

**COMUNE DI ORISTANO**Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni
Piazza Eleonora - 09170 Oristano

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA – Presidenza – Unità di progetto Iscol@
Piano Straordinario di Edilizia Scolastica Iscol@ - Asse II. Interventi finanziati con le risorse del Fondo nazionale per il Sistema integrato di educazione e di istruzione dalla nascita sino a sei anni (articolo 1, commi 180 e 181, lettera e), legge 13 luglio 2015, n. 107 e D.Lgs. n. 65 del 2017), annualità 2018"

Progetto:

SCUOLA MATERNA VIALE DIAZ**CODICE ARES 0950380006 - CUP H15B19001920002****Lavori di manutenzione straordinaria, messa in sicurezza e adeguamento alle norme dell'edificio scolastico sito in viale Diaz (via G. d'Annunzio)**

Ubicazione:

**Scuola dell'Infanzia - Via G. d'Annunzio
via G. D'Annunzio - 09170 ORISTANO (OR)**

Fase Progetto:

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

Elaborato:

E05**CRONOPROGRAMMA**Data di emissione: **04 giugno 2021**Revisioni: **Rev. 00**

Il committente:

COMUNE DI ORISTANO
Settore Lavori Pubblici e Manutenzioni

Timbro e firma:

Timbro e firma:

Il tecnico incaricato: **Ing. Ing. Roberto Zoccheddu**
Via Rossini, 26 - 09072 Cabras (OR)
OR 00292 I 00127



Committente
Comune di Oristano

Lavori di
“Piano straordinario di edilizia scolastica Iscol@ 2018-2020” – Asse II. Comune di Oristano: lavori di manutenzione straordinaria, messa in sicurezza e adeguamento alle norme dell’edificio scolastico sito in viale Diaz (via G. d’Annunzio)” - art. 36, comma 2 lett. a) D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.

Esecutore
Da individuare

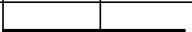
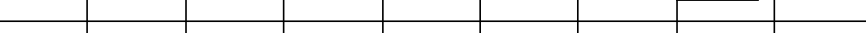
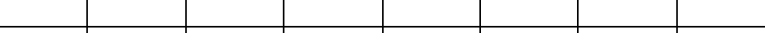
CRONOPROGRAMMA LAVORI

Progettista	Zoccheddu Roberto
--------------------	-------------------

Descrizione	Inizio	Fine	Giorni	LUG 2021				AGO 2021				SET 2021		Totale [€]
				5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	
Cronoprogramma	06/07/2021	06/09/2021	54/63											110.441,00
Lavori a misura	06/07/2021	06/09/2021	54/63											110.441,00
Opere edili	06/07/2021	06/09/2021	54/63											40.509,00
Facchinaggio	06/07/2021	07/07/2021	2/2											900,00
VOCE A CORPO PER LO SGOMBERO DEI LOCALI DEPOSITO . La voce comprende: - la rimozione e/o la protezione dei ma...	06/07/2021	07/07/2021	2/2											900,00
Demolizioni e scavi	08/07/2021	10/07/2021	3/3											1.849,00
Demolizioni di muratura Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, di...	08/07/2021	10/07/2021	3/3											134,00
Demolizioni di pavimenti, sottofondi, rivestimenti Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compres...	08/07/2021	10/07/2021	3/3											689,00
Rimozione di infissi Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eve...	08/07/2021	10/07/2021	3/3											288,00
Rimozione di infissi Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eve...	08/07/2021	10/07/2021	3/3											193,00
Rimozione di infissi Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale...	08/07/2021	10/07/2021	3/3											154,00
Tagli a sezione obbligata Taglio a sezione obbligata o apertura in breccia di muratur...	08/07/2021	10/07/2021	3/3											34,00
Demolizioni di pavimenti, sottofondi, rivestimenti Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi n...	08/07/2021	10/07/2021	3/3											357,00
Compartimentazioni e vie di esodo	12/07/2021	24/07/2021	12/13											8.857,00
Fornitura e posa in opera di schiuma bicomponente intumescente sigillante antifuoco termoespandente a base ...	12/07/2021	17/07/2021	6/6											126,00
RIVESTIMENTO EI 120. Compenso per la fornitura di materiali, manodopera ed attrezzature e realizzazione dei l...	12/07/2021	24/07/2021	12/13											7.390,00
Opere murarie accessorie di adattamento vano porta esistente per l'installazione di porta tagliafuoco EI 60/EI 12...	12/07/2021	24/07/2021	12/13											250,00

