

Provincia di Novara																				
Dati edificio							Baseline Energetica					Baseline Energetica Monetaria (IVA esclusa)					Baseline Energetica Monetaria	Baseline Manutenzione	Baseline Monetaria Totale	
Codice	Nome edificio	Indirizzo	Comune	GG	Sup. totale riscaldata	Vol. totale riscaldato	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Baseline Energetica Termica	Baseline Energetica Elettrica	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Baseline Termica Monetaria	Energia Elettrica				
					mq	mc	kWhe	kWhe	kWhe	kWhe	kWhe	€	€	€	€	€	€	€	€	€
COD. 1	Palazzo Natta (*)	piazza Matteotti, 1	Novara	2.135	6.441	34.654	731.799	0	0	731.799	179.072	39.583	0	0	39.583	30.429	70.012			
COD. 2	Palazzo Torielli	via Greppi, 7	Novara	2.168	2.226	13.796	0	0	0	0	280.209	0	0	0	0	47.615	47.615			
COD. 3	Liceo artistico musicale e coreutico Felice Casorati	via Greppi, 18	Novara	2.135	2.534	13.725	312.436	0	0	312.436	74.753	16.900	0	0	16.900	12.702	29.602			
COD. 4	Conservatorio Guido Cantelli	via Collegio Gallarini, 1	Novara	2.135	3.068	13.272	380.214	0	0	380.214	110.646	20.566	0	0	20.566	18.802	39.367			
COD. 5	Liceo classico e linguistico statale Carlo Alberto	Baluardo la Marmora, 8/c	Novara	2.135	5.224	23.671	418.994	0	0	418.994	107.116	22.663	0	0	22.663	18.202	40.865			
COD. 6	Liceo delle scienze umane Contessa Torielli Bellini (*)	Baluardo La Marmora, 10	Novara	2.135	7.160	30.217	580.969	0	0	580.969	228.518	31.425	0	0	31.425	38.831	70.256			
COD. 7	ITIS Omar - sede	Baluardo La Marmora, 12	Novara	2.135	11.678	51.816	1.347.608	0	0	1.347.608	215.089	72.892	0	0	72.892	36.549	109.441			
COD. 8	ITIS Omar - distaccamento	viale Curtatone, 1	Novara	2.135	2.534	15.128	312.853	0	0	312.853	46.267	16.922	0	0	16.922	7.862	24.784			
COD. 9	ITE Ottaviano Fabrizio Mossotti	viale Curtatone, 5	Novara	2.135	9.503	42.255	1.002.043	0	0	1.002.043	210.922	54.200	0	0	54.200	35.841	90.041			
COD. 10	ITG Nervi	via San Bernardino da Siena, 10	Novara	2.135	5.728	24.712	687.175	0	0	687.175	123.445	37.169	0	0	37.169	20.976	58.146			
COD. 11	Istituto professionale G. Ravizza - sede	Baluardo Massimo D'Azeglio, 3	Novara	2.135	4.155	23.642	519.250	0	0	519.250	65.680	28.086	0	0	28.086	11.161	39.247			
COD. 12	Palazzina Iniziativa Due	viale Giulio Cesare, 321	Novara	2.135	198	1.259	22.112	0	0	22.112	8.178	1.196	0	0	1.196	1.390	2.586			
COD. 13	Liceo Felice Casorati - sezione musicale	via Camoletti, 21	Novara	2.135	2.006	13.719	240.869	0	0	240.869	57.730	13.029	0	0	13.029	9.810	22.838			
