



COMUNE DI NICHELINO

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SUL PATRIMONIO IMMOBILIARE COMUNALE - EDILIZIA SCOLASTICA II LOTTO

021_Scuola Primaria "Sangone" - via Sangone, 38
09_Scuola Secondaria di I grado "A. Manzoni" - via Moncenisio, 24
08_Scuola Primaria "A. Gramsci" - via Cacciatori, 21/12

Progettisti :

FABRICA.TRE

studio associato architettura e ingegneria

arch. Maurizio Testa

arch. Stefania Zitti

ing. Fabio Oliari

via G. Regaldi, 3 10154 Torino t/f 011.885337 info@fabricatre.it

Il Responsabile del Procedimento :

Ing. Luigi Amendolara

(Responsabile P.O.)

PROGETTO ESECUTIVO

RELAZIONE GENERALE

REV	MODIFICHE	DATA	DATA ultimo aggiornamento	00_PE.GE.RLG_01
0	EMISSIONE	luglio 2017		
1	REVISIONE	aprile 2018		
file	00_PE.GE.RLG_01.doc			

INDICE

Premessa	2
1. SCUOLA PRIMARIA SANGONE	3
Descrizione dello stato di fatto	3
Descrizione degli interventi	4
Superamento delle barriere architettoniche	4
2. SCUOLA Secondaria di Primo Grado “A. Manzoni”	5
Descrizione dello stato di fatto	5
Descrizione degli interventi	6
Superamento delle barriere architettoniche	6
4. SCUOLA Primaria “A. GRAMSCI”	7
Descrizione dello stato di fatto	7
Descrizione degli interventi	8
Superamento delle barriere architettoniche	8
ELENCO PREZZI DI RIFERIMENTO	9
CRONOPROGRAMMA DELLE FASI ATTUATIVE	9
QUADRO ECONOMICO GENERALE	10
ATTESTAZIONI DEI PROGETTISTI	11

Premessa

Oggetto della presente Relazione Generale allegata al Progetto Esecutivo è la descrizione degli interventi di "Manutenzione straordinaria sul Patrimonio Immobiliare Comunale - Edilizia Scolastica Il lotto" previsti per i seguenti edifici scolastici situati nel Comune di Nichelino:

- 1. Scuola Primaria "Sangone", in Via Sangone n.38;**
- 2. Scuola Secondaria di Primo Grado "A. Manzoni", in via Moncenisio n.24;**
- 3. Scuola Primaria "A. Gramsci", in via Cacciatori n. 21/12;**

1. SCUOLA PRIMARIA SANGONE



Descrizione dello stato di fatto

La Scuola Sangone è situata su un lotto pianeggiante che si estende tra la via Polveriera, lungo il fiume Sangone, e via Sangone, inserito in una zona residenziale tranquilla con traffico veicolare per lo più di tipo privato, limitato alle abitazioni presenti.

Fa parte di un plesso scolastico composto dalla Scuola secondaria di primo grado Silvio Pellico e dalla scuola dell'infanzia "Andersen" e i tre edifici condividono la stessa area verde cortilizia e gli accessi pedonali e carrabili da via Sangone.

La palestra è accessibile anche da un ingresso secondario indipendente verso via Polveriera.

Dati dimensionali e funzionali

- Superficie coperta totale: 1150mq, di cui
- Piano seminterrato – 600mq – con locale refezione e i locali accessori (spogliatoi e servizi igienici);
- Piano terra rialzato (1° Fuori Terra) - 700mq – con ingresso principale, n.4 aule didattiche, blocco servizi igienici e l'alloggio custode (mq 90);
- Piano terra palestra e servizi accessori (1° Fuori Terra) - 475mq – con corridoi di collegamento alla palestra, la palestra, il blocco spogliatoi, servizi igienici e deposito;
- Piano primo (2° Fuori Terra) – 700mq - con n. 6 aule didattiche, blocco servizi igienici, sala medica e biblioteca;
- Piano secondo (3° Fuori Terra) – 700mq - con n. 6 aule didattiche, blocco servizi igienici, aula computer, sala video.

