



Studio Tecnico Associato MZ
Morena p.i. Antonino - Zappia p.i. Enrico

STUDIO TECNICO ASSOCIATO MZ

CURRICULUM PROFESSIONALE

E

ATTIVITÀ PRINCIPALI SVOLTE

Presentazione studio

Lo *Studio Tecnico Associato MZ* è stato costituito nel 2007.

Provenendo entrambi da esperienze professionali nel settore impiantistico gli associati sviluppano e ampliano l'attività dello studio in tutti quei settori che caratterizzano le fondamenta della moderna progettazione impiantistica ed edile degli edifici nel loro complesso con particolare attenzione agli aspetti legati alla sicurezza, alla prevenzione incendi, al risparmio energetico, alle energie alternative.

I servizi offerti comprendono una vasta gamma di opportunità rivolte al mondo delle Imprese e società (senza distinzione dimensionale e di settore produttivo).

Lo Studio è in grado di offrire supporto tecnico, operativo e gestionale, nonché consulenze nelle fasi di adeguamento a normative nazionali nei settori di attività dello stesso.

Lo *Studio Tecnico Associato MZ* opera con le seguenti tipologie di realtà:

- Strutture ospedaliere ed assistenziali
- Industrie meccaniche, manifatturiere, auto motive;
- Imprese di Costruzioni;
- Strutture alberghiere
- Distribuzione commerciale;
- Gestione Immobiliare
- Assicurazioni e Banche
- Residenziale
- Acquedotti.
- Privati.
- Enti Pubblici.

Sede e recapiti:

Via Michelangelo Buonarroti, 5 – 10126 Torino

Tel. 011-6693950 - Fax 011-6695943

e-mail: progetti@studiotecnicomz.it

PEC: antonino.morena@pec.epi.it

Morena Antonino cell. 335-275966

Zappia Enrico cell. 320-0781501

GLI ASSOCIATI

MORENA ANTONINO

NATO A TORINO IL 12/03/1967

iscrizioni/qualifiche:

- Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali delle Provincie di Alessandria-Asti-Torino dal 1989 con il n. 2686;
- Iscrizione negli elenchi dei Soggetti Abilitati alle verifiche in materia di sicurezza degli impianti (D.M. 37/08, art. 14 della Legge 46/90 – art. 9 del D.P.R. 447/91 – D.M. 06/04/2000), della Camera di Commercio di Torino dal 1994;
- Abilitazione coordinatore per la progettazione in materia di sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in conformità al *D.Lgs. 81/08*, dal 1998;
- Iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno per l'emissione di Certificazione Prevenzione Incendi (CPI) di cui alla legge 07/12/1984 n.818 – con il n° 02686 P00241, dal 1999
- diploma di perito industriale specializzazione elettrotecnica conseguito nel 1986.

ZAPPIA ENRICO

NATO A TORINO IL 10/10/1981

iscrizioni/qualifiche:

- diploma di perito industriale specializzazione elettrotecnica conseguito nel 2000;
- Iscrizione al Collegio dei Periti Industriali della provincia di Alessandria-Asti-Torino dal 2003 con il n. 3702;
- Esperto in progettazione impianti fotovoltaici;
- Esperto in gestione dell'energia.

Attività professionali svolte dallo Studio e professionisti abilitati

CONSULENZA IMPIANTI ELETTRICI E TECNOLOGICI (IMPIANTI TRASMISSIONE DATI, VIDEOCONTROLLO, BUILDING AUTOMATION, ANTITRUSIONE, RIVELAZIONE FUMI).

P.I. Antonino Morena e P.I. Enrico Zappia.

Dettaglio attività svolte:

CONSULENZA IMPIANTI ELETTRICI E TECNOLOGICI:

- Progettazione (preliminare, definitiva e esecutiva), direzione lavori e collaudo impianti elettrici e speciali, impianti fotovoltaici;
- Pratiche INAIL (EX ISPESL): denuncia impianti di terra e scariche atmosferiche (DPR 462/01);
- Pratiche ARPA: denuncia impianti di terra e scariche atmosferiche (DPR 462/01);
- Analisi rischi elettrici relativi ai luoghi di lavoro (ai sensi del D.Lgs 81/08);
- Rilievi, verifiche impianti elettrici esistenti (in conformità alle norme CEI, Leggi e Decreti);
- Calcoli di verifica linee elettriche con software specifico (PROGETTO INTEGRA – EXEL).
- Analisi rischi e calcoli probabilistici per la protezione dalle scariche atmosferiche (ZEUS).
- Valutazione del rischio elettrico (ai sensi del D.Lgs 81/08);
- Misure elettriche con moderna strumentazione elettronica: Misure di corrente, Misure di tensione, Misure di potenza attiva, reattiva ed apparente, Misure di energia attiva e reattiva, Misure di fattore di potenza ($\cos \varphi$), Misure presenza armoniche, Misure di resistenza di isolamento dei conduttori, Misure di resistenza di terra, Misure di resistenza conduttori equipotenziali, Misure di illuminamento, Misure tempi di intervento protezioni differenziali, etc.

Attrezzature:

SOFTWARE

➤ *Gestione ufficio:*

- Office 2020 MICROSOFT

➤ *Contabilità lavori e computi metrici:*

- PriMus-P ACCA SOFTWARE

➤ *Piani di sicurezza (L. 81/08):*

- PriMus-CERTUS ACCA SOFTWARE

➤ *Progettazione impianti elettrici:*

- Progetto Integra EXEL

➤ *CAD:*

- Autocad 2021 LT AUTODESK

➤ *CALCOLO PROBABILISTICO SCARICHE ATMOSFERICHE:*

- ZEUS TUTTONORMEL

HARDWARE

- N° 1 Workstation HP Z210
- N° 1 Workstation HP Z230
- N° 1 Workstation HP Z440
- N° 1 Computer portatile HP 6830s
- Plotter formato A0 - 44" Hewlett Packard Designjet T795 a colori
- Fotocopiatrice/scanner/stampante a colori RICOH MPC2003

STRUMENTAZIONE:

- N° 1 strumento elettronico multifunzione UNILAP NORMA
- N° 1 strumento elettronico multifunzione – Analizzatore di rete HT ITALIA GSC57
- N° 3 pinze amperometriche flessibili (1000A)
- N.1 LUXMETRO HT ITALIA HT309
- N.1 MISURATORE DI TERRA HT ITALIA TERR 234E
- N.1 EQUITEST HT ITALIA HT7030
- N° 1 pinza amperometrica HT ITALIA HT-45

Principali Committenti:

- CAFFAREL S.p.A.
- CASA GENERALIZIA DELLA CONGREGAZIONE BETANIA DEL SACRO CUORE
- CONSORZIO DEI COMUNI PER L'ACQUEDOTTO DEL MONFERRATO
- MINISTERO DELLA DIFESA -ESERCITO ITALIANO - REGIONE MILITARE NORD
- MINISTERO DELLA DIFESA - REPARTO INFRASTRUTTURE
- FIRST BUILDING SERVICES SRL
- FONDAZIONE SACRA FAMIGLIA
- GEOSTUDIO
- HYDRODATA S.p.A.
- INVESTIRE SGR
- ISTITUTO BERNARDI SEMERIA
- ITALTECNICA S.p.A.
- FONDO IMMOBILI PUBBLICI
- FONDO PEGASUS
- GENERALI REAL ESTATE S.p.A.
- LIST S.p.A.
- MAURIZIANO – OSPEDALE UMBERTO I
- MP TENDE
- OLIVETTI S.P.A.
- CITTA' METROPOLITANA TORINO
- POLITECNICO DI TORINO
- REVALO S.P.A.
- RESIDENZA AL CASTELLO
- SANTANDER CONSUMER BANK

- SMAT S.P.A. – ACQUEDOTTO DI TORINO E PROVINCIA
- UNICREDIT
- ZAMET S.p.A.

Torino, 30/07/2021


MZ
Studio Tecnico Associato MZ
Morena p.i. Antonino - Zappia p.i. Enrico
Via Michelangelo Buonarroti, 5 - 10126 Torino
Tel. 011.669.39.50 - Fax 011. 669.59.43
P.IVA e C.F. 09561480014

In allegato:

- ELENCO PRINCIPALI PRESTAZIONI PROFESSIONALI SVOLTE.



Studio Tecnico Associato MZ
Morena p.i. Antonino - Zappia p.i. Enrico

CURRICULUM

STUDIO TECNICO ASSOCIATO MZ

ELENCO PRINCIPALI PRESTAZIONI PROFESSIONALI SVOLTE

Torino, 30/07/2021



Studio Tecnico Associato MZ
Morena p.i. Antonino - Zappia p.i. Enrico
Via Michelangelo Buonarroti, 5 - 10126 Torino
Tel. 011.669.39.50 - Fax 011. 669.59.43
P.IVA e C.F. 09561480014



1 - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - PROGETTAZIONE E CONSULENZA

prestazione svolta	ente committente pubblico/capo commessa	ente committente privato/capo commessa	anno svolgimento	importo lavori (iva escl.)	classe/categoria
--------------------	---	--	------------------	----------------------------	------------------

PROGETTO ESECUTIVO, IMPIANTO ELETTRICO CENTRALE IDRICA VIA BETTI RAPALLO (GE)		ACQUE POTABILI S.p.A.	2007	75.500,00	IIlc
PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI EDIFICIO SITO IN CASTELLAMONTE (TO)		F.LLI RIBAUDO	2007	126.450,00	IIlc
PROGETTO PRELIMINARE, DEFINITIVO ED ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO CED VIA VERDI TORINO (TO)	EDISU-Piemonte		2007	15.851,00	IIlc
PROGETTO PRELIMINARE, DEFINITIVO ED ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO CUCINA E MENSA GRUGLIASCO (TO)	EDISU-Piemonte		2007	21.088,00	IIlc
PROGETTI PRELIMINARI, DEFINITIVI ED ESECUTIVI IMPIANTI ELETTRICI UFFICI STABILIMENTO FIAT DI MIRAFIORI - PALAZZINA PRINCIPALE PIANI 1° ED S		FIAT GROUP AUTOMOBILES S.p.A. (PIRELLI-RE)	2007	216.772,00	IIlc
PROGETTI PRELIMINARI, DEFINITIVI ED ESECUTIVI IMPIANTI ELETTRICI UFFICI STABILIMENTO FIAT DI MIRAFIORI - FABBRICATO 67 - PURCHASING		FIAT GROUP AUTOMOBILES S.p.A. (PIRELLI-RE)	2008	455.807,00	IIlc

PROGETTO PRELIMINARE IMPIANTO ELETTRICO APPARTAMENTI REALI NEL BORGO CASTELLO PARCO REGIONALE "LA MANDRIA" VIALE CARLO EMANUELE II, 256 VENARIA REALE (TO)		SAPI PER REGIONE PIEMONTE	2008	61.273,48	IIlc
PROGETTO PRELIMINARE, DEFINITIVO ED ESECUTIVO, IMPIANTO ELETTRICO CAMPO POZZI CANELLI (AT)		ACQUE POTABILI S.p.A.	2008	61.273,48	IIlc
PROGETTI PRELIMINARI, DEFINITIVI ED ESECUTIVI IMPIANTI ELETTRICI UFFICI STABILIMENTO FIAT DI MIRAFIORI - TRAVERSA 3		FIAT GROUP AUTOMOBILES S.p.A. (PIRELLI-RE)	2008	157.841,39	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DELLA SEDE DELLA SOCIETA' CONSORZIO ACQUEDOTTO DEL MONFERRATO - PALAZZO MANACORDA - MONCALVO (AT)	CONSORZIO ACQUEDOTTO MONFERRATO		2008	43.200,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO EDIFICIO C.SO R.MARGHERITA 55 TORINO		FIAT PARTECIPAZIONI	2008	67.226,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO E FOTOVOLTAICO COMPLESSO RESIDENZIALE CITTA' DI TORINO - Z.U.T. 4.13/1 SPINA 3 PRIU COMPRESSORIO VITALI - UMCP 2B - SOCIETA' CINQUE CERCHI S.P.A. TORINO	TECNIMONT		2008	1.690.997,03	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO MENSA VIA PRINCIPE AMEDEO 48 (TO)	EDISU-Piemonte		2008	23.439,43	IIlc

PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO CENTRALE TERMICA VIA CERCENASCO 17 (TO)	EDISU-Piemonte		2008	9.175,58	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO LOCALI ARCHIVIO VIA PIETRO GIURIA (TO)	EDISU-Piemonte		2009	36.550,88	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI AI FINI CPI INSEDIAMENTI DI: CENTRO SICUREZZA, GALLERIE DEL VENTO E CELLE CLIMATICHE DI ORBASSANO		FIAT GROUP AUTOMOBILES S.p.A. (PIRELLI-RE)	2009	283.300,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI AI FINI CPI DEL COMPRESSORIO EX COSTRUZIONI SPERIMENTALI MIRAFIORI VIA R. BISCARETTI DI RUFFIA, 90/A – TORINO		FIAT GROUP AUTOMOBILES S.p.A. (PIRELLI-RE)	2009	240.485,04	IIlc
PROGETTO ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI AI FINI CPI DEL PISTA LA MANDRIA VIA ROSSINI LA CASSA (TO)		FIAT GROUP AUTOMOBILES S.p.A. (PIRELLI-RE)	2009	137.520,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO PER ADEGUAMENTO CABINA MT/BT DELL'IMMOBILE INAIL SITO IN VIA DELLE CASACCIE / VIA D'ANNUNZIO A GENOVA		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2009	75.049,52	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI (CABINA MT/BT, AUDITORIUM, ATRIO E CORRIDOI) DEL LICEO SCIENTIFICO DARWIN - VIALE PAPA GIOVANNI XXIII - RIVOLI (TO)	PROVINCIA DI TORINO		2010	147.298,00	IIlc

