

DECRETO DEL DIRIGENTE DELLA P.F. INFORMATICA E CRESCITA DIGITALE

Oggetto: POR FESR 2014-2020 – Asse 2 – OS 6 – Azione 6.2.1.B – Bandi di concessione contributi a favore di Comuni e Province della Regione Marche per interventi finalizzati alla realizzazione di “Servizi scolastici digitali” da parte di Istituzioni scolastiche e Scuole pubbliche, primarie e secondarie: Bando “Culturasmart e Sistema Bibliotecario Marche” e Bando “Rete locale wireless zero EMF” - Approvazione Bandi e prenotazione impegno di spesa.

VISTO il documento istruttorio e ritenuto, per le motivazioni nello stesso indicate, di adottare il presente decreto;

VISTA l'attestazione contabile, nonché il Decreto Legislativo del 23 giugno 2011, n. 118 e s.m.i. (Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n.42);

VISTA la L.R. n.51 del 28 dicembre 2018 “Disposizioni per la formazione del bilancio 2019/2021 della Regione Marche (Legge di stabilità 2019)”;

VISTA la L.R. n.52 del 28 dicembre 2018 “Bilancio di previsione 2019/2021”;

VISTA la D.G.R. n.1794 del 27/12/2018: “D.Lgs. 23 giugno 2011, n.118 – art.39 comma 10 – Approvazione del documento tecnico di accompagnamento al Bilancio 2019-2021 – ripartizione delle unità di voto in categorie e macroaggregati” e s.m.i;

VISTA la D.G.R. n.1795 del 27/12/2018: “D.Lgs. 23 giugno 2011, n.118 – art.39 comma 10 – Approvazione del Bilancio finanziario gestionale del Bilancio 2019-2021 – ripartizione delle categorie e macroaggregati in capitoli” e s.m.i;

VISTO l'articolo 16 bis della legge regionale 15 ottobre 2001, n. 20 (Norme in materia di organizzazione e di personale della Regione);

DECRETA

1. **di dare attuazione** al Programma Operativo FESR 2014-2020 - Regione Marche, approvato dalla Commissione Europea con Decisione C (2015) 926 del 12/2/2015, relativamente all'Asse 2 “Migliorare l'accesso alle tecnologie dell'informazione”, OS 6, Azione 6.2, Intervento 6.2.1B “Azioni a supporto dell'integrazione dei sistemi della PA locale per la gestione dei servizi di E_Government”;
2. **di prendere atto che** la scheda MAPO 6.2.1B approvata con DGR n. 1313 del 07/11/2017 prevede la realizzazione di servizi scolastici digitali per i centri di montagna e le aree interne sfruttando anche le piattaforme e le infrastrutture previste dalle corrispondenti azioni dell'Asse2,



attraverso l'espletamento di Bando pubblico per la concessione di contributi da trasferire a Comuni, Scuole Pubbliche, Enti culturali pubblici ed altri Enti pubblici;

3. Di approvare i seguenti Bandi relativi a POR FESR 2014-2020 – Azione 6.2 – Intervento 6.2.1B rivolti **a favore di Comuni e Province della Regione** per interventi finalizzati alla realizzazione di servizi scolastici digitali da parte di Istituzioni scolastiche, Scuole pubbliche, primarie e secondarie:
 - **Bando Servizi scolastici: Culturasmart e Sistema Bibliotecario Marche**, di cui all'Allegato A, parte integrante e sostanziale del presente atto;
 - **Bando Servizi scolastici: Rete locale wireless "zero EMF"**, di cui all'Allegato B, parte integrante e sostanziale del presente atto;
4. Di stabilire che, vista la DGR 1003/2018, relativamente allo stanziamento destinato all'Azione 6.2.1B, la dotazione finanziaria riservata all'attuazione dei bandi in oggetto viene prevista in complessivi € 400.000,00, di cui € 200.000,00 per il bando di cui all'allegato A) e € 200.000,00 per il bando di cui all'allegato B);
5. Di definire, sulla base del Piano finanziario di cui al punto precedente, tenendo conto dell'esigibilità della spesa ai sensi del D.Lgs. 118/2011, la seguente ripartizione temporale della spesa e le relative risorse finanziarie:

Annualità	capitolo 2140520050 50% UE	capitolo 2140520051 35% UE	capitolo 2140520052 15% UE	TOTALE
2020	€ 35.000,00	€ 24.500,00	€ 10.500,00	€ 70.000,00
2021	€ 65.000,00	€ 45.500,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00
totale				€ 200.000,00

Annualità	capitolo 2140520111 50% UE	capitolo 2140520112 35% UE	capitolo 2140520113 15% UE	TOTALE
2020	€ 35.000,00	€ 24.500,00	€ 10.500,00	€ 70.000,00
2021	€ 65.000,00	€ 45.500,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00
totale				€ 200.000,00