Caratteristiche strutturali ed architettoniche

La scuola Primaria Sangone è concepita come un unico corpo di fabbrica compatto, a tre piani fuori terra e collegato al blocco palestra al piano terra, tramite due corridoi vetrati laterali. Nel tempo, un tratto del corridoio lungo il lato nord è stato chiuso ed annesso all'alloggio custode, relegando la parte rimanente alla funzione di ingresso secondario alla palestra.

L'edificio ha una struttura portante in cemento armato, costituita da travi e pilastri e solai in laterocemento, a vista in facciata, e tamponamenti esterni in mattoni lasciati a vista.

I serramenti esterni hanno telaio in alluminio e vetro singolo e presentano le medesime dimensioni a seconda degli ambienti che caratterizzano; solo quelli presenti in tre aule al piano terra sono stati recentemente sostituiti con nuovi serramenti in alluminio e vetrocamera, secondo la normativa vigente.

Il vano scala è caratterizzato da una chiusura continua e a tutta altezza in blocchi di vetrocemento, molto

utilizzata negli edifici pubblici realizzati intorno al decennio 70-80. Lo stesso materiale è presente anche nelle vetrate della palestra, lungo il fronte ovest, intervallate da serramenti apribili vetrati.

La copertura è a falde con rivestimento in tegole di laterizio per l'edificio principale e la palestra, mentre il blocco spogliatoi e servizi - attiguo alla palestra - e i corridoi di collegamento orizzontali, hanno copertura piana con finitura in guaina impermeabilizzante ardesiata.

Tutti i pluviali a servizio delle coperture sono posizionati esternamente al filo di facciata.

Descrizione degli interventi

- ✓ Interventi di revisione dei servizi igienici esistenti (M/F e insegnanti) ai vari piani;
- ✓ Realizzazione di nuovo servizio disabili;
- ✓ Rifacimento del blocco spogliatoi/servizi igienici della palestra;
- ✓ Sostituzione pavimentazione palestra esistente;
- ✓ Adeguamento al superamento barriere architettoniche dei servizi igienici;
- ✓ Adeguamento igienico-sanitario dei locali accessori alla refezione/spazio mensa;
- ✓ Sostituzione serramenti esterni con nuovi serramenti in alluminio a taglio termico e vetrocamera;
- ✓ Posa di pellicola antisfondamento per sopraluce interni;
- ✓ Rifacimento/integrazione dell'impianto elettrico, idrico e fognario dei servizi igienici interessati dagli interventi;
- ✓ Interventi di messa in sicurezza dei controsoffitti interni nel locale refezione;
- ✓ Risanamento cornicioni esterni.
- ✓ Adeguamento del parapetto della rampa disabili esterna con pannelli in rete stirata.
- ✓ Realizzazione di nuovo tratto di pavimentazione esterna su via di fuga esterna della palestra.

Superamento delle barriere architettoniche

Secondo quanto previsto dal D.M. 236/89 e dalle disposizioni del DPR 503/94 in materia di superamento delle barriere architettoniche, al fine di adeguare gli spazi ad uso scolastico ad una utenza disabile o con difficoltà motorie, all'interno delle opere descritte è prevista:

- la realizzazione di rampe interne per il superamento del dislivello per accedere ai servizi igienici del piano 2°FT e del piano 3°FT e per il superamento del dislivello presente nel blocco servizi igienici della palestra, dove saranno realizzati due vani wc con vaso adeguato ad utenza disabili;
- la formazione di un nuovo servizio disabili al piano 2° FT, corredato di vaso, lavabo e catino con doccetta.
- Adeguamento del parapetto della rampa disabili esterna con pannelli in rete stirata.

