

Allegato "A" al "Disciplinare per l'uso e la gestione degli impianti sportivi della Provincia di Terni"

			ATTIVITA' SPORTIVE		
			AGIBILITA'		
LOTTO	IMPIANTO	CARATTERISTICHE	SENZA SPETTATORI	SPETTATORI < 100	SPETTATORI > 100
1	PISCINA COPERTA 25X10 PERONA – TERNI	Impianto sportivo aperto al pubblico Capienza potenziale: n. 250 spettatori (capienza vasca n. 125 bagnanti) Impianto non isolato (attiv. 83)	AGIBILE (Omologazione FIN del 29/09/08) SALVO ATTUAZIONE PIANI DI ADEGUAMENTO	NON AGIBILE	NON AGIBILE
	MINI PISCINA COPERTA 2 VASCHE PERONA – TERNI	Impianto sportivo senza spettatori (capienza vasca n. 48 bagnanti) Impianto non isolato (attiv. 83)	AGIBILE (prot. 42168/84 del 05/06/85) SALVO ATTUAZIONE PIANI DI ADEGUAMENTO		
2	CAMPO CALCIO PERONA VIA SABOTINO – TERNI	Impianto sportivo con spettatori Capienza potenziale n. 660 spettatori Impianto isolato	AGIBILE (Omologazione FIGC LND del 25/09/07)	AGIBILE Fino a 99 spettatori (Relazione tecnico abilitato)	NON AGIBILE
3	CAMPO PONTICELLI – TERNI/PIEDILUCO	Impianto sportivo senza spettatori Impianto isolato	AGIBILE		
4	PATTINODROMO PIOLI – TERNI	Impianto sportivo con spettatori Capienza potenziale n. 342 spett. Impianto isolato	AGIBILE	AGIBILE	AGIBILE PER 342 SPETTATORI Verbale CVPS del 3/10/2003 CPI n. 15406 del 13/11/2003 Omologazione FIHP del 6/10/2003
5	PALESTRA ANNESSA ALL'IPSIA PERTINI - TERNI	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE A SCUOLA CHIUSA		
	PALESTRA ANNESSA ALL'ITG SAN GALLO – TERNI	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE A SCUOLA CHIUSA		

Allegato "A" al "Disciplinare per l'uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni"

			ATTIVITA' SPORTIVE		
			AGIBILITA'		
LOTTO	IMPIANTO	CARATTERISTICHE	SENZA SPETTATORI	SPETTATORI < 100	SPETTATORI > 100
	PALESTRA ANNESSA ALL'ITC CESI – TERNI	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE Nota: con chiusura della esistente porta REI 60 verso la scuola		
	PALAZZETTO DELLO SPORT PERONA – TERNI	Impianto sportivo con spettatori Capienza potenziale: n. 280 spett. Impianto non isolato (attiv. 83)	AGIBILE	AGIBILE FINO A 99 SPETTATORI (Relazione tecnico abilitato) Nota: E' accessibile ai disabili utilizzando l'ingresso e lo spogliatoio della piscina grande ed il bagno disabili della piscina piccola	NON AGIBILE
	CAMPO POLIFUNZIONALE AREA ITG SAN GALLO – TERNI	Impianto sportivo senza spettatori Impianto isolato	AGIBILE Nota: con uso degli spogliatoi esterni alla struttura (scuola o "Cupola")		
6	PALAZZETTO DELLO SPORT ANNESSO ALL'ITIS ALLIEVI – TERNI	Impianto sportivo con spettatori Capienza potenziale: n. 1100 spett. Impianto isolato	AGIBILE	NON AGIBILE	NON AGIBILE
	PALESTRA ANNESSA AL LICEO MAGISTRALE ANGELONI - TERNI	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE A SCUOLA CHIUSA		
	PALESTRA ANNESSA ALL'IP CASAGRANDE - TERNI	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE Nota: con porte REI 60 di accesso agli spogliatoi dall'atrio scuola da tenere chiuse		

Allegato "A" al "Disciplinare per l'uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni"