6. **Di assumere prenotazioni di impegno** pari complessivamente a **€ 400.000,00** secondo il seguente cronoprogramma per esigibilità a carico dei capitoli 2140520050, 2140520051, 2140520052 ("Contributi in conto capitale ai Comuni") e 2140520111, 2140520112, 2140520113 ("Contributi in conto capitale alle Province") del Bilancio 2019-2021:



	capitolo 2140520050	capitolo 2140520051	capitolo 2140520052	
Annualità	50% UE	35% UE	15% UE	TOTALE
2020	€ 35.000,00	€ 24.500,00	€ 10.500,00	€ 70.000,00
2021	€ 65.000,00	€ 45.500,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00
totale				€ 200.000,00

	capitolo 2140520111	capitolo 2140520112	capitolo 2140520113	
Annualità	50% UE	35% UE	15% UE	TOTALE
2020	€ 35.000,00	€ 24.500,00	€ 10.500,00	€ 70.000,00
2021	€ 65.000,00	€ 45.500,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00
totale				€ 200.000,00

Si dà atto che i suddetti capitoli di spesa sono correlati ai seguenti capitoli di entrata del bilancio 2019-2021, annualità 2020-2021, con il numero di accertamento a fianco indicato, come da tabella seguente:

Capitoli	Descrizione	n° acc.ti 2020	Importi 2020	n° acc.ti 2021	Importi 2021
1402050002 (Ue)	entrata c/capitale	34/2020	30.908.385,93	38/2021	6.303.124,10
1402010121 (Stato)	entrata c/capitale	35/2020	21.635.868,73	39/2021	4.943.890,08

7. Di dare atto che le risorse necessarie, pari complessivamente ad € 400.000,00 a carico del POR FESR 2014/2020 – Asse 2 – Azione 6.2.1B sul Bilancio 2019-2021, sono state autorizzate dalla PF Programmazione Nazionale e Comunitaria con nota ID 17478208/26/07/2019/BIT.
8. di specificare che le risorse riservate a tale intervento risultano coerenti quanto alla natura della spesa con le finalità di utilizzo previste dall'atto, fatte salve le variazioni finanziarie necessarie alla puntuale identificazione della spesa in base ai livelli di articolazione del piano dei conti integrato di cui al D.lgs n. 118/2011 e/o SIOPE;
9. di pubblicare i Bandi di cui agli allegati A e B al presente atto sul sito istituzionale della Regione Marche www.regione.marche.it, alla sezione "Entra in Regione/Informazione e trasparenza/bandi di finanziamento";
10. di provvedere con successivo decreto del dirigente della P.F. Informatica e Crescita digitale, alla nomina di Commissioni distinte per ciascun Bando, per l'esame delle richieste di finanziamento e la stesura della graduatoria, da adottare successivamente alla scadenza del termine prescritto per la presentazione delle domande;
11. di stabilire che l'Amministrazione si riserva la facoltà di scorrere le graduatorie approvate - nei limiti di vigenza della stessa e compatibilmente con il termine finale di ammissibilità delle spese



del POR - utilizzando ulteriori risorse finanziarie che si rendessero disponibili in seguito a revoche, rinunce, economie, minori spese dei progetti finanziati o riprogrammazioni del Programma, ovvero anche da altre fonti di finanziamento statali e regionali.

12. di disporre la pubblicazione del presente atto sul Bollettino Ufficiale della Regione Marche ai sensi dell'art. 4 della L.R. 28 luglio 2003, n. 17.

Si attesta l'avvenuta verifica dell'inesistenza di situazioni anche potenziali di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6bis della L. 241/1990 e s.m.i.

Il dirigente
(*Serenella Carota*)

Documento informatico firmato digitalmente

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- REGOLAMENTO (UE) N. 1301/2013 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 17 dicembre 2013 relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale e a disposizioni specifiche concernenti l'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" e che abroga il regolamento (CE) n. 1080/2006.
- REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 17 dicembre 2013 recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca, e che abroga il regolamento (CE) n. 1083/2006 del Consiglio.
- REGOLAMENTO DELEGATO (UE) N. 480/2014 DELLA COMMISSIONE del 3 marzo 2014 che integra il regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca.
- DGR n. 1334 del 01/12/2014 avente ad oggetto "Adozione del POR FESR 2014-2020 così come modificato a seguito del negoziato con la Commissione Europea".
- Decisione della Commissione Europea C(2015) 926 del 12/2/2015 che approva il POR FESR 2014-2020 per il sostegno del Fondo Europeo di sviluppo regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione".