COD. 14	ITT Fauser - scuola	via Ricci, 14	Novara	2.135	7.319	36.447	660.025	0	0	660.025	302.435	35.701	0	0	35.701	51.391	87.092			
COD. 15	ITT Fauser - palestra	via Ricci, 14	Novara	2.135	1.366	9.779	182.445	0	0	182.445	56.456	9.868	0	0	9.868	9.593	19.462			
COD. 16	IPSIA Bellini (*)	via Liguria, 5	Novara	2.135	10.821	49.496	1.103.862	0	0	1.103.862	247.918	59.708	0	0	59.708	42.128	101.835			
COD. 17	Liceo scientifico A. Antonelli	via Toscana, 20	Novara	2.135	7.226	36.461	402.711	0	0	402.711	164.669	21.783	0	0	21.783	27.981	49.764			
COD. 18	Istituto professionale G. Ravizza - distaccamento (*)	corso Risorgimento, 405	Novara	2.135	6.268	35.620	815.531	0	0	815.531	266.577	44.112	0	0	44.112	45.298	89.410			
COD. 19	IIS Bonfantini	corso Risorgimento, 405	Novara	2.135	3.947	16.149	385.135	0	0	385.135	167.064	20.832	0	0	20.832	28.388	49.220			
COD. 21	IIS Biagio Pascal	strada provinciale per Novara, 4	Romentino	2.135	6.891	30.784	753.125	0	0	753.125	145.308	40.737	0	0	40.737	24.691	65.428			
COD. 22	Liceo Felice Casorati - sezioni artistiche	piazza XVI Marzo, 1	Romagnano Sesia	2.135	1.842	18.810	263.457	0	0	263.457	36.968	14.250	0	0	14.250	6.282	20.532			
COD. 23	Istituto Tecnico Statale Leonardo da Vinci	via Aldo Moro, 13	Borgomanero	2.135	8.445	42.477	657.612	0	0	657.612	181.336	35.570	0	0	35.570	30.814	66.384			
COD. 24	Istituto Tecnico Statale Leonardo da Vinci - succursale	via Don Minzoni, 5	Borgomanero	2.135	3.698	20.911	434.817	0	0	434.817	72.491	23.519	0	0	23.519	12.318	35.837			
COD. 25	Liceo Galileo Galilei (*)	via Gentile, 33	Gozzano	2.135	3.673	20.494	502.824	0	0	502.824	71.128	27.198	0	0	27.198	12.086	39.284			
COD. 26	IIS Enrico Fermi	via Montenero 15/A	Arona	2.135	9.299	44.468	923.560	0	0	923.560	197.759	49.955	0	0	49.955	33.604	83.560			
COD. 27	IPAS Cavallini (*)	via Sempione, 150	Lesa	2.143	1.736	7.727	0	0	193.214	193.214	27.716	0	0	11.012	11.012	4.710	15.722			
COD. 28	CONVITTO	Baluardo Partigiani, 6	Novara	2.168	8.507	37.470	1.081.949	0	0	1.081.949	195.153	58.523	0	0	58.523	33.161	91.684			
COD. 29	I.T.I. "G. Omar" sede di Oleggio	Viale Niccolò Paganini, 21	Oleggio	2.168	2.100	8.196	188.938	0	0	188.938	18.361	10.220	0	0	10.220	3.120	13.340			
Totale Provincia di Novara						145.593	717.154	14.912.310	0	193.214	15.105.524	3.858.963	806.607	0	11.012	817.619	655.735	1.473.354	228.240	1.701.595