			ATTIVITA' SPORTIVE		
			AGIBILITA'		
LOTTO	IMPIANTO	CARATTERISTICHE	SENZA SPETTATORI	SPETTATORI < 100	SPETTATORI > 100
7	PALAZZETTO DELLO SPORT ANNESSO AL LICEO GANDHI – NARNI	Palestra scolastica con spettatori Capienza potenziale: n. 500 spett. Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE	NON AGIBILE	NON AGIBILE
	PALAZZETTO DELLO SPORT ANNESSO ALL'ITG GANDHI – NARNI	Palestra scolastica con spettatori Capienza potenziale: n. 500 spett. Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE Nota: E' stata realizzata la separazione con porta REI 60 da tenere chiusa	NON AGIBILE	NON AGIBILE
	PALESTRA ANNESSA ALL'ITC EINAUDI – NARNI	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE A SCUOLA CHIUSA		
	PISTA DI PATTINAGGIO AREA SCOLASTICA – NARNI				
8	PALESTRA ANNESSA ALL'ITC – AMELIA	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE A SCUOLA CHIUSA		
	PISTA DI PATTINAGGIO AREA SCOLASTICA – AMELIA				
9	PALESTRA ANNESSA ALL'ITC – ORVIETO	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85)	AGIBILE A SCUOLA CHIUSA		
	PALESTRA ANNESSA ALL'ITG – ORVIETO	Palestra scolastica senza spettatori Impianto isolato	AGIBILE Nota: attualmente danneggiata da eventi alluvionali 2012. Lavori di ripristino programmati		

Allegato "A" al "Disciplinare per l'uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni"

			ATTIVITA' SPORTIVE		
			AGIBILITA'		
LOTTO	IMPIANTO	CARATTERISTICHE	SENZA SPETTATORI	SPETTATORI < 100	SPETTATORI > 100
	PALESTRA ANNESSA AL LICEO SCIENTIFICO MAJORANA – ORVIETO	Palestra scolastica senza spettatori Impianto non isolato (attiv. 85 e 83 ma separate da strutture REI 60 e ingresso autonomo)	AGIBILE		
	PALAZZETTO DELLO SPORT "PAPINI" – ORVIETO	Impianto sportivo con spettatori Capienza potenziale: n. 401 spett. Impianto non isolato (attiv. 83)	AGIBILE	AGIBILE Vedi verbale CPVLPS 6/12/1994	AGIBILE Vedi verbale CPVLPS 6/12/1994
	CAMPO POLIFUNZIONALE ALL'APERTO – ORVIETO	Impianto sportivo con spettatori Impianto isolato	AGIBILE	NON AGIBILE	NON AGIBILE
	PISTE DI RUZZOLONE – ORVIETO				

Ad integrazione della tabella di cui sopra si riporta di seguito uno stralcio della *Relazione sullo stato di fatto relativamente alle utenze di servizi per gli impianti sportivi della Provincia di Terni* redatta dall'Energy Manager dell'Ente Ing. Marco Androsciani

Premesso per gli impianti di riscaldamento:

- che è in via di ultimazione la redazione del capitolato Speciale di Appalto per l'affidamento della "Fornitura del Servizio Energia" per gli stabili di proprietà della Provincia di Terni, compresi gli impianti sportivi, consistente nella fornitura del calore per riscaldamento ambienti e produzione di acqua calda sanitaria;
- che presumibilmente a causa dei tempi tecnici necessari per l'espletamento delle procedure di gara gli attuali contratti (A.T.I. Manutencoop-Siram in scadenza il 30/10/2013 e C.P.M. in scadenza il 31/12/2013 relativamente a Viale Trieste e Viale Battisti in Terni) dovranno essere prorogati fino al 30/06/2014 e quindi il nuovo Fornitore prenderà in carico gli impianti termici a partire dal 01/11/2014;

