



# CITTÀ DI LENTINI

Libero Consorzio Comunale di Siracusa

DETERMINA N. 841 /REG.GEN. DEL 16/09 /2019

DETERMINA DEL COORDINATORE DEL 3° SETTORE N. 134 DEL 2/09 /2019

**OGGETTO:** Progetto straordinario stralcio di interventi urgenti sul patrimonio scolastico finalizzati alla messa in sicurezza e alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, degli edifici scolastici – SECONDO STRALCIO – Delibera 06/2012 – Codice progetto 00612SIC311 Importo €. 281.000,00 – CUP I66E12000240006 – Demolizione e ricostruzione di un edificio prefabbricato destinato a scuola materna in via Tolmino nel Comune di Lentini (SR).  
**PRESA D' ATTO DELL' ATTO CERTIFICATO DI COLLAUDO STATICO E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

## IL COORDINATORE DEL 3° SETTORE

### PREMESSO:

- **che** in data 20/02/2015 fu stipulata apposita convenzione n.3402 tra il Ministero delle Infrastrutture e trasporti – Provveditorato Interregionale per la OO.PP. Sicilia Calabria , il Ministero dell'Istruzione e il Comune di Lentini;
- **che** con delibera di G.M. n° 138 del 18/12/2015 è stato istituito il capitolo di spesa e approvato il progetto CUP I66E12000240006 – Demolizione e ricostruzione di un edificio prefabbricato destinato a scuola materna in via Tolmino nel Comune di Lentini (SR);
- **che** con delibera di C.C. n° 7 del 19/01/2016 è stata ratificata la delibera di G.M. n° 138 del 18/12/2015;
- **che** in data 10/12/2015 giusto verbale n. 7512 di rep. di pari data è stata espletata la gara d'appalto dei lavori in argomento, mediante procedura negoziata ai sensi dell'art.122 del Dlgs. N.163/2006 e s.m.i. risultando aggiudicatario provvisorio l'operatore economico GLOBAL SERVICE ITALIA SRL con sede in VIALE S.PANAGIA, 163/F – 96100 SIRACUSA P.I. 01381130895;
- **che** in data 2 Agosto 2016 è stato stipulato il contratto d'appalto REP.n° 7739 di pari data tra il Provveditorato Interregionale per la OO.PP. Sicilia Calabria con sede in Piazza verdi, 16 – 90138 Palermo codice fiscale 80020960821 e l'operatore economico GLOBAL SERVICE ITALIA SRL con sede in VIALE S.PANAGIA, 163/F – 96100 SIRACUSA P.I. 01381130895;
- **che** con nota Prot. 0020123 del 14/10/2016 ( assunta a ns Protocollo in data 31/10/2016 Prot.n°0024680) il Ministero delle Infrastrutture e trasporti – Provveditorato Interregionale per la OO.PP. Sicilia Calabria UFFICIO 2 – Tecnico per la Regione Sicilia – Settore Tecnico Provinciale di Siracusa con sede in via Ruggero Settimo 4 ha trasmesso copia del contratto d'appalto REP.n° 7739 del 02/08/2016;
- **che** con determina del Coordinatore del 3° settore n°94 del 15/11/2016 è stato preso atto del Contratto d'appalto REP.n° 7739 del 02/08/2016;
- **che** con nota Prot.n. 0016026 del 12/07/2017 (pervenuta a questo Comune in data 17/08/2017 prot.n. 16245), il Ministero delle Infrastrutture e trasporti – Provveditorato Interregionale per la OO.PP. Sicilia Calabria ha trasmesso copia dell'Atto Modificativo N.7969 al 11/07/2017 al contratto d'appalto REP.n° 7739 del 02/08/2016;
- **che** con determina del Coordinatore del 3° settore n° 86 del 22/08/2017 (n.471 /REG.GEN. del 01/09/2017) è stato preso atto dell'Atto Modificativo N.7969 al 11/07/2017 al contratto d'appalto REP.n° 7739 del 02/08/2016;
- **che** in data 28/08/2018 è avvenuta l'ultimazione dei lavori di cui in oggetto, come da relativo certificato;

- **che** con nota prot.M\_INF.PRPA.REGISTRO UFFICIALE .U.0018316.16-07-2019 (ns.prot.n.15830del 06/08/2019) il Ministero delle Infrastrutture e trasporti – Provveditorato Interregionale per la OO.PP. Sicilia Calabria UFFICIO 2 – Tecnico per la Regione Sicilia – Settore Tecnico Provinciale di Siracusa ha trasmesso la seguente documentazione:

- Certificato di collaudo statico in copia conforme all'originale del 15/02/2018;
- Dichiarazione di conformità impianto idrosanitario e solare termico del 03/01/2019;
- Dichiarazione di conformità impianto elettrico e condizionamento 04/01/2019
- Certificazione vetri;
- Certificato di regolare esecuzione del 19/06/2019;
- Stato finale dei lavori del 28/02/2019;

**VISTO** l'art. 1 del Disciplinare Convenzione tra il Comune di Lentini e il Ministero delle Infrastrutture e trasporti – Provveditorato Interregionale per la OO.PP. Sicilia Calabria che da onere all'Amministrazione Comunale dell'approvazione degli atti amministrativi e quindi la documentazione sopra elencata;

**RITENUTO DI DARE ATTO** della redazione della seguente documentazione:

- Certificato di collaudo statico in copia conforme all'originale del 15/02/2018;
- Dichiarazione di conformità impianto idrosanitario e solare termico del 03/01/2019;
- Dichiarazione di conformità impianto elettrico e condizionamento 04/01/2019;
- Certificazione vetri;
- Certificato di regolare esecuzione del 19/06/2019;
- Stato finale dei lavori del 28/02/2019;

**VISTO** il D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i.;

**VISTO** il D.P.R. n. 207/2010;

**VISTO** l'O.EE.LL. vigente nella Regione Sicilia;

**VISTO** lo statuto comunale;

## **DETERMINA**

1. **DI DARE ATTO** della redazione della sotto elencata documentazione trasmessa con nota prot.M\_INF.PRPA.REGISTRO UFFICIALE .U.0018316.16-07-2019 (ns.prot.n.15830del 06/08/2019) il Ministero delle Infrastrutture e trasporti – Provveditorato Interregionale per la OO.PP. Sicilia Calabria UFFICIO 2 – Tecnico per la Regione Sicilia – Settore Tecnico Provinciale di Siracusa:
  - Certificato di collaudo statico in copia conforme all'originale del 15/02/2018;
  - Dichiarazione di conformità impianto idrosanitario e solare termico del 03/01/2019;
  - Dichiarazione di conformità impianto elettrico e condizionamento 04/01/2019;
  - Certificazione vetri;
  - Certificato di regolare esecuzione del 19/06/2019;
  - Stato finale dei lavori del 28/02/2019;
2. **DI DARE ATTO CHE** al cap.60102 imp.1162/2 2015, già istituito con delibera di G.M. n°138 del 18/12/2015 (ratificata con delibera di C.C. n.7 del 19/01/2016), sono state impegnate con determina del Coordinatore del 3° Settore n°94/2016 (Determina n.511 Reg.Gen. del 18/11/2016) le somme di €. 277.887,96 necessarie per il pagamento delle spese relativo al progetto e alla esecuzione dei lavori per la Demolizione e Ricostruzione dell'Edificio prefabbricato destinato a scuola materna in via Tolmino nel Comune di Lentini (SR) di cui alla convenzione regolante i rapporti fra Stato ed Ente (Comune di Lentini) Prot.n. 0016322 del 26/09/2013;
3. **DI DARE ATTO** che con il Contratto d'appalto REP.n° 7739 del 02/08/2016 stipulato tra il Provveditorato Interregionale per

la OO.PP. Sicilia - Calabria con sede in Piazza verdi, 16 – 90138 Palermo codice fiscale 80020960821 e l'operatore economico GLOBAL SERVICE ITALIA SRL con sede in VIALE S.PANAGIA, 163/F – 96100 SIRACUSA P.I. 01381130895 e successivamente con l'Atto Modificativo n°7969 dell'11/07/2017 al suddetto Contratto d'appalto REP.n° 7739 del 02/08/2016 sempre tra il Provveditorato Interregionale per la OO.PP. Sicilia Calabria con sede in Piazza Verdi, 16 – 90138 Palermo codice fiscale 80020960821 e il subentrante operatore economico TIXE s.r.l. con sede in via Carlo Forlanini,16 – 96100 SIRACUSA p.i. 01804170890, il Comune di Lentini ha inteso sempre perseguire il fine di Demolire e Ricostruire l'Edificio prefabbricato destinato a scuola materna comunale sita in via Tolmino;

4. **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento non comporta impegni di spesa per l'Ente Comunale;
5. **DI DARE ATTO** dell'assenza di conflitto di interessi ex art. 6-bis della L. 241/90 come introdotto dalla legge 190/2012 e come previsto dall'art. 9 del Piano anticorruzione dell'ente.



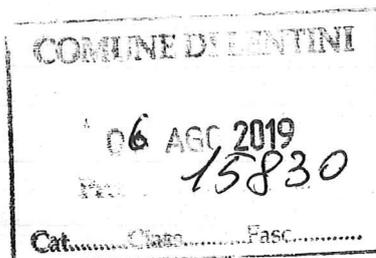
**IL COORDINATORE DEL 3° SETTORE**  
(ing. Bruno ZAGAMI)

UFFICIO RAGIONERIA		
Bilancio	Tit.	Funz.
Int.	Cap.	Imp.
OGGETTO DELLO STANZIAMENTO		
Somma stanziata	€	
Somma aggiunta	€	
Somma dedotta	€	
Somma definitiva	€	
Pagamenti eseguiti	€	
Impegni precedenti	€	
Spesa deliberata	€	
Rimanenza disponibile	€	
IL RAGIONIERE	IL FUNZIONARIO RESPONS.	

Prot. N. 841 del 16.09.19



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
 Provveditorato Interregionale alle OO.PP. per la Sicilia e la Calabria  
 UFFICIO 2 - TECNICO PER LA REGIONE SICILIA  
 Settore Tecnico Provinciale di Siracusa  
 Via Ruggero Settimo 4 - 96100 SIRACUSA  
 PEC oopp.sicilicalabria-uff2@pec.mit.gov.it



ING. ZAKAM  
 ING. SANTO

Allegato alla determina del Coordinatore 3° Settore  
 N. 134 del 02.09.2019  
 Registro Generale N. 84 del 16 SET. 2019

Al Comune di Lentini  
 P.zza Umberto I°  
 96016 Lentini (SR)

e p.c. Impresa TIXE s.r.l.  
 via Forlanini, 16  
 96100 Siracusa

**OGGETTO: PROGRAMMA STRALCIO DI INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO FINALIZZATO ALLA MESSA IN SICUREZZA ED ALLA PREVENZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO CONNESSO ALLA VULNERABILITÀ DEGLI ELEMENTI, ANCHE NON STRUTTURALI, DEGLI EDIFICI SCOLASTICI. DELIBERA CIPE N. 6/2012 SECONDO STRALCIO.**

**DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI UN EDIFICIO PREFABBRICATO DESTINATO A SCUOLA MATERNA IN VIA TOLMINO NEL COMUNE DI LENTINI (SR)**

**CODICE INTERVENTO 00612SIC311**

**CUP: I66E12000240006 - CONVENZIONE PROT. N. 3402 DEL 20/02/2015.**

**IMPORTO FINANZIAMENTO € 281.000,00.**

Facendo seguito ai vari colloqui intercorsi, per i successivi adempimenti di competenza di codesta Amministrazione per la consegna dell'immobile in oggetto, si trasmette la seguente documentazione:

- Certificato di collaudo statico;
- Dichiarazione di conformità impianto idrosanitario e solare termico (L. 37/08);
- Dichiarazione di conformità impianto elettrico e condizionamento (L. 37/08);
- Certificazione vetri;
- Certificato di regolare esecuzione;
- Stato finale dei lavori.

Si resta in attesa di vostre comunicazioni in merito alla data della formale consegna.

Tanto si doveva per quanto di competenza.

Il Responsabile del Procedimento

(Ing. Sant' Muscarà)

Visto: Il Dirigente  
 (Arch. Alessandro Basile)

COMUNE DI LENTINI  
 Prov. Siracusa U.T.C. 3 SETTORE  
 N. 1035  
 19-08-2019



## Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OO.PP.

SICILIA - CALABRIA

UFFICIO 2 - TECNICO PER LA SICILIA

**OGGETTO:** LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA, PREVENZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO CONNESSO ALLA VULNERABILITÀ DEGLI ELEMENTI, ANCHE NON STRUTTURALI, DELLA SCUOLA MATERNA SITA IN VIA TOLMINO NEL COMUNE DI LENTINI (SR). CUP: 166E12000240006 - CIG: 647175552C.

**IMPRESA (AGGIUDICATARIA):** Global Service Italia s.r.l. - Viale Santa Panagia, 136/F 96100 Siracusa.

**IMPRESA (SUBENTRANTE ESECUTRICE):** TIXE s.r.l. - via Forlanini n° 16 - 96100 Siracusa (SR).

**CONTRATTO:** in data 02/08/2016 rep. n° 7739 registrato a Palermo il 14/12/2016 Serie I al n. 198.

**ATTO AGGIUNTIVO:** in data 25/07/2018 rep. n° 8201 registrato a Palermo telematicamente.

**ATTO AGGIUNTIVO:** in data 25/07/2018 rep. n° 8201 registrato a Palermo telematicamente.

### CERTIFICATO DI COLLAUDO

(ART. 67 D.P.R. 380/2001 ex ART. 7 L. 1086/71)

**PROGETTISTA E CALCOLISTA:** Ing. Vincenzo DUGO Funzionario del Provveditorato OO.PP. Sicilia Calabria - Ufficio 2 - Tecnico per la Regione Sicilia - Settore Tecnico Provinciale di Siracusa.

**RUP:** Ing. Santi MUSCARA' Funzionario del Provveditorato OO.PP. Sicilia Calabria Ufficio 2 - Tecnico per la Regione Sicilia - Settore Tecnico Provinciale di Siracusa.

**COLLAUDATORE STATICO:** Ing. Domenico TRIOLO Funzionario del Provveditorato OO.PP. Sicilia-Calabria Ufficio 2 - Tecnico per la Regione Sicilia - Settore Tecnico Provinciale di Messina.

Il sottoscritto Ing. Domenico TRIOLO, Funzionario del Provveditorato Interregionale Opere Pubbliche Sicilia-Calabria - Ufficio 2 - Tecnico per la Sicilia, con provveditoriale prot. n. 31794 del 06.12.2018, ha ricevuto l'incarico di procedere al collaudo statico delle opere in c.a. relative all'intervento indicato in oggetto.

Allegato alla determina del Coordinatore 3° Settore

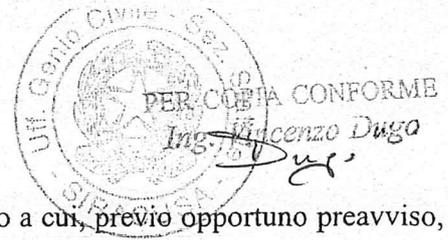
N. 134 del 02.09.2019

Registro Generale N. 84 del 16 SET. 2019



**Premesso:**

- che il progetto delle strutture è stato redatto Ing. Vincenzo DUGO Funzionario del Provveditorato OO.PP. Sicilia Calabria - Ufficio 2 – Tecnico per la Regione Sicilia - Settore Tecnico Provinciale Siracusa.
- che tale progetto è stato approvato dal Dirigente Tecnico dall'Ufficio del Provveditorato OO.PP. Sicilia-Calabria Ufficio 2 – Tecnico per la Regione Sicilia – Palermo -, ai sensi degli artt. 17 e 1 della Legge 2/2/74 n° 64 (artt. 93 e 94 D.P.R. 380/2001), in data 25.10.2016 con prot. n. 20804 contestualmente è stato effettuato il deposito ai sensi dell'art. 4 della L. 1086/71 (art. 65 D.P.R. 380/2001), in data 11.10.2016 prot. n. 1572.
- Che il deposito originario è stato effettuato dall'Impresa (aggiudicataria): Global Service Italia s.r.l. Viale S. Panagia, 136/F 96100 Siracusa, a cui, prima dell'inizio dei lavori è subentrata, avendo acquisito un ramo di azienda, l'impresa (esecutrice dei lavori) TIXE s.r.l. - Via Forlanini n° 16 - 96100 Siracusa (SR) che ha preso atto del progetto;
- che le opere hanno riguardato la realizzazione di una corpo di fabbrica ad una elevazione f.t. da destinare ad edificio scolastico, con struttura in c.a. costituita da traversi e montanti solidamente incastrati ad una platea di fondazione anche essa in c.a. e con solaio piano di copertura in laterocemento;
- che il progetto strutturale è stato redatto conformemente al D.M. 14/01/2008 e della relativa Circolare di applicazione del MIT 02/02/2009 n. 617.
- che i lavori sono stati diretti dal medesimo progettista Ing. Vincenzo DUGO, Funzionario del Provveditorato Interregionale Opere Pubbliche Sicilia-Calabria;
- che a struttura ultimata lo stesso Ing. DUGO, direttore dei lavori, ha redatto la relazione prevista dall'art. 6 della citata legge n° 1086 (art. 65 D.P.R. 380/2001), nella quale sono riportati i risultati delle prove a compressione sui campioni di calcestruzzo prelevati durante i getti, nonché le prove di trazione dei campioni di acciaio; in detta relazione è detto, tra l'altro, che i materiali impiegati sono conformi a quelli previsti in progetto e che le sollecitazioni che in essi si determinano non superano i limiti ammissibili quali risultano indicati nei calcoli di stabilità e che sono stati effettuati i controlli di accettazione sia sulle barre di armatura in acciaio che sui calcestruzzi e delle relative certificazioni di accompagnamento;
- che nella stessa relazione a struttura ultimata il direttore dei lavori ha dichiarato che i lavori sono stati eseguiti in conformità ai disegni esecutivi allegati al progetto autorizzato, tranne lievi modifiche rientranti nelle competenze della D.L preventivamente verificate, ed i getti di conglomerato sono stati eseguiti alla presenza del medesimo Direttore dei Lavori



- che in data 08.02.2019 ha avuto luogo la visita finale di collaudo a cui, previo opportuno preavviso, sono intervenuti, oltre al sottoscritto collaudatore, i Sigg.: Geom. Sebastiano MILAZZO, Legale Rappresentante dell'Impresa esecutrice dei lavori e l'Ing. Vincenzo DUGO, Direttore dei Lavori; in occasione della visita il D.L. ha riferito sommariamente i lavori strutturali eseguiti e illustrato l'iter autorizzativo. E' stato eseguito un dettagliato rilievo fotografico ed effettuate alcune misurazioni riportate nel verbale di visita, che sono risultate essere in linea con quanto previsto nei progetti autorizzati; per quanto è stato possibile accertare e tenuto conto di quanto riscontrato sui luoghi e dall'ampia documentazione fotografica acquisita dal sottoscritto collaudatore, si è constatato la corrispondenza delle opere realizzate a quelle dei progetti strutturali approvati e innanzi descritti.

#### Ciò premesso:

il sottoscritto ha recepito la succitata relazione a struttura ultimata ritenendola esaustiva con riferimento agli adempimenti del direttore dei lavori in essa riportati, ha inoltre effettuato i seguenti controlli:

- ✓ Controllo del corretto adempimento delle prescrizioni formali di cui all'art. 65 del D.P.R. 06.06.2001 n. 380;
- ✓ Esame del progetto e dei calcoli statici dell'opera con verifica del grado di sicurezza delle strutture come realizzate e dell'impostazione generale della progettazione strutturale conforme alle norme sismiche vigenti all'epoca di esecuzione dei lavori (D.M. 14/01/2008).

#### Considerato:

- che tutti i controlli eseguiti hanno dato esito soddisfacente e non hanno dato luogo a rilievi;
- che non si sono notati lesioni significative o dissesti nella struttura;
- che la costruzione è conforme alle norme sismiche vigenti all'epoca della sua realizzazione;
- che dalla relazione a struttura ultimata risulta che il carico di rottura del calcestruzzo è superiore al minimo prescritto nelle ipotesi di calcolo;
- che l'impostazione generale della progettazione strutturale è conforme alle leggi sismiche vigenti all'epoca di realizzazione dei lavori.
- che per quanto non è più ispezionabile, di difficile ispezione o non ispezionato l'impresa e la direzione dei lavori, ognuno per le proprie competenze, hanno assicurato la perfetta corrispondenza fra le opere realizzate e quelle previste nel progetto e nel capitolato speciale di appalto; in particolare l'impresa ha assicurato la perfetta corrispondenza fra le condizioni



stabilite ed i lavori eseguiti e per gli effetti dell'art. 1667 del C.C. ha in particolare dichiarato non esservi difformità o vizi ulteriori, come viene confermato con la firma del presente verbale

**Tutto ciò Premesso e Considerato:**

il sottoscritto attesta espressamente l'avvenuta osservanza delle norme sismiche vigenti all'epoca dell'esecuzione dei lavori (D.M. 14/01/2008 e relativa circolare di applicazione) e dichiara collaudabili le citate opere, ed in effetti le **collauda** con il presente atto che viene redatto in triplice copia.

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità, di essere iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Messina al n. 1825 fin dal 1994 e di non essere intervenuto in alcun modo nella progettazione, direzione ed esecuzione dei lavori, tranne per le visite di rito in corso d'opera.

Siracusa, 15.02.2018

**L'AMMINISTRATORE UNICO DELL'IMPRESA**

(Geom. Sebastiano MILAZZO)

**TIXE S.R.L.**

Il Legale Rappresentante

**IL DIRETTORE DEI LAVORI**

(Dott. Ing. Vincenzo DUGO)

**IL COLLAUDATORE**

(Dott. Ing. Domenico TRIOLO)

**Visto: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

(Dott. Ing. Santi MUSCARA')



## *Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti*

**PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OO.PP.**

**SICILIA - CALABRIA**

**UFFICIO 2 - TECNICO PER LA SICILIA**

**OGGETTO:** LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA, PREVENZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO CONNESSO ALLA VULNERABILITÀ DEGLI ELEMENTI, ANCHE NON STRUTTURALI, DELLA SCUOLA MATERNA SITA IN VIA TOLMINO NEL COMUNE DI LENTINI (SR). CUP: I66E12000240006 - CIG: 647175552C.

**IMPRESA (AGGIUDICATARIA):** Global Service Italia s.r.l. - Viale Santa Panagia, 136/F 96100 Siracusa.

**IMPRESA (SUBENTRANTE ESECUTRICE):** TIXE s.r.l. - via Forlanini n° 16 - 96100 Siracusa (SR). **CONTRATTO:** in data 02/08/2016 rep. n° 7739 registrato a Palermo il 14/12/2016 Serie 1 al n. 198.

**ATTO AGGIUNTIVO:** in data 25/07/2018 rep. n° 8201 registrato a Palermo telematicamente.

**ATTO AGGIUNTIVO:** in data 25/07/2018 rep. n° 8201 registrato a Palermo telematicamente.

**PROGETTISTA E CALCOLISTA:** Ing. Vincenzo DUGO Funzionario del Provveditorato OO.PP. Sicilia Calabria - Ufficio 2 - Tecnico per la Regione Sicilia - Settore Tecnico Provinciale di Siracusa.

**RUP:** Ing. Santi MUSCARA' Funzionario del Provveditorato OO.PP. Sicilia Calabria Ufficio 2 - Tecnico per la Regione Sicilia - Settore Tecnico Provinciale di Siracusa.

**COLLAUDATORE STATICO:** Ing. Domenico TRIOLÒ Funzionario del Provveditorato OO.PP. Sicilia-Calabria Ufficio 2 - Tecnico per la Regione Sicilia - Settore Tecnico Provinciale di Messina.

### **COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA**

#### **VERBALE DELLA PRIMA VISITA**

Si premette che Il sottoscritto Ing. Domenico TRIOLO, Funzionario del Provveditorato Interregionale Opere Pubbliche Sicilia-Calabria - Ufficio 2 - Tecnico per la Sicilia, con



provveditoriale prot. n. 31794 del 06.12.2018, ha ricevuto l'incarico di procedere al collaudo statico delle opere in c.a. relative all'intervento indicato in oggetto.

Premesso quanto sopra l'anno duemiladiciannove il giorno otto del mese di Febbraio (**08.02.2019**), previo avviso di convocazione diramato per le vie brevi, alla prima visita in argomento oltre al sottoscritto collaudatore sono intervenuti i signori di seguito elencati:

- Geom Sebastiano MILAZZO, Amministratore unico dell'impresa TIXE s.r.l. esecutrice dei lavori;
- Ing. Vincenzo DUGO, Progettista e Direttore dei Lavori;

La visita ha avuto inizio alle ore 10:30 con una riunione degli intervenuti presso il cantiere ove sono in corso i lavori in argomento, e preliminarmente la Direzione dei Lavori ha riferito al sottoscritto collaudatore quanto di seguito indicato in merito alle opere strutturali da realizzare nell'ambito dei lavori di cui trattasi, con riferimento agli elaborati grafici del progetto:

In sostanza i lavori hanno riguardato la realizzazione di una corpo di fabbrica ad una elevazione f.t. da destinare ad edificio scolastico, con struttura in c.a. costituita da traversi e montanti solidamente incastrati ad una platea di fondazione anche essa in c.a. e con solaio piano di copertura in laterocemento;

Le opere sono state autorizzate dal Dirigente Tecnico dall'Ufficio del Provveditorato OO.PP. Sicilia-Calabria Ufficio 2 – Tecnico per la Regione Sicilia – Palermo -, ai sensi degli artt. 17 e 18 della Legge 2/2/74 n° 64 (artt. 93 e 94 D.P.R. 380/2001), in data 25.10.2016 con prot. n. 20804; contestualmente è stato effettuato il deposito ai sensi dell'art. 4 della L. 1086/71 (art. 65 D.P.R. 380/2001), in data 11.10.2016 prot. n. 1572.

