



# COMUNE DI GASSINO TORINESE

Città Metropolitana di Torino

## Verbale di deliberazione della Giunta Comunale N. 85 in data 31/08/2020

Oggetto: **INTERVENTO PER LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCUOLA PRIMARIA CON QUINDICI CLASSI. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO. CUP B38E18000050006.**

L'anno **duemilaventi**, addì **trentuno** del mese di **agosto** alle ore **17:50** nella residenza comunale, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

N.	Cognome Nome	Carica	Presente
1	CUGINI Paolo	Sindaco	Sì
2	TROPEA Rosetta Maria	Vice Sindaco	Sì
3	MORELLI DI POPOLO E TICINETO Andrea	Assessore	Sì
4	AVALTRONI Carmen	Assessore	Sì
5	MOLINARI Giuseppe	Assessore	Sì
		<i>Totale presenti</i>	<b>5</b>
		<i>Totale assenti</i>	<b>0</b>

Partecipa alla seduta il Segretario Comunale Dott.ssa Anna ANOBILE.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

**OGGETTO: INTERVENTO PER LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCUOLA PRIMARIA CON QUINDICI CLASSI. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO. CUP B38E18000050006.**

**LA GIUNTA COMUNALE**

- Premesso che:
  - rientra tra le priorità di questa Amministrazione la sicurezza degli edifici scolastici e dei relativi utenti;
  - a seguito di approfondita analisi delle criticità esistenti, dei costi necessari all'adeguamento dei suddetti fabbricati alla luce dei progetti sopraccitati, l'Amministrazione comunale ha manifestato la volontà di procedere alla realizzazione di un nuovo polo scolastico per le scuole primarie di Gassino, attualmente ospitate in due distinti edifici di proprietà comunale, uno dei quali particolarmente vetusto risalente agli anni '20 del secolo scorso, anche al fine di una più razionale collocazione dell'offerta dei servizi scolastici e dei costi di adeguamento agli attuali canoni di sicurezza degli edifici e di efficientamento energetico degli edifici esistenti;
  - l'Amministrazione comunale ha partecipato al Bando di cui alla Legge 107/2015 – decreto del Ministro dell'istruzione 7 agosto 2015, per il finanziamento delle indagini diagnostiche sui solai esistenti delle scuole primarie e secondarie, ottenendo parte dei fondi necessari all'esecuzione di interventi di manutenzione ordinaria (antisfondellamento) e interventi strutturali;
  - a seguito della rendicontazione al MIUR delle indagini diagnostiche Legge 107/2015 il Comune di Gassino torinese, con Decreto 21 dicembre 2017 (n.1007) è risultato beneficiario di contributi finanziati con il fondo di cui all'art. 1. Comma 140, della Legge 11/12/2016, n. 232, le cui linee guida per l'utilizzo di tali fondi sono state emanate a notevole distanza e solo nel mese di ottobre 2018, per interventi di messa in sicurezza e di adeguamento sismico degli edifici sopraccitati (a seguito delle indagini diagnostiche finanziate dal MIUR) attualmente adibiti a sede delle scuole primarie di Gassino, M.K. Gandhi e L. Borione, e per la scuola secondaria di primo grado Elsa Savio;
  - in riferimento alla volontà di procedere nell'ottica di realizzazione del nuovo polo scolastico delle scuole primarie, l'Amministrazione comunale, con delibera di Giunta Comunale n° 172 del 29.12.2016, ad oggetto "Studio di prefattibilità in merito a diversa localizzazione del polo scolastico", ha fornito indicazioni in merito al servizio LL.PP. per procedere ad affidare apposito incarico professionale;
  - con deliberazione della Giunta Regionale 4 maggio 2018, n. 12-6815 venivano approvati i criteri generali per la redazione della programmazione triennale e dei piani annuali di edilizia scolastica 2018-19-20, in attuazione dell'art. 10 del D.L. 104/2013 – Decreto interministeriale MEF-MIUR-MIT n. 47 del 03/01/2018 per interventi su edifici scolastici di proprietà pubblica sede di scuole statali dell'infanzia, primaria e secondaria di 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> grado e di poli dell'infanzia;
  - con deliberazione del C.C. n° 14 del 11/05/18, l'Amministrazione provvedeva alla modifica della destinazione d'uso dell'area di proprietà comunale di via Regione Fiore, ex campo

- sportivo Celestino Formica, al fine di rendere conforme l'area comunale, dal punto di vista urbanistico, per consentire la realizzazione del polo scolastico;
- con deliberazione della G.C. n° 66 del 18/05/18 veniva assunto apposito atto di indirizzo rivolto agli uffici competenti al fine di:
    - “(...) predisporre quanto occorrente (affidamento incarico di progettazione a livello fattibilità tecnico-economica, inserimento, mediante aggiornamento, del “Polo scolastico delle scuole primarie di Gassino” nell’Elenco Annuale e triennale delle Opere pubbliche 2018-20, adeguamento del DUP, predisposizione degli atti e documenti per la candidatura del suddetto progetto, ...) per la partecipazione al bando regionale per la programmazione triennale e dei piani annuali di edilizia scolastica 2018-19-207 del 03/01/2018 per la realizzazione del “nuovo polo scolastico delle scuole primarie di Gassino Torinese” sull’area di proprietà comunale di Via Regione Fiore.”;*
  - in data 04/06/2018, prot. 9476, il dirigente dell’Istituto comprensivo di Gassino Torinese esprimeva parere favorevole al piano di riorganizzazione scolastica proposto dall’Amministrazione comunale;
  - Con deliberazione della G.C. n° 80 del 04/06/2018 veniva conseguentemente approvato il piano di riorganizzazione della rete scolastica comunale così definito:
    - *“(...) SCUOLA DELL’INFANZIA “COLLODI”, attualmente localizzata nella struttura di Via Regione Fiore n.7, confermata;*
    - *SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO “ELSA SAVIO”, attualmente localizzata nella struttura di Via Bussolino n.3, confermata.*
    - *SCUOLA PRIMARIA, attualmente localizzata in due edifici:*
      - 1 – “BORIONE”, edificio di Via L. Borione n. 5, particolarmente vetusto e non più rispondente alle attuali esigenze didattiche, del quale è prevista la dismissione ad altro uso;*
      - 2 – “M.K.GANDHI”, edificio di Via Po n. 12, del quale è prevista la demolizione.**In sostituzione dei due edifici precitati è prevista la realizzazione di un nuovo “Polo scolastico delle scuole primarie di Gassino” da realizzarsi in Via Regione Fiore, nell’area ex campo sportivo Celestino Formica di proprietà comunale.”;*
  - Con deliberazione del C.C. n° 20 del 04/06/2018 veniva aggiornato l’elenco Annuale 2018 e Triennale delle Opere pubbliche 2018-20” originariamente approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n° 66 del 28/12/2017, mediante inserimento nel piano, anno 2020, dell’opera pubblica per la realizzazione del nuovo “Polo Scolastico scuole primarie di primo grado” per un valore complessivo di € 5.300.000,00;
  - La suddetta deliberazione comportava l’adeguamento al D.U.P. relativo alla programmazione 2018/2020, già approvato con deliberazione del C.C. n. 67 del 28/12/2017;
  - Con deliberazione della G.C. n. 81 in data 04/06/2018 veniva approvato il progetto di fattibilità tecnico-economica del “Polo scolastico delle scuole primarie di primo grado del Comune di Gassino Torinese”, avente un quadro economico complessivo di euro 5.300.000,00, al fine della partecipazione al Bando regionale sopracitato;
  - In data 07/06/18, prot. 9856 il Comune trasmetteva l’istanza di partecipazione al “Bando regionale per l’edilizia scolastica 2018-20”, candidando il progetto approvato con deliberazione della G.C. n. 81 del 04/06/2018;

