

STUDIO DI SETTORE UG75U

ATTIVITÀ 43.21.01 INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI IN
EDIFICI O IN ALTRE OPERE DI
COSTRUZIONE (INCLUSA MANUTENZIONE
E RIPARAZIONE)

ATTIVITÀ 43.21.02 INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRONICI
(INCLUSA MANUTENZIONE E
RIPARAZIONE)

ATTIVITÀ 43.21.03 INSTALLAZIONE IMPIANTI DI
ILLUMINAZIONE STRADALE E DISPOSITIVI
ELETTRICI DI SEGNALAZIONE,
ILLUMINAZIONE DELLE PISTE DEGLI
AEROPORTI (INCLUSA MANUTENZIONE E
RIPARAZIONE)

- ATTIVITÀ 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
- ATTIVITÀ 43.22.02 INSTALLAZIONE DI IMPIANTI PER LA
DISTRIBUZIONE DEL GAS (INCLUSA
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE)
- ATTIVITÀ 43.22.03 INSTALLAZIONE DI IMPIANTI DI
SPEGNIMENTO ANTINCENDIO (INCLUSI
QUELLI INTEGRATI E LA MANUTENZIONE E
RIPARAZIONE)
- ATTIVITÀ 43.22.04 INSTALLAZIONE DI IMPIANTI DI
DEPURAZIONE PER PISCINE (INCLUSA
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE)
- ATTIVITÀ 43.22.05 INSTALLAZIONE DI IMPIANTI DI
IRRIGAZIONE PER GIARDINI (INCLUSA
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE)

ATTIVITÀ 43.29.01 INSTALLAZIONE, RIPARAZIONE E
MANUTENZIONE DI ASCENSORI E SCALE
MOBILI

ATTIVITÀ 43.29.02 LAVORI DI ISOLAMENTO TERMICO,
ACUSTICO E ANTIVIBRAZIONE

ATTIVITÀ 43.29.09 ALTRI LAVORI DI COSTRUZIONE E
INSTALLAZIONE NCA

ATTIVITÀ 43.32.02 POSA IN OPERA DI INFISSI, ARREDI,
CONTROSOFFITTI, PARETI MOBILI E SIMILI

Settembre 2008

PREMESSA

L'evoluzione dello Studio di Settore TG75U – Installazione di impianti elettrici e di impianti idraulico-sanitari - è stata condotta analizzando i modelli per la comunicazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione degli Studi di Settore per il periodo d'imposta 2006.

I contribuenti interessati sono risultati pari a 144.759.

Sui modelli sono state condotte analisi statistiche per rilevare la completezza, la correttezza e la coerenza delle informazioni in essi contenute.

Tali analisi hanno comportato, ai fini della definizione dello studio, lo scarto di 10.715 posizioni.

A seguito degli scarti effettuati, il numero dei contribuenti oggetto delle successive analisi è stato pari a 134.044.

Distribuzione dei contribuenti per Forma Giuridica		
	Numero	% sugli elaborati
Persone fisiche	95.103	71,0%
Società di persone	25.747	19,2%
Società di capitali, enti commerciali e non	13.194	9,8%

INQUADRAMENTO GENERALE

Lo studio analizza il settore delle imprese che effettuano installazione di impianti elettrici e idraulici/termo-sanitari, altri lavori di installazione, lavori di isolamento, completamento di edifici e posa in opera di infissi, cucine su misura e arredi per negozi.

L'analisi ha portato all'individuazione di 20 gruppi omogenei differenziati in funzione di tre elementi principali:

- **specializzazione dell'attività;**
- **dimensione della struttura organizzativa;**
- **modalità di svolgimento dell'attività.**

Il primo elemento ha permesso di individuare i soggetti specializzati in:

- impianti elettrici (cluster 3, 14 e 18);
- impianti di elevazione (cluster 12 e 13);
- impianti di TV terrestre, satellitare e a circuito chiuso (cluster 10);
- impianti di telefonia a centralino e trasmissione dati (cluster 15);
- impianti antifurto o antintrusione e/o di rilevazione incendio (cluster 16);
- impianti idraulici/termo-sanitari e di raffrescamento (cluster 1, 6 e 19);
- impianti di ventilazione e condizionamento (cluster 11);
- sistemi di illuminazione esterna per infrastrutture (cluster 5 e 8);
- sistemi di delineatura e segnaletica stradale (cluster 7);
- posa in opera di materiali isolanti e lavori di completamento di interni (cluster 20);
- posa in opera di infissi (cluster 9);
- posa in opera di arredi per negozi e cucine su misura (cluster 2).