La D.L. ha riferito che l'inizio delle opere strutturali è avvenuto nel mese Ottobre 2016 ed ultimati in data 26.10.2017.

Ha riferito inoltre che i lavori sono stati eseguiti in conformità ai disegni esecutivi allegati al progetto autorizzato, tranne lievi modifiche rientranti nelle competenze della D.L. preventivamente verificate, ed i getti di conglomerato sono stati eseguiti alla presenza del



medesimo Direttore dei Lavori.

Dall'esame, pur sommario in questa sede, del fascicolo dei calcoli e degli esecutivi del progetto autorizzato, si evince l'adozione dei seguenti materiali:

- conglomerato cementizio armato di classe R'ck 300;
- acciaio per armature tipo tipo B 450C.

Allo stato attuale i lavori strutturali risultano completati e in buono stato di conservazione senza lesioni alcune e/o degni di qualsiasi tipo.

Il sottoscritto, oltre ad un dettagliato rilievo fotografico e monitoraggio visivo delle opere fin qui realizzate, ha effettuato una verifica delle dimensioni geometriche esterne della struttura che è risultata essere conforme a quanto progettato.

La D.L. riferisce che ha proceduto al prelievo dei provini di calcestruzzo da sottoporre ai controlli, in conformità, come pure per le barre e che i risultati dettagliati sono riportati nella relazione a struttura ultimata redatta in data 07.12.2017 e di cui in questa sede viene consegnata una copia originale al sottoscritto.

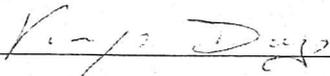
Con riserva di ulteriori verifiche nel corso delle successive visite il sottoscritto collaudatore alle ore 12.30 dichiara conclusa la prima visita di collaudo statico sul luogo dei lavori per spostarsi nella sede del settore tecnico di Siracusa per approfondimenti sulla documentazione autorizzativa e il progetto completo ivi depositato.

Letto, confermato e sottoscritto

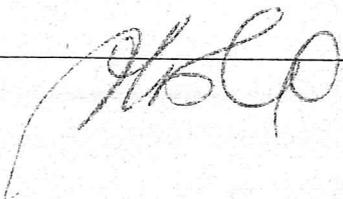
Per l'impresa (Geom. Sebastiano MILAZZO)

**TIXE S.R.L.**  
Il Legale Rappresentante

Il Direttore dei Lavori (Ing. Vincenzo DUGO)



Il Collaudatore (Ing. Domenico TRIOLO)





**Sezione Calcestruzzi**  
**PROVE DI COMPRESSIONE SU PROVINI DI CALCESTRUZZO**  
**(UNI EN 12390-1, UNI EN 12390-3, D.M. 14/01/2008)**

Certificato N° 884 del 16/10/2017

Verbale Acc. N° 766 del 10/10/2017

**Richiedente:** ING. DUGO VINCENZO

**Direttore dei lavori:** ING. DUGO VINCENZO

Pag. 1 di 1

**Cantiere:** Demolizione e ricostruzione di un edificio prefabbricato destinato a scuola materna in Lentini.  
**Impresa Esecutrice:** TIXE  
**Proprietà:** COMUNE DI LENTINI  
**Committente:** MINISTERO INFRASTRUTTURE

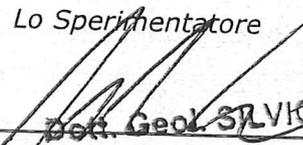
Dati dichiarati						Risultati delle prove									
N°	Sigla Provino	Data conf. dichiarata	Posizione in opera dichiarata	Rck N/mm <sup>2</sup>	Data prova	Massa Kg	Dimensioni mm			Sezione resist. mm <sup>2</sup>	Massa vol. Kg/m <sup>3</sup>	Resistenza		R.	T.R.
							Lun.	Lar.	Alt.			Totale KN	Unitaria N/mm <sup>2</sup>		
1	F1	03/08/2017	FONDAZIONE	30	13/10/2017	7,905	150,0	150,0	150,0	22500	2342	1030	45,8	NO	S
2	F2	03/08/2017	"	30	13/10/2017	8,098	150,0	150,0	150,0	22500	2399	980	43,6	NO	S
3	F3	03/08/2017	"	30	13/10/2017	8,075	150,0	150,0	150,0	22500	2393	890	39,6	NO	S
4	F4	03/08/2017	"	30	13/10/2017	7,924	150,0	150,0	150,0	22500	2348	910	40,4	NO	S
5	F5	10/08/2017	PILASTRI	30	13/10/2017	8,102	150,0	150,0	150,0	22500	2401	950	42,2	NO	S
6	F6	10/08/2017	"	30	13/10/2017	8,013	150,0	150,0	150,0	22500	2374	870	38,7	NO	S

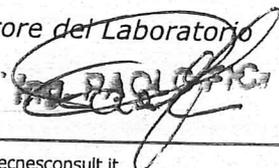
R. Rettifica: NO = Provino non rettificato in quanto conforme per dimensioni e forma alla UNI EN 12390-1 (dimensioni nominali) e UNI EN 12390-3 app. B (dimensioni effettive)  
R. Rettifica: SI = Provino rettificato, mediante molatura, in quanto non conforme per dimensioni e forma alla UNI EN 12390-1 e UNI EN 12390-3 app. B (dimensioni effettive)  
T.R. Tipo di rottura: S=Soddisfacente; NS(1....9)=Non soddisfacente(forma di rottura)  
Richiesta di prove sottoscritta dal Direttore dei Lavori: si  
Note:

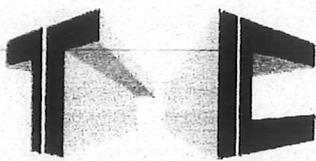
Attrezzatura utilizzata, ( codice laboratorio): Pressa 3000 KN (CLS 14), Pressa 3000 KN (CLS 13), Bilancia 20Kg (VAR 11 D).

Verifiche di taratura Esterne(E) Interne (I): Pressa 3000 KN (CLS 14), Università di Palermo Cert. N° 16114TA01001 del 31/08/16 (E); Pressa 3000 KN (CLS 13), Università di Palermo Cert. N° 16114TA01003 del 14/11/16 (E); Bilancia 20Kg (VAR 11 D), Verifica di taratura: A.P.A. Bilance, Cert. N° 03/17 del 10/01/2017 (E).



Lo Sperimentatore  
  
**Geol. Geol. SILVIO AMATA**

Il Direttore del Laboratorio  




TECNESCOCONSULT S.r.l.

Laboratorio autorizzato per le prove di certificazione sui materiali da costruzione Settore A Circolare 08/09/2010 n. 7617/STC ai sensi e per gli effetti dell'Art. 20 della legge n. 1086/71 - DPR n. 380/01



Pag. 1 di 1

**Sezione Calcestruzzi**  
**PROVE DI COMPRESSIONE SU PROVINI DI CALCESTRUZZO**  
**(UNI EN 12390-1, UNI EN 12390-3, D.M. 14/01/2008)**

Certificato N° 1001 del 21/11/2017

Verbale Acc. N° 867 del 13/11/2017

**Richiedente:** ING. DUGO VINCENZO

**Direttore dei lavori:** ING. DUGO VINCENZO

**Cantiere:** Demolizione e ricostruzione di un edificio prefabbricato destinato a Scuola Materna in Lentini.

Impresa Esecutrice: TIXE SRL

Proprietà: COMUNE DI LENTINI.

Committente: MINISTERO INFRASTRUTTURE

Dati dichiarati						Risultati delle prove									
N°	Sigla Provino	Data conf. dichiarata	Posizione in opera dichiarata	RcK N/mm <sup>2</sup>	Data prova	Massa Kg	Dimensioni mm			Sezione resist. mm <sup>2</sup>	Massa vol. Kg/m <sup>3</sup>	Resistenza		R.	T.R.
							Lun.	Lar.	Alt.			Totale KN	Unitaria N/mm <sup>2</sup>		
1	S1	18/09/2017	SOLAIO	30	20/11/2017	7,863	150,0	150,0	150,0	22500	2330	920	40,9	NO	S
2	S2	18/09/2017	"	30	20/11/2017	7,870	150,0	150,0	150,0	22500	2332	880	39,1	NO	S
3	S3	18/09/2017	"	30	20/11/2017	7,815	150,0	150,0	150,0	22500	2316	860	38,2	NO	S
4	S4	18/09/2017	"	30	20/11/2017	7,822	150,0	150,0	150,0	22500	2318	900	40,0	NO	S
5	S5	18/09/2017	"	30	20/11/2017	7,745	150,0	150,0	150,0	22500	2295	870	38,7	NO	S
6	S6	18/09/2017	"	30	20/11/2017	7,690	150,0	150,0	150,0	22500	2279	880	39,1	NO	S

R. Rettifica: NO = Provino non rettificato in quanto conforme per dimensioni e forma alla UNI EN 12390-1 (dimensioni nominali) e UNI EN 12390-3 app. B (dimensioni effettive)

R. Rettifica: SI = Provino rettificato, mediante molatura, in quanto non conforme per dimensioni e forma alla UNI EN 12390-1 e UNI EN 12390-3 app. B (dimensioni effettive)

T.R. Tipo di rottura: S=Soddisfacente; NS(1....9)=Non soddisfacente(forma di rottura)

Richiesta di prove sottoscritta dal Direttore dei Lavori: si

Note:

Attrezzatura utilizzata, ( codice laboratorio): Pressa 3000 KN (CLS 14), Pressa 3000 KN (CLS 13), Bilancia 20Kg (VAR 11 D).

Verifiche di taratura Esterne(E) Interne (I): Pressa 3000 KN (CLS 14), Università di Palermo Cert. N° 16114TA01001 del 31/08/16 (E); Pressa 3000 KN (CLS 13), Università di Palermo Cert. N° 16114TA01003 del 14/11/16 (E); Bilancia 20Kg (VAR 11 D), Verifica di taratura: A.P.A. Bilance, Cert. N° 03/17 del 10/01/2017 (E).



Lo Sperimentatore

LORENZO DI MERCURIO

Il Direttore del Laboratorio

PAOLO

Sede laboratorio: Contrada Biggeri, 100 - 96010 Priolo Gargallo (SR) - Tel./Fax 0931 761260 - e-mail: siracusa@tecnescosult.it

Laboratorio con sistema di gestione per la Qualità Certificato UNI EN ISO 9001:2008 da Intertek Italia S.p.a. n° 1516135-1-00

Sede legale: Via Giovanni Salviucci, 13 - 00199 Roma - Cap. Soc. € 10.000,00 - R.E.A. RM/1391311 C.F./P.I. 12652451001 - Tel./Fax 06/8606602

www.tecnescosult.it - e-mail: amministrazione@tecnescosult.it - PEC: tecnescosult@legalmail.it

**Sezione Acciai**  
**PROVE DI TRAZIONE-PIEGAMENTO DI ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO**  
**(UNI EN 15630-1, D.M. 14.01.2008)**

Certificato N° 652 del 20/07/2017

Verbale Acc. N°553 del 13/07/2017

**Richiedente:** ING. DUGO VINCENZO

**Direttore dei lavori:** ING. DUGO VINCENZO

**Cantiere:** Costruzione scuola in Lentini in Via Tolmino.

Imp. esecutrice: TIXE S.r.l.

Proprietà: COMUNE DI LENTINI.

Committente: MINISTERO INFRASTRUTTURE.

Pag. 1 di 1



Sigla Provino	Diametro nominale mm	Diametro della barra equipesante mm	Sezione resistente mm <sup>2</sup>	Tensione di snervamento f <sub>y</sub> N/mm <sup>2</sup>	Tensione di rottura f <sub>t</sub> N/mm <sup>2</sup>	Rapporto f <sub>t</sub> /f <sub>y</sub>	Allung. Agt %	Piegamento	
								Diametro mandrino (mm)	Esito
1	8	7,97	50,24	502,3	625,6	1,25	12,7	32	SC
2	8	7,95	50,24	513,2	628,6	1,22	12,9	32	SC
3	8	7,95	50,24	494,2	615,7	1,25	12,9	32	SC
4	14	13,87	153,86	505,7	591,8	1,17	13,0	70	SC
5	14	13,90	153,86	507,9	590,5	1,16	13,1	70	SC
6	14	13,90	153,86	501,5	588,2	1,17	13,2	70	SC
7	16	15,86	200,96	520,9	612,3	1,18	13,0	80	SC
8	16	15,86	200,96	519,1	610,5	1,18	13,1	80	SC
9	16	15,84	200,96	521,7	611,3	1,17	13,2	80	SC

Esito: C= con cricca; SC= senza cricca

Data di prova: 20/07/2017

Richiesta di prove sottoscritta dal Direttore dei Lavori: SI

Note:

Attrezzatura utilizzata ( codice laboratorio): Macchina Universale (ACC 01), Macchina per prova di piega (ACC 02), Calibro digitale (VAR 03), Bilancia 20Kg (VAR 11 C), Estensimetro elettronico (ACC 09).

Verifiche di taratura Esterne(E) Interne (I): Macchina Universale (ACC 01): Università di Palermo Cert. N° 16114TA02001 del 31/08/16 (E), Estensimetro elettronico (ACC 09): Università di Palermo Cert. N° 16209TA18001 del 14/12/16 (E); Calibro digitale (VAR 03), Verifica di taratura TI/21 del 10/01/2017(I); Bilancia 20Kg (VAR 11 C), Verifica di taratura: A.P.A. Bilance, Cert. N° 02/17 del 10/01/2017 (E).

I marchi rilevati sulle barre sono riportati in allegato

Lo Sperimentatore

LORENZO DI MERCURIO



Il Direttore del Laboratorio

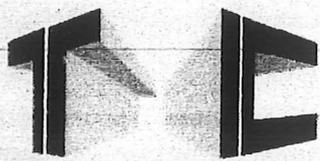
Ing. PAOLO...

Sede laboratorio: Contrada Biggemi, 100 - 96010 Priolo Gargallo (SR) - Tel./Fax 0931 761260/4 - C.P. n.22 Priolo G.(SR) e-mail:siracusa@tecnconsult.it

Laboratorio con sistema di gestione per la Qualità Certificato UNI EN ISO 9001:2008 da Intertek Italia S.p.a. n° 1516135-1-00

Sede legale: Via Giovanni Salviucci, 13 - 00199 Roma - Cap. Soc. € 10.000,00 - R.E.A. RM/1391311 C.F./P.I. 12652451001 - Tel./Fax 06/8606602

www.tecnconsult.it - e-mail: amministrazione@tecnconsult.it - PEC: tecnconsult@legalmail.it



TECNESCOCONSULT s.r.l.

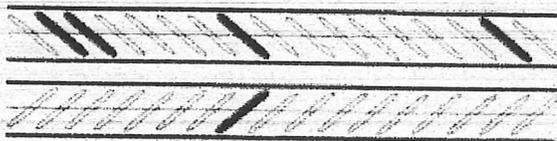
Laboratorio autorizzato per le prove di certificazione sui materiali da costruzione Settore A Circolare 08/09/2010 n. 7617/STC ai sensi e per gli effetti dell'Art. 20 della legge n. 1086/71 - DPR n. 380/01

Pag. 1 di 1

**ALLEGATO al certificato sulle barre N°652** del 20/07/2017

**Marchio rilevato:**

Diametro mm. 14,16



ACCIAIERIE FERRIERE NORD SPA - Attestato 029/13-CA Rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale.

Diametro mm. 8



Acciaierie di Sicilia. Attestato 003-16 CA rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale



**Sede laboratorio:** Contrada Biggemi, 100 - 96010 Priolo Gargallo (SR) - Tel./Fax 0931 761260/4 - C.P. n.22 Priolo G.(SR) e-mail:siracusa@tecnescosconsult.it

Laboratorio con sistema di gestione per la Qualità Certificato UNI EN ISO 9001:2008 da Intertek Italia S.p.a. n° 1516135-1-00

**Sede legale:** Via Giovanni Salvucci, 13 - 00199 Roma - Cap. Soc. € 10.000,00 - R.E.A. RM/1391311 C.F./P.I. 12652451001 - Tel./Fax 06/8606602  
www.tecnescosconsult.it - e-mail: amministrazione@tecnescosconsult.it - PEC: tecnescosconsult@legalmail.it



**Giampaolo Giuseppe & Figlio s.n.c.**  
 Via Nazionale, 116 - 96010 Palazzolo Acreide (SR)  
 Codice Fiscale - Partita IVA 00095670899  
 Tel. 0931-875.233/255 Fax 0931-875.000  
 www.icagiampaolo.it mail info@icagiampaolo.it

Certificate of Factory Production Control  
 Certificato n. 0302 - CLS - 0091  
 Attestato n. 575/10 del Servizio Tecnico Centrale  
 Centro di Trasformazione Acciaio per c.a.  
 Certificato n. SSG 9851 AQ 2264  
 Per la produzione di calcestruzzo e  
 lavorazione acciaio per c.a.



Contratto n.	Pagamento	Tipo documento	Nr.	Data	Pag.
Ordine cliente n.	Rimessa diretta	DdT di uscita merce	6244	31/08/17	1

Cliente	110301.8100	Luogo di consegna
TIXE S.R.L.		TIXE S.R.L.
VIA FORLANINI, 16		VIA TOLMINO
96100 SIRACUSA	SR	96016 LENTINI
P.I. 01804170890	C.F. 01804170890	SR

Codice	Descrizione Articolo	U.M.	Quantità
14040	ACCIAIO B450C PRESAGOMATO	KG	4100
	ACCIAIO LAVORATO IL 28-29/08/2017		
47030	TRASPORTO	N.	1

Causale del trasporto VENDITA	Aspetto esteriore dei beni A VISTA	Inizio del trasporto 31/08/17	Trasporto a mezzo MITTENTE	Porto
Consistenza: S1 S2 S3 S4 S5 Additivi: <input type="checkbox"/> superfluidificante <input type="checkbox"/> impermeabilizzante	Autista TANASI BRUNO	Targa DB974TA	Firma del conducente <i>[Signature]</i>	Firma destinatario
Inizio carico _____ Arrivo cantiere _____ Fine scarico _____	<b>ATTENZIONE</b> L'aggiunta di acqua nell'impasto modifica le caratteristiche del prodotto; essa pertanto, avviene sotto l'esclusiva responsabilità del richiedente. Litri di acqua aggiunti su richiesta: _____ Firma per ricevimento ed accettazione del prodotto _____		Vettore	Firma vettore



**ATTESTATO DI DENUNCIA DELL'ATTIVITA' DI  
CENTRO DI TRASFORMAZIONE**

**N. 575/10**

In conformità al DM 14 gennaio 2008 "Norme Tecniche per le Costruzioni" si attesta che la Ditta:

**ICA  
di Giampaolo Giuseppe & Figlio snc**

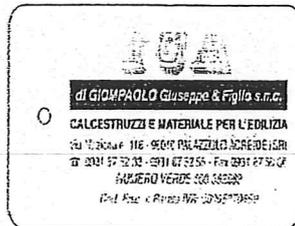
per il proprio stabilimento di:

**Via Nazionale, 116 - 96010 - PALAZZOLO ACREIDE (SR)**

ha depositato presso il Servizio Tecnico Centrale la documentazione inerente il possesso dei requisiti richiesti dalla norma per la lavorazione dell'acciaio finalizzata alla :

**SAGOMATURA FERRO PER C.A.**

Ogni confezione del prodotto lavorato è riconducibile alla Ditta di cui sopra, con tutte le informazioni utili ad individuare la commessa, attraverso la seguente etichetta:



Il presente attestato di deposito ha il solo obiettivo di identificare il Centro di Trasformazione. In tal senso l'attestato di deposito non è finalizzato a certificare la concreta idoneità tecnica del prodotto di lavorazione alle diverse utilizzazioni cui può essere destinato e non può trasferire la responsabilità del Centro di Trasformazione e del progettista al Servizio Tecnico Centrale, restando nella responsabilità delle figure suddette ogni specifica applicazione del prodotto. Il presente attestato ha validità sino a che le condizioni iniziali, sulla base delle quali è stato rilasciato, non subiscano modifiche significative.

Roma, 07.05.2010

IL DIRIGENTE DEL  
SERVIZIO TECNICO CENTRALE  
Ing. Bruno SANTORO

ORGANISMO DI CERTIFICAZIONE ED ISPEZIONE SUI PRODOTTI DA COSTRUZIONE  
AI SENSI DELL'ART.8 DEL D.P.R. 246/93 (NOTIFICA COMMISSIONE EUROPEA N. 0969)  
ORGANISMO DI BENESTARE TECNICO EUROPEO (MEMBRO EOTA) AI SENSI DELL'ART.5 DEL D.P.R. N. 246/93.  
ORGANISMO DI BENESTARE TECNICO NAZIONALE AI SENSI DEL D.M. 14.09.2005

VIA NOMENTANA, 2 - 00161 ROMA -  
TEL. 06.4412.4101 FAX 06.4426.7383

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici  
Servizio Tecnico Centrale



## ATTESTATO DI ESECUZIONE PROVE

In conformità al D.M.14.01.2008 "Norme tecniche per le costruzioni", per il prodotto:

### ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO SAGOMATO

il Centro di Trasformazione aderente all' Associazione Siciliana dei Presagomatori di Acciaio "ASPA"

**ICA di Giampaolo Giuseppe & Figlio snc**

Via Nazionale, 116 - 96010 - PALAZZOLO ACREIDE (SR)

registrato negli elenchi del Servizio Tecnico Centrale al:

**n° 575/10**

attesta:

- che le lavorazioni eseguite presso il presente centro di trasformazione, sono effettuate con l'esclusiva utilizzazione di elementi di base qualificati all'origine.
- le lavorazioni effettuate, non comportano alterazioni tali da compromettere le caratteristiche meccaniche e geometriche dei prodotti.

Il Direttore Tecnico dello Stabilimento attesta che, nei giorni di lavorazione di seguito specificati, sono state eseguite le prove previste al par.11.3.2.10.3 del D.M. 14-01-2008.

La presente attestazione è valida per il Cliente

TIXE srl

Documento di Trasporto / Fattura Accompagnatoria

5244 del 31.08.17

La lavorazione è stata effettuata nei giorni del

28.29/09/2017

Il Direttore Tecnico

*Amoretti*

# IGA

## Giampaolo Giuseppe & Figlio s.r.l.c.

Via Nazionale, 116 - 96010 Palazzolo Acreide (SR)  
Codice Fiscale - Partita IVA: 00095670899  
Tel. 0931-875233/255 Fax 0931-875000  
www.icagiampaolo.it e-mail info@icagiampaolo.it

**BUONO SEGUE DDT N. 6244**



Spett.le  
TIXE S.R.L.

8100

VIA FORLANINI, 16  
96100 SIRACUSA SR

codice articolo	Descrizione	U.M.	QT.	Prezzo Unitario	Importo Totale
040	ACCIAIO B450C PRESAGOMATO	KG	4100	0,73200	3.001,20
	ACCIAIO LAVORATO IL 28-29/08/2017				
030	TRASPORTO	N.	1	61,00000	61,00

ricevuta della merce al prezzo sopra indicato.

Merce prelevata da (indicare se diverso dal ricevente)

**Totale IVA inclusa €**

**3.062,20**

Palazzolo A., li

31/08/17

IL RICEVENTE \_\_\_\_\_

## **DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

### **IMPIANTO IDROSANITARIO E SOLARE TERMICO**



#### **IMPRESA**

**TIXE S.r.l.**

**CON SEDE IN VIA FORLANINI N° 16 – 96100 SIRACUSA**

#### **COMMITTENTE**

**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E TRASPORTI –  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OO.PP. SICILIA E  
CALABRIA**

**INDIRIZZO DEL LUOGO IN CUI È ESEGUITA L'OPERA**  
**VIA TOLMINO NR. 42 (SR)**

#### **OGGETTO DEI LAVORI:**

**LAVORI DI PREVENZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO  
CONNESSO ALLA VULNERABILITA' DEGLI ELEMENTI, ANCHE  
NON STRUTTURALI, DELLA SCUOLA MATERNA SITA IN VIA  
TOLMINO NEL COMUNE DI LENTINI. CIG: 647175552C**

**DATI IMPRESA ESECUTRICE DEI LAVORI**

Ragione sociale: TIXE S.r.l.

Titolare: =====

Legale rappresentante: SIG. SEBASTIANO MILAZZO

Responsabile tecnico: ARCH. SALVATORE BOTTARO

Settore di attività: COSTRUZIONE CIVILI ED INDUSTRIALI ED IMPIANTI

Indirizzo: VIA FORLANINI NR. 9

Comune: SIRACUSA, Provincia: SR, CAP: 96100

E-mail: UFFICIOAPPALTI@TIXE.IT; UFFICIOTECNICO3@TIXE.IT

Fax:

Tel: 0931-746165

Tel: 392-1264508

P.Iva: 01804170890

Iscritta nel registro delle imprese (D.P.R. 07/12/1995, n. 581) della Camera C.I.A.A.,  
di SIRACUSA SR-149600

Iscritta all'albo provinciale delle imprese artigiane (Legge 08/08/1985, n. 443),  
di SIRACUSA n. =====

**GENERALITA' DEL COMMITTENTE**

Committente: MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI - PROVVEDITORATO  
INTERREGIONALE ALLE OO.PP. SICILIA E CALABRIA  
UFFICIO 2 – TECNICO PER LA REGIONE SICILIA  
SETTORE TECNICO PROVINCIALE SIRACUSA

Indirizzo: VIA DELL'AMALFITANIA

Comune: SIRACUSA - 96100 (SR)

E-mail:

Fax:

Tel: 0931-464130

Tel cell:

P.Iva:

**DATI DEL LUOGO DI INSTALLAZIONE**

Indirizzo locali: VIA TOLMINO NR. 42

Località:

Comune: LENTINI (SR)

Provincia: SIRACUSA, CAP: 96100

Dati Catastali: Foglio n°..... – Particella n° ..... – Sub .....