- Con D.D. 874 del 02/08/2018 della Regione Piemonte. – “Programmazione triennale degli interventi in materia di edilizia scolastica 2018-19-20”, veniva approvato l’elenco del fabbisogno, nel quale il Comune di Gassino Torinese risulta ammesso ed utilmente inserito, per l’annualità 2019, per l’importo richiesto, ma non ancora finanziato;
- Con nota, prot. 17263 del 22/10/18, veniva comunicato dalla Regione Piemonte che con D.D. n. 1154 del 17/10/18 sono state rettificare le graduatorie ed i piani triennali, approvati con D.D. n° 874 del 02.08.18, con contestuale richiesta di scelta tra la permanenza nel Bando Triennale 2018-20 o l’utilizzo del contributo a valere sul fondo di cui all’art. 1. comma 140, della Legge 11/12/2016, n. 232;
- Con nota in data 02/11/2018, prot. 18026, il Sindaco riscontrava alla suddetta richiesta dichiarando la volontà di permanere nell’elenco del fabbisogno regionale per l’edilizia scolastica 2018-20 per la costruzione del nuovo polo scolastico delle scuole primarie ed evidenziando la particolare casistica in cui ricade il comune di Gassino Torinese, dal momento che risulta destinatario di fondi ex art. 1 comma 140 della legge 232/16 per interventi di manutenzione straordinaria/strutturali delle scuole primarie M.K. Gandhi e L. Borione, che, in base all’attuale piano di riorganizzazione della rete scolastica comunale, dovrebbero essere oggetto di sostituzione/demolizione, qualora pervengano i fondi del Bando regionale edilizia scolastica 2018-20 per la costruzione della nuova scuola primaria;
- Con D.C.C. n° 44 del 08/11/2018 l’Amministrazione procedeva al vincolo di quota dell’Avanzo di amministrazione, per euro € 1.732.800,00, al fine di perseguire l’obiettivo di permanere nella graduatoria regionale di cui al “Bando Edilizia scolastica 2018-20”, di cui alla D.D. 874 del 02/08/2018 e D.D. del 1154 del 17/10/18, ed ottenere il richiesto finanziamento per la realizzazione del “Polo delle scuole primarie” di Gassino;
- Con D.G.C. n° 5 in data 24/01/2019 l’Amministrazione comunale effettuava la “Prima variazione al Bilancio di previsione 2019-21, con applicazione di Avanzo di Amministrazione vincolato, adottato in via d’urgenza ex art. 175, c.4 D.Lgs. 267/2000”, affinché il servizio LL.PP. potesse procedere all’avvio delle procedure di gara finalizzate alla redazione della progettazione definitiva della nuova scuola primaria di Gassino torinese;
- In data 15/04/2019, prot. 6322, perveniva nota della Regione Piemonte di invito a partecipare al piano annuale 2019, essendo il progetto di fattibilità tecnica economica per la realizzazione della “Nuova scuola primaria con quindici classi” inserito nel Triennio 2018-20 del fabbisogno edilizia scolastica, con il perfezionamento della domanda mediante apposito applicativo GECOSP;
- In data 17/05/2019, prot. 8500, il Sindaco riscontrava quindi alla nota della Regione Piemonte di cui sopra - prot 6322 del 15/04/2019 - riconfermando il forte interesse, nonché il proseguimento dell’impegno amministrativo/tecnico e finanziario dell’Amministrazione comunale, a permanere nella Programmazione triennale edilizia scolastica 2018-20 con l’intervento per la realizzazione del “Nuovo polo scolastico delle scuole primarie”, per l’anno 2020;
- Con determinazione n° 25/STEU del 16/05/2019 il responsabile del servizio interessato assumeva la “Determinazione a contrarre per l’affidamento del servizio di architettura ed ingegneria per la redazione del progetto definitivo, e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, per la realizzazione della “Nuova scuola primaria”, costituente il polo delle scuole primarie di Gassino torinese;
- Con determinazione n° 40/STEU del 06/08/2019 il responsabile del servizio interessato procedeva all’approvazione del disciplinare di gara, e relativi allegati, in riferimento

all'affidamento del servizio di ingegneria ed architettura per la progettazione definitiva della "Nuova scuola primaria" di Gassino;

- In data 09/08/2019 veniva pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n°93 l'estratto del bando di gara, mediante procedura aperta, per l'affidamento del servizio inerente l'architettura e l'ingegneria per la progettazione definitiva della "Nuova scuola primaria con quindici classi";
- Con delibera di Giunta Comunale n. 91 del 29/08/2019 ad oggetto "Intendimenti dell'Amministrazione comunale in materia di edilizia scolastica. Atto di indirizzo", l'Amministrazione forniva, tra le altre, le seguenti indicazioni:
- "(...) *Per le scuole primarie M.K. Gandhi e L. Borione:*

*Di confermare la ferma volontà di proseguire l'iter di aggiudicazione del servizio di ingegneria ed architettura per la redazione del progetto definitivo della "Nuova scuola primaria", finalizzato alla permanenza nell'elenco del fabbisogno Triennale Edilizia scolastica 2018-2020, con l'intento di rientrare tra i progetti che saranno finanziati nell'anno 2020 e per eventualmente accedere ad eventuali altri finanziamenti;*

*Alla luce delle problematiche sopradescritte in relazione alle concrete possibilità di utilizzo dei fondi assegnati per l'edilizia scolastica di cui al comma 140, in particolare riferimento alle cause di revoca contenute nelle Linee guida (tra le altre, permanenza del vincolo destinazione d'uso di almeno dieci anni, agibilità completa del fabbricato a conclusione lavori, incompatibilità utilizzo di più finanziamenti per la stessa finalità, etc.) e sulla base degli scarni, frammentari ed incompleti riscontri forniti dal MIUR, anche a notevole distanza di tempo dalla formulazione dei quesiti posti dal Comune come risultante dalla documentazione agli atti, in riferimento ai fondi assegnati per le scuole primarie M.K. Gandhi e L. Borione che non risultano sufficienti per l'esecuzione di interventi secondo le modalità richieste dalla rendicontazione, e non compatibili con altre fonti di finanziamento di cui all'Elenco del fabbisogno 2018-2020 - approvato con D.D. della Regione Piemonte n°1154 del 17/10/18 e con D.D. n° 874 del 02.08.18 - in cui è utilmente ammissibile il progetto per la costruzione della "Nuova scuola primaria", si indica al Servizio interessato di predisporre richiesta al MIUR di possibilità di diverso utilizzo dei suddetti fondi di cui al comma 140 della Legge 232/2016 da destinarsi interamente all'intervento di "Miglioramento sismico della scuola E. Savio", per realizzare un intervento organico e complessivo e per non incorrere in cause di revoca del finanziamento;(...)";*

