

REALIZZAZIONI

- COMMITTENTE PEGASO S.C. A R.L.
ATTIVITÀ SVOLTA:
- Delimitazione dei nuovi limiti di proprietà e di asservimento della nuova sede ferroviaria e delle opere accessorie alla linea AV Roma-Napoli, nei comuni di Roma e Galliciano, relativamente ai tratti compresi tra le Progr. Km. 18+459 e Km. 20+00 e tra le Progr. Km. 22+144, Km. 23+575 e Km. 25+050;
- COMMITTENTE ASTALDI S.P.A.
ATTIVITÀ SVOLTA:
- Attività topografiche relative agli accatastamenti delle fermate Valle Aurelia e Balduina, della linea ferroviaria Roma – Viterbo.
 - Monitoraggio degli edifici e assistenza topografica di cantiere durante la realizzazione della nuova Facoltà di Scienza della Formazione dell'Università degli Studi Roma Tre in via Silvio d'Amico – Roma;
 - As Built della Strada a scorrimento veloce in variante alla SS18 – Tronco tra la stazione di Vallo della Lucania e Policastro Bussentino – 3° lotto da Butani allo Scalo di Centola.
- COMMITTENTE SOCIETÀ ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.P.A.
ATTIVITÀ SVOLTA:
- **Tratto urbano di Roma della linea Alta Velocità Roma – Napoli Lotto n.4:** (1) Livellazione di precisione e raffittimento dei vertici della poligonale di appoggio; (2) Sezioni trasversali e rilievi celerimetrici di dettaglio della linea FS esistente; (3) Assistenza topografica di cantiere durante l'esecuzione dei lavori; (4) Monitoraggi topografici degli edifici afferenti le aree di lavoro;
 - **Variante del tratto Prossedi – Latina della S.S.156 dei Monti Lepini, Lotto n.1:** (1) Controllo piano altimetrico della poligonale a lati lunghi, raffittimento dei vertici e livellazione di precisione; (2) Verifica piano altimetrica dell'asse stradale; (3) Tracciamento delle aree di esproprio; (4) Picchettamento dell'asse stradale; (5) Rilievo e restituzione grafica delle sezioni trasversali dell'intero asse stradale e delle relative interferenze; (6) Assistenza topografica di cantiere durante l'esecuzione dei lavori; (7) Progettazione piano altimetrica di alcuni tratti in variante dell'asta principale e di alcune interferenze; (8) Fornitura di operatore grafico;
 - **Tratto urbano di Roma della linea Alta Velocità Roma – Napoli Lotto n.3.2:** Testimoniali di stato;
 - **Tratto urbano di Roma della linea Alta Velocità Roma – Napoli Lotto n.3.2:** (1) Livellazione di precisione e raffittimento dei vertici della poligonale di appoggio; (2) Assistenza topografica di cantiere durante l'esecuzione dei lavori; (5) Monitoraggi topografici degli edifici afferenti le aree di lavoro;
 - **Tratto urbano di Roma della linea Alta Velocità Roma – Napoli Lotto n.4 e n.3.2:** Assistenza topografica inerente le prove di carico degli impalcati;
- COMMITTENTE A2G P.S.C.R.L.
ATTIVITÀ SVOLTA:
- Rilievo topografico della linea A.T. 66Kv adiacente la linea FS nel tratto compreso tra Corsano e Orsara di Puglia, per uno sviluppo complessivo di circa Km 20,5 e di n. 420 sezioni trasversali. Tratta: Corsano-Montecalvo;
 - Elettrodotta FS SSE Treviglio: Studio di compatibilità elettromagnetica – Calcolo e diagramma trefoli – Calcolo e diagramma conduttori – Sospensioni, Ammari e messe a terra - Sezioni di linea – Planimetrie – Profilo longitudinale A.T.;
 - Rilievo topografico del piano del ferro e dei minimi ostacoli, riguardanti le stazioni ferroviarie di: Casalnuovo, Acerra, Gricignano, Cancellò;
- COMMITTENTE INRESERVICE S.R.L.
ATTIVITÀ SVOLTA:
- **ASTALDI S.p.A.:** Cantiere FS Roma-Viterbo: **Contabilità lavori;**