Descrizione	Inizio	Fine	Giorni	LUG 2021				AGO 2021				SET 2021		Totale [€]
				5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	
Muratura in blocchi di calcestruzzo cellulare tipo GASBETON o similare, dimensioni circa 60 x 25 (lxh) cm, posati con mal...	12/07/2021	24/07/2021	12/13											540,00
Muratura in blocchi di calcestruzzo cellulare tipo GASBETON o similare, dimensioni circa 60 x 25 (lxh) cm, posati con mal...	12/07/2021	24/07/2021	12/13											143,00
LASTRA IN POLICARBONATO ALVEOLARE ESTRUSO SPESSORE 10 mm.. Fornitura e posa in opera di lastre alveolari traspa...	12/07/2021	24/07/2021	12/13											408,00
Impianto elevatore	26/07/2021	07/08/2021	12/13											1.650,00
VOCE A CORPO. ADEGUAMENTO DELLA VENTILAZIONE DEL VANO MACCHINARIO DELL'ASCENSORE. Realizzazione di un ...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											1.650,00
Finiture e ripristini	26/07/2021	06/09/2021	37/43											20.705,00
Ponteggi Nolo mensile (o per frazione di mese) di ponteggio metallic...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											5.138,00
Calcestruzzi CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											322,00
Pavimenti / rivestimenti / battiscopa FORNITURA E POSA IN OPERA DI MARMO BIANCONE TIRRE...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											36,00
Pavimenti / rivestimenti / battiscopa PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA per locali so...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											1.751,00
Pavimenti / rivestimenti / battiscopa ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN MONOCOTTURA con sgucio su...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											647,00
Pavimenti / rivestimenti / battiscopa PAVIMENTO IN PVC ETEROGENEO COLORATO, composto da...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											2.881,00
Intonaci INTONACO LISCIO IN MALTA PREMISCELATA, costituito da u...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											468,00
Intonaci INTONACO LISCIO IN MALTA PER INTERNI PREMISCELATA, co...	26/07/2021	07/08/2021	12/13											80,00
Tinteggiature interne ed esterne, verniciature TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDR...	02/08/2021	07/08/2021	6/6											263,00
Tinteggiature interne ed esterne, verniciature TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDR...	02/08/2021	07/08/2021	6/6											3.375,00
Impermeabilizzazioni e coibentazioni MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO CON FINITRA DELLA ...	09/08/2021	21/08/2021	12/13											484,00

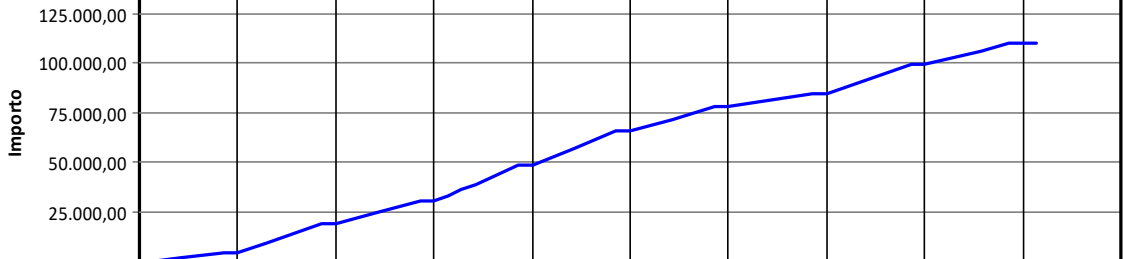
Descrizione	Inizio	Fine	Giorni	LUG 2021				AGO 2021				SET 2021		Totale [€]
				5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	
Interventi di manutenzione conseguenti alla verifica di vulnerabilità sismica: 1) Ripristino delle impermeabilizzazio...	09/08/2021	21/08/2021	12/13											2.500,00
Manutenzioni, ripristini e altre lavorazioni minori e complementari non prevedibili.	16/08/2021	06/09/2021	19/22											2.000,00
NOLO DI PEDANA ELEVATRICE DOPPIA - Prezzo per il noleggio orario di pedana elevatrice con piattaforma doppia con dim...	30/08/2021	06/09/2021	7/8											760,00
SEGNALETICA DI SICUREZZA - Installazione di segnaletica di sicurezza ad integrazione di quella esistente. Fornitura e p...	---	---	---											0,00
Sistemazioni esterne	26/07/2021	28/08/2021	30/34											5.735,00
MANUTENZIONE E PULIZIA DEL SISTEMA DI RACCOLTA ORIZZONTALE DELLE ACQUE PIOVANE ESISTENTE Manutenzi...	26/07/2021	31/07/2021	6/6											2.000,00
Staccionata a doghe in opera, dimensione modulo passo 200, altezza 95 cm. Struttura in legno impregnato costituita da t...	23/08/2021	28/08/2021	6/6											2.970,00
Cancello doppio per accesso mezzi manutenzione in opera per staccionata a doghe, dimensione 250 cm (2x125 cm). St...	23/08/2021	28/08/2021	6/6											431,00
Cancello pedonale in opera per staccionata a doghe, dimensione 80/100 cm. Struttura in legno impregnato costit...	23/08/2021	28/08/2021	6/6											334,00
Smaltimento e conferimento a discarica	30/08/2021	04/09/2021	6/6											813,00
Movimenti di materie TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con perc...	30/08/2021	04/09/2021	6/6											115,00
Movimenti di materie SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO a discarica e/o da cava d...	30/08/2021	04/09/2021	6/6											269,00
CONFERIMENTI A DISCARICA CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE ...	30/08/2021	04/09/2021	6/6											429,00
Infissi	23/08/2021	04/09/2021	12/13											13.242,00
Porte tagliafuoco	23/08/2021	04/09/2021	12/13											5.821,00
Infissi PORTA TAGLIAFUOCO REI 60, ad un'anta tamburata in lami...	23/08/2021	04/09/2021	12/13											494,00
Infissi PORTA TAGLIAFUOCO REI 120, ad un'anta tamburata in lam...	23/08/2021	04/09/2021	12/13											3.497,00