D'altro canto, è stato possibile identificare un gruppo di imprese non specializzate (cluster 4).

Nell'ambito delle imprese che operano nel settore degli impianti elettrici, degli impianti idraulici/termo-sanitari e dei sistemi di illuminazione esterna, il fattore dimensionale – espresso perlopiù in termini di numero di addetti e superfici utilizzate - ha permesso di raggruppare le imprese di più grandi dimensioni (cluster 5, 18 e 19).

La modalità di svolgimento dell'attività ha consentito di individuare due cluster di imprese che operano prevalentemente in appalto per enti pubblici (cluster 6 e 17).

Le imprese in esame eseguono generalmente interventi di installazione/posa in opera, manutenzione e riparazione. Per le imprese specializzate in impianti di elevazione sono stati distinti i soggetti che effettuano principalmente attività di manutenzione e riparazione (cluster 13), da quelli che effettuano soprattutto attività di installazione di nuovi impianti (cluster 12).

Nelle successive descrizioni dei cluster, salvo segnalazione contraria, l'indicazione di valori numerici riguarda valori medi.

DESCRIZIONE ECONOMICA DEI CLUSTER

Cluster 1 – Imprese di piccole dimensioni specializzate in impianti idraulici/termo-sanitari

Numerosità: 41.798

Il cluster raggruppa le imprese di piccole dimensioni specializzate in impianti idraulici/termo-sanitari e di raffrescamento (93% dei ricavi).

Si tratta prevalentemente di ditte individuali (77% dei casi) e sono occupati complessivamente 2 addetti.

I lavori sono svolti principalmente per privati (38% dei ricavi) e in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (36%); il 26% dei soggetti del cluster svolge parte dei lavori in subappalto (49% dei ricavi).

La dotazione di beni strumentali comprende 3 stringitubi e 1 filettatrice a mano; la metà circa dei soggetti dispone di 1 – 2 saldatrici elettriche e/o 1 – 2 filettatrici elettriche per tubazioni di diametro fino a 100 mm.

Cluster 2 – Imprese specializzate nella posa in opera di arredi per negozi e di cucine su misura

Numerosità: 1.329

Il cluster è costituito da imprese che effettuano prevalentemente la posa in opera di arredi per negozi (41% dei ricavi) e la posa in opera di cucine su misura (43% dei ricavi nel 53% dei casi). Il 40% circa dei soggetti svolge lavori di completamento di interni (26% dei ricavi).

Si tratta in prevalenza di ditte individuali (82% dei casi) in cui opera generalmente il solo titolare.

I lavori sono svolti perlopiù in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (54% dei ricavi) e, più raramente, in subappalto (87% dei ricavi nel 32% dei casi).

Cluster 3 – Imprese specializzate in impianti elettrici civili

Numerosità: 25.566

Il cluster è formato da imprese specializzate in impianti elettrici civili (per edifici residenziali e non, incluso impianto citofonico) da cui deriva l'85% dei ricavi.

Le imprese del cluster sono prevalentemente ditte individuali (79% dei casi) e occupano complessivamente 2 addetti.

La clientela è composta perlopiù da imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (42% dei ricavi) e privati (26%).

Cluster 4 – Imprese despecializzate

Numerosità: 19.331

Il presente cluster raggruppa le imprese che si occupano di diverse tipologie di impianti, quali impianti elettrici civili (37% dei ricavi nel 45% dei casi) e industriali (28% nel 32%) e impianti idraulici/termo-sanitari e di raffrescamento (39% nel 21%), nonché di altre attività (82% dei ricavi nel 55% dei casi).

Le imprese in questione sono soprattutto ditte individuali (67% dei casi) con 2 addetti e, in misura minore, società (20% di persone e 13% di capitali) con 5 addetti.

I lavori sono svolti prevalentemente in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (65% dei ricavi nel 64% dei casi), per privati (37% nel 59%) e in subappalto (56% nel 30%).

Cluster 5 – Imprese di grandi dimensioni specializzate in sistemi di illuminazione esterna per infrastrutture

Numerosità: 115

Il cluster è formato da imprese di grandi dimensioni specializzate in sistemi di illuminazione esterna per infrastrutture (strade, aeroporti, porti, stadi ecc.) da cui deriva il 75% dei ricavi.

