,99
Totale IVA	€	36.105,40
Totale Opere compresa I.V.A.	€	200.220,86
Art. 113 c. 1 D.Lgs 50/2016	€	3.282,31
Imprevisti opere	€	2.600,00
Collaudo	€	1.000,00
Totale	€	207.103,17

QUADRO ECONOMICO SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO AREA SUD

Opere soggette a ribasso	€	214.041,63
Oneri contrattuali per la sicurezza	€	10.261,20
Totale importo a base di gara	€	224.302,83
I.V.A. 22% sulle opere	€	47.089,16
I.V.A. 22% su oneri contrattuali per la sicurezza	€	2.257,46
Totale IVA	€	49.346,62
Totale Opere compresa I.V.A.	€	273.649,45
Art. 113 c. 1 D.Lgs 50/2016	€	4.486,06
Imprevisti opere	€	3.200,00
Collaudo	€	1.000,00
Totale	€	282.335,51

<p>QUADRO ECONOMICO GENERALE M.S. ZONA SUD (CIRCOSCRIZIONI 2, 9 E 10 ORA CIRC. 2 E 8 MILLEFONTI) BILANCIO 2015</p>		
Opere soggette a ribasso	€	680.400,00
Oneri contrattuali per la sicurezza	€	34.600,00
Totale importo a base di gara	€	715.000,00
I.V.A. 22% sulle opere	€	149.688,00
I.V.A. 22% su oneri contrattuali per la sicurezza	€	7.612,00
Totale IVA	€	157.300,00
Totale Opere compresa I.V.A.	€	872.300,00
Art. 113 c. 1 D.Lgs 50/2016	€	14.300,00
Imprevisti opere	€	9.800,00
Collaudo	€	3.600,00
Totale	€	900.000,00

5. ELABORATI GRAFICI

Elenco degli elaborati grafici:

Edificio Scolastico Via Lanfranco 2

Tav. 11.1/11.2 Planimetria d'insieme e indicazioni degli interventi

Tav. 11.3 Schema impianti idrico-sanitari

Edificio Scolastico Via Monastir 17/9

Tav. 11.4 Planimetria d'insieme e indicazioni degli interventi

Edificio Scolastico Via Torrazza P.te 10

Tav. 11.5 Planimetria d'insieme e indicazioni degli interventi

Tav. 11.6 Schema impianti idrico-sanitari

Edificio Scolastico Via Isler 15

Tav. 11.7 Planimetria d'insieme e indicazioni degli interventi

Tav. 11.8 Schema impianti idrico-sanitari

Tav. 11.9 Pianta copertura

Edificio Scolastico P.zza Guala 140

Tav. 11.10 Planimetria d'insieme e indicazioni degli interventi

Tav. 11.11 Schema impianti idrico-sanitari

Edificio Scolastico Via Romita 15-19

Tav. 11.12 Planimetria d'insieme e indicazioni degli interventi

Edificio Scolastico Via Collino 4

Tav. 11.13 Planimetria d'insieme e indicazioni degli interventi

Edificio Scolastico Strada Castello di Mirafiori 45

Tav. 12. Planimetria d'insieme e indicazioni degli interventi

6. STESURA PIANI DI SICUREZZA PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Con Ordine di Servizio del 14.06.2016 prot. n. 8725 si è ottemperato agli obblighi di cui all'art. 90 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 e s.m.i., nominando quale Coordinatore per la Progettazione della Sicurezza e redattore dei Piani di Sicurezza e Coordinamento il Geom. Angelo LA MALFA in quanto le opere da eseguire necessitano di manodopera in possesso di più specializzazioni, non potendo escludere la possibilità di affidamenti in subappalto.

7. PREVISIONE DI SPESA

Le opere del progetto esecutivo relative ai lavori di "Recupero Funzionale degli edifici scolastici Circostrizione 2, 9 e 10 ora Circ. 2 e 8 Millefonti Area Sud" corrispondono ad un importo di € 715.000,00 di cui € 34.600,00 per oneri inerenti la sicurezza (CUP C19 D15 00039 0004).

