

Comune di Chieti



Censimento dei Consumi energetici

Dati relativi al periodo Gennaio- Settembre 2021

Sommario

Sommario	2
1 PREMESSA.....	3
2 ENERGIA ELETTRICA.....	3
2.1 Illuminazione Pubblica.....	3
2.1.1 Archivio informatizzato	3
2.1.2 Risultati di gestione	8
2.2 Altri Usi	9
2.2.1 Archivio informatizzato	9
2.2.2 Risultati per settori	12
2.2.3 Utenze Aree Verdi	13
2.2.4 Utenze Centri Sociali.....	13
2.2.5 Utenze Cultura	13
2.2.6 Utenze Fontane Pubbliche	14
2.2.7 Utenze Magazzini	14
2.2.8 Utenze Sollevamento Acque	14
2.2.9 Utenze Scuole	15
2.2.10 Utenze Impianti Sportivi.....	16
2.2.11 Utenze Uffici	16
2.2.12 Utenze Bagni Pubblici	17
2.2.13 Utenze ZTL	17
2.2.14 Stazione pullman	18
2.2.15 Mercati	18
2.2.16 Risultati di gestione	19
2.3 Risultati di gestione complessivi Energia Elettrica	19
3 GAS	20
3.1 Archivio informatizzato	20
3.2 Risultati di gestione	23
4 CONCLUSIONI PERIODO GENNAIO-SETTEMBRE ANNO 2021.....	23

1 PREMESSA

Nella presente relazione sono riportati e analizzati i dati riguardanti i consumi dell'Amministrazione comunale di Chieti relativi al periodo Gennaio-Settembre 2021, per utilizzo di energia elettrica, in termini di kWh (chilowattora), e di gas naturale, in termini di Smc (standard metro cubo). Per entrambi i vettori energetici sono riportati i costi al netto e al lordo di IVA e sono stati valutati i consumi in TEP (tonnellate equivalenti di petrolio) secondo le disposizioni della normativa vigente.

2 ENERGIA ELETTRICA

In relazione alla contabilità dell'energia elettrica, le utenze sono state suddivise tra utenze di pubblica illuminazione ed utenze "altri usi".

2.1 Illuminazione Pubblica

2.1.1 Archivio informatizzato

Nelle pagine seguenti si riporta l'archivio informatizzato dei dati relativi alle utenze di pubblica illuminazione, afferenti al periodo gennaio-settembre dell'anno 2021, che comprende, oltre agli identificativi delle singole utenze (numero e indirizzo POD), anche l'importo al netto e al lordo di IVA.

PUBBLICA ILLUMINAZIONE							
GENNAIO-SETTEMBRE 2021							
	POD	TIPO	indirizzo fornitura	consumo Energia Attiva [kWh]	costo IVA escluso [euro]	costo IVA inclusa [euro]	aliquota IVA
1	IT001E04148582	IP	Via Madonna Degli Angeli-Illuminazione pubblica	31.081	4.590,48	5.885,23	22%
2	IT001E04148617	IP	Strada Madonna Del Freddo - Illuminazione pubblica	21.746	3.225,98	4.135,88	22%
3	IT001E04148621	IP	Larghetto Madonna Delle Grazie - Illuminazione pubblica	53.313	7.902,94	10.131,98	22%
4	IT001E04148625	IP	Strada Madonna Della Vittoria - Illuminazione Pubblica	31.397	4.658,23	5.972,09	22%
5	IT001E04148632	IP	Viale Maiella - Illuminazione pubblica	58.237	8.666,99	11.111,52	22%
6	IT001E04148651	IP	Via Campobasso - Illuminazione Pubblica	417	63,74	81,72	22%
7	IT001E04148660	IP	Via Vincenzo Bellini - Illuminazione pubblica	161.775	23.939,12	30.691,18	22%
8	IT001E04148689	IP	Via Amiterno - Illuminazione pubblica	105.263	15.594,68	19.993,18	22%
9	IT001E04148694	IP	Via Amiterno - Illuminazione pubblica	31.395	4.648,96	5.960,20	22%
10	IT001E04148702	IP	Viale Abruzzo - Illuminazione pubblica	11.434	1.697,83	2.176,70	22%
11	IT001E04148706	IP	Viale Abruzzo - Illuminazione pubblica	87.128	12.941,43	16.591,58	22%
12	IT001E04148715	IP	Via Madonna Della Misericordia - Illuminazione Pubblica	44.061	6.518,21	8.356,68	22%
13	IT001E04148726	IP	Strada Di Vallone Fagnano - Illuminazione pubblica	21.443	3.173,20	4.068,21	22%
14	IT001E04148738	IP	Via Padre Alessandro Valignani - Illuminazione pubblica	66.155	9.821,79	12.592,04	22%

15	IT001E04148747	IP	Via Umberto Ricci - Illuminazione pubblica	75.520	11.224,32	14.390,16	22%
16	IT001E04148774	IP	Viale Dei Platani - Illuminazione pubblica	41.438	6.138,02	7.869,25	22%
17	IT001E04148789	IP	Via Guido Albanese - Illuminazione Pubblica	100.746	14.950,50	19.167,31	22%
18	IT001E04148798	IP	Via Dei Pentri - Illuminazione pubblica	20.142	2.990,44	3.833,90	22%
19	IT001E04148803	IP	Via Dei Pentri - Illuminazione pubblica	18.056	2.684,20	3.441,29	22%
20	IT001E04148816	IP	Via Raffaele Paoluccio - Illuminazione Pubblica	83.822	12.442,49	15.951,91	22%
21	IT001E04148819	IP	Via Dei Peligni - Illuminazione pubblica	7.002	1.037,05	1.329,55	22%
22	IT001E04148827	IP	Strada Scoscesa - Illuminazione pubblica	13.208	1.954,09	2.505,25	22%
23	IT001E04148847	IP	Strada San Donato - Illuminazione Pubblica	2.668	393,87	504,96	22%
24	IT001E04148850	IP	Strada San Donato - Illuminazione pubblica	2.595	383,21	491,30	22%
25	IT001E04148854	IP	Via Dei Martiri Lancianesi - Illuminazione pubblica	81.868	13.197,38	16.919,72	22%
26	IT001E04148858	IP	Corso Marrucino - Illuminazione pubblica	50.097	7.395,01	9.480,78	22%
27	IT001E04148865	IP	Via San Camillo De Lellis - Illuminazione pubblica	47.906	7.108,56	9.113,54	22%
28	IT001E04148875	IP	Via Santa Barbara - Illuminazione pubblica	29.111	4.324,72	5.544,51	22%
29	IT001E04148896	IP	Via Silvino Olivieri - Illuminazione pubblica	32.478	4.965,24	6.365,69	22%
30	IT001E04148919	IP	Strada Di Renzo - Illuminazione pubblica	2.742	405,31	519,63	22%
31	IT001E04148947	IP	Via Dei Canneti - Illuminazione pubblica	6.893	1.015,34	1.301,72	22%
32	IT001E04148959	IP	Via Monte Grappa - Illuminazione pubblica	39.236	5.652,80	7.247,18	22%
33	IT001E04148980	IP	Via Penne - Illuminazione pubblica	57.509	8.497,52	10.894,26	22%
34	IT001E04148989	IP	Via Pescara - Illuminazione pubblica	67.234	9.979,60	12.794,35	22%
35	IT001E04149020	IP	Via Capestrano - Illuminazione pubblica	4.720	619,16	793,80	22%
36	IT001E04149024	IP	Viale Benedetto Croce - Illuminazione pubblica	505	74,66	95,72	22%
37	IT001E04149038	IP	Via Custozza - Illuminazione pubblica	29.948	4.433,64	5.684,16	22%
38	IT001E04149081	IP	Via Villafranca - Illuminazione pubblica	5.923	877,19	1.124,60	22%
39	IT001E04149085	IP	Via Zittola - Illuminazione pubblica	2.515	370,52	475,02	22%
40	IT001E04149097	IP	Via Salvo D'Acquisto - Illuminazione pubblica	18.382	2.717,79	3.484,34	22%
41	IT001E04149101	IP	Via Padre Gaetano Di Pretoro - Illuminazione pubblica	1.986	293,73	376,58	22%
42	IT001E04149112	IP	Via Gaetano Ricciardi - Illuminazione pubblica	59.867	8.892,33	11.400,43	22%
43	IT001E04149118	IP	Via Gaetano Ricciardi - Illuminazione pubblica	48.175	7.182,38	9.208,18	22%
44	IT001E04149122	IP	Via Roccamorice - Illuminazione pubblica	82.049	12.148,81	15.575,40	22%
45	IT001E04149136	IP	Strada Solferino - Illuminazione pubblica	12.805	1.894,62	2.429,00	22%
46	IT001E04149150	IP	Viale Dell'unità D'Italia - Illuminazione pubblica	1.543	229,16	293,79	22%
47	IT001E04149156	IP	Via Dei Vestini - Illuminazione pubblica	21.537	3.185,91	4.084,50	22%
48	IT001E04149166	IP	Viale Maiella - Illuminazione pubblica	115.839	4.762,94	6.106,34	22%
49	IT001E04149194	IP	Via Arniense - Illuminazione pubblica	156.321	23.091,15	29.604,03	22%
50	IT001E04149200	IP	Piazza Vittorio Emanuele II - Illuminazione pubblica	84.145	12.439,72	15.948,36	22%
51	IT001E04149244	IP	Strada Grotte - Illuminazione Pubblica	17.467	2.584,68	3.313,70	22%
52	IT001E04149248	IP	Via Asinio Aherio - Illuminazione pubblica	93.669	13.905,28	17.827,28	22%
53	IT001E04149262	IP	Viale Giovanni Amendola - Illuminazione pubblica	4.446	660,71	847,07	22%
54	IT001E04149278	IP	Via Ettore Fieramosca - Illuminazione pubblica	308	44,81	57,45	22%
55	IT001E04149281	IP	Via Ettore Fieramosca - Illuminazione Pubblica	2.364	350,78	449,71	22%
56	IT001E04149291	IP	Via Ettore Fieramosca - Illuminazione pubblica	9.822	1.441,36	1.847,90	22%