- Con note, prot. 15242 del 16/09/2019 – prot. 17699 del 24/10/2019 – prot. 21239 del 31/12/2019 (sollecito), il Comune chiedeva al MIUR quanto stabilito con la D.G.C. 91 del 29/08/2019, ovvero la possibilità di autorizzare il diverso utilizzo dei fondi di cui al comma 140 della Legge 232/2016 "*per realizzare un intervento unico e complessivo sulla scuola media E.Savio, l'utilizzo, totale o parziale, di altri fondi comma 140 assegnati al Comune per altri edifici scolastici (scuole Gandhi e Borione), al momento non utilizzati*";
- In data 08/01/2020, prot. n° 190, il MIUR riscontrava la nota prot. 17699 del 24/10/2019 comunicando il non accoglimento della possibilità del diverso utilizzo dei fondi assegnati per le scuole M.K. Gandhi e L. Borione per gli interventi di adeguamento sismico della scuola E. Savio;

- L'Amministrazione Comunale ha ritenuto quindi di non avviare la progettazione di interventi strutturali sulle scuole M.K. Gandhi e L. Borione, non utilizzando i fondi di cui al comma 140, art 1 della Legge 232/2016, oltrechè per evitare le interferenze, di cui al bando Triennale edilizia scolastica 2018-20" anche in relazione alla valutazione conseguente all'analisi costi-benefici, nonché in base al riscontro pervenuto dal MIUR in data 08/01/2020, prot. n° 190;

Dato atto che:

- Con determinazione n. 84/STEU del 30/12/2019 il Responsabile del Servizio Opere Pubbliche – Edilizia e Urbanistica, a conclusione di procedura aperta, aggiudicava al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto dallo Studio Settanta7 Associato di Torino (capogruppo), lo Studio Associato Curcio e Remonda (mandante) e Arch. Laura Lova (mandante) il servizio di Architettura e Ingegneria di redazione del progetto definitivo e c.s.p. per la realizzazione della “Nuova scuola primaria con quindici classi”;
- In data 17/02/2020 veniva sottoscritto il contratto Rep. 5686 per l'affidamento al suddetto R.T.P. del servizio di Architettura e Ingegneria di redazione del progetto definitivo e c.s.p. per la realizzazione della nuova scuola primaria con 15 classi;
- Il progetto definitivo per la costruzione della “Nuova scuola primaria con quindici classi” perveniva dal R.T.P. summenzionato al Comune, in via telematica, con prot. 5901 del 15/04/2020 e, a seguito di alcune revisioni con prot. 9934 del 02/07/2020 e 10439 del 09/07/2020
- Richiamato il programma triennale dei lavori pubblici 2020-22 del Comune di Gassino T.se, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 55 del 27/12/2019, il quale comprende l'opera “Realizzazione nuovo polo scolastico delle scuole primarie”, del valore complessivo di € 5.300.000,00;
- Richiamata la D.G.R. n° 12-6815 del 04/05/2018 e s.m.e.i. – Programmazione triennale e dei piani annuali di edilizia scolastica 2018-20 – Aggiornamento annualità 2020 e la D.D. 30 luglio 2020 – n°472, recante le “Disposizioni per la conferma della partecipazione annualità 2020 e le modifiche all'avviso pubblico, approvato con D.D. n. 376/A 1506 del 09/05/2020;
- Precisato che questa Amministrazione mantiene la forte volontà di proseguire l'iter per addivenire alla costruzione della “Nuova scuola primaria con quindici classi”, costituente il polo delle scuole primarie di Gassino, e intende confermare la partecipazione al “Piano triennale 2018-2020”, ove allo stato attuale l'intervento risulta inserito nella graduatoria ma non ancora finanziato, con il progetto definitivo oggetto della presente approvazione al fine dell'aggiornamento della graduatoria ed il finanziamento dell'intervento, annualità 2020;
- In data 28/08/2008, prot. 13001, lo studio Settanta7 Associato con sede in Torino – via Principessa Clotilde n. 3, (capogruppo del R.T.P.), ha depositato la revisione finale complessiva degli elaborati oggetto di approvazione con la presente deliberazione a seguito preistruttoria e che non comporta modifiche sostanziali da alcun punto di vista, (sviluppato a livello esecutivo per la parte delle strutture in quanto necessario per l'istruttoria da parte del settore interessato delle Regione Piemonte per la richiesta dell'autorizzazione preventiva, prevista dall'art. 94 del D.P.R. 380/2001 e s.m.i.), del progetto definitivo per la realizzazione della “Nuova scuola primaria con quindici classi”, costituito da 152 elaborati (il cui elenco, per brevità nelle premesse, costituisce allegato “A” alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale), suddivisi per le seguenti categorie:
  - 01. DOCUMENTI GENERALI

- 02. ECONOMICI
- 03. ARCHITETTONICO
- 04. ACUSTICA
- 05. GEOLOGICA
- 06. OPERE STRUTTURALI
- 07. IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
- 08. IMPIANTI MECCANICI
- 09. PREVENZIONE INCENDI
- 10. SICUREZZA

Considerato che, come si evince dalle relazioni dei progettisti del R.T.P.:

- Il progetto consiste nella realizzazione di un nuovo unico edificio scolastico, polo delle scuole primarie, che unisce le tre sezioni esistenti per un totale di quindici classi, attualmente dislocate in due diverse sedi in edifici che richiedono importanti costi di adeguamento, non giustificabili e sostenibili, in rapporto al risultato raggiungibile, come risultante dall'elaborato Gass\_D\_Doc\_006 facente parte del progetto definitivo oggetto delle presente deliberazione;
- Il nuovo fabbricato insiste su area di proprietà comunale già disponibile con la conseguente riqualificazione dell'isolato e delle aree limitrofe tramite il prolungamento dell'attuale via Po (intervento non oggetto del progetto definitivo di cui alla presente approvazione) e l'idea progettuale si sviluppa a partire dall'analisi dell'intorno e del lotto con l'intento di valorizzare il contesto e le potenzialità dell'area. La nuova scuola è concepita come un elemento organico che si rastrema verso l'alto in modo da consentire un maggiore utilizzo della superficie esterna e al piano terreno, in cui sono posizionati il maggior numero di funzioni comuni e di ambienti caratterizzati dalla necessità di ampie superfici (palestra, mensa e spazi polivalenti ad uso scolastico, segreteria didattica, nonché alcune aule scolastiche). Gli alunni e il personale scolastico accederanno ai relativi spazi didattici da due ingressi diversi e separati. Ai piani superiori sono dislocate aule scolastiche che si affacciano sulle terrazze esterne e si aprono sul panorama delle Alpi. Gli ambienti per le attività speciali sono progettati, oltre che essere concepiti come spazi racchiusi, anche come spazi fluidi, disposti in modo capillare all'interno del costruito in modo da agevolarne l'utilizzo e l'accessibilità degli stessi. Il volume centrale dell'atrio presenta un vasto ambiente ad altezza trasversale ai tre livelli che aumenta la qualità e la percezione degli ambienti. La zona palestra, con i relativi locali accessori, è connessa all'agorà centrale così come la mensa. Gli spazi esterni sono ideati con varie suddivisioni per attività, ognuna caratterizzata da diverse piantumazioni in funzioni della aree limitrofe del fabbricato e sono studiate anche per

svolgere una funzione passiva sul nuovo fabbricato. La struttura del nuovo fabbricato risulta rispondente alle norme vigenti per la costruzione di edifici antisismici, dal punto di vista impiantistico ed energetico l'edificio risponde ai requisiti richiesti per essere classificato NZEB, essendo dotato di soluzioni impiantistiche/tecnologiche innovative ed attuali e soddisfa quanto previsto dai Criteri ambientali minimi (CAM);

