

FORUM

Tecniche e materiali per il progetto e la manutenzione delle piste di atletica leggera

Circolare SmarTrack della FIDAL **Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo**

Gianfranco Renzulli

Responsabile Ufficio Impianti Sportivi della Federazione Italiana di Atletica Leggera

TSPORT

SPORT & IMPIANTI

19/06/2023

www.sporteimpianti.it

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo



Gianfranco Renzulli – Responsabile Ufficio Impianti Sportivi della FIDAL

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

CONTENUTI:

- Requisiti tipologici, tecnici e gestionali dell'impianto
- Procedure per la consulenza progettuale ed il controllo dei lavori
- Procedure per il collaudo sportivo e l'omologazione degli impianti di a.l.
- Norma per la costruzione, il ripristino e la conservazione delle superfici sintetiche
- Norme di regolamentazione dell'attività dei collaudatori

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

NOTE E ANTICIPAZIONI DELLA CIRCOLARE SmarTrack FIDAL 2023:

Capitolo II – Garanzie a favore degli Enti Appaltanti

- Onere per la richiesta del Parere FIDAL elevato a € 1.100,00;
- Più rigido controllo federale nell'applicazione dei metodi di esecuzione delle visite previste e richieste;
- Obbligo della presenza del D.L. o del RUP durante l'esecuzione delle visite (tutte), compresa quella del laboratorio;
- Abolizione dell'acronimo SNR e soluzione sostitutiva;
- Obbligo di esecuzione della Visita del 7° anno;

Capitolo III – Classificazione degli impianti di atletica leggera (vedi Tabella a seguire)

- Totale revisione della Tabella di Classificazione;
- Eliminazione della suddivisione degli impianti tra quelli di Attività e gli Inagibili

Capitolo IV – Oneri di Collaudo (vedi Tabella a seguire)

- Revisione degli oneri alla luce delle nuove novità introdotte dalla nuova classificazione degli impianti

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Classi di Omologazione degli Impianti OUTDOOR di Atletica Leggera e sigle aggiuntive

CLASSE	DESCRIZIONE TIPOLOGICA
A	<i>Impianti completi ad anello a 8 o più corsie con sviluppo alla corda di 400,00m.</i> Sono impianti soggetti alla completa procedura di collaudo.
B	<i>Impianti completi ad anello a 6 corsie con sviluppo alla corda di 400,00m.</i> Sono impianti soggetti alla completa procedura di collaudo.
C	<i>Impianti completi ad anello a 4 corsie con sviluppo alla corda di 400,00m.</i> Sono impianti soggetti alla completa procedura di collaudo.
I Incompleti	<i>Impianti ad anello a 4 o più corsie con sviluppo alla corda di 400,00m nei quali non è possibile la pratica di 2 o più specialità.</i> Gli Impianti Incompleti sono impianti realizzati in conformità a quanto previsto dal R.T.I. WA e dal R.T. FIDAL, dotati delle necessarie attrezzature di supporto all'attività agonistica per le specialità praticabili, idonei per ospitare manifestazioni "parziali", i cui risultati potranno essere regolarmente omologati. Sono impianti soggetti alla completa procedura di collaudo.

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Classi di Omologazione degli Impianti OUTDOOR di Atletica Leggera e sigle aggiuntive

<p>D Difformi</p>	<p>Impianti ad anello a 4 o più corsie aventi sviluppo alla corda inferiore o superiore ai regolamentari 400,00m;</p> <p>Impianti ad anello a 4 o più corsie aventi raggio al cordolo inferiore a 33,50m;</p> <p>Impianti ad anello a 4 o più corsie aventi raggio alla corda della corsia più esterna superiore a 50,00m.</p> <p>I suddetti vincoli non valgono per gli impianti di importanza monumentale o storica le cui geometrie non sono modificabili.</p> <p>Qualora dotati delle necessarie attrezzature di supporto all'attività agonistica, gli Impianti Difformi sopra descritti potranno ospitare solo manifestazioni che prevedono i concorsi e/o le gare in rettilineo di qualsiasi categoria, i cui risultati potranno essere regolarmente omologati.</p> <p>Impianti appartenenti a una delle precedenti Classi (A,B,C,I) le cui superfici, sottoposte ad ulteriori prove effettuate dal laboratorio certificato WA, oltre quelle previste dalla normale e completa procedura di collaudo, non sono risultate pienamente conformi ai valori richiesti.</p> <p>Questi impianti non potranno ospitare gli eventi TOP del Calendario Federale e i Meeting Internazionali dei circuiti EA e WA.</p> <p>Tutti gli Impianti Difformi sono soggetti alla completa procedura di collaudo.</p>
------------------------------	--