PROGETTO ESECUTIVO PER ADEGUAMENTO CABINA MT/BT DELL'IMMOBILE AGENZIA DEL TERRITORIO SITO IN VIA ARNALDO DA BRESCIA N. 19 ALESSANDRIA		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2011	25.313,85	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO PER ADEGUAMENTO CABINA MT/BT DELL'IMMOBILE AGENZIA DELLE ENTRATE DI COLLEGNO STRADA DELLA BERIA		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2011	25.313,85	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI NUOVA SEDE DI ASJA AMBIENTE ITALIA A RIVOLI (TO)		ASJA AMBIENTE	2011/12	410.000,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO RIVELAZIONE FUGHE GAS - LUOGHI CON PERICOLO DI ESPLOSIONE - CAPANNONE RIGENERAZIONE SABBIA LAIGNEVILLE - FRANCIA		FATA ALUMINIUM	2011	44.000,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO PER ADEGUAMENTO CEI 0-16 CABINA MT/BT DELL'IMMOBILE AGENZIA DELLE ENTRATE DI COLLEGNO STRADA DELLA BERLIA		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2011	27.395,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI DEGLI IPRM (STAZIONI DI DECOMPRESSIONE DEL GAS METANO) CASALPUSTERLENGO - ARCORE - BORGOMANERO		ENI S.P.A.	2011	75.000,00	Id

PROGETTO DEFINITIVO, ESECUTIVO , PARTE EDILE PER LAVORI DI RIFACIMENTO IMPIANTO DI TERMOCONDIZIONAMENTO: PARTE ELETTRICA INAIL DI GENOVA VIA D'ANNUNZIO 76 - LOTTO 2		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2012	82.627,00	IIlc
PROGETTO MODIFICHE IMPIANTO ELETTRICO DELL'INSEDIAMENTO DI SMALTIMENTO RIFIUTI INDUSTRIALI BARRICALLA S.P.A. SITO IN STRADA DELLA VIASSA N. 35 A COLLEGNO (TO)		BARRICALLA S.P.A.	2012	685.355,00	IIlc
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI "CASA FIDEURAM" HOTEL COUNTRY BORRAMEO VIA BRUNO BUOZZI N°4 - 20068 PESCHIERA BORRAMEO (MI).		COGEMAL SPA	2012	104.110,00	IIlc
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI REPARTO SENOLOGIA DELL'OSPEDALE MAURIZIANO DI TORINO	OSPEDALE MAURIZIANO SAPI		2012	98.000,00	IIlc
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI DELL'AREA URBANA "RU1" DEL PIANO URBANISTICO COMUNALE VI-GENTE DEL COMUNE DI ANDORA	COMUNE DI ANDORA CURCIO-REMONDA		2012	301.361,80	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO RIQUALIFICAZIONE CENTRALE FRIGORIGENA – NUOVO GRUPPO FRIGO E TORRE EVAPORATIVA – DELL'OSPEDALE UMBERTO I SITO IN LARGO TURATI N. 62 A TORINO	OSPEDALE MAURIZIANO IORIO		2012	87.000,00	IIlc

PROGETTO IMPIANTO RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE ALLARME GAS CENTRALI TERMICHE PADIGLIONE 12 PIANO SEMINTERRATO PRESSO L'OSPEDALE UMBERTO I SITO IN LARGO TURATI N. 62 A TORINO	OSPEDALE MAURIZIANO SAPI		2012	15.000,00	IIlc
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO ALIMENTAZIONE UNITA' TRATTAMENTO ARIA AREA RIABILITAZIONE NEUROFISIATRICA PADIGLIONE 2 – DELL'OSPEDALE UMBERTO I SITO IN LARGO TURATI N. 62 A TORINO	OSPEDALE MAURIZIANO SAPI		2012	45.000,00	IIlc
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO NUOVI AMBULATORI PRIMARIO OCULISTICA PADIGLIONE 10 PIANO TERRA DELL'OSPEDALE UMBERTO I SITO IN LARGO TURATI N. 62 A TORINO	OSPEDALE MAURIZIANO SAPI		2012	67.000,00	IIlc
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO NUOVI AMBULATORI EECG E IMPIANTO DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE ALLARME INCENDIO PADIGLIONE 5 PIANO SEMINTERRATO	OSPEDALE MAURIZIANO SAPI		2012	54.000,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI DEGLI IPRM/PPC CASALPUSTERLENGO -ARCORE - BORGOMANERO		ENI S.P.A.	2012	90.000,00	IIlc

PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO – RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO – DISTRIBUZIONE PRIMARIA E ADEGUAMENTO CEI 0-16 CABINA ELETTRICA SEDE INAIL DI GENOVA VIA D'ANNUNZIO 76 SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2013	278.707,09	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO DEL REPARTO TESTINE DELLA OLIVETTI S.P.A. PRESSO IL CAPANNONE "A" DEL COMPRESORIO DI SCARMAGNO (TO) – STRADA PROVINCIALE PEROSA/STRAMBINO N. 1		OLIVETTI S.P.A.	2013	542.558,17	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO ELETTRICO DI PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI FORZA MOTRICE PRIVILEGIATA RETTORATO E PORTINERIA - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2013	103.337,71	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO DI PRODUZIONE FORZA MOTRICE PRIVILEGIATA CITTADELLA CUNICOLO TECNICO - CABINA "X" - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2013	75.168,61	IIlc

PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO – SECONDA LINEA DI ALIMENTAZIONE DEL QUADRO ELETTRICO BASSA TENSIONE IN CABINA “B” SEZIONE PRIVILEGIATA PRESSO L’OSPEDALE UMBERTO I SITO IN LARGO TURATI N. 62 A TORINO	MAURIZIANO SAPI		2013	96.000,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO – SNUOVO RISTORANTE NELLA FRAZIONE SAN SICARIO ALTO DI CESANA TORINESE (TO)	GOSANSICARIO SRL		2013	109.244,38	IIlc
PERIZIA DI VARIANTE IMPIANTI ELETTRICI DEL NUOVO EDIFICIO ADIBITO A MAGAZZINO FARMACIA, FARMACIA, LABORATORIO ANALISI, LABORATORIO RIA DELL’OSPEDALE S.LUIGI DI ORBASSANO	OSPEDALE SAN LUIGI AS32		2014	499.787,62	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO – QUADRO GENERALE DI DISTRIBUZIONE BASSA TENSIONE SEDE INAIL DI GENOVA VIA D’ANNUNZIO 76 SGR INVESTIRE IMMOBILIARE- FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2014	100.000,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO CAPANNONE INDUSTRIALE CTL SITO IN S.DA PIOSSASCO N. 46 A VOLVERA (TO).		AUSMAN SERVICE	2014	245.000,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI AI FINI CPI INSEDIAMENTI DI: CENTRO SICUREZZA, GALLERIE DEL VENTO E CELLE CLIMATICHE DI ORBASSANO		FCA PARTECIPAZIONI	2014/2015	255.000,00	IIlc

