



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

Conferenza dei Comuni dell' ATO della Città Metropolitana di Milano 12 Settembre 2016

VERBALE DI DELIBERAZIONE

Verbale n. 3 – 12/09/2016

Atti n. 13031/2016 del 12 settembre 2016 fasc. 1.3\2016\4

Oggetto: Determinazioni tariffarie effettuate dall'Ufficio d'Ambito dell'ex ATO Città di Milano e dall'Ufficio d'Ambito della Provincia di Lodi in relazione all'attività di "grossista" dei rispettivi Gestori del SII (MM SpA e SAL Srl) svolte sul territorio dell'ATO Città Metropolitana di Milano.

Ai sensi dell'art. 7 del Regolamento della Conferenza dei Comuni dell'Ufficio d'Ambito del Servizio Idrico Integrato della Città Metropolitana di Milano, in data 12 settembre 2016 alle ore 15.00, previa apposita convocazione del 01.09.2016 (Prot. Uff. Ambito n. 12518), si è riunita la Conferenza dei Comuni nella Sala Consiglio della Città Metropolitana di Milano in Via Vivaio 1 a Milano.

La Presidenza dell'adunanza è assunta dal Sindaco di Segrate Paolo Micheli.

Partecipano, assistiti ai sensi dell'art. 9 del Regolamento dal personale dell'Ufficio d'ambito della Città Metropolitana di Milano – Azienda Speciale, il Presidente dell'Ufficio d'Ambito della Città Metropolitana di Milano- Azienda Speciale **Giancarla Marchesi** ed il Direttore Generale dell'Ufficio d'Ambito medesimo **Avv. Italia Pepe** che svolge altresì la funzione di segretario verbalizzante.

La Conferenza dei Comuni è composta dai Sindaci dei 134 Comuni, compreso il Comune di Milano ed il Comune di Castellanza giusta deliberazione n.1 del 8 Maggio 2014 (atti n. 4700/2014), con le rispettive quote di partecipazione e pesi percentuali.

Quote di rappresentanza dei Comuni dell'ATO sulla base dei valori di popolazione di cui al Censimento ISTAT 2011 (agg. 01.01.2015) dei Comuni della Provincia di Milano e del Comune di Castellanza (VA)

COD. ISTAT	N.Ord.	COMUNE	Popolazione legale (censimento ISTAT 2011) (agg. 01.01.2015)	Quota rappresentata (Voto assegnato ATO)	PESO %
15002	1	ABBIATEGRASSO	32.409	56.195	0,88
15005	2	ALBAIRATE	4.702	28.488	0,44
15007	3	ARCONATE	6.634	30.420	0,47
15009	4	ARESE	19.257	43.043	0,67
15010	5	ARLUNO	11.884	35.670	0,56
15011	6	ASSAGO	8.754	32.540	0,51
15001	7	BARANZATE	11.865	35.651	0,56
15012	8	BAREGGIO	17.435	41.221	0,64
15014	9	BASIANO	3.664	27.450	0,43
15015	10	BASIGLIO	7.750	31.536	0,49
15016	11	BELLINZAGO LOMBARDO	3.875	27.661	0,43
15019	12	BERNATE TICINO	3.077	26.863	0,42
15022	13	BESATE	2.086	25.872	0,40
15024	14	BINASCO	7.239	31.025	0,48
15026	15	BOFFALORA SOPRA TICINO	4.159	27.945	0,44
15027	16	BOLLATE	36.264	60.050	0,94
15032	17	BRESSO	26.255	50.041	0,78
15035	18	BUBBIANO	2.405	26.191	0,41
15036	19	BUCCINASCO	27.123	50.909	0,79
15038	20	BUSCATE	4.786	28.572	0,44
15040	21	BUSSERO	8.594	32.380	0,50
15041	22	BUSTO GAROLFO	13.785	37.571	0,59
15042	23	CALVIGNASCO	1.193	24.979	0,39
15044	24	CAMBIAGO	6.805	30.591	0,48
15046	25	CANEGRATE	12.529	36.315	0,57
15050	26	CARPIANO	4.116	27.902	0,43
15051	27	CARUGATE	14.977	38.763	0,60
15055	28	CASARILE	4.069	27.855	0,43
15058	29	CASOREZZO	5.479	29.265	0,46
15059	30	CASSANO D'ADDA	18.800	42.586	0,66
15060	31	CASSINA DE' PECCHI	13.619	37.405	0,58
15061	32	CASSINETTA DI LUGAGNANO	1.919	25.705	0,40



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO 02 7740 1 (CENTRALINO)