- **SPEA Ingegneria Europea S.p.A.:** Indagini topografiche sulla Autostrada A3, relative all'ammodernamento ed adeguamento della sede autostradale e dello svincolo di Anagni (SA);
- **ITALFERR S.p.A.:** Linea FS Orte-Falconara, tratto Fabriano-Albacina, rilievo di dettaglio del piano di stazione e del tratto in sede ferroviaria, con rilievo di prima pianta e sezioni trasversali della zona in variante.
- **SPEA Ingegneria Europea S.p.A.:** Autostrada A1, tratto "Cambio 4°/5° tronco-Orvieto" livellazione di precisione dal Km. 417+470 al Km. 451+320;
- **SPEA Ingegneria Europea S.p.A.:** Autostrada A1, tratto "Orvieto-Orte" Rilievo di n°97 sezioni trasversali all'asse autostradale nei pressi di Baschi (TR);
- **ITALFERR S.p.A.:** Scalo FS "Roma S. Lorenzo". Rilievo di dettaglio dell'intera area del piano di stazione e rilievo delle sezioni trasversali fino all'altezza allaccio A24 – Circonvallazione Tiburtina;
- **ITALFERR S.p.A.:** Rilievo celerimetrico della zona dell'imbocco della galleria Cassia M. Mario della linea FS Maccarese – Roma Smistamento;
- **ASTALDI S.p.A.:** Diga di Arcichiaro (CB). Rilievo strada circunlacuale;
- **PEGASO s.c. a r.l.:** Lina AV Roma-Napoli, (1) Materializzazione dei punti d'asse del binario dispari e rilievi profilometrici delle gallerie ricadenti tra le Progr. Km. 125+180 e Km. 143+950.
- **SPEA Ingegneria Europea S.p.A.:** Indagini di carattere topografico relative ai dissesti franosi alle Progr. Km.341+800 e Progr. Km. 342+200 dell'Autostrada A1 Milano-Roma e tra le Progr. Km. 198+100 e Progr. Km. 198+400 dell'autostrada A14 (AN).
- **S.T.A. Società Trasporti Automobilistici S.p.A.:** Rilievi topografici particolareggiati relativi alla documentazione dei beni monumentali per la progettazione della Tratta T3 della "Linea C" della metropolitana di Roma ed in particolare: Colonna Traiana, Corpo di guardia del Vittoriano, Fori Imperiali, Foro Traiano, Foro di Nerva, Basilica di Massenzio, Facciata nord del Colosseo e Porta Metronia.
- **PEGASO s.c. a r.l.:** Livellazioni di precisione per prove di carico impalcati viadotti in loc.tà Lunghezza (RM);

COMMITTENTE

FIORONI INGEGNERIA S.p.A.

ATTIVITÀ SVOLTA:

- Attività topografiche relative all'inserimento in mappa dei fabbricati viaggiatori, delle fermate M. Mario, Gemelli, P. Metronia,/Appiano e al fabbricato per il ricovero carrelli della stazione di Bracciano, relative alla linea ferroviaria Roma – Viterbo.

COMMITTENTE

TRAMBUS S.p.A.

ATTIVITÀ SVOLTA:

- Rilievi topografici e riprogettazione del tracciato tranviario, con restituzione sia in forma grafica che numerica delle frecciature, necessarie alla curvatura delle singole rotaie dei tratti in raccordo di transizione dei seguenti tratti:
 - Anello deposito di Porta Maggiore e via Chiaradia;
 - Via dei Castani, via dei Faggi e via dei Frassini, in A.R.;
 - Via delle Belle Arti e p.zza Thorvaldsen, in A.R.;
 - Estensione di circa 300 ml. in A.R., lungo via Prenestina, antistante l'omonimo deposito tranviario
 - Intersezione con le linee Cotral, direzione C.Celle e Ternini, verso via Prenestina;
 - Via Induno, da Ponte Sublicio a Viale Trastevere;
 - Viale Trastevere altezza via Tenaglia (curva di raccordo tra due rettifiche);
 - Ponte Matteotti, da via delle Milizie a via Azuni, per una estensione complessiva di singolo binario paria a circa 625 ml;
 - Serie di curve di ingresso alla "Carrozzeria Autobus" delle OO.CC.;
 - "Largo Preneste", incluso il tratto di linea tra le due fermate;
 - "Circonvallazione Gianicolense";
 - Asta principale per una lunghezza di circa 380 ml. in andata e ritorno e anello tranviario, nei pressi dell'intersezione con "Via Tor de Schiavi".
 - Deposito tram P.ta Maggiore: rilievo topografico e riprogettazione del nodo tranviario di accesso ai capannoni n° I – II - III - IV;



- Piazza Flavio Biondo: rilievo topografico e riprogettazione del lato est dell'anello tranviario;
- Circonvallazione Gianicolense: rilievo topografico e riprogettazione di un tratto di circa 300 ml in A.R. all'altezza di piazza Dunante;

COMMITTENTE

EDILSTRADE CROCICCHIA S.R.L.