Tutti i servizi igienici per utenza disabile saranno dotati di tutti gli accessori necessari e previsti dalla normativa vigente, nonché da porte apribili verso l'esterno, provviste di maniglioni.

Restano inalterati i percorsi esterni e la mobilità interna dell'edificio laddove soddisfano i requisiti di percorribilità richiesti dalla normativa.

2. SCUOLA Secondaria di Primo Grado “A. Manzoni”



Descrizione dello stato di fatto

La Scuola Manzoni è situata in un lotto di terreno recintato e inserito in un'area a carattere sostanzialmente residenziale.

L'accesso avviene da Via Moncenisio, lungo il fronte Ovest, e tramite una passerella su pilotis si accede direttamente nell'atrio: il primo piano fuori terra è rialzato rispetto al piano cortile interno, che invece si trova ad una quota di 2,54 mt sotto il piano della strada (quota 0,00 mt).

L'intero edificio è costituito da quattro corpi di fabbrica di altezza variabile (fino ad un numero massimo di 3 piani fuori terra), collegati tra loro da corridoi coperti su pilotis e da camminamenti esterni perimetrali, che si snodano delimitando le aree cortilizie, in parte pavimentate e in parte adibite ad area verde.

Le palestre, entrambe accessibili da un atrio/auditorium centrale, sono in uso anche da Associazioni e utenti esterni al di fuori dell'orario scolastico e sono perciò dotate ingressi secondari dal cortile interno, con percorsi indipendenti da quelli ad uso scolastico.

Al piano seminterrato dell'edificio trovano sede attività diverse da quella scolastica, con accessi e spazi indipendenti.

Dati dimensionali e funzionali

- Superficie coperta totale: circa 5700 mq di cui
- blocco uffici (amministrativo) - n. 2 piani fuori terra, sup. utile mq 240mq a piano;
- blocco ingresso principale e laboratori - n. 1 piano fuori terra - sup. utile mq 590;
- blocco didattico, aule e servizi - n. 3 piani fuori terra e un piano seminterrato con il locale refezione (360mq) e servizi accessori, sup. utile mq 765 a piano;
- blocco atrio centrale e palestre - n.1 piano fuori terra, sup. utile mq 1135, con atrio centrale e due palestre con rispettivi servizi e spogliatoi.

Caratteristiche strutturali ed architettoniche

Tutti i corpi di fabbrica del complesso scolastico "A. Manzoni" presentano le medesime caratteristiche strutturali ed architettoniche, un'omogeneità nei materiali e nei rivestimenti e prospetti caratterizzati da serramenti vetrati in legno con moduli variabili.

La struttura portante degli edifici è in cemento armato, con pilastri, solette e travi ribassate, mentre i tamponamenti esterni sono realizzati in muratura tradizionale in laterizio a cassa vuota ed intonaco, con paramento in klinker, elemento che caratterizza fortemente il complesso.

I grandi spazi, come l'atrio centrale, le palestre e i blocchi scala sono invece connotati esternamente da grandi vetrate piuttosto articolate e da chiusure in vetrocemento.

Le tramezzature interne sono in mattoni.

Tutti i serramenti esistenti hanno il telaio in legno e vetro singolo e sono caratterizzati da una scansione modulare articolata e diversa a seconda dei blocchi funzionali di appartenenza.

Il sistema di copertura è a falda per tutti i corpi di fabbrica ed è formato da un solaio inclinato in latero-cemento con travi di colmo in cemento armato sorrette da pilastri.

Tutti i faldali, le gronde e i pluviali a servizio delle falde sono posizionati esternamente alla facciata dei fabbricati e sono in lamiera verniciata.

Attualmente l'edificio è caratterizzato da una bassa prestazione energetica e presenta notevoli dispersioni date anche da bassi valori di isolamento dei componenti trasparenti.