15062	33	CASTANO PRIMO	11.252	35.038	0,55
15070	34	CERNUSCO SUL NAVIGLIO	33.009	56.795	0,88
15071	35	CERRO AL LAMBRO	5.070	28.856	0,45
15072	36	CERRO MAGGIORE	15.243	39.029	0,61
15074	37	CESANO BOSCONI	23.535	47.321	0,74
15076	38	CESATE	14.200	37.986	0,59
15077	39	CINISELLO BALSAMO	75.191	98.977	1,54
15078	40	CISLIANO	4.732	28.518	0,44
15081	41	COLOGNO MONZESE	47.942	71.728	1,12
15082	42	COLTURANO	2.077	25.863	0,40
15085	43	CORBETTA	18.177	41.963	0,65
15086	44	CORMANO	20.173	43.959	0,68
15087	45	CORNAREDO	20.355	44.141	0,69
15093	46	CORSICO	35.233	59.019	0,92
15096	47	CUGGIONO	8.280	32.066	0,50
15097	48	CUSAGO	3.811	27.597	0,43
15098	49	CUSANO MILANINO	18.991	42.777	0,67
15099	50	DAIRAGO	6.279	30.065	0,47
15101	51	DRESANO	3.085	26.871	0,42
15103	52	GAGGIANO	9.060	32.846	0,51
15105	53	GARBAGNATE MILANESE	27.226	51.012	0,79
15106	54	GESSATE	8.902	32.688	0,51
15108	55	GORGONZOLA	20.076	43.862	0,68
15110	56	GREZZAGO	3.025	26.811	0,42
15112	57	GUDO VISCONTI	1.681	25.467	0,40
15113	58	INVERUNO	8.612	32.398	0,50
15114	59	INZAGO	10.932	34.718	0,54
15115	60	LACCHIARELLA	8.932	32.718	0,51
15116	61	LAINATE	25.704	49.490	0,77
15118	62	LEGNANO	60.451	84.237	1,31
15122	63	LISCATE	4.121	27.907	0,43
15125	64	LOCATE DI TRIULZI	9.995	33.781	0,53
15130	65	MAGENTA	23.482	47.268	0,74
15131	66	MAGNAGO	9.280	33.066	0,51
15134	67	MARCALLO CON CASONE	6.242	30.028	0,47
15136	68	MASATE	3.508	27.294	0,42
15139	69	MEDIGLIA	12.163	35.949	0,56
15140	70	MELEGNANO	17.537	41.323	0,64
15142	71	MELZO	18.523	42.309	0,66
15144	72	MESERO	4.101	27.887	0,43
15146	73	MILANO	1.337.155	1.360.941	21,19
15150	74	MORIMONDO	1.174	24.960	0,39
15151	75	MOTTA VISCONTI	7.762	31.548	0,49
15154	76	NERVIANO	17.430	41.216	0,64



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

15155	77	NOSATE	684	24.470	0,38
15157	78	NOVATE MILANESE	20.195	43.981	0,68
15158	79	NOVIGLIO	4.553	28.339	0,44
15159	80	OPERA	13.772	37.558	0,58
15164	81	OSSONA	4.292	28.078	0,44
15165	82	OZZERO	1.529	25.315	0,39
15166	83	PADERNO DUGNANO	46.951	70.737	1,10
15167	84	PANTIGLIATE	6.036	29.822	0,46
15168	85	PARABIAGO	27.665	51.451	0,80
15169	86	PAULLO	11.334	35.120	0,55
15170	87	PERO	11.026	34.812	0,54
15171	88	PESCHIERA BORROMEO	23.077	46.863	0,73
15172	89	PESSANO CON BORNAGO	9.125	32.911	0,51
15173	90	PIEVE EMANUELE	16.179	39.965	0,62
15175	91	PIOLTELLO	36.912	60.698	0,95
15176	92	POGLIANO MILANESE	8.373	32.159	0,50
15177	93	POZZO D'ADDA	5.950	29.736	0,46
15178	94	POZZUOLO MARTESANA	8.384	32.170	0,50
15179	95	PREGNANA MILANESE	7.129	30.915	0,48
15181	96	RESCALDINA	14.236	38.022	0,59
15182	97	RHO	50.496	74.282	1,16
15183	98	ROBECCHETTO CON INDUNO	4.886	28.672	0,45
15184	99	ROBECCO SUL NAVIGLIO	6.845	30.631	0,48
15185	100	RODANO	4.638	28.424	0,44
15188	101	ROSATE	5.590	29.376	0,46
15189	102	ROZZANO	42.593	66.379	1,03
15191	103	SAN COLOMBANO AL	7.399	31.185	0,49
15192	104	SAN DONATO MILANESE	32.221	56.007	0,87
15194	105	SAN GIORGIO SU LEGNANO	6.914	30.700	0,48
15195	106	SAN GIULIANO MILANESE	37.987	61.773	0,96
15201	107	SAN VITTORE OLONA	8.395	32.181	0,50
15202	108	SAN ZENONE AL LAMBRO	4.335	28.121	0,44
15200	109	SANTO STEFANO TICINO	5.013	28.799	0,45
15204	110	SEDRIANO	11.828	35.614	0,55
15205	111	SEGRATE	34.908	58.694	0,91
15206	112	SENAGO	21.661	45.447	0,71
15209	113	SESTO SAN GIOVANNI	81.490	105.276	1,64
15210	114	SETTALA	7.436	31.222	0,49
15211	115	SETTIMO MILANESE	19.997	43.783	0,68
15213	116	SOLARO	14.158	37.944	0,59
15219	117	TREZZANO ROSA	5.115	28.901	0,45
15220	118	TREZZANO SUL NAVIGLIO	20.696	44.482	0,69
15221	119	TREZZO SULL'ADDA	12.157	35.943	0,56
15222	120	TRIBIANO	3.501	27.287	0,42