57	IT001E04149308	IP	Via Modesto Della Porta - Illuminazione Pubblica	10.831	1.608,54	2.062,23	22%
58	IT001E04149333	IP	Strada Fontescura - Illuminazione Pubblica	12.910	1.908,85	2.447,25	22%
59	IT001E04149342	IP	Via Eugenio Bruno - Illuminazione pubblica	1.288	189,85	243,39	22%
60	IT001E04149346	IP	Viale Maiella - Illuminazione pubblica	4.813	714,60	916,16	22%
61	IT001E04149362	IP	Via Ettore Janni - Illuminazione pubblica	76.896	11.447,88	14.676,76	22%
62	IT001E04163983	IP	Via Carlo Travaglini - Illuminazione pubblica	7.200	1.052,48	1.349,33	22%
63	IT001E04163987	IP	Via Per Popoli Angolo Via - Illuminazione pubblica	11.271	1.670,43	2.141,57	22%
64	IT001E04163990	IP	Via Aterno - Illuminazione pubblica	99.396	14.722,71	18.875,26	22%
65	IT001E04163995	IP	Via Erasmo Piaggio - Illuminazione Pubblica	25.437	3.780,72	4.847,08	22%
66	IT001E04163999	IP	Via Filippo Molino - Illuminazione pubblica	8.690	1.285,72	1.648,36	22%
67	IT001E04164004	IP	Via Aterno - Illuminazione pubblica	35.215	5.741,61	7.361,04	22%
68	IT001E04164010	IP	Via Del Tricalle - Illuminazione pubblica	87.990	13.057,94	16.740,95	22%
69	IT001E04164017	IP	Strada Dei Cipressi - Illuminazione pubblica	22.903	3.388,52	4.344,25	22%
70	IT001E04164021	IP	Strada San Fede - Illuminazione pubblica	6.224	920,37	1.179,96	22%
71	IT001E04164025	IP	Via Dei Pellegrini - Illuminazione pubblica	20.079	2.966,25	3.802,89	22%
72	IT001E04164035	IP	Viale Filippo Masci - Illuminazione pubblica	89.599	13.350,86	17.116,48	22%
73	IT001E04164039	IP	Viale Filippo Masci - Illuminazione Pubblica	18.974	2.804,66	3.595,72	22%
74	IT001E04164043	IP	Via Livio Parladore - Illuminazione pubblica	29.838	4.429,33	5.678,63	22%
75	IT001E04164049	IP	Via Aterno - Illuminazione pubblica	9.669	1.195,65	1.532,89	22%
76	IT001E04164052	IP	Strada Mucci - Illuminazione pubblica	15.183	2.245,60	2.878,97	22%
77	IT001E04164056	IP	Via Per Popoli - Illuminazione pubblica	8.245	1.203,42	1.542,84	22%
78	IT001E04164062	IP	Via Per Popoli - Illuminazione pubblica	8.995	1.331,22	1.706,69	22%
79	IT001E04164067	IP	Strada Per San Giovanni Teatino - Illuminazione pubblica	6.105	902,13	1.156,58	22%
80	IT001E04164072	IP	Strada Per San Giovanni Teatino - Illuminazione Pubblica	1.714	207,44	265,95	22%
81	IT001E04164075	IP	Strada Peschiera - Illuminazione pubblica	9.715	1.436,69	1.841,91	22%
82	IT001E04164084	IP	Strada dei Pioppi - Illuminazione pubblica	7.549	1.116,01	1.430,79	22%
83	IT001E04164088	IP	Strada Primavilla - Illuminazione pubblica	2.679	395,14	506,59	22%
84	IT001E04164092	IP	Strada Rapposelli - Illuminazione Pubblica	7.173	1.060,55	1.359,68	22%
85	IT001E04164097	IP	Strada Del San Salvatore - Illuminazione pubblica	2.576	380,64	487,99	22%
86	IT001E04164103	IP	Strada Del San Salvatore - Illuminazione pubblica	2.397	354,85	454,94	22%
87	IT001E04164108	IP	Strada Del San Salvatore - Illuminazione pubblica	3.343	494,13	633,50	22%
88	IT001E04164113	IP	Strada Del San Salvatore - Illuminazione Pubblica	3.390	501,08	642,41	22%
89	IT001E04164117	IP	Strada Villaggio Del Fanciullo - Illuminazione pubblica	7.882	1.164,57	1.493,04	22%
90	IT001E04164121	IP	Strada Fosso Paradiso - Illuminazione pubblica	7.063	1.021,10	1.309,10	22%
91	IT001E04164125	IP	Via Dei Pentri - Illuminazione pubblica	4.494	663,28	850,36	22%
92	IT001E04164129	IP	Strada San Martino - Illuminazione pubblica	32.746	4.842,62	6.208,49	22%
93	IT001E04164132	IP	Piazza San Martino - Illuminazione Pubblica	21.683	3.200,79	4.103,57	22%
94	IT001E04164136	IP	Via Vracone - Illuminazione pubblica	7.324	1.081,93	1.387,09	22%
95	IT001E04164140	IP	Via Aventino - Illuminazione Pubblica	24.875	3.675,44	4.712,10	22%
96	IT001E04164144	IP	Via Vomano - Illuminazione pubblica	6.865	1.017,87	1.304,96	22%
97	IT001E04164148	IP	Strada Delle Cave - Illuminazione pubblica	27.192	4.057,86	5.202,38	22%
98	IT001E04164153	IP	Strada Di Colle Marcone - Illuminazione pubblica	9.174	1.355,17	1.737,39	22%