C.E.: n.

Telefono:

**DATI PROPRIETARIO / RESPONSABILE ATTIVITA'**

Responsabile:

Legale Rappresentante:

Indirizzo:

Comune: LENTINI (SR)

C.F.:

E-mail:

Fax:

Tel:

Tel cell:

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE

Il sottoscritto **sig. SEBASTIANO MILAZZO** titolare o legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale) **TIXE S.r.l.** operante nel settore COSTRUZIONI CIVILI ED INDUSTRIALI ED IMPIANTI, con sede in VIA FORLANINI NR. 16, Comune SIRACUSA (prov. SR), tel. 0931-746165, part. IVA: 01804170890

iscritta nel registro delle imprese (d.P.R. 7/12/1995, n. 581) della Camera C.I.A.A. di SIRACUSA NR. SR-149600

iscritta all'albo provinciale delle imprese artigiane (l. 8/8/1985 n. 433) di SIRACUSA n.=====

esecutrice dell'impianto (descrizione schematica): **nuovo impianto idrosanitario, fognario e termico solare dei nuovi locali della scuola materna**

inteso come:

→ **nuovo impianto** → trasformazione → ampliamento → manutenzione straordinaria

altro (1)

Nota - Per gli impianti a gas specificare il tipo di gas distribuito: canalizzato della 1<sup>a</sup>, 2<sup>a</sup>, 3<sup>a</sup> famiglia; GPL da recipienti mobili; GPL da serbatoio fisso. Per gli impianti elettrici specificare la potenza massima impegnabile (16KW).

commissionato da: MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI - PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OO.PP. SICILIA E CALABRIA UFFICIO 2 - TECNICO PER LA REGIONE SICILIA SETTORE TECNICO PROVINCIALE SIRACUSA installato nei locali siti nel comune di Lentini (prov. SR) di proprietà del Comune di Lentini

in edificio adibito ad uso: → industriale → civile → commercio  ad altri usi: **scuola**

### **DICHIARA**

sotto la propria personale responsabilità, che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola dell'arte, secondo quanto previsto dall'art. 6, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:

- rispettato il progetto redatto ai sensi dell'art. 5 da (2) ing.
- seguito la normativa tecnica applicabile all'impiego (3): **UNI9182/10 ed UNI EN806-4/10**
- installato componenti e materiali adatti al luogo di installazione (artt. 5 e 6);
- controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esito positivo, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge.

### **Allegati obbligatori**

- progetto ai sensi degli articoli 5 e 7 (4);
- relazione con tipologie dei materiali utilizzati (5);
- schema di impianto realizzato (6);
- riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali, già esistenti (7);
- copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico-professionali;
- attestazione di conformità per impianto realizzato con materiali o sistemi non normalizzati (8).

### **Allegati facoltativi (9)**

### **DECLINA**

ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero da carenze di manutenzione o riparazione.

Data: **03/01/2019**

Il Responsabile Tecnico  
arch. Salvatore Bottaro

(timbro e firma)

Il Dichiarante  
sig. Sebastiano Milazzo

(timbro e firma)

AVVERTENZE PER IL COMMITTENTE: responsabilità del committente o del proprietario, art. 8 (10)

Il COMMITTENTE

## LEGENDA

- 1) Come esempio nel caso di impianti a gas, con "altro" si può intendere la sostituzione di un apparecchio installato in modo fisso.
- 2) Indicare: nome, cognome, qualifica e, quando ne ricorra l'obbligo ai sensi dell'articolo 5, comma 2 (DM 37/08), estremi di iscrizione nel relativo Albo professionale, del tecnico che ha redatto il progetto.
- 3) Citare la o le norme tecniche e di legge, distinguendo tra quelle riferite alla progettazione, all'esecuzione e alle verifiche.
- 4) Qualora l'impianto eseguito su progetto sia variato in opera, il progetto presentato alla fine dei lavori deve comprendere le varianti realizzate in corso d'opera.  
Fa parte del progetto la citazione della pratica prevenzione incendi (ove richiesta).
- 5) La relazione deve contenere, per i prodotti soggetti a norme, la dichiarazione di rispondenza alle stesse completata, ove esistente, con riferimenti a marchi, certificati di prova, ecc. rilasciati da istituti autorizzati.  
Per gli altri prodotti (da elencare) il firmatario deve dichiarare che trattasi di materiali, prodotti e componenti conformi a quanto previsto dagli articoli 5 e 6 (DM37/08). La relazione deve dichiarare l'idoneità rispetto all'ambiente di installazione.  
Quando rilevante ai fini del buon funzionamento dell'impianto, si devono fornire indicazioni sul numero e caratteristiche degli apparecchi installati od installabili (ad esempio per il gas: 1) numero, tipo e potenza degli apparecchi; 2) caratteristiche dei componenti il sistema di ventilazione dei locali; 3) caratteristiche del sistema di scarico dei prodotti della combustione; 4) indicazioni sul collegamento elettrico degli apparecchi, ove previsto).
- 6) Per schema dell'impianto realizzato si intende la descrizione dell'opera come eseguita (si fa semplice rinvio al progetto quando questo è stato redatto da un professionista abilitato e non sono state apportate varianti in corso d'opera).  
Nel caso di trasformazione, ampliamento e manutenzione straordinaria, l'intervento deve essere inquadrato, se possibile, nello schema dell'impianto preesistente.  
Lo schema citerà la pratica prevenzione incendi (ove richiesto).
- 7) I riferimenti sono costituiti dal nome dell'impresa esecutrice e dalla data della dichiarazione.  
Per gli impianti o parti di impianti costruiti prima dell'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 37/08, il riferimento a dichiarazioni di conformità può essere sostituito dal rinvio a dichiarazioni di rispondenza (DM 37/08, art. 7, comma 6).  
Nel caso che parte dell'impianto sia predisposto ad altra impresa (ad esempio ventilazione e scarico fumi negli impianti a gas), la dichiarazione deve riportare gli analoghi riferimenti per dette parti.
- 8) Se nell'impianto risultano incorporati dei prodotti o sistemi legittimamente utilizzati per il medesimo impiego in un altro Stato membro dell'Unione europea o che sia parte contraente dell'Accordo sullo Spazio economico europeo, per i quali non esistono norme tecniche di prodotto o di installazione, la dichiarazione di conformità deve essere sempre corredata con il progetto redatto e sottoscritto da un ingegnere iscritto all'albo professionale secondo la specifica competenza tecnica richiesta, che attesta di avere eseguito l'analisi dei rischi connessi con l'impiego del prodotto o sistema sostitutivo, di avere prescritto e fatto adottare tutti gli accorgimenti necessari per raggiungere livelli di sicurezza equivalenti a quelli garantiti dagli impianti eseguiti secondo la regola dell'arte e di avere sorvegliato la corretta esecuzione delle fasi di installazione dell'impianto nel rispetto di tutti gli eventuali disciplinari tecnici predisposti dal fabbricante del sistema o del prodotto.
- 9) Esempio: eventuali certificati dei risultati delle verifiche eseguite sull'impianto prima della messa in esercizio o trattamenti per pulizia, disinfezione, ecc.
- 10) Al termine dei lavori l'impresa installatrice è tenuta a rilasciare al committente la dichiarazione di conformità degli impianti nel rispetto delle norme di cui all'art.7 (DM 37/08).  
Il committente o il proprietario è tenuto ad affidare i lavori di installazione, di trasformazione, di ampliamento e di manutenzione degli impianti di cui all'art.1 ad imprese abilitate ai sensi dell'art. 3 (DM 37/08).

## RELAZIONE CON TIPOLOGIE DEI MATERIALI UTILIZZATI

Il sottoscritto **sig. Sebastiano Milazzo**, legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale) **TIXE S.r.l.** esecutrice dei lavori di lavori di prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della scuola materna sita in via Tolmino nel comune di Lentini, degli impianti installati nei locali siti nel comune di Lentini provincia di (SR), in immobile adibito scuola

### DICHIARA

di aver utilizzato materiali e componenti conformi alle normative vigenti e che gli stessi possiedono marchi, certificati di conformità alle norme di riferimento o, comunque, conformi alla regola dell'arte come da dichiarazione del costruttore.

#### Elenco componenti

Codice	Costruttore	Descrizione	CE	IMQ	RINA	ENEC	Altri
TUBAZIONI	PE	RETE DISTRIBUZIONE ACQUA CON MULTISTRATO DN. 14-20 mm.	X	X			
TUBAZIONI		SCARICHI FOGNARI, TUBO PVC	X	X			
COLLETTORI		IN OTTONE 3/4"	X	X			
RUBINETTERIA	PAINI	IN ACCIAIO CROMATO, MISCELATORI	X	X			
SANITARI		IN CERAMICA	X	X			
COLLETORE SOLARE		SUPERFICIE LORDA DA 2,5 MQ.	X	X			
BOILER		CAPACITA' 150 L., RESA TERMICA 25KW	X	X			



CE



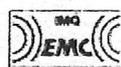
IMQ



RINA



ENEC



1 IMQ EMC



2 IMQ CSV



3 AENOR



4 VDE



5 NF



6 UL

- Vengono qui di seguito elencati i componenti elettrici installati nell'impianto e non dotati delle indicazioni di cui sopra, che sono comunque conformi a quanto previsto dall'art. 6 del DM 37/08.
- L'impianto è compatibile con gli impianti preesistenti.
- I componenti elettrici sono idonei rispetto all'ambiente di installazione.
- Eventuali informazioni sul numero e caratteristiche degli apparecchi utilizzatori, essendo considerati rilevanti ai fini del buon funzionamento dell'impianto

Data: 03/01/2019

Il Dichiarante  
sig. Sebastiano Milazzo  
(timbro e firma)

## TABELLA SCHEMATICA DELL'IMPIANTO REALIZZATO

Il sottoscritto **sig. Sebastiano Milazzo**, legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale) **TIXE S.r.l.** esecutrice dei lavori di lavori di prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, della scuola materna sita in via Tolmino nel comune di Lentini, degli impianti installati nei locali siti nel comune di Lentini provincia di (SR), in immobile adibito scuola

### **DICHIARA**

di aver realizzato l'impianto in oggetto come descritto nella tabella schematica che segue e come indicato negli elaborati grafici che si allegano.

### **DATI GENERALI**

Alimentazione: da rete di città sino a serbatoio idrico e poi derivata a tutti i punti di erogazione;  
Allacci interni: tutte le linee principali, le diramazioni di distribuzione sono intercettabili con valvole;  
Impianto interno: le tubazioni interne della rete di distribuzione sono realizzate in multistrato incassato.

### **SCHEMA DI IMPIANTO**

Tubazione in multistrato diametri dal 14 al 20 mm.;  
Collettori di distribuzione in ottone per sezionamento impianto, nr. 2;  
Valvole di sezionamento impianto;  
Contatori di consumo acqua, nr. nessuno;

La presente dichiarazione di conformità è limitata all'impianto idro-sanitario e fognario interno della nuova canonica e relativi uffici.

### **VERIFICA IMPIANTO**

Prove e verifiche finali fatte:  
- prova idraulica a freddo;  
- prova di circolazione ed erogazione acqua fredda;  
- verifica di tenuta dell'impianto;  
- verifica degli scarichi dell'impianto.

Data: 03/01/2019

Il Dichiarante  
sig. Sebastiano Milazzo  
(timbro e firma)

Per ricevuta Il Committente

---

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**  
**IMPIANTO ELETTRICO E CONDIZIONAMENTO**



**IMPRESA**  
**TIXE S.r.l.**  
**CON SEDE IN VIA FORLANINI N° 16 – 96100 SIRACUSA**

**COMMITTENTE**  
**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E TRASPORTI –**  
**PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OO.PP. SICILIA E**  
**CALABRIA**

**INDIRIZZO DEL LUOGO IN CUI È ESEGUITA L'OPERA**  
**VIA TOLMINO NR. 42 (SR)**

**OGGETTO DEI LAVORI:**  
**LAVORI DI PREVENZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO**  
**CONNESSO ALLA VULNERABILITA' DEGLI ELEMENTI, ANCHE**  
**NON STRUTTURALI, DELLA SCUOLA MATERNA SITA IN VIA**  
**TOLMINO NEL COMUNE DI LENTINI. CIG: 647175552C**

**DATI IMPRESA ESECUTRICE DEI LAVORI**

Ragione sociale: TIXE S.r.l.

Titolare: =====

Legale rappresentante: SIG. SEBASTIANO MILAZZO

Responsabile tecnico: ARCH. SALVATORE BOTTARO

Settore di attività: COSTRUZIONE CIVILI ED INDUSTRIALI ED IMPIANTI

Indirizzo: VIA FORLANINI NR. 9

Comune: SIRACUSA, Provincia: SR, CAP: 96100

E-mail: UFFICIOAPPALTI@TIXE.IT; UFFIGIOTECNICO3@TIXE.IT

Fax:

Tel: 0931-746165

Tel: 392-1264508

P.Iva: 01804170890

Iscritta nel registro delle imprese (D.P.R. 07/12/1995, n. 581) della Camera C.I.A.A.,  
di SIRACUSA SR-149600

Iscritta all'albo provinciale delle imprese artigiane (Legge 08/08/1985, n. 443),  
di SIRACUSA n. =====

**GENERALITA' DEL COMMITTENTE**

Committente: MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI - PROVVEDITORATO  
INTERREGIONALE ALLE OO.PP. SICILIA E CALABRIA  
UFFICIO 2 – TECNICO PER LA REGIONE SICILIA  
SETTORE TECNICO PROVINCIALE SIRACUSA

Indirizzo: VIA DELL'AMALFITANIA

Comune: SIRACUSA - 96100 (SR)

E-mail:

Fax:

Tel: 0931-464130

Tel cell:

P.Iva:

**DATI DEL LUOGO DI INSTALLAZIONE**

Indirizzo locali: VIA TOLMINO NR. 42

Località:

Comune: LENTINI (SR)

Provincia: SIRACUSA, CAP: 96100

Dati Catastali: Foglio n° .... – Particella n° ..... – Sub .....

C.E.: n.

Telefono:

**DATI PROPRIETARIO / RESPONSABILE ATTIVITA'**

Responsabile:

Legale Rappresentante:

Indirizzo:

Comune: LENTINI (SR)

C.F.:

E-mail:

Fax:

Tel:

Tel cell:

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE

Il sottoscritto **sig. SEBASTIANO MILAZZO** titolare o legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale **TIXE S.r.l.**

operante nel settore COSTRUZIONI CIVILI ED INDUSTRIALI ED IMPIANTI, con sede in VIA FORLANINI NR. 16, Comune SIRACUSA (prov. SR), tel. 0931-746165, part. IVA: 01804170890

iscritta nel registro delle imprese (d.P.R. 7/12/1995, n. 581)

della Camera C.I.A.A. di SIRACUSA NR. SR-149600

iscritta all'albo provinciale delle imprese artigiane (l. 8/8/1985 n. 433) di SIRACUSA n.=====

esecutrice dell'impianto (descrizione schematica): **nuovo impianto elettrico di distribuzione, impianto citofonico, impianto telefonico ed impianto di condizionamento dei dei nuovi locali della scuola materna** inteso come:

→ **nuovo impianto** → trasformazione → ampliamento → manutenzione straordinaria

altro (1)

Nota - Per gli impianti a gas specificare il tipo di gas distribuito: canalizzato della 1<sup>a</sup>, 2<sup>a</sup>, 3<sup>a</sup> famiglia; GPL da recipienti mobili; C da serbatoio fisso. Per gli impianti elettrici specificare la potenza massima impegnabile (16KW).

**Potenza massima impegnabile: 6kW 400V**

commissionato da: MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI - PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OO.PP. SICILIA E CALABRIA UFFICIO 2 - TECNICO PER LA REGIONE SICILIA SETTORE TECNICO PROVINCIALE SIRACUSA installato nei locali siti nel comune di Lentini (prov. SR) di proprietà del Comune di Lentini

in edificio adibito ad uso: → industriale → civile → commercio\_  ad altri usi: scuola

### DICHIARA

sotto la propria personale responsabilità, che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola dell'arte, secondo quanto previsto dall'art. 6, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:

rispettato il progetto redatto ai sensi dell'art. 5 da (2) ing.

seguito la normativa tecnica applicabile all'impiego (3):

CEI 64-8: Impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1.000 V in corrente alternata e a 1.500 V in corrente continua

CEI 64-12: Guida per l'esecuzione dell'impianto di terra negli edifici per uso residenziale e terziario

D.M. 22 GENNAIO /2008 N°37

installato componenti e materiali adatti al luogo di installazione (artt. 5 e 6);

controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esito positivo, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge.

### Allegati obbligatori

progetto ai sensi degli articoli 5 e 7 (4);

relazione con tipologie dei materiali utilizzati (5);

schema di impianto realizzato (6);

riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali, già esistenti (7);

copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico-professionali;

attestazione di conformità per impianto realizzato con materiali o sistemi non normalizzati (8).

### Allegati facoltativi (9)

### DECLINA

ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero da carenze di manutenzione o riparazione.

Data: **04/01/2019**

Il Responsabile Tecnico  
arch. Salvatore Bottaro  
(timbro e firma)

Il Dichiarante  
sig. Sebastiano Milazzo  
(timbro e firma)

AVVERTENZE PER IL COMMITTENTE: responsabilità del committente o del proprietario, art. 8 (10)

Il COMMITTENTE

## LEGENDA

- 1) Come esempio nel caso di impianti a gas, con "altro" si può intendere la sostituzione di un apparecchio installato in modo fisso.
- 2) Indicare: nome, cognome, qualifica e, quando ne ricorra l'obbligo ai sensi dell'articolo 5, comma 2 (DM 37/08), estremi di iscrizione nel relativo Albo professionale, del tecnico che ha redatto il progetto.
- 3) Citare la o le norme tecniche e di legge, distinguendo tra quelle riferite alla progettazione, all'esecuzione e alle verifiche.
- 4) Qualora l'impianto eseguito su progetto sia variato in opera, il progetto presentato alla fine dei lavori deve comprendere le varianti realizzate in corso d'opera.  
Fa parte del progetto la citazione della pratica prevenzione incendi (ove richiesta).
- 5) La relazione deve contenere, per i prodotti soggetti a norme, la dichiarazione di rispondenza alle stesse completata, ove esistente, con riferimenti a marchi, certificati di prova, ecc. rilasciati da istituti autorizzati.  
Per gli altri prodotti (da elencare) il firmatario deve dichiarare che trattasi di materiali, prodotti e componenti conformi a quanto previsto dagli articoli 5 e 6 (DM37/08). La relazione deve dichiarare l'idoneità rispetto all'ambiente di installazione.  
Quando rilevante ai fini del buon funzionamento dell'impianto, si devono fornire indicazioni sul numero e caratteristiche degli apparecchi installati od installabili (ad esempio per il gas: 1) numero, tipo e potenza degli apparecchi; 2) caratteristiche dei componenti il sistema di ventilazione dei locali; 3) caratteristiche del sistema di scarico dei prodotti della combustione; 4) indicazioni sul collegamento elettrico degli apparecchi, ove previsto).
- 6) Per schema dell'impianto realizzato si intende la descrizione dell'opera come eseguita (si fa semplice rinvio al progetto quando questo è stato redatto da un professionista abilitato e non sono state apportate varianti in corso d'opera).  
Nel caso di trasformazione, ampliamento e manutenzione straordinaria, l'intervento deve essere inquadrato, se possibile, nello schema dell'impianto preesistente.  
Lo schema citerà la pratica prevenzione incendi (ove richiesto).
- 7) I riferimenti sono costituiti dal nome dell'impresa esecutrice e dalla data della dichiarazione.  
Per gli impianti o parti di impianti costruiti prima dell'entrata in vigore del Decreto Ministeriale 37/08, il riferimento a dichiarazioni di conformità può essere sostituito dal rinvio a dichiarazioni di rispondenza (DM 37/08, art. 7, comma 6).  
Nel caso che parte dell'impianto sia predisposto ad altra impresa (ad esempio ventilazione e scarico fumi negli impianti a gas), la dichiarazione deve riportare gli analoghi riferimenti per dette parti.
- 8) Se nell'impianto risultano incorporati dei prodotti o sistemi legittimamente utilizzati per il medesimo impiego in un altro Stato membro dell'Unione europea o che sia parte contraente dell'Accordo sullo Spazio economico europeo, per i quali non esistono norme tecniche di prodotto o di installazione, la dichiarazione di conformità deve essere sempre corredata con il progetto redatto e sottoscritto da un ingegnere iscritto all'albo professionale secondo la specifica competenza tecnica richiesta, che attesta di avere eseguito l'analisi dei rischi connessi con l'impiego del prodotto o sistema sostitutivo, di avere prescritto e fatto adottare tutti gli accorgimenti necessari per raggiungere livelli di sicurezza equivalenti a quelli garantiti dagli impianti eseguiti secondo la regola dell'arte e di avere sorvegliato la corretta esecuzione delle fasi di installazione dell'impianto nel rispetto di tutti gli eventuali disciplinari tecnici predisposti dal fabbricante del sistema o del prodotto.
- 9) Esempio: eventuali certificati dei risultati delle verifiche eseguite sull'impianto prima della messa in esercizio o trattamenti per pulizia, disinfezione, ecc.
- 10) Al termine dei lavori l'impresa installatrice è tenuta a rilasciare al committente la dichiarazione di conformità degli impianti nel rispetto delle norme di cui all'art. 7 (DM 37/08).  
Il committente o il proprietario è tenuto ad affidare i lavori di installazione, di trasformazione, di ampliamento e di manutenzione degli impianti di cui all'art. 1 ad imprese abilitate ai sensi dell'art. 3 (DM 37/08).

## RELAZIONE CON TIPOLOGIE DEI MATERIALI UTILIZZATI

Il sottoscritto **sig. Sebastiano Milazzo**, legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale) **TIXE** esecutrice dei lavori di lavori di prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità elementi, anche non strutturali, della scuola materna sita in via Tolmino nel comune di Lentini, degli impianti installati nei locali siti nel comune di Lentini provincia di (SR), in immobile adibito scuola

### DICHIARA

di aver utilizzato materiali e componenti conformi alle normative vigenti e che gli stessi possiedono marchi certificati di conformità alle norme di riferimento o, comunque, conformi alla regola dell'arte come da dichiarazione del costruttore.

#### Elenco componenti

Codice	Costruttore	Descrizione	CE	IMQ	RINA	ENEC	Altro
APPARECCHI	LS Industrial Sistem	INTERRUTTORI MODULARI DIN 6/40A MT	X	X			
QUADRI	ELETTROCANALI	QUADRO DISTRIBUZIONE PARETE IP55 24/72 Moduli	X	X			
APPARECCHI	LS Industrial Sistem	INTERRUTTORI MODULARI DIN 6/40A MTD 30MA	X	X			
FRUTTI, ETC.	ELETTROCANALI	PULSANTI, INTERRUTTORI, ETC. SERIE MYLIFE	X	X			
CAVI	LA TRIVENETA CAVI S.p.A.	CAVI FS17450/750V	X	X			
UNITA' ESTERNE / INTERNE		POTENZA TRA 2,5 e 4,2 kW	X	X			
TUBAZIONI		RAME DN 14 E DN 16	X	X			
TUBAZIONI		MULTISTRATO DN. 16-20 mm.	X	X			



- Vengono qui di seguito elencati i componenti elettrici installati nell'impianto e non dotati delle indicazioni di cui sopra, che sono comunque conformi a quanto previsto dall'art. 6 del DM 37/08.
- L'impianto è compatibile con gli impianti preesistenti.
- I componenti elettrici sono idonei rispetto all'ambiente di installazione.
- Eventuali informazioni sul numero e caratteristiche degli apparecchi utilizzatori, essendo considerati rilevanti ai fini del buon funzionamento dell'impianto

Data: 04/01/2019

Il Dichiarante  
 sig. Sebastiano Milazzo  
 (timbro e firma)

## TABELLA SCHEMATICA DELL'IMPIANTO REALIZZATO

Il sottoscritto **sig. Sebastiano Milazzo**, legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale) **TIXE S.r.l.** esecutrice dei lavori di lavori di prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilita' degli elementi, anche non strutturali, della scuola materna sita in via tolmino nel comune di lentini. , degli impianti installati nei locali siti nel comune di Lentini provincia di (SR), in immobile adibito scuola

dichiara di aver realizzato l'impianto in oggetto come descritto nella tabella schematica che segue e come indicato negli elaborati grafici che si allegano.