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

15224	121	TRUCCAZZANO	6.041	29.827	0,46
15226	122	TURBIGO	7.386	31.172	0,49
15249	123	VANZAGHELLO	5.416	29.202	0,45
15229	124	VANZAGO	9.093	32.879	0,51
15230	125	VAPRIO D'ADDA	8.715	32.501	0,51
15235	126	VERMEZZO	3.938	27.724	0,43
15236	127	VERNATE	3.321	27.107	0,42
15237	128	VIGNATE	9.249	33.035	0,51
15248	129	VILLA CORTESE	6.207	29.993	0,47
15242	130	VIMODRONE	17.063	40.849	0,64
15243	131	VITTUONE	9.038	32.824	0,51
15244	132	VIZZOLO PREDABISSI	3.903	27.689	0,43
15246	133	ZELO SURREGONE	1.711	25.497	0,40
15247	134	ZIBIDO SAN GIACOMO	6.866	30.652	0,48
		TOTALE COMUNI PROV. MI	3.196.825	6.384.149	99,41
12042	135	CASTELLANZA (VA)	14.338	38.124	0,59
		Totale Comuni ATO + Castellanza	3.211.163	6.422.273	100,00

Relazione:

I recenti provvedimenti regolatori emanati dall'Autorità in merito alle determinazioni tariffarie (delibera 664/2015 "MTI-2") e allo schema tipo della convenzione di gestione (delibera 656/2015) hanno individuato nuove modalità per la definizione delle tariffe per grossisti interambito.

In particolare viene introdotta una disciplina parzialmente rinnovata al terzo comma dell'art.16 dello schema di convenzione: "Laddove un grossista eroghi servizi a diversi soggetti gestori, operanti in una pluralità di ATO, provvede agli obblighi di predisposizione tariffaria l'EGA nel cui territorio è localizzato l'impianto, previo parere, da rendere entro 30 giorni, dell'EGA competente per il gestore servito. Decorsi 30 giorni senza che il parere sia stato reso, l'EGA competente procede".

In occasione di una specifica audizione in Autorità sull'argomento è emerso che, con modalità parzialmente differente rispetto a quanto effettuato in occasione della determinazione delle tariffe con il MTI (anni 2014-2015), è ad oggi previsto che l'EGA nel cui territorio ricade l'impianto condiviso per erogazione del servizio verso altri ambiti contermini (ad esempio depuratore che svolge l'attività sia per il gestore d'ambito che per gestioni di ambiti limitrofi) è tenuto anche alla predisposizione della tariffa "grossista", mentre l'approvazione è sempre deputata all'EGA che riceve il servizio.

Come indicato dall'Autorità, tale nuova impostazione è stata determinata dalla necessità di indurre gli EGA contermini, che hanno gestori parzialmente "in comune", a coordinarsi maggiormente. In particolare è stato chiarito che la predisposizione consiste nella verifica della documentazione presentata dal gestore e quindi nella calcolazione del VRG e del teta tariffario: la logica di tale nuova impostazione trova giustificazione nel fatto che l'EGA nel cui territorio opera il Gestore, che svolge poi attività di grossista per altri ambiti, ha



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

modo di verificare in modo più agevole e preciso che lo “spacchettamento” dei dati fra attività da gestione SII e da grossista siano operate correttamente, che i costi non siano erroneamente duplicati e che non vi siano sussidiazioni incrociate.

In uno specifico incontro organizzato da ATO Città Metropolitana di Milano in data 8 marzo 2016 fra i vari EGA che si interfacciano con quello di Città Metropolitana Milano, è stato pertanto impostato un coordinamento per addivenire a comportamenti quanto più possibili uniformi nei confronti delle determinazioni tariffarie del Gestore del SII e del Gestore grossista, anche nell’ottica di rendere univoca l’interpretazione di una serie di dati che dovevano poi essere aggregati in modo diverso per arrivare alla definizione delle nuove tariffe di alcuni Gestori, stanti i passaggi reciproci di attuali comuni gestiti (in particolare fra gli ambiti di Città Metropolitana Milano e Monza Brianza).

Nonostante l’espressione di alcuni dubbi sulle modalità di trattamento della partita tariffaria “grossista”, in particolare per la carenza di criteri regolatori univoci e ufficiali sulle modalità di *unbundling* dei costi, è stato comunque definito di procedere secondo le modalità di seguito riportate, nell’ottica di rendere le tariffe di acquisti di servizi all’ingrosso il più possibile *cost reflective* con la base di dati disponibili presso ciascun gestore:

1. Verifica dei possibili criteri di ribaltamento dei costi relativi agli impianti dei Gestori che svolgono anche servizio all’ingrosso per altri ATO, nell’ottica di renderli quanto più omogenei possibile;
2. Validazione di tali criteri da parte degli EGA e loro assunzione come base per integrare la richiesta dati tariffari da parte degli EGA stessi;
3. Produzione da parte dei gestori a ciascun EGA, a cui forniscono il servizio all’ingrosso, della “quota parte” dei costi relativi alla sola fornitura all’ingrosso in oggetto;
4. Predisposizione da parte di ciascun EGA della tariffa per il proprio Gestore del SII e per le sue singole prestazioni di Gestore grossista verso gli altri ATO, prevedendo in particolare una singola tariffa all’ingrosso per ciascun ATO, anche dove il servizio viene reso con una pluralità di impianti.

Il processo di predisposizione delle tariffe grossista doveva quindi avvenire in stretta condivisione fra EGA predisponente e EGA che riceve il servizio; in modo che anche quest’ultimo Ente potesse poi inserire tali costi nella tariffa del proprio Gestore (come acquisiti di servizi all’ingrosso).

Sulla base di tali modalità, sono avvenute le implementazioni delle determinazioni tariffarie grossista per CAP Holding spa da parte di ATO Città Metropolitana di Milano e, parzialmente anche da parte di ATO Città di Milano e ATO Provincia di Lodi rispettivamente per i propri Gestori SII MM SpA e SAL Srl.