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Classi di Omologazione degli Impianti OUTDOOR di Atletica Leggera e sigle aggiuntive

	AG Athletics Ground	<p>Definiti anche Impianti a Km 0, gli Athletics Ground sono impianti anche multisport, ma ad evidente vocazione atletica, realizzati con qualsiasi tipologia planimetrica differente dalle precedenti.</p> <p>Impianti che possono ospitare Manifestazioni Studentesche e Promozionali (Ragazzi/e, Cadetti/e).</p> <p>Sono impianti soggetti alla sola “Verifica Dimensionale”.</p>
Sigle Aggiuntive	IE di Esercizio	<p>Impianti appartenenti a una qualsiasi delle precedenti Classi (A,B,C,I,D) ma mancanti in tutto o in parte delle Attrezzature e degli Arredi Tecnici obbligatori per l’omologazione (vedi Capitolo IX Paragrafi 9.1.1, 9.1.2 e 9.2.1).</p> <p>Qualora parzialmente dotati delle necessarie attrezzature e degli arredi tecnici per alcune specialità, gli Impianti di Esercizio potranno ospitare le relative manifestazioni (con esclusione degli eventi TOP del Calendario Federale e dei Meeting Internazionali dei circuiti EA e WA) i cui risultati potranno essere regolarmente omologati.</p> <p>Sono impianti soggetti alla completa procedura di collaudo.</p>
	EA	<p>Impianti appartenenti a una qualsiasi delle precedenti Classi (A,B,C,I,D) ma con campo in Erba Artificiale.</p>
	+	<p>Impianti appartenenti a una qualsiasi delle precedenti Classi (A,B,C,I,D,AG) dov’è garantita l’accessibilità dell’impianto e delle sue aree sportive alle disabilità, compresi gli adeguamenti specialistici necessari per la pratica delle diverse discipline.</p>

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Classi di Omologazione degli Impianti INDOOR di Atletica Leggera e sigle aggiuntive

A	<p>Impianti completi ad anello da 200,00m, permanenti o temporanei.</p> <p>Sono impianti soggetti alla completa procedura di collaudo.</p> <p>Gli impianti temporanei, se smontati successivamente al primo collaudo, dovranno essere sottoposti dopo ogni nuova installazione a una verifica di corretto montaggio.</p>
B	<p>Impianti completi ad anello da 160,00m, permanenti o temporanei.</p> <p>Sono impianti soggetti alla completa procedura di collaudo.</p> <p>Gli impianti temporanei, se smontati successivamente al primo collaudo, dovranno essere sottoposti dopo ogni nuova installazione a una verifica di corretto montaggio.</p>
I Incompleti	<p>Impianti ad anello da 160,00m o 200,00m nei quali non è possibile la pratica di 2 o più specialità.</p> <p>Gli Impianti Incompleti sono impianti realizzati in conformità a quanto previsto dal R.T.I. WA e dal R.T. FIDAL, dotati delle necessarie attrezzature di supporto all'attività agonistica per le specialità praticabili, idonei per ospitare manifestazioni "parziali", i cui risultati potranno essere regolarmente omologati.</p> <p>Sono impianti soggetti alla completa procedura di collaudo.</p>

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Classi di Omologazione degli Impianti INDOOR di Atletica Leggera e sigle aggiuntive

<p>D Difformi</p>	<p><i>Impianti appartenenti a una delle precedenti Classi (A,B,I) le cui superfici, sottoposte ad ulteriori prove effettuate dal laboratorio certificato WA, oltre quelle previste dalla normale e completa procedura di collaudo, non sono risultate pienamente conformi ai valori richiesti.</i></p> <p>Questi impianti non potranno ospitare gli eventi TOP del Calendario Federale e i Meeting Internazionali dei circuiti EA e WA.</p> <p>Gli Impianti Difformi sono soggetti alla completa procedura di collaudo.</p>
<p>R Ridotti</p>	<p><i>Impianti rettilinei di qualsiasi dimensione e layout, dotati o meno delle pedane per i concorsi indoor.</i></p> <p>Sono impianti realizzati con i layout più svariati ma in conformità a quanto previsto dal R.T.I. WA e dal R.T. FIDAL, dotati delle necessarie attrezzature di supporto all'attività agonistica per le specialità praticabili, idonei per ospitare manifestazioni "parziali", i cui risultati potranno essere regolarmente omologati.</p> <p>Gli Impianti Ridotti sono soggetti alla completa procedura di collaudo.</p>