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

- che nella nuova modalità di contabilizzazione della fornitura è previsto un corrispettivo di pagamento dipendente dalle ore di funzionamento dell’impianto, dai gradi giorno della stagione invernale e dal volume dei locali serviti dall’impianto;
- che per ogni impianto termico a servizio di edifici scolastici contenenti impianti sportivi sono stati individuati sia i volumi degli spogliatoi che quelli delle palestre;
- che pertanto ai fini della ripartizione della spesa per il riscaldamento il calcolo sarebbe ridotto ad una semplice proporzione oraria di occupazione dei locali tra attività scolastica mattutina e attività delle società sportive pomeridiana e serale;
- che per quanto riguarda la produzione di acqua calda sanitaria, il prelievo mattutino dovuto agli Istituti Scolastici è trascurabile rispetto a quello effettuato dalle società Sportive;
- che pertanto è da ritenersi totalmente a carico delle Società Sportive l’intera produzione e prelievo di acqua calda sanitaria;
- che per quanto riguarda l’acqua fredda, il prelievo mattutino dovuto agli istituti scolastici è stato stimato all’incirca al 20% del totale (usufruiscono solo dei servizi igienici)

Premesso per gli impianti elettrici:

- che alcuni contratti di fornitura di energia elettrica tra i quali sono ricompresi anche impianti sportivi di grande rilevanza (siti di Viale Trieste e Viale Battisti a Terni) sono a carico della Ditta C.P.M. che è titolare del contratto della fornitura del calore per riscaldamento ambienti, della produzione di acqua calda e della fornitura di energia elettrica con il sistema della Cogenerazione, in scadenza il 31/12/2013 ma presumibilmente prorogabile fino al 30/06/2014 per i motivi precedentemente espressi;
- che per la parte di contratto “Cogenerazione” relativo alla fornitura di energia elettrica i corrispettivi da versare al Fornitore sono moderatamente superiori agli attuali prezzi di mercato dell’energia elettrica, a causa della iniziale e non calibrata struttura contrattuale;
- che dal 01/07/2014 i suddetti contratti di fornitura di energia elettrica torneranno in carico alla Amministrazione Provinciale di Terni che provvederà ad affidarli al proprio attuale fornitore di energia elettrica (Multiutility S.p.a.) con conseguente risparmio economico per l’Ente;

Premesso inoltre che lo scrivente non conosce, e non potrebbe essere altrimenti, tutti i minimi particolari di installazione di tutti gli impianti di riscaldamento, elettrici ed idrici dei fabbricati di proprietà della Amministrazione Provinciale, si espone quanto segue.

Gli impianti sportivi che alla data odierna avrebbero la possibilità di essere gestiti direttamente con utenze a carico del concessionario, senza opere accessorie, sono di scarsa rilevanza e poco utilizzati:

CAMPO DI CALCIO DI PIEDILUCO

Sono esistenti tre contratti a carico della Provincia di Terni (gas metano, energia elettrica, acqua potabile) per i quali è necessaria solo una voltura a nome del gestore concessionario. Il gestore dovrà poi affidare alla propria Ditta termoidraulica di fiducia la manutenzione e conduzione dell’impianto di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria.

CAMPO POLIFUNZIONALE DI CICONIA DI ORVIETO

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

Sono esistenti due contratti a carico della Provincia di Terni (energia elettrica, acqua potabile) per i quali è necessaria solo una voltura a nome del gestore concessionario.

La fornitura del calore per riscaldamento ambienti e la produzione di acqua calda sanitaria è affidata alla A.T.I. (Manutencoop –Siram), ed il contratto di fornitura del gas metano è a nome della A.T.I., da volturare a nome del gestore concessionario. L’impianto sportivo dispone comunque di un proprio contatore di calore. Il gestore dovrà poi affidare alla propria Ditta termoidraulica di fiducia la manutenzione e conduzione dell’impianto di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria.

Gli altri impianti sportivi, dal punto di vista della contabilizzazione dei servizi di riscaldamento, energia elettrica ed acqua potabile, presentano questa situazione:

PISCINE E PALAZZETTO DELLO SPORT (CUPOLA) DI VIALE TRIESTE

E’ un impianto sportivo inserito nel complesso di Viale Trieste a Terni, compreso nel contratto “Cogenerazione”, utilizzato anche dalle scuole in orario mattutino per quanto riguarda il palazzetto dello sport (cupola).