Atteso che il quadro economico di progetto (allegato GASS\_D\_Ec\_005b) risulta il seguente:

<b>QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO DEFINITIVO</b>		
A1	IMPORTO LAVORI A CORPO	4.180.000,00
A2	ONERI SICUREZZA	60.000,00
<b>A</b>	<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>4.240.000,00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE S.A.</b>	
B1	IVA SU LAVORI 10% di A	424.000,00
B2	RILIEVI, ACCERTAMENTI E INDAGINI - ES ANALISI GEOLOGICHE - VERIFICA VULNERABILITA' SISMICA, RILIEVI, PROVE DI LAB.....	7.877,44
B3	ALLACCIAMENTO AI PUBBLICI SERVIZI	5.000,00
B4	IMPREVISTI SUI LAVORI + IVA (MAX 5%) LAVORI AMMISSIBILI	110.292,22
<b>B5</b>	<b>SPESE TECNICHE PER INCARICHI ESTERNI</b>	
B5.1	SPESE TECNICHE PER STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMIC	23.200,00
B5.2	SPESE TECNICHE PER PROG. DEFINITIVO E CSP	59.605,27
B.5.2.a	INCREMENTO SPESE TECNICHE, RELATIVO ALLA VOCE B.5.2	1.454,08
B5.3	SPESE TECNICHE PER PROG. ESECUTIVO E CSP	105.078,18
B5.4	SPESE TECNICHE PER DL E CSE	157.184,14
B5.5	SPESE TECNICHE PER VERIFICHE E COLLAUDI	28.191,71
B5.6	INCARICHI APE	5.000,00
	<b>TOTALE SPESE TECNICHE B5</b>	<b>379.713,38</b>
B6	CNPAIA 4% SU SPESE TECNICHE (B5)	15.188,54
B7	IVA 22 % SU SPESE TECNICHE (B5+B6)	86.878,42
B8	INCENTIVO 113 D.LGS. 50/2016 E S.M.I.	21.200,00
B9	SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO	1.750,00
B10	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICARIE	4.500,00
B11	SPESE PER PUBBLICITA'	1.000,00
B12	TASSA AVCP	800,00
B13	SPESE PER RILASCIO VISTI E PARERI	1.800,00
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>1.060.000,00</b>
<b>A+B</b>	<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>5.300.000,00</b>

- Visto il parere di conformità sul progetto rilasciato dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco, rubricato al protocollo generale dell'Ente in data 14/07/2020 con n. 10679;
- Visto il parere favorevole espresso dal Dirigente scolastico sul progetto oggetto della presente approvazione e riferito agli aspetti organizzativi connessi all'attività scolastica, prot. 12910/2020;

Rilevato che:



- Occorre acquisire dalla Regione Piemonte, prima della scadenza del termine previsto dall'Avviso di cui alla D.D. 30 luglio 2020 – n°472, recante le “Disposizioni per la conferma della partecipazione annualità 2020 e le modifiche all’avviso pubblico, approvato con D.D. n. 376/A 1506 del 09/05/2020; e a seguito dell’approvazione del progetto definitivo oggetto della presente deliberazione, l’avvio del procedimento per l’autorizzazione preventiva ai sensi dell’art. 94 del DPR 380/2001 e s.m.i. e secondo quanto previsto dalla DGR 65-7656/2014 e successive;
- Gli elaborati necessari e specifici saranno inoltre trasmessi dai progettisti del R.T.P. , in relazione alla presente approvazione, ad Isbe Italia della Valutazione Protocollo Itaca;
- Preso atto che il R.U.P. ha effettuato le operazioni di cui all’art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., come risultante dal verbale redatto in contraddittorio, prot. 13081 del 31/08/2020;
- Ritenuti gli elaborati summenzionati rispondenti alle esigenze dell’Amministrazione comunale e pertanto approvabili;
- Visto il D.P.R. 207/2010, per le parti ancora vigenti;
- Visto il D.Lgs.50/2016 e s.m.i.;
- Visto il D.U.P. 2020-2022 approvato con D.C.C. n° 56 del 27 dicembre 2019 e il Bilancio di previsione 2020-2022, approvato con D.C.C. n. 63 del 27 dicembre 2019;
- Acquisiti gli allegati pareri in ordine alla regolarità tecnica del Responsabile del Servizio Competente e in ordine alla regolarità contabile del Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell’art. 49 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

Con voti unanimi favorevoli espressi a scrutinio palese,

## **DELIBERA**

1. Di richiamare le premesse tutte quale parte integrante e sostanziale del presente atto.
2. Di dare atto che con D.G.C. n° 84 del 27/08/2020, resa immediatamente esecutiva, il Responsabile del Servizio LL.PP.-Edilizia e Urbanistica è stato nominato R.U.P. dell’intervento di realizzazione della “Nuova scuola primaria di quindici classi” costituente il polo delle scuole primarie del Comune di Gassino Torinese, oggetto della presente approvazione.
3. Di approvare gli elaborati del progetto definitivo per la costruzione della “Nuova scuola primaria con quindici classi”, costituente il polo delle scuole primarie del Comune di Gassino Torinese, (sviluppato a livello esecutivo per la parte delle strutture in quanto necessario per l’istruttoria da parte del settore interessato delle Regione Piemonte per la richiesta dell’autorizzazione preventiva, prevista dall’art. 94 del D.P.R. 380/2001 e s.m.i.), prot. 13001 del 28/08/2020, redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti composto da Settanta7 Studio Associato, Curcio e Remonda Studio Associato e Arch. Laura Lova - con sede in Torino via Principessa Clotilde n. 3, costituito dai seguenti elaborati:

### **01. DOCUMENTI GENERALI**

Gass_D_Doc_000	REV_02	ago-20	ELENCO ELABORATI
Gass_D_Doc_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICA GENERALE
Gass_D_Doc_002	REV_02	ago-20	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE
Gass_D_Doc_003	REV_02	ago-20	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Gass_D_Doc_004	REV_02	ago-20	RELAZIONE DI RISPONDENZA AI CAM
Gass_D_Doc_005	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICA RELATIVA ALLE PRESCRIZIONI DELLA L. 9/1/1989 N.13, D.M. 14.06.1989 N.236
Gass_D_Doc_006	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICA SULLA CONVENIENZA DI REALIZZAZIONE DEL NUOVO MANUFATTO
Gass_D_Doc_007	REV_02	ago-20	RELAZIONE PAESAGGISTICA - art. 146 D. Lgs. 42/2004
Gass_D_Doc_008	REV_02	ago-20	AUTOCERTIFICAZIONE DI CONFORMITA' IGIENICO-SANITARIA
Gass_D_Doc_009	REV_02	ago-20	RELAZIONE SECONDO PROTOCOLLO ITACA

## 02. ECONOMICI

Gass_D_Ec_001	REV_02	ago-20	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
Gass_D_Ec_002	REV_02	ago-20	ELENCO PREZZI UNITARI
Gass_D_Ec_003	REV_02	ago-20	ANALISI PREZZI
Gass_D_Ec_004	REV_02	ago-20	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
Gass_D_Ec_005a	REV_02	ago-20	QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO - REGIONE PIEMONTE
Gass_D_Ec_005b	REV_02	ago-20	QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO - PROGETTO