Edificio destinato alla sola gestione, manutenzione e fornitura biomasse																				
COD. 20	Azienda agricola	corso Risorgimento, 405	Vignale	2.143	0	1.341	0	0	158.678	158.678	0	0	0	9.044	9.044	0	9.044			

Comune di Omegna (VCO)

Dati edificio							Baseline Energetica Termica					Baseline Energetica Monetaria (IVA esclusa)					Baseline Energetica Monetaria	Baseline Manutenzione	Baseline Monetaria Totale
Codice	Nome edificio	Indirizzo	Comune	GG	Sup. totale riscaldata	Vol. totale riscaldato	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Baseline Energetica Termica	Baseline Energetica Elettrica	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Baseline Termica Monetaria	Energia Elettrica			
							BTM	BTG	BTB	BT	BE	BTM€	BTG€	BTB€	BT€	BE€			
					mq	mc	kWhe	kWhe	kWhe	kWhe	kWhe	€	€	€	€	€	€	€	€
COD. 01	Comune di Omegna	piazza XXIV aprile 18	Omegna	2.721	775	3.887	124.407	0	0	124.407	27.726	7.502	0	0	7.502	5.365	12.867		
COD. 02	Biblioteca Civica "Gianni Rodari"	via XI settembre 9	Omegna	2.721	1.889	8.427	267.869	0	0	267.869	13.524	16.153	0	0	16.153	2.617	18.770		
COD. 03	Ufficio Tecnico	via De Angeli 109	Omegna	2.721	1.224	7.358	188.307	0	0	188.307	39.434	11.355	0	0	11.355	7.631	18.986		
COD. 04	Villa Ferrari - ex biblioteca	Parco Pasquale Maulini 1	Omegna	2.721	641	2.375	81.150	0	0	81.150	0	4.893	0	0	4.893	0	4.893		
COD. 05	Scuola Elementare Cireggio	via Leonardo da Vinci 47	Omegna	2.721	1.241	4.766	164.703	0	0	164.703	24.524	9.932	0	0	9.932	4.746	14.677		
COD. 06	Scuola Materna Statale "Isotta Venzana"	via per Armeno	Omegna	2.721	400	2.265	82.271	0	0	82.271	9.318	4.961	0	0	4.961	1.803	6.764		
COD. 07	Scuola Elementarre Statale Agrano (*)	via Giulio Isotta 3A	Omegna	2.721	734	2.734	55.589	0	0	55.589	17.502	3.352	0	0	3.352	3.387	6.739		
COD. 08	Scuole Elementari Statali Di Bagnella	via Fiumetta 1	Omegna	2.721	652	2.499	87.428	0	0	87.428	15.490	5.272	0	0	5.272	2.998	8.269		
COD. 09	Scuola Materna Bialetti (*)	vicolo Fossalone 13	Omegna	2.721	1.096	5.138	259.677	0	0	259.677	36.344	15.659	0	0	15.659	7.033	22.691		
COD. 10	Scuole Statali Crusinallo (*)	via Monte massone 5	Omegna	2.721	3.263	13.836	449.322	0	0	449.322	18.592	27.094	0	0	27.094	3.598	30.692		
COD. 11	Istituto comprensivo F.M. Beltrami (*)	via E. de Amicis 7	Omegna	2.721	5.141	28.501	484.848	0	0	484.848	31.625	29.236	0	0	29.236	6.120	35.356		
Totale Comune di Omegna					17.057	81.786	2.245.573	0	0	2.245.573	234.078	135.408	0	0	135.408	45.296	180.704	22.000	202.704