Descrizione degli interventi

- ✓ Interventi di revisione dei servizi igienici (M/F e insegnanti) ai vari piani e adeguamento locali a nuovi laboratori;
- ✓ Realizzazione di nuovo servizio disabili;
- ✓ Rifacimento del blocco servizi igienici/spogliatoi della palestra con realizzazione di due servizi disabili negli spogliatoi;
- ✓ Sostituzione porte esterne – uscite di sicurezza;
- ✓ Sostituzione serramenti esterni con nuovi serramenti in alluminio a taglio termico e vetrocamera;
- ✓ Posa di pellicola antisfondamento per sopraluce interni;
- ✓ Rifacimento/integrazione dell'impianto elettrico, idrico e fognario dei servizi igienici interessati dagli interventi;
- ✓ Interventi di messa in sicurezza dei controsoffitti interni nel locale refezione;
- ✓ Risanamento cornicioni esterni e rifacimento della faldaleria;

Superamento delle barriere architettoniche

Secondo quanto previsto dal D.M. 236/89 e dalle disposizioni del DPR 503/94 in materia di superamento delle barriere architettoniche, al fine di adeguare gli spazi ad uso scolastico ad una utenza disabile o con difficoltà motorie, è previsto:

- la formazione di un nuovo servizi disabili nel blocco Laboratori, al primo piano fuori terra.

Tutti i servizi igienici per utenza disabile saranno corredati degli accessori necessari (vaso di dimensioni cm 52,5x36x46, lavabo di dimensioni cm 68x60 e lava piedi, oltre che i maniglioni fissi e ribaltabili, doccetta e campanello di allarme) e previsti dalla normativa vigente, nonché da porte apribili verso l'esterno, provviste di maniglioni.

Restano inalterati i percorsi esterni e la mobilità interna dell'edificio laddove soddisfano i requisiti di percorribilità richiesti dalla normativa.

3. SCUOLA Primaria “A. GRAMSCI”



Descrizione dello stato di fatto

La Scuola Primaria “A. Gramsci” è situata su un lotto pianeggiante che si estende tra via Cacciatori, strada in parte chiusa, via Pracavallo e via XXV Aprile, in una zona sostanzialmente residenziale e caratterizzata da strade a percorrenza tranquilla.

L'edificio sorge su un unico lotto di terreno recintato, ed è circondato da una vasta area verde.

La Scuola si articola in due corpi di fabbrica: la Scuola, costituita da due piani fuori terra più un piano seminterrato, e la Palestra, con cui comunica tramite un filtro - corridoio.

La palestra è considerata Centro Sportivo ed è in uso anche da Associazioni e utenti esterni, con accesso, indipendente sul fronte principale e sul retro, verso via XXV Aprile.

Al piano seminterrato dell'edificio trovano sede attività diverse da quella scolastica, con accessi e spazi indipendenti.

Dati dimensionali e funzionali

La superficie calpestabile è di circa 3000 mq ed è così organizzata:

- Piano seminterrato – con locale refezione e locali accessori (spogliatoi e servizi igienici);
- Piano terra rialzato (1°Fuori Terra) - con l'ingresso principale, n.12 aule didattiche, blocchi servizi igienici, infermeria e l'alloggio custode (mq 90);
- Piano terra palestra e servizi accessori (1° Fuori Terra) – con palestra, blocchi spogliatoi, servizi igienici e depositi;
- Piano primo (2° Fuori Terra) – con n. 10 aule didattiche, blocco servizi igienici, sala riunione e blocco uffici (segreterie, vice-presidenza e presidenza);

Caratteristiche strutturali ed architettoniche

La scuola Primaria Gramsci è formata da due volumi fuori terra: la scuola con struttura portante in cemento armato, costituita da travi e pilastri e solai in laterocemento; e la palestra composta da una struttura in cemento armato prefabbricato.