- Deliberazione Amministrativa dell'Assemblea Legislativa della Regione Marche n. 126 del 31/03/2015 che ha approvato ai sensi dell'art. 6 comma 4 della LR 14/2006, il Programma Operativo Regionale nell'ambito dell'obiettivo "Investimenti in favore della crescita e dell'occupazione": POR FESR Marche 2014/2020 – CCI 2014IT16RFOP013.
- DGR n. 1143 del 21/12/2015 – Modalità Attuative del Programma Operativo (MAPO) della Regione Marche - Programma Operativo Regionale (POR) – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2014/2020;
- DGR n. 1580 del 19/12/2016 - "Modalità Attuative del Programma Operativo (MAPO) della Regione Marche - Programma Operativo Regionale (POR) – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) 2014/2020 – Approvazione prima modifica delle schede MAPO e del relativo piano finanziario";
- DGR n. 891 del 31/07/2017 concernente: "Modalità Attuative del Programma Operativo (MAPO) della Regione Marche – Programma Operativo Regionale (POR) –Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – 2014/2020 – Approvazione terza modifica".
- DGR n. 1221 del 23/10/2017 che approva la riprogrammazione pro terremoto del POR concernente: "Adozione ai sensi dell'art. 4, comma 1, della L.R. n. 15/2017 del Programma Operativo Regionale (POR) – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) Marche 2014/2020 in attuazione del Reg. UE n. 1303/2013".
- DGRM 1313 del 07/11/2017 "Modalità Attuative del Programma Operativo (MAPO) della Regione Marche - Programma Operativo regionale (POR). Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) - 2014 - 2020 - Approvazione quarta modifica"
- DGR n. 105 del 05/02/2018 cocernente: "Modalità attuative del Programma Operativo (MAPO) della Regione Marche – Programma Operativo Regionale (POR) FESR 2014/2020 – Approvazione quinta modifica. Modifica della DGR n. 891/2017 e 1313/2017.
- DGR 1003 del 23/7/2018 Modalità Attuative del Programma Operativo (MAPO) della Regione Marche - Programma Operativo Regionale (POR) FESR 2014-2020 - Approvazione settima modifica. Modifica del Piano finanziario di cui alla deliberazione di Giunta n. 1143 del 21/12/2015 e s.m.i.
- LEGGE 11 gennaio 1996, n. 23 - Norme per l'edilizia scolastica.
- DGR 485 del 29/04/2019 – Approvazione accordo di collaborazione per la crescita e la cittadinanza digitale nella Regione Marche tra l'Agenzia per l'Italia digitale, l'Agenzia per la Coesione Territoriale e la Regione Marche

MOTIVAZIONE

Il presente intervento viene avviato nell'ambito della programmazione regionale dei fondi strutturali previsti dal POR FESR Marche "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" 2014/2020 approvato dalla Commissione Europea con decisione C(2015) 926 del 12/02/2015 e modificata con Decisione C (2017) 8948 del 19/12/2017 e con Decisione C (2019) 1340 del 12/2/2019.

L'intervento in questione si colloca nell'ambito dell'Asse 2 "Migliorare l'accesso alle tecnologie dell'informazione" - Obiettivo Specifico 6 "Digitalizzazione dei processi amministrativi e diffusione di servizi digitali pienamente interoperabili della PA offerti a cittadini e imprese" ed in particolare si riferisce all'Azione 6.2, Intervento 6.2.1B "Azioni a supporto dell'integrazione dei sistemi della PA locale per la gestione dei servizi di E_Government";



la scheda MAPO 6.2.1B approvata con DGR n. 1313 del 07/11/2017 prevede, tra le altre cose, la realizzazione di servizi scolastici digitali per i centri di montagna e le aree interne sfruttando anche le piattaforme e le infrastrutture previste dalle corrispondenti azioni dell'Asse 2, e raccordandosi in otica di completamento, con le iniziative già espletate per i centri scolastici di montagna e di quelli previsti dalla strategia nazionale "Aree interne", attraverso l'espletamento di Bando pubblico per la concessione di contributi da trasferire a Comuni, Scuole Pubbliche, Enti culturali pubblici ed altri Enti pubblici.

L'intervento risulta coerente con la "*Strategia sulla Agenda Digitale Marche*" approvata con DGR n. 1686 del 16/12/2013 e prevede la realizzazione di un'infrastruttura a servizio delle PA del territorio, sfruttando quelle nuove tecnologie che consentono il dispiegamento di architetture prima non realizzabili (Cloud, Software defined storage distribuito, software defined network ecc.). L'intervento sarà inoltre reso oggetto, insieme ad altri progetti regionali strategici, di un "*Accordo di Collaborazione Territoriale per la Crescita Digitale nelle Marche*" - in avanzato stato di approvazione - con l'Agenzia Italia Digitale (AgID) e l'Agenzia per la Coesione Territoriale (ACT), al fine di affiancare la progettualità con specifiche azioni di accompagnamento locale, finanziate da fondi PON "*Governance e capacità istituzionale 2014-2020*" di cui AgID è beneficiaria, allo scopo di realizzare quanto previsto nel "*Piano triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione*", con riferimento ai processi di trasformazione digitale e nell'alveo dell'"*Accordo quadro per la crescita e la cittadinanza digitale verso gli obiettivi EU2020*", sottoscritto da AgID e dalla Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome il 16 febbraio 2018.