99	IT001E04164160	IP	Strada Di Colle Marcone - Illuminazione pubblica	16.172	2.392,93	3.067,86	22%
100	IT001E04164163	IP	Strada Colle Rotondo - Illuminazione pubblica	3.166	468,05	600,07	22%
101	IT001E04164166	IP	Strada Colle San Paolo - Illuminazione Pubblica	3.466	511,88	656,26	22%
102	IT001E04164170	IP	Strada Fasoli - Illuminazione pubblica	15.154	2.247,50	2.881,41	22%
103	IT001E04164173	IP	Via Carlo Forlanini - Illuminazione pubblica	19.228	2.848,32	3.651,69	22%
104	IT001E04164177	IP	Via Carlo Forlanini - Illuminazione pubblica	28.774	4.242,86	5.439,56	22%
105	IT001E04164181	IP	Strada Marino - Illuminazione pubblica	969	143,21	183,60	22%
106	IT001E04164185	IP	Via dei Frentani - Illuminazione pubblica	17.504	2.588,79	3.318,96	22%
107	IT001E04164191	IP	Via Dei Frentani - Illuminazione pubblica	2.735	411,67	527,79	22%
108	IT001E04164194	IP	Via Dei Frentani - Illuminazione pubblica	2.166	318,04	407,74	22%
109	IT001E04164198	IP	Via Dei Frentani - Illuminazione pubblica	2.939	436,44	559,53	22%
110	IT001E04164203	IP	Via Dei Frentani - Illuminazione pubblica	8.939	1.324,18	1.697,67	22%
111	IT001E04164209	IP	Via dei Frentani - Illuminazione pubblica	15.568	2.304,73	2.954,78	22%
112	IT001E04164214	IP	Via Dei Frentani - Illuminazione pubblica	7.985	1.163,53	1.491,71	22%
113	IT001E04164218	IP	Via Dei Frentani - Illuminazione pubblica	68.279	10.124,56	12.980,21	22%
114	IT001E04164223	IP	Via Dei Frentani - Illuminazione pubblica	31.710	4.692,90	6.016,54	22%
115	IT001E60542895	IP	Via Dei Vestini - Illuminazione pubblica	13.703	2.027,16	2.598,92	22%
116	IT001E60543275	IP	Strada Solferino - Illuminazione pubblica	4.232	625,91	802,45	22%
117	IT001E60543282	IP	Strada Filippone - Illuminazione pubblica	1.233	180,90	231,93	22%
118	IT001E60543293	IP	Strada Per Villamagna - Illuminazione pubblica	5.559	823,96	1.056,36	22%
119	IT001E60543303	IP	Strada Solferino - Illuminazione pubblica	9.462	1.396,60	1.790,52	22%
120	IT001E60543677	IP	Strada Filippone - Illuminazione pubblica	2.471	364,96	467,90	22%
121	IT001E61254894	IP	Strada Olivoeto ex Via Silvino Olivieri - Illuminazione pubblica	1.924	284,59	364,86	22%
122	IT001E61282642	IP	Strada Villa Toppi - Illuminazione pubblica	6.531	954,52	1.223,74	22%
123	IT001E61282647	IP	Strada Colle Rotondo - Illuminazione pubblica	3.375	499,40	640,26	22%
124	IT001E61282655	IP	Strada Fontanelle - Illuminazione pubblica	3.746	554,54	710,95	22%
125	IT001E61502137	IP	Via Dei Vestini - Illuminazione pubblica	37.174	5.502,22	7.054,13	22%
126	IT001E61539266	IP	Piazza Vittorio Emanuele II - Illuminazione pubblica	2.799	414,88	531,90	22%
127	IT001E61539268	IP	Via S.Camillo De Lellis - Illuminazione pubblica	10.194	1.501,36	1.924,83	22%
128	IT001E61539271	IP	Piazza Vittorio Emanuele II - Illuminazione pubblica	3.987	589,22	755,41	22%
129	IT001E61542233	IP	Piazza Vittorio Emanuele II - Illuminazione pubblica	4.740	688,94	883,25	22%
130	IT001E61542234	IP	Piazza Vittorio Emanuele II - Illuminazione pubblica	31.083	4.588,49	5.882,67	22%
131	IT001E61579312	IP	Piazza Vittorio Emanuele II - Illuminazione pubblica	6.227	1.015,12	1.301,44	22%
132	IT001E61589992	IP	Piazza Vittorio Emanuele II - Illuminazione pubblica	5.748	852,19	1.092,55	22%
133	IT001E61768758	IP	Strada Del San Salvatore - Illuminazione pubblica	15.519	2.301,54	2.950,69	22%
134	IT001E61772149	IP	Via Dei Sanniti - Illuminazione pubblica	2.258	333,90	428,08	22%
135	IT001E61772157	IP	Strada Madonna Della Vittoria - Illuminazione pubblica	4.325	640,76	821,49	22%
136	IT001E68148685	IP	Via Pescara - Illuminazione pubblica	35.479	5.315,77	6.815,09	22%
137	IT001E68700500	IP	Strada Ombrosa - Illuminazione pubblica	1.711	252,81	324,12	22%
138	IT001E68700502	IP	Villa Obletter - Illuminazione pubblica	10.967	1.619,19	2.075,88	22%
139	IT001E68706470	IP	Strada La Torre - Illuminazione pubblica	3.566	525,37	673,55	22%

140	IT001E68706471	IP	Via Sagittario - Illuminazione pubblica	5.938	877,89	1.125,50	22%
141	IT001E68706473	IP	Via dei Mille - Illuminazione pubblica	3.474	513,79	658,70	22%
142	IT001E68720196	IP	Via Dei Vestini - Illuminazione pubblica	17.167	2.529,81	3.243,34	22%
143	IT001E68798879	IP	Via Isonzo - Illuminazione pubblica	5.222	374,16	479,69	22%
144	IT001E61629383	IP	Via Smirne - Illuminazione pubblica	22.777	3.367,53	4.317,35	22%
145	IT001E68679682	IP	Via Vella - Illuminazione pubblica	4.640	686,28	879,85	22%
146	IT001E69211690	IP	Via Pescara - Illuminazione pubblica	11.174	1.648,34	2.113,26	22%
147	IT001E68626566	IP	Strada S. Donato - Illuminazione pubblica	1.239	183,23	234,91	22%
148	IT001E68623170	IP	Via Fiume - Illuminazione pubblica	309	45,32	58,11	22%
149	IT001E04149067	IP	Piaz.le Marconi - Parcheggio	13.807	1.399,58	1.794,33	22%
TOTALE				3.645.552	528.030,94	676.962,75	
				TEP	911		

tabella 1

Consumi mensili [kWh]

