

LEGENDA INTERVENTI

- 1

PULIZIA DEI LOCALI, SPOSTAMENTO E RICOLOCAMENTO MOBILIO A LAVORI ULTIMATI, CONFERIMENTO A DISCARICA MATERIALE VETUSTO
- 2

DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE ESISTENTE, DEI RIVESTIMENTI, DEGLI INTONACI VETUSTI, DELLE SOGLIE E DEI MASSETTI, COLONNE MONTANTI FINO A PORTARE A NUDO LE PARTI IMPIANTISTICHE DA RIMOVERE (IDRICO SANITARIO, ELETTRICO E RISCALDAMENTO DOVE PREVISTO IL RIFACIMENTO) E PER RAGGIUNGERE LE QUOTE DI IMPOSTA DEI NUOVI MASSETTI AL FINE DI OTTENERE LE QUOTE FINITE DI PAVIMENTO INDICATE NELLE TAVOLE ALLEGATE; E' NECESSARIO REALIZZARE L'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE PRESENTI: VEDI PARTICOLARE RAMPA DISABILI. (VEDI ANCHE PIANTE DEMOLIZIONI)
- 3

DEMOLIZIONE E RIMOZIONE COMPLETA DEGLI IMPIANTI ESISTENTI (ELETTRICO, IDRICO-SANITARIO, RISCALDAMENTO)
- 4

RIMOZIONE DEGLI APPARECCHI IGIENICO SANITARI, DEI CORPI RADIANTI E DELLE OPERE IN FERRO.
- 5

RIMOZIONE DEI SERRAMENTI INTERNI ED ESTERNI
- 6

DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI TRAMEZZI
- 7

APERTURA IN BRECCIA E CAROTAGGI PER IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO
- 8

RIMOZIONE E RICOLOCAMENTO RADIATORI PER RISANAMENTO MURATURE E PER ALTRE LAVORAZIONI
- 9

CHIUSURA DI FORI SU SOLAI E RIPRISTINO CARATTERISTICHE REI60
- 10

OPERE DI ADEGUAMENTO DELLA RAMPA DEI DISABILI, FORNITURA E POSA CORRIMANI, REALIZZAZIONE SCALA CENTRALE TERMICA COME DA PARTICOLARI ESECUTIVI
- 11

REALIZZAZIONE DEI NUOVI TRAMEZZI INTERNI, REALIZZAZIONE DEI NUOVI INTONACI E RISANAMENTO DELLA PARTI VETUSTE (VEDI ANCHE PIANTE COSTRUZIONI)
- 12

REALIZZAZIONE INTONACI REI120
- 13

REALIZZAZIONE DEI NUOVI IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, ELETTRICI E SPECIALI: ILLUMINAZIONE EMERGENZA (VERIFICA ED INTEGRAZIONE), IMPIANTO ALLARME ANTINCENDIO (CAMPANE SCUOLA): DORSALI, DERIVAZIONI, COLLETTORI, SCALDACQUA PER L'ACQUA CALDA SANITARIA, COMPRESA LA FORNITURA E POSA DI CORPI ILLUMINANTI
- 14

REALIZZAZIONE DEI NUOVI MASSETTI SOLANTI E DI FINITURA, COMPLETI DI BARRIERA AL VAPORE E STRATO DI PROTEZIONE SECONDO LE QUOTE DI PROGETTO (VEDI ANCHE PIANTE COSTRUZIONI)
- 15

FORNITURA E POSA IN OPERA DI SETTO PARAFIAMMA PER SCALA SICUREZZA ESTERNA REI 60
- 16

REALIZZAZIONE ZOCCOLO RAMPA ACCESSO PIANO PRIMO ED ADEGUAMENTO CANCELLO SECONDO QUOTE E PARTICOLARI DI PROGETTO
- 17

REALIZZAZIONE DEL PAVIMENTO IN GRES PORCELLANATO, RIVESTIMENTO E ZOCCOLINO BATTISCOPA CON SGUSCIA, DELLE SOGLIE E DELLE ALZATE IN GRANITO PER SCALE INTERNE ED ESTERNE
- 18

REALIZZAZIONE DEL RIVESTIMENTO DELLE PARETI CON PIASTRELLE
- 19

FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHI SANITARI COMPLETI DI MURETTI PER LAVABI, RUBINETTERIA E CORPI SCALDANTI
- 20

REVISIONE DEGLI INFISSI ESTERNI
- 21

INFISSI INTERNI COME DA ABACO (PORTE, VETRATE CON MANIGLIONI, SOPRALUCE, ECC...)

- 22

INFISSI REI 60
- 23

INFISSI ESTERNI IN ALLUMINIO COMPLETI DI MANIGLIONE ANTIPANICO TIPO PUSH BAR, ORIGLIE AERAZIONE ACCIAIO AISI 304
- 24

SISTEMA DI AUTOCHIUSURA PORTA CENTRALE TERMICA
- 25

SOSTITUZIONE INTERRUOTORE GENERALE DI SGANCIO CENTRALE TERMICA
- 26

REALIZZAZIONE INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DELLA RETE IDRANTI ANTINCENDIO, COMPRESA FORNITURA E POSA DI NUOVI IDRANTI SECONDO PARTICOLARI ESECUTIVI DI PROGETTO
- 27

INTEGGIATURA INTERNA TRASPIRANTE A PARETE E SOFFITTO
- 28

REALIZZAZIONE MARCIAPEDE DI ACCESSO LOCALE POMPE ANTINCENDIO E COLLEGAMENTO INGRESSO VIA PARIS DE IODA
- 29

REVISIONE E SOSTITUZIONE COLONNE MONTANTI PROSPETTO OVEST ZONE DEPOSITO/BIDELLERIA E CORPO BAGNI 3 E 4 FINO AL PIANO PRIMO
- 30

REALIZZAZIONE IMPIANTO DI RISCALDAMENTO BAGNI PIANO RIALZATO E PRIMO CON CORPI RADIANTI COMPLETI DI VALVOLE TERMOSTATICHE
- 31

RIPISTINO DELLE COIBENTAZIONI DELLE DORSALI DELL'IMPIANTO DI RISCALDAMENTO UBICATE AL PIANO RIALZATO E RICONDIZIONAMENTO DEGLI STACCHI AI COLLETTORI MALFUNZIONANTI
- 32

FORNITURA E POSA DI GRUPPO ATTACCO AUTOPOMPA VVF COMPRESA OPERE IDRAULICHE ED ASSISTENZA MURARIA PER APERTURA E CHIUSURA TRACCE, SCALI, ECC...
- 33

OPERE DI ADEGUAMENTO EDILE ED IMPIANTISTICO (IDRAULICO ED ELETTRICO) DEL LOCALE POMPE ANTINCENDIO E DELLA RISERVA IDRICA DEDICATA, COMPRESA LA REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI DRENAGGIO DEL LOCALE
- 34

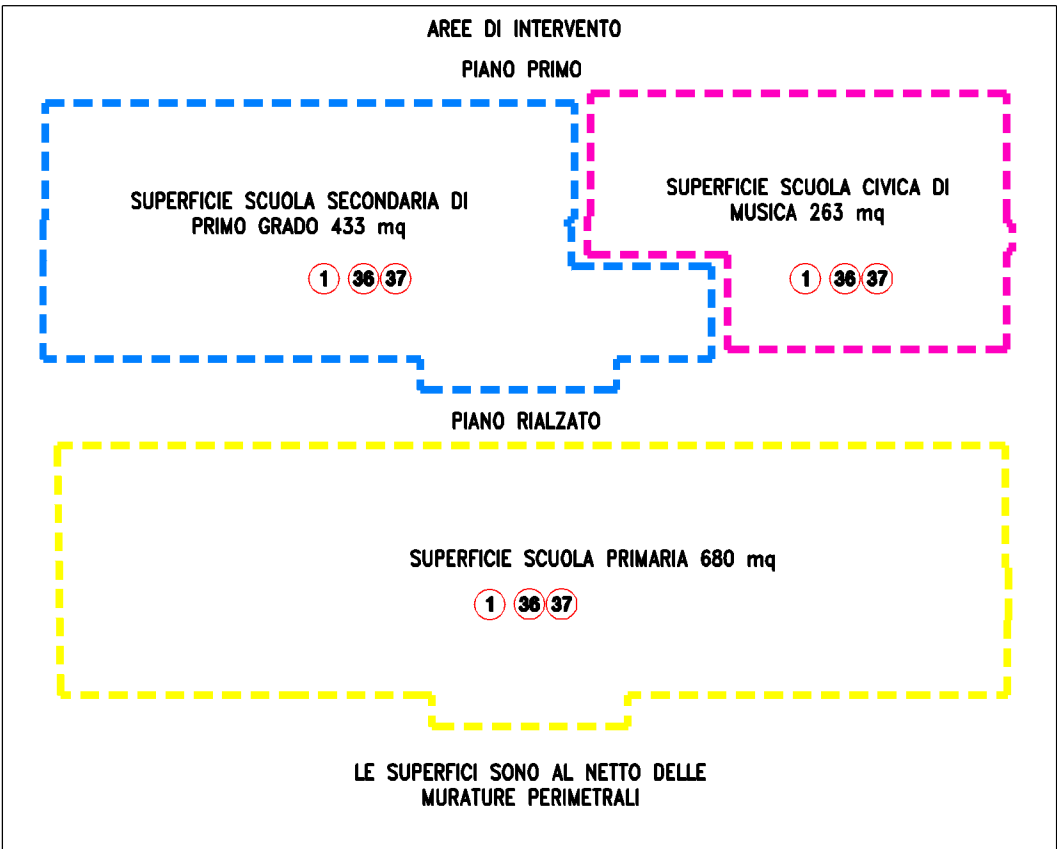
SOSTITUZIONE DEL GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE ANTINCENDIO SECONDO QUANTO STABILITO NEI PARTICOLARI ESECUTIVI DI PROGETTO E CON LE CARATTERISTICHE TECNICHE PRESTAZIONALI INDICATE NEGLI ELABORATI ALLEGATI, COMPREDENTE TUTTE LE OPERE IDRAULICHE, ELETTRICHE E SPECIALI PER DARE L'IMPIANTO CONFORME ALLE NORME UNI 12845, UNI 11292, UNI 10779 E CERTIFICATO SECONDO DM 37/2008
- 35

FORNITURA E POSA DI ESTINTORI E SPOSTAMENTO DI QUELLI ESISTENTI SECONDO LE INDICAZIONI DI PROGETTO E DELLA D.L.
- 36

FORNITURA E POSA DI CARTELLI DI SEGNALEZIONE A NORMA D.lgs 493/96 E D.lgs 81/2008
- 37

VERIFICA QUADRI ELETTRICI (GENERALI E DI ZONA) E IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA CON SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI MALFUNZIONANTI, COMPLETI DI CERTIFICAZIONE DM 37/2008

NOTA: L'INDICAZIONE DETTAGLIATA DEGLI INTERVENTI E' RIPIOTATA NELLE VOCI DI ELENCO PREZZI, NEL COMPUTO METRICO, NEI DETTAGLI COSTRUTTIVI



SUPERFICI E PERIMETRI AMBIENTI PIANO TERRA STATO ATTUALE		
AMBIENTE	SUPERFICIE	PERIMETRO
AULA 1	44.86	25.24
AULA 2	25.34	39.98
AULA 3	25.84	41.47
CORRIDOIO 1	55.78	44.74
BAGNO 1	13.32	22.26
BAGNO DISABILI	8.85	4.52
ANTIBAGNO 2	1.24	4.50
AULA INFORMATICA	25.12	20.82
USCITA DI SICUREZZA 1	6.66	12.04
DEPOSITO	12.96	15.72
BIDELLERIA	6.83	12.40
ATRIO	92.14	44.74
AULA 4	39.86	25.30
AULA 5	39.87	25.30
AULA 6	39.98	25.34
AULA 7	39.75	25.26
CORRIDOIO 2	57.26	47.57
SALA INSEGNANTI	19.54	20.06
USCITA DI SICUREZZA 2	7.35	13.40
BIBLIOTECA	14.09	15.44
ANTIBAGNO 4	1.20	4.44
BAGNO 4	1.51	5.13
ANTIBAGNO 3	10.06	17.92
BAGNO 3: WC1	1.43	5.02
BAGNO 3: WC2	1.27	4.82
BAGNO 3: WC3	1.28	4.82
RISPOSTIGLIO	4.02	10.04
CENTRALE TERMICA	10.49	13.96
TOTALE	607.90	552.25

PRESCRIZIONI
TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI (CAVIDOTTI, TUBAZIONI, ECC...) NELLE PARETI E NEI SOLAI SARANNO PROTETTI PER GARANTIRE LE CARATTERISTICHE ANTINCENDIO RICHIESTE PER I COMPARTIMENTI (REI60/REI120) SU ENTRAMBI I LATI MEDIANTE:
1) COLLARI TERMOSPENDENTI COSTITUITI DA CONTENITORE CILINDRICO IN LAMIERA DI ACCIAIO DELLO SPESSORE MINIMO DI 1 mm CONTENENTE LAMINATO INTUMESCENTE ANTINCENDIO.
2) SIGILLATURE CON MASTICE ANTINCENDIO ACRILICO INTUMESCENTE CON CORONA CIRCOLARE, PREVIA COIBENTAZIONE DELLE TUBAZIONI PER IL TRATTO DI ATTRAVERSAMENTO ALLA PARTIZIONE ED ESTERNAMENTE PER UN TRATTO MINIMO DI mm 350 CON LANA DI ROCCIA DELLO SPESSORE MINIMO DI mm 35 E DENSITA' 40 kg/mc RIVESTITA ESTERNAMENTE CON FOGLIO DI ALLUMINIO.
3) SACCHIETTI TERMOSPENDENTI ANTINCENDIO CONTENENTI MATERIALE GRANULARE INTUMESCENTE CON FATTORE DI ESPANSIONE DI ALMENO 1:2.5, TEMPERATURA DI PRIMA ESPANSIONE 150°C, TEMPERATURA DI SECONDA ESPANSIONE 600°C; L'INVOLUCRO SARA' IN TESSUTO AD ALTA RESISTENZA IN FIBRA DI VETRO TESSILE RESINATA CON CUCITURE IN ACCIAIO INOSSIDABILE.

COMUNE DI TISSI
PROVINCIA DI SASSARI

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E MESSA IN SICUREZZA
SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO.
PROGETTO ISCOLA@ - ASSE II "INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E MANUTENZIONE DEGLI EDIFICI SCOLASTICI"
CUP C718000150006

PROGETTO ESECUTIVO

STATO ATTUALE: PIANO RIALZATO
SCUOLA PRIMARIA

SCALA 1:100

DATA APRILE 2017

FILE: 2_ATTU E MOD

Il Progettista
ING. BARBARA MANOS
Viale Italia 31
07100 Sassari

Il Responsabile del procedimento
Geom. Sandra Manca

A3