### **DATI GENERALI**

Alimentazione: da distributore pubblico  
Tensione nominale: **400V/230V**  
Collegamento a terra: **sistema TT**  
Corrente di cto.cto origine dell'impianto: **10kA**  
Caduta di tensione nell'impianto: **3%**  
Grado di protezione involucri:  
all'aperto: IP55  
all'interno: IP30  
nei box: IP44

Potenza contrattuale: **6 Kw 400V FORNITURA ENEL**

Rispettato la colorazione giallo/verde per i conduttori di protezione ed equipotenziali, blu per i conduttori di neutro, gli altri colori conduttori di fase e per i comandi luce e i conduttori di bassissima tensione di sicurezza

Massima tensione di contatto: **50V**

### **CIRCUITI DI DISTRIBUZIONE**

Massima corrente d'impiego: 32A  
Sezione dei conduttori (Cu): 25MMQ (DORSALE GENERALE)  
Corrente nominale/differenziale  
 degli interruttori differenziali /  
 degli interruttori magnetotermici/differenziali / 32A / 30mA  
Corrente nominale:  
 degli interruttori magnetotermici / 32A  
 dei fusibili  
Potere di interruzione:  
 degli interruttori magnetotermici  
 degli interruttori magnetotermici/differenziali 6 kA/10kA  
 dei fusibili  
Tipi di posa delle condutture:  
 in tubi protettivi incassati  
 in canali / tubi  
 cavi multipolari  
 interrati

### **CIRCUITI TERMINALI (se diversi da quelli di distribuzione)**

Massima corrente d'impiego: 32A  
Sezione dei conduttori (Cu): 4MMQ  
Corrente nominale/differenziale  
 degli interruttori differenziali /  
 degli interruttori magnetotermici/differenziali 16A/30mA  
Corrente nominale:  
 degli interruttori magnetotermici  
 dei fusibili  
Potere di interruzione:  
 degli interruttori magnetotermici 4,5 kA  
 degli interruttori magnetotermici/differenziali 4,5 kA

- dei fusibili
- Tipi di posa delle condutture:
  - in tubi protettivi incassati
  - in canali
  - cavi multipolari

#### IMPIANTI AUSILIARI

Non presenti

#### IMPIANTO DI TERRA

- Picchetto a croce n.2**
- Corda di rame isolata, sezione **25 mmq GV**
- Picchetto tondo di rame
- Collegati i ferri d'armatura di fondazione all'impianto di terra principale
- Realizzati i collegamenti equipotenziali:
  - principali
  - supplementari, condominiale
  - locali bagno e doccia

Misura impianto di terra: 40 Ohm  
RCD differenziale: 22ms  
Corrente differenziale I<sub>dn</sub>: 30mA (utenze finali)

Data: 04/01/2019

Il Dichiarante,  
sig. Sebastiano Milazzo  
(timbro e firma)

Per ricevuta Il Committente

Progetto :  
 QUADRO GENERALE Q00

Tensione di Esercizio :  
 400 / 230 [V]

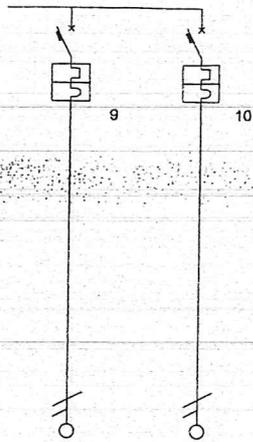
Quadro :  
 1 - QUADRO Q0

Back Up  
 No

Potere di interruzione (Pi)  
 Icn/Icu

Data : 05/01/2019

Pagina : 2



Descrizione linea	RISERVA	RISERVA							
Fasi della linea	L3 N	L1 N							
Codice articolo									
Modulo differenziale									
Corrente nominale In [A]	20	20							
Corrente regolata Ir [A]	1 · In = 20	1 · In = 20							
Idiff [A] / Tdiff [s]									
Potere d'interruzione [KA]									
Potenza totale	4,140 kW	4,140 kW							
Ku / Kc	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00							
Potenza effettiva	4,140 kW	4,140 kW							
Corrente di impiego Ib [A]	20,00	20,00							
Sezione fase [mm²]	4	4							
Sezione neutro linea [mm²]	4	4							
Sezione PE [mm²]	4	4							
Portata fase [A]	32	32							
Lunghezza linea [m]	1,0	1,0							
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %							
Sezione cablaggio di fase [mm²]	6	6							
Codice Morsetti	M10	M10							

Progetto :  
QUADRO GENERALE Q00

Tensione di Esercizio :  
400 / 230 [V]

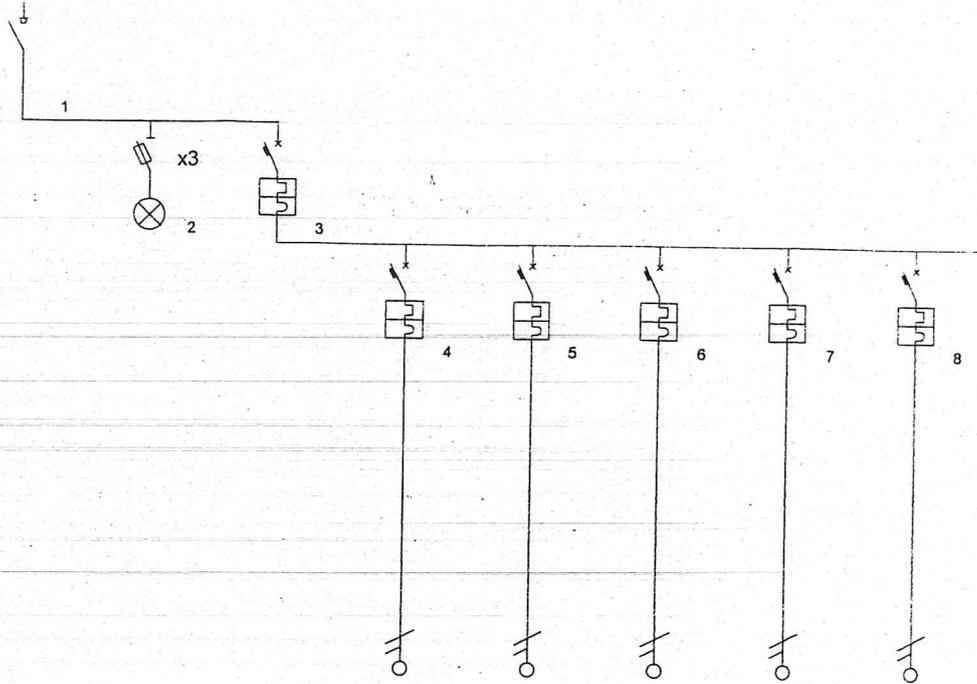
Quadro :  
1 - QUADRO Q0

Back Up  
No

Potere di interruzione (Pi)  
Icn/Icu

Data : 05/01/2019

Pagina : 1



Descrizione linea	GENERALE QUADRO	SPIA PRESENZA RETE	GENERALE Q0	LINEA AULA 1	LINEA AULA 2	LINEA PARTI COMUNI	LINEA SEGRETERIA	LINEA SALA QUADRI ELETTRICI
Fasi della linea	L1 L2 L3 N		L1 L2 L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N	L2 N
Codice articolo		3xSPIE R						
Modulo differenziale		FUSIBILI						
Corrente nominale In [A]	50		40	20	20	25	20	20
Corrente regolata Ir [A]	1 • In = 50		1 • In = 40	1 • In = 20	1 • In = 20	1 • In = 25	1 • In = 20	1 • In = 20
Idiff [A] / Tdiff [s]								
Potere d'interruzione [KA]								
Potenza totale	31,140 kW		24,912 kW	4,140 kW	4,140 kW	5,175 kW	4,140 kW	4,140 kW
Ku / Kc	1,00 / 1,00		1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00
Potenza effettiva	31,140 kW		24,912 kW	4,140 kW	4,140 kW	5,175 kW	4,140 kW	4,140 kW
Corrente di impiego Ib [A]	50,00		40,00	20,00	20,00	25,00	20,00	20,00
Sezione fase [mm²]	3 // 25			4	4	6	4	4
Sezione neutro linea [mm²]	25			4	4	6	4	4
Sezione PE [mm²]	25			4	4	6	4	4
Portata fase [A]	187			32	32	41	32	32
Lunghezza linea [m]	0,0			7,0	1,0	1,0	1,0	1,0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,0% / 0,0%		0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%
Sezione cablaggio di fase [mm²]	100 x 10 // 3		16	6	6	100 x 10 // 3	6	6
Codice Morsetti	B-100			M10	M10	B-100	M10	M10

Progetto :  
SALA QUADRI

Tensione di Esercizio :  
400 / 230 [V]

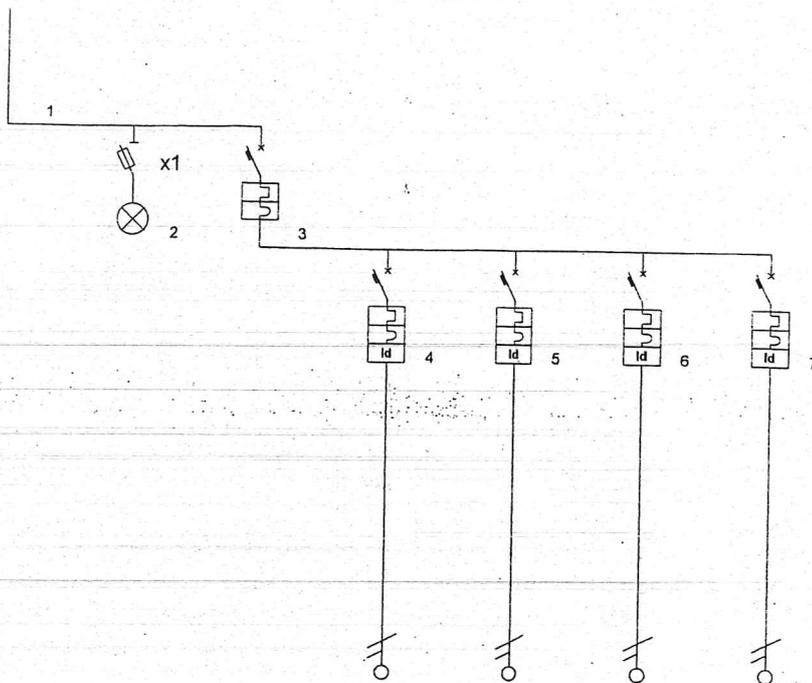
Quadro :  
1 - QUADRO Q4

Back Up  
No

Potere di interruzione (Pi)  
Icn/Icu

Data : 05/01/2019

Pagina : 1



Descrizione linea	LINEA DA QO	SPIA PRESENZA RETE	GENERALE QUADRO Q4	LINEA PRESE	LINEA LUCE	LINEA EMERGENZA	RISERVA
Fasi della linea	L1 N		L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N
Codice articolo							
Modulo differenziale							
Corrente nominale In [A]			16	16	10	6	16
Corrente regolata Ir [A]			1 · In = 16	1 · In = 16	1 · In = 10	1 · In = 6	1 · In = 16
Idiff [A] / Tdiff [s]				0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00
Potere d'interruzione [KA]							
Potenza totale	4,140 kW		3,312 kW	3,312 kW	2,070 kW	1,242 kW	3,312 kW
Ku / Kc	1,00 / 1,00		1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00
Potenza effettiva	4,140 kW		3,312 kW	3,312 kW	2,070 kW	1,242 kW	3,312 kW
Corrente di impiego Ib [A]	20,00		16,00	16,00	10,00	6,00	16,00
Sezione fase [mm²]	4			4	2,5	1,5	4
Sezione neutro linea [mm²]	4			4	2,5	1,5	4
Sezione PE [mm²]	4			4	2,5	1,5	4
Portata fase [A]	32			32	24	18	32
Lunghezza linea [m]	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,0 % / 0,0 %		0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %
Sezione cablaggio di fase [mm²]	2,5		4	4	2,5	2,5	4
Codice Morsetti	M6			M6	M6	M6	M6

Progetto :  
SEGRETERIA

Tensione di Esercizio :  
400 / 230 [V]

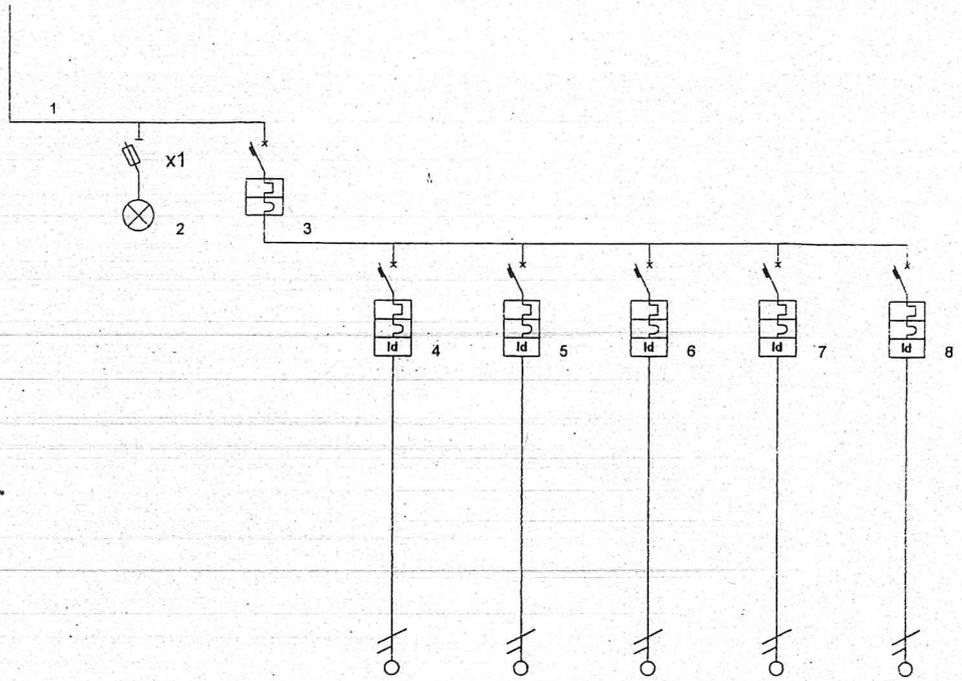
Quadro :  
1 - QUADRO Q5

Back Up  
No

Potere di interruzione (Pi)  
Icn/Icu

Data : 05/01/2019

Pagina : 1



Descrizione linea	LINEA DA QO	SPIA PRESENZA RETE	GENERALE Q5	LINEA PRESE	LINEA LUCE	LINEA CONDIZ.RE	LINEA EMERGENZA	RISERVA
Fasi della linea	L3 N		L3 N	L3 N	L3 N	L3 N	L3 N	L3 N
Codice articolo		SPIA R						
Modulo differenziale		FUSIBILE						
Corrente nominale In [A]			16	16	10	10	6	16
Corrente regolata Ir [A]			1 · In = 16	1 · In = 16	1 · In = 10	1 · In = 10	1 · In = 6	1 · In = 16
Idiff [A] / Tdiff [s]				0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00
Potere d'interruzione [KA]								
Potenza totale	4,140 kW		3,312 kW	3,312 kW	2,070 kW	2,070 kW	1,242 kW	3,312 kW
Ku / Kc	1,00 / 1,00		1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00
Potenza effettiva	4,140 kW		3,312 kW	3,312 kW	2,070 kW	2,070 kW	1,242 kW	3,312 kW
Corrente di impiego Ib [A]	20,00		16,00	16,00	10,00	10,00	6,00	16,00
Sezione fase [mm²]	4		4	4	2,5	2,5	1,5	4
Sezione neutro linea [mm²]	4		4	4	2,5	2,5	1,5	4
Sezione PE [mm²]	4		4	4	2,5	2,5	1,5	4
Portata fase [A]	32		32	32	24	24	18	32
Lunghezza linea [m]	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,0 % / 0,0 %		0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %
Sezione cablaggio di fase [mm²]	2,5		4	4	2,5	2,5	2,5	4
Codice Morsetti	M6		M6	M6	M6	M6	M6	M6

Progetto :  
PARTI COMUNI

Tensione di Esercizio :  
400 / 230 [V]

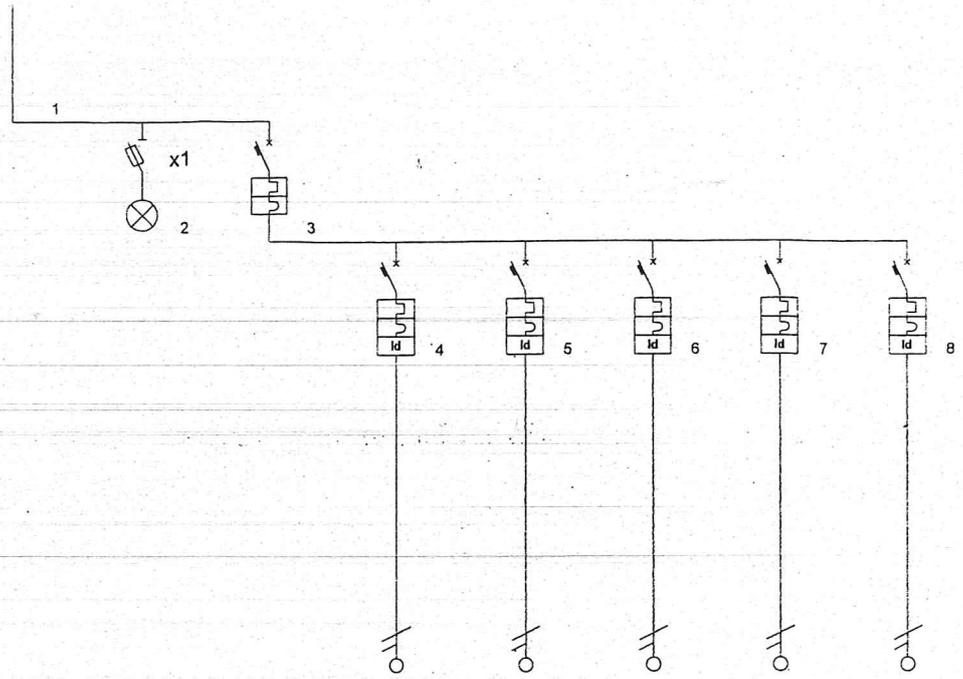
Quadro :  
1 - QUADRO Q3

Back Up  
No

Potere di interruzione (Pi)  
Icn/Icu

Data : 05/01/2019

Pagina : 1



Descrizione linea	LINEA DA Q0	SPIA PRESENZA RETE	GENERALE QUADRO PARTI COMUNI	LINEA PRESE	LINEA LUCE	LINEA CONDIZ.TO	LINEA EMERGENZA	RISERVA
Fasi della linea	L2 N		L2 N	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N
Codice articolo		SPIA R						
Modulo differenziale		FUSIBILE						
Corrente nominale In [A]			20	16	10	16	6	16
Corrente regolata Ir [A]			1 · In = 20	1 · In = 16	1 · In = 10	1 · In = 16	1 · In = 6	1 · In = 16
Idiff [A] / Tdiff [s]				0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00
Potere d'interruzione [KA]								
Potenza totale	5,175 kW		4,140 kW	3,312 kW	2,070 kW	3,312 kW	1,242 kW	3,312 kW
Ku / Kc	1,00 / 1,00		1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00
Potenza effettiva	5,175 kW		4,140 kW	3,312 kW	2,070 kW	3,312 kW	1,242 kW	3,312 kW
Corrente di impiego Ib [A]	25,00		20,00	16,00	10,00	16,00	6,00	16,00
Sezione fase [mm²]	4			4	2,5	4	1,5	4
Sezione neutro linea [mm²]	4			4	2,5	4	1,5	4
Sezione PE [mm²]	4			4	2,5	4	1,5	4
Portata fase [A]	32			32	24	32	18	32
Lunghezza linea [m]	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,0% / 0,0%		0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%	0,0% / 0,0%
Sezione cablaggio di fase [mm²]	2,5		6	4	2,5	4	50 x 6	4
Codice Morsetti	M6			M6	M6	M6	B-50	M6

Progetto :  
AULA 1

Tensione di Esercizio :  
400 / 230 [V]

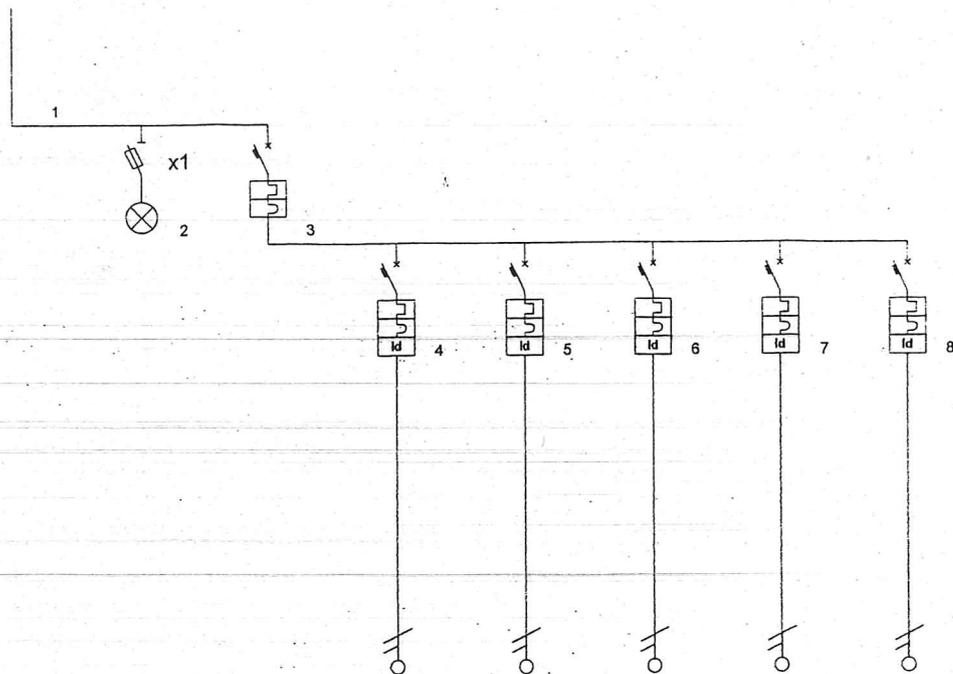
Quadro :  
1 - QUADRO Q1

Back Up  
No

Potere di interruzione (Pi)  
Icn/Icu

Data : 05/01/2019

Pagina : 1



Descrizione linea	LINEA DA QUADRO Q0	PRESENZA RETE	GENERALE QUADRO Q1	LINEA PRESE	LINEA LUCE	LINEA CONDIZIO.TO	LINEA EMERGENZA	RISERVA
Fasi della linea	L1 N		L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N
Codice articolo								
Modulo differenziale								
Corrente nominale In [A]			16	16	10	10	6	16
Corrente regolata Ir [A]			1 · In = 16	1 · In = 16	1 · In = 10	1 · In = 10	1 · In = 6	1 · In = 16
Idiff [A] / Tdiff [s]				0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00
Potere d'interruzione [KA]								
Potenza totale	4,140 kW		3,312 kW	3,312 kW	2,070 kW	2,070 kW	1,242 kW	3,312 kW
Ku / Kc	1,00 / 1,00		1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00
Potenza effettiva	4,140 kW		3,312 kW	3,312 kW	2,070 kW	2,070 kW	1,242 kW	3,312 kW
Corrente di impiego Ib [A]	20,00		16,00	16,00	10,00	10,00	6,00	16,00
Sezione fase [mm²]	4			4	2,5	2,5	1,5	4
Sezione neutro linea [mm²]	4			4	2,5	2,5	1,5	4
Sezione PE [mm²]	4			4	2,5	2,5	1,5	4
Portata fase [A]	32			32	24	24	18	32
Lunghezza linea [m]	0,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,0 % / 0,0 %		0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %
Sezione cablaggio di fase [mm²]	2,5		4	50 x 10	2,5	2,5	2,5	4
Codice Morsetti	M6			B-50	M6	M6	M6	M6

Progetto :  
AULA 2

Tensione di Esercizio :  
400 / 230 [V]

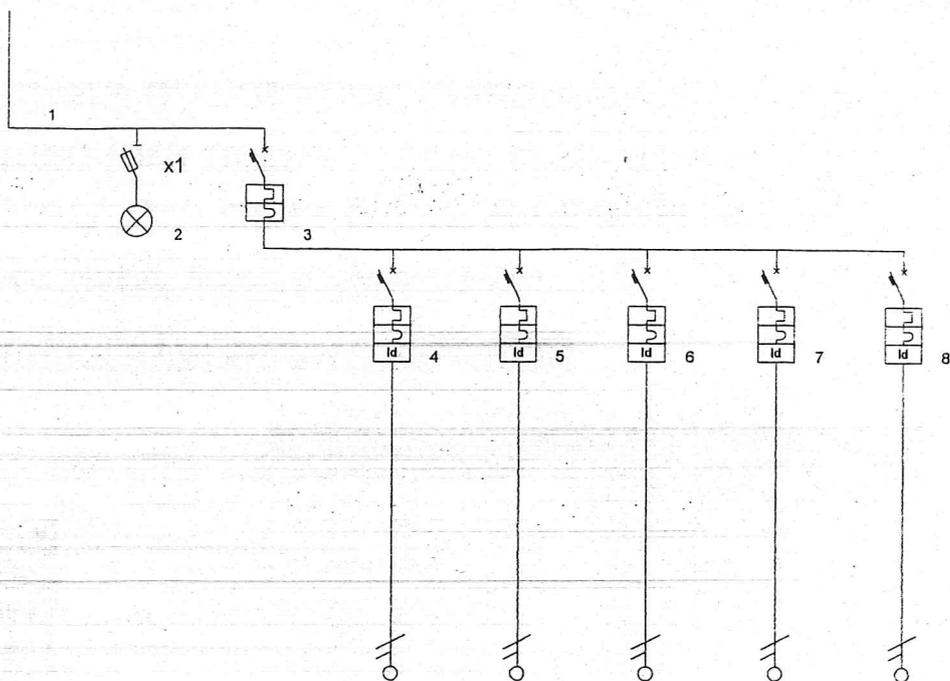
Quadro :  
1 - QUADRO Q2

Back Up  
No

Potere di interruzione (Pi)  
Icn/Icu

Data : 05/01/2019

Pagina : 1



Descrizione linea	LINEA DA QUADRO QO	SPIA PRESENZA RETE	GENERALE QUADRO Q2	LINEA PRESE	LINEA LUCE	LINEA CONDIZ.TO	LINEA EMERGENZA	RISERVA
Fasi della linea	L2 N		L2 N	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N	L2 N
Codice articolo		SPIA R						
Modulo differenziale		FUSIBILE						
Corrente nominale In [A]			16	16	10	10	6	16
Corrente regolata Ir [A]			1 · In = 16	1 · In = 16	1 · In = 10	1 · In = 10	1 · In = 6	1 · In = 16
I <sub>diff</sub> [A] / T <sub>diff</sub> [s]				0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00	0,03 / 0,00
Potere d'interruzione [KA]								
Potenza totale	4,140 kW		3,312 kW	3,312 kW	2,070 kW	2,070 kW	1,242 kW	3,312 kW
Ku / Kc	1,00 / 1,00		1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00	1,00 / 1,00
Potenza effettiva	4,140 kW		3,312 kW	3,312 kW	2,070 kW	2,070 kW	1,242 kW	3,312 kW
Corrente di impiego Ib [A]	20,00		16,00	16,00	10,00	10,00	6,00	16,00
Sezione fase [mm²]	4		4	4	2,5	2,5	1,5	4
Sezione neutro linea [mm²]	4		4	4	2,5	2,5	1,5	4
Sezione PE [mm²]	4		4	4	2,5	2,5	1,5	4
Portata fase [A]	32		32	32	24	24	18	32
Lunghezza linea [m]	13,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,0 % / 0,0 %		0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %	0,0 % / 0,0 %
Sezione cablaggio di fase [mm²]	2,5		4	4	2,5	2,5	2,5	4
Codice Morsetti	M6		M6	M6	M6	M6	M6	M6

# Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di CATANIA, RAGUSA e SIRACUSA della SICILIA ORIENTALE

Registro Imprese - Archivio ufficiale della CCIAA

## VISURA ORDINARIA SOCIETA' DI CAPITALE

**TIXE S.R.L.**



**DY68VC**

Il QR Code consente di verificare la corrispondenza tra questo documento e quello archiviato al momento dell'estrazione. Per la verifica utilizzare l'App RI QR Code o visitare il sito ufficiale del Registro Imprese.

