

Specifiche materiali per il mercato.

I materiali audiovisivi (spot) richiesti da Sipra al mercato, destinati a RaiTrade per la codifica nel formato di proiezione cinematografica, dovranno rispettare le seguenti specifiche tecniche e di consegna.

- Le componenti video e audio sono distinte e saranno fornite separatamente.
- La componente video può essere fornita in modo alternativo nei formati
 1. **SD** (Standard Definition), oppure
 2. **HD** (High Definition),
 in conformità con le specifiche tecniche indicate di seguito.

Componente Video.

Un unico file, secondo i parametri seguenti.

Parametri comuni	
Compressione	In entrambi i casi, HD o SD, sono accettati materiali <ul style="list-style-type: none"> ➤ non compressi (estensioni .mov, .avi) ➤ compressi con codec video Mpeg2
Bit Rate	50 Mbit/sec
FrameRate	25p

Parametri HD	
Risoluzione	1920x1080, 1280x720, 1024x576, ... (proporzione 16:9 !)
Aspect ratio	16:9
Parametri SD	
Risoluzione	720x576
Aspect ratio	16:9 FHA

Componente Audio.

Sei file distinti, uno per canale, secondo i parametri seguenti.

Compressione	Audio lineare non compresso.
Bit rate *	768 Kbit/sec
Sampling rate *	48.0 KHz
Risoluzione *	16 bits
Livello sonoro	82 Leq
Formato	5.1 - 6 canali <ol style="list-style-type: none"> 1. front center channel 2. front left channel, 3. front right channel, 4. low frequency enhancement - subwoofer, 5. rear left channel, 6. rear right channel.

* N.B. I parametri con asterisco sono impliciti nella definizione di "audio lineare non compresso". Sono riportati ad uso interno e non devono essere esplicitamente richiesti al mercato.

Costruzione del file da consegnare a Sipra.

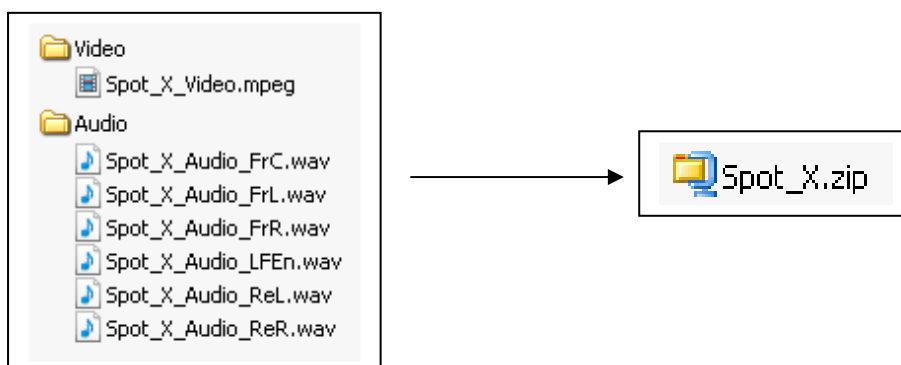
Per la consegna a Sipra, si deve predisporre un file compresso contenente i seguenti oggetti:

1. una cartella denominata "Video", che contiene il file corrispondente alla componente video,
2. una cartella denominata "Audio", che contiene 6 file distinti, corrispondenti ciascuno ai 6 canali audio richiesti; la denominazione del file dovrà consentire l'individuazione del canale corrispondente (vedi esempio di seguito).

Le cartelle così composte devono essere compresse mediante programma WinZip, al fine di ottenere un unico file, con estensione ".zip".

Esempio.

Composizione file compresso (.zip).



Modalità di consegna.

La consegna del file compresso così ottenuto avviene utilizzando l'applicazione attivabile dal Sito Internet aziendale (www.sipra.it), sezione "Cinema", alla voce "Consegna materiali" del menu di sinistra.

Su digitazione delle credenziali che Vi sono state fornite da Sipra, sarete guidati nell'esecuzione dell'operazione di trasferimento del file. L'applicazione dispone anche di un aiuto in linea a supporto dell'operatività.