CONSULENZA ANNUALE IMPIANTI ELETTRICI PER UFFICIO TECNICO DEL POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2014	ND	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO RIFACIMENTO IMPIANTO ELETTRICO DELLA CENTRALE TERMOFRIGORIFERA IMMOBILE VIA G. D'ANNUNZIO 80 - GENOVA SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2014	89.710,60	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI NUOVA FILIALE SANTANDER DI PESCARA		SANTANDER	2014	75.000,00	IIlc
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO NUOVI SERBATOI E STAZIONE DI SOLLEVAMENTO SITA IN LOCALITÀ VERNEA A NICHELINO (TO)		SMAT ACQUE POTABILI	2014	308.099,24	IIlc
PROGETTAZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DI DISTRIBUZIONE LUCE-FM (ALIMENTAZIONE CON CONTATORE DI EE) DELLE AREE DI STOCCAGGIO DEL MATERIALE DI SCAVO A SEGUITO OPERE SPOSTAMENTO ALVEO DEL TORRENTE MARMAZZA E DELL'OPERA DI DRENAGGIO DELLA FALDA A MONTE DEL SITO C/O PIEVE DI VERGONTE (VB)	PIEVE DI VERGONTE (VB) ECOSTUDIO		2015	183.333,71	IIlc

CONSULENZA IMPIANTI ELETTRICI RELATIVA A: - PROGETTAZIONE POTENZIAMENTO ANELLO MT: CABINA Z E C - PROGETTAZIONE PER LA RIQUALIFICAZIONE E IL CONTROLLO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DEGLI SPAZI COMUNI DEL POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO AS32		2015	329.874,51	IIlc
PROGETTAZIONE ESECUTIVA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DI DISTRIBUZIONE LUCE-FM AREA "IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO" A SEGUITO OPERE SPOSTAMENTO ALVEO DEL TORRENTE MARMAZZA E DELL'OPERA DI DRENAGGIO DELLA FALDA A MONTE DEL SITO C/O PIEVE DI VERGONTE (VB).	PIEVE DI VERGONTE (VB) ECOSTUDIO		2015	204.364,73	IIlc
PROGETTAZIONE ADEGUAMENTI IMPIANTI ELETTRICI COMPENSORIO SITO IN VIA GIANAVELLO 41 A LUSERNA SAN GIOVANNI (TO)		CAFFAREL	2015	155.000,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO (CONSULENZA) IMPIANTO ELETTRICO FOTOVOLTAICO "EDIFICIO EX TORNERIE" FASE 1 C/O SEDE POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2015	760.726,86	IIlc
PROGETTAZIONE IMPIANTO ELETTRICO LUCE FM DEI VS. NUOVI SPAZI SITI IN VIA MONTALENGHE, SCARMAGNO (TO).		OLIVETTI S.P.A.	2015/16	185.000,00	IIlc
CONSULENZA ANNUALE IMPIANTI ELETTRICI PER UFFICIO TECNICO DEL POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2015/16	ND	IIlc

VERIFICHE PERIODICHE IMPIANTI ELETTRICI OSPEDALE UMBERTO I MAURIZIANO DI TORINO	OSPEDALE MAURIZIANO GQUADRO		2015/16	ND	IIlc
PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI E CALCOLO PROBABILISTICO SCARICHE ATMOSFERICHE DELLE SEGUENTI CENTRALI DELL' ACQUEDOTTO: - ORBASSANO CA BIANCA - ORBASSANO VIA RIVALTA - DEPURATORE LOMBRIASCO - AVIGLIANA - HERMITAGE - AVIGLIANA - PONTE DORA - AVIGLIANA - MONTECUNEO - REANO LEVETTA - REANO BENNA - TORRE PELLICE RILANCIO INVERSO ROLANDI - TORRE PELLICE SERBATOIO ROMPICOLLO - TORRE PELLICE VALVOLA CLAYTON-BECKWITCH - VILLAR PELLICE SERBATOIO CIARMIS - VILLAR PELLICE SERBATOIO PRINCIPALE - SAN SECONDO PINEROLO SERBATOIO CASTEL DEL LUPO - SAN SECONDO SERBATOIO LOMBARDA ALTO -PIANEZZA POZZO VITTORIA		SMAT	2015/16	ND	IIlc
PRGETTAZIONE ANTINCENDIO PER OTTENIMENTO-RINNOVO CPI AUTORIMESSA VIA MILLEFONTI 10 TORINO		ACQUE POTABILI S.P.A. GRUPPO SMAT	2015/16	98.000,00	Ic
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI NUOVA FILIALE SANTANDER DI PADOVA		SANTANDER	2015/2016	65.000,00	IIlc

PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI NUOVI UFFICI E MAGAZZINI OLIVETTI S.P.A. PRESSO IL CAPANNONE "A" DEL COMPENSORIO DI SCARMAGNO (TO) – STRADA PROVINCIALE PEROSA/STRAMBINO N. 1		OLIVETTI S.P.A.	2016	125.500,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO (CONSULENZA) IMPIANTO ELETTRICO FOTOVOLTAICO "EDIFICIO EX TORNERIE" FASE 2 C/O SEDE POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2016	643.791,64	IIlc
PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI FUNZIONALIZZAZIONE AREA DISTRIBUZIONE E CONSUMAZIONE PASTI" DELLA MENSA AZIENDALE DELLA REALE MUTA ASSICURAZIONI SITA IN VIA SANTA CHIARA, 16/18 - VIA SANT'AGOSTINO, 26/28 - TORINO		REALE MUTUA ASSICURAZIONI	2016	55.000,00	IIlc
PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI E TRASMISSIONE DATI/FONIA ALLACCIAMENTI DEL NUOVO EDIFICIO ADIBITO A MAGAZZINO FARMACIA, FARMACIA, LABORATORIO ANALISI, LABORATORIO RIA DELL'OSPEDALE S.LUIGI DI ORBASSANO	OSPEDALE SAN LUIGI studio AS32		2016	331.851,90	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO "SMANTELLAMENTO CABINA "E" E MODIFICHE ANELLO DI MEDIA TENSIONE - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2016	714.961,16	IIlc

PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO INTERVENTO SULLA LINEA DI MEDIA TENSIONE DELLA SEDE DI VIALE MATTIOLI, 39 E ANNESSI INTERVENTI SULLA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE BT - CASTELLO DEL VALENTINO	POLITECNICO DI TORINO		2017	228.622,99	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI NUOVA FILIALE SANTANDER DI ROMA PIAZZA DEL CARAVAGGIO		SANTANDER	2017	73.500,00	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO SCUOLA MATERNA PARITARIA "SACRA FAMIGLIA DI TORINO" VIA SAN DONATO, 17 - TORINO		FONDAZIONE SACRA FAMIGLIA	2017	28.000,00	IIlc
PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO NUOVA CABINA ELETTRICA MT/BT SERBATOI E STAZIONE DI SOLLEVAMENTO SITA IN LOCALITÀ VERNEA A NICHELINO (TO)		SMAT	2017	239.284,47	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO ADEGUAMENTO CEI 0-16 DELLA CABINA DI TRASFORMAZIONE E SISTEMA DI SUPERVISIONE C/O SEDE DEL LINGOTTO TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2017	189.299,59	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI INTERVENTI DI RIDISTRIBUZIONE FUNZIONALE SPAZI DI ACCOGLIENZA CASTELNUOVO DON BOSCO (AT) – FRAZIONE MORIALDO, 30		ISTITUTO BERNARDI SEMERIA	2018	563.216,63	IIlc

PROGETTAZIONE ESECUTIVA IMPIANTI ELETTRICI NUOVA CABINA ELETTRICA PRINCIPALE CABINA 1 E CABINA 3 COMPENSORIO SITO IN VIA GIANAVELLO 41 A LUSERNA SAN GIOVANNI (TO)		CAFFAREL	2018	198.500,00	IIlc
PROGETTAZIONE ESECUTIVA IMPIANTI ELETTRICI SOSTITUZIONE N.1 GRUPPO UPS A NORME CEI COMPLESSO AGENZIA DELLE ENTRATE STRADA DELLA BERLIA 259 COLLEGNO - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2018	75.152,88	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI "INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE DEI SISTEMI DI SICUREZZA" (ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA CENTRALIZZATA, RIVELAZIONE FUMI, EVAC) PRESSO LA SEDE DEL LINGOTTO TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2018	998.708,73	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO FOTOVOLTAICO "EDIFICI 4B-4D- 4F-4G-4I PRESSO LA SEDE POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2018	543.509,28	IIlc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO NUOVA CENTRALE IDRICA SITA IN LOCALITÀ PRATOREGIO - CHIVASSO (TO)	SMAT		2018	72.361,88	IIlc

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO ELETTRICO AMPLIAMENTO DISCARICA CIDIU SERVIZI S.p.A STABILIMENTO DI SMALTIMENTO RIFIUTI LOC. CASCINA COMMENDA - DRUENTO (TO)		CIDIU SERVIZI S.p.A GEOSTUDIO	2018	230.090,71	Illc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI INTERVENTO DI RIDISTRIBUZIONE FUNZIONALE SPAZI DI ACCOGLIENZA - CASCINA SCAIOTA CASTELNUOVO DON BOSCO (AT) - FRAZIONE MORIALDO, 30		ISTITUTO BERNARDI SEMERIA	2018	342.976,23	Illc
PROGETTO ESECUTIVO CABINA ELETTRICA HOTEL POLITECNICO SITO IN CORSO FERRUCCI 112 TORINO		Beni stabili S.P.A. SIQ	2018	158.102,70	Illc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO PIANO SOTTOTETTO EDIFICIO 4G ED IMPIANTO FOTOVOLTAICO PRESSO LA SEDE POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2018	217.577,79	Illc
STUDIO FATTIBILITA' COMPRENDENTE: VERIFICA, INDIVIDUAZIONE INTERVENTI ED ANALISI DEI COSTI PER L'ADEGUAMENTO NORMATIVO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI BLOCCO 1 DI PALAZZO CISTERNA, VIA MARIA VITTORIA N.12 - TORINO	CITTA' METROPOLITANA		2018	1.555.000,00	Illc
PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI NUOVI AMBULATORI JUNIOR CENTER E INGRESSO PRINCIPALE		CASA DI CURA	2019	55.000,00	Illc

PROGETTO ESECUTIVO OPERE IMPIANTI ELETTRICI ADEGUAMENTO PER OTTENIMENTO CPI STABILIMENTO SITO IN VIA TORINO 109 - VOLPIANO (TO)		ZAMET	2019	187.500,00	IIIc
PROGETTI ESECUTIVI OPERE IMPIANTI ELETTRICI CENTRALI DI ACQUEDOTTI DELLA PROVINCIA DI TORINO		SMAT	2019	395.500,00	IIIc
PROGETTO ESECUTIVO: ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA COMPLESSO AGENZIA DELLE ENTRATE STRADA DELLA BERLIA 259 COLLEGNO - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP-GENERALI	2019	1.037.458,95	IIIc
PROGETTO ESECUTIVO SEDE CENTRALE. REALIZZAZIONE DI UN NUOVO SISTEMA DI CONTINUITÀ PER I MATERIALI BIOLOGICI INERENTI PROGETTI DI RICERCA. SEDE DEL CASTELLO DEL VALENTINO. RIFUNZIONALIZZAZIONE DEL SISTEMA GRUPPI ELETTROGENI.	POLITECNICO DI TORINO		2019	868.986,70	IIIc
PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLE OPERE IMPIANTISTICHE ELETTRICHE A SEGUITO A SEGUITO SDOPPIAMENTO DELLA STRUTTURA IN R.S.A. DA 120 POSTI LETTO E R.S.A. DA 88 POSTI LETTO - RESIDENZA AL CASTELLO - VIA COLLEGNO, 27 - ALPIGNANO (TO)		RESIDENZA S.S. BEATO GIUSEPPE ALLAMANO	2019	44.549,90	IIIc

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTI ELETTRICI LAVORI DI "RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI ILLUMINAZIONE DEI CORRIDOI DEI FABBRICATI DEI GRUPPI 3 E 4 PRESSO LA SEDE CENTRALE DEL POLITECNICO DI TORINO"	POLITECNICO DI TORINO		2020	176.135,07	IIIc
PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTI ELETTRICI "RISTRUTTURAZIONE DEL SOTTOTETTO DEL FABBRICATO TO-CEN01E DELLA SEDE CENTRALE"	POLITECNICO DI TORINO		2020	176.135,07	IIIc
PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLE OPERE IMPIANTISTICHE ELETTRICHE PER LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA E DELL'IMPIANTO AUTOMATICO DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE ALLARME INCENDIO AL SERVIZIO DEGLI EDIFICI SITI IN PIAZZA DEL MUNICIPIO N. 4 IN PIAZZA DEL MUNICIPIO N. 8 A PINO TORINESE (TO)	COMUNE DI PINO TORINESE		2020	101.862,39	IIIc
PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLE OPERE IMPIANTISTICHE ELETTRICHE AL SERVIZIO DELLA NUOVA STRUTTURA SANITARIA (RAF-CAD) C/O LOCALITA' CASCINA STERMINIO - MELAZZO (AL)		GEOSTUDIO	2020	1.037.458,95	IIIc