Le imprese del cluster sono soprattutto società (33% di persone e 52% di capitali) in cui sono occupati 17 addetti di cui 15 dipendenti.

Per lo svolgimento dell'attività sono presenti locali destinati a magazzino/deposito (546 mq) e locali destinati ad ufficio e laboratorio (165 mq).

L'attività è svolta principalmente in appalto per enti pubblici (44% dei ricavi) e in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (27%).

La dotazione di beni strumentali comprende 2 autogru, 1 misuratore di messa a terra, 4 pinze amperometriche, 1 misuratore per prove di isolamento, 1 luxometro, 1 misuratore di interruttori differenziali, 2 saldatrici elettriche e ponteggi mobili con un'altezza massima raggiungibile di 8 metri lineari; il 58% delle imprese del cluster dispone di 1 - 2 betoniere.

Cluster 6 – Imprese specializzate in impianti idraulici/termo-sanitari operanti prevalentemente in appalto per enti pubblici

Numerosità: 863

Il cluster è composto da imprese specializzate in impianti idraulici/termo-sanitari e di raffrescamento (91% dei ricavi) che operano prevalentemente in appalto per enti pubblici (69% dei ricavi).

Si tratta soprattutto di ditte individuali (66% dei casi) e, in misura minore, di società (19% di persone e 14% di capitali) e sono occupati complessivamente 3 addetti. Nella maggioranza dei casi sono presenti locali destinati a magazzino/deposito di circa 100 mq.

La dotazione di beni strumentali comprende 4 stringitubi, 1 saldatrice elettrica, 1 filettatrice a mano e 1 filettatrice elettrica per tubazioni di diametro fino a 100 mm.

Cluster 7 – Imprese specializzate in sistemi di delineatura e segnaletica stradale

Numerosità: 165

Il cluster è formato da imprese specializzate in sistemi di delineatura e segnaletica stradale (98% dei ricavi).

Le imprese appartenenti al cluster sono soprattutto società (24% di persone e 38% di capitali) e, in misura minore, ditte individuali (38%) e occupano complessivamente 5 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività sono presenti locali destinati ad ufficio e laboratorio (37 mq) e, nel 47% dei casi, locali destinati a magazzino/deposito (200 mq circa).

I lavori sono svolti principalmente in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (59% dei ricavi nel 61% dei casi), in appalto per enti pubblici (37% nel 55%) e in subappalto (57% nel 46%).

Cluster 8 – Imprese specializzate in sistemi di illuminazione esterna per infrastrutture

Numerosità: 477

Il cluster raggruppa le imprese specializzate in sistemi di illuminazione esterna per infrastrutture (strade, aeroporti, porti, stadi, ecc.) da cui deriva l'84% dei ricavi.

Le imprese del cluster sono soprattutto ditte individuali (61% dei casi) e, in misura minore, società (19% di persone e 20% di capitali) e occupano complessivamente 3 - 4 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività sono presenti spesso locali destinati ad ufficio e laboratorio (40 mq circa) e locali destinati a magazzino/deposito (114 mq).

I lavori sono svolti prevalentemente in appalto per enti pubblici (78% dei ricavi).

La dotazione di beni strumentali comprende 1 - 2 pinze amperometriche, 1 misuratore di messa a terra e 1 saldatrice elettrica.

Cluster 9 – Imprese specializzate nella posa in opera di infissi

Numerosità: 6.184

Il cluster raggruppa le imprese specializzate nella posa in opera di porte e finestre (80% dei ricavi) e di persiane e avvolgibili (28% di ricavi nel 48% dei casi).

Si tratta in massima parte di ditte individuali (84% dei casi) in cui opera generalmente il solo titolare.

I lavori sono svolti in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (71% dei ricavi nel 57% dei casi), in subappalto (80% nel 39%) e per privati (42% nel 41%).

Cluster 10 – Imprese specializzate in impianti televisivi

Numerosità: 1.113

Al cluster appartengono le imprese specializzate in impianti di TV terrestre, satellitare e a circuito chiuso (83% dei ricavi).

Si tratta in massima parte di ditte individuali (79% dei casi) in cui generalmente lavora il solo titolare.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono spesso di locali destinati ad ufficio e laboratorio (29 mq).

La clientela è composta prevalentemente da imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (32% dei ricavi), privati (25%) e condomini (19%).