## 03. ARCHITETTONICO

Gass_D_Arch_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICA OPERE ARCHITETTONICHE
Gass_D_Arch_002	REV_02	ago-20	CAPITOLATO TECNICO PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI EDILI
Gass_D_Arch_003	REV_02	ago-20	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELLO STATO DI FATTO E VINCOLI ESISTENTI
Gass_D_Arch_004	REV_02	ago-20	RILIEVO PLANOALTIMETRICO E POSIZIONAMENTO DELL'EDIFICIO NELL'AREA
Gass_D_Arch_005	REV_02	ago-20	PLANIMETRIA GENERALE - SCHEMA DELLE DEMOLIZIONI
Gass_D_Arch_006	REV_02	ago-20	PLANIMETRIA GENERALE - SISTEMAZIONI ESTERNE
Gass_D_Arch_007	REV_02	ago-20	ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE - TAVOLA
Gass_D_Arch_008	REV_02	ago-20	ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE - RELAZIONE
Gass_D_Arch_009	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO TERRA, PARAMETRI GEOMETRICI
Gass_D_Arch_010	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO TERRA, ARREDI E STANDARD DM '75
Gass_D_Arch_011	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO PRIMO, PARAMETRI GEOMETRICI
Gass_D_Arch_012	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO PRIMO, ARREDI E STANDARD DM '75
Gass_D_Arch_013	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO SECONDO, PARAMETRI GEOMETRICI
Gass_D_Arch_014	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO SECONDO, ARREDI E STANDARD DM '75
Gass_D_Arch_015	REV_02	ago-20	PROSPETTI E INDICAZIONI MATERICHE DI FACCIATA
Gass_D_Arch_016	REV_02	ago-20	SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI - TAVOLA A
Gass_D_Arch_017	REV_02	ago-20	SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI - TAVOLA b
Gass_D_Arch_018	REV_02	ago-20	ABACO SERRAMENTI INTERNI
Gass_D_Arch_019	REV_02	ago-20	ABACO DELLE FACCIATE CONTINUE
Gass_D_Arch_020	REV_02	ago-20	ABACO SERRAMENTI ESTERNI
Gass_D_Arch_021	REV_02	ago-20	ABACO DELLE STRATIGRAFIE PARETI
Gass_D_Arch_022	REV_02	ago-20	ABACO DELLE STRATIGRAFIE SOLAI
Gass_D_Arch_023	REV_02	ago-20	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: CONTROSOFFITTI
Gass_D_Arch_024	REV_02	ago-20	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: PAVIMENTI E RIVESTIMENTI
Gass_D_Arch_025	REV_02	ago-20	ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE

## 04. ACUSTICA

Gass_D_Ac_001	REV_02	ago-20	VALUTAZIONE PREVISIONALE DEL RISPETTO DEI REQUISITI ACUSTICI PASSIVI ai sensi del D.P.C.M. 05/12/1997
---------------	--------	--------	---

## 05. GEOLOGICA

Gass_D_Geo_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE GEOLOGICA
----------------	--------	--------	---------------------

## 06. OPERE STRUTTURALI

GASS_D_Stru_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE GENERALE ILLUSTRATIVA
GASS_D_Stru_002	REV_02	ago-20	RELAZIONE SUI MATERIALI STRUTTURALI - CAP 11 NTC 2018
GASS_D_Stru_003	REV_02	ago-20	PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE
GASS_D_Stru_004A	REV_02	ago-20	RELAZIONE DI CALCOLO - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_004B	REV_02	ago-20	RELAZIONE GEOTECNICA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_004C	REV_02	ago-20	RELAZIONE RESISTENZA AL FUOCO - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_004D	REV_02	ago-20	TABULATI DI CALCOLO - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_005A	REV_02	ago-20	RELAZIONE DI CALCOLO - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_005B	REV_02	ago-20	RELAZIONE GEOTECNICA - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_005C	REV_02	ago-20	RELAZIONE RESISTENZA AL FUOCO - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_005D	REV_02	ago-20	TABULATI DI CALCOLO - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_006A	REV_02	ago-20	RELAZIONE DI CALCOLO - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_006B	REV_02	ago-20	RELAZIONE GEOTECNICA - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_006C	REV_02	ago-20	RELAZIONE RESISTENZA AL FUOCO - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_006D	REV_02	ago-20	TABULATI DI CALCOLO - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_007	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO GENERALE
GASS_D_Stru_008	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO PALI - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_009	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO PALI - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_010	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO PALI - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_011	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO FONDAZIONI - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_012	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO FONDAZIONI - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_013	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO FONDAZIONI - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_014	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE FONDAZIONI - BLOCCO 1

GASS_D_Stru_015REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE FONDAZIONI - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_016REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE FONDAZIONI - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_017REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO 1 INF
GASS_D_Stru_018REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO 1 SUP
GASS_D_Stru_019REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO 2 INF
GASS_D_Stru_020REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO 2 SUP
GASS_D_Stru_021REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_022REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO FONDAZIONE BLOCCO 1
GASS_D_Stru_023REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO FONDAZIONE BLOCCO 2
GASS_D_Stru_024REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO FONDAZIONE BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_025REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 1 - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_026REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 1 - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_027REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 1 - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_028REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO 1 - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_029REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO 1 E SOLAIO 2 - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_030REV_02	ago-20	ARMATURA TRAVI DI ELEVAZIONE P1 - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_031REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 1 - BLOCCO 1 INF
GASS_D_Stru_032REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 1 - BLOCCO 1 SUP
GASS_D_Stru_033REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 1 E SOLAIO 2 - BLOCCO 2 INF
GASS_D_Stru_034REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 1 E SOLAIO 2 - BLOCCO 2 SUP
GASS_D_Stru_035REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO 1 BLOCCO 1
GASS_D_Stru_036REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO 1 BLOCCO 2
GASS_D_Stru_037REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 2 - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_038REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 2 - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_039REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 2 - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_040REV_02	ago-20	ARMATURA TRAVI DI ELEVAZIONE P2 - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_041REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO 2 - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_042REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 2 - BLOCCO 1 INF
GASS_D_Stru_043REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 2 - BLOCCO 1 SUP
GASS_D_Stru_044REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO 2 BLOCCO 1
GASS_D_Stru_045REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO 2 BLOCCO 2
GASS_D_Stru_046REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_047REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_048REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_049REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_050REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_051REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_052REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_053REV_02	ago-20	ARMATURA PILASTRI BLOCCO 1
GASS_D_Stru_054REV_02	ago-20	ARMATURA SETTI, CORDOLI E SEZIONI BLOCCO 1
GASS_D_Stru_055REV_02	ago-20	DETTAGLI SCALE C.A.
GASS_D_Stru_056REV_02	ago-20	TRACCIAMENTI STRUTTURE IN ACCIAIO BLOCCO 1
GASS_D_Stru_057REV_02	ago-20	COLLEGAMENTI ACCIAIO BLOCCO 1
GASS_D_Stru_058REV_02	ago-20	ARMATURA PILASTRI E SEZIONI BLOCCO 2
GASS_D_Stru_059REV_02	ago-20	ARMATURA SETTI, CORDOLI E SEZIONI BLOCCO 2
GASS_D_Stru_060REV_02	ago-20	ARMATURA PILASTRI E SEZIONI BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_061REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO LOCALE TECNICO
GASS_D_Stru_062REV_02	ago-20	DETTAGLI LOCALE TECNICO