PROGETTAZIONE DIFINITIVA/ESECUTIVA IMPIANTI ELETTRICI UFFICI CIRCOSCRIZIONE 1 "I.I.S.BOSSO- MONTI DI TORINO INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELLE SEDI" VIA ASSAROTTI 12 TORINO	CITTA' METROPOLITANA		2020	242.310,21	IIlc
PROGETTOESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI RISTRUTTURAZIONE DEL SOTTOTETTO DEL FABBRICATO TO-CEN01E DELLA SEDE CENTRALE	POLITECNICO DI TORINO		2021	187.548,49	IIlc
PROGETTAZIONE DIFINITIVA/ESECUTIVA IMPIANTI ELETTRICI "INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER IL RIFACIMENTO PARZIALE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI PRESSO IL LOTTO MED A: POLO DI MEDICINA – AREA AMMINISTRAZIONE E CONTABILITÀ – PIANO TERRENO CITTÀ DELLA SALUTE - OSPEDALE MOLINETTE - CORSO DOGLIOTTI N.14 TORINO"	UNIVERSITA' DI TORINO		2021	57.622,37	IIlc
PROGETTAZIONE ESECUTIVA IMPIANTI ELETTRICI "TRASLAZIONE INTERRUPTORE DI CONSEGNA E RIFACIMENTO CABINA DI TRASFORMAZIONE MT/BT, POWER CENTER - SERBATOIO E SOLLEVAMENTO VALSALICE - STRADA DEL NOBILE,14 – TORINO"	SMAT		2021	1.135.787,88	IIlc

PROGETTOESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI RISTRUTTURAZIONE DEL SOTTOTETTO DEL FABBRICATO TO-CEN01E DELLA SEDE CENTRALE	POLITECNICO DI TORINO		2021	108.877,55	IIIc
PROGETTOESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI "IMPIANTO ELETTRICO A SERVIZIO DEL LOCALE QUADRI DELLA NUOVA CELLA PROVA VEICOLI C.A.R.S." DELLA SEDE CENTRALE	POLITECNICO DI TORINO		2021	140.791,04	IIIc

2 - COORDINATORE ALLA SICUREZZA CSP-CSE - RL

prestazione svolta	ente committente pubblico	ente committente privato	anno svolgimento	importo lavori (iva escl.)	classe/categoria la/lb/lc/ld/le/lllc/lllb/l f/lg
CSP PER RIFACIMENTO PARZIALE TETTO ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE PININFARINA DI MONCALIERI (TO)	PROVINCIA DI TORINO		2006	175.189,84	lc
CSE - PER RIFACIMENTO PARZIALE TETTO ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE PININFARINA DI MONCALIERI (TO)	PROVINCIA DI TORINO		2006/2007	175.189,84	lc
CSE - PER RIFACIMENTO PARZIALE TETTO ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE STATALE ERASMO DA ROTTERDAM DI NICHELINO (TO)	PROVINCIA DI TORINO		2007	248.736,34	lc
CSP - CSE - PER ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E TERMOFLUIDICI CENTRALE TERMICA E AEROTERMI PALAZZINA INAIL C.SO ORBASSANO 266 TORINO		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2008	119.390,30	lc
CSP - CSE - PER SOSTITUZIONE N.3 GRUPPI FRIGO 400KW CAD. PALAZZINA ARNALDO DA BRESCIA 3 ALESSANDRIA		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2008	153.000,00	lc
CSE - ADEGUAMENTO FUNZIONALE E NORMATIVO DELLA PALAZZINA "A" SITA IN C.so LANZA 75 A TORINO	PROVINCIA DI TORINO		2008	411.699,63	lc

CSP - CSE - PER LAVORI DI: SOSTITUZIONE IMPIANTO IDRICO- SANITARIO E RIFACIMENTO BAGNI CASERMA GUARDIA DI FINANZA VIA G.BRUNO 141 TORINO		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2009	1.098.500,00	lc
CSP - CSE - PER LAVORI DI: SOSTITUZIONE TUBAZIONI ANTINCENDIO ED ACQUA POTABILE - IMMOBILE INAIL DI VIA D'ANNUNZIO GENOVA		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2009	67.522,00	lc
CSP - CSE - PER LAVORI DI: RIFACIMENTO FACCIATA INTERNA IMMOBILE INPS P.ZZA ZUMAGLINI 10 VERCELLI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2009	90.000,00	lc
CSP - CSE - PER LAVORI DI: MANUTENZIONE CORNICIONE SU FACCIAE IMMOBILE INPS VIA SANTORRE DI SANTAROSA 15 CUNEO		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2010	72.628,00	lc
CSP - CSE - PER LAVORI DI ADEGUAMENTO CENTRALE TERMICA IMMOBILE FIP VIA HOPE 1 - SAN REMO (IM)		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2010	72.750,00	ld
CSE - ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI DI ALCUNI ISTITUTI SCOLASTICI DELLA PROVINCIA DI TORINO	PROVINCIA DI TORINO		2011	599.211,00	lllc
CSP - CSE - PER SOSTITUZIONE CALDAIE E CANNA FUMARIA - CENTRALE TERMICA AGENZIA DELLE ENTRATE DI C.SO VINZAGLIO 8 TORINO		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2011/12	150.970,00	ld
CSP - CSE - PER SOSTITUZIONE GRUPPO FRIGO AGENZIA DELLE ENTRATE DI C.SO A. DE GASPERI 14 - VERCELLI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2011	70.777,00	ld

CSP - CSE - PER RIFACIMENTO IMPIANTI DI TERMOCONDIZIONAMENTO: MOTORIZZAZIONE - USTIF DI SETTIMO TORINESE		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2011/12	319.972,75	Id
CSP - CSE - PER RIFACIMENTO IMPIANTO DI TERMOCONDIZIONAMENTO: INAIL DI GENOVA VIA D'ANNUNZIO 76 - LOTTO 1		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2011/12	646.889,00	Id
CSP - CSE - PER RIFACIMENTO IMPIANTO DI TERMOCONDIZIONAMENTO: INAIL DI GENOVA VIA D'ANNUNZIO 76 - LOTTO 2		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2012	618.456,00	Id
CSP - CSE - PER REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO ELETTRICO DI PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI FORZA MOTRICE PRIVILEGIATA RETTORATO E PORTINERIA - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2013/14	103.337,71	Illc
CSP - CSE - PER REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO DI PRODUZIONE FORZA MOTRICE PRIVILEGIATA CITTADELLA CUNICOLO TECNICO - CABINA "X" - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2013/14	75.168,61	Illc
CSP - CSE - RL - PER ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI AI FINI CPI INSEDIAMENTI DI: CENTRO SICUREZZA, GALLERIE DEL VENTO E CELLE CLIMATICHE DI ORBASSANO		FCA PARTECIPAZIONI	2014/15/16	255.000,00	Illc
CSP - CSE OPERE ANTINCENDIO PER OTTENIMENTO-RINNOVO CPI AUTORIMESSA VIA MILLEFONTI 10 TORINO		ACQUE POTABILI S.P.A. GRUPPO SMAT	2016	98.000,00	lc

