



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA



FSC

Fondo per lo Sviluppo
e la Coesione

6 11 COESIONE

Comitato di Sorveglianza del Piano di Sviluppo e Coesione della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia

Riunione ordinaria del CdS del PSC 6 dicembre 2022

Direzione Centrale FINANZE – Autorità responsabile PSC FVG



Come ci siamo lasciati lo scorso anno?

RIUNIONE DI INSEDIAMENTO DEL COMITATO DI
SORVEGLIANZA DEL PSC

9 DICEMBRE 2021





Un breve riassunto

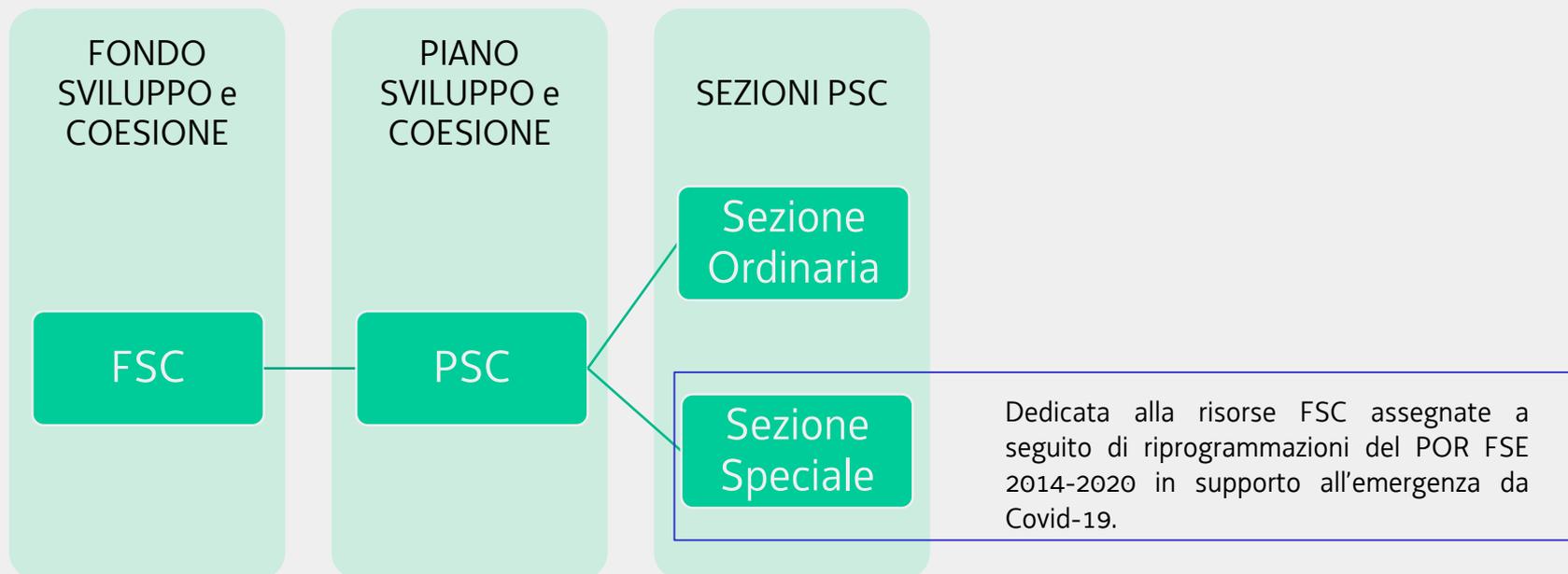
RIUNIONE DI INSEDIAMENTO – 09.12.2021

1. **Approvazione del regolamento interno del Comitato di Sorveglianza**
2. **Presentazione del Piano Sviluppo e Coesione (PSC) della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia**
3. **Focus sulla Sezione Speciale del PSC e presa d'atto del quadro degli interventi della Sezione Speciale (come da DGR n.849/2021)**
4. **Approvazione dell'integrazione ed aggiornamento del Piano Finanziario PSC** (con Settori d'intervento per Area tematica e corrispondenti importi finanziari e obiettivi perseguiti con indicazione dei principali indicatori di realizzazione e risultato; piano finanziario complessivo del PSC, con esplicitazione della previsione di spesa per ciascuna annualità del primo triennio)
5. **Presa d'atto della metodologia e dei criteri di selezione delle nuove operazioni della Sezione Speciale da ammettere a finanziamento**
6. **Stralcio progetto afferente all'APQ 2000-2006 in materia di Beni ed Attività culturali**
7. **Varie ed eventuali**



Un breve riassunto: Piano Sviluppo e Coesione (PSC) del Friuli Venezia Giulia (1)

Il Piano Sviluppo e Coesione (PSC) della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia sostituisce i documenti programmatori del Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) finora vigenti per i periodi di programmazione dal 2000 ad oggi.