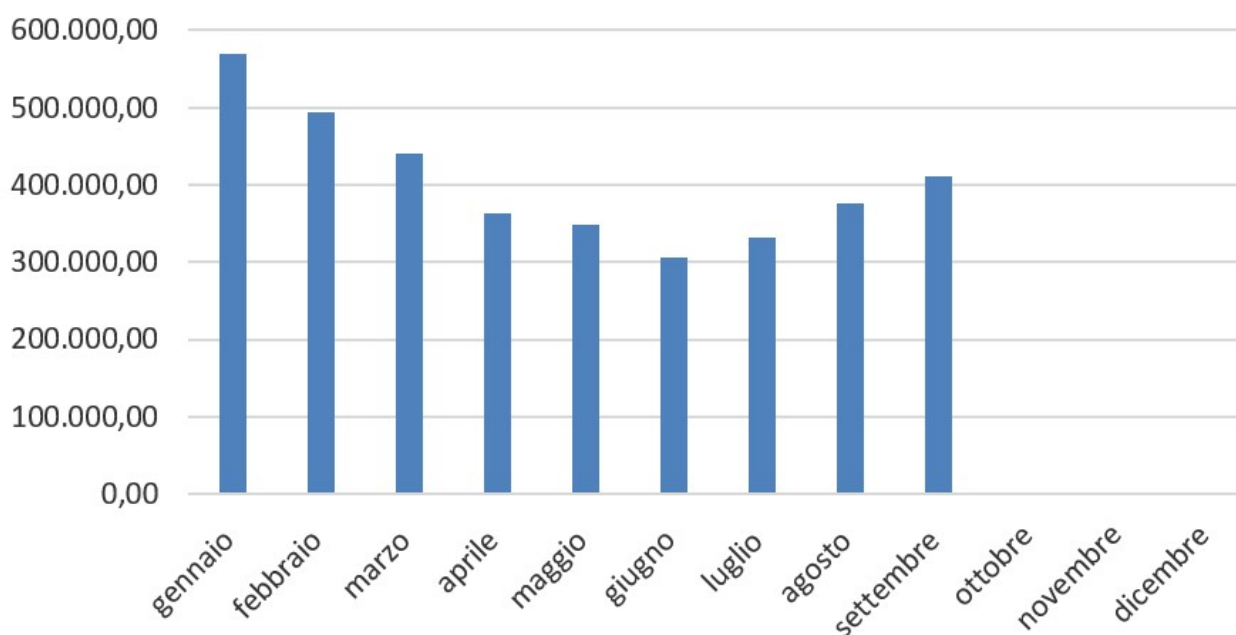


tabella 2

2.1.2 Risultati di gestione

I risultati per il periodo gennaio-settembre dell'anno 2021, relativi alle utenze di illuminazione pubblica sono stati i seguenti:

- il consumo di energia elettrica è stato di **kWh 3.645.552**;
- il consumo di energia elettrica in TEP è stato di **911 TEP**;
- la spesa complessiva IVA esclusa è stata di **€ 528.030,94**;
- la spesa complessiva IVA inclusa è stata di **€ 676.962,75**;

2.2 Altri Usi

2.2.1 Archivio informatizzato

Nelle pagine seguenti si riporta l'archivio informatizzato dei dati relativi alle "altre utenze" divisi per settore, afferenti al periodo gennaio-settembre del 2021, che comprende, oltre agli identificativi delle singole utenze (numero e indirizzo POD), anche l'importo al netto e al lordo di IVA.

Legenda SETTORE	
AV	Area Verde
CS	Centri Sociali
CU	Cultura
FO	Fontane
MG	Magazzini
SA	Sollevamento Acque
SC	Scuole
SP	Sportivi
UF	Uffici
WC	Bagni
ZTL	ZTL
MER	Mercati
STP	Stazione pullman
ST	Sottopasso

tabella 4

ALTRI USI							
GENNAIO-SETTEMBRE 2021							
	POD	Settore	TIPO	indirizzo fornitura	consumo Energia Attiva [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
1	IT001E04148646	AV	AU	Parco v.le Maiella	1.171	1.738,43	1.931,59
2	IT001E61521917	AV	AU	Verde via F. Lalli	6.157	988,38	1.098,20
3	IT001E61577271	AV	AU	Parco via dei Frentani	4.564	-347,59	-386,21
4	IT001E67939265	AV	AU	Verde via Pescara	1.551	411,88	457,64
5	IT001E67939266	AV	AU	Verde via Sulmona	0	155,31	172,57
6	IT001E68808385	AV	AU	Via Herio	505	217,97	242,19
7	IT001E04149365	AV	AU	Campo Basket Via IV Novembre	1.240	225,16	250,18
8	IT001E04148664	CS	AU	Centro Sociale Via Amiterno	6.446	1.341,48	1.490,53
9	IT001E68144980	CS	AU	Centro ascolto via Montegrappa	6.310	971,03	1.078,92
10	IT001E04148578	CU	AU	Teatro P.za Umberto	5.463	962,12	1.069,02
11	IT001E04148638	CU	AU	Cinema (Teatrosupercinema)	6.013	2.945,91	3.273,23

12	IT001E04148730	CU	AU	Teatro Marrucino	30.933	4.584,31	5.093,68
13	IT001E04149313	CU	AU	Pinacoteca Via Barbella	8.770	1.533,29	1.703,66
14	IT001E60425191	CU	AU	Sala Mostre P.za Umberto I, 5	0	94,50	105,00
15	IT001E68684167	CU	AU	Ipogeo via dei Tintori	0	155,11	172,34
16	IT001E68166843	CU	AU	Museo Via C. De Lollis	289	603,96	671,07
17	IT001E04148615	FO	AU	Fontana Tricalle	0	66,98	74,42
18	IT001E04149062	FO	AU	Fontana P.le Marconi	19.210	2.731,42	3.034,91
19	IT001E68680967	FO	AU	Fontana P.zza Valignani	10.029	1.831,19	2.034,65
20	IT001E04148710	MG	AU	Magazzini Via Verdi	619	233,51	259,46
21	IT001E04148743	MG	AU	Magazzini Via Ricci	0	401,53	446,14
22	IT001E04148834	MG	AU	Officina S. Maria Calvona	519	333,94	371,04
23	IT001E04149326	MG	AU	Officina Villa Comunale	2.388	701,45	779,39
24	IT001E04149371	MG	AU	Comune via degli Agostiniani	5.910	893,78	993,09
25	IT001E04148923	SA	AU	Pompa Strada Calabrese	516	334,48	371,64
26	IT001E04148935	SA	AU	Elettropompa Via Sangro	176	177,09	196,77
27	IT001E04149088	SA	AU	Irrigazione Via Colonna - verde	3.102	656,34	729,27
28	IT001E04149146	SA	AU	Soll. Acque Via Turchi	4.778	752,22	835,80
29	IT001E04149322	SA	AU	Elettropompa Villa Comunale - verde	17.069	2.542,87	2.825,41
30	IT001E61802747	SA	AU	Sollev. acque via Aventino Brecciarola	1.074	164,25	182,50
31	IT001E61805681	SA	AU	Pompa Soll. Via Albanese	414	271,28	301,42
32	IT001E61791653	SA	AU	via delle Robinie	24	158,25	175,83
33	IT001E04148655	SC	AU	Scuole Villaggio Celdit	19.518	2.787,95	3.097,72
34	IT001E04148669	SC	AU	Asilo nido Via Amiterno	5.656	1.843,19	2.047,99
35	IT001E04148673	SC	AU	Sc. Materna Via Amiterno	4.478	776,13	862,37
36	IT001E04148684	SC	AU	Sc. Media Via Amiterno "Antonelli"	33.454	5.755,33	6.394,81
37	IT001E04148698	SC	AU	Sc. Elem. Via Amiterno	20.119	2.213,90	2.459,89
38	IT001E04148752	SC	AU	Attività sociali Via P. Piemonte	792	1.129,55	1.255,06
39	IT001E04148761	SC	AU	Sc. Elem. Via Pachetti	1.334	319,06	354,51
40	IT001E04148808	SC	AU	Sc. Elem. Via Paolucci	26.196	3.836,25	4.262,50
41	IT001E04148870	SC	AU	Sc. Mat./elem. Via Masci	23.234	3.412,40	3.791,55
42	IT001E04148881	SC	AU	Sc. Materna Via delle Robinie	1.020	596,03	662,25
43	IT001E04148902	SC	AU	Sc. Elem. Via dei Frentani	13.545	2.152,12	2.391,24
44	IT001E04148914	SC	AU	Sc. Materna Via dei Frentani	4.143	3.840,62	4.267,35
45	IT001E04148927	SC	AU	Sc. Materna Via Saline	1.765	479,41	532,68
46	IT001E04148930	SC	AU	Sc. Elem. Via Saline	1.834	489,71	544,12
47	IT001E04148985	SC	AU	Sc. Elem. Via Pescara	16.802	2.088,55	2.320,61
48	IT001E04148998	SC	AU	Sc. Materna Via Pescara Sud	36.971	2.728,21	3.031,35
49	IT001E04149009	SC	AU	Sc. Materna Via Pescara/Mad. Piane	5.325	1.015,21	1.128,01
50	IT001E04149013	SC	AU	Asilo nido Via Pescara/Mad. Piane	1	784,97	872,19
51	IT001E04149033	SC	AU	Scuole Via Curtatone/Selvaiezzi	11.424	1.368,65	1.520,72
52	IT001E04149042	SC	AU	Sc. Media via De Meis "Mezzanotte"	19.456	7.496,78	8.329,76
53	IT001E04149054	SC	AU	Sc. Elem. Via Lanciano	15.254	1.890,41	2.100,46
54	IT001E04149130	SC	AU	Sc. Materna Via Bosio	1.140	523,93	582,14