CSP - CSE - RL - PER I LAVORI DI: SOSTITUZIONE N.1 GRUPPO FRIGORIFERO EDIFICIO AGENZIA DELLE ENTRATE VIA ARO' 39 ASTI - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2016	47.416,00	Id
CSP - CSE - RL - PER I LAVORI DI: SOSTITUZIONE N.1 GRUPPO UPS A NORME CEI COMPLESSO AGENZIA DELLE ENTRATE STRADA DELLA BERLIA 259 COLLEGNO - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2018/2019	75.152,88	IIlc
CSP - CSE - RL - PER I LAVORI DI: ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA COMPLESSO AGENZIA DELLE ENTRATE STRADA DELLA BERLIA 259 COLLEGNO - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP-GENERALI	2020	1.037.458,95	IIlc
CSP - CSE PER I LAVORI DI: REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA E DELL'IMPIANTO AUTOMATICO DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE ALLARME INCENDIO AL SERVIZIO DEGLI EDIFICI SITI IN PIAZZA DEL MUNICIPIO N. 4 IN PIAZZA DEL MUNICIPIO N. 8 A PINO TORINESE (TO)	COMUNE DI PINO TORINESE		2021	101.862,39	IIlc

3 - DIREZIONE LAVORI/ DIREZIONE OPERATIVA -

prestazione svolta	ente committente pubblico	ente committente privato	anno svolgimento	importo lavori (iva escl.) della sola parte interessata	classe/categoria la/lb/lc/ld/le/lllc /lllb/lf/lg
--------------------	---------------------------	--------------------------	------------------	--	--

D.L. IMPIANTO ELETTRICO CENTRALE IDRICA VIA BETTI RAPALLO (GE)		ACQUE POTABILI S.p.A.	2007	75.500,00	lllc
D.L. IMPIANTO ELETTRICO CED VIA VERDI TORINO (TO)	EDISU-Piemonte		2007	15.851,00	lllc
D.L. IMPIANTO ELETTRICO CUCINA E MENSA GRUGLIASCO (TO)	EDISU-Piemonte		2007	21.088,00	lllc
D.L. IMPIANTO ELETTRICO MENSA VIA PRINCIPE AMEDEO 48 (TO)	EDISU-Piemonte		2008	23.439,43	lllc
D.L. IMPIANTO ELETTRICO CENTRALE TERMICA VIA CERCENASCO 17 (TO)	EDISU-Piemonte		2008	9.175,58	lllc
D.L. IMPIANTO ELETTRICO LOCALI ARCHIVIO VIA PIETRO GIURIA (TO)	EDISU-Piemonte		2009	36.550,88	lllc
D.L. PER LAVORI DI: ALIMENTAZIONE ELETTRICA PROVVISORIA IMMOBILE EX INPS-FIP VIA ARCIVESCOVADO 2 TORINO		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2009	10.000,00	lllc
D.L. PER ADEGUAMENTO CABINA MT/BT DELL'IMMOBILE INAIL SITO IN VIA DELLE CASACCIE / VIA D'ANNUNZIO A GENOVA		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2009	75.049,52	lllc
D.L. PER ESECUZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO 936 KWp C/O DISCARICA BARRICALLA S.P.A. (3.000.000 €)	BARRICALLA S.P.A.		2011	nd	lllc

D.L. PER ESECUZIONE DISTRIBUZIONE PRIMARIA E ADEGUAMENTO CEI 0-16 CABINA ELETTRICA SEDE INAIL DI GENOVA VIA D'ANNUNZIO 76 SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2013	278.707,09	IIlc
D.L. PER REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO ELETTRICO DI PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI FORZA MOTRICE PRIVILEGIATA RETTORATO E PORTINERIA - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2013	103.337,71	IIlc
D.L. PER REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO DI PRODUZIONE FORZA MOTRICE PRIVILEGIATA CITTADELLA CUNICOLO TECNICO - CABINA "X" - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2013	75.168,61	IIlc
D.L. ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI AI FINI CPI INSEDIAMENTI DI: CENTRO SICUREZZA, GALLERIE DEL VENTO E CELLE CLIMATICHE DI ORBASSANO		FCA PARTECIPAZIONI	2014/2015	255.000,00	IIlc
D.L. : SOSTITUZIONE N.2 GRUPPI FRIGORIFERI, N.2 TORRI EVAPORATIVE E QUADRO DI COMANDO CENTRALE FRIGORIFERA : INPS DI VERCELLI P.ZZA ZUMAGLINI 10 SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2015/16	265.121,71	Id
D.L. OPERE ANTINCENDIO PER OTTENIMENTO-RINNOVO CPI AUTORIMESSA VIA MILLEFONTI 10 TORINO		ACQUE POTABILI S.P.A. GRUPPO SMAT	2016	98.000,00	Ic

D.L. LAVORI DI: SOSTITUZIONE N.1 GRUPPO FRIGORIFERO EDIFICIO AGENZIA DELLE ENTRATE VIA ARO' 39 ASTI - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE- FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2016	47.416,00	Id
D.L. LAVORI: IMPIANTO ELETTRICO NUOVI SERBATOI E STAZIONE DI SOLLEVAMENTO SITA IN LOCALITÀ VERNEA A NICHELINO (TO)		SMAT	2016/17	308.099,24	IIlc
D.L. LAVORI: IMPIANTO ELETTRICO NUOVA CABINA ELETTRICA MT/BT SERBATOI E STAZIONE DI SOLLEVAMENTO SITA IN LOCALITÀ VERNEA A NICHELINO (TO)		SMAT	2018/2019	239.284,47	IIlc
D.L. LAVORI DI: SOSTITUZIONE N.1 GRUPPO UPS A NORME CEI COMPLESSO AGENZIA DELLE ENTRATE STRADA DELLA BERLIA 259 COLLEGNO - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2018/2019	75.152,88	IIlc
D.L. LAVORI DI: IMPIANTI ELETTRICI NUOVI AMBULATORI JUNIOR CENTER E INGRESSO PRINCIPALE		CASA DI CURA	2019	55.000,00	IIlc
DL: OPERE IMPIANTI ELETTRICI CENTRALI DI ACQUEDOTTI DELLA PROVINCIA DI TORINO		SMAT	2019	395.500,00	IIlc
DL PER I LAVORI DI: ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA COMPLESSO AGENZIA DELLE ENTRATE STRADA DELLA BERLIA 259 COLLEGNO - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP-GENERALI	2020	1.037.458,95	IIlc