Un breve riassunto: Piano Sviluppo e Coesione (PSC) del Friuli Venezia Giulia (2)

- PSC FVG - **Sezione Ordinaria** dove confluiscono gli investimenti finanziati con le risorse nazionali destinate alle Politiche di Coesione (FSC) dei cicli di programmazione 2000-2006, 2007-2013 e 2014-2020.
- PSC FVG - **Sezione Speciale** che include le azioni non più finanziate dal Programma Operativo Regionale del Fondo Sociale Europeo (POR FSE), bensì riprogrammate per l'emergenza Covid-19 e coperte con risorse FSC (ex art.242 DL n.34/2020).





Un breve riassunto: Risorse complessive FSC del PSC per Sezioni

255,60 Milioni di euro	per interventi di cui alla lettera a), comma 7 dell'articolo 44 del DL 34/2019	SEZ.ORDINARIA
18,73 Milioni di euro	per interventi di cui alla lettera b), comma 7 dell'articolo 44 del DL 34/2019	SEZ.ORDINARIA
274,33 Milioni di euro	Totale risorse Sezione Ordinaria PSC FVG	
9,4 Milioni di euro	risorse del Fondo sviluppo e coesione, già assegnate alla Regione e sottoponibili alla valutazione di riprogrammazione di cui al comma 7 dell'articolo 44 del decreto legge n. 34/2019 e s.m.i. o comunque libere da impegni	SEZ.SPECIALE
38,69 Milioni di euro	nuove assegnazioni, nel rispetto generale del vincolo di destinazione territoriale del Fondo, di risorse FSC 2014-2020	SEZ.SPECIALE
48,09 Milioni di euro	Totale risorse Sezione Speciale PSC FVG	

SEZ.ORDINARIA



SEZ.SPECIALE



Totale risorse FSC PSC FVG
322,42 Milioni di euro

Fonte: Delibera CIPESS 19/2021



Valore complessivo del PSC FVG

Alle risorse FSC (322,42 Milioni di Euro) si aggiungono ulteriori finanziamenti pubblici (nazionali, regionali, comunali) per un totale di **oltre 700 Milioni di Euro** di valore complessivo del Piano (considerando anche i progetti senza cofinanziamento FSC, in tutto 787); **570 Milioni di Euro** se si considerano solo i progetti con cofinanziamento FSC (612 progetti).





Riunione ordinaria del CdS del PSC 6 dicembre 2022

...di cosa tratteremo oggi?





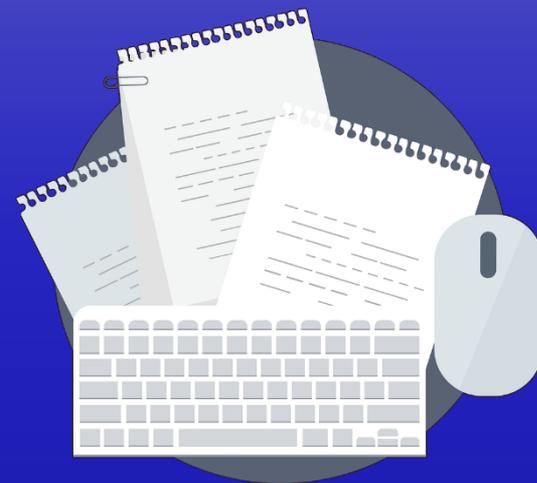
Ordine del Giorno

1. Resoconto dell'attività svolta nel 2022
2. Avanzamento del PSC
3. **Approvazione delle Previsioni di spesa**
4. **Approvazione dello stralcio del progetto PT 01 – Riqualficazione di Trieste Porto Lido – “Progetto di riuso delle aree del Porto Lido”**
5. **Focus sulla Sezione Speciale**
6. **Varie ed eventuali:**
 - *Anticipazioni FSC 2021 – 2027*





1. Resoconto dell'attività svolta nel 2022





Adempimenti previsti dalla Delibera CIPESS 2/2021

Attività svolte

Redazione ed approvazione della
Relazione di chiusura parziale

Redazione ed approvazione della
Relazione di Attuazione Annuale (RAA)