L'intervento in oggetto è inoltre ricompreso nell'accordo di collaborazione per la crescita e la cittadinanza digitale nella Regione Marche tra l'Agenzia per l'Italia digitale, l'Agenzia per la Coesione Territoriale e la Regione Marche, approvato con DGR n.485 del 29/04/2019. In tale accordo sono previste le seguenti azioni di accompagnamento, da parte dell'AGID, per favorire la convergenza del progetto all'ecosistema di riferimento:

- Disponibilità di linee guida specifiche, vocabolari controllati ed ontologie;
- regole tecniche di interoperabilità;
- supporto negli interventi di comunicazione e informazione necessari a sostenere il progetto regionale attraverso campagne di comunicazione e marketing dei servizi pubblici, con particolare riferimento alla sperimentazione del ad esempio la tecnologia "Li-Fi"

Per raggiungere l'obiettivo relativo alla realizzazione di servizi scolastici digitali, sono stati previsti due distinti bandi finalizzati a:

- 1) realizzare infrastrutture immateriali per l'erogazione di servizi scolastici digitali innovativi per la lettura e l'apprendimento prioritariamente per i centri di montagna e le aree interne;
- 2) realizzare infrastrutture materiali a bassissima emissione di campi EM per i servizi scolastici digitali prioritariamente per i centri di montagna e le aree interne.

I finanziamenti sono previsti a favore dei Comuni e delle Province della regione Marche in quanto competenti, ai sensi dell'art. 3 della L. n. 23/1996 della realizzazione e manutenzione degli impianti e delle infrastrutture materiali ed immateriale necessarie alla realizzazione di servizi didattici e scientifici in capo alle istituzioni scolastiche.

I progetti, per questo, dovranno essere proposti con la fattiva partecipazione dei dirigenti scolastici, in base alle rispettive competenze, al fine di realizzare la necessaria sinergia per fornire i servizi più adeguati e a favore degli studenti e dei cittadini del territorio.



Per la presentazione dei bandi in oggetto la PF Informatica e Crescita digitale, in collaborazione con l'Anci Marche, ha realizzato un evento in data 08/10/2019 alla presenza dell'Assessore alla Informatica e Reti ICT, invitando i Comuni e le Province marchigiane; in particolare nel corso della riunione, convocata con nota prot. n. 1141162 del 25/09/2019, sono state illustrate le linee di intervento dei bandi e le modalità di partecipazione.

Tali interventi concorrono al raggiungimento degli obiettivi previsti dal POR MARCHE FESR 2014-2020 (Scuola Digitale, Competenze Digitali) e sono misurati in relazione al seguente indicatore:

Indicatore	valore previsto
Popolazione raggiunta dai nuovi servizi [Obiettivo da rapportare in proporzione al totale degli studenti nei territori serviti dalle scuole aderenti al bando <i>"Servizi Scolastici - Rete locale wireless zero EM"</i>]	Numero degli studenti raggiunti dal servizio

Le spese ammissibili sono quelle conformi alle disposizioni di cui ai regolamenti comunitari 1303/2013 e 1301/2013, nonché alle norme stabilite a livello nazionale e regionale in materia e da quanto previsto dal DPR 22/2018.

Le spese ammissibili al rimborso per entrambi gli interventi sono quelle, al netto dell'ammontare relativo all'IVA (l'IVA è ammissibile solo se realmente e definitivamente sostenuta dal beneficiario finale), relative ai costi effettivamente sostenuti dalla data del 01/09/2018, strettamente legate alla realizzazione degli obiettivi dell'intervento, e consistenti in: spese tecniche, nel limite complessivo del 10% del costo del progetto; spese per servizi accessori, non necessariamente di natura informatica, nel limite complessivo del 10% del costo del progetto; acquisizione adeguamento o sviluppo di componenti hardware, software, basi dati e contenuti digitali; assistenza tecnico-informatica software/hardware e servizi infrastrutturali, applicativi, sistemistici, di elaborazione dati, di laboratorio e di sperimentazione tecnologica.

Per entrambi gli interventi, il contributo pubblico è pari al 100% del costo ammissibile.

Considerata la DGR 1003/2018 e viste le risorse assegnate all'Azione 6.2.1B, si stabilisce che la dotazione finanziaria complessiva riservata all'attuazione dei Bandi in oggetto viene prevista in € 400.000,00.

Per il Bando "Culturasmart e Sistema Bibliotecario Marche":

- è stanziato un importo complessivo di **€ 200.000,00** a carico del Programma Operativo regionale (POR) Marche – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) periodo 2014-2020 – Asse 2 – Azione 6.2.1B;
- l'importo complessivo del contributo concesso al singolo Comune o Provincia non può superare gli Euro 40.000,00.

Per il Bando "Rete locale wireless "zero EMF"",

- è stanziato un importo complessivo di **€ 200.000,00** a carico del Programma Operativo regionale (POR) Marche – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) periodo 2014-2020 – Asse 2 – Azione 6.2.1B;
- l'importo complessivo del contributo concesso al singolo Comune o Provincia non può superare gli Euro 60.000,00.



Pertanto, con il presente atto, vengono approvati n. 2 Bandi relativi al POR FESR Marche 2014- 2020 - Azione 6.2 "Azioni a supporto dell'integrazione dei sistemi della PA locale per la gestione dei servizi di E_Government", Intervento 6.2.1B:

- **Bando Servizi scolastici: Culturasmart e Sistema Bibliotecario Marche**, di cui all'Allegato A, parte integrante e sostanziale del presente atto.
- **Bando Servizi scolastici: Rete locale wireless "zero EMF"**, di cui all'Allegato B, parte integrante e sostanziale del presente atto.