Riscaldamento: a partire dalla prossima gestione del calore (01/11/2014), come specificato in premessa, l’attuale ripartizione delle spese dovute alla promiscuità sull’uso del Palazzetto dello Sport (Cupola) tra le scuole e le società sportive, sarebbe superata da una semplice proporzione effettuata sulle ore di effettivo utilizzo della struttura. Le piscine invece, non sono frequentate da studenti in orario mattutino. Le piscine sono già dotate di un contatore di calore, mentre per l’immediato futuro occorre installare, salvo problemi tecnici, un secondo contatore di calore per il Palazzetto dello Sport (Cupola). I consumi rilevati dal contatore di calore del Palazzetto dello Sport andranno poi addebitati proporzionalmente in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra le scuole e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: è presente all’interno della cabina elettrica principale al piano seminterrato dell’Istituto per Geometri un contatore di energia elettrica generale che misura i prelievi di tutto il complesso scolastico-sportivo di proprietà dell’A.S.M. Terni S.p.a., ed un altro che misura i prelievi della linea di alimentazione del quadro generale delle piscine e del palazzetto, ma a mio parere non è tarato bene e quindi va sostituito con uno di nuova generazione. Il Palazzetto non dispone di proprio contatore elettrico, per cui anche in questo caso va installato un contatore di energia elettrica all’interno del quadro generale di distribuzione della struttura stessa. I consumi rilevati dal contatore di energia elettrica del Palazzetto dello Sport andranno poi addebitati proporzionalmente in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra le scuole e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale. Il contatore generale della linea di alimentazione della piscine da sostituire all’interno della cabina dell’Istituto per geometri misurerà i prelievi dell’intero impianto sportivo (piscine + cupola) che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.).

Idrico: entrambe le piscine e il Palazzetto dello Sport, sono dotati di contatori di acqua potabile, per cui i consumi rilevati sono quelli reali e certi. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) a servizio dell’intero complesso scolastico-sportivo.

Le piscine sono anche dotate di contatori di misura per l’acqua calda sanitaria.

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: la gestione diretta da parte di società sportive è possibile solo se gli enti distributori di gas metano, energia elettrica, acqua potabile, dispongono di reti di distribuzione adeguate per i relativi allacci, e comunque a mio parere, con costi alti. Gli ulteriori costi di investimento sulla struttura sportiva sono elevati, poiché si tratta di staccare tutto l’impianto di riscaldamento da quello esistente ed installare una nuova centrale termica a servizio dell’impianto di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria, ed al momento non si riscontrano spazi idonei per questo tipo installazione.

PATTINODROMO “PIOLI”

E’ un impianto sportivo inserito nel complesso di Viale Trieste a Terni, compreso nel contratto “Cogenerazione” ma non è allacciato alla rete di teleriscaldamento, per cui gli spogliatoi sotto la tribuna sono attualmente privi di impianto di riscaldamento. E’ un impianto scarsamente utilizzato anche dalle società sportive, e mai dagli Istituti scolastici.

Gli spogliatoi sotto la tribuna non sono in buone condizioni, e nelle rare occasioni di manifestazioni vengono utilizzati i vecchi spogliatoi del campo di calcio (casetta), anche essi privi di impianto di riscaldamento fisso.

Riscaldamento: l’impianto sportivo è attualmente privo di impianto di riscaldamento.

Elettrico: è presente all’interno della cabina elettrica principale al piano seminterrato dell’Istituto per Geometri un contatore di energia elettrica generale che misura i prelievi di tutto il complesso scolastico-sportivo di proprietà dell’A.S.M. Terni S.p.a., ed un altro che misura i prelievi della linea di alimentazione del quadro generale del pattinodromo, ma a mio parere non è tarato bene e quindi va sostituito con uno di nuova generazione. Il nuovo contatore generale della linea di alimentazione del pattinodromo all’interno della cabina dell’Istituto per Geometri misurerà i prelievi che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.).

Idrico: il pattinodromo è dotato di contatore di acqua potabile, per cui i consumi rilevati sono quelli reali e certi. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.). Il pattinodromo non è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria che viene effettuata con boiler elettrici.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: la gestione diretta da parte di società sportive è possibile solo se gli enti distributori di gas metano, energia elettrica, acqua potabile, dispongono di reti di distribuzione adeguate per i relativi allacci, e comunque a mio parere, con costi alti. Gli ulteriori costi di investimento sulla struttura sportiva sono alti, poiché si tratta di installare una nuova centrale termica a servizio di un impianto di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria ex novo.