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Classi di Omologazione degli Impianti INDOOR di Atletica Leggera e sigle aggiuntive

Sigle Aggiuntive	IE Impianti di Esercizio	Impianti standard ad anello con almeno 4 corsie totalmente mancanti delle Attrezzature e degli Arredi Tecnici (vedi Capitolo IX). Qualora parzialmente dotati delle necessarie attrezzature e degli arredi tecnici per alcune specialità, gli Impianti di Esercizio potranno ospitare le relative manifestazioni (con esclusione degli eventi TOP del Calendario Federale e dei Meeting Internazionali dei circuiti EA e WA) i cui risultati potranno essere regolarmente omologati.
	+	Impianti appartenenti a una qualsiasi delle precedenti Classi (A,B,C,I,D,AG) dov'è garantita l'accessibilità dell'impianto e delle sue aree sportive alle disabilità, compresi gli adeguamenti specialistici necessari per la pratica delle diverse discipline.

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Oneri di Collaudo - Impianti OUTDOOR

CLASSE	IMPORTI DEGLI ONERI DI COLLAUDO
A	<u>€ 8.500,00 + IVA</u> Comprendivo delle prestazioni del Collaudatore FIDA, del Laboratorio Prove e delle ulteriori spese generali sostenute dalla FIDAL
B	<u>€ 7.500,00 + IVA</u> Comprendivo delle prestazioni del Collaudatore FIDA, del Laboratorio Prove e delle ulteriori spese generali sostenute dalla FIDAL
C	<u>€ 6.500,00 + IVA</u> Comprendivo delle prestazioni del Collaudatore FIDA, del Laboratorio Prove e delle ulteriori spese generali sostenute dalla FIDAL
I	<u>€ 6.500,00 + IVA</u> Comprendivo delle prestazioni del Collaudatore FIDA, del Laboratorio Prove e delle ulteriori spese generali sostenute dalla FIDAL
D	<u>Da € 6.500,00 + IVA a €8.500,00 + IVA</u> In relazione all'appartenenza dell'impianto a una delle 4 precedenti Classi
AG	<u>NON ONEROSA</u>

Gianfranco Renzulli – Responsabile Ufficio Impianti Sportivi della FIDAL

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Oneri di Collaudo - Impianti INDOOR

CLASSE	IMPORTI DEGLI ONERI DI COLLAUDO
A	<u>€ 4.500,00 + IVA</u> Comprensivo delle prestazioni del Collaudatore FIDA, del Laboratorio Prove e delle ulteriori spese generali sostenute dalla FIDAL
B	<u>€ 4.000,00 + IVA</u> Comprensivo delle prestazioni del Collaudatore FIDA, del Laboratorio Prove e delle ulteriori spese generali sostenute dalla FIDAL
I	<u>€ 3.000,00 + IVA</u> Comprensivo delle prestazioni del Collaudatore FIDA, del Laboratorio Prove e delle ulteriori spese generali sostenute dalla FIDAL
D	<u>da €3.000,00 + IVA a €4.500,00 + IVA</u> In relazione all'appartenenza dell'impianto a una delle 4 precedenti Classi
R	<u>€ 2.000,00+ IVA</u> Comprensivo delle prestazioni del Collaudatore FIDA, del Laboratorio Prove e delle ulteriori spese generali sostenute dalla FIDAL