Si precisa che gli allegati necessari per la presentazione della domanda sono riportati nel presente atto a titolo indicativo, in considerazione del fatto che la partecipazione avverrà esclusivamente attraverso il sistema informatico, accedendo al seguente indirizzo: <https://sigef.regione.marche.it>.

Si stabilisce, sulla base del Piano Finanziario di cui al punto precedente, tenendo conto dell'esigibilità della spesa ai sensi del D.lgs 118/11, la seguente ripartizione temporale della spesa e le relative risorse finanziarie:

Annualità	capitolo 2140520050 50% UE	capitolo 2140520051 35% UE	capitolo 2140520052 15% UE	TOTALE
2020	€ 35.000,00	€ 24.500,00	€ 10.500,00	€ 70.000,00
2021	€ 65.000,00	€ 45.500,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00
totale				€ 200.000,00

Annualità	capitolo 2140520111 50% UE	capitolo 2140520112 35% UE	capitolo 2140520113 15% UE	TOTALE
2020	€ 35.000,00	€ 24.500,00	€ 10.500,00	€ 70.000,00
2021	€ 65.000,00	€ 45.500,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00
totale				€ 200.000,00

Le risorse riservate a tale intervento risultano coerenti quanto alla natura della spesa con le finalità di utilizzo previste dall'atto, fatte salve le variazioni finanziarie necessarie alla puntuale identificazione della spesa in base ai livelli di articolazione del piano dei conti integrato di cui al D.lgs n. 118/2011 e/o SIOPE.

Con il presente decreto, in considerazione della scansione temporale delle risorse di cui sopra, si procede ad **assumere** prenotazioni di impegno pari a complessivi **€ 400.000,00** secondo il seguente cronoprogramma per esigibilità a carico dei capitoli nn. 2140520111, 2140520112, 2140520113 ("Contributi in conto capitale alle Province") per complessivi € 200.000,00 e capitoli nn. 2140520050, 2140520051, 2140520052 ("Contributi in conto capitale ai Comuni") del Bilancio 2019/2021, annualità 2020 e 2021, come segue:



Annualità	capitolo 2140520050 50% UE	capitolo 2140520051 35% UE	capitolo 2140520052 15% UE	TOTALE
2020	€ 35.000,00	€ 24.500,00	€ 10.500,00	€ 70.000,00
2021	€ 65.000,00	€ 45.500,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00
totale				€ 200.000,00

Annualità	capitolo 2140520111 50% UE	capitolo 2140520112 35% UE	capitolo 2140520113 15% UE	TOTALE
2020	€ 35.000,00	€ 24.500,00	€ 10.500,00	€ 70.000,00
2021	€ 65.000,00	€ 45.500,00	€ 19.500,00	€ 130.000,00
totale				€ 200.000,00

Si dà atto che i suddetti capitoli di spesa sono correlati ai seguenti capitoli di entrata del bilancio 2019-2021, annualità 2020-2021, con il numero di accertamento a fianco indicato, come da tabella seguente:

Capitoli	Descrizione	n° acc.ti 2020	Importi 2020	n° acc.ti 2021	Importi 2021
1402050002 (Ue)	entrata c/capitale	34/2020	30.908.385,93	38/2021	6.303.124,10
1402010121 (Stato)	entrata c/capitale	35/2020	21.635.868,73	39/2021	4.943.890,08

La P.F. Informatica e crescita digitale ha richiesto all'AdG del FESR 2014/2020, con propria nota ID n. 15005746 del 18/10/2018, l'istituzione dei capitoli di spesa relativi a "Contributi in conto capitale alle Province"

La PF Programmazione comunitaria e nazionale con nota ID: 15234546/20/11/2018 ha autorizzato l'uso dei capitoli 2140520111, 2140520112, 2140520113 ("Contributi in conto capitale alle Province") del Bilancio 2020-2021 per complessivi € 200.000,00.

L'utilizzo dei fondi necessari alla copertura del presente atto, per complessivi € 400.000,00, a seguito di specifica richiesta da parte della P.F. Informatica e crescita digitale, di cui all'ID n. 17458566/24/07/2019/INF, è stato autorizzato, dalla P.F. Programmazione nazionale e comunitaria, Autorità di Gestione F.E.S.R. e F.S.E., con nota ID n. 17478208/26/07/2019/BIT.

I Bandi di cui agli allegati A e B sono stati sottoposti, con la citata nota ID n. 17458566/24/07/2019/INF, all'esame della P.F. "Programmazione nazionale e comunitaria" che ha espresso parere di conformità con propria nota ID 17525410 del 01/08/2019.