55	IT001E04149139	SC	AU	Sc. Media Via Teramo "Ortiz"	24.632	3.387,59	3.763,99
56	IT001E04149143	SC	AU	Sc. Elem.Via Teramo/via Bosio	2.074	640,78	711,98
57	IT001E04149189	SC	AU	Sc. Elem.Via Arniense	19.175	2.772,23	3.080,26
58	IT001E04149204	SC	AU	Asilo nido Via Arenazze	8	80,41	89,34
59	IT001E04149219	SC	AU	Sc. Elem.Via Arenazze	7.836	1.262,78	1.403,09
60	IT001E04149234	SC	AU	Sc. Media Chiarini via Spatocco	35.368	4.733,44	5.259,38
61	IT001E04149239	SC	AU	Auditorium Via G. Spatocco	7.556	3.651,73	4.057,48
62	IT001E04149254	SC	AU	Asilo nido V.le Amendola	2.535	836,45	929,39
63	IT001E04149302	SC	AU	Sc. Media via Don Minzoni "dellaporta"	10.547	1.704,95	1.894,39
64	IT001E04149338	SC	AU	Sc. Media Cerritelli "De Lollis"	16.527	1.787,42	1.986,02
65	IT001E04149353	SC	AU	Sc. Elem.Via B. Maiella	11.206	1.755,67	1.950,74
66	IT001E61282805	SC	AU	ex Sc. Materna Via Ravizza/trasferita	0	66,98	74,42
67	IT001E00218340	SP	AU	Stadio Angelini	32.669	9.811,97	10.902,19
68	IT001E00243180	SP	AU	Palatralle Via dei Peligni	178.615	30.135,20	33.483,56
69	IT001E04148586	UF	AU	Uffici P.za V. Emanuele II	22.916	3.011,76	3.346,40
70	IT001E04148596	UF	AU	Uffici CED P.za S. Giustino	2.598	487,11	541,23
71	IT001E04148721	UF	AU	Uffici VIII Settore Via Vicoli	3.196	706,82	785,36
72	IT001E04148887	UF	AU	Uffici Via delle Robinie, 5	22.957	4.471,50	4.968,33
73	IT001E04148891	UF	AU	Polizia Urbana Via Nicolini	20.914	3.230,42	3.589,35
74	IT001E04149126	UF	AU	Centro ragazzi P.za S. Pio X	960	146,89	163,21
75	IT001E04149267	UF	AU	Uffici Cimiteriali	52.009	8.698,66	9.665,18
76	IT001E04149375	UF	AU	Uffici V.le Amendola (ex INPS)	106.394	14.487,39	16.097,10
77	IT001E04164029	UF	AU	Uffici Via E. Ianni	39.061	6.735,23	7.483,59
78	IT001E04636289	UF	AU	Corso Marrucino, 81 ex Banca d'Italia	55.195	7.011,83	7.790,92
79	IT001E04802645	UF	AU	Chieti solidale P.za S. Pio X (bibliot)	1.298	451,12	501,24
80	IT001E04148604	WC	AU	Diurno P.za V. Emanuele II	1.922	326,70	363,00
81	IT001E04149073	WC	AU	Bagni P.le Marconi	3.198	907,63	1.008,48
82	IT001E04149171	WC	AU	Gabinetti Via Barbella	0	155,11	172,34
83	IT001E04149214	WC	AU	Gabinetti P.za Garibaldi	0	94,50	105,00
84	IT001E04149284	WC	AU	Gabinetti Supp. Educandato	27	97,73	108,59
85	IT001E68699618	WC	AU	P.le S. Anna bagno pubblico	0	94,50	105,00
86	IT001E04148611	ZTL	AU	Rilev. Atmosferico via Mad. degli Angeli	0	268,70	298,56
87	IT001E04149258	ZTL	AU	Centralina via A. Herio	547	158,16	175,73
88	IT001E61281293	ZTL	AU	ZTL c.so Marucino	719	181,63	201,81
89	IT001E61723472	ZTL	AU	V.le IV novembre videosorveglianza	22.840	4.928,61	5.476,23
90	IT001E68616040	ZTL	AU	Sottopasso F.lli Pomilio	7.559	1.001,62	1.112,91
91	IT001E68677401	ZTL	AU	Centralina via Orta	0	268,70	298,56
92	IT001E68691358	ZTL	AU	Centralina via Tiberio Carboni	0	268,70	298,56
93	IT001E68735087	ZTL	AU	ZTL via De Lollis	448	150,41	167,12
94	IT001E68736191	ZTL	AU	ZTL via Ravizza	471	153,25	170,28
95	IT001E68736193	ZTL	AU	ZTL via S. Eligio	0	94,50	105,00
96	IT001E68736194	ZTL	AU	ZTL Porta Pescara	52	100,97	112,19
97	IT001E68739767	ZTL	AU	ZTL via Toppi	1.135	-0,66	-0,73

98	IT001E67976441	ZTL	AU	Centralina via De Attiliis n. 16	802	203,43	226,03
99	IT001E00222786	STP	AU	Stazione Pullman via Ciampoli	96.833	16.528,73	18.365,25
100	IT001E04148971	MER	AU	Mercato Via Ortona (Uff. Ch.Scalo)	7.173	1.170,55	1.300,61
101	IT001E04149185	MER	AU	Pescheria via Arniense	0	185,99	206,65
102	IT001E04149180	MER	AU	Via Arniense - B. Macelleria	0	268,70	298,56
103	IT001E04186005	MER	AU	Piazza Malta - Botteghe	9.903	2.616,98	2.907,76
TOTALE					1.238.576	218.651,63	242.946,26
TEP					310		

tabella 5

2.2.2 Risultati per settori

Sono stati analizzati costi e consumi suddivisi per destinazione d'uso e differenziati per fasce, in particolare per le utenze riguardanti i seguenti gruppi:

- aree verdi (7 POD);
- centri sociali (2 POD);
- cultura (7 POD);
- fontane pubbliche (3 POD);
- magazzini (5 POD);
- impianti di sollevamento acque (8 POD);
- scuole (34 POD);
- impianti sportivi (2 POD);
- uffici (10 POD);
- bagni pubblici (6 POD);
- zone ZTL (13 POD);
- stazione pullman (1 POD);
- mercati (4 POD).