Da un punto di vista architettonico, vi è una continuità tra i due edifici, grazie al trattamento colorato delle facciate, dove l'intonaco rosso, giallo e bianco diventano i colori caratterizzanti l'edificio; allo stesso modo, il vano scale è inserito all'interno di questa idea architettonica, per cui non percepibile all'esterno.

La copertura è piana.

I serramenti esterni hanno telaio in alluminio e vetro singolo. Tutti i pluviali a servizio delle coperture sono posizionati esternamente al filo di facciata.

Descrizione degli interventi

- ✓ Sostituzione pavimentazione esistente della palestra;
- ✓ Rifacimento/revisione del blocco servizi igienici/spogliatoi della palestra;
- ✓ Adeguamento della balaustra della tribuna con posa di nuovo mancorrente e lastre in polycarbonato compatto trasparente;
- ✓ Interventi di adeguamento impianto elettrico – luce e forza motrice – della palestra;
- ✓ Interventi di adeguamento della palestra ai fini antincendio:
 - Sostituzione serramenti interni REI e compartimentazione REI di locali adibiti a deposito e CT;
 - Rimozione per riposizionamento dei canali di aerazione della palestra;
 - Rimozione e posa di nuovi corpi illuminanti interni della palestra;
- ✓ Interventi per il superamento delle barriere architettoniche:
 - Adeguamento parapetto della rampa disabili esterna con pannelli in rete stirata;
 - Realizzazione di nuovo servizio disabili all'ingresso della palestra;
 - Realizzazione di nuovi servizi igienici per disabili nei locali spogliatoi;
 - Realizzazione di nuovo montapersona esterno per accesso disabili, compresa struttura in castelletto metallico e pianerottolo di sbarco esterno;
 - Rifacimento percorso di accesso esterno per disabili;
 - Realizzazione di pedana di sosta per disabili con struttura in profilati metallici e grigliato metallico, da posizionare sulle gradinate esistenti;
- ✓ Interventi di messa in sicurezza dei controsoffitti interni nel locale refezione e servizi igienici;
- ✓ Sostituzione delle porte di Uscita Sicurezza della palestra al piano terreno.

Superamento delle barriere architettoniche

Secondo quanto previsto dal D.M. 236/89 e dalle disposizioni del DPR 503/94 in materia di superamento delle barriere architettoniche, al fine di adeguare gli spazi ad uso scolastico ad una utenza disabile o con difficoltà motorie, sono previsti i seguenti interventi:

- Adeguamento del parapetto della rampa disabili esterna con chiusura in pannelli in rete stirata;
- formazione di un nuovo servizio disabili nella zona di ingresso della palestra - piano 1° FT, con l'allestimento necessario (vaso, lavabo e maniglioni fissi) previsto dalla normativa vigente e porte apribili verso l'esterno, provviste di maniglioni.
- posa di nuovo montapersona esterno per accesso alla tribuna spettatori della palestra da posizionare a lato della scala di sicurezza esterna esistente, con struttura a castelletto in profilati metallici, pannellatura di chiusura in lamiera microforata e pianerottolo di sbarco esterno;
- realizzazione di pedana di sosta per disabili sulle gradinate della tribuna, con struttura in profilati metallici, balaustra in tubolari metallici con chiusura in pannelli di polycarbonato compatto trasparente e piano di calpestio in grigliato metallico antitacco;
- rifacimento dei tratti ammalorati del marciapiede perimetrale alla palestra per accesso al montapersona esterno con nuova illuminazione esterna.

Laddove sono soddisfatti i requisiti di percorribilità richiesti dalla normativa, restano inalterati i percorsi esterni e la mobilità interna dell'edificio.

ELENCO PREZZI DI RIFERIMENTO

L'importo dei lavori è stato determinato sulla base dell'Elenco prezzi di riferimento per Opere e Lavori Pubblici della Regione Piemonte, edizione dicembre 2016.