Con successivo decreto del dirigente della P.F. Informatica e crescita digitale, si provvederà alla nomina di distinte Commissioni per ciascun Bando, per l'esame delle richieste di finanziamento e la stesura della graduatoria, da adottare successivamente alla scadenza del termine prescritto per la



presentazione delle domande. Ai fini dell'istruttoria, la Commissione nominata per ciascun bando, dovrà tener conto di quanto stabilito nell'Allegato 3 del Bando relativamente ai "Criteri di valutazione ed indicatori" e della metodologie di calcolo indicante la griglia di valutazione, di seguito riportata:

Bando Servizi scolastici: Culturasmart e Sistema Bibliotecario Marche (Allegato A)

ALLEGATO 3 - CRITERI DI VALUTAZIONE ED INDICATORI

Criteri di valutazione - elenco e pesi - griglia dei punteggi:

A	CRITERI RELATIVI ALLA QUALITÀ DEL PROGETTO		Punt eggio massi mo	GRIGLIA DI VALUTAZIONE
A1	Validità e fattibilità del progetto	Descrizione		
A11	Chiarezza della proposta e livello di dettaglio dei contenuti	Comprensione del contesto, identificazione degli obiettivi specifici e correlazione degli stessi con gli obiettivi generali dell'intervento POR-FESR	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A12	Validità dell'approccio metodologico e organizzativo in relazione al livello di complessità connesso al progetto.	Qualità delle metodologie di project management, del piano di lavoro proposto e dei relativi strumenti e output previsti, trattazione dei diversi ambiti connessi al progetto e dei relativi livelli di complessità	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A13	Coinvolgimento dei dirigenti scolastici e del corpo docente per la definizione delle specifiche di progetto	Grado di coinvolgimento ed interazione utilizzato nella raccolta delle specifiche di progetto, in aderenza alle necessità espresse da ciascun istituto scolastico.	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi



A14	Innovatività del progetto in termini di avanzamento delle conoscenze tecniche e/o delle tecnologie richieste nello specifico ambito applicativo	Qualità delle proposte progettuali in termini di innovatività e rispondenza agli standard regionali, nazionali ed europei	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A15	Coinvolgimento degli utenti/destinatari nella definizione e/o sperimentazione dei servizi	Adeguatezza delle metodologie e delle attività proposte per l'avvio dei servizi e il change management delle PA (coinvolgimento, formazione, supporto on site, assistenza) e per cittadini/imprese (campagna pubblicitaria, punti di contatto, assistenza)	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A2	Sostenibilità economico-finanziaria	Descrizione		
A21	Congruità e pertinenza dei costi esposti rispetto agli obiettivi progettuali, al piano di lavoro delineato	Completezza, congruenza e pertinenza dei costi previsti rispetto al piano di lavoro ed in termini di rapporto costi/benefici finalizzati al raggiungimento degli obiettivi progettuali;	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A22	Eventuale cofinanziamento aggiuntivo da parte del Beneficiario	Calcolare l'indice di cofinanziamento $If = (\text{Valore cofinanziamento}) / (\text{Valore Progetto})$ con soglia massima al 30% (ovvero se superiore, porre $If = 30\%$) e quindi assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: $P = 5 * (If/30\%)$	10	Formula
A23	Eventuale sinergia con progetti di recupero dati da vecchi sistemi di catalogazione	illustrare se è previsto il riuso di strumenti di ausilio per velocizzare il caricamento catalografico sul sistema regionale e quindi valutare l'efficacia in termini di riduzione percentuale Rc dei costi previsti per tali attività, fino alla soglia massima del 30% (ovvero se superiore, porre $Rc = 30\%$). il punteggio P tramite la seguente formula: $P = 5 * (Rc/30\%)$	10	Formula



B		CRITERI RELATIVI ALL'EFFICACIA TRASVERSALE		
B1	Ricadute dirette	Descrizione		
B11	Massimizzazione del numero di studenti/famiglie potenzialmente interessati ai nuovi servizi implementati	Indicare, motivando, l'aumento (percentuale sul totale In) degli studenti/famiglie coinvolti nei servizi erogati, con soglia al 100% (ovvero se superiore, porre In = 100%) e quindi assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: P = 5 * (In/100%)	5	Formula
B12	Numero di scuole che potranno utilizzare in modo coordinato per effetto della aggregazione i sistemi/piattaforme regionali realizzati	Grado di pervasività dei servizi realizzati nell'ambito dei soggetti coinvolti e livello di condivisione dei servizi (o parte di essi). Assegnare 10 punti tramite la formula P = 10 * (Ns/20) dove Ns = numero scuole interessate con soglia pari a 20 (se maggiore di 20 si pone uguale a 20). 5 punti vengono assegnati discrezionalmente per la pertinenza/ricaduta dei servizi a favore dei centri scolastici di montagna così come previsto dalla strategia nazionale "Aree Interne"	15	formula più valutazione discrezionale della pertinenza/qualità della condivisione: - non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
B13	Grado di interoperabilità dei diversi sistemi/piattaforme	Livello di interoperabilità delle soluzioni realizzate e proposte in termini di sistemi applicativi, interfacce, apertura dei dati e documenti	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
B14	Utilizzo delle nuove tecnologie applicate a servizi di accessibilità	Numero tecnologie (Nt = percentuale sul totale) applicate a servizi di accessibilità (D.Lgs. 106/2018 e successivi atti) con soglia al 20% (ovvero se superiore, porre Nt = 20%) e quindi assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: P = 10 * (Nt/20%)	5	formula