Tariffa MM spa EGA CDM verso CAP Holding spa

L’ufficio d’ambito di Città di Milano ha trasmesso ad EGA CMM in data 14 giugno 2016 la predisposizione della tariffa grossista per il servizio di depurazione e collettamento reflui svolto dal gestore Metropolitana Milanese (MM spa) per i comuni di Novate Milanese e Settimo Milanese dell’ATO Città Metropolitana di Milano gestiti da CAP Holding SpA.

In particolare per quanto riguarda la tariffa di MM spa verso CAP Holding, in data 28 aprile è stato svolto un ulteriore incontro fra gli Uffici d’ambito allo scopo di condividere alcune specificità per la calcolo della tariffa; il giorno successivo è stato poi svolto un incontro fra i tecnici per affinare alcune delle particolarità emerse.

In tali sedi è stato definito che l’interconnessione del sistema fognario di Milano comporta che di fatto la rete debba essere considerata come un tutto unico e inscindibile (attraverso opportune manovre in rete i reflui



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

possono essere infatti convogliati all'uno o all'altro dei due impianti di depurazione a servizio della città – depuratore di San Rocco e depuratore di Nosedo); in tal senso devono essere considerati come potenzialmente “utilizzabili” entrambi gli impianti di depurazione.

Sono stati pertanto determinati i costi da attribuire rispettivamente alla depurazione e alla fognatura per tutto la gestione MM. Tali costi sono stati poi ripartiti tra SII e servizi all'ingrosso, in funzione di specifici coefficienti di ripartizione.

Per il calcolo del costo totale di depurazione e di fognatura, è stato seguito un approccio basato sul metodo tariffario applicabile al SII, anche sulla base della contabilità industriale, che in futuro si tradurrà nel sistema di conti separati (*unbundling contabile AEEGSI*).

Sulla base della individuazione di quanto definito congiuntamente (in base anche a quello che era possibile estrarre dal sistema contabile del Gestore MM) l'ATO CDM ha quindi implementato la modellazione della tariffa all'ingrosso.

Le assunzioni alla base del calcolo sono sinteticamente le seguenti:

▪ Costi operativi (Opex)

- È stato ricostruito un foglio “Dati di conto economico”, di struttura identica a quello utilizzato per MTI-1 e MTI-2, nel quale sono stati inseriti, separatamente per le due attività di collettamento e depurazione, i costi direttamente imputabili (es. personale direttamente impiegato nell'attività, acquisto di servizi esterni, smaltimento fanghi; energia elettrica) relativi al bilancio 2014; le voci di costo generale sono state ribaltate sull'attività utilizzando specifici driver.
- Per i costi operativi efficientabili (componente $OPEX_{end}$), a partire dalle poste inserite nel foglio “Dati conto economico”, è stata fatta una ricostruzione dei CO_{eff} sulla base delle metodiche definite nel MTT (delibera 585/2012/R/idr), aggiornandoli al 2016 come previsto dal MTI-2.
- Per la componente CO_{EE} , è stato applicato ai consumi effettivamente consumati nel 2014 il minore tra il prezzo medio di acquisto effettivamente sostenuto, e quello medio nazionale individuato da AEEGSI incrementato del 10%; inserendo un importo già nettato delle partite di conguaglio riferibili al 2014.
- Per la componente CO_{ws} (che in questo caso rileva per l'impianto di Nosedo, la cui gestione è effettuata dalla società Milano Depur, riconosciuta come grossista) è stato considerato il costo effettivamente sostenuto, calcolato in seguito alla fissazione da parte di AEEGSI del coefficiente theta per quella gestione.
- Gli oneri locali sono stati attribuiti direttamente se specifici; altrimenti, sono stati ribaltati utilizzando il medesimo driver delle spese generali. Analoga modalità è stata seguita per imputare i costi relativi ai contributi versati all'Ente di governo dell'ATO e ad AEEGSI. Non sono stati imputati costi relativi alla morosità, né altre componenti straordinarie (peraltro non presenti nel conto economico di MM)

▪ Costi di capitale (Capex)

Per definire i costi di capitale ai sensi del MTI-2 è stata implementata la stratificazione dei cespiti direttamente riferiti alle attività in questione. I relativi importi sono stati inseriti nel Tool MTI-2 AEEGSI, ottenendo il calcolo delle componenti AMM, OF e OFisc ad esse riferite.

Nella tabella seguente sono quindi riportati i risultati delle calcolazioni effettuate e gli specifici VRG (vincolo ai ricavi del gestore) che emergono per i due servizi.

	DEPURAZIONE				FOGNATURA			
	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
OPEXend	15.810.191,79	15.810.191,79	15.810.191,79	15.810.191,79	7.623.498,66	7.623.498,66	7.623.498,66	7.623.498,66
COws	11.566.763,00	11.566.763,00	11.555.196,24	11.555.196,24	-	-	-	-
COee	9.700.413,14	9.072.727,19	9.072.727,19	9.072.727,19	110.497,60	100.191,71	100.191,71	100.191,71
COaltri	222.963,68	244.142,77	244.096,04	244.096,04	104.780,38	114.733,36	114.711,40	114.711,40
TOTALE OPEX	37.300.331,61	36.693.824,74	36.682.211,26	36.682.211,26	7.838.776,65	7.838.423,73	7.838.401,77	7.838.401,77
AMM	775.476	1.159.830	1.159.830	1.159.830	5.075.595	5.979.183	6.622.303	7.287.002
OF	157.541	511.848	457.877	403.907	4.689.258	5.772.610	6.433.050	7.091.688
OFisc	38.057	192.023	171.864	151.706	2.093.176	2.483.896	2.715.309	2.946.796
TOTALE CAPEX	971.074	1.863.700	1.789.571	1.715.443	11.858.029	14.235.689	15.770.662	17.317.486
VRG	38.271.405,33	38.557.525,05	38.471.782,68	38.397.653,79	19.696.805,30	22.074.113,17	23.609.063,44	25.165.888,07