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

Altri Oneri impiantistici

DENOMINAZIONE	ATTIVITA'	IMPORTO
Parere Progettuale	Parere obbligatorio da richiedere all'Ufficio Impianti della FIDAL per ottenere la preventiva approvazione di un progetto relativo ad una nuova realizzazione o a una ristrutturazione, oltre che per interventi relativi alla Ricostruzione di una superficie sintetica.	€ 1.100 + IVA
Visite di Controllo in Corso d'Opera	Attività di consulenza e verifica da richiedere all'Ufficio Impianti della FIDAL, prestata dai Collaudatori della FIDAL nel corso delle più specialistiche fasi di realizzazione ex novo o di ricostruzione di un impianto di atletica. La prima Visita è offerta gratuitamente dalla FIDAL, le successive sono a pagamento.	€ 800 + IVA cadauna (esclusa la 1^a non onerosa)
Verifica Tecnica del 7° Anno	Attività di consulenza e verifica da richiedere all'Ufficio Impianti della FIDAL, effettuata dai Collaudatori della FIDAL per verificare il generale stato in cui versa l'impianto sportivo e le sue principali componenti, a metà periodo di validità dell'omologazione federale.	€ 1.100 + IVA
Visita di Valutazione dell'Impianto	Attività di consulenza e verifica da richiedere all'Ufficio Impianti della FIDAL, effettuata dai Collaudatori della FIDAL per valutare il generale stato in cui versa l'impianto di atletica con omologazione federale scaduta.	€ 1.100 + IVA
Manifestazioni in Piazza	Attività di verifica e omologazione relativa all'allestimento non-stadia di provvisorie componenti di un impianto di atletica leggera, destinate allo svolgimento di manifestazioni agonistiche per le quali è richiesto il regolare riconoscimento dei risultati.	€ 450 + IVA

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

NOTE E ANTICIPAZIONI DELLA CIRCOLARE SmarTrack FIDAL 2023:

Capitolo V – Superfici di nuova realizzazione

- Sostanziale mantenimento degli attuali criteri di suddivisione in due fasce qualitative;
- Revisione delle tipologie di manti prefabbricati (in fase di definizione);
- Abolizione della definizione «Sistema Misto» come da indicazioni di World Athletics;

Capitolo VI – Norme per la ricostruzione (retopping) e la conservazione delle superfici

- Sostanziale mantenimento degli attuali criteri di suddivisione per il retopping, ma con previsione a breve di un confronto con World Athletics;
- Inserimento dell'obbligo di esecuzione delle prove in sito per gli interventi di conservazione (2.5 e 3.0 mm di materia aggiunta);

Capitolo VII – Superfici per gli «Athletics Ground» e gli impianti a Km «0»

- Sostanziale mantenimento dello stato attuale

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

NOTE E ANTICIPAZIONI DELLA CIRCOLARE SmarTrack FIDAL 2023:

Capitolo VIII – Requisiti tecnici di anello e pedane per l'atletica leggera

- Ranking, World Tour e Diamond League: implicazioni;
- Fasce di rispetto, attraversamenti tecnologici, illuminazione, pendenza radiale, LED;

Capitolo IX – attrezzature e arredi tecnici (specialistici)

- Sostanziale mantenimento degli attuali contenuti

Capitolo X – Norme di regolamentazione delle attività dei collaudatori

- Riflessioni e anticipazioni

Circolare SmarTrack FIDAL

Strumento di consultazione, orientamento e indirizzo

NOTE E ANTICIPAZIONI DELLA CIRCOLARE SmarTrack FIDAL 2023:

Capitolo I – L'Impianto di Atletica Leggera

- Capp. 1.1, 1.2 e 1.3 contenuti confermati
- 1.4 Requisiti tecnici e gestionali dell'impianto: una lettura differente
 - Obbligo di previsione degli spazi sportivi accessori e di cortesia
 - Aggiornamento della Norma CONI
 - Come approcciare la progettazione dei nuovi impianti:
 - Finalità dell'impianto: tipologie e dimensioni
 - La conoscenza dei Calendari Federali
 - La storia atletica dei luoghi
 - Gestione e spazi inutilizzati
 - Mercato e attrattività dell'impianto

FORUM

Tecniche e materiali per il progetto e la manutenzione delle piste di atletica leggera

Circolare SmarTrack FIDAL:

www.fidal.it / La Federazione / Carte Federali / Circolare SmarTrack FIDAL e altri documenti

L'Ufficio Impianti Sportivi della FIDAL:

Via Flaminia Nuova, 830 – 00191 ROMA

Tel.: +39 06.33484789/4790/4790/4728

Email: impianti@fidal.it – PEC.: impianti@fidal.telecompost.it

Di Mattia Michela: michela.dimattia@fidal.it

Raffaelli Albo Maurizio: maurizio.raffaelialbo@fidal.it

Renzulli Gianfranco: gianfranco.renzulli@fidal.it

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

TSPORT

SPORT & IMPIANTI

19/06/2023

www.sporteimpianti.it