Provincia di PAVIA

Dati edificio							Baseline Energetica					Baseline Energetica Monetaria (IVA esclusa)					Baseline Energetica Monetaria	Baseline Manutenzione	Baseline Monetaria Totale
Codice	Nome edificio	Indirizzo	Comune	GG	Sup. totale riscaldata	Vol. totale riscaldato	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Baseline Energetica Termica	Baseline Energetica Elettrica	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Baseline Termica Monetaria	Energia Elettrica			
							BTM	BTG	BTB	BT	BE	BTM€	BTG€	BTB€	BT€	BE€			
					mq	mc	kW/he	kW/he	kW/he	kW/he	kW/he	€	€	€	€	€	€	€	
COD. 1	Liceo Classico Galilei ex-Grattoni	via Don Giovanni Minzoni 63	Voghera	2.280	2.565	16.259	516.506	0	0	516.506	47.088	29.968	-	0	29.968	8.066	38.034		
COD. 2	Istituto ITCG Casale	via Ludovico il Moro 8	Vigevano	2.322	6.141	25.513	888.051	0	0	888.051	130.001	51.525	-	0	51.525	22.269	73.794		
COD. 3	Istituto ITCG Faravelli	via De Amicis 35	Stradella	2.280	6.145	34.864	737.767	0	0	737.767	116.848	42.805	-	0	42.805	20.016	62.821		
COD. 4	Istituto IIS Calvi (*)	via Ricotti, 29	Voghera	2.280	4.458	19.511	775.100	0	0	775.100	60.280	44.971	-	0	44.971	10.326	55.297		
COD. 5	Istituto ITCG Casale	via Ludovico il Moro 8	Vigevano	2.322	6.141	25.513	888.051	0	0	888.051	130.001	51.525	-	0	51.525	22.269	73.794		
COD. 6	Istituto IPS Ciro Pollini	via Ospedale, 4	Mortara	2.438	3.924	20.500	877.491	0	0	877.491	83.241	50.912	-	0	50.912	14.259	65.171		
COD. 7	Liceo Scientifico Torquato Taramelli (*)	via Mascheroni 51	Pavia	2.280	3.300	18.800	301.860	0	0	301.860	92.375	17.514	-	0	17.514	15.824	33.338		
COD. 8	Liceo Scientifico Niccolò Copernico	via Giuseppe Verdi 23-25	Pavia	2.280	8.900	40.130	1.383.678	0	0	1.383.678	177.198	80.281	-	0	80.281	30.353	110.634		
COD. 9	Istituto ITIS G. Cardano	via Giuseppe Verdi, 19	Pavia	2.280	16.400	81.000	2.795.689	0	0	2.795.689	376.035	162.206	-	0	162.206	64.414	226.620		
COD. 10_1	Istituto ITAS Carlo Gallini (gasolio)	corso F.lli Rosselli 22	Voghera	2.280	3.188	16.933	0	467.550	0	467.550	129.942	0	38.409	0	38.409	22.259	60.668		
COD. 10_2	Istituto ITAS Carlo Gallini (gas)	corso F.lli Rosselli 22	Voghera	2.280	847	5.143	623.923	0	0	623.923	34.542	36.200	-	0	36.200	5.917	42.117		
COD. 11	Pollini	via Marsala 11	Mortara	2.438	676	2.403	337.103	119.486	0	456.590	20.073	19.559	9.816	0	29.375	3.438	32.813		
Totale Provincia di Pavia					62.685	306.569	10.125.219	587.036	0	10.712.256	1.397.624	587.465	48.225	0	635.690	239.409	875.099	135.346	1.010.445

			Baseline Energetica					Baseline Energetica Monetaria (IVA esclusa)						Baseline Manutenzione	Baseline Monetaria Totale
ENTE	Sup. totale riscaldato	Vol. totale riscaldato	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Baseline Energetica Termica	Baseline Energetica Elettrica	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Baseline Termica Monetaria	Baseline Elettrica Monetaria	Baseline Energetica Monetaria		
			BTM	BTG	BTB	BT	BE	BTM _€	BTG _€	BTB _€	BT _€	BE _€	BEM _€		
			kWht	kWht	kWht	kWht	kWhe	€	€	€	€	€	€	€	€
Provincia di Novara	145.593	717.154	14.912.310	0	193.214	15.105.524	3.858.963	806.607	0	11.012	817.619	655.735	1.473.354	228.240	1.701.595
Comune di Omegna	17.057	81.786	2.245.573	0	0	2.245.573	234.078	135.408	0	0	135.408	45.296	180.704	22.000	202.704
Provincia di Pavia	62.685	306.569	10.125.219	587.036	0	10.712.256	1.397.624	587.465	48.225	0	635.690	239.409	875.099	135.346	1.010.445
TOTALE COMPLESSIVO	225.335	1.105.509	27.283.102	587.036		28.063.352	5.490.666	1.529.480	48.225	11.012	1.588.718	940.440	2.529.158	385.586	2.914.744

PREZZI DI RIFERIMENTO				
ENTE	Gas Naturale	Gasolio	Biomassa	Energia Elettrica
	P _{TM}	P _{TG}	P _{TB}	P _E
	[€/kWh]	[€/kWh]	[€/kWh]	[€/kWhe]
Provincia di Novara	0,05409	n.a.	0,05700	0,16993
Comune di Omegna	0,06030	n.a.	0,05700	0,19351
Provincia di Pavia	0,05802	0,08215	0,05700	0,17130