B15	Numero di servizi che il singolo ente potrà gestire sulle piattaforme regionali	Numero procedimenti/processi (Np = percentuale sul totale) che il singolo ente potrà gestire attraverso la soluzione proposta dal progetto con soglia al 20% (ovvero se superiore, porre $Np = 20\%$) e quindi assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: $P = 5 * (Np/20\%)$.	5	formula
B2	Ricadute indirette/trasversali	Descrizione		
B21	Incremento potenziale dell'utenza	Indicare il valore percentuale di incremento Iu di utenza previsto, con soglia al 100% (ovvero se superiore, porre $Iu = 100\%$) e quindi assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: $P = 5 * (Iu/100\%)$	10	formula
B22	Progetto o proposta progettuale che abbia una ricaduta nel territorio di più Comuni	Indicare le motivazioni previsionali ed eventuali manifestazioni di interesse da parte di altri enti	5	- non adeguate = 1 - Sufficienti = 3 - Buone = 4 - Ottime = 5 Sono ammessi valori intermedi interi

Bando Servizi scolastici: Rete locale wireless “zero EMF” (Allegato B)

ALLEGATO 3 - CRITERI DI VALUTAZIONE ED INDICATORI

Criteri di valutazione - elenco e pesi - griglia dei punteggi:

A	CRITERI RELATIVI ALLA QUALITÀ DEL PROGETTO		Punteggio massimo	GRIGLIA DI VALUTAZIONE
A1	Validità e fattibilità del progetto	Descrizione		



A11	Chiarezza della proposta e livello di dettaglio dei contenuti	Comprensione del contesto, identificazione degli obiettivi specifici e correlazione degli stessi con gli obiettivi generali dell'intervento POR-FESR	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A12	Validità dell'approccio metodologico e organizzativo in relazione al livello di complessità connesso al progetto.	Qualità delle metodologie di project management, del piano di lavoro proposto e dei relativi strumenti e output previsti, trattazione dei diversi ambiti connessi al progetto e dei relativi livelli di complessità	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A13	Coinvolgimento dei dirigenti scolastici e del corpo docente per la definizione delle specifiche di progetto	Grado di coinvolgimento ed interazione utilizzato nella raccolta delle specifiche di progetto, in aderenza alle necessità espresse da ciascun istituto scolastico.	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A14	Innovatività del progetto in termini di avanzamento delle conoscenze tecniche e/o delle tecnologie richieste nello specifico ambito applicativo	Qualità delle proposte progettuali in termini di innovatività e rispondenza agli standard regionali, nazionali ed europei.	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A15	Coinvolgimento degli utenti/destinatari nella definizione e/o sperimentazione dei servizi	Adeguatezza delle metodologie e delle attività proposte per la piena fruibilità dei servizi di connettività e di change management delle PA (coinvolgimento, formazione, supporto on site, assistenza) e per studenti e famiglie (campagna pubblicitaria, punti di contatto, assistenza)	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A2	Sostenibilità economico-finanziaria	Descrizione		



A21	Congruità e pertinenza dei costi esposti rispetto agli obiettivi progettuali, al piano di lavoro delineato	Completezza, congruenza e pertinenza dei costi previsti rispetto al piano di lavoro ed in termini di rapporto costi/benefici finalizzati al raggiungimento degli obiettivi progettuali;	5	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 3 - Buona = 4 - Ottima = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
A22	Eventuale cofinanziamento aggiuntivo da parte del Beneficiario	Calcolare l'indice di cofinanziamento $If = (\text{Valore cofinanziamento})/(\text{Valore Progetto})$ con soglia massima al 30% (ovvero se superiore, porre $If = 30\%$) e quindi assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: $P = 5 * (If/30\%)$	5	Formula
A23	Eventuale sinergia con progetti di risparmio energetico.	illustrare se è prevista l'integrazione della tecnologia Li-Fi in progetti paralleli di ristrutturazione degli impianti di illuminazione a LED (+3 punti) ed alimentati da impianti fotovoltaici (+2 punti).	5	Tabellare: - nessuna sinergia = 0; - Impianto illuminazione a LED = 3; - Impianto Illuminazione a LED e fotovoltaico: 5
B	CRITERI RELATIVI ALL'EFFICACIA TRASVERSALE			
B1	Ricadute dirette	Descrizione		
B11	Massimizzazione del numero di studenti/famiglie potenzialmente interessati all'utilizzo delle nuove tecnologie implementate;	Valutare, motivando, l'aumento (percentuale sul totale In) degli studenti/famiglie coinvolti nei servizi erogati, con soglia al 100% (ovvero se superiore, porre In = 100%) e quindi assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: $P = 5 * (In/100\%)$	5	formula
B12	Numero di scuole che potranno utilizzare in modo coordinato per effetto della aggregazione i sistemi/piattaforme regionali realizzati	N.ro di istituti coinvolti nell'ambito dei centri scolastici di montagna e di quelli previsti dalla strategia nazionale "Aree Interne"	5	Tabellare: - non presente = 0 - Sufficiente (almeno un istituto) = 2 - Buona (almeno 2 istituti) = 3 - Ottima (più di 2 istituti) = 5