Tabella 1 - Calcolo del costo della fognatura e della depurazione (da relazione ATO CDM)

I valori così ottenuti sono stati suddivisi fra Gestore SII e Grossista vs CAP Holding attraverso driver che tengono conto dei mc di servizio fatturato all'utenza per quanto riguarda la fognatura e degli abitanti equivalenti (a.e.) depurati per il servizio di depurazione (Tabella 2).

	Volumi	Coeffi FOGN	AE da PDA	Coeff DEP
Milano	186.854.247	98,97%	2.019.190	98,69%
Novate	119.400	0,06%	1.593	0,08%
Settimo	1.820.351	0,96%	25.240	1,23%
Totale	188.793.998		2.046.023	

Tabella 2 - Driver utilizzati per la ripartizione dei costi totali (da relazione ATO CDM)

Dividendo quindi i VRG_{GROSSISTA} per i mc fatturati negli anni 2014 e 2015 è stata calcolata la tariffa del servizio a mc; nello spirito delle indicazioni condivise fra EGA e del fatto che le tariffe unitarie a mc sono molto simili per Novate M. e Settimo M., è stata quindi individuata una tariffa unica media per il servizio di collettamento e depurazione.

$$\sum \text{tarif}^{2015} = \text{vscal}^{(\alpha-2)}$$

Dal confronto con il prodotto scalare è stato quindi definito il moltiplicatore tariffario (ϑ) per ciascun anno del secondo periodo regolatorio 2016-2017 (vedi Tabella 3).



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

		2016	2017	2018	2019
VRG(a) - depurazione	€	501.918,41	505.670,79	504.546,30	503.574,13
VRG(a) - fognatura	€	202.373,48	226.798,96	242.569,71	258.565,19
VRG(a)	€	704.291,89	732.469,76	747.116,01	762.139,32
Σ tarif2015vsca(a-2)	€	981.110,37	922.418,92	922.418,92	922.418,92
Θ grossista calcolato		0,718	0,794	0,810	0,826
tariffa (fogn+dep)	€/m ³	0,341	0,378	0,385	0,393

Tabella 3 - Tariffa unitaria per l'anno base 2016 e coefficienti di variazione theta proposti (da relazione ATO CDM)

CONSIDERAZIONI

Ancorché la determinazione tariffaria all'ingrosso di ATO CDM sia arrivata successivamente alla data di approvazione della tariffa del Gestore SII Cap Holding, i valori assoluti del costo di acquisto di servizio all'ingrosso non si discostano in modo significativo da quanto riportato nelle determinazioni tariffarie svolte e approvate da ATO CMM, pertanto queste ultime risultano ancora pienamente valide e le possibili modeste variazioni che si realizzassero nei costi di acquisto verranno poi risolte con il meccanismo tariffario dei conguagli (tramite la specifica componente $R_{c_{ws}}$ prevista dal MTI-2).

Per quanto riguarda la documentazione prodotta da ATO CDM di corredo alla proposta tariffaria, il modello non è stato predisposto secondo le specifiche richieste dal MTI-2, ancorché la sostanza dei contenuti sia assolutamente in linea con la delibera 664/2015/R/IDR.

Per quanto sopra riportato il CdA dell'Ufficio d'Ambito, con deliberazione n. 6 del 27 luglio 2016, ha provveduto all'approvazione della proposta tariffaria dell'Ufficio d'Ambito dell'EX ATO CdM; la documentazione fornita da ATO CdM, unitamente al citato provvedimento di approvazione del CdA, è stata inviata all'Autorità che provvederà a richiedere eventuali integrazioni in fase di istruttoria, qualora le ritenesse necessarie (tenendo fra l'altro conto che nelle prossime determinazioni tariffarie gli scambi fra CAP Holding e MM saranno ricondotti a scambi intra ambito).

Tariffa SAL srl EGA Lodi verso CAP Holding spa

L'ufficio d'ambito di Lodi ha trasmesso ad EGA CMM in data 20 giugno 2016 la predisposizione della tariffa grossista per il servizio di depurazione e collettamento reflui svolto dal gestore SAL (ambito lodigiano) per comuni dell'ATO Città Metropolitana di Milano gestiti da CAP Holding.

In particolare con la comunicazione del 20 giugno, l'EGA Lodi ha trasmesso i file di lavoro con i quali sono stati individuati i costi (operativi e delle immobilizzazioni) relativi al depuratore di Salerano a servizio anche dei comuni di Cerro al Lambro e San Zenone al Lambro (gestiti da CAP Holding).

La valorizzazione dei costi delle immobilizzazioni è avvenuta isolando i cespiti afferenti al depuratore di Salerano (depuratore e collettore) e valorizzando il relativo contributo Capex in tariffa utilizzando il tool di calcolo predisposto da AEEGSI per l'MTI-2.