DL PER I LAVORI DI:
REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO
DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA
E DELL'IMPIANTO AUTOMATICO
DI RIVELAZIONE E
SEGNALAZIONE ALLARME
INCENDIO AL SERVIZIO DEGLI
EDIFICI SITI IN PIAZZA DEL
MUNICIPIO N. 4 IN PIAZZA DEL
MUNICIPIO N. 8 A PINO
TORINESE (TO)

COMUNE DI PINO
TORINESE

2021

101.862,39

IIIc

3.362.478,99

4 - COLLAUDI

prestazione svolta	ente committente pubblico	ente committente privato	anno svolgimento	importo lavori (iva escl.)	classe/categoria Ia/Ib/Ic/Id/Ie/IIlc/IIlb/I f/Ig
--------------------	---------------------------	--------------------------	------------------	----------------------------	--

COLLAUDO IN CORSO D'OPERA IMPIANTO ELETTRICO CED VIA VERDI TORINO (TO)	EDISU-Piemonte		2007	15.851,00	IIlc
COLLAUDO IN CORSO D'OPERA IMPIANTO ELETTRICO CUCINA E MENZA GRUGLIASCO (TO)	EDISU-Piemonte		2007	21.088,00	IIlc
COLLAUDO IN CORSO D'OPERA IMPIANTI ELETTRICI E UFFICI STABILIMENTO FIAT DI MIRAFIORI - PALAZZINA PRINCIPALE PIANI 1° ED S		FIAT GROUP AUTOMOBILES S.p.A. (PIRELLI-RE)	2007	216.772,00	IIlc
COLLAUDO TECNICO- AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E TERMOFLUIDICI CENTRALE TERMICA E AEROTERMI PALAZZINA INAIL C.SO ORBASSANO 266 TORINO		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2008	119.390,30	IIlc
COLLAUDO TECNICO- FUNZIONALE PER ESECUZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO 936 KWp C/O DISCARICA BARRICALLA S.P.A.	BARRICALLA S.P.A. (GEOSTUDIO)		2011	3.000.000,00	IIlc

COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE PER ESECUZIONE DISTRIBUZIONE PRIMARIA E ADEGUAMENTO CEI 0-16 CABINA ELETTRICA SEDE INAIL DI GENOVA VIA D'ANNUNZIO 76 SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2013	278.707,09	IIlc
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE PER REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO ELETTRICO DI PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI FORZA MOTRICE PRIVILEGIATA RETTORATO E PORTINERIA - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2013	103.337,71	IIlc
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE PER REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO DI PRODUZIONE FORZA MOTRICE PRIVILEGIATA CITTADELLA CUNICOLO TECNICO - CABINA "X" - POLITECNICO DI TORINO	POLITECNICO DI TORINO		2013	75.168,61	IIlc
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE PER QUADRO ELETTRICO GENERALE - SEDE INAIL DI GENOVA VIA D'ANNUNZIO 76 SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2014	100.000,00	IIlc

COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE ADEGUAMENTO IMPIANTI ELETTRICI AI FINI CPI INSEDIAMENTI DI: CENTRO SICUREZZA, GALLERIE DEL VENTO E CELLE CLIMATICHE DI ORBASSANO		FCA PARTECIPAZIONI	2014/2015	255.000,00	IIlc
COLLAUDO TECNICO IMPIANTI ELETTRICI DELLE SEGUENTI CENTRALI DELL' ACQUEDOTTO: - ORBASSANO CA BIANCA - ORBASSANO VIA RIVALTA - DEPURATORE LOMBRIASCO - AVIGLIANA - HERMITAGE - AVIGLIANA - PONTE DORA - AVIGLIANA - MONTECUNEO - REANO LEVETTA - REANO BENNA - TORRE PELLICE RILANCIO INVERSO ROLANDI - TORRE PELLICE SERBATOIO ROMPICOLLO - TORRE PELLICE VALVOLA CLAYTON-BECKWITCH - VILLAR PELLICE SERBATOIO CIARMIS - VILLAR PELLICE SERBATOIO PRINCIPALE - SAN SECONDO PINEROLO SERBATOIO CASTEL DEL LUPO - SAN SECONDO SERBATOIO LOMBARDA ALTO		SMAT	2015/16	ND	IIlc
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE OPERE ANTINCENDIO PER OTTENIMENTO-RINNOVO CPI AUTORIMESSA VIA MILLEFONTI 10 TORINO		ACQUE POTABILI S.P.A.	2016	98.000,00	Ic

COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE LAVORI DI: SOSTITUZIONE N.1 GRUPPO FRIGORIFERO EDIFICIO AGENZIA DELLE ENTRATE VIA ARO' 39 ASTI - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2016	47.416,00	Id
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE LAVORI DI: RIFACIMENTO DISTRIBUZIONE TUBAZIONI RISCALDAMENTO-CONDIZIONAMENTO E SOSTITUZIONE FAN COILS DELL'EDIFICIO AGENZIA DELLE ENTRATE E COPRO FORESTALE SITO IN STRADA DELLA BERLIA 259 COLLEGNO - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2016	612.425,55	Id
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE LAVORI DI: IMPIANTO ELETTRICO NUOVI SERBATOI E STAZIONE DI SOLLEVAMENTO SITA IN LOCALITÀ VERNEA A NICHELINO (TO)		SMAT	2017	308.099,24	IIlc
COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE LAVORI DI: SOSTITUZIONE N.1 GRUPPO UPS A NORME CEI COMPLESSO AGENZIA DELLE ENTRATE STRADA DELLA BERLIA 259 COLLEGNO - SGR INVESTIRE IMMOBILIARE-FONDO IMMOBILI PUBBLICI		FIP - FONDO IMMOBILI PUBBLICI	2018	75.152,88	IIlc

COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO-FUNZIONALE LAVORI DI: EDILE E IMPIANTO ELETTRICO NUOVA CABINA ELETTRICA MT/BT SERBATOI E STAZIONE DI SOLLEVAMENTO SITA IN LOCALITÀ VERNEA A NICHELINO (TO)		SMAT	2019	239.284,47	IIIc
COLLAUDO TECNICO: OPERE IMPIANTI ELETTRICI CENTRALI DI ACQUEDOTTI DELLA PROVINCIA DI TORINO		SMAT	2019	395.500,00	IIIc
COLLAUDO TECNICO: IMPIANTO ELETTRICO CENTRALE ORBASSANO SUD		SMAT	2020	198.555,01	IIIc