B13	Utilizzo delle nuove tecnologie ICT combinate ed applicate a servizi di accessibilità;	Indicare le eventuali tecnologie complementari che si intendono adottare per i canali di interazione (Bluetooth, rfid, nfc, infrarossi, ultrasuoni, ...) e la potenza EIRP emessa.	5	- non adeguate = 1 - Sufficienti = 3 - Buone = 4 - Ottime = 5 Sono ammessi valori intermedi interi
B14	Numero di servizi che il singolo istituto potrà gestire tramite le nuove tecnologie	Numero procedimenti/processi (percentuale sul totale Ip) che il singolo istituto potrà gestire attraverso la soluzione proposta dal progetto. Applicando la soglia massima $I_p = 10\%$, assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: $P = 10 * (I_p/10\%)$	10	formula
B15	Copertura del servizio ad emissione nulla negli ambienti ad alta permanenza (laboratori, aule) di studenti	Calcolare l'indice di copertura Ic e moltiplicarlo per il valore massimo del Punteggio. Ic viene determinato da parametri di progetto ES, PT e PG (richiesti nelle tabelle di sintesi al par. 1.5 dell'allegato 2), applicando la seguente formula: $Ic = 0,4 * [1 - (ES - 4)/14]^{(1/3)} + 0,3 * (PT)^3 + 0,3 * (PG)^3$	15	formula
B2	Ricadute indirette	Descrizione		
B21	Incremento potenziale dell'utenza di servizi di connettività a emissione ELETTROMAGNETICA nulla	Indicare il valore percentuale di incremento Iu di utenza previsto, con soglia al 100% (ovvero se superiore, porre $I_u = 100\%$) e quindi assegnare il punteggio P tramite la seguente formula: $P = 5 * (I_u/100\%)$	5	formula
B22	Progetto o proposta progettuale che abbia una ricaduta nel territorio di più Comuni	Indicare le motivazioni previsionali ed eventuali manifestazioni di interesse da parte di altri enti	5	- non adeguate = 1 - Sufficienti = 3 - Buone = 4 - Ottime = 5 Sono ammessi valori intermedi interi



B23	Aumento della domanda per servizi a bassa emissione ELETTROMAGNETICA, diminuzione complessiva dell'esposizione giornaliera ai campi EM	Indicare le iniziative che si intendono mettere in campo al fine di sensibilizzare/educare all'uso responsabile delle tecnologie RF (cellulari, WIFI domestico, ecc.) secondo un'azione di prevenzione precauzionale, a beneficio della salute dei soggetti più a rischio.	10	- non adeguata = 1 - Sufficiente = 6 - Buona = 8 - Ottima = 10 Sono ammessi valori intermedi interi
------------	---	--	----	--

Come indicato al paragrafo 5.5 di ciascun Bando, l'Amministrazione regionale si riserva la facoltà di scorrere la graduatoria approvata - nei limiti di vigenza della stessa e compatibilmente con il termine finale di ammissibilità delle spese del POR - utilizzando ulteriori risorse finanziarie che si rendessero disponibili in seguito a revoche, rinunce, economie, minori spese dei progetti finanziati o riprogrammazioni del Programma, ovvero anche da altre fonti di finanziamento statali e regionali.

Tale scelta è motivata dal fatto che le tipologie di intervento previste dai bandi sono attuabili in tempi brevi.

I Bandi, di cui agli allegati A e B al presente atto, verranno pubblicati sul sito istituzionale della Regione Marche www.regione.marche.it alla sezione "Entra in Regione/Informazione e trasparenza/bandi di finanziamento.

Il sottoscritto, in relazione al presente provvedimento, dichiara, ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 445/200, di non trovarsi in situazioni anche potenziali di conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6bis della L. 241/1990 e degli artt. 6 e 7 del DPR 62/2013 e della DGR 64/2014.



ESITO DELL'ISTRUTTORIA

Tutto ciò premesso, si propone l'adozione del presente atto avente ad oggetto: "POR FESR 2014-2020 – Asse 2 – OS 6 – Azione 6.2.1.B – Bandi di concessione contributi a favore di Comuni e Province della Regione Marche per interventi finalizzati alla realizzazione di "Servizi scolastici digitali" da parte di Istituzioni scolastiche e Scuole pubbliche, primarie e secondarie: Bando "Culturasmart e Sistema Bibliotecario Marche" e Bando "Rete locale wireless zero EMF" - Approvazione Bandi e prenotazione impegno di spesa".

Il responsabile del procedimento
(Massimo Trojani)

Documento informatico firmato digitalmente

ALLEGATI

- 1. Bando Servizi scolastici: Culturasmart e Sistema Bibliotecario Marche (Allegato A)**
- 2. Bando Servizi scolastici: Rete locale wireless "zero EMF" (Allegato B)**