2.2.3 Utenze Aree Verdi

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148646	Parco v.le Maiella	1.171,00	1.738,43	1.931,59
IT001E61521917	Verde via F. Lalli	6.157,00	988,38	1.098,20
IT001E61577271	Parco via dei Frentani	4.564,00	-347,59	-386,21
IT001E67939265	Verde via Pescara	1.551,00	411,88	457,64
IT001E67939266	Verde via Sulmona	0,00	0,00	0,00
IT001E68808385	Via Herio	505,00	217,97	242,19
IT001E04149365	Campo Basket Via IV Novembre	1.240,00	225,16	250,18
TOTALE		15.188,00	3.234,23	3.593,59

2.2.4 Utenze Centri Sociali

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148664	Centro Sociale Via Amiterno	6.446,00	1.341,48	1.490,53
IT001E68144980	Centro ascolto via Montegrappa	6.310,00	971,03	1.078,92
TOTALE		12.756,00	2.312,51	2.569,45

2.2.5 Utenze Cultura

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148578	Teatro P.za Umberto	5.463,00	962,12	1.069,02
IT001E04148638	Cinema (Teatrosupercinema)	6.013,00	2.945,91	3.273,23
IT001E04148730	Teatro Marrucino	30.933,00	4.584,31	5.093,68
IT001E04149313	Pinacoteca Via Barbella	8.770,00	1.533,29	1.703,66

IT001E60425191	Sala Mostre P.za Umberto I, 5	0,00	94,50	105,00
IT001E68684167	Ipogeo via dei Tintori	0,00	155,11	172,34
IT001E68166843	Museo Via C. De Lollis	289,00	603,96	671,07
TOTALE		51.468,00	10.879,20	12.088,00

2.2.6 Utenze Fontane Pubbliche

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148615	Fontana Tricalle	0,00	66,98	74,42
IT001E04149062	Fontana P.le Marconi	19.210,00	2.731,42	3.034,91
IT001E68680967	Fontana P.zza Valignani	10.029,00	1.831,19	2.034,65
TOTALE		29.239,00	4.629,58	5.143,98

2.2.7 Utenze Magazzini

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148710	Magazzini Via Verdi	619,00	233,51	259,46
IT001E04148743	Magazzini Via Ricci	0,00	401,53	446,14
IT001E04148834	Officina S. Maria Calvona	519,00	333,94	371,04
IT001E04149326	Officina Villa Comunale	2.388,00	701,45	779,39
IT001E04149371	Comune via degli Agostiniani	5.910,00	893,78	993,09
TOTALE		9.436,00	2.564,21	2.849,12

2.2.8 Utenze Sollevamento Acque

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148923	Pompa Strada Calabrese	516,00	334,48	371,64
IT001E04148935	Elettropompa Via Sangro	176,00	177,09	196,77

IT001E04149088	Irrigazione Via Colonna - verde	3.102,00	656,34	729,27
IT001E04149146	Soll. Acque Via Turchi	4.778,00	752,22	835,80
IT001E04149322	Elettropompa Villa Comunale - verde	17.069,00	2.542,87	2.825,41
IT001E61802747	Sollev. acque via Aventino Brecciarola	1.073,54	164,25	182,50
IT001E61805681	Pompa Soll. Via Albanese	414,00	271,28	301,42
IT001E61791653	via delle Robinie	24,00	158,25	175,83
TOTALE		27.152,54	5.056,78	5.618,64

2.2.9 Utenze Scuole

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148655	Scuole Villaggio Celdit	19.518,00	2.787,95	3.097,72
IT001E04148669	Asilo nido Via Amiterno	5.656,00	1.843,19	2.047,99
IT001E04148673	Sc. Materna Via Amiterno	4.478,00	776,13	862,37
IT001E04148684	Sc. Media Via Amiterno "Antonelli"	33.454,00	5.755,33	6.394,81
IT001E04148698	Sc. Elem.Via Amiterno	20.119,00	2.213,90	2.459,89
IT001E04148752	Attività sociali Via P. Piemonte	792,00	1.129,55	1.255,06
IT001E04148761	Sc. Elem.Via Pachetti	1.334,00	319,06	354,51
IT001E04148808	Sc. Elem.Via Paolucci	26.196,00	3.836,25	4.262,50
IT001E04148870	Sc. Mat./elem. Via Masci	23.234,00	3.412,40	3.791,55
IT001E04148881	Sc. Materna Via delle Robinie	1.020,00	596,03	662,25
IT001E04148902	Sc. Elem.Via dei Frentani	13.545,00	2.152,12	2.391,24
IT001E04148914	Sc. Materna Via dei Frentani	4.143,00	3.840,62	4.267,35
IT001E04148927	Sc. Materna Via Saline	1.765,00	479,41	532,68
IT001E04148930	Sc. Elem.Via Saline	1.834,00	489,71	544,12
IT001E04148985	Sc. Elem.Via Pescara	16.802,00	2.088,55	2.320,61
IT001E04148998	Sc. Materna Via Pescara Sud	36.971,45	2.728,21	3.031,35
IT001E04149009	Sc. Materna Via Pescara/Mad. Piane	5.325,00	1.015,21	1.128,01
IT001E04149013	Asilo nido Via Pescara/Mad. Piane	1,00	784,97	872,19
IT001E04149033	Scuole Via Curtatone/Selvaiezzi	11.424,00	1.368,65	1.520,72
IT001E04149042	Sc. Media via De Meis "Mezzanotte"	19.456,00	7.496,78	8.329,76
IT001E04149054	Sc. Elem.Via Lanciano	15.254,00	1.890,41	2.100,46
IT001E04149130	Sc. Materna Via Bosio	1.140,00	523,93	582,14
IT001E04149139	Sc. Media Via Teramo "Ortiz"	24.632,00	3.387,59	3.763,99
IT001E04149143	Sc. Elem.Via Teramo/via Bosio	2.074,00	640,78	711,98
IT001E04149189	Sc. Elem.Via Arniense	19.175,00	2.772,23	3.080,26

IT001E04149204	Asilo nido Via Arenazze	8,00	80,41	89,34
IT001E04149219	Sc. Elem.Via Arenazze	7.836,00	1.262,78	1.403,09
IT001E04149234	Sc. Media Chiarini via Spatocco	35.368,00	4.733,44	5.259,38
IT001E04149239	Auditorium Via G. Spatocco	7.556,00	3.651,73	4.057,48
IT001E04149254	Asilo nido V.le Amendola	2.535,00	836,45	929,39
IT001E04149302	Sc. Media via Don Minzoni "dellaporta"	10.547,00	1.704,95	1.894,39
IT001E04149338	Sc. Media Cerritelli "De Lollis"	16.527,36	1.787,42	1.986,02
IT001E04149353	Sc. Elem.Via B. Maiella	11.206,00	1.755,67	1.950,74
IT001E61282805	ex Sc. Materna Via Ravizza/trasferita	0,00	66,98	74,42
TOTALE		400.925,81	70.208,78	78.009,76

2.2.10 Utenze Impianti Sportivi

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E00218340	Stadio Angelini	32.669,00	9.811,97	10.902,19
IT001E00243180	Palatricalle Via dei Peligni	178.615,00	30.135,20	33.483,56
TOTALE		211.284,00	39.947,18	44.385,75

2.2.11 Utenze Uffici

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148586	Uffici P.za V. Emanuele II	22.916,00	3.011,76	3.346,40
IT001E04148596	Uffici CED P.za S. Giustino	2.598,00	487,11	541,23
IT001E04148721	Uffici VIII Settore Via Vicoli	3.196,00	706,82	785,36
IT001E04148887	Uffici Via delle Robinie, 5	22.957,00	4.471,50	4.968,33
IT001E04148891	Polizia Urbana Via Nicolini	20.914,00	3.230,42	3.589,35
IT001E04149126	Centro ragazzi P.za S. Pio X	960,04	146,89	163,21
IT001E04149267	Uffici Cimiteriali	52.009,00	8.698,66	9.665,18
IT001E04149375	Uffici V.le Amendola (ex INPS)	106.394,00	14.487,39	16.097,10
IT001E04164029	Uffici Via E. Ianni	39.061,00	6.735,23	7.483,59
IT001E04636289	Corso Marrucino, 81 ex Banca d'Italia	55.195,00	7.011,83	7.790,92
IT001E04802645	Chieti solidale P.za S. Pio X (bibliot)	1.298,00	451,12	501,24
TOTALE		327.498,04	49.438,72	54.931,91