#### 07. IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Gass_D_IE_001	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA
Gass_D_IE_002	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - RELAZIONE DI CALCOLO
Gass_D_IE_003	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - DISCIPLINARE TECNICO
Gass_D_IE_004	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - PIANO DI MANUTENZIONE
Gass_D_IE_005	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - PLANIMETRIA GENERALE
Gass_D_IE_006	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - PIANTE PIANO TERRENO E PRIMO - ILLUMINAZIONE
Gass_D_IE_007	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - PIANTE PIANO SECONDO E COPERTURA - ILLUMINAZIONE
Gass_D_IE_008	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PIANTE PIANO TERRENO E PRIMO - FORZA MOTRICE
Gass_D_IE_009	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PIANTE PIANO SECONDO E COPERTURA - FORZA MOTRICE
Gass_D_IE_010	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMI IMPIANTO FOTOVOLTAICO
Gass_D_IE_011	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMI FUNZIONALI

#### 08. IMPIANTI MECCANICI

Gass_D_IM_001	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA
Gass_D_IM_002	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - RELAZIONE DI CALCOLO
Gass_D_IM_003	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - DISCIPLINARE TECNICO
Gass_D_IM_004	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO DI MANUTENZIONE
Gass_D_IM_005	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - RELAZIONE SECONDO LEGGE 10/91 S.M.I.
Gass_D_IM_006	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PLANIMETRIA RETI ESTERNE
Gass_D_IM_007	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - DISTRIBUZIONE TUBAZIONI
Gass_D_IM_008	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO - DISTRIBUZIONE TUBAZIONI
Gass_D_IM_009	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO SECONDO E COPERTURA - DISTRIBUZIONE TUBAZIONI
Gass_D_IM_010	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - IMPIANTO PANNELLI RADIANTI
Gass_D_IM_011	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO - IMPIANTO PANNELLI RADIANTI

Gass_D_IM_012	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO SECONDO - IMPIANTO PANNELLI RADIANTI
Gass_D_IM_013	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - IMPIANTO RICAMBIO ARIA
Gass_D_IM_014	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO - IMPIANTO RICAMBIO ARIA
Gass_D_IM_015	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO SECONDO - IMPIANTO RICAMBIO ARIA
Gass_D_IM_016	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO
Gass_D_IM_017	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO
Gass_D_IM_018	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO SECONDO E COPERTURA - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO
Gass_D_IM_019	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - IMPIANTO ANTINCENDIO
Gass_D_IM_020	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO E SECONDO - IMPIANTO ANTINCENDIO
Gass_D_IM_021	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - SCHEMA FUNZIONALE
Gass_D_IM_022	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO ANTINCENDIO

#### 09. PREVENZIONE INCENDI

Gass_D_PI_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA - PREVENZIONE INCENDI
Gass_D_PI_002	REV_02	ago-20	PLANIMETRIA GENERALE - PREVENZIONE INCENDI
Gass_D_PI_003	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO TERRENO - PREVENZIONE INCENDI
Gass_D_PI_004	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO PRIMO E SECONDO - PREVENZIONE INCENDI

#### 10. SICUREZZA

Gass_D_Sic_001	REV_02	ago-20	AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO CONTENENTE LE PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
Gass_D_Sic_002	REV_02	ago-20	CENSIMENTO E PROGETTO DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE.

4. Di dare atto che il progetto definitivo per la costruzione della “Nuova scuola primaria con quindici classi” delinea un quadro economico complessivo di € 5.300.000,00 - di cui € 4.180.000,00 per lavori – ed è finanziato per € 1.732.800,00 con Avanzo di Amministrazione vincolato, di cui € 84.236,99 già impegnati per spese di progettazione, per la restante quota di € 3.567.200, con finanziamento di cui al “Piano triennale di edilizia scolastica 2018-20” – annualità 2020, qualora concesso, precisando che non vi sono interferenze con altri finanziamenti di cui al comma 140 della Legge 232/2016 (decreto 1007 in data 21/12/2017) poiché gli stessi fondi, relativamente alle scuole primarie M.K. Gandhi e L. Borione, non sono e non potranno essere utilizzati per tutte le motivazioni esplicitate in premessa.
5. Di dare altresì atto che si provvederà alla realizzazione dell’ultima fase progettuale ad avvenuta definizione del procedimento di assegnazione del contributo richiesto di cui al citato “Piano Triennale di Edilizia scolastica 2018-2020”, ovvero, in caso negativo, alla individuazione di diversa modalità di finanziamento, previa applicazione dell’Avanzo di Amministrazione vincolato destinato alla realizzazione dell’opera e registrazione contabile della relativa spesa, così come previsto dal principio contabile allegato 4/2 del D.Lgs. 198/2011 e s.m.i., paragrafo 5.3.14.
6. Di dare mandato al Responsabile del Servizio LLPP/R.U.P. di procedere all’aggiornamento dell’applicativo GECOSP con la compilazione ed inserimento del progetto definitivo della “Nuova scuola primaria di quindici classi”, costituente il polo delle scuole primarie di Gassino torinese, e di quanto previsto con la D.D. Regione Piemonte del 30 luglio 2020 – n° 472, con la finalità aggiornamento graduatoria “Programmazione triennale di edilizia scolastica 2018-20”-anno 2020.

Con separata votazione in forma palese ed all'unanimità di voti favorevoli, la presente deliberazione viene dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267.

**OGGETTO: REALIZZAZIONE SCUOLA PRIMARIA CON 15 CLASSI**

**COMUNE DI GASSINO TORINESE - CONSEGNA ELABORATI PROGETTO DEFINITIVO\_REV02**

Con la presente si consegna in data odierna al Comune di Gassino Torinese (TO) una copia cartacea firmata dei seguenti elaborati relativi al progetto definitivo in oggetto\_REV02 ed un CD con la copia digitale di tutti gli elaborati.

SPETT.LE  
R.U.P. ARCH.  
ANNA CASALONE

COMUNE DI GASSINO  
TORINESE

<b>COMUNE DI GASSINO TORINESE</b>	
Arr. il <b>28 AGO 2020</b>	
Prot N°	<i>13001/EU/lovello</i>
Cat.....class.....fasc.....	
Risposto il .....	