La valorizzazione di costi operativi è stata implementata attraverso l'individuazione dei costi diretti sull'impianto da contabilità industriale e quindi ribaltando la quota costi indiretti attraverso una semplice valutazione del peso di questi ultimi sul totale dei costi diretti allocabili sui vari servizi (acquedotto,



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

fognatura e depurazione). In carenza di una contabilità specifica tale soluzione è risultata ragionevole nell'ottica della dimensione assoluta comunque degli scambi.

Definiti i costi dell'impianto di Salerano, la quota di spettanza del servizio all'ingrosso reso a CAP è stata ottenuta dal rapporto fra volumi di depurazione fatturati agli utenti CAP e quelli totali riferiti all'impianto considerando anche l'utenza allacciata dell'ATO Lodi.

Dividendo tali costi "quota parte grossista" per i volumi fatturati all'utenza dei due comuni CAP è stata quindi definita la tariffa unitaria di vendita (pari a 0,4762 €/mc), da applicare ai volumi di depurazione fatturati da CAP agli utenti di Cerro al Lambro e San Zenone al Lambro per ottenere il valore dei CO_{ws} (i costi di acquisto all'ingrosso del servizio reso da SAL a CAP).

L'EGA Lodi si ferma a questa valorizzazione per l'anno 2016 e propone di far variare nel tempo il moltiplicatore tariffario (ϑ) secondo quello definito per la tariffa del gestore lodigiano; quindi, a differenza di quanto fatto da EGA CMM per le vendite all'ingrosso da parte di CAP verso gli altri ATO, non viene calcolata una specifica tariffa grossista, ma solo un valore di tariffa unitaria base da applicare negli scambi: una sorta di nuovo uso/bacino tariffario che regolerà gli scambi all'ingrosso da SAL verso CAP (nella tabella 4 sono riassunti i valori di "scambio").

	2016	2017	2018	2019
teta	1,060	1,124	1,181	1,241
importo euro/mc	0,4762	0,5048	0,5307	0,5577
volumi CAP	763.181			
importo transazione vendita sal	363.456	385.259	405.030	425.609

Tabella 4 - Tariffa unitaria per l'anno base 2016 e coefficienti di variazione theta proposti

Ciò, ancorché difforme da quanto applicato da EGA CMM, può essere considerato in prima istanza sufficiente, stante anche la differente interpretazione data da EGA Lodi all'art.16 Allegato delibera 656/2015 e quindi definendo come tale articolo si riferisca solo ad un grossista "puro" (da intendersi come gestore che svolge unicamente servizi all'ingrosso).

CONSIDERAZIONI

Ancorché la determinazione tariffaria all'ingrosso di EGA Lodi sia arrivata successivamente alla data di approvazione della tariffa del Gestore SII Cap Holding, i valori assoluti del costo di acquisto di servizio all'ingrosso non appaiono così rilevanti da influire sulla tariffa calcolata e approvate da ATO CMM (dove, in carenza assoluta di dati, non è stata valorizzata la partita di acquisto servizi da SAL), pertanto queste ultime risultano ancora valide ed i costi aggiuntivi che emergeranno potranno essere risolti con il meccanismo tariffario dei conguagli (tramite la specifica componente Rc_{ws} prevista dal MTI-2).

Probabilmente l'interpretazione del calcolo della tariffa all'ingrosso dato da EGA Lodi, non così condivisa anche in sede di audizione EGA CMM presso AEEGSI del febbraio 2016, deriva da difficoltà oggettive dell'EGA Lodi stesso a predisporre il calcolo tariffario specifico (probabile difficoltà del gestore a fornire dati disaggregati in quantità sufficiente).

Pertanto, al fine comunque di formalizzare un rapporto di acquisto/vendita di servizi fra i due gestori CAP Holding e SAL che hanno rapporti di interscambio reciproci mai definiti in precedenza, tecnicamente appare possibile accettare la valorizzazione della tariffa all'ingrosso per come predisposta, riservandosi però una possibile differente valorizzazione quando, in occasione del nuovo metodo regolatorio per il successivo periodo che sarà predisposto sulla base delle logiche dell'*unbundling*, sarà obbligatorio per ciascun gestore



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

disporre di conti separati che possono permettere appunto anche la valorizzazione della specifica tariffa per l'attività di grossista di uno specifico segmento del servizio.

In questo caso non occorre una specifica trasmissione ad AEEGSI del parere dell'EGA CMM sulla tariffa predisposta da EGA Lodi; infatti la determinazione tariffaria assume unicamente la funzione di definizione di un nuovo bacino tariffario specifico all'interno della determinazione tariffaria di SAL (non si configura come una tariffa all'ingrosso, ma come uno scambio tariffario).

Sarà invece cura dei due EGA far sì che si configuri un rapporto contrattuale di vendita/acquisto fra i due gestori al fine di regolarizzare il rapporto fra i due fino ad oggi mai definito.

Dato atto che la presente deliberazione non comporta alcun onere di spesa in capo all'Azienda Speciale

Per il presente atto dovrà essere richiesta la pubblicazione in Amministrazione Trasparente ai sensi del D.Lgs. 33/2013.