2.2.12 Utenze Bagni Pubblici

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148604	Diurno P.za V. Emanuele II	1.922,00	326,70	363,00
IT001E04149073	Bagni P.le Marconi	3.198,00	907,63	1.008,48
IT001E04149171	Gabinetti Via Barbella	0,00	155,11	172,34
IT001E04149214	Gabinetti P.za Garibaldi	0,00	94,50	105,00
IT001E04149284	Gabinetti Supp. Educandato	27,00	97,73	108,59
IT001E68699618	P.le S. Anna bagno pubblico	0,00	94,50	105,00
TOTALE		5.147,00	1.676,17	1.862,41

2.2.13 Utenze ZTL

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148611	Rilev. Atmosferico via Mad. degli Angeli	0,00	268,70	298,56
IT001E04149258	Centralina via A. Herio	547,00	158,16	175,73
IT001E61281293	ZTL c.so Marrucino	719,00	181,63	201,81
IT001E61723472	V.le IV novembre videosorveglianza	22.840,00	4.928,61	5.476,23
IT001E68616040	Sottopasso F.lli Pomilio	7.559,00	1.001,62	1.112,91
IT001E68677401	Centralina via Orta	0,00	268,70	298,56
IT001E68691358	Centralina via Tiberio Carboni	0,00	268,70	298,56
IT001E68735087	ZTL via De Lollis	448,00	150,41	167,12
IT001E68736191	ZTL via Ravizza	471,00	153,25	170,28
IT001E68736193	ZTL via S. Eligio	0,00	94,50	105,00
IT001E68736194	ZTL Porta Pescara	52,00	100,97	112,19
IT001E68739767	ZTL via Toppi	1.135,00	-0,66	-0,73
IT001E67976441	Centralina via De Attiliis n. 16	801,62	203,43	226,03
TOTALE		34.572,62	7.778,03	8.642,25

2.2.14 Stazione pullman

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E00222786	Stazione Pullman via Ciampoli	96.833,00	16.528,73	18.365,25
TOTALE		96.833,00	16.528,73	18.365,25

2.2.15 Mercati

GENNAIO - SETTEMBRE 2021				
POD	indirizzo fornitura	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
IT001E04148971	Mercato Via Ortona (Uff. Ch.Scalo)	7.173,00	1.170,55	1.300,61
IT001E04149185	Pescheria via Arniense	0,00	185,99	206,65
IT001E04149180	Via Arniense - B. Macelleria	0,00	268,70	298,56
IT001E04186005	Piazza Malta - Botteghe	9.903,00	2.616,98	2.907,76
TOTALE		17.076,00	4.242,22	4.713,58

2.2.16 Risultati di gestione

I risultati il periodo gennaio-settembre 2021, relativi agli “altri usi”, sono i seguenti:

RIEPILOGO PER SETTORI GENNAIO-SETTEMBRE 2021			
SETTORI	consumo [kWh]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
AREE VERDI	15.188,0	3.234,2	3.593,6
CENTRI SOCIALI	12.756,0	2.312,5	2.569,5
CULTURA	51.468,0	10.879,2	12.088,0
FONTANE	29.239,0	4.629,6	5.144,0
MAGAZZINI	9.436,0	2.564,2	2.849,1
SOLLEVAMENTO ACQUE	27.152,5	5.056,8	5.618,6
SCUOLE	400.925,8	70.208,8	78.009,8
IMPIANTI SPORTIVI	211.284,0	39.947,2	44.385,8
UFFICI	327.498,0	49.438,7	54.931,9
BAGNI	5.147,0	1.676,2	1.862,4
ZONE ZTL	34.572,6	7.778,0	8.642,3
STAZIONE PULLMAN	96.833,0	16.528,7	18.365,3
MERCATI	17.076,0	4.242,2	4.713,6
TOTALE	1.238.576,0	218.496,3	242.773,7

tabella 8

Dal punto di vista complessivo degli “altri usi” di energia elettrica abbiamo:

- il consumo di energia elettrica è stato di **kWh 1.238.576**;
- il consumo di energia elettrica in TEP è stato di **310 TEP**;
- la spesa complessiva IVA esclusa è stata di **€ 218.651,63**;
- la spesa complessiva IVA inclusa è stata di **€ 242.946,26**;

2.3 Risultati di gestione complessivi Energia Elettrica

I risultati per il periodo gennaio-settembre 2021, del Comune di Chieti, per le utenze di energia elettrica, comprensive di Illuminazione Pubblica e Altre Utenze, sono stati i seguenti:

- il consumo di energia elettrica totale è stato di **kWh 4.884.128**;
- il consumo di energia elettrica totale in TEP è stato di **1221 TEP**;
- la spesa complessiva IVA esclusa è stata di **€ 746.682,57**;
- la spesa complessiva IVA inclusa è stata di **€ 919.909,01**.

3 GAS

3.1 Archivio informatizzato

Nelle pagine seguenti si riporta l'archivio informatizzato dei dati relativi alle utenze di Gas, afferenti al periodo gennaio- settembre dell'anno 2021, che comprende, oltre agli identificativi delle singole utenze (numero e indirizzo PDR), anche l'importo al netto e al lordo di IVA.

GAS - GENNAIO-SETTEMBRE 2021					
	POD	indirizzo fornitura	consumo GAS [Smc]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
1	1613703031253	Corso Marruccino,81	11.043	7.080,05	7.866,72
2	1613703037456	Via Arenazze	9.607	6.958,65	7.731,84
3	1613703037540	Via Pescara	3	43,85	48,72
4	1613703031178	Via Arniense	14.388	8.922,26	9.913,62
5	1613703029328	Via Cesare De Lollis	5.804	4.066,11	4.517,90
6	1613703028782	Strada Selvaiezzi	12.740	8.029,42	8.921,58
7	1613703032826	Via Don Giovanni Minzoni	16.141	9.908,65	11.009,61
8	1613703014028	Via Ettore Janni	5.971	3.447,94	3.831,04
9	1613703000201	Via Giovanni Chiarini	30	53,26	59,18
10	1613703033902	Via Francesco e Luigi Vicoli	37	39,84	44,27
11	1613703031474	Viale Giovanni Amendola	33.473	18.187,25	20.208,06
12	1613703014948	Via Dei Peligni	11.200	10.967,37	12.185,97
13	1613703030463	Via Nicola Nicolini	9.383	5.961,33	6.623,70
14	1613703005577	Via Pescara	12.618	7.616,70	8.463,00
15	1613703030152	Via Saline	3.123	2.261,65	2.512,94
16	1613703029323	Via Dei Frentani	3.020	2.151,32	2.390,35
17	1613703029324	Viale Filippo Masci	3.441	1.662,83	1.847,59
18	1613703032815	Via Montegrappa	969	71,95	79,94
19	1613703017353	Via Saline	2.972	2.134,29	2.371,43
20	1613703013848	Via Campobasso	1.643	941,40	1.046,00
21	1613703031745	Via Ettore Janni	326	467,83	519,81
22	1613703033674	Via Raffaele Paolucci	30	53,30	59,22
23	1613703031379	Via Nicoletto Vernia	1.690	1.052,51	1.169,46
24	1613703004806	Via Amiterno	3.591	2.598,06	2.886,73
25	1613703037914	Via Carafa	1.843	1.975,01	2.194,45
26	1613703030531	Via N. Nicolini	11.738	6.550,57	7.278,41
27	1613703005029	Via Campobasso	30	53,43	59,37
28	1613703037617	Via Bertrando e Silvia Spaventa	2.354	1.873,36	2.081,51
29	1613703037054	Via Cerritelli	30.277	18.338,86	20.376,51
30	1613703034820	Villa Comunale	498	372,36	413,73
31	1613703033447	Viale Giovanni Amendola	2.293	1.792,10	1.991,22
32	1613703033514	Via Amiterno	12.917	8.775,63	9.750,70
33	1613703004808	Via Arenazze	0	427,21	474,68