CAMPO POLIFUNZIONALE ISTITUTO GEOMETRI DI TERNI

E’ un impianto sportivo utilizzato stagionalmente e raramente.

Riscaldamento: l’impianto sportivo è all’aperto e non dispone di propri spogliatoi.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore elettrico, per cui anche in questo caso si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno di un contenitore esterno o all’interno del quadro che contiene le protezioni della linea di alimentazione elettrica. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.).

Idrico: l’impianto sportivo è all’aperto e non dispone di propri spogliatoi.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna perché non dispone di propri spogliatoi.

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

PALAZZETTO DELLO SPORT - I.T.I.S. DI TERNI

E’ un impianto sportivo inserito in un proprio edificio, adiacente all’I.T.I.S. di Terni, nel complesso di Viale Battisti a Terni, compreso nel contratto “Cogenerazione”.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica delle officine dell’I.T.I.S. ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo dispone di proprio contatore di energia elettrica che attualmente è in carico al fornitore del servizio calore (C.P.M.), almeno fino al 30/06/2014, ma la stessa C.P.M. comunica allo scrivente i consumi elettrici mensili dell’impianto. I prelievi dell’impianto sportivo comunicati mensilmente dalla C.P.M., saranno addebitati proporzionalmente in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo è dotato di contatore di acqua potabile, i cui consumi saranno per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, tutta a carico delle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: la gestione diretta da parte di società sportive è possibile solo se l’Ente distributore di gas metano, dispone di una rete di distribuzione adeguata per il relativo allaccio, e comunque a mio parere, con costi alti. Gli ulteriori costi di investimento sulla struttura sportiva sono elevati, poiché si tratta di staccare dall’impianto di teleriscaldamento tutta la centrale termica esistente e di installare un nuovo generatore di calore a servizio dell’impianto di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria.

PALESTRA ANNESSA ALL’ISTITUTO MAGISTRALE “ANGELONI DI TERNI

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico dell’ex Istituto Magistrale “Angeloni” di Terni, nel complesso di Viale Battisti a Terni, compreso nel contratto “Cogenerazione”.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica delle officine dell’I.T.I.S. ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, tutta a carico delle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.

PALESTRA ANNESSA ALL’ I.P.S.I.A. DI TERNI

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico I.P.S.I.A. “S. Pertini” di Terni.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica dell’edificio, ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, tutta a carico delle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.

PALESTRA ANNESSA ALL’ ISTITUTO “CASAGRANDE” DI TERNI

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico istituto “Casagrande” di Terni.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica “Ala Nuova” dell’edificio, ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, tutta a carico delle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.

PALESTRA ANNESSA ALL’ISTITUTO GEOMETRI DI TERNI

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico per Geometri di Terni, nel complesso di Viale Trieste a Terni, compreso nel contratto “Cogenerazione”.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale della linea di teleriscaldamento a servizio degli istituti scolastici per Geometri e Commerciale ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore elettrico, per cui anche in questo caso si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi (se esistente). Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.) e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.). L’impianto sportivo non è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria che viene effettuata con boiler elettrici.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’Istituto Scolastico.

PALESTRA ANNESSA ALL’ISTITUTO COMMERCIALE DI TERNI

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico Istituto Commerciale di Terni, nel complesso di Viale Trieste a Terni, compreso nel contratto “Cogenerazione”.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale della linea di teleriscaldamento a servizio degli istituti scolastici per Geometri e Commerciale ed

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica, per cui anche in questo caso si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi (se esistente). Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.). L’impianto sportivo non è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria che viene effettuata con boiler elettrici.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico

CAMPO DI CALCIO “SABOTINO”

E’ un impianto sportivo inserito nel complesso di Viale Trieste a Terni, compreso nel contratto “Cogenerazione”, utilizzato raramente dalle scuole. Dispone degli spogliatoi di recente realizzazione sotto le tribune e di quelli vecchi (casetta).

Riscaldamento: l’impianto sportivo dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi relativi al riscaldamento ambienti. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale della linea di teleriscaldamento anche a servizio degli istituti scolastici per Geometri e Commerciale.