ATTIVITÀ SVOLTA:

- Linea FS Foligno-Terontola: Consulenza tecnica per la progettazione esecutiva e assistenza topografica di cantiere durante la realizzazione delle opere inerente i lavori di ammodernamento della linea ferroviaria e realizzazione del Posto di Movimento loc.tà "Capitini" in Perugia;

COMMITTENTE

ANAS S.P.A.

ATTIVITÀ SVOLTA:

- Rilievo particolareggiato relativo allo studio per la deviazione stradale dell'Attraversamento n°5 della S.S.156 dei Monti Lepini, lotto n°1;

COMMITTENTE

ANGELUCCI ING. ENZO

ATTIVITÀ SVOLTA:

- Progettazione della variante all'attraversamento n°2 della S.S.156 dei Monti Lepini, lotto n°1;

COMMITTENTE

CONSORZIO GICO - TODINI

ATTIVITÀ SVOLTA:

- Realizzazione della poligonale di inquadramento inerente i lavori per la realizzazione del tunnel Intercomunale della Città di Algeri.

COMMITTENTE

SEAP COSTRUZIONI GENERALI S.P.A.

ATTIVITÀ SVOLTA:

- Progetto esecutivo e attività di topografia relative alla realizzazione del fascio di binari, all'interno del Nuovo Deposito MET.RO. della Magliana, in Roma;
- Attività di topografia durante la realizzazione dell'ampliamento del parcheggio tranviario all'interno delle Officine Centrali di Predestina;
- Rilievi topografici e assistenza topografica di cantiere per i lavori di realizzazione del Nuovo Capolinea a Termini - Roma

COMMITTENTE

TELEYA – DIVISIONE INVOLUCRI ARCHITETTONICI DI COOPSETTE

ATTIVITÀ SVOLTA:

- Rilievo topografico delle facciate e successivo tracciato per la posa degli involucri esterni del "Nuovo Complesso Mussale "ARAPACIS" - Roma;
- Rilievo topografico delle facciate e successivo tracciato per la posa degli involucri esterni delle facciate dell'edificio p.7 in via Portuense, in Fiumicino Roma;
- Rilievo topografico delle facciate e successivo tracciato per la posa degli involucri esterni della facciate dell'edificio Würth a Capena – Roma;

COMMITTENTE

TECNIS S.P.A.

ATTIVITÀ SVOLTA:

- "CONSORTILE PIAVE" – servizi topografici al rilievo dello stato eseguito inerenti al completamento del 2° lotto della variante a sud della città di San Donà di Piave (VE) - S.S. n. 14 della Venezia Giulia;
- "CONSORTILE PIAVE" - Rilievo e tracciato plano-altimetrico della piattaforma stradale relativo al completamento del 2° lotto della variante a sud della città di San Donà di Piave (VE) - S.S. n. 14 della Venezia Giulia;
- "CONSORTILE PIAVE" - Progettazione della variazione altimetrica e tracciamento della rampa S. Marco inerente il completamento del 2° lotto della variante a sud della città di San Donà di Piave (VE) - S.S. n. 14 della Venezia Giulia;
- "CONSORTILE PIAVE" - Assistenza topografica di cantiere durante la realizzazione per il completamento del 2° lotto della variante a sud della città di San Donà di Piave (VE) - S.S. n. 14 della Venezia Giulia;

- “CONSORTILE SANGRO” - Assistenza topografica di cantiere durante i lavori per la realizzazione della variante all’abitato di Quadri (CH) della S.S. n.652 Fondovalle Sangro;
- “CONSORTILE ETIOPIA” - Rilievo plano-altimetrico relativo al “Molo Etiopia” del Porto di Genova;

COMMITTENTE

VAL DI CHIENTI S.C.P.A. - ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE “STRABAG AG (MANDATARIA), COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI C.M.C. DI RAVENNA, GRANDI LAVORI FINCOSIT S.P.A. E CONSORZIO STABILE CENTRITALIA S.C.P.A. (MANDANTI)”

ATTIVITÀ:

- Attività di assistenza alla progettazione esecutiva – costruttiva stradale con relativi rilievi, inerente l’esecuzione delle attività di progettazione e realizzazione del Maxi-lotto n. 1 del sistema “Asse Viario Marche – Umbria e Quadrilatero di penetrazione interna”: lavori di completamento della direttrice S.S. 77 “Val di Chienti” Civitanova Marche – Foligno tramite realizzazione del tratto Collesentino II – Foligno e degli interventi di completamento e collegamento della viabilità esistente;

COMMITTENTE

METRO C S.C.P.A.