Gli importi sono calcolati sulla base degli Elenchi Prezzi di riferimento per Opere e Lavori Pubblici della Regione Piemonte, edizione "dicembre 2014", valida per l'anno 2015 (DGR n. 19-1249 del 30.03.2015, B.U. n. 13 s.o. n. 1 del 02.04.2015), adottato con Deliberazione della Giunta Comunale del 28.04.2015, n. mecc. 2015 01629/029, esecutiva dal 15.05.2015 e dall'Elenco Prezzi per la sicurezza allegato al Computo Metrico Estimativo contenente i prezzi specifici per il riconoscimento degli oneri di sicurezza contrattuali.

8. STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE

Lo studio di prefattibilità ambientale ha lo scopo di verificare gli effetti della realizzazione dell'intervento sulle componenti ambientali e sulla salute dei cittadini.

Gli interventi previsti rientrano nelle opere di manutenzione straordinaria, in quanto prevedono le modifiche necessarie per rinnovare e sostituire componenti edilizi degli edifici, che non alterano i volumi e le superfici dell'edificio e non comportano modifiche della destinazioni d'uso.

Di seguito vengono analizzate i prevedibili effetti della realizzazione dell'intervento sulle componenti ambientali e sulla salute dei cittadini.

Fase di cantiere

Le emissioni in atmosfera che verranno prodotte durante la fase di cantiere saranno essenzialmente ascrivibili alle seguenti sorgenti:

- Gas di scarico dovuti al traffico veicolare, ai motori delle macchine di cantiere ed ai mezzi non elettrici impiegati;
- Sollevamento di polveri da operazioni di demolizione e da traffico veicolare di cantiere;
- Interazioni con il traffico a matrice locale.

Traffico veicolare

Per quanto alla prima sorgente, ovvero al traffico veicolare, si prevedono numerosi transiti per le fasi demolizione, per il trasporto iniziale dei macchinari, la movimentazione degli inerti ed l'approvvigionamento dei materiali da costruzione sino al definitivo termine dei lavori, e per le operazioni di finitura dell'opera in progetto.

La viabilità maggiormente interessata dal transito dei mezzi da cantiere è costituita dalle vie attigue e di accesso agli ingressi carrai degli Edifici Scolastici interessati dalle opere di manutenzione.

Le principali tipologie di macchinari e di mezzi di cantiere di cui si prevede l'utilizzo sono:

- betoniera;
- martello demolitore;
- montacarichi/gru
- smerigliatrici
- cestelli elevatori

Da tale quadro emerge che il contributo all'inquinamento atmosferico apportabile da parte del traffico veicolare di cantiere, dei motori delle macchine di cantiere dei mezzi non elettrici, anche alla luce limitata durata delle fasi di cantiere, è ragionevolmente considerabile come non significativa e sicuramente di carattere temporaneo.

Tuttavia sarà opportuno prevedere in fase di organizzazione esecutiva del cantiere opportuni accorgimenti atti ad ottimizzare l'utilizzo di tali mezzi, evitando a livello operativo di mantenerli attivi oltre ai tempi strettamente necessari, in modo da limitare la produzione di gas di scarico e minimizzare al contempo il consumo di risorse e le emissioni sonore. In particolare sarà opportuno programmare adeguatamente i tempi di utilizzo di ogni singolo mezzo in modo da evitare la necessità di riavviare più volte i motori.

Per quanto riguarda gli automezzi, particolare attenzione andrà rivolta a minimizzare i tempi di

attesa in sosta con motore acceso per il carico/scarico dei materiali, programmando opportunamente la tempistica dei transiti in ingresso ed in uscita dal sito. Tale accorgimento eviterà inoltre la necessità di dedicare ampie aree del cantiere allo stoccaggio di materiali e rifiuti.