Cluster 11 – Imprese specializzate in impianti di ventilazione e condizionamento

Numerosità: 4.264

Le imprese del cluster sono specializzate in impianti di ventilazione e condizionamento (74% dei ricavi). Il 55% dei soggetti esegue inoltre interventi relativi a impianti idraulici/termo-sanitari e di raffrescamento (33% dei ricavi).

Le imprese in questione sono sia ditte individuali (58% dei casi) con 2 addetti sia società (23% di persone e 19% di capitali) con 5 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività spesso si rileva la presenza di locali destinati ad ufficio e laboratorio (50 mq circa) e di locali destinati a magazzino/deposito (90 mq circa).

I lavori sono svolti prevalentemente in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (39% dei ricavi) e per privati (29%); nel 30% dei casi il lavoro è svolto in subappalto (52% dei ricavi).

La dotazione di beni strumentali comprende, nella maggioranza dei casi, 1 – 2 saldatrici elettriche, 3 stringitubi, 1 – 2 unità a gas per apparati refrigeranti e 1 - 2 termometri digitali.

Cluster 12 – Imprese specializzate in impianti di elevazione

Numerosità: 266

Il cluster è costituito da imprese specializzate in impianti di elevazione (ascensori, montacarichi) da cui deriva il 94% dei ricavi; in particolare le imprese si occupano soprattutto di installazione di nuovi impianti (66% dei ricavi) e, in misura minore, di manutenzione (22%) e riparazione (11%).

Si tratta sia di società (27% di persone e 30% di capitali) sia di ditte individuali (43% dei casi) e sono occupati complessivamente 5 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di locali destinati ad ufficio e laboratorio (50 mq circa); nel 59% dei casi dispongono inoltre di locali destinati a magazzino/deposito (150 mq circa).

La clientela è composta prevalentemente da imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (38% dei ricavi) e condomini (32% dei ricavi nel 65% dei casi).

Cluster 13 – Imprese specializzate nella manutenzione e riparazione di impianti di elevazione

Numerosità: 323

Il cluster è costituito da imprese specializzate in impianti di elevazione (ascensore, montacarichi) di cui effettuano principalmente la manutenzione (59% dei ricavi) e la riparazione (34%).

Le imprese sono sia società (30% di persone e 22% di capitali) sia ditte individuali (48% dei casi) e occupano complessivamente 3 - 4 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività sono presenti 30 mq circa di locali destinati ad ufficio e laboratorio.

L'attività è svolta prevalentemente per condomini (48% dei ricavi) e in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (38% dei ricavi nel 52% dei casi); il 23% dei soggetti opera in subappalto (70% dei ricavi).

Cluster 14 – Imprese specializzate in impianti elettrici industriali

Numerosità: 11.879

Il cluster raggruppa le imprese specializzate in impianti elettrici industriali (per capannoni industriali, strutture/edifici di grandi dimensioni, ecc.) da cui proviene il 79% dei ricavi. Il 16% dei ricavi deriva da impianti elettrici civili (per edifici residenziali e non, incluso impianto citofonico).

Le imprese del cluster sono perlopiù ditte individuali (61% dei casi) e, in misura minore, società (24% di persone e 15% di capitali) e occupano complessivamente 3 - 4 addetti.

I lavori sono svolti prevalentemente in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (57% dei ricavi); un terzo circa dei soggetti opera in subappalto (56% dei ricavi).

La dotazione di beni strumentali comprende 1 misuratore di messa a terra, 2 pinze amperometriche e, nel 53% dei casi, 1 saldatrice elettrica.

Cluster 15 – Imprese specializzate in impianti di telefonia a centralino e trasmissione dati

Numerosità: 1.108

Le imprese del cluster sono specializzate in impianti di telefonia a centralino (49% dei ricavi) e in impianti di trasmissione dati (37%).

Il cluster è formato sia da società (32% di capitali e 23% di persone) in cui operano 6 addetti sia da ditte individuali (45% di casi) con 2 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese dispongono di locali destinati ad ufficio e laboratorio (37 mq).

I lavori sono svolti prevalentemente in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (73% dei ricavi nel 59% dei casi) e in subappalto (68% nel 45%).

Cluster 16 – Imprese specializzate in impianti e sistemi di sicurezza

Numerosità: 2.960

Il cluster raggruppa le imprese specializzate in impianti antifurto o antintrusione (35% dei ricavi) e in altri impianti e sistemi di sicurezza (45%); il 31% delle imprese si occupa anche di impianti di rilevazione incendio (26% dei ricavi).