ATTIVITÀ:

- Rilievi topografici di dettaglio effettuati sulle Tratte T2,T3,T4 e T7, per circa Ha120, con restituzione 3D in scala 1:200 e 2D in scala 1:500, per produzione di elaborati cartacei;
- Poligonali di precisione;
- Livellazioni di precisione;
- **Rilievi topografici di carattere speleologico** su cunicoli fognari e siti archeologici;
- Assistenza topografica di cantiere sulla Tratta T3 – T4 durante i lavori per la realizzazione della nuova metropolitana;
- Rilievi topografici di dettaglio con restituzione tridimensionale degli interni e delle canne relativi alle fermate “Colosseo e S.Giovanni”;
- **Monitoraggi topografici** su edifici e monumenti situati nel centro storico di Roma, durante gli scavi di siti archeologici;
- **Scansioni laser**, di elevato dettaglio, eseguiti mediante strumentazione Leica HDS-4050 “ScanStation2”, su siti archeologici e monumenti di elevato interesse storico, quali: basolati, ipogei, basiliche e monumenti. (Un’attività impegnativa ma che ci ha regalato grandi soddisfazioni, vista la natura e la particolarità del sito, è stata la scansione di un tratto di circa 335 ml. della **Cloaca Massima**, sottostante i Fori Imperiali. Tale scansione è stata eseguita acquisendo punti con una maglia di 3 mm a 15 ml di distanza con sovrapposizione totale delle nuvole dei punti.

COMMITTENTE

ITALFERR S.P.A.

ATTIVITÀ:

- Rilievi celerimetrici occorrenti per la progettazione della viabilità di compensazione nell’ambito del Nodo AV di Roma;
- Rilievi celerimetrici occorrenti per la progettazione definitiva per Appalto Integrato per l’ammodernamento e la velocizzazione della tratta ferroviaria Oristano-Sassari-Olbia;
- Rilievi celerimetrici con restituzione prafilometrica delle sagome relative alla Galleria Castellano (Ancona), occorrenti alla ricostruzione della stessa;
- Livellazioni di precisione delle linee ferroviarie ricadenti nei comuni di Forlì, Riccione, Parma, Arezzo, S.Giovanni Valdarno, Montevarchi, Vezzano Ligure, sarzana e la Spezia;
- Rilievi Celerimetrici di dettaglio e rilievi profilometrici in galleria inerenti la progettazione esecutiva della tratta Voltri-Brignole per la tratta S. Limbania – Parco Campasso (GE);
- Rilievi celerimetrici di dettaglio inerenti la progettazione definitiva della Tratta Voltri-Brignole, Lotti n°1, 3, 4 (Veltri, Bivio Fegino, Polcevera, Brignole, Terralba, Polcevera-sampierdarena, Principe Sotterranea, Camerini di ventilazione e P.zza Corvetto, Acquedotto Fegino);
- Rilievi Celerimetrici e sezioni trasversali occorrenti per la progettazione degli interventi di adeguamento al PRG di Roma Tiburtina;



- Prove di carico integrative – Linea AC/AV Napoli-Salerno “Linea a Monte del Vesuvio”;
- Prove di carico integrative – Linea AC/AV Pozzuoli-Napoli “Collegamento Variante Cassino”;
- Rilievo mediante **Laser Scanner** del ponte ferroviario ad archi sul fiume Polcevera della Linea Voltri-Brignole (Genova);
- Linea AC/AV Napoli-Salerno “Linea a Monte del Vesuvio” - Rilievo del dispositivo d’armamento di “Bivio Santa Lucia”
- Rete calabra Fermate Reggio-Melito: Rilievi celerimetrici, poligonali e sezioni trasversali;
- Rete calabra Fermate Reggio-Melito: Rilievi celerimetrici Fermata Aeroporto e sezioni torrenti

COMMITTENTE

ASWS ITALIA S.r.L.

ATTIVITÀ SVOLTA:

▪ **Planta de tratamiento de los residuos de Ecoparc-1 Barcelona - Spagna:**

- Rilievi topografici di alta precisione inerenti la verifica dell’ortogonalità e della posizione altimetrica dei cilindri biostabilizzatori (BIO47) rispetto agli assi delle ruote su cui gli stessi appoggiano, prima della messa in funzione degli stessi;
- Verifica della posizione altimetrica delle testate dei cilindri biostabilizzatori (BIO47) dopo la messa in funzione degli stessi;

COMMITTENTE

CO.GE.DI. S.R.L.

ATTIVITÀ:

- Assistenza topografica di cantiere per la realizzazione delle opere di urbanizzazione della nuova sede di Radio Dimensione Suono in via Piccio – Roma

COMMITTENTE

ATAC S.p.A.

ATTIVITÀ:

- Rilievi topografici di dettaglio del tratto curvilineo in A.R. e dei rettili ad esso adiacenti della linea tranviaria situata altezza via Tenaglia in Roma

Viterbo, dicembre 2008

GLOBAL SERVICE s.n.c.