A seguito del dibattito in aula, delle candidature presentate e della votazione effettuata,

LA CONFERENZA DEI COMUNI DELL'ATO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO DELIBERA

1. di prendere atto in approvazione, nei termini di cui alla relazione tecnica parte integrante del presente provvedimento, la proposta tariffaria "grossista depurazione" determinata dall'Ufficio d'Ambito dell'ex ATO Città di Milano per i servizi resi dal Gestore del Comune di Milano MM SpA sul territorio dell'ex ATO Provincia di Milano (comune di Settimo Milanese e parte del comune di Novate Milanese). La proposta è in sintesi riportata di seguito:

		2016	2017	2018	2019
VRG(a) - depurazione	€	501.918,41	505.670,79	504.546,30	503.574,13
VRG(a) - fognatura	€	202.373,48	226.798,96	242.569,71	258.565,19
VRG(a)	€	704.291,89	732.469,76	747.116,01	762.139,32
Σtarif2015vsal(a-2)	€	981.110,37	922.418,92	922.418,92	922.418,92
Θ grossista calcolato		0,718	0,794	0,810	0,826
tariffa (fogn+dep)	€/m ³	0,341	0,378	0,385	0,393

2. di prendere atto in accoglimento per i motivi indicati in relazione tecnica, parte integrante del presente provvedimento, della proposta tariffaria avanzata dall'Ufficio d'Ambito della Provincia di Lodi costituita da una tariffa unitaria di vendita per il 2016 (pari a 0,4762 €/mc, che varierà nel periodo 2016-2019 secondo il moltiplicatore tariffario dell'ATO LO) per il



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO

TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

servizio di depurazione reso da SAL Srl nell'ATO Città Metropolitana di Milano (Comuni di Cerro al Lambro e San Zenone al Lambro), riservandosi però una possibile differente valorizzazione quando, in occasione del nuovo metodo regolatorio per il successivo periodo che sarà predisposto sulla base delle logiche dell'unbundling, sarà obbligatorio per ciascun gestore disporre di conti separati che possono permettere la valorizzazione della specifica tariffa per l'attività di grossista di uno specifico segmento del servizio.

La proposta viene di seguito riportata:

	2016	2017	2018	2019
teta	1,060	1,124	1,181	1,241
importo euro/mc	0,4762	0,5048	0,5307	0,5577
volumi CAP	763.181			
importo transazione vendita sal	363.456	385.259	405.030	425.609

3. di demandare al Direttore Generale tutti i successivi adempimenti per l'esecuzione della presente Deliberazione;
4. di demandare al Direttore Generale dell'Ufficio d'Ambito la pubblicazione del presente provvedimento in Amministrazione Trasparente ai sensi del D.Lgs. 33/2013;
5. di dare atto che il presente decreto non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria dell'Ente e pertanto non è dovuto il parere di regolarità contabile;

LA CONFERENZA DEI COMUNI DELL'ATO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

- rilevata l'urgenza di provvedere, onde evitare che possano derivare danni all'ente;
- visto l'art. 134 – IV comma – del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267;
- delibera di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile.



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

PARERE FAVOREVOLE DI REGOLARITÀ TECNICA/AMMINISTRATIVA
(inserito nell'atto ai sensi dell'art. 49 del d.lgs. n. 267/00)

IL DIRETTORE GENERALE

Avv. Italia Pepe
data 12/09/2016 firma

SI DICHIARA CHE L'ATTO NON COMPORTA RIFLESSI DIRETTI O INDIRETTI SULLA SITUAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA DELL'ENTE E PERTANTO NON È DOVUTO IL PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE

IL DIRETTORE GENERALE

Avv. Italia Pepe
data 12/09/2016 firma

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE
(inserito nell'atto ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267/00)

- Favorevole
 Contrario

IL DIRETTORE GENERALE

nome

data

firma



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

Sono entrati successivamente all'appello i Sindaci, o loro delegati, dei Comuni di :

Durante il dibattito sono usciti dall'aula i Sindaci o loro delegati dei Comuni di:

Il Presidente della Conferenza dei Comuni invita ad intervenire sul punto all'ordine del giorno.

Intervengono:

Terminata la discussione, il Presidente della Conferenza dei Comuni

Preso atto dei riferimenti normativi citati e delle considerazioni formulate;

Visto il Regolamento della Conferenza dei Comuni approvato in seno alla seduta della medesima conferenza del 3 Maggio 2012;

Mette in votazione il punto all'ordine del giorno



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

Maggioranza necessaria: 45 Comuni (3.211.138 quote)

numero comuni votanti: 73

Quote presenti: 4.414.817

Voti favorevoli espressi: 73

Voti contrari espressi: 0

Voti astenuti espressi: 0

Terminate le operazioni di voto, il Presidente dichiara che la Conferenza dei Comuni delibera la presa d'atto in approvazione del Verbale dell'adunanza della conferenza del 31/05/2016

Il Presidente della Conferenza dei Comuni dà atto del risultato della votazione

N. Ord	Comune	Popolazione legale	Voto assegnato A.T.O.	Peso percentuale	Esito votazione [favorevole, contrario, astenuto]
		Censimento 2011			
1	ABBIATEGRASSO	32.409	56.195	0,88	Favorevole
2	ALBAIRATE	4.702	28.488	0,44	Favorevole
3	ARESE	19.257	43.043	0,67	Favorevole
4	BARANZATE	11.865	35.651	0,56	Favorevole
5	BAREGGIO	17.435	41.221	0,64	Favorevole
6	BASIANO	3.664	27.450	0,43	Favorevole
7	BELLINZAGO LOMBARDO	3.875	27.661	0,43	Favorevole
8	BESATE	2.086	25.872	0,40	Favorevole
9	BINASCO	7.239	31.025	0,48	Favorevole
10	BOLLATE	36.264	60.050	0,94	Favorevole
11	BRESSO	26.255	50.041	0,78	Favorevole
12	BUCCINASCO	27.123	50.909	0,79	Favorevole
13	BUSSERO	8.594	32.380	0,50	Favorevole
14	BUSTO GAROLFO	13.785	37.571	0,59	Favorevole
15	CARUGATE	14.977	38.763	0,60	Favorevole
16	CASSANO D'ADDA	18.800	42.586	0,66	Favorevole
17	CERRO AL LAMBRO	5.070	28.856	0,45	Favorevole
18	CERRO MAGGIORE	15.243	39.029	0,61	Favorevole
19	CESANO BOSCONI	23.535	47.321	0,74	Favorevole