Descrizione	Inizio	Fine	Giorni	LUG 2021				AGO 2021				SET 2021		Totale [€]
				5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	
Infissi PORTA VETRATA TAGLIAFUOCO REI 60, a due ante, MISURE ...	23/08/2021	04/09/2021	12/13											1.830,00
Vie di esodo	23/08/2021	04/09/2021	12/13											4.940,00
Infissi PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA cm 70-80x210..	23/08/2021	04/09/2021	12/13											3.183,00
Infissi MAGGIOR COSTO DI PORTA INTERNA AD UN'ANTA per forni...	23/08/2021	04/09/2021	12/13											506,00
INFISSI ALLUMINIO (SISTEMA DI APERTURA/CHIUSURA SINGOLO: ANTA VERTICALE OPPURE A RIBALTA) - Fornitura ...	23/08/2021	04/09/2021	12/13											1.251,00
Dispositivi di apertura	23/08/2021	04/09/2021	12/13											1.949,00
Infissi MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, b...	23/08/2021	04/09/2021	12/13											1.949,00
Infissi per aerazione	23/08/2021	28/08/2021	6/6											532,00
Fornitura e posa in opera di serramento di finestra tipo persiana con lamelle fisse e maglia anti-insetto. Fornitura e...	23/08/2021	28/08/2021	6/6											532,00
Impianti	06/07/2021	04/09/2021	53/61											56.690,00
Impianti elettrici	06/07/2021	28/08/2021	47/54											23.022,00
Manutenzione impianto elettrico	06/07/2021	07/08/2021	29/33											14.659,00
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'IMPIANTO ELETTRICO - Manutenzione straordinaria dell'impianto el...	06/07/2021	31/07/2021	23/26											3.000,00
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI QUADRI ELETTRICI - Manutenzione straordinaria dei quadri elettrici generali ...	06/07/2021	31/07/2021	23/26											4.400,00
Allacciamento di utenza trifase incluso conduttore di neutro, con utilizzo di cavo unipolare o multipolare isolat...	06/07/2021	10/07/2021	5/5											48,00
Rimozione di apparecchiature di impianti Rimozione di impianto elettrico comprendente i punti luc...	12/07/2021	17/07/2021	6/6											252,00
Rimozione di apparecchiature di impianti Rimozione di apparecchio illuminante in genere (a soffitto..	12/07/2021	17/07/2021	6/6											210,00