Si tratta di ditte individuali (55% dei casi) con 1 - 2 addetti e di società (23% di persone e 22% di capitali) con 5 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività le imprese del cluster dispongono di locali destinati ad ufficio e laboratorio (40 mq circa).

I lavori sono svolti prevalentemente in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (48% dei ricavi) e per privati (28% dei ricavi nel 57% dei casi); il 29% dei soggetti effettua lavori in subappalto (51% dei ricavi).

Cluster 17 – Imprese che eseguono lavori in appalto per enti pubblici

Numerosità: 1.935

Al cluster appartengono le imprese che eseguono prevalentemente lavori in appalto per enti pubblici (73% dei ricavi).

Le imprese del cluster sono sia ditte individuali (52% dei casi), sia società (29% di capitali e 19% di persone) ed occupano 5 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività si rileva la presenza di locali destinati ad ufficio e laboratorio (41 mq) e, nel 58% dei casi, locali destinati a magazzino/deposito (118 mq).

I soggetti appartenenti al cluster si occupano prevalentemente di impianti elettrici civili (per edifici residenziali e non, incluso impianto citofonico) da cui deriva il 34% dei ricavi e, nel 49% dei casi, di impianti elettrici industriali (per capannoni industriali, strutture/edifici di grandi dimensioni ecc.) da cui proviene il 44% dei ricavi.

La dotazione di beni strumentali comprende 1 misuratore di messa a terra, 1 – 2 pinze amperometriche e 1 saldatrice elettrica.

Cluster 18 – Imprese di medie dimensioni specializzate in impianti elettrici

Numerosità: 2.280

Il cluster è composto da imprese specializzate in impianti elettrici civili (per edifici residenziali e non, incluso impianto citofonico) da cui deriva il 39% dei ricavi e in impianti elettrici industriali (per capannoni industriali, strutture/edifici di grandi dimensioni ecc.) da cui proviene il 25% dei ricavi.

Le imprese del cluster sono sia società (29% di persone e 21% di capitali) sia ditte individuali (50% dei casi) con un organico composto da 5 - 6 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività si rileva la presenza di locali destinati a magazzino/deposito (111 mq) e di locali destinati ad ufficio e laboratorio (47 mq).

I lavori sono svolti prevalentemente in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (45% dei ricavi), per privati (17%) e in appalto per enti pubblici (13%).

La dotazione di beni strumentali comprende 2 pinze amperometriche, 1 misuratore di messa a terra e 1 saldatrice elettrica. Si rileva, inoltre, la presenza di 1 misuratore di interruttori differenziali nel 59% dei casi e di 1 misuratore per prove di isolamento nel 56%; nel 59% dei casi sono presenti infine ponteggi mobili con un'altezza massima raggiungibile di 9 metri lineari.

Cluster 19 – Imprese di medie dimensioni specializzate in impianti idraulici/termo-sanitari

Numerosità: 7.273

Il cluster è composto da imprese specializzate in impianti idraulici/termo-sanitari e di raffrescamento (80% dei ricavi); il 52% dei soggetti si occupa anche di impianti di ventilazione e condizionamento (16% dei ricavi).

Le imprese del cluster operano prevalentemente sotto forma di ditta individuale (59% dei casi) e di società di persone (27%) e occupano complessivamente 4 addetti.

Per lo svolgimento dell'attività sono presenti locali destinati a magazzino/deposito (100 mq) e ad ufficio e laboratorio (57 mq nel 62% dei casi).

I lavori sono svolti prevalentemente in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (37% dei ricavi), per privati (36%) e, in misura minore, in appalto per enti pubblici (13%).

La dotazione di beni strumentali comprende 5 stringitubi, 1 saldatrice elettrica, 1 filettatrice a mano e 1 filettatrice elettrica per tubazioni di diametro fino a 100 mm.

Cluster 20 – Imprese specializzate nella posa in opera di materiali isolanti e nel completamento di interni

Numerosità: 3.641

Il cluster raggruppa le imprese specializzate nella posa in opera di materiali isolanti (82% dei ricavi nel 61% dei casi) e in lavori di completamento di interni (81% nel 52%).

Si tratta soprattutto di ditte individuali (72% dei casi) con 1 - 2 addetti e, in misura minore, di società (16% di persone e 12% di capitali) in cui sono occupati 5 addetti.

I lavori sono svolti soprattutto in appalto per imprese, esercenti arti e professioni ed enti privati (71% dei ricavi nel 62% dei casi) ed in subappalto (74% nel 48%).