COMUNE DI GASSINO TORINESE (TO)			
REALIZZAZIONE SCUOLA PRIMARIA CON 15 CLASSI			
CODICE	VERS	DATA	TITOLO
<b>01. DOCUMENTI GENERALI</b>			
Gass_D_Doc_000	REV_02	ago-20	ELENCO ELABORATI
Gass_D_Doc_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICA GENERALE
Gass_D_Doc_002	REV_02	ago-20	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE
Gass_D_Doc_003	REV_02	ago-20	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
Gass_D_Doc_004	REV_02	ago-20	RELAZIONE DI RISPONDEZZA AI CAM
Gass_D_Doc_005	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICA RELATIVA ALLE PRESCRIZIONI DELLA L. 9/1/1989 N.13, D.M. 14.06.1989 N.236
Gass_D_Doc_006	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICA SULLA CONVENIENZA DI REALIZZAZIONE DEL NUOVO MANUFATTO
Gass_D_Doc_007	REV_02	ago-20	RELAZIONE PAESAGGISTICA - art. 146 D. Lgs. 42/2004
Gass_D_Doc_008	REV_02	ago-20	AUTOCERTIFICAZIONE DI CONFORMITA' IGIENICO-SANITARIA
Gass_D_Doc_009	REV_02	ago-20	RELAZIONE SECONDO PROTOCOLLO ITACA
<b>02. ECONOMICI</b>			
Gass_D_Ec_001	REV_02	ago-20	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
Gass_D_Ec_002	REV_02	ago-20	ELENCO PREZZI UNITARI



# SETTANTA 7

THINKING  
ARCHITECTURE

Gass_D_Ec_003	REV_02	ago-20	ANALISI PREZZI
Gass_D_Ec_004	REV_02	ago-20	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
Gass_D_Ec_005a	REV_02	ago-20	QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO - REGIONE PIEMONTE
Gass_D_Ec_005b	REV_02	ago-20	QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO - PROGETTO
<b>03. ARCHITETTONICO</b>			
Gass_D_Arch_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICA OPERE ARCHITETTONICHE
Gass_D_Arch_002	REV_02	ago-20	CAPITOLATO TECNICO PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI EDILI
Gass_D_Arch_003	REV_02	ago-20	INQUADRAMENTO TERRITORIALE DELLO STATO DI FATTO E VINCOLI ESISTENTI
Gass_D_Arch_004	REV_02	ago-20	RILIEVO PLANOALTIMETRICO E POSIZIONAMENTO DELL'EDIFICIO NELL'AREA
Gass_D_Arch_005	REV_02	ago-20	PLANIMETRIA GENERALE - SCHEMA DELLE DEMOLIZIONI
Gass_D_Arch_006	REV_02	ago-20	PLANIMETRIA GENERALE - SISTEMAZIONI ESTERNE
Gass_D_Arch_007	REV_02	ago-20	ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE - TAVOLA
Gass_D_Arch_008	REV_02	ago-20	ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE - RELAZIONE
Gass_D_Arch_009	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO TERRA, PARAMETRI GEOMETRICI
Gass_D_Arch_010	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO TERRA, ARREDI E STANDARD DM '75
Gass_D_Arch_011	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO PRIMO, PARAMETRI GEOMETRICI
Gass_D_Arch_012	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO PRIMO, ARREDI E STANDARD DM '75
Gass_D_Arch_013	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO SECONDO, PARAMETRI GEOMETRICI
Gass_D_Arch_014	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO SECONDO, ARREDI E STANDARD DM '75
Gass_D_Arch_015	REV_02	ago-20	PROSPETTI E INDICAZIONI MATERICHE DI FACCIATA
Gass_D_Arch_016	REV_02	ago-20	SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI -TAVOLA A
Gass_D_Arch_017	REV_02	ago-20	SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI - TAVOLA b
Gass_D_Arch_018	REV_02	ago-20	ABACO SERRAMENTI INTERNI
Gass_D_Arch_019	REV_02	ago-20	ABACO DELLE FACCIATE CONTINUE
Gass_D_Arch_020	REV_02	ago-20	ABACO SERRAMENTI ESTERNI
Gass_D_Arch_021	REV_02	ago-20	ABACO DELLE STRATIGRAFIE PARETI
Gass_D_Arch_022	REV_02	ago-20	ABACO DELLE STRATIGRAFIE SOLAI
Gass_D_Arch_023	REV_02	ago-20	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: CONTROSOFFITTI
Gass_D_Arch_024	REV_02	ago-20	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: PAVIMENTI E RIVESTIMENTI
Gass_D_Arch_025	REV_02	ago-20	ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE
<b>04. ACUSTICA</b>			

SEDE LEGALE  
VIA PRINCIPESSA CLOTILDE 3  
10144 TORINO  
TEL. +39 011 0463878

WWW.SETTANTA7.COM  
INFO@SETTANTA7.COM

SETTANTA7@PEC.IT  
P.IVA 10119920014





# SETTANTA 7

THINKING  
ARCHITECTURE

Gass_D_Ac_001	REV_02	ago-20	VALUTAZIONE PREVISIONALE DEL RISPETTO DEI REQUISITI ACUSTICI PASSIVI ai sensi del D.P.C.M. 05/12/1997
<b>05. GEOLOGICA</b>			
Gass_D_Geo_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE GEOLOGICA
<b>06. OPERE STRUTTURALI</b>			
GASS_D_Stru_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE GENERALE ILLUSTRATIVA
GASS_D_Stru_002	REV_02	ago-20	RELAZIONE SUI MATERIALI STRUTTURALI - CAP 11 NTC 2018
GASS_D_Stru_003	REV_02	ago-20	PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE
GASS_D_Stru_004A	REV_02	ago-20	RELAZIONE DI CALCOLO - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_004B	REV_02	ago-20	RELAZIONE GEOTECNICA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_004C	REV_02	ago-20	RELAZIONE RESISTENZA AL FUOCO - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_004D	REV_02	ago-20	TABULATI DI CALCOLO - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_005A	REV_02	ago-20	RELAZIONE DI CALCOLO - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_005B	REV_02	ago-20	RELAZIONE GEOTECNICA - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_005C	REV_02	ago-20	RELAZIONE RESISTENZA AL FUOCO - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_005D	REV_02	ago-20	TABULATI DI CALCOLO - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_006A	REV_02	ago-20	RELAZIONE DI CALCOLO - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_006B	REV_02	ago-20	RELAZIONE GEOTECNICA - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_006C	REV_02	ago-20	RELAZIONE RESISTENZA AL FUOCO - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_006D	REV_02	ago-20	TABULATI DI CALCOLO - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_007	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO GENERALE
GASS_D_Stru_008	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO PALI - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_009	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO PALI - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_010	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO PALI - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_011	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO FONDAZIONI - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_012	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO FONDAZIONI - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_013	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO FONDAZIONI - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_014	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE FONDAZIONI - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_015	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE FONDAZIONI - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_016	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE FONDAZIONI - BLOCCO PALESTRA

SEDE LEGALE  
VIA PRINCIPESSA CLOTILDE 3  
10144 TORINO  
TEL. +39 011 0463878

WWW.SETTANTA7.COM  
INFO@SETTANTA7.COM

SETTANTA7@PEC.IT  
P.IVA 10119920014



# SETTANTA 7

THINKING  
ARCHITECTURE

GASS_D_Stru_017	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO 1 INF
GASS_D_Stru_018	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO 1 SUP
GASS_D_Stru_019	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO 2 INF
GASS_D_Stru_020	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO 2 SUP
GASS_D_Stru_021	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA FONDAZIONI - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_022	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO FONDAZIONE BLOCCO 1
GASS_D_Stru_023	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO FONDAZIONE BLOCCO 2
GASS_D_Stru_024	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO FONDAZIONE BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_025	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 1 - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_026	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 1 - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_027	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 1 - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_028	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO 1 - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_029	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO 1 E SOLAIO 2 - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_030	REV_02	ago-20	ARMATURA TRAVI DI ELEVAZIONE P1 - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_031	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 1 - BLOCCO 1 INF
GASS_D_Stru_032	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 1 - BLOCCO 1 SUP
GASS_D_Stru_033	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 1 E SOLAIO 2 - BLOCCO 2 INF
GASS_D_Stru_034	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 1 E SOLAIO 2 - BLOCCO 2 SUP
GASS_D_Stru_035	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO 1 BLOCCO 1
GASS_D_Stru_036	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO 1 BLOCCO 2
GASS_D_Stru_037	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 2 - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_038	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 2 - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_039	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO 2 - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_040	REV_02	ago-20	ARMATURA TRAVI DI ELEVAZIONE P2 - BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_041	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO 2 - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_042	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 2 - BLOCCO 1 INF
GASS_D_Stru_043	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO 2 - BLOCCO 1 SUP
GASS_D_Stru_044	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO 2 BLOCCO 1
GASS_D_Stru_045	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO 2 BLOCCO 2
GASS_D_Stru_046	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_047	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_048	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 1