Impiego risorse progetto Assistenza
Tecnica: **approvazione della
metodologia dei criteri di selezione**



Approvazione del CdS

Procedura scritta ad oggetto:
«Avvio procedura scritta per l'approvazione
della "Relazione finale di chiusura
parziale del Piano di Sviluppo e Coesione
(PSC)" della Regione autonoma Friuli Venezia
Giulia»
(conclusa il 4 aprile 2022)

Procedura scritta ad oggetto:
«Avvio procedura scritta per l'approvazione
della "Relazione di Attuazione Annuale del
Piano di Sviluppo e Coesione (PSC)" della
Regione autonoma Friuli Venezia Giulia e per
l'approvazione dei criteri di selezione delle
attività di Assistenza Tecnica»
(conclusa il 16 giugno 2022)



Ulteriori adempimenti Delibera CIPESS 2/2021 (1)

Redazione ed adozione del **Documento di Sistema Gestione e Controllo (SI.GE.CO)**



Approvazione con Decreto del Direttore di Servizio ed Autorità responsabile n. 385 del 6 aprile 2022



- Redazione ed implementazione delle regole di gestione e di controllo del Piano Sviluppo e Coesione (PSC);
- Realizzazione slide esplicative per le Strutture Responsabili Attuatrici (SRA) e per gli Organismi Intermedi (OI);
- Divulgazione del materiale alle SRA e agli OI e pubblicazione sul sito ufficiale della Regione FVG alla pagina dedicata al PSC.



Ulteriori adempimenti Delibera CIPESS 2/2021 (2)

I documenti elencati al seguente link:

<https://www.regione.fvg.it/rafvfg/cms/RAFVG/GEN/programmazione/FOGLIA12/>



Ulteriori attività (1)

Redazione ed approvazione del
Documento Piano del PSC



**Approvazione con Delibera di Giunta n.
707 del 13 maggio 2022**

Avvio attività di **migrazione alla BDU**
14 – 20
(in corso)



- Ex programmazione FSC 2000-2006 dal sistema SGP (Sistema Gestione Progetti) 2000-2006 al sistema SGP 2014-2020;
- Ex programmazione FSC 2007-2013 dal sistema locale MIFSC al sistema SGP 2014-2020



Ulteriori attività (2)

Sostituzione progettuale dell'intervento FRIDSDS001-FOCE con l'intervento «Diaframmatura degli argini esistenti in sinistra idrografica della zona dell'ospedale di Latisana alla zona a valle di Gorgo di Latisana»



**Approvazione con la procedura scritta d'urgenza ad oggetto:
«Avvio procedura scritta d'urgenza per l'approvazione della modifica del PSC Friuli Venezia Giulia attraverso la sostituzione dell'intervento FRIDSDS001-FOCE "Rialzo e diaframmatura del tratto terminale in sinistra idrografica" - Piano di Sviluppo e Coesione (PSC) della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia»
(conclusa il 14 novembre 2022)**

Da luglio 2022: avvio attività di supporto da parte dell'**Assistenza Tecnica** all'Autorità responsabile del Piano
(1 senior + 4 junior)



Modifica del Piano finanziario: «Progetto complesso Sistema ARGO» (1)

Regole PSC:
OGV al
31.12.2022

Risorse presenti nell'Area tematica
«Capacità amministrativa» da
riprogrammare

Ricognizione
interna

Obiettivi del
PSC

Proposta della Direzione centrale Lavoro, Formazione,
Istruzione e Famiglia:
Progetto complesso Sistema ARGO



Modifica del Piano finanziario: «Progetto complesso Sistema ARGO» (2)

Protocollo d'Intesa tra...

Ministero dello
Sviluppo
Economico

Ministero
dell'Istruzione,
dell'Università e
della Ricerca

Regione FVG –
Direzione
centrale Lavoro



OBIETTIVI SISTEMA ARGO

- Miglioramento dell'attrattività del territorio regionale;
- Favorire nuovi investimenti e la crescita economica;
- Sviluppo e rafforzamento del mondo dell'innovazione;
- Rafforzamento rapporto collaborativo tra ricerca ed impresa.

SOGGETTO ATTUATORE

Area di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste – Area Science Park



Modifica del Piano finanziario: «Progetto complesso Sistema ARGO» (3)

PROGETTO COMPLESSO