### DATI ANAGRAFICI

Indirizzo Sede legale	SIRACUSA (SR) VIA CARLO FORLANINI 16 CAP 96100
Indirizzo PEC	tixe.srl@legalmail.it
Numero REA	SR - 149600
Codice fiscale	01804170890
Partita IVA	01804170890
Forma giuridica	societa' a responsabilita' limitata
Data atto di costituzione	12/09/2013
Data iscrizione	10/10/2013
Data ultimo protocollo	23/10/2018
Amministratore Unico	MILAZZO SEBASTIANO <i>Rappresentante dell'Impresa</i>

### ATTIVITA'

Stato attività	attiva
Data inizio attività	23/10/2013
Attività prevalente	lavori edili
Codice ATECO	55.20.51
Codice NACE	55.2
Attività import export	-
Contratto di rete	-
Albi ruoli e licenze	sì
Albi e registri ambientali	-

### L'IMPRESA IN CIFRE

Capitale sociale	20.000,00
Addetti al 30/06/2018	16
Soci	2
Amministratori	1
Titolari di cariche	1
Sindaci, organi di controllo	0
Unità locali	0
Pratiche RI dal 24/10/2017	5
Trasferimenti di quote	2
Trasferimenti di sede	0
Partecipazioni (1)	sì

### CERTIFICAZIONE D'IMPRESA

Attestazioni SOA	sì
Certificazioni di QUALITA'	sì

### DOCUMENTI CONSULTABILI

Bilanci	2016 - 2015 - 2014
Fascicolo	sì
Statuto	sì
Altri atti	7

Le informazioni, sopra riportate, sono tutte di fonte Registro Imprese o REA (Repertorio Economico Amministrativo); si possono trovare i dettagli nella Visura o nel Fascicolo d'Impresa

(1) Da elenchi soci e trasferimenti di quote

## Indice

- 1 Sede .....
- 2 Informazioni da statuto/atto costitutivo .....
- 3 Capitale e strumenti finanziari .....
- 4 Soci e titolari di diritti su azioni e quote .....
- 5 Amministratori .....
- 6 Titolari di altre cariche o qualifiche .....
- 7 Trasferimenti d'azienda, fusioni, scissioni, subentri .....
- 8 Attività, albi ruoli e licenze .....
- 9 Aggiornamento impresa .....

## 1 Sede

Indirizzo Sede legale	SIRACUSA (SR) VIA CARLO FORLANINI 16 CAP 96100
Indirizzo PEC	tixe.srl@legalmail.it
Partita IVA	01804170890
Numero REA	SR - 149600

iscrizione REA  
sede legale

Numero repertorio economico amministrativo (REA): SR - 149600  
SIRACUSA (SR)

indirizzo elettronico  
partita iva

VIA CARLO FORLANINI 16 CAP 96100  
Indirizzo pubblico di posta elettronica certificata: tixe.srl@legalmail.it  
01804170890

informazioni supplementari

LA SOCIETA' E' ISCRITTA AL REGISTRO NAZIONALE GAS FLUORURATI CON IL NUMERO  
IRC69331

## 2 Informazioni da statuto/atto costitutivo

Registro Imprese	Data di iscrizione: 10/10/2013 Sezioni: Iscritta nella sezione ORDINARIA
Estremi di costituzione	Data atto di costituzione: 12/09/2013
Sistema di amministrazione	amministratore unico (in carica)
Oggetto sociale	- LA PROGETTAZIONE, LA COSTRUZIONE, LA REALIZZAZIONE, DI OPERE EDILI, STRADALI, CIVILI, INDUSTRIALI E MARITTIME COMPLETE DI IMPIANTI E DI OPERE CONNE ED ACCESSORIE, OPERE MURARIE RELATIVE AI COMPLESSI PER LA PRODUZIONE E ...
Poteri da statuto	L'ORGANO AMMINISTRATIVO, E' INVESTITO DEI PIU' AMPI POTERI PER L'AMMINISTRAZIONE ORDINARIA DELLA SOCIETA' SENZA ECCEZIONI DI SCRITA E FACOLTA' DI COMPIERE ANCHE A MEZZO DI PROCURATORE SPECIALE TUTTI GLI CHE ...
Altri riferimenti statutari	Deposito statuto aggiornato

Estremi di costituzione

<b>iscrizione Registro Imprese</b>	Codice fiscale e numero d'iscrizione: 01804170890 del Registro delle Imprese di CATANIA, RAGUSA e SIRACUSA della SICILIA ORIENTALE Data iscrizione: 10/10/2013
<b>sezioni</b>	Iscritta nella sezione ORDINARIA il 10/10/2013
<b>informazioni costitutive</b>	Data atto di costituzione: 12/09/2013
<b>Sistema di amministrazione e controllo</b>	
<b>durata della società</b>	Durata: INDETERMINATA
<b>scadenza esercizi</b>	Scadenza primo esercizio: 31/12/2013 Scadenza esercizi successivi: 31/12 Giorni di proroga dei termini di approvazione del bilancio: 60
<b>sistema di amministrazione e controllo contabile</b>	Sistema di amministrazione adottato: amministratore unico
<b>forme amministrative</b>	<b>amministratore unico</b> (in carica)
<b>Oggetto sociale</b>	<p>- LA PROGETTAZIONE, LA COSTRUZIONE, LA REALIZZAZIONE, DI OPERE EDILI, STRADALI, CIVILI, INDUSTRIALI E MARITTIME COMPLETE DI IMPIANTI E DI OPERE CONNESSE ED ACCESSORIE, OPERE MURARIE RELATIVE AI COMPLESSI PER LA PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA, L'INSTALLAZIONE E LA MANUTENZIONE DEI SEGUENTI IMPIANTI:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO, IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO, STABILIZZAZIONE E DEPURAZIONE DELLE ACQUE; IMPIANTI DI TRATTAMENTO RIFIUTI SOLIDI, LIQUIDI, TOSSICI E NOCIVI;</li><li>- IMPIANTI IGIENICI, IDRCSANITARI, CUCINE A GAS, IMPIANTI ELETTRICI, TELEFONICI, RADICATELEVISIVI E SIMILI;</li><li>- IMPIANTI DI ASCENSORI, SCALE MOBILI E NASTRI TRASPORTATORI;</li><li>- IMPIANTI PNEUMATICI E DI SICUREZZA;</li><li>- IMPIANTI ANTINCENDIO.</li></ul> <p>- FORNITURE ED INSTALLAZIONE DI MANUFATTI IN LEGNO, METALLO, MATERIE PLASTICHE, MATERIALI LAPIDEI, MATERIALI VETROSI, FORNITURA IN OPERA DI ISCIAMENTI TERMICI, ACUSTICI E ANTINCENDIO, LAVORI DI INTONACATURA, TINTEGGIATURA, VERNICIATURA E DI IMPERMEABILIZZAZIONE, LAVORI IN TERRA CON EVENTUALI OPERE CONNESSE IN MURATURA E CEMENTO ARMATO, DEMOLIZIONI E STERRI, LAVORI DI RESTAURO DI EDIFICI MONUMENTALI, SCAVI ARCHEOLOGICI.</p> <p>OPERE SPECIALI IN CEMENTO ARMATO, LAVORI DI COSTRUZIONE E PAVIMENTAZIONE STRADALI, AEROPORTUALI E FERROVIARI, LAVORI DI SEGNALETICA E SICUREZZA STRADALE, LAVORI DI PAVIMENTAZIONI CON MATERIALI SPECIALI, LAVORI DI COSTRUZIONE E MANUTENZIONE DI ACQUEDOTTI, FOGNATURE ED IMPIANTI DI IRRIGAZIONE, LAVORI DI DIFESA E SISTEMAZIONE IDRAULICA, LAVORI DI COSTRUZIONE E MANUTENZIONE DI OLEODOTTI E GASDOTTI, LAVORI DI SISTEMAZIONE AGRARIA, FORESTALE E DI VERDE PUBBLICO, LAVORI DI COSTRUZIONI DI MOLI, BACINI BANCHINE, ETC., LAVORI DI DRAGAGGIO, LAVORI DI MANUTENZIONE APPARECCHIATURE PORTUALI E PULIZIA DI ACQUE PORTUALI, LAVORI DI COSTRUZIONI DIGHE, GALLERIE, CENTRALI IDRAULICHE, CENTRALI TERMICHE, CENTRALI ELETTRONUCLEARI, LAVORI DI COSTRUZIONE E MANUTENZIONE DI LINEE DI BASSA, MEDIA E ALTA TENSIONE, CABINE DI TRASFORMAZIONE, IMPIANTI ESTERNI DI ILLUMINAZIONE, LINEE TELEFONICHE ED OPERE CONNESSE, COSTRUZIONE E MANUTENZIONE DI CARPENTERIE METALLICHE E DI IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ACQUISTO, COSTRUZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DI ALBERGHI, MOTEL, VILLAGGI-ALBERGO, RESIDENZE TURISTICO-ALBERGHIERE, CAMPEGGI, VILLAGGI TURISTICI, ALLOGGI AGRO-TURISTICI, ESERCIZI DI AFFITTACAMERE, CASE E APPARTAMENTI PER VACANZE, CASE PER FERIE, OSTELLI PER LA GIOVENTU' E RIFIUGI</li></ul>

ALPINI, STABILIMENTI BALNEARI E SPIAGGE ATTEZZATE, IMPIANTI E STABILIMENTI IDROTERMOMINERALI, STRUTTURE PER LA NAUTICA DA DIPIRTO, IMPIANTI PER IL GICO DEL GOLF, SLITTIVIE, SCIOVIE, SEGGICVIE E FUNIVIE, STABILIMENTI PER TALASSOTERAPIA, LOCAZIONI E/O NOLEGGIO IMBARCAZIONI DA DIPIRTO NAUTICO, CHARI NAUTICO, STRUTTURE SPORTIVE, TURISMO RURALE E IN GENERALE IMPRESE TURISTICHE, TCSI' COME DEFINITE DALL'ARTICOLO 5 DELLA LEGGE 17/05/1993 E QUANTO ALTRO PUO' AVERE ATTEINENZA COL GENERE DI INDUSTRIE CUI SI DEDICA LA SOCIETA' E CHE ABBIAN COMUNQUE COME SCOPO DI FAVORIRE SVILUPPARE IL MOVIMENTO TURISTICO NELL'ISOLA FIU' IN GENERALE IN ITALIA.

- RILEVAMENTI TOPOGRAFICI, ESPLOAZIONI DEL SOTTOSUOLO CON MEZZI SPECIALI, FONDAZIONI SPECIALI, CONSOLIDAMENTO DEI TERRENI ED OPERE SPECIALI NEL SOTTOSUOLO, IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI ALTERNATIVE, IMPIANTI ELETTRICI PER CENTRALI, IL SERVIZIO DI TRASPORTO MERCI IN CONTO TERZO CON AUTOCARRI E SIMILARI, LA ASSUNZIONE DI APPALTI PUBBLICI E PRIVATI, PIU' GENERALE OGNI ATTIVITA' INERENTE E COLLEGATA ALLA PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE SIA PER CONTO DI ENTI PUBBLICI CHE PER CONTO DI PRIVATI.

LA COMPRAVENDITA DI IMMOBILI.

- REALIZZAZIONE DI INTERVENTI PER REGOLAZIONE DEI CORSI D'ACQUA E MODERAZIONI DELLE PIENE, CONSOLIDAMENTO DELLE AREE INSTABILI MA ANCHE DIFESA DEGLI ABITATI DA FRANE E VALANGHE, PROTEZIONE DELLE COSTE, RAZIONALE UTILIZZAZIONE DELLE RISORSE IDRICHE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE, COSTRUZIONI DI PARCHI FLUVIALI E AREE PROTETTE, RIORDINO DEL VINCOLO IDROGEOLOGICO, REALIZZAZIONE E MONITORAGGI DELLE ACQUE FLUVIALI E MARINE DEL TERRITORIO.

RICOSTITUZIONE DEI PATRIMONI BOSCHIVI, DELLE RISORSE IDRICHE, RISANAMENTO ATMOSFERICO ED ACUSTICO, CONSERVAZIONE DELL'AMBIENTE NATURALE.

LA SALVAGUARDIA, IL RECUPERO E LA MANUTENZIONE DELLE COSTE, LO SVILUPPO E LA GESTIONE DEI PARCHI, RISERVE NATURALI E MUSEI, ANCHE REGIONALI, IL RISANAMENTO E L'AMPLIAMENTO DEL VERDE URBANO, IL COMPLETAMENTO E LA GESTIONE DI IMPIANTI DI DISINQUINAMENTO DI ACQUE REFLUE, LA BONIFICA DEI SUOLI INQUINATI E IL RECUPERO DELLE CAVE DISPERSE.

IL RISANAMENTO DELLE AREE

PARTICOLARMENTE DEGRADATE ED INQUINATE, ELIMINAZIONE DELLE SITUAZIONI DI GRAVE RISCHIO AMBIENTALE, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AL SISTEMA DELLE AREE NATURALI PROTETTE, LA PROMOZIONE, L'ATTIVAZIONE E LO SVILUPPO DEI SERVIZI PUBBLICI OPERANTI PER FINALITA' AMBIENTALI.

LA SOCIETA' POTRA' AVVALERSI DI TUTTE LE AGEVOLAZIONI PREVISTE DALLA LEGISLAZIONE VIGENTE E FUTURA, REGIONALE E NAZIONALE, SIA SOTTO FORMA DI MUTUI AGEVOLATI CHE DI CONTRIBUTI A FONDO PERDUTO, ED IN SPECIAL MODO DEL D.L. 30/12/1985 N.786, CONVERTITO CON LEGGE 23/2/1986 N.44, CONCERNENTE MISURE STRAORDINARIE PER LA FORMAZIONE E LO SVILUPPO DELLA IMPRENDITORIALITA' GIOVANILE DEL MEZZOGIORNO, NONCHE' DEI FINANZIAMENTI E DELLE AGEVOLAZIONI DI CUI ALLA LEGGE REGIONALE 1/9/1993 N.25 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI, COMPRESO IL DECRETO PRESIDENZIALE 8/3/1995 N.50 (REGOLAMENTO ATTUATIVO) POTRA' AVVALERSI INOLTRE DELLE AGEVOLAZIONI PREVISTE DALLA LEGGE N. 488 DEL 1992.

LA SOCIETA' POTRA' COMPIERE QUALUNQUE ATTIVITA' CONNESSA ED AFFINE A QUELLE SOPRA ELENATE, NONCHE' COMPIERE TUTTE LE OPERAZIONI INDUSTRIALI, COMMERCIALI, IMMOBILIARI RITENUTE NECESSARIE, UTILI ED IDONEE AL CONSEGUIMENTO DEI PROPRI FINI;

ASSUMERE INTERESSENZE E PARTECIPAZIONI, ANCHE AZIONARIE, IN ALTRE SOCIETA' E DITTE NON AVENTI ANCHE SCOPO ANALOGO O AFFINE E FAR PARTE DI CONSORZIO GRUPPI EUROPEI DI INTERESSE ECONOMICCO. POTRA' ALTRESI' ASSUMERE PRESTITI E MUTUI ANCHE IPOTECARI PER IL FINANZIAMENTO DELLE ATTIVITA' SOCIALI.

LA SOCIETA' HA FACOLTA' DI RACCOLIERE, PRESSO I PROPRI SOCI, PURCHE' ISCRITTI DA PIU' DI TRE MESI E DETENTORI DI ALMENO IL 2% DEL CAPITALE SOCIALE E NEL RISPETTO DELLE LEGGI E DEI REGOLAMENTI VIGENTI, I FONDI NECESSARI PER IL CONSEGUIMENTO DELL'OGGETTO SOCIALE.

EVENTUALI FINANZIAMENTI EFFETTUATI DAI SOCI SARANNO, SALVA DIVERSA MANIFESTAZIONE DI VOLONTA' DA ESPRIMERE CON DELIBERA ASSEMBLEARE, INFRUTTIFERI DI INTERESSI.

## Poteri

### poteri da statuto

L'ORGANO AMMINISTRATIVO, E' INVESTITO DEI PIU' AMPI POTERI PER L'AMMINISTRAZIONE ORDINARIA DELLA SOCIETA' SENZA ECCEZIONI DI SCRITA ED HA FACOLTA' DI COMPIERE ANCHE A MEZZO DI PROCURATORE SPECIALE TUTTI GLI ATTI CHE RITENGA OPPORTUNI PER L'ATTUAZIONE ED IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI SCOPI SOCIALI, ESCLUSI SOLTANTO QUELLI CHE LA LEGGE O LO STATUTO IN MODO TASSATIVO RISERVANO ALL'ASSEMBLEA DEI SOCI.

RAPPRESENTANZA

LA FIRMA SOCIALE E LA RAPPRESENTANZA LEGALE DELLA SOCIETA' DI FRONTE AI TERZI

ED IN GIUDIZIO SONO DEVOLUTE ALL' ORGANO AMMINISTRATIVO.  
IL COMPENSO SPETTANTE ALL' ORGANO AMMINISTRATIVO O L'EVENTUALE FONDO SPECIALE  
DI FINE RAPPORTO, OLTRE AL RIMBORSO DELLE SPESE INCONTRATE PER RAGIONI DEL  
PROPRIO UFFICIO, E' DETERMINATO DALL'ASSEMBLEA DEI SOCI, LA QUALE PUO' ANCHE  
STABILIRE CHE ALLO STESSO NON SPETTI ALCUN COMPENSO.  
L' ORGANO AMMINISTRATIVO POTRA' DELEGARE L'USO DELLA FIRMA SOCIALE, ASSEGNARE  
LE PROPRIE ATTRIBUZIONI, AD UNO O PIU' DIRETTORI O DIPENDENTI, DETERMINANDO I  
LIMITI DELLA DELEGA, TANTO CONGIUNTAMENTE CHE SEPARATAMENTE, NONCHE' AFFIDARE  
SPECIALI INCARICHI AI PROPRI MEMBRI O A TERZI, ASSEGNANDO AD ESSI, A  
CORRISPETTIVO DELLE LORO PRESTAZIONI, UN EMOLUMENTO IN RELAZIONE AL LAVORO  
SVOLTO DA OGNUNA. NEL CASO IN CUI LA SOCIETA' SIA AMMINISTRATA DA UN  
AMMINISTRATORE UNICO, QUESTI POTRA' DELEGARE L'USO DELLA FIRMA SOCIALE ED  
ASSEGNARE LE PROPRIE ATTRIBUZIONI A TERZI, TANTO CONGIUNTAMENTE CHE  
SEPARATAMENTE, E/O AFFIDARE SPECIALI INCARICHI A TERZI I QUALI OPERERANNO IN  
NOME E PER CONTO DELL'AMMINISTRATORE UNICO, E QUESTI, A CORRISPETTIVO DELLE  
LORO PRESTAZIONI, POTRA' FISSARE UN EMOLUMENTO IN RELAZIONE AL LAVORO SVOLTO DA  
OGNUNO.

**ripartizione degli utili e delle  
perdite tra i soci**

SUGLI UTILI NETTI RISULTANTI DAL BILANCIO VIENE DEDOTTO IL 5% (CINQUE PER  
CENTO) DA ASSEGNARE ALLA RISERVA ORDINARIA FINO A CHE QUESTA NON ABBA  
RAGGIUNTO IL QUINTO DEL CAPITALE SOCIALE. IL RESIDUO, SALVA DIVERSA  
DELIBERAZIONE DELL'ASSEMBLEA, VIENE RIPARTITO TRA I SOCI, IN RELAZIONE ALLE  
QUOTE POSSEDUTE.

**Altri riferimenti statutari**

**clausole di recesso** Informazione presente nello statuto/atto costitutivo

**clausole di gradimento** Informazione presente nello statuto/atto costitutivo

**clausole di prelazione** Informazione presente nello statuto/atto costitutivo

**deposito statuto aggiornato** PER TRASFORMAZIONE DA SRLS IN SRL SI E' ADOTTATO STATUTO

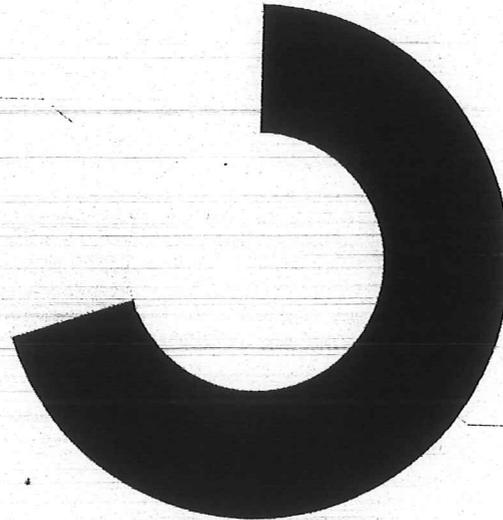
**3 Capitale e strumenti finanziari**

<b>Capitale sociale in Euro</b>	Deliberato:	20.000,00
	Sottoscritto:	20.000,00
	Versato:	5.100,00
	Conferimenti in denaro	
<b>Conferimenti e benefici</b>	INFORMAZIONE PRESENTE NELLO STATUTO/ATTO COSTITUTIVO	

**4 Soci e titolari di diritti su azioni e quote**

**Sintesi della composizione societaria e degli altri titolari di diritti su azioni o quote sociali al 08/02/2017**

MILAZZO SEBASTIANO  
 30%



PIZZO STEFANIA  
 70%

Il grafico ad anello e la tabella sottostante rappresentano una sintesi della composizione societaria dell'impresa (le quote proprietà sono sommate per titolare e poi arrotondate).  
 Si sottolinea che solo l'elenco dei soci, disponibile di seguito alla tabella di sintesi, fornisce la completa e dettagliata situazione societaria così come depositata.

Socio	Valore	%	Tipo d
PIZZO STEFANIA PZZSFN68R47C351F	14.000,00	70 %	propri
MILAZZO SEBASTIANO MLZSST62A20I754F	6.000,00	30 %	propri

**Elenco dei soci e degli altri titolari di diritti su azioni o quote sociali al 08/02/2017 capitale sociale**

Capitale sociale dichiarato sul modello con cui è stato depositato l'elenco dei soci:  
 20.000,00 Euro

**Proprieta'**

Quota di nominali: 14.000,00 Euro  
 Di cui versati: 3.570,00

**PIZZO STEFANIA**

Codice fiscale: PZZSFN68R47C351F  
 Tipo di diritto: proprieta'  
*Domicilio del titolare o rappresentante comune*  
 SIRACUSA (SR) VIA TRIPOLI 9 CAP 96100

**Proprieta'**

Quota di nominali: 6.000,00 Euro  
 Di cui versati: 1.530,00

**MILAZZO SEBASTIANO**

Codice fiscale: MLZSST62A20I754F  
 Tipo di diritto: proprieta'  
*Domicilio del titolare o rappresentante comune*  
 SIRACUSA (SR) VIA FRANCESCO ACCOLLA 20 CAP 96100

**Variazioni sulle quote sociali che hanno prodotto l'elenco sopra riportato**

**pratica con atto del 19/01/2017**

Data deposito: 08/02/2017  
Data protocollo: 08/02/2017  
Numero protocollo: SR -2017-2265

## 5 Amministratori

<b>Amministratore Unico</b>	<b>MILAZZO SEBASTIANO</b>	<b>Rappresentante dell'impresa</b>
-----------------------------	---------------------------	------------------------------------

**Forma amministrativa adottata**  
**amministratore unico**

Numero amministratori in carica: 1

### Elenco amministratori

**Amministratore Unico**  
**MILAZZO SEBASTIANO**

Rappresentante dell'impresa  
Nato a SIRACUSA (SR) il 20/01/1962  
Codice fiscale: MLZSST62A20I754F  
SIRACUSA (SR) VIA FRANCESCO ACCOLLA 20 CAP 96100

*domicilio*

*carica*

**amministratore unico**  
Nominato con atto del 01/08/2016  
Data iscrizione: 25/08/2016  
Durata in carica: fino alla revoca  
Data presentazione carica: 03/08/2016

## 6 Titolari di altre cariche o qualifiche

<b>Preposto Alla Gestione Tecnica Ai Sensi D.m. 37/2008</b>	<b>BOTTARO SALVATORE</b>
---	--------------------------

**Preposto Alla Gestione  
Tecnica Ai Sensi D.m.  
37/2008**

**BOTTARO SALVATORE**

Nato a SIRACUSA (SR) il 22/03/1970  
Codice fiscale: BTTSVT70C22I754S  
SIRACUSA (SR) VIA AUGUSTA 55 CAP 96100

*domicilio*

*carica*

**preposto alla gestione tecnica ai sensi d.m. 37/2008**

Nominato il 27/10/2017

Durata in carica: fino alla revoca

*abilitazioni professionali*  
*riconoscimento requisiti tecnico-*  
*professionali D.M. 37/2008*

PER LE ATTIVITA' DI CUI ALLE LETTERE A, B, C, D, E, F, G  
responsabile tecnico per l'esercizio delle attività di cui alla lettera A, B, C, D, E, F, G  
Del 08/11/2017  
Ente: CAMERA DI COMMERCIO

## 7 Trasferimenti d'azienda, fusioni, scissioni, subentri

### Trasferimenti d'azienda e compravendite

Tipo di atto	Data atto	Nr protocollo	Cedente	Cessionario
compravendita	02/03/2017	SR-2017-5289	GLOBAL SERVICE I[.] C.F. 01381130895	TIXE S.R.L. C.F. 01804170890

### Trasferimenti di proprietà o godimento d'azienda

#### compravendita

*estremi della pratica  
estremi ed oggetto dell'atto*

Data atto: 02/03/2017

Data deposito: 24/03/2017

Data protocollo: 24/03/2017

Numero protocollo: SR-2017-5289

Notaio: PNSMNL62D021754J

Numero repertorio: 98619

Cedente: **GLOBAL SERVICE ITALIA S.R.L.**

Codice fiscale: 01381130895

Denominazione del soggetto alla data della denuncia: **GLOBAL SERVICE ITAL**

Cessionario: **TIXE S.R.L.**

Codice fiscale: 01804170890

## 8 Attività, albi ruoli e licenze

Addetti	16
Data d'inizio dell'attività dell'impresa	23/10/2013
Attività prevalente	LAVORI EDILI
Certificazioni	Qualità

### Attività

**Inizio attività**  
*(informazione storica)*

Data inizio dell'attività dell'impresa: 23/10/2013

**attività prevalente esercitata dall'impresa**

LAVORI EDILI

**Classificazione ATECORI 2007 dell'attività prevalente**  
*(fonte Agenzia delle Entrate)*

Codice: 55.20.51 - affittacamere per brevi soggiorni, case ed appartamenti per bed and breakfast, residence

Importanza: I - prevalente svolta dall'impresa

**categorie di opere generali e specializzate**  
*(fonte Casellario AVCP)*

Categoria: OG1 - edifici civili e industriali  
Classificazione: II - FINO A 516.000 EURO

**attestazione di qualificazione all'esecuzione di lavori pubblici**  
*(fonte Casellario AVCP)*

Codice identificativo SOA: 02859640241  
Denominazione: Esna Societa' Organismo Di Attestazione Spa  
Numero attestazione: 16385/16/00  
Rilasciata il: 12/05/2017  
Data scadenza: 11/05/2022  
Regolamento: D.P.R. 207/2010

**ulteriori informazioni da Casellario AVCP**

Certificazione di qualità rilasciata da: Certy Ceq S.r.l.  
Data scadenza: 31/07/2017

**categorie di opere generali e specializzate**  
(fonte Casellario AVCP)

Categoria: OG1 - edifici civili e industriali  
Classificazione: II - FINO A 516.000 EURO

Categoria: OG2 - restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela  
Classificazione: I - FINO A 258.000 EURO

Categoria: OG6 - acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione  
Classificazione: I - FINO A 258.000 EURO

**attestazione di qualificazione all'esecuzione di lavori pubblici**  
(fonte Casellario AVCP)

Codice identificativo SOA: 02859640241  
Denominazione: Esna Societa' Organismo Di Attestazione Spa  
Numero attestazione: 19034/16/00  
Rilasciata il: 20/09/2018  
Data scadenza: 11/05/2022  
Regolamento: D.P.R. 207/2010

**ulteriori informazioni da Casellario AVCP**

Certificazione di qualità rilasciata da: Certy Ceq S.r.l.  
Data scadenza: 27/07/2020

**certificazioni di qualità, ambientali ed altro in corso di validità**  
(fonte Accredia, ultimo aggiornamento 16/10/2018)

Numero certificato: 629/GLB/Q28/080902  
Data di prima emissione: 02/09/2008  
Certificato emesso dall'organismo di certificazione: CERTY CEQ S.R.L.  
Codice fiscale: 04232890873  
Schema di Accreditamento:  
SGQ - Certificazione Di Sistemi Di Gestione Per La Qualita'  
Settori certificati:  
28 - Costruzione

**attività esercitata nella sede legale**

LAVORI EDILI COSTRUZIONI DI EDIFICI (DAL 23/10/2013)

**attività secondaria esercitata nella sede legale**

INSTALLAZIONE DI IMPIANTI DI IRRIGAZIONE PER AZIENDE AGRICOLE (ESCLUSI QUELLI PREVISTI DAL DM 37/08) (DAL 23/10/2013)  
COSTRUZIONE DI EDIFICI RESIDENZIALI E NON RESIDENZIALI. COSTRUZIONE DI STRADE, AUTOSTRADE. COSTRUZIONE DI OPERE IDRAULICHE (ESCLUSO QUELLE PREVISTE DALL 37/08) DEMOLIZIONE DI EDIFICI. CURA E MANUTENZIONE DEL PAESAGGIO. COMPRAVENDITA DI IMMOBILI EFFETTUATA SU BENI PROPRI (DAL 28/09/2016) INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI:  
-IMPIANTI DI PRODUZIONE, TRASPORTO, DISTRIBUZIONE E UTILIZZAZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA, IMPIANTI DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, NONCHE' GLI IMPIANTI PER L'AUTOMAZIONE DI PORTE, CANCELLI, BARRIERE. (LETTERA A )  
-IMPIANTI RADICOTELEVISIVI, LE ANTENNE E GLI IMPIANTI ELETTRICI IN GENERE. (LETTERA B.)  
-IMPIANTI DI RISCALDAMENTO DI CLIMATIZZAZIONE, DI CONDIZIONAMENTO E DI REFRIGERAZIONE DI QUALSIASI NATURA E SPECIE, COMPRESSE LE OPERE DI EVACUAZIONE DEI PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE E DELLE CONDENDE E DI VENTILAZIONE E AERAZIONE DEI LOCALI. (LETTERA C)  
IMPIANTI IDRICI E SANITARI DI QUALSIASI NATURA E SPECIE. (LETTERA D)  
-IMPIANTI PER LA DISTRIBUZIONE E L'UTILIZZAZIONE DI GAS DI QUALSIASI TIPO, COMPRESSE LE OPERE DI EVACUAZIONE DEI PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE E VENTILAZIONE E AERAZIONE DEI LOCALI. (LETTERA E)  
-IMPIANTI SOLLEVAMENTO DI PERSONE O COSE PER MEZZO DI ASCENSORI, MONTACARICHI, SCALE MOBILI E SIMILI. (LETTERA F)  
-IMPIANTI DI PROTEZIONE ANTINCENDIO. (LETTERA G) (DAL 27/10/2017)

**classificazione ATECORI 2007  
 dell'attività**  
*(fonte Agenzia delle Entrate)*

Codice: 55.20.51 - affittacamere per brevi soggiorni, case ed appartamenti per bed and breakfast, residence

Importanza: P - primaria Registro Imprese

Codice: 41.2 - costruzione di edifici residenziali e non residenziali

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 42.11 - costruzione di strade, autostrade e piste aeroportuali

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 42.91 - costruzione di opere idrauliche

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 43.11 - demolizione di edifici

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 43.21.01 - installazione di impianti elettrici in edifici o in altre opere di costruzione (inclusa manutenzione e riparazione)

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 43.21.02 - installazione di impianti elettronici (inclusa manutenzione e riparazione)

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 43.22.01 - installazione di impianti idraulici, di riscaldamento e di condizionamento dell'aria (inclusa manutenzione e riparazione) in edifici o in altre opere di costruzione

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 43.29.01 - installazione, riparazione e manutenzione di ascensori e scale

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 43.29.09 - altri lavori di costruzione e installazione nca

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 68.1 - compravendita di beni immobili effettuata su beni propri

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

Codice: 81.3 - cura e manutenzione del paesaggio (inclusi parchi, giardini e aiuole)

Importanza: S - secondaria Registro Imprese

**Addetti**  
*(informazione di sola natura  
 statistica)*

Numero addetti dell'impresa rilevati nell'anno 2018  
 (Dati rilevati al 30/06/2018)

	I trimestre	II trimestre
Dipendenti	15	17
Indipendenti	0	0
Totale	15	17

**Addetti nel comune di  
 SIRACUSA (SR)**  
*Sede*

	I trimestre	II trimestre
Dipendenti	15	17
Indipendenti	0	0
Totale	15	17

Valo

## Abilitazioni

### abilitazioni per gli impianti D.M. 37/2008

L'impresa, ai sensi del Decreto 22 gennaio 2008 n. 37 recante norme per la sicurezza degli impianti, è abilitata, salvo le eventuali limitazioni più sotto specificate, all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e alla manutenzione degli impianti di cui all'Art. 1 del Decreto n. 37/2008 come segue:

1) Lettera A

impianti di produzione, trasformazione, trasporto, distribuzione, utilizzazione dell'energia elettrica, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche, nonché gli impianti per l'automazione di porte, cancelli e barriere

Provincia: SR

Data accertamento: 08/11/2017

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

2) Lettera B

impianti radiotelevisivi, le antenne e gli impianti elettronici in genere

Provincia: SR

Data accertamento: 08/11/2017

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

3) Lettera C

impianti di riscaldamento, di climatizzazione, di condizionamento e di refrigerazione di qualsiasi natura o specie, comprese le opere di evacuazione dei prodotti della combustione e delle condense, e di ventilazione ed aerazione dei locali

Provincia: SR

Data accertamento: 08/11/2017

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

4) Lettera D

impianti idrici e sanitari di qualsiasi natura o specie

Provincia: SR

Data accertamento: 08/11/2017

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

5) Lettera E

impianti per la distribuzione e l'utilizzazione di gas di qualsiasi tipo, comprese le opere di evacuazione dei prodotti della combustione e ventilazione ed aerazione dei locali

Provincia: SR

Data accertamento: 08/11/2017

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

6) Lettera F

impianti di sollevamento di persone o di cose per mezzo di ascensori, di montacarichi, di scale mobili e simili

Provincia: SR

Data accertamento: 08/11/2017

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

7) Lettera G

impianti di protezione antincendio

Provincia: SR

Data accertamento: 08/11/2017

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

**9 Aggiornamento impresa**

**Data ultimo protocollo**

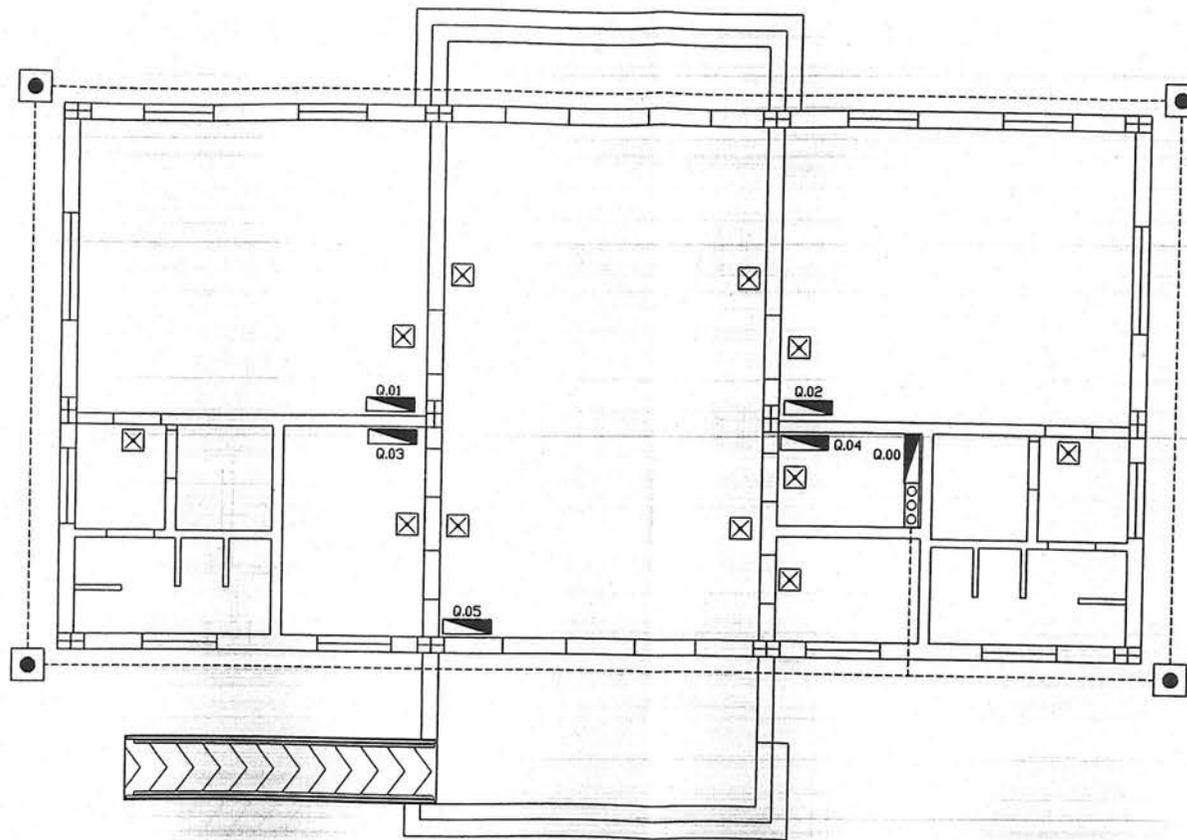
**23/10/2018**

16

16

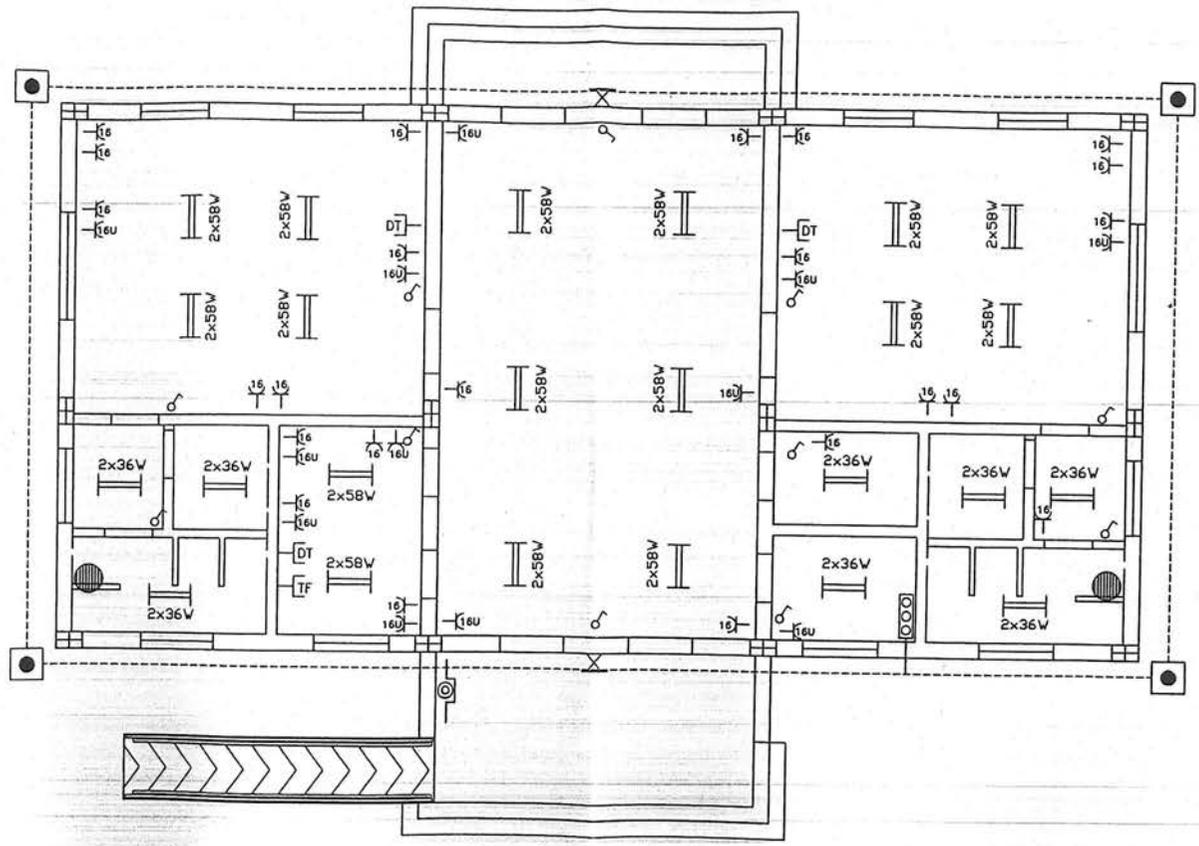
16

) E



Pianta Impianto Elettrico Quadri  
Luci Emergenza

SCALA 1:100



Pianta Impianto Elettrico

SCALA 1:100

## DICHIARAZIONE DELLE PRESTAZIONI TERMICHE DEL SERRAMENTO

Il sottoscritto CANNATA GIUSEPPE

Titolare della Vetreria Cannata Giuseppe

con sede operativa a Siracusa in Via Ermocrate n. 16

### DICHIARA

che i seguenti manufatti relativi alla fattura n. 63 del 17/07/2018 per conto della TIXE S.R.L. (P. IVA: 01804170890) nella Scuola ubicata nel Comune di Lentini (SR) in Via Tolmino n. 45, sono conformi a quanto previsto da

L. 10/91, D.Lgs. 192/05, D.Lgs. 311/06, D.M. 12/02/07,

rispettando i limiti previsti per la zona climatica C a cui appartiene il Comune di Lentini (SR)

come da D.M. 26/01/10 tabella 2.

In particolare si dichiara che:

1. Il valore di trasmittanza dei serramenti corrisponde a quanto di seguito riportato:

Riferimento	Descrizione	Qt	L X H	U <sub>w</sub>	Campione
	Porta antipanico	1	1198 X 2530	1,7	

La conduttanza termica complessiva è stata determinata in accordo con la metodologia semplificata descritta dalla norma UNI EN ISO 10077-1:2007 Trasmittanza termica di finestre, porte e schermi e sulla base dei singoli valori di trasmittanza termica dei componenti costituenti i serramenti, così come dichiarato dalla ditta fornitrice.

2. La trasmittanza termica delle finestre esistenti nell'unità immobiliare sopra indicata corrisponde a

\_\_\_\_\_ W/m<sup>2</sup>K ed è stata calcolata secondo UNI EN ISO10077-1 (Annex F)

Allegati alla presente dichiarazione:

1. Certificazione, da parte del produttore dei vetri camera, dei valori di trasmittanza termica dei prodotti vetrati facenti parte della presente fornitura.
2. Certificazione, da parte del produttore dei profili per finestra delle serie sopraccitate, dei valori di trasmittanza termica dei prodotti facenti parte della presente fornitura.
3. Allegato dichiarazione delle prestazioni termiche del serramento

VETRERIA CANNATA GIUSEPPE  
Sede legale: Via Temistocle, 5  
Sede Operativa: Viale Ermocrate, 16  
96100 Siracusa - P.IVA 01948400898  
Cod. Fisc.: CNNCPP95E17I754Y  
E mail: giusepppecannatasr@virgilio.it

Vetri - Cristalli - Vetro Camera - Antisfondamento - Blindati - Cattedrali - Madras

LAVORAZIONE: Molatura - Bisellatura - Incisione - Fori - Sabbatura

Viale Ermocrate n. 16 - 96100 Siracusa (SR) - Tel 0931/463936 Fax 0931/480806

e-mail: [giusepppecannatasr@virgilio.it](mailto:giusepppecannatasr@virgilio.it) - PEC: [giusepppecannatasr@pec.it](mailto:giusepppecannatasr@pec.it)

P. IVA: 01948400898 C.F.: CNNCPP95E17I754

**VETRERIA**  
**CANNATA**  
**DI CANNATA GIUSEPPE**  
*VETRERIA - INFISSI IN ALLUMINIO -*  
*Costruzione in FERRO*

**ALLEGATO ALLA DICHIARAZIONE DELLE PRESTAZIONI**  
**TERMICHE DEL SERRAMENTO**

Determinazione numerica della trasmittanza termica complessiva dei serramenti, secondo la norma UNI EN ISO 10077-1:2007 Trasmittanza termica di finestre, porte e schermi.

La trasmittanza termica  $U_w$  dei singoli serramenti oggetto della presente dichiarazione di conformità è stata determinata numericamente secondo la seguente espressione:

$$U_w = \frac{\sum A_g U_g + \sum A_p U_p + \sum A_f U_f + \sum l_g \Psi_g + \sum l_p \Psi_p}{\sum A_g + \sum A_p + \sum A_f} \quad [W/m^2K]$$

Dove:

$U_f$ : trasmittanza termica del telaio metallico in  $W/m^2K$

$U_g$ : trasmittanza termica dell'elemento vetrato (o pannellatura) in  $W/m^2K$

$\Psi$ : trasmittanza lineare in  $W/mK$  (da considerare solo nel caso del vetro camera) dovuta alla presenza del distanziatore posto tra i due vetri

$A_f$ : area del telaio in  $m^2$

$A_g$ : area della vetratura in  $m^2$

$l_g$ : perimetro della vetratura in m

$A_p$ : area dei pannelli opachi in  $m^2$  (se presenti)

$l_p$ : perimetro dei pannelli opachi in m (se presenti)

I valori di trasmittanza relativi alla fornitura Ordine  
seguito riportato:

del

corrispondono a quanto di

Riferimento	Descrizione	Qt	L X H	$U_w$	Cam.
	Porta antipanico	1	1198 X 2530	1,7	

**NODI**

- (1198 X 2530)  $U_w=1,70$

Nodo	$A_f$	$U_f$	Certificato
55500#R + 55595	0,66	2,60	
55586#R + 45491#R + 55595	0,10	3,20	
55598	0,13	2,10	

**VETRI**

- (1198 X 2530)  $U_w=1,70$

Vetro	$A_g$	$U_g$	Certificato	$l_g$	$\Psi_g$	Certificato
Vetrocamera $U_g = 1,0$	2,13	1,00		8,27	0,08	Tab. E.2 UNI EN ISO 10077-1

Firma **VETRERIA CANNATA GIUSEPPE**

Sede legale: Via Temistocle, 5

Vetri - Cristalli - Vetro Camera - Antisfondamento - Blinds - Opacità - Distanziatori - Andrad. 16

LAVORAZIONE: Molatura - Bisellatura - Incisione - CoF - Fisc. - CNNGPP95E171754Y

Viale Ermocrate n. 16 - 96100 Siracusa (SR) - Tel 09317483936 Fax 09317489006

e-mail: [giuseppecannatasr@virgilio.it](mailto:giuseppecannatasr@virgilio.it) - PEC: [giuseppecannatasr@pec.it](mailto:giuseppecannatasr@pec.it)

P. IVA: 01948400898 C.F.: CNNGPP95E171754

**VETRERIA**  
**CANNATA**  
**DI CANNATA GIUSEPPE**  
*VETRERIA - INFISSI IN ALLUMINIO -*  
*COSTRUZIONE IN FERRO*

**DICHIARAZIONE DELLE PRESTAZIONI TERMICHE DEL**  
**SERRAMENTO**

Il sottoscritto CANNATA GIUSEPPE

Titolare della Vetreria Cannata Giuseppe

con sede operativa a Siracusa in Viale Ermocrate, 16

**DICHIARA**

che i seguenti manufatti relativi alla fattura n. 63 del 17/07/2018 per conto della TIXE S.R.L. (P. IVA: 01804170890) nella Scuola ubicata nel Comune di Lentini (SR) in Via Tolmino n. 45, sono conformi a quanto previsto da

L. 10/91, D.Lgs. 192/05, D.Lgs. 311/06, D.M. 12/02/07, rispettando i limiti previsti per la zona climatica C a cui appartiene il Comune di Lentini (SR) come da D.M. 26/01/10 tabella 2.

In particolare si dichiara che:

1. Il valore di trasmittanza dei serramenti corrisponde a quanto di seguito riportato:

Riferimento	Descrizione	Qt	L X H	U <sub>w</sub>	Campione
	Porta antipanico	4	1198 X 2530	1,7	
	Scorrevole 2 Ante	8	1395 X 1530	1,7	
	Wasistas	2	1398 X 700	2,0	
	Wasistas	2	1997 X 700	2,0	
	Scorrevole 2 Ante	8	960 X 1205	1,9	

La conduttanza termica complessiva è stata determinata in accordo con la metodologia semplificata descritta dalla norma UNI EN ISO 10077-1:2007 Trasmittanza termica di finestre, porte e schemi e sulla base dei singoli valori di trasmittanza termica dei componenti costituenti i serramenti, così come dichiarato dalla ditta fornitrice.

2. La trasmittanza termica delle finestre esistenti nell'unità immobiliare sopra indicata corrisponde a \_\_\_\_\_ W/m<sup>2</sup>K ed è stata calcolata secondo UNI EN ISO10077-1 (Annex F)

Allegati alla presente dichiarazione:

1. Certificazione, da parte del produttore dei vetri camera, dei valori di trasmittanza termica dei prodotti vetrati facenti parte della presente fornitura.
2. Certificazione, da parte del produttore dei profili per finestra delle serie sopracitate, dei valori di trasmittanza termica dei prodotti facenti parte della presente fornitura.
3. Allegato dichiarazione delle prestazioni termiche del serramento

**VETRERIA CANNATA GIUSEPPE**  
Sede legale: Via Temistocle, 5  
Sede Operativa: Viale Ermocrate, 16  
96100 Siracusa - P.IVA 01948400898  
Firma Ed. N. C. CNNGPP95E17I754Y  
E-mail giuseppecannatasr@virgilio.it

Vetri - Cristalli - Vetro Camera - Antisfondamento - Blindati - Cattedrali - Madras  
LAVORAZIONE: Molatura - Bisellatura - Incisione - Fori - Sabbiatura  
Viale Ermocrate n. 16 - 96100 Siracusa (SR) - Tel 0931/463936 Fax 0931/480806  
e-mail: [giuseppecannatasr@virgilio.it](mailto:giuseppecannatasr@virgilio.it) - PEC: [giuseppecannatasr@pec.it](mailto:giuseppecannatasr@pec.it)  
P. IVA: 01948400898 C.F.: CNNGPP95E17I754

**VETRERIA  
CANNATA**  
DI CANNATA GIUSEPPE  
VETRERIA - INFISSI IN ALLUMINIO -  
COSTRUZIONE IN FERRO

**ALLEGATO ALLA DICHIARAZIONE DELLE PRESTAZIONI  
TERMICHE DEL SERRAMENTO**

Determinazione numerica della trasmittanza termica complessiva dei serramenti, secondo la norma UNI EN ISO 10077-1:2007 Trasmittanza termica di finestre, porte e schermi.

La trasmittanza termica  $U_w$  dei singoli serramenti oggetto della presente dichiarazione di conformità è stata determinata numericamente secondo la seguente espressione:

$$U_w = \frac{\sum A_g U_g + \sum A_p U_p + \sum A_f U_f + \sum l_g \Psi_g + \sum l_p \Psi_p}{\sum A_g + \sum A_p + \sum A_f} \quad [W/m^2K]$$

Dove:

$U_r$ : trasmittanza termica del telaio metallico in  $W/m^2K$

$U_g$ : trasmittanza termica dell'elemento vetrato (o pannellatura) in  $W/m^2K$

$\Psi$ : trasmittanza lineare in  $W/mK$  (da considerare solo nel caso del vetro camera) dovuta alla presenza del distanziatore posto tra i due vetri

$A_r$ : area del telaio in  $m^2$

$A_g$ : area della vetratura in  $m^2$

$l_g$ : perimetro della vetratura in m

$A_p$ : area dei pannelli opachi in  $m^2$  (se presenti)

$l_p$ : perimetro dei pannelli opachi in m (se presenti)

I valori di trasmittanza relativi alla fornitura Ordine di seguito riportato:

del

corrispondono a quanto

Riferimento	Descrizione	Qt	L X H	$U_w$	Camp
	Porta antipanico	4	1198 X 2530	1,7	
	Scorrevole 2 Ante	8	1395 X 1530	1,7	
	Wasistas	2	1398 X 700	2,0	
	Wasistas	2	1997 X 700	2,0	
	Scorrevole 2 Ante	8	960 X 1205	1,9	

**NODI**

(1198 X 2530)  $U_w=1,70$

Nodo	$A_r$	$U_r$	Certificato
55500#R + 55595	0,66	2,60	
55586#R + 45491#R + 55595	0,10	3,20	
55598	0,13	2,10	

(1395 X 1530)  $U_w=1,70$

**VETRERIA CANNATA GIUSEPPE**  
Sede legale: Via Temistocle, 5  
Sede Operativa: Viale Ermocrate, 16  
96100 Siracusa - P.IVA 01948400898  
Cod. Fisc. CNNGPP95E17I754Y  
E-mail: giuseppecannatasr@virgilio.it

Vetri - Cristalli - Vetro Camera - Antisfondamento - Blindati - Cattedrali - Madras

LAVORAZIONE: Molatura - Bisellatura - Incisione - Fori - Sabbatura

Viale Ermocrate n. 16 - 96100 Siracusa (SR) - Tel 0931/463936 Fax 0931/480806

e-mail: [giuseppecannatasr@virgilio.it](mailto:giuseppecannatasr@virgilio.it) - PEC: [giuseppecannatasr@pec.it](mailto:giuseppecannatasr@pec.it)

P. IVA: 01948400898 C.F.: CNNGPP95E17I754

**VETRERIA  
CANNATA**  
DI CANNATA GIUSEPPE  
VETRERIA - INFISSI IN ALLUMINIO -  
COSTRUZIONE IN FERRO

Nodo	Ar	Ur	Certificato
78008#0 + 78114-Est#R + Z811#R + 78008#1 + 78114-Est + Z811	0,10	2,80	
78027 + 78116 + Z810 + 78008#0	0,07	2,30	
78027 + 78116 + Z810 + 78008#1	0,07	2,50	
78027 + 78116\$ + S7802 + S7802 + Z810 + 78008#0	0,07	2,50	
78027 + 78116\$ + S7802 + S7802 + Z810 + 78008#1	0,07	2,30	
78027 + Z810 + 78008#0	0,15	2,35	
78027 + Z810 + 78008#1	0,15	2,30	

(1398 X 700) Uw=2,00

Nodo	Ar	Ur	Certificato
55501 + 55513 + 55501	0,09	2,59	225/2010-I
55587 + 55501	0,35	2,51	

(1997 X 700) Uw=2,00

Nodo	Ar	Ur	Certificato
55501 + 55513 + 55501	0,18	2,59	225/2010-I
55587 + 55501	0,46	2,51	

(960 X 1205) Uw=1,90

Nodo	Ar	Ur	Certificato
78008#0 + 78114-Est#R + Z811#R + 78008#1 + 78114-Est + Z811	0,08	2,80	
78027 + 78116 + Z810 + 78008#0	0,05	2,30	
78027 + 78116 + Z810 + 78008#1	0,05	2,50	
78027 + 78116\$ + S7802 + S7802 + Z810 + 78008#0	0,05	2,50	
78027 + 78116\$ + S7802 + S7802 + Z810 + 78008#1	0,05	2,30	
78027 + Z810 + 78008#0	0,12	2,35	
78027 + Z810 + 78008#1	0,12	2,30	

**VETRI**

(1198 X 2530) Uw=1,70

Vetro	Ag	Ug	Certificato	lg	Ug	Certificato
Vetrocamera Ug = 1,0	2,13	1,00		8,27	0,08	Tab. 5.2 UNI EN ISO 10077-1 VETRERIA CANNATA GIUSEPPE Sede legale: Via Temistocle, 5

(1395 X 1530) Uw=1,70

Sede Operativa: Viale Ermocrate, 16  
96100 Siracusa - P.IVA 01948400898  
Cod. Fisc. CNNGPP95E17I754Y  
E-mail: giusepecannatasr@virgilio.it

Vetri - Cristalli - Vetro Camera - Antisfondamento - Blindati - Cattedrali - Madras  
LAVORAZIONE: Molatura - Bisellatura - Incisione - Fori - Sabbiatura  
Viale Ermocrate n. 16 - 96100 Siracusa (SR) - Tel 0931/463936 Fax 0931/480806  
e-mail: [giusepecannatasr@virgilio.it](mailto:giusepecannatasr@virgilio.it) - PEC: [giusepecannatasr@pec.it](mailto:giusepecannatasr@pec.it)  
P. IVA: 01948400898 C.F.: CNNGPP95E17I754

**VETRERIA  
CANNATA**  
DI CANNATA GIUSEPPE  
VETRERIA - INFISSI IN ALLUMINIO -  
COSTRUZIONE IN FERRO

Vetro	Ag	Ug	Certificato	lg	ψg	Certificato
Vetrocamera Ug = 1,0	1,44	1,00		7,45	0,06	Tab. E.2 UNI EN ISO 10077-1

(1398 X 700) Uw=2,00

Vetro	Ag	Ug	Certificato	lg	ψg	Certificato
Vetrocamera Ug = 1,0	0,54	1,00		4,16	0,08	Tab. E.2 UNI EN ISO 10077-1

(1997 X 700) Uw=2,00

Vetro	Ag	Ug	Certificato	lg	ψg	Certificato
Vetrocamera Ug = 1,0	0,76	1,00		6,05	0,08	Tab. E.2 UNI EN ISO 10077-1

(960 X 1205) Uw=1,90

Vetro	Ag	Ug	Certificato	lg	ψg	Certificato
Vetrocamera Ug = 1,0	0,66	1,00		5,28	0,06	Tab. E.2 UNI EN ISO 10077-1

**VETRERIA CANNATA GIUSEPPE**  
Sede legale: Via Temistocle, 5  
Sede Operativa: Viale Ermocrate, 16  
96100 Siracusa - P.IVA 01948400898  
Cod. Fisc.: CNNGPP95E17I754Y  
E mail: giuseppecannatasr@virgilio.it

Vetri - Cristalli - Vetro Camera - Antisfondamento - Blindati - Cattedrali - Madras  
LAVORAZIONE: Molatura - Bisellatura - Incisione - Fori - Sabbiatura  
Viale Ermocrate n. 16 - 96100 Siracusa (SR) - Tel 0931/463936 Fax 0931/480806  
e-mail: [giuseppecannatasr@virgilio.it](mailto:giuseppecannatasr@virgilio.it) - PEC: [giuseppecannatasr@pec.it](mailto:giuseppecannatasr@pec.it)  
P. IVA: 01948400898 C.F.: CNNGPP95E17I754

# SCORDINO

Società per Azioni  
INDUSTRIA E COMMERCIO DEL VETRO IN LASTRA

Spett.le

Cannata Giuseppe

V.le Emocrate, 16

96100 Siracusa

MISTERBIANCO 19 Febbraio 2019

Oggetto: Certificazione vetro camera 33.1-15-33.1 Basso Emissivo.

Con la presente Vi certifichiamo che i vetro-camera, da noi prodotto, composto da una lastra di vetro Stratificato chiaro 33.1, ed una lastra di vetro 33.1 chiaro basso emissivo magnetronico, tra loro unite al perimetro da un intercalare di alluminio anodizzato (dello spessore di 15 mm.) contenente disidratante speciale ed efficacemente sigillato alle due lastre di vetro mediante una doppia sigillatura, in modo da determinare una intercapedine di aria secca, è conforme a quanto disposto dalle norme UNI 7171 in merito alla produzione ed alla tenuta nel tempo dei vetri piani uniti al perimetro ed alle norme CE sulla produzione di vetrate isolanti nel suo insieme il pacco di vetrocamera raggiunge un coefficiente U uguale a 1,4, e caratteristiche di sicurezza semplice di classe A (antinfortunistico contro il rischio di ferite).

Tanto per Vs. opportuna conoscenza

SCORDINO



## Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE SICILIA - CALABRIA

UFFICIO 2 TECNICO PER LA REGIONE SICILIA

SETTORE TECNICO PROVINCIALE DI SIRACUSA

\*-----

**OGGETTO:** PROGRAMMA STRAORDINARIO STRALCIO DI INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO FINALIZZATI ALLA MESSA IN SICUREZZA E ALLA PREVENZIONE DEL RISCHIO CONNESSO ALLA VULNERABILITÀ DEGLI ELEMENTI, ANCHE NON STRUTTURALI, DEGLI EDIFICI SCOLASTICI. SECONDO STRALCIO – DELIBERA CIPE N° 6/2012.

DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI UN EDIFICIO PREFABBRICATO DESTINATO A SCUOLA MATERNA IN VIA TOLMINO NEL COMUNE DI LENTINI (SR)

**IMPRESA:** TIXE s.r.l. con sede in via Forlanini, 16 - 96100 Siracusa.

CONTRATTO: in data 02/08/2016 rep. n. 7739 registrato telematicamente.

ATTO MODIFICATIVO: in data 11/07/2017 rep. n. 7969 registrato telematicamente.

ATTO AGGIUNTIVO: in data 25/07/2018 rep. n. 8201 registrato telematicamente.

IMPORTO FINANZIATO: € 281.000,00.

RIBASSO D'ASTA: 28,40 %.

IMPORTO NETTO CONTRATTUALE: € 122.615,17 oltre € 15.708,72 quali oneri per la sicurezza ed € 52.915,27 per incidenza costo della manodopera non soggetti a ribasso per un importo complessivo di € 191.239,16.

IMPORTO NETTO CONTRATTUALE DI VARIANTE: € 135.550,97 oltre € 17.365,89 quali oneri per la sicurezza ed € 58.497,80 per incidenza costo della manodopera non soggetti a ribasso per un importo complessivo di € 211.414,66.

**CODICE CUP: I66E12000240006 - CODICE CIG: 647175552C.**

### RELAZIONE DI CONTABILITA' FINALE

### CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE

#### Progetto Principale

In data 20/02/2015 fu redatta apposita convenzione tra il Comune di Lentini ed il Provveditorato OO.PP. Sicilia Calabria n. 22429.

Il progetto principale fu redatto dal Settore Tecnico Provinciale di Siracusa del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche Sicilia-Calabria con apposita perizia del 30/10/2015 approvata con voto n.1337 reso dal C.T.A. di questo Istituto nell'adunanza del 23/12/2015.

Con nota n. 8189 del 23/11/2015 l'ASP di Siracusa UOS SIAV Distretto di Lentini ha espresso parere favorevole al progetto suindicato a condizione di realizzare degli antibagni.

Con nota n. 17241 del 03/12/2015 la Sovrintendenza ai BB.CC.AA. ha espresso parere favorevole al progetto suindicato.

Il progetto è stato approvato in linea amministrativa dal Comune di Lentini con delibera di Giunta Municipale n. 138 del 18/12/2015.

Il quadro economico di progetto approvato risultò così ripartito:

#### A) - PER LAVORI:

- per lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 171.250,24
- costo incidenza manodopera	€ 52.915,27
- oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 15.708,72

Sommano i lavori al netto

€ 239.874,23

**B) PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE:**

- per IVA al 10 %	€ 23.987,42
- per comp. tecniche (2 %)	€ 4.787,49
- per spese AVCP	€ 225,00
- per art. 92 comma 7 bis, D.lgs 163/2006	€ 1.000,00
- per rimborso trasferte	€ 3.000,00
- per indagini geognostiche	€ 3.112,04
- per oneri accesso discarica	€ 5.000,00
- per imprevisti ed arrotondamenti	€ 3,82

Sommano a disposizione

€ 41.125,77

**Totale perizia euro**

**€281.000,00**

Con determina a contrarre prot. n. 3483 del 11/11/2015 fu autorizzato l'espletamento della gara tramite Procedura negoziata.

Con nota prot. n. 1941 del 11/11/2015 il Dirigente dell'Ufficio 2 Tecnico per la Regione Sicilia ha trasmesso al Servizio Gare e Contratti l'elenco degli operatori economici da invitare alla procedura.

La Gara fu esperita in data 10/12/2015 risultando aggiudicataria l'Impresa "GLOBAL SERVICE ITALIA s.r.l." che offrì un ribasso d'asta del 28,40% per cui il nuovo quadro economico per l'importo complessivo di € 281.000,00 risultò così ripartito:

**C) - PER LAVORI:**

- per lavori al netto del ribasso d'asta (28,40 %)	€ 122.615,17
- costo incidenza manodopera	€ 52.915,27
- oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 15.708,72

Sommano i lavori al netto

€ 191.239,16

**D) PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM/NE:**

- per IVA al 10 %	€ 19.123,91
- per comp. tecniche (2 %)	€ 4.797,49
- per spese AVCP	€ 225,00
- per art. 92 comma 7 bis, D.lgs 163/2006	€ 1.000,00
- per rimborso trasferte	€ 3.000,00
- per indagini geognostiche	€ 3.112,04
- per oneri accesso discarica	€ 5.000,00
- per economie da ribasso	€ 53.498,58
- per imprevisti ed arrotondamenti	€ 3,82

Sommano a disposizione

€ 89.760,84

**Totale perizia euro**

**€281.000,00**

**Assuntori dei lavori**

Nella gara ufficiosa esperita in data 27/01/2015 rimase aggiudicataria l'Impresa "GLOBAL SERVICE ITALIA s.r.l." che offrì un ribasso d'asta del 28,40% per l'importo netto di € 122.615,17 oltre ad € 15.708,72 non soggetti a ribasso per oneri della sicurezza e € 52.915,27 per incidenza costo del personale, per un totale di € 191.239,16.

In data 11/07/2017 Rep. n. 7969 registrato telematicamente l'Impresa "GLOBAL SERVICE ITALIA s.r.l." ha ceduto il proprio contratto all'Impresa "TIXE s.r.l." con sede in Siracusa via Forlanini n. 16;

**Perizia di variante e suppletiva**

Durante l'esecuzione dei lavori fu redatta una perizia di variante e suppletive in data 27/03/2018 nell'ambito delle somme finanziate, ai sensi dell'art.132 del D.Lgs 163/2006 e successive modifiche ed integrazioni, che fu approvata con voto n.1531/18 reso dal C.T.A. di

questo Istituto nell'adunanza del 18/04/2018, poiché furono variate sia in più che in meno alcune categorie di lavori previste nella perizia originaria, e furono previste la realizzazione di nuovi lavori a causa di esigenze derivanti da circostanze sopravvenute ed imprevedibili al momento della stipula del contratto, e fu variato l'importo contrattuale dei lavori, per cui il quadro economico che scaturì fu il seguente:

**A) Importo lavori:**

- per lavori in variante soggetti a ribasso d'asta	€ 189.317,00	
- oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 17.365,89	
- costo incidenza manodopera	€ 58.497,80	
<b>Sommano per lavori</b>	<b>€ 265.180,69</b>	
- a detrarre il ribasso (28,40% su (1))	€ 53.766,03	
<b>Sommano i lavori al netto</b>		<b>€ 211.414,66</b>

**B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:**

- per IVA al 10%	€ 21.141,47	
- per comp. tecniche (2%)	€ 5.303,61	
- per spese AVCP	€ 225,00	
- per spese ex art. 16 DPR 207/10	€ 1.500,00	
- per rimborso trasferte	€ 3.500,00	
- per indagini geognostiche	€ 3.112,04	
- per oneri accesso discarica	€ 6.500,00	
- per allacci, forniture d'interventi economia	€ 28.100,00	
- per economie da ribasso	€ 49,22	
- per imprevisti e arr.	€ 154,00	
<b>Sommano a disposizione Euro</b>		<b>€ 69.585,34</b>
<b>Totale perizia lire</b>		<b>€ 281.000,00</b>

Furono concordati con l'impresa assuntrice dei lavori n°14 nuovi prezzi per categorie di lavori mancanti nel progetto originario. Detta perizia di variante comportava un maggiore importo netto contrattuale di € 20.175,50 con un incremento del 9,543 % ed un aumento di 30 giorni del tempo di esecuzione dei lavori.

**Somme impegnate**

In totale pertanto la spesa impegnata risulta essere € 281.000,00 comprensiva delle somme a disposizione.

**Descrizione dei lavori**

I lavori eseguiti di cui alla presente relazione consistono nei lavori di prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità con la demolizione di un edificio prefabbricato e ricostruzione in c.a. e muratura destinato a Scuola Materna in via Tolmino nel Comune di Lentini.

**Cauzione definitiva**

L'Impresa costituì la cauzione definitiva mediante polizza fideiussoria assicurativa n. 9030911 del 14/06/2016 rilasciata dalla Elba Assicurazioni S.p.A - Agenzia di Paternò (CT). Successivamente l'Impresa costituì la cauzione definitiva per la perizia di variante mediante polizza fideiussoria assicurativa n. 2018/50/2479324 del 18/07/2018 rilasciata dalla Reale Mutua Assicurazioni Agenzia 885 di Siracusa

**Contratto**

Il contratto con l'impresa aggiudicataria "GLOBAL SERVICE ITALIA s.r.l." fu stipulato in data 02/08/2016 n° 7739 del Rep. successivamente fu stipulato un Atto Modificativo al

A  
M  
D

contratto del 11/07/2017 Rep. n. 7969 per il subentro della Impresa "TIXE s.r.l.", a seguito di variante fu stipulato un Atto Aggiuntivo al contratto del 25/07/2018, n° 8201 di Rep.

### Importo contrattuale

In base all'applicazione del ribasso del 28,40 % sulla somma di € 171.250,24 a base d'asta, oltre a € 15.708,72 quali oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e € 52.915,27 per incidenza costo manodopera, l'importo contrattuale è risultato di nette € 191.239,16.

### Atti suppletivi

Durante il corso dei lavori furono stipulati i seguenti atti Aggiuntivi:

- **1° Atto aggiuntivo:** in data 25/07/2018, n° 8201 di Rep col quale si formalizzava la perizia di Variante concordando con l'impresa l'esecuzione di nuovi lavori per l'ammontare complessivo netto di € 211.414,66, n° 14 nuovi prezzi, aumentando il tempo contrattuale dei lavori di giorni 30.

### Quadro Economico Finale

Il Quadro Economico Finale risulta così distribuito:

<b>A) Importo lavori:</b>	
- per lavori in variante soggetti a ribasso d'asta	€ 189.317,00
- oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 17.365,89
- costo incidenza manodopera	€ 58.497,80
<b>Sommano per lavori</b>	€ 265.180,69
- a detrarre il ribasso (28,40% su (1))	€ 53.766,03
<b>Sommano i lavori al netto</b>	€ 211.414,66
<b>B) Somme a disposizione dell'Amministrazione:</b>	
- per IVA al 10%	€ 21.141,47
- per comp. tecniche (2%)	€ 5.303,61
- per spese AVCP	€ 225,00
- per spese ex art. 16 DPR 207/10	€ 1.500,00
- per rimborso trasferte	€ 3.500,00
- per indagini geognostiche	€ 3.112,04
- per oneri accesso discarica	€ 6.500,00
- per allacci, forniture d interventi economia	€ 28.100,00
- per economie da ribasso	€ 49,22
- per imprevisti e arr.	€ 154,00
<b>Sommano a disposizione Euro</b>	€ 69.585,34
<b>Totale perizia lire</b>	€ 281.000,00

### Somme autorizzate

In definitiva la somma complessiva netta autorizzata per i lavori di cui alla presente relazione risulta essere € 211.414,66.

### Consegna dei Lavori

I lavori furono consegnati con verbale del 17/10/2016.

### Tempo stabilito per l'esecuzione

Per l'esecuzione dei lavori erano stabiliti dall'atto di cottimo mesi 18 naturali successivi decorrenti dalla data del verbale di consegna, cessanti quindi il 16/04/2018. In data 22/02/2018 fu concessa una proroga di giorni 30 per cui la nuova scadenza viene fissata il 16/05/2018.

### **Sospensione e ripresa dei lavori**

Durante l'esecuzione dei lavori furono ordinate dalla D.LL. una sospensione dei lavori con verbale in data 15/05/2018, in data 30/07/2016, poiché cessarono le ragioni che determinarono la sospensione, furono ripresi i lavori con verbale redatto in pari data.

### **Proroghe concesse**

Durante l'esecuzione dei lavori fu concessa una proroga dalla Direzione Lavori di giorni 30. A seguito dell'approvazione della perizia di variante vennero concessi ulteriori giorni 30 di proroga per l'esecuzione dei maggiori lavori.

### **Scadenza definitiva del tempo utile**

A seguito delle proroghe e delle sospensioni la nuova scadenza del tempo utile contrattuale veniva fissata il 30/08/2018.

### **Ultimazione dei lavori**

L'ultimazione dei lavori avvenne il 28/08/2018 come accertato dal relativo certificato e quindi entro il termine contrattuale a meno di lavori marginali per cui vennero concessi giorni 45 per il completamento degli stessi.

L'ultimazione dei lavori marginali avvenne il 11/10/2018 come accertato dal relativo certificato

### **Danni di forza maggiore**

Durante l'esecuzione dei lavori non avvennero danni di forza maggiore.

### **Lavori in economia**

In corso di esecuzione non furono eseguiti lavori in economia.

### **Forniture**

In corso di esecuzione furono eseguite delle forniture per un ammontare di € 22.980,00 oltre IVA.

Il tutto regolarmente documentato con ordine di servizio n° 1 in data 17/09/2018.

### **Anticipazione in denaro**

In corso di esecuzione fu effettuata all'imprenditore una anticipazione in denaro pari al 20% dell'importo dei lavori al netto di € 38.247,83 oltre IVA di Legge.

### **Andamento dei Lavori**

I lavori si sono svolti in conformità delle norme contrattuali e delle speciali disposizioni date all'atto pratico dalla direzione dei lavori e, comunque, secondo le prescrizioni progettuali.

### **Certificati in acconto**

Durante il corso dei lavori furono emessi n. 7 certificati di acconto, per l'importo complessivo € 210.337,83.

### **Stato finale e rata di saldo**

Lo stato finale è stato redatto in data 28/02/2017 per l'importo complessivo netto dei lavori di € 211.414,25

Per lavori eseguiti al netto del ribasso: € 211.414,25

A detrarre gli acconti già corrisposti : € 210.337,83

resta il credito netto dell'impresa € 1.076,42

**Confronto tra la somma autorizzata e quella spesa**

- Somma autorizzata per lavori al netto	€ 211.414,66
- Somma spesa per lavori al netto	€ <u>211.414,25</u>
Pertanto risulta conseguita una economia di	€ 0,41

**Riserva dell'impresa**

L'Impresa ha firmato i registri contabili e lo stato finale senza riserva.

**Infortuni nel corso dei lavori**

Nel corso dei lavori non sono avvenuti infortuni.

**Assicurazione degli operai**

L'Impresa ha assicurato i propri operai presso l'I.N.A.I.L. di Siracusa con Codice Ditta n.19442712 avente decorrenza continuativa

**Assicurazione sociali**

In data 28/02/2019 è stato richiesto il Documento Unitario di Regolarità Contributiva (D.U.R.C.) ove si evince che l'impresa risulta "REGOLARE" con i contributi assicurativi, assistenziali e previdenziali a favore della mano d'opera impiegata nei lavori in epigrafe.

**Tempo stabilito per il collaudo**

In base all'art. 24 del Capitolato Speciale d'Appalto il conto finale è stato redatto entro tre mesi dalla data di ultimazione lavori. La visita di collaudo Tecnico Amministrativo è stata sostituita dal certificato di regolare esecuzione ai sensi del D.P.R. 207/2010.

**Avviso ad opponendum**

Poiché i lavori si sono svolti nell'ambito dell'edificio demaniale non sono stati richiesti ed è stato rilasciato da parte della D.LL. il relativo certificato sostitutivo.

**Cessione di credito ed atti impeditivi**

A questa D.LL. non risulta che per i lavori in oggetto l'impresa abbia ceduto i propri crediti.

**Direzione lavori**

I lavori sono stati diretti dall'Ing. Vincenzo Dugo dell'Ufficio 2 Tecnico per la Regione Sicilia Settore Tecnico Provinciale di Siracusa.

**CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

Il sottoscritto Direttore dei lavori, a seguito di sopralluoghi effettuati ed alla visita tenutasi al cantiere alla quale sono intervenuti i sigg:

Ing. Vincenzo Dugo, Direttore dei lavori;  
Signor Sebastiano Milazzo, legale rappresentante dell'impresa "TIXE s.r.l."

**C O N S I D E R A T O**

- che i lavori corrispondono alle previsioni della perizia di progetto e che essi furono eseguiti a regola d'arte e in conformità alle prescrizioni contrattuali;
- che per quanto è stato possibile accertare da numerosi riscontri misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere risponde per qualità e dimensioni alle annotazioni riportate nel registro di contabilità e riassunte nello stato finale;
- che i prezzi applicati sono quelli del contratto e degli atti seguenti senza eccezione alcuna;

- che ammissibili sono da ritenersi i lavori in economia, perché essi hanno stretta attinenza con i lavori principali, perché la loro esecuzione era indispensabile e perché infine la loro valutazione è stata effettuata secondo le clausole contrattuali;
- che l'importo dei prezzi è inferiore a quello delle somme autorizzate;
- che i lavori vennero ultimati nel tempo utile;
- che durante il corso dei lavori l'Impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai;
- che non occorsero occupazioni definitive o temporanee di stabili;
- che l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla direzione dei lavori durante il corso di essi;
- che l'impresa ha firmato la contabilità senza riserve;
- che i lavori sono stati regolarmente contabilizzati;
- che gli stessi si trovano in buono stato di conservazione;
- che in base alla revisione tecnico-contabile si può confermare l'importo dello stato finale

### CERTIFICA

Che i lavori sopra descritti eseguiti dall'Impresa "TIXE s.r.l." con sede in Siracusa via Forlanini n° 16 in base contratto del 02/08/2016 n° 7739 di repertorio SONO STATI **REGOLARMENTE ESEGUITI** e ne liquida il credito dell'Impresa come segue:

Ammontare del conto finale:	€ 211.414,25
A detrarre gli acconti già corrisposti:	<u>€ 210.337,83</u>
resta il credito liquido dell'impresa	€ 1.076,42

Che possono liquidarsi a favore dell'Impresa suddetta a tacitazione di ogni suo avere per l'esecuzione dei lavori sopra indicati, salvo le superiori approvazioni del presente atto.

Siracusa 19 giugno 2019

L'IMPRESA  
(TIXE) S.R.L.  
*Legale Rappresentante*

IL DIRETTORE DEI LAVORI  
(Ing. Vincenzo Dugo)

Visto: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(Dott. Ing. Santi Muscarà)

*h*



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE SICILIA - CALABRIA

UFFICIO 2 - TECNICO PER LA REGIONE SICILIA  
SETTORE TECNICO PROVINCIALE DI SIRACUSA

**Lavori :** PER LA MESSA IN SICUREZZA, PREVENZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO CONNESSO ALLA VULNERABILITÀ DEGLI EDIFICI SCOLASTICI - DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI UN EDIFICIO PREFABBRICATO DESTINATO A SCUOLA MATERNA IN VIA TOLMINO NEL COMUNE DI LENTINI (SR) - CODICE INTERVENTO 00612SIC311  
CUP: I66E12000240006 CIG: 647175552C

**IMPRESA** TIXE srl. Via Forlanini, 16 - 96100 Siracusa

**STATO FINALE DEI LAVORI**

Contratto in data 02/08/2016 Rep. 7739 Registrato a: telematicamente  
Atto modificativo in data 11/07/2017 Rep. 7969 Registrato a Palermo il 25/10/17 al n.333092  
Atto aggiuntivo in data 25/07/2018 Rep. 8201 Registrato a: telematicamente

Importo del progetto	281.000,00	Data della consegna	17/10/2016
Importo del contratto depurato dal ribasso in ragione del 28,40%	191.239,16	Data dell'incominciamento dei lavori	19/10/2016
Importo netto atto aggiuntivo	211.414,66	Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	16/04/2018
Fondo a disposizione dell'amministrazione	69.585,34	I lavori rimasero sospesi o prorogati per	
del quale impegnato:		Per cui la nuova scadenza del tempo utile è	30/08/2018
per espropriazioni		Giorni impiegati in più	
per maggiori lavori impreved.		Giorni impiegati in meno	
per lavori in economia			
per sorveglianza e direz.			
TOTALE somma impegnata	281.000,00		

Allegato alla determina del Coordinatore 3° Settore  
N. 134 del 02.09.2019  
Registro Generale N. 841 del 16 SET. 2019

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 1 Importo Totale
LAVORI A MISURA					
11.3.2		Demolizione vuoto per pieno di fabbricati o residui di fabbricati, in ambito urbano, la cui superficie laterale libera o accessibile ai mezzi meccanici risulti superiore al 50% dell'intera superficie	m <sup>3</sup>		
			848,232	9,45	8.015,79
21.3.6		Trasporto di materie provenienti dalle demolizioni di cui alla voce 1.3.1 - 1.3.2 - 1.3.3 a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa	m <sup>3</sup>		
			13.253,625	0,36	4.771,31
33.1.1.2		Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico dell'Ammin	m <sup>3</sup>		
			49,380	124,00	6.123,12
43.1.2.1		Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di	m <sup>3</sup>		
		- Per	116,862	147,20	17.202,09
53.2.1.1		Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature,	kg		
			4.159,792	1,90	7.903,61
63.2.1.2		Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature,	kg		
			5.316,969	1,64	8.719,83
73.2.2		Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato, di qualsiasi forma e dimensione escluse le strutture speciali, comprese le armature di sostegno e di controventatura, compreso altresì ogni	m <sup>2</sup>		
			179,515	30,80	5.529,06
83.2.3		Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con	m <sup>2</sup>		
			41,625	19,70	820,02
93.2.4		Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche	kg		
			1.663,374	2,04	3.393,29
103.3.4.2		Formazione di solaio a nervature parallele, collocato in opera in orizzontale, costituito da lastre tralicciate in cemento armato semplice o precompresso, e blocchi di laterizio o polistirolo espanso	m <sup>2</sup>		
			84,760	78,00	6.611,28
113.3.4.3		Formazione di solaio a nervature parallele, collocato in			
		A RIPORTARE			69.089,40

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Importo Totale	Pag. 2
		RIPORTO				69.089,40
		opera in orizzontale, costituito da lastre tralicciate in cemento armato semplice o precompresso, e blocchi di laterizio o polistirolo espanso	m <sup>2</sup>			
123.3.17.1		Sovrapprezzo ai prezzi dei solai per impiego di calcestruzzo con classe di resistenza C 25/30.	105,040	85,50	8.980,92	
			m <sup>2</sup>			
13N.P.01		Realizzazione di parete esterna eseguita in blocchi di calcestruzzo aerato autoclavato (gasbeton) con dichiarazione di prestazione DOP e marcatura CE conforme a UNI EN 771-4, materiale naturale a bass	209,100	0,39	81,55	
			m <sup>2</sup>			
1423.1.1.1.1		Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50,	185,830	103,50	19.233,41	
			m <sup>2</sup>			
1523.1.1.15		Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m2 di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei	306,000	7,11	2.175,66	
			m <sup>2</sup>			
1623.1.1.2		Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno	306,000	2,72	832,32	
			m <sup>2</sup>			
1712.2.1.1		Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno	2.142,000	1,02	2.184,84	
			m <sup>2</sup>			
1812.1.3		Fornitura e posa in opera di massetto isolante con inerte leggero inorganico che garantisca un l £ 0,10 W/m°K, dato in opera per lastrici solari, con peso specifico 4000÷5000 N/m3, battuto e spianato	63,753	261,59	16.677,15	
			m <sup>3</sup>			
1912.1.1		Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere, questo del peso non inferiore a 0,15 kg/m2, posta	451,280	14,00	6.317,92	
			m <sup>2</sup>			
205.1		Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per il livellamen	206,740	7,85	1.622,91	
			m <sup>2</sup>			
212.1.1.1		Pavimentazione con marmette pressate di cemento e graniglia di marmo di qualsiasi colore, delle dimensioni di 20x20 o 25x25 cm, poste in opera con collanti o con malta bastarda compresa la	222,490	36,10	8.031,89	
			m <sup>2</sup>			
212.1.1.1		Muratura in conci di tufo e malta bastarda retta o centinata, data a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e risegh	16,358	212,20	3.471,17	
			m <sup>3</sup>			
		A RIPORTARE				138.699,14

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Importo Totale	Pag. 3
		RIPORTO				138.699,14
229.1.8		Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati (diametro massimo dell'ine	m <sup>2</sup>	112,400	22,30	2.506,52
23	14.3.1.2	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo schiacciamento Diam	m	311,200	4,60	1.431,52
24	14.3.1.1	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo schiacciamento Diam	m	178,800	3,96	708,05
25	14.4.1.5	Quadro elettrico da incasso in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP40, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e forati, copri foro Dime	cad	4,000	91,00	364,00
26	14.4.1.6	Quadro elettrico da incasso in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP40, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e forati, copri foro Dime	cad	1,000	121,10	121,10
27	14.3.6.2	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio in materiale termoplastico autoestinguente, in opera sottotraccia, compresa l'apertura delle tracce ed il loro successivo Dim	cad	14,000	6,81	95,34
28	14.3.6.1	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio in materiale termoplastico autoestinguente, in opera sottotraccia, compresa l'apertura delle tracce ed il loro successivo Dim	cad	14,000	5,55	77,70
29	14.3.6.3	Cassetta di derivazione in materiale termoplastico, completa di coperchio in materiale termoplastico autoestinguente, in opera sottotraccia, compresa l'apertura delle tracce ed il loro successivo Dim	cad	14,000	9,86	138,04
30	N.P. 02	Fornitura e collocazione di rete porta intonaco, con tutti gli oneri di cui all'articolo 21.9.8 del Prezziario Regione Siciliana anno 2013, realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 a 155 g/	m <sup>2</sup>	721,554	7,97	5.750,78
31	9.1.2	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da malta premiscelata cementizia per intonaci a base di inerti calcarei selezionati				
		A RIPORTARE				149.892,19

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 4 Importo Totale
		RIPORTO			149.892,19
		(diametro massimo dell'ine	m <sup>2</sup>		
329.1.4		Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pareti verticali od or	105,236	18,40	1.936,34
			m <sup>2</sup>		
3315.4.1.2		Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per con tuba	503,534	12,60	6.344,53
			cad		
3415.4.2		Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di ventilazio	12,000	63,80	765,60
			cad		
35AP.02.02		Realizzazione di parete interna in blocchi di cacestruzzo aerato autoclavato (gasbeton), etc. spessore 24/26 cm	12,000	83,40	1.000,80
			m <sup>2</sup>		
36AP.02.03		Fornitura e posa in opera di architrave prefabbricato, non portante, in calcestruzzo di classe c 25/30, etc.	125,775	82,00	10.313,55
			m <sup>3</sup>		
3710.2.2		Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici e coste in vista levigate, stuccate, lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici - per	0,648	215,00	139,32
			m <sup>2</sup>		
385.17.2		Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti	8,434	108,50	915,09
			m <sup>2</sup>		
398.1.5.1		Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 60 ÷ 70, verniciati a polvere, colore standard RAL 101	179,382	50,20	9.004,98
			m <sup>2</sup>		
408.4.5		Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.8, 8.1.9, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.6, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3.2, per la fornitura	30,480	395,40	12.051,80
			m <sup>2</sup>		
415.19.1		Fornitura e posa in opera di zocchetto in marmo lucidato del tipo Botticino, perlato di Sicilia, proveniente da cave siciliane, dello spessore di 20 mm, di ottima qualità, posto in opera con con ele	24,240	31,90	773,26
			m		
425.9		Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di la scelta, a tinta unica o decorate a	321,324	13,00	4.177,21
		A RIPORTARE			197.314,67

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 5 Importo Totale
		RIPORTO			197.314,67
		macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la	m <sup>2</sup>		
43	NP.3	Fornitura e posa in opera di rivestimento termoisolante a "cappotto" su superfici esterne verticali ed sub-orizzontali, certificato secondo la norma ETAG 004 con tutti i suoi componenti, costituito	45,000	50,70	2.281,50
			m <sup>2</sup>		
44	24.3.3.1	Fornitura e collocazione di unità interna ed esterna di condizionamento a pompa di calore e ad R410A avente le seguenti caratteristiche: - installazione a parete, a vista, con ventilatore controllato	220,812	64,30	14.198,21
			cad		
45	24.3.3.4	Fornitura e collocazione di unità interna ed esterna di condizionamento a pompa di calore e ad R410A avente le seguenti caratteristiche: - installazione a parete, a vista, con ventilatore controllato	1,000	1.270,00	1.270,00
			cad		
46	24.3.3.3	Fornitura e collocazione di unità interna ed esterna di condizionamento a pompa di calore e ad R410A avente le seguenti caratteristiche: - installazione a parete, a vista, con ventilatore controllato	2,000	1.821,00	3.642,00
			cad		
47	NP.7	Fornitura e collocazione di collettore solare per produzione di acqua calda avente le seguenti caratteristiche: superficie lorda da 2,5 m <sup>2</sup> ; superficie di apertura 2,2 m <sup>2</sup> ; superficie effettiva assorbit	2,000	1.529,00	3.058,00
			cad		
48	NP.8	Fornitura e collocazione di boiler a doppia serpentine per produzione di acqua calda ad uso sanitario da inserire in impianti solari avente le seguenti caratteristiche: struttura in acciaio verticale	1,000	1.437,00	1.437,00
			cad		
49	15.4.14.6	Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, i collari di ferro	1,000	1.561,00	1.561,00
			m		
50	15.4.23	Fornitura e collocazione di pozzetto per base di colonna di scarico del tipo prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta di 80x50 cm con diaframma e sifone, compreso lo scavo occorrent	54,700	19,10	1.044,77
			cad		
51	AP.08.02	Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico fornito di maniglia estsrna per apertura a chiave, etc.	2,000	118,30	236,60
			cad		
52	15.1.6	Fornitura e collocazione di bidè in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di scarico con tappo a pistone in	4,000	150,00	600,00
			cad		
53	15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana	2,000	243,20	486,40
			cad		
		A RIPORTARE			227.130,15

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Importo Totale
		RIPORTO			227.130,15
		vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con	cad		
54	15.3.2	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili comprensivo di: a) cassetta di scarico avente pulsante di scarico manuale; b) tazza sanitaria con pulsante d'emergenza manuale	4,000	243,30	973,20
			cad		
55	15.3.4	Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mensola idraulica che	1,000	1.892,00	1.892,00
			cad		
56	15.3.6	Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'inclinazione e l'uso e su	1,000	1.812,00	1.812,00
			cad		
57	15.3.7	Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed og	1,000	441,00	441,00
			cad		
58	15.3.8	Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro	1,000	269,90	269,90
			cad		
59	15.3.9	Fornitura e collocazione di piantana per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 180 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere	1,000	118,90	118,90
			cad		
60	AP.15.02	Fornitura e posa in opera di scaldacqua elettrico della capacita' di l. 60,0, etc	2,000	176,20	176,20
			cad		
61	14.5.3.4	Fornitura e posa in opera di plafoniera prismaticata IP40, per fissaggio a soffitto o parete, realizzata con corpo in lamiera di acciaio stampato, diffusore in policarbonato prismaticato Con lampad	4,000	230,00	460,00
			cad		
62	14.5.4.5	Fornitura e posa in opera di plafoniera lamellare IP20, per fissaggio a soffitto, realizzata con corpo in lamiera di acciaio verniciato con polvere poliestere, ottica dark light ad alveoli a doppia C	4,000	96,30	385,20
			cad		
63	14.5.6.3	Fornitura e posa in opera di plafoniera di emergenza IP65, per fissaggio a parete, realizzata con corpo in policarbonato infrangibile ed autoestinguente, stabilizzata ai raggi UV, diffusore in Con la	8,000	160,00	1.280,00
			cad		
		A RIPORTARE			234.938,55

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 7 Importo Totale	
		RIPORTO			234.938,55	
		cad	11,000	119,10	1.310,10	
64	NP.5	Fornitura e posa in opera di controsoffitto in pannelli di fibra minerale delle dimensioni di cm. 60x60 e dello spessore di mm. 8/10, aventi resistenza al fuoco REI 120, dato in opera compreso la stru	m <sup>2</sup>	73,950	39,70	2.935,82
65	NP.6	Fornitura e collocazione di lavabo a canale in porcellana vetrificata delle dimensioni di 120x35 cm circa con troppo pieno, corredato da nr. 3 gruppi miscelatori per acqua calda e fredda, di sifone co	cad	2,000	458,00	916,00
66	6.2.7.2	Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione per esterni con elementi in monostrato vulcanico a spigoli smussati, con superficie a vista lavorata antiscivolo, di colore a scelta della D.L.	m <sup>2</sup>	116,490	65,00	7.571,85
67	14.3.1.4	Fornitura e posa in opera di tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole posti sottotraccia in tutto conformi alle norme CEI serie pesante, resistenza allo schiacciamento Diam	m	64,200	6,32	405,74
68	14.3.3.1	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corrosivi, conduttori C	m	220,000	0,84	184,80
69	14.3.3.2	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corrosivi, conduttori C	m	375,000	1,23	461,25
70	14.3.3.3	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corrosivi, conduttori C	m	200,000	1,70	340,00
71	14.3.3.4	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di cavo unipolare isolato in PVC, senza guaina, non propagante l'incendio, non propagante la fiamma, a contenuta emissione di gas corrosivi, conduttori C	m	132,000	2,25	297,00
72	14.1.1.1	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del locale o dal punto Co	cad.	34,000	23,80	809,20
73	14.1.3.1	Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione				
		A RIPORTARE			250.170,31	

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 8 Importo Totale	
		RIPORTO			250.170,31	
		sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi C	cad	13,000	33,50	435,50
74	14.1.11.1	Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale termoplastico Conduit	cad	26,000	40,10	1.042,60
75	14.1.19	Punto presa telefono di attestamento linea telefonica esterna fornita da Ente gestore, costituito da scatola da incasso normalizzata per prese telefoniche e canalizzazione sottotraccia in tubo di	cad	1,000	62,40	62,40
76	14.1.20	Presenza telefonica per impianti interni non a centralino tratta da presa telefonica di consegna del segnale dell'Ente gestore e costituita da: linea telefonica in permuta normalizzata di colore bianco r	cad	3,000	77,60	232,80
77	NP.12	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o	m <sup>2</sup>	17,000	10,60	180,20
78	NP.13	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.-	m <sup>2</sup>	170,000	1,74	295,80
79	NP.9	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'esterno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e	m <sup>3</sup>	9,090	146,70	1.333,50
80	23.1.1.3	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito:- per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base.	m <sup>2</sup>	306,000	3,25	994,50
81	11.1.2	Tinteggiatura per interni con pittura anticondensa costituita da resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici, priva di solventi tossici e metalli pesanti idonea in	m <sup>2</sup>	503,534	6,58	3.313,25
82	18.7.5	Messa a terra per pali e montanti compresa fornitura e collocazione di dispersore a picchetto di lunghezza <sup>3</sup> a 1,50 m, di capicorda, di conduttore di collegamento, di sezione e lunghezza adeguata e	cad	2,000	45,20	90,40
83	14.4.1.7	Quadro elettrico da incasso in materiale isolante, conforme alla norma CEI 23-51, grado di protezione IP40, completo di portello trasparente/fumè, guide DIN, pannelli ciechi e forati, copri foro				
		A RIPORTARE			258.151,26	

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 9 Importo Totale
		RIPORTO			258.151,26
		Dime			
		cad	1,000	166,50	166,50
84	14.6.1	Campanello elettrico per porta d'ingresso costituito da suoneria e trasformatore da 10V/A - 230/12V, cassetta di derivazione ad incasso, pulsante tipo a parete ad incasso di tipo modulare con linea			
		cad	1,000	122,70	122,70
85	14.6.2	Impianto citofonico realizzato con: apparecchio citofonico da interno completo di suoneria di chiamata e pulsante di azionamento serratura elettrica, linea in idoneo cavo citofonico sotto traccia			
		cad	1,000	216,00	216,00
86	14.5.10.3	Fornitura e posa in opera di proiettore IP65, realizzata con corpo in alluminio presso fuso, con alettature di raffreddamento, verniciato con polvere poliestere resistente alla corrosione, completo			
		C			
		cad	2,000	175,50	351,00
87	AP.15.01	Fornitura e posa in opera di comando di sgancio costituito da un pulsante a parete dentro cassetta, con vetro protettivo, etc.			
		cad	1,000	320,00	320,00
88	14.4.11.5	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 10 kA, curva C, Id= 0,30 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI			
		4			
		cad	1,000	231,90	231,90
89	NP.4	Fornitura e posa in opera di scossalina presagomata in lamiera spessore 10/10 preverniciata a caldo, nei colori a scelta della D.L., etc.			
		m	54,100	37,80	2.044,98
90	8.3.9	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. da ambo gli aspetti			
		m <sup>2</sup>	7,258	264,10	1.916,84
91	14.4.3.1	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera all'interno di			
		1P			
		cad	8,000	40,50	324,00
92	14.4.3.2	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera all'interno di			
		3P			
		cad	2,000	68,10	136,20
93	14.4.9.1	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, Id= 0,30 A, istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI			
		cad	3,000	83,70	251,10
		A RIPORTARE			264.232,48

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 10 Importo Totale	
		RIPORTO			264.232,48	
94	14.4.6.1	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, Id= 0,030 A. istantaneo, classe AC, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI	cad	9,000	87,30	785,70
95	14.4.3.4	Interruttore automatico magnetotermico, potere di interruzione pari a 4,5 kA, curva C, idoneo all'installazione su guida DIN, conforme alla norma CEI EN 60898, marchio IMQ, in opera all'interno di 4P	cad	2,000	81,00	162,00
<b>IMPORTO LORDO TOTALE DEI LAVORI</b>					<b>265.180,18</b>	

Sommano i lavori al lordo	€ 265.180,18	(a)
A detrarre gli oneri della sicurezza su (a)	€ 17.365,85	(b)
A detrarre costi manodopera su (a)	€ 58.497,69	(c)
Restano per lavori soggetti a ribasso (a-b)	€ 189.316,64	(d)
A detrarre il ribasso d'asta 28,400% su (c)	€ 53.765,93	(e)
Importo netto dei lavori (c-d)	€ 135.550,71	(f)
A sommare gli oneri per la sicurezza	€ 17.365,85	(g)
A sommare costi manodopera	€ 58.497,69	(h)
	€ 211.414,25	
<b>IMPORTO NETTO DEI LAVORI</b>		<b>€ 211.414,25</b>

**A CUI SI DETRAE:**

Anticipazione	26/10/2016	€ 38.247,83
I° Stato Avanzamento Lavori del	29/08/2017	€ 29.300,00
II° Stato Avanzamento Lavori del	25//10/2017	€ 30.450,00
III° Stato Avanzamento Lavori del	29/01/2018	€ 28.300,00
IV° Stato Avanzamento Lavori del	15/05/2018	€ 26.690,00
V° Stato Avanzamento Lavori del	01/08/2018	€ 29.200,00
VI° Stato Avanzamento Lavori del	21/08/2018	€ 25.300,00
VII° Stato Avanzamento Lavori del	08/01/2019	€ 2.850,00
Sommano complessivi		€ 210.337,83
<b>TOTALE DETRAZIONI</b>		<b>€ 210.337,83</b>

**RESTA IL CREDITO DLL'IMPRESA € 1.076,42**

Diconsi Euro (millesettantasei/42)

Siracusa 28/02/2019

L'Impresa  
(TIXE S.r.l.)  
**TIXE S.R.L.**  
Legale Rappresentante

Il Direttore dei Lavori  
(Ing. Vincenzo Dugo)

Il Responsabile del Procedimento  
(Dott. Ing. Santi Muscarà)

Gli operai sono stati assicurati presso l'I.N.A.I.L. con Codice Ditta Nr.  
19442712 con decorrenza "continuativa"

Il presente atto, ai sensi dell'art. 32, comma 5, della legge n. 69/2006, è stato pubblicato  
all'Albo Pretorio del sito informatico del Comune www.comune.lentini.sr.it dal  
n. 1804 del reg. pubblicazioni. **16 SET, 2019** al **1 OTT, 2019** col

Lentini, \_\_\_\_\_

L'Addetto

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Generale, su conforme relazione a fianco segnata, certifica che copia del  
presente atto è stata pubblicata all'Albo Pretorio del sito informatico del Comune  
www.comune.lentini.sr.it dal **16 SET 2019** al **1 OTT, 2019** per quindici giorni  
consecutivi - ai sensi dell'art. 11 della l.f. 3/12/1991, n. 44 e che non sono pervenuti reclami.

Dalla Residenza Municipale \_\_\_\_\_

IL SEGRETARIO GENERALE

E' copia conforme al suo originale  
per la pubblicazione.

Lentini, **16 SET, 2019**



IL FUNZIONARIO INCARICATO  
ISTRUTTORE AMMINISTRATIVO  
(*Gabriella Buccheri*)