Elettrico: è presente all’interno della cabina elettrica principale al piano seminterrato dell’Istituto per Geometri un contatore di energia elettrica generale che misura i prelievi di tutto il complesso scolastico-sportivo di proprietà dell’A.S.M. Terni S.p.a., ed un altro che misura i prelievi della linea di alimentazione del quadro generale del campo sportivo, ma a mio parere non è tarato bene e quindi va sostituito con uno di nuova generazione. Il nuovo contatore generale della linea di alimentazione del campo sportivo all’interno della cabina dell’Istituto per Geometri misurerà i prelievi che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (A.S.M. Terni S.p.a.).

Idrico: il campo sportivo è dotato di contatore di acqua potabile, per cui i consumi rilevati sono quelli reali e certi. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.). Il campo sportivo è anche dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: la gestione diretta da parte di società sportive è possibile solo se gli enti distributori di gas metano, energia elettrica, acqua potabile, dispongono di reti di distribuzione adeguate per i relativi allacci, e comunque a mio parere, con costi alti. Gli ulteriori costi di investimento sulla struttura sportiva sono abbastanza alti, poiché si tratta di installare un generatore di calore a servizio dell’impianto di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria esistente, ed al momento non si riscontrano spazi idonei per questo tipo installazione.

PALAZZETTO DELLO SPORT DI ORVIETO SCALO

Sono esistenti due contratti a carico della Provincia di Terni (energia elettrica, acqua potabile) per i quali è necessaria solo una voltura a nome del gestore concessionario. La fornitura del calore per riscaldamento ambienti e la produzione di acqua calda sanitaria è affidata alla A.T.I. (Manutencoop –Siram), ed il contratto di fornitura del gas metano è a nome della A.T.I.

Riscaldamento: l’impianto sportivo dispone di un proprio contatore di calore. Esiste in questo fabbricato una promiscuità con l’attività scolastica in quanto i locali al piano secondo soprastanti gli spogliatoi, sono occupati dall’Istituto Geometri di Orvieto.

I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale. Difficoltà per stabilire e quantificare i costi di addebito per le aule scolastiche.

Elettrico: l’impianto sportivo dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui i prelievi dell’impianto sportivo saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel Distribuzione S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale. Anche in questo caso ci sarebbe un po’ di difficoltà nell’addebitare i consumi elettrici per le aule scolastiche.

Idrico: l’impianto sportivo è dotato di contatore di acqua potabile, per cui i costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dal contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, tutta a carico delle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: possibile con costi ridotti, effettuando la voltura di tutti i contratti (gas metano, energia elettrica ed acqua potabile). Il gestore dovrà poi affidare alla propria Ditta termoidraulica di fiducia la manutenzione e conduzione dell’impianto di riscaldamento e di produzione di acqua calda sanitaria.

PALESTRA ANNESSA ALL’ ISTITUTO COMMERCIALE “MAITANI” DI ORVIETO

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico Commerciale “Maitani” di Orvieto.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica dell’edificio, ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel Distribuzione S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo non è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, che viene effettuata con boiler elettrici.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.

PALESTRA ANNESSA ALL’ ISTITUTO GEOMETRI DI ORVIETO

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico Istituto Geometri di Orvieto.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica dell’edificio, ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel Distribuzione S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, tutta a carico delle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.

PALESTRA ANNESSA AL LICEO SCIENTIFICO “MAJORANA” DI TERNI

E’ un impianto sportivo inserito in un proprio edificio, adiacente al Liceo Scientifico “Majorana” di Orvieto.

Riscaldamento: l’impianto sportivo dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, i consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel Distribuzione S.p.a.) nella cabina MT/BT del Liceo, e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, tutta a carico delle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: la gestione diretta da parte di società sportive è possibile fino a quando non sarà completato lo stralcio riguardante il completamento delle aule e dell’auditorium, e solo se gli Enti distributori di energia elettrica ed acqua potabile, dispone di una rete di distribuzione adeguata per il relativo allaccio, e comunque a mio parere, con costi alti. Il contatore del gas metano è in carico del gestore del servizio calore (A.T.I. Manutencoop-Siram), per cui sarebbe solo necessaria una voltura.