SEDE LEGALE  
VIA PRINCIPISSA CLOTILDE 3  
10144 TORINO  
TEL. +39 011 0463878

WWW.SETTANTA7.COM  
INFO@SETTANTA7.COM

SETTANTA7@PEC.IT  
P.IVA 10119920014



# SETTANTA 7

THINKING  
ARCHITECTURE

GASS_D_Stru_049	REV_02	ago-20	ARMATURA DI BASE SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_050	REV_02	ago-20	ARMATURA INTEGRATIVA SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_051	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 1
GASS_D_Stru_052	REV_02	ago-20	ARMATURA PUNZONAMENTO SOLAIO DI COPERTURA - BLOCCO 2
GASS_D_Stru_053	REV_02	ago-20	ARMATURA PILASTRI BLOCCO 1
GASS_D_Stru_054	REV_02	ago-20	ARMATURA SETTI, CORDOLI E SEZIONI BLOCCO 1
GASS_D_Stru_055	REV_02	ago-20	DETTAGLI SCALE C.A.
GASS_D_Stru_056	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTI STRUTTURE IN ACCIAIO BLOCCO 1
GASS_D_Stru_057	REV_02	ago-20	COLLEGAMENTI ACCIAIO BLOCCO 1
GASS_D_Stru_058	REV_02	ago-20	ARMATURA PILASTRI E SEZIONI BLOCCO 2
GASS_D_Stru_059	REV_02	ago-20	ARMATURA SETTI, CORDOLI E SEZIONI BLOCCO 2
GASS_D_Stru_060	REV_02	ago-20	ARMATURA PILASTRI E SEZIONI BLOCCO PALESTRA
GASS_D_Stru_061	REV_02	ago-20	TRACCIAMENTO LOCALE TECNICO
GASS_D_Stru_062	REV_02	ago-20	DETTAGLI LOCALE TECNICO
<b>07. IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI</b>			
Gass_D_IE_001	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - RELAZIONE TECNICA SPECIALISTICA
Gass_D_IE_002	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - RELAZIONE DI CALCOLO
Gass_D_IE_003	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - DISCIPLINARE TECNICO
Gass_D_IE_004	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - PIANO DI MANUTENZIONE
Gass_D_IE_005	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - PLANIMETRIA GENERALE
Gass_D_IE_006	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - PIANTE PIANO TERRENO E PRIMO - ILLUMINAZIONE
Gass_D_IE_007	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - PIANTE PIANO SECONDO E COPERTURA - ILLUMINAZIONE
Gass_D_IE_008	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PIANTE PIANO TERRENO E PRIMO - FORZA MOTRICE
Gass_D_IE_009	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PIANTE PIANO SECONDO E COPERTURA - FORZA MOTRICE
Gass_D_IE_010	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMI IMPIANTO FOTOVOLTAICO
Gass_D_IE_011	REV_02	ago-20	IMPIANTI ELETTRICI - SCHEMI FUNZIONALI
<b>08. IMPIANTI MECCANICI</b>			
Gass_D_IM_001	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA
Gass_D_IM_002	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - RELAZIONE DI CALCOLO
Gass_D_IM_003	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - DISCIPLINARE TECNICO
Gass_D_IM_004	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO DI MANUTENZIONE
Gass_D_IM_005	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - RELAZIONE SECONDO LEGGE 10/91 S.M.I.
Gass_D_IM_006	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PLANIMETRIA RETI ESTERNE
Gass_D_IM_007	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - DISTRIBUZIONE

SEDE LEGALE  
VIA PRINCIPESSA CLOTILDE 3  
10144 TORINO  
TEL. +39 011 0463878

WWW.SETTANTA7.COM  
INFO@SETTANTA7.COM

SETTANTA7@PEC.IT  
P.IVA 10119920014



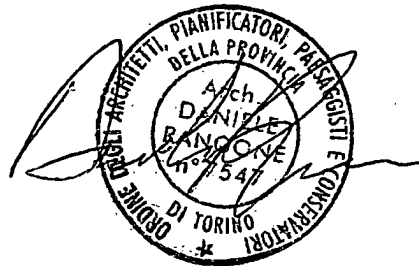
# SETTANTA 7

THINKING  
ARCHITECTURE

			TUBAZIONI
Gass_D_IM_008	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO - DISTRIBUZIONE TUBAZIONI
Gass_D_IM_009	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO SECONDO E COPERTURA - DISTRIBUZIONE TUBAZIONI
Gass_D_IM_010	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - IMPIANTO PANNELLI RADIANTI
Gass_D_IM_011	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO - IMPIANTO PANNELLI RADIANTI
Gass_D_IM_012	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO SECONDO - IMPIANTO PANNELLI RADIANTI
Gass_D_IM_013	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - IMPIANTO RICAMBIO ARIA
Gass_D_IM_014	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO - IMPIANTO RICAMBIO ARIA
Gass_D_IM_015	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO SECONDO - IMPIANTO RICAMBIO ARIA
Gass_D_IM_016	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO
Gass_D_IM_017	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO
Gass_D_IM_018	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO SECONDO E COPERTURA - IMPIANTO IDRICO-SANITARIO
Gass_D_IM_019	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO TERRENO - IMPIANTO ANTINCENDIO
Gass_D_IM_020	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - PIANO PRIMO E SECONDO - IMPIANTO ANTINCENDIO
Gass_D_IM_021	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - SCHEMA FUNZIONALE
Gass_D_IM_022	REV_02	ago-20	IMPIANTI MECCANICI - SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO ANTINCENDIO
<b>09. PREVENZIONE INCENDI</b>			
Gass_D_PI_001	REV_02	ago-20	RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA - PREVENZIONE INCENDI
Gass_D_PI_002	REV_02	ago-20	PLANIMETRIA GENERALE - PREVENZIONE INCENDI
Gass_D_PI_003	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO TERRENO - PREVENZIONE INCENDI
Gass_D_PI_004	REV_02	ago-20	PIANTA PIANO PRIMO E SECONDO - PREVENZIONE INCENDI
<b>10. SICUREZZA</b>			
Gass_D_Sic_001	REV_02	ago-20	AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO CONTENENTE LE PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
Gass_D_Sic_002	REV_02	ago-20	CENSIMENTO E PROGETTO DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE

Cordiali saluti

arch. Daniele Rangone



SEDE LEGALE  
VIA PRINCIPESSA CLOTILDE 3  
10144 TORINO  
TEL. +39 011 0463878

WWW.SETTANTA7.COM  
INFO@SETTANTA7.COM

SETTANTA7@PEC.IT  
P.IVA 1011920014