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

20	CESATE	14.200	37.986	0,59	Favorevole
21	CINISELLO BALSAMO	75.191	98.977	1,54	Favorevole
22	COLOGNO MONZESE	47.942	71.728	1,12	Favorevole
23	COLTURANO	2.077	25.863	0,40	Favorevole
24	CORMANO	20.173	43.959	0,68	Favorevole
25	CORSICO	35.233	59.019	0,92	Favorevole
26	CUSANO MILANINO	18.991	42.777	0,67	Favorevole
27	DRESANO	3.085	26.871	0,42	Favorevole
28	GAGGIANO	9.060	32.846	0,51	Favorevole
29	GARBAGNATE MILANESE	27.226	51.012	0,79	Favorevole
30	INVERUNO	8.612	32.398	0,50	Favorevole
31	LAINATE	25.704	49.490	0,77	Favorevole
32	LEGNANO	60.451	84.237	1,31	Favorevole
33	LISCATE	4.121	27.907	0,43	Favorevole
34	LOCATE TRIULZI	9.995	33.781	0,53	Favorevole
35	MAGENTA	23.482	47.268	0,74	Favorevole
36	MAGNAGO	9.280	33.066	0,51	Favorevole
37	MASATE	3.508	27.294	0,42	Favorevole
38	MEDIGLIA	12.163	35.949	0,56	Favorevole
39	MELEGNANO	17.537	41.323	0,64	Favorevole
40	MILANO (MI)	1.337.155	1.360.941	21,19	Favorevole
41	NERVIANO	17.430	41.216	0,64	Favorevole
42	NOSATE	684	24.470	0,38	Favorevole
43	NOVATE MILANESE	20.195	43.981	0,68	Favorevole
44	OPERA	13.772	37.558	0,58	Favorevole
45	OSSONA	4.292	28.078	0,44	Favorevole
46	PADERNO DUGNANO	46.951	70.737	1,10	Favorevole
47	PAULLO	11.334	35.120	0,55	Favorevole
48	PERO	11.026	34.812	0,54	Favorevole
49	PESCHIERA BORROMEO	23.077	46.863	0,73	Favorevole
50	PESSANO CON BORNAGO	9.125	32.911	0,51	Favorevole
51	PIEVE EMANUELE	16.179	39.965	0,62	Favorevole
52	PIOLTELLO	36.912	60.698	0,95	Favorevole
53	POGLIANO MILANESE	8.373	32.159	0,50	Favorevole
54	RHO	50.496	74.282	1,16	Favorevole
55	RODANO	4.638	28.424	0,44	Favorevole



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

56	ROZZANO	42.593	66.379	1,03	Favorevole
57	SAN COLOMBANO AL LAMBRO	7.399	31.185	0,49	Favorevole
58	SAN DONATO MILANESE	32.221	56.007	0,87	Favorevole
59	SAN ZENONE AL LAMBRO	4.335	28.121	0,44	Favorevole
60	SEDRIANO	11.828	35.614	0,55	Favorevole
61	SEGRATE	34.908	58.694	0,91	Favorevole
62	SENAGO	21.661	45.447	0,71	Favorevole
63	SESTO SAN GIOVANNI	81.490	105.276	1,64	Favorevole
64	SETTALA	7.436	31.222	0,49	Favorevole
65	SETTIMO MILANESE	19.997	43.783	0,68	Favorevole
66	SOLARO	14.158	37.944	0,59	Favorevole
67	TREZZANO ROSA	5.115	28.901	0,45	Favorevole
68	TREZZANO SUL NAVIGLIO	20.696	44.482	0,69	Favorevole
69	VAPRIO D'ADDA	8.715	32.501	0,51	Favorevole
70	VILLA CORTESE	6.207	29.993	0,47	Favorevole
71	VIMODRONE	17.063	40.849	0,64	Favorevole
72	VIZZOLO PREDABISSI	3.903	27.689	0,43	Favorevole
73	ZIBIDO SAN GIACOMO	6.866	30.652	0,48	Favorevole



AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UFFICIO D'AMBITO DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO - AZIENDA SPECIALE

VIALE PICENO 60 - 20129 MILANO
TELEFONO: 02 7740 1 (CENTRALINO)

Letto, approvato e sottoscritto

IL PRESIDENTE DELLA CONFERENZA DEI COMUNI

IL DIRETTORE GENERALE

PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Direttore Generale dà disposizione per la pubblicazione della presente deliberazione mediante inserimento nell'Albo Pretorio online dell'Ufficio d'Ambito della Città Metropolitana di Milano - Azienda Speciale, ai sensi dell'art.32, co.1, L. 18/06/2009 n. 69.

Milano lì 12/09/2016

IL DIRETTORE GENERALE