PISTA DI RUZZOLONE DI ORVIETO

E’ un impianto sportivo non dotato di servizi.

PALAZZETTO ANNESSO AL LICEO SCIENTIFICO “GANDHI” DI NARNI SCALO

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico Liceo Scientifico “Gandhi” di Narni Scalo.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica dell’edificio, ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel Distribuzione S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo non è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, che viene effettuata con il generatore termico. E’ necessario installare anche un contatore per la produzione dell’acqua calda sanitaria che sarà addebitata interamente alle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.

PALAZZETTO ANNESSO ALL’ISTITUTO PER GEOMETRI DI NARNI SCALO

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico Istituto Tecnico per geometri di Narni Scalo.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica dell’edificio, ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel Distribuzione S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo non è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, che viene effettuata con il generatore termico. E’ necessario installare anche un contatore per la produzione dell’acqua calda sanitaria che sarà addebitata interamente alle società sportive.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.

PALESTRA ANNESSA ALL’ISTITUTO COMMERCIALE DI NARNI SCALO

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico Istituto Tecnico Commerciale di Narni Scalo.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica dell’edificio, ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel Distribuzione S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua

Allegato “A” al “Disciplinare per l’uso e la gestione degli impianti sportivi di proprietà della Provincia di Terni”

potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo non è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, che viene effettuata con boiler elettrici.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.

PISTA DI PATTINAGGIO DI NARNI SCALO

E’ un impianto sportivo all’aperto utilizzato stagionalmente.

Riscaldamento: l’impianto sportivo è all’aperto e non dispone di propri spogliatoi.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore elettrico, per cui anche in questo caso si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno di un contenitore esterno o all’interno del quadro che contiene le protezioni della linea di alimentazione elettrica (penso che sia all’interno di qualche quadro dell’Istituto Commerciale). Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel distribuzione S.p.a.).

Idrico: l’impianto sportivo è all’aperto e non dispone di propri spogliatoi.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: ridotta perché non dispone di propri spogliatoi.

PALESTRA ANNESSA ALL’ISTITUTO COMMERCIALE DI AMELIA

E’ un impianto sportivo inserito nell’edificio scolastico Istituto Tecnico Commerciale di Amelia.

Riscaldamento: l’impianto sportivo non dispone di un proprio contatore di calore per le misure dei consumi termici pertanto, verificata la fattibilità tecnica, è necessaria l’installazione di un contatore di calore. I consumi rilevati, andranno addebitati in proporzione a quelli totali misurati dal contatore generale installato nella centrale termica dell’edificio, ed ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione, seppur teorico, sembra tutto sommato abbastanza vicino alla situazione reale.

Elettrico: l’impianto sportivo non dispone di proprio contatore di energia elettrica per cui si dovrà provvedere alla sua installazione all’interno del quadro generale di distribuzione della palestra e spogliatoi. Il nuovo contatore misurerà i prelievi dell’impianto sportivo che saranno addebitati proporzionalmente ai consumi totali rilevati dall’unico contatore di proprietà dell’Ente Distributore (Enel Distribuzione S.p.a.), e poi ulteriormente riproporzionati in base alle ore di effettivo utilizzo della struttura tra la scuola e le società sportive. Il metodo di contabilizzazione potrebbe non essere preciso perché il carico elettrico è molto più variabile di quello termico nel corso della giornata, ma comunque è quello che più si avvicina alla situazione reale.

Idrico: l’impianto sportivo non è dotato di contatore di acqua potabile, per cui dopo averne verificato la fattibilità tecnica, si dovrà provvedere alla sua installazione. I costi saranno addebitati proporzionalmente ai consumi rilevati dall’unico contatore di acqua potabile di proprietà dell’ente Distributore (SII S.c.a.r.l.) per una percentuale dell’ 80% a carico delle società sportive. L’impianto sportivo non è dotato di contatore di misura per la produzione di acqua calda sanitaria, che viene effettuata con boiler elettrici.

Possibilità di gestione diretta da parte di società sportive: nessuna, a causa della promiscuità con l’istituto scolastico.