34	1613703037753	Via Paolucci	27.950	16.863,53	18.737,25
35	1613703005656	Via Teramo	17.891	11.084,46	12.316,07
36	1613703031612	Via Lanciano	16.300	10.006,90	11.118,78
37	1613703005040	Via Pescara	4.391	3.046,69	3.385,22
38	1613703033503	Via Amiterno	6.999	4.622,86	5.136,51
39	1613703033519	Via Generale e Carlo Spatocco	10	430,56	478,40
40	1613703014638	Viale Maiella	8.396	5.578,69	6.198,54
41	1613703005968	Via Giovanni Bosio	5.758	3.214,11	3.571,23
42	1613703000027	Via Pescara	8.932	7.547,38	8.385,98
43	1613703030955	Via Delle Robine	8.433	5.574,44	6.193,82
44	1613703029327	Via Dei Frentani	5.847	4.006,83	4.452,03
45	1613703030471	Via Gaetano Pachetti	1.423	876,09	973,43
46	1613703029325	Viale Filippo Masci	19.575	9.249,73	10.277,48
47	1613703031560	Viale Abruzzo	1.407	1.159,24	1.288,04
48	1613703012867	Piazza San Pio X	1.802	736,98	818,87
49	1613703020063	Piazza Umberto I	2.215	1.408,65	1.565,16
50	1613703029318	Via Pescara	10.191	7.070,12	7.855,68
51	1613703033518	Via Generale Carlo Spatocco	16.987	11.242,60	12.491,78
52	1613703034812	Via Ettore Fieramosca	6.988	4.765,35	5.294,83
53	1613703016421	Via Amiterno	12.968	8.820,20	9.800,22
54	1613703014027	Via Ettore Janni	6.749	4.581,27	5.090,30
55	1613703033174	Piazza Paolo IV Carafa	9.338	6.158,36	6.842,62
56	1613703017686	Via Amiterno	2.243	1.417,12	1.574,57
57	1613703036274	Via delle Robine	2.183	1.365,50	1.517,23
58	1613703025738	Via Giuseppe Maria Mazzetti	0	321,25	356,94
59	1613703029330	Piazza Vittorio Emanuele II	479	282,53	313,92
60	1613703014946	Via Dei Peligni	5.533	4.181,83	4.646,48
61	1613703031254	Corso Murrucino 81	0	320,84	356,49
62	1613703037629	Piazza Valignani	13.526	8.705,47	9.672,74
63	1613703005962	Via Bosio	2.319	1.451,22	1.612,46
TOTALE			452.026	290.927,12	323.252,35

tabella 9

I costi ed i consumi di GAS afferenti alle sole **Scuole** sono stati i seguenti:

	indirizzo fornitura	consumo GAS [Smc]	costo IVA esclusa [euro]	costo IVA inclusa [euro]
1613703037456	Via Arenazze Scuola Corradi	11.043,00	7.080,05	7.866,72
1613703037540	Via Pescara Asilo Nudo Madonna delle Piane	9.607,00	6.958,65	7.731,84
1613703031178	Via Arniense	3,00	43,85	48,72
1613703028782	Strada Selvaiezzi	12.740,00	8.029,42	8.921,58
1613703032826	Via Don Giovanni Minzoni	16.141,00	9.908,65	11.009,61
1613703005577	Via Pescara	12.618,00	7.616,70	8.463,00
1613703030152	Via Saline	3.123,00	2.261,65	2.512,94
1613703029323	Via Dei Frentani	3.020,00	2.151,32	2.390,35
1613703029324	Viale Filippo Masci	3.441,02	1.662,83	1.847,59
1613703017353	Via Saline	2.972,00	2.134,29	2.371,43
1613703004806	Via Amiterno	3.591,00	2.598,06	2.886,73
1613703005029	Via Campobasso	30,00	53,43	59,37
1613703037054	Via Cerritelli	30.277,00	18.338,86	20.376,51
1613703033447	Viale Giovanni Amendola	2.293,00	1.792,10	1.991,22
1613703033514	Via Amiterno	12.917,00	8.775,63	9.750,70
1613703004808	Via Arenazze	0,00	427,21	474,68
1613703037753	Via Paolucci	27.950,00	16.863,53	18.737,25
1613703005656	Via Teramo	17.891,00	11.084,46	12.316,07
1613703031612	Via Lanciano	16.300,00	10.006,90	11.118,78
1613703005040	Via Pescara	4.391,00	3.046,69	3.385,22
1613703033503	Via Amiterno	6.999,00	4.622,86	5.136,51
1613703033519	Via Generale e Carlo Spatocco	10,00	430,56	478,40
1613703014638	Viale Maiella	8.396,00	5.578,69	6.198,54
1613703005968	Via Giovanni Bosio	5.758,00	3.214,11	3.571,23
1613703000027	Via Pescara	8.932,00	7.547,38	8.385,98
1613703029327	Via Dei Frentani	5.847,00	4.006,83	4.452,03
1613703030471	Via Gaetano Pachetti	1.423,00	876,09	973,43
1613703029325	Viale Filippo Masci	19.575,00	9.249,73	10.277,48
1613703029318	Via Pescara	10.191,00	7.070,12	7.855,68
1613703033518	Via Generale Carlo Spatocco	16.987,00	11.242,60	12.491,78
1613703016421	Via Amiterno	12.968,00	8.820,20	9.800,22
1613703033174	Piazza Paolo IV Carafa	9.338,00	6.158,36	6.842,62
1613703005962	Via Bosio	2.319,00	1.451,22	1.612,46
TOTALE		299.091,02	191.103,01	212.336,68

tabella 11

3.2 Risultati di gestione

Dal punto di vista complessivo delle utenze di Gas:

- il consumo totale è stato di **SMC 452.026**;
- il consumo totale in TEP è stato di **370**;
- la spesa complessiva IVA esclusa è stata di **€ 290.927,12**;
- la spesa complessiva IVA inclusa è stata di **€ 323.252,35**.

4 CONCLUSIONI PERIODO GENNAIO-SETTEMBRE ANNO 2021

I costi per il Comune di Chieti, per quanto riguarda i diversi vettori energetici (energia elettrica e gas), afferenti al periodo Gennaio-Settembre 2021, sono stati i seguenti:

- la spesa complessiva IVA esclusa per il vettore energia elettrica è stata di **€ 746.682,57**;
- la spesa complessiva IVA esclusa per il vettore gas è stata di **€ 290.927,12**;
- la spesa totale IVA esclusa è stata di **€ 1.037.609,69 €**.

Valutazione TEP secondo quanto stabilito dal MISE 18 dicembre 2014:

- energia elettrica, (punto 13. lettera b) - 0,187 tep/MWh;
- gas naturale, nella Tabella di Conversione Tep presente sul portale FIRE è riportato che per 1000 Sm3 di gas naturale si ha l'equivalente di 0,836 Tep.

VALUTAZIONE IN TEP		
UTENZE DI ENERGIA ELETTRICA		
	kWh	TEP
IP	3.645.552	911
AU	1.238.576	310
TOT	4.884.128	1.221
UTENZE DI GAS		
	Smc	TEP
SCUOLE	299.091	254
ALTRO	152.935	116
TOT	452.026	370
COMUNE DI CHIETI		
TOTALE T.E.P.		1.591

tabella 12

Dal punto di vista complessivo della valutazione in Tep per il Comune di Chieti:

- il consumo totale è stato di **TEP 1.591**;
- il consumo per le utenze di energia elettrica è stato di **TEP 1.221**;
- il consumo per le utenze di gas è stato di **TEP 370**.

Firma

Arch. Franco Feliciani
Energy Manager - E.G.E. UNI CEI 11339:2009