CRONOPROGRAMMA DELLE FASI ATTUATIVE

Il presente cronoprogramma viene redatto tenendo conto dei tempi per le elaborazioni di competenza del progettista e delle sovrapposizioni delle varie fasi produttive, dalla consegna del progetto esecutivo al collaudo dell'opera.

Si ipotizza una durata del processo di realizzazione come indicato nel seguente cronoprogramma:

CONSEGNA PROGETTO ESECUTIVO	
3. <u>Approvazione atti amministrativi</u>	gg. 60
4. <u>Indizione gara – espletamento – contratto</u> - Invio richiesta indizione ed espletamento gara; - atti contrattuali;	gg. 60
5. <u>Fase Esecutiva</u> - Consegna lavori, impianto cantiere, realizzazione dell'opera secondo le prescrizioni di contratto, accettazione provvisoria dell'opera;	gg. 365
6. <u>Collaudo lavori</u> - Accettazione definitiva dei lavori; - Liquidazione	gg. 90

QUADRO ECONOMICO GENERALE

(Art. 42 lettera m) D.P.R. 207/2010)

SCUOLA PRIMARIA SANGONE	€	338.233,12
sicurezza	€	18.641,37
SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO A. MANZONI	€	598.511,18
sicurezza	€	50.447,87
SCUOLA PRIMARIA A. GRAMSCI	€	285.105,61
sicurezza		2.257,04
SMALTIMENTO ALLE DISCARICHE		1.420,05
IMPORTO OPERE A BASE DI GARA	€	€ 1.223.269,96
IMPORTO opere edili - iva 10%	€	1.154.131,67
IMPORTO opere abbattimento barriere architettoniche - iva 4%	€	69.138,29
ONERI PER LA SICUREZZA non soggetti a ribasso	€	71.346,28
TOTALE IMPORTO A BASE DI GARA	€	1.294.616,24

<i>IVA 10% - opere edili e oneri sicurezza</i>	€	122.547,80
<i>IVA 4% - opere abbattimento barriere architettoniche</i>	€	2.765,53
<i>Totale IVA</i>	€	125.313,33

Spese tecniche progettazione	€	50.000,00
IVA al 22 %, CNPAIA 4%	€	13.440,00
Spese tecniche per pratiche VV.F. e SCIA	€	4.829,00
IVA al 22 %, CNPAIA 4%	€	1.298,04
Spese tecniche Direzione Lavori e sicurezza	€	39.600,00
IVA al 22 %, CNPAIA 4%	€	10.644,48

Totale spese tecniche progettazione € **119.811,52**

Imprevisti	€	355,59
Pagamento Bollettini VV.F.	€	2.411,00
Pagamento MAV	€	600,00
Spese per pubblicità comprensiva di IVA 22%	€	2.500,00
Spese di Laboratorio e verifiche tecniche previste dal CSA	€	500,00
Collaudi tecnico amministrativo e strutturale	€	3.500,00
Spese per Commissioni Aggiudicatrici	€	4.500,00

Totale spese varie € **14.366,59**

Incentivo interno per progetto Preliminare	€	2.356,20
Incentivo interno art. 113 D.Lgs. 50/16	€	23.536,12

Totale incentivo interno € **25.892,32**

Totale complessivo	€	1.580.000,00
---------------------------	----------	---------------------

ATTESTAZIONI DEI PROGETTISTI

1. Si attesta che le opere illustrate nella presente Relazione Descrittiva Generale sono conformi agli strumenti urbanistici approvati ed adottati, nonché al Regolamento Edilizio vigente.
2. Si dichiara che i suddetti fabbricati non rientrano nella tipologia prevista dall'art. 22 e art. 146 del D. Lgs. 42/04 e dalla Legge 431/85 in quanto non ricadenti in aree soggette a vincoli ambientali.
3. Si dichiara che in fase di redazione del Progetto Definitivo sono state presentate le seguenti richieste di parere igienico-sanitario preventivo all' ASL TO5 - Nichelino:
 - Scuola Secondaria di 1° grado "A. Manzoni"
parere igienico-sanitario preventivo – Dip. SCISP Prevenzione Igiene e Sanità Pubblica – Prot. n. 21363 del 30/06/2014 e parere favorevole prot. n. 30975 del 04/08/2014;
Dip. SCIAN Prevenzione e Igiene degli alimenti e delle bevande – Prot.n. 21361 del 30/06/2014 e parere favorevole prot. n. 27132 del 10/07/2014.
4. Si dichiara che in fase di redazione del Progetto Definitivo sono stati ottenuti i seguenti pareri igienico-sanitari:
 - Scuola Primaria "Sangone"
parere igienico-sanitario preventivo – Dip. SCISP Prevenzione Igiene e Sanità Pubblica – Prot. n. 19145 del 12/06/2014 e parere favorevole prot. n. 26848 del 08/07/2014;
parere igienico-sanitario preventivo – Dip. SCIAN Prevenzione Igiene degli alimenti e delle bevande – Prot. n. 19143 del 12/06/2014 e parere favorevole prot. n. 24959 del 025/06/2014.
5. Si dichiara che in fase di redazione del Progetto Definitivo sono stati presentati e ottenuti i seguenti pareri igienico-sanitari da parte dell'Amministrazione Comunale:
 - Scuola Primaria "A. Gramsci" – parere igienico-sanitario positivo – Dip. SCISP Prevenzione Igiene e Sanità Pubblica – Prot. n. 28736 del 08/09/2014 e parere favorevole prot. n. 46480 del 28/11/2014;
6. Si dichiara che in fase di redazione del Progetto Definitivo sono state presentate le seguenti pratiche al Comando provinciale dei VVF:
 - Scuola Primaria "Sangone" – SCIA ai fini della sicurezza antincendio della palestra – Rif. Pratica VVF n. 45919 presentata in data 11/07/2014;
 - Scuola Secondaria di 1° grado "A. Manzoni" – SCIA ai fini della sicurezza antincendio della palestra – Rif. Pratica VVF n. 7658 presentata in data 11/07/2014;
 - Scuola Secondaria di 1° grado "Martiri della Resistenza" – SCIA ai fini della sicurezza antincendio della palestra – Rif. Pratica VVF n. 7667 presentata in data 11/07/2014;
 - Scuola Primaria "A. Gramsci" – Valutazione Progetto ai fini della sicurezza antincendio della palestra – Rif. Pratica VVF n. 7668 presentata in data 17/07/2014;
7. Si dichiara che in fase di redazione del Progetto Definitivo è stata presentata da parte dell'Amministrazione Comunale la seguente pratica al Comando provinciale dei VVF:
 - Scuola Primaria "A. Gramsci", locale palestra – parere di competenza positivo per l'utilizzo della palestra Gramsci individuato dall'attività 65.2.C del D.P.R. 151/2011 – Rif. Pratica VVF n. 7668 presentata in data 17/07/2014. Il comando ha espresso parere positivo sul progetto in data 25/08/2014 la Commissione di Vigilanza per locali di pubblico spettacolo (CCVLPS), non ha espresso parere al progetto.

8. Si attesta che all'interno degli interventi previsti in progetto sono comprese opere che migliorano l'accessibilità all'utenza disabile, in conformità alle disposizioni contenute nel D.P.R. 503/96.
9. Si dichiara che in fase di redazione del presente Progetto Esecutivo per la Palestra della "Scuola Primaria "A. Gramsci"" è stato ottenuto il parere Favorevole di idoneità tecnico sportiva dal CONI Comitato Regionale Piemonte in data 29/12/2017 prot. TO-2017-0041.

I PROGETTISTI

Arch. Stefania Zitti_____

Arch. Maurizio Testa_____

Ing. Fabio Oliari_____

V.to IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Luigi Amendolara_____