Descrizione	Inizio	Fine	Giorni	LUG 2021				AGO 2021				SET 2021		Totale [€]
				5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	
Rimozione di apparecchiature di impianti Rimozione di quadro elettrico o telefonico del tipo a pare...	12/07/2021	17/07/2021	6/6											84,00
Apparecchi di comando, prese e spine FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUCE INTERROTT...	12/07/2021	24/07/2021	12/13											617,00
FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo multipolare FG16OR16 0,6/1kV per energia isolato in gomma etilenpropilenica a...	12/07/2021	24/07/2021	12/13											356,00
FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSEMBLAGGIO DI INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFER...	19/07/2021	24/07/2021	6/6											901,00
Plafoniere per illuminazione d'interni e d'esterni FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA PER LAMPA...	26/07/2021	31/07/2021	6/6											2.312,00
Corrugati, cavidotti, canalette e scatole FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole da parete in resi...	12/07/2021	17/07/2021	6/6											87,00
Plafoniere per illuminazione d'interni e d'esterni FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIERA STAGNA PE...	26/07/2021	31/07/2021	6/6											420,00
QUADRO ELETTRICO COMPLETO Fornitura e posa in opera di quadro elettrico completo a ...	02/08/2021	07/08/2021	6/6											520,00
Apparecchi di comando, prese e spine FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI CORRENTE dat...	26/07/2021	31/07/2021	6/6											1.157,00
Fornitura e posa in opera di impianto di aspirazione forzata per bagni, installazione a parete e coefficiente di ...	26/07/2021	31/07/2021	6/6											295,00
Illuminazione di emergenza	02/08/2021	28/08/2021	24/27											8.363,00
FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED (INTERNO) tipo Exi...	02/08/2021	14/08/2021	12/13											1.177,00
FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO S.A. PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED (INTERNO), predisp...	02/08/2021	28/08/2021	24/27											1.252,00
FORNITURA E POSA IN OPERA DI APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE CON GRUPPO DI EMERGENZA (ESTERNO) ...	09/08/2021	28/08/2021	18/20											2.925,00
PLAFONIERA LED IP65 SA 300 lm. Fornitura in opera di plafoniera ip65 S.A. Autonomia 1h 300lm, compreso lo s...	09/08/2021	28/08/2021	18/20											590,00
Apparecchi vari FORNITURA E POSA IN OPERA DI INTERRUTTORE CREPUSC...	09/08/2021	28/08/2021	18/20											2.419,00
Impianto idrico antincendio	12/07/2021	04/09/2021	48/55											20.011,00

Descrizione	Inizio	Fine	Giorni	LUG 2021				AGO 2021				SET 2021		Totale [€]
				5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	
Gruppo pompe	12/07/2021	04/09/2021	48/55											6.821,00
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE ANTINCENDIO Manutenzione straordi...	12/07/2021	17/07/2021	6/6											4.000,00
Kit misuratore di portata Installazione, nel circuito di ricircolo, di un dispositivo di ...	12/07/2021	17/07/2021	6/6											1.450,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. tipo Mannesman...	19/07/2021	27/07/2021	8/9											712,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. tipo Mannesman...	19/07/2021	24/07/2021	6/6											239,00
LAMPADA A RAGGI INFRAROSSI PER RISCALDAMENTO VANO POMPE ANTINCENDIO Fornitura e posa in opera di ...	03/09/2021	04/09/2021	2/2											420,00
Riserva idrica antincendio	19/07/2021	14/08/2021	24/27											7.673,00
Movimenti di materie SCAFO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fodazioni ...	19/07/2021	21/07/2021	3/3											571,00
Vespai sottofondi e geotessili SOTTOFONDO IN MISTO NATURALE di idonea granulometri...	22/07/2021	26/07/2021	4/5											67,00
Casseri per getti in calcestruzzo CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo ...	26/07/2021	27/07/2021	2/2											76,00
Calcestruzzi CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI ...	28/07/2021	31/07/2021	4/4											305,00
Ferro per cemento armato RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B45...	28/07/2021	31/07/2021	4/4											92,00
Riserva idrica antincendio. Fornitura e posa in opera di n. 1 Vasca Prefabbricata in Cemento Armato monoblocco DA l...	09/08/2021	14/08/2021	6/6											6.202,00
Movimenti di materie RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risu..	12/08/2021	14/08/2021	3/3											360,00
Rete idranti/naspi	12/07/2021	31/07/2021	18/20											3.851,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. tipo Mannesman...	12/07/2021	31/07/2021	18/20											1.505,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco Idrante antincendio a parete DN 45, completo d...	12/07/2021	31/07/2021	18/20											687,00