Sarà inoltre opportuno che il parco mezzi di cantiere sia costituito da veicoli in piena efficienza e soggetti a periodica manutenzione e controllo delle emissioni.

Sollevamento di polveri

Il sollevamento di polveri è ascrivibile alle operazioni di demolizione e movimentazione materiale ed in generale al traffico veicolare di cantiere.

La diffusione di polveri nell'ambiente interno, dovuto principalmente a demolizioni di vario genere, raschiature di vecchie tinte etc. saranno circoscritte da adeguate barriere che limiteranno i perimetri dei locali su cui verranno eseguite le opere di manutenzione, mentre per l'ambiente esterno circostante è fortemente influenzata dalle condizioni meteo-climatiche ed in particolare da vento ed umidità. Le caratteristiche granulometrie di tali materiali (diametri più frequenti compresi nel range.100- 150 um) fanno comunque prevedere che l'impatto possa esaurirsi nelle aree immediatamente circostanti il sito, andando eventualmente ad interessare le abitazioni più vicine ed il manto vegetale delle aree verdi.

Le fasi/aree operative in cui è possibile il sollevamento e la dispersione di polveri sono;

- demolizioni;
- movimentazione interna di detriti inerti;
- aree di deposito temporaneo detriti inerti;
- trasporto di detriti,

Tra gli interventi più opportuni per limitare la diffusione di polveri vi è sicuramente la bagnatura delle aree in cui può determinarsi la produzione ed il sollevamento di tali particelle solide.

Potranno essere eventualmente adottati macchinari dotati di appositi sistemi di aspirazione e filtrazione che permettano di abbattere alla sorgente ogni dispersione di polveri in atmosfera.

I materiali polverulenti presenti presso il sito potranno inoltre essere coperti con appositi teli impermeabili che evitino la dispersione operabile a causa del vento, così come sarà opportuno prevedere la copertura con teli dei carichi di materiale polverulento trasportati dai mezzi di cantiere. Un ultimo accorgimento da prevedere sarà l'installazione di appositi schermi anti-polvere nell'area di cantiere, che potranno contemporaneamente assolvere alla funzione di barriera per le emissioni sonore di limitazione all'intrusione visiva dovute alle attività svolte nel sito.

Rifiuti e residui

L'appaltatore provvederà a conferire i rifiuti, derivanti dall'opera, presso le discariche autorizzate, previo contratti stipulati da esso con l'azienda di gestione indipendentemente dal luogo di ubicazione o dal centro di smaltimento. Il prezzo massimo per compensare il trasporto non potrà superare quello necessario per i conferimenti fino a 30 km dal cantiere.

Si individuano preliminarmente e in modo non esaustivo i seguenti possibili rifiuti da conferire:

- Rifiuti Speciali di cui all'art. 184 comma 3 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;
- Inerti di cui al codice CER 170107 miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 170106 riutilizzabili anche previa frantumazione e separati dall'eventuale materiale ferroso e di altri materiali (isolanti, calcestruzzo bituminoso, ecc.);
- Imballaggi in carta e cartone di cui al codice CER 150101;
- Imballaggi in plastica di cui al codice CER 150102;

- Imballaggi in legno di cui al codice CER150103;
- Imballaggi metallici di cui al codice CER 150104;
- Imballaggi in materiali misti di cui al codice CER 150106;
- Vetro di cui al codice CER 170202;
- Legno di cui al codice CER 170201;
- Plastica di cui al codice CER 170203;
- Ferro e acciaio di cui al codice CER 170504;
- Materiali metallici ferrosi di cui al codice Cer 160117;
- Miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 170301 di cui al codice Cer 170302;
- Materiali metallici non ferrosi di cui al codice CER 160118;
- Ogni altro rifiuto speciale previa classificazione del rifiuto in conformità alle previsioni dell'allegato d) del D.Lgs 152/06 e s.m.i. provenienti da raccolta differenziata conferiti in carichi omogenei;
- Terra e rocce diverse da quelle della voce 170503 di cui al codice Cer 170504;
- Rifiuti da silvicoltura di cui al codice Cer 020107;
- Rifiuti urbani e assimilabili di cui all'art. 184 comma 2 del D.Lgs 152/06 e s.m.i.;
- Rifiuti pericolosi di cui all'art. 184 comma 5 del D.Lgs 152/06 e s.m.i.;

Sarà a cura e spese dell'appaltatore differenziare i rifiuti secondo le tipologie sopra descritte. Sarà ugualmente onere dell'appaltatore far eseguire le analisi chimiche eventualmente necessarie per la classificazione del rifiuto.

L'appaltatore è individuato come soggetto produttore dei rifiuti derivanti dall'attività inerenti l'oggetto dell'appalto, e su di esso ricadono tutti gli oneri, obblighi e gli adempimenti burocratici e per l'ottenimento delle autorizzazioni i previste dal D.lgs 152/06 e s.m.i. sia per la produzione, per il trasporto che per lo smaltimento dei medesimi

Il pagamento del corrispettivo richiesto, per il conferimento dei rifiuti e delle eventuali analisi è a carico dell'appaltatore.

In ogni caso occorrerà allegare ai documenti contabili la bolla in copia rilasciata dalla discarica per ciascun conferimento vistata sul retro per accettazione dal Direttore dei Lavori all'atto dell'emissione.

L'appaltatore è l'unico responsabile di tutte le modalità per il conferimento dei rifiuti nei punti di scarico indicati dal gestore della discarica.

9. CRONOPROGRAMMA DELLE FASI ATTUATIVE

Il cronoprogramma delle fasi attuative indica i tempi massimi di svolgimento delle varie attività di progettazione, approvazione, affidamento, esecuzione e collaudo in modo da determinare la durata del processo realizzativo.

Approvazione progetto esecutivo	30 gg.
Finanziamento	60 gg.
Richiesta gara – indizione – espletamento - aggiudicazione	120 gg.
Esecuzione lavori	365 gg.
Collaudo lavori	90 gg.
Totale Generale	665 gg.

ATTESTAZIONE DEL PROGETTISTA

Visto l'art. 7 comma 1 lettera c del D.P.R. 06.06.2004, n. 380 e s.m.i. si attesta:

- a) Che i lavori in progetto, essendo opere pubbliche assistite dalla Validazione del progetto, (art. 26 del D. lgs. 50/2016) , non si applicano i disposti del D.P.R. 06.06.2001, n. 380 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia".
- b) che le opere in progetto sono conformi agli strumenti urbanistici approvati e adottati dalla Città, nonché al Regolamento Igienico Edilizio;
- c) che gli edifici scolastici interessati dalle opere in progetto, non rientrano nella tipologia prevista dall'art. 12 del D. lgs. 42/2004 e s.m.i in quanto non rivestono interesse culturale e non sono inseriti nel catalogo dei Beni Culturali e Architettonici approvato con delibera Consiglio Comunale n. mecc. 2009-09553/0123 esecutiva dal 22.02.2010;
- d) che gli edifici scolastici interessati dalle opere in progetto, non rientrano nella tipologia prevista dall'art. 134 del D. lgs. 42/2004 e s.m.i in quanto non ricadenti in aree soggette a vincoli Ambientali e Paesaggistici ;
- e) che l'intervento non limita l'esistente accessibilità e visitabilità per le parti oggetto degli interventi, come indicato dal D.P.R. 503/96 e s.m.i..
- f) che gli interventi previsti in progetto non modificano l'attuale situazione riguardante la prevenzione incendi.

Torino, Giugno 2016

Coordinatore Progettazione
(Arch. Cinzia SIMONE)

**Il Responsabile del Procedimento e
Dirigente Servizio Edilizia Scolastica**
(Arch. Isabella QUINTO)