Descrizione	Inizio	Fine	Giorni	LUG 2021				AGO 2021				SET 2021		Totale [€]
				5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco NASPO ANTINCENDIO DN 25 TUBO 25 m. Naspo	12/07/2021	31/07/2021	18/20											699,00
Cassetta a parete DN 45 dimensioni cm 60x37x16 in materiale termoplastico sagomato antiurto colore rosso, ...	12/07/2021	31/07/2021	18/20											370,00
STRUMENTO PER CONTROLLO PRESSIONE RESIDUA RETI IDRANTI SECONDO NORMA UNI 10779. Fornitura e posa i...	26/07/2021	31/07/2021	6/6											410,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA UNI 70 compl...	26/07/2021	31/07/2021	6/6											180,00
Punti di intercettazione	12/07/2021	24/07/2021	12/13											1.666,00
Movimenti di materie RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risu...	12/07/2021	13/07/2021	2/2											78,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco TUBO IN ACCIAIO ZINCATO S.S. tipo Mannesman...	14/07/2021	17/07/2021	4/4											119,00
Scavi eseguiti con mezzi meccanici, in zone disagiate Scavo a sezione obbligata eseguito con l'ausilio di mezzi ...	14/07/2021	17/07/2021	4/4											134,00
Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompress...	19/07/2021	21/07/2021	3/3											257,00
Fornitura e posa di valvola a sfera lucchettabile per intercettazione impianto idrico antincendio, per passaggi...	22/07/2021	24/07/2021	3/3											744,00
Fornitura e posa di valvola a sfera lucchettabile per intercettazione impianto idrico antincendio, per passaggi...	22/07/2021	24/07/2021	3/3											334,00
IRAI	26/07/2021	04/09/2021	36/41											13.657,00
SMONTAGGIO E RIMOZIONE COMPONENTI ANALOGICI IRAI Prezzo onnicomprensivo per lo smontaggio dei componenti ...	26/07/2021	31/07/2021	6/6											72,00
Corrugati, cavidotti, canalette e scatole FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC...	29/07/2021	07/08/2021	9/10											1.479,00
Corrugati, cavidotti, canalette e scatole FORNITURA E POSA IN OPERA DI Tubo isolante rigido di PVC...	29/07/2021	07/08/2021	9/10											2.066,00
Corrugati, cavidotti, canalette e scatole FORNITURA E POSA IN OPERA DI Canaletta in resina atoesti...	02/08/2021	07/08/2021	6/6											2.840,00
Corrugati, cavidotti, canalette e scatole FORNITURA E POSA IN OPERA DI Scatole stagne di derivazio...	02/08/2021	07/08/2021	6/6											121,00

Descrizione	Inizio	Fine	Giorni	LUG 2021				AGO 2021				SET 2021		Totale [€]
				5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	
CAVO FIRE EN50200 CEI20-105 PH30 2X1.5 RESISTENTE ALLA FIAMMA. Fornitura e posa in opera di cavo schermato resis...	05/08/2021	21/08/2021	15/17											1.292,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco FERMI ELETTROMAGNETICI CON PULSANTE DI SBLOC...	09/08/2021	28/08/2021	18/20											359,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco SIRENA ANTINCENDIO AUTOALIMENTATA DA ESTERN...	09/08/2021	28/08/2021	18/20											180,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco TARGA OTTICO-ACUSTICA MONOFACCIALE ALLO XENO.	09/08/2021	28/08/2021	18/20											677,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco RIVELATORE DI FUMO FOTO-OTTICO, A BASSO PROFI...	09/08/2021	28/08/2021	18/20											583,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco RIVELATORE OTTICO-TERMICO A BASSO PROFILO ANL...	09/08/2021	21/08/2021	12/13											147,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco RIVELATORE DI GAS GPL A BASSO PROFILO CON USCT...	09/08/2021	21/08/2021	12/13											145,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco PULSANTE A RIARMO MANUALE, COMPLETO DI CIRC...	09/08/2021	21/08/2021	12/13											886,00
Impianti idrici antincendio e sistemi di protezione attiva dal fuoco CENTRALE ANTINCENDIO A MICROPROCESSORE A 2 L...	23/08/2021	04/09/2021	12/13											2.679,00
Cavi BUS Trasmissione Dati FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO BUS Trasmissione Da...	03/09/2021	04/09/2021	2/2											131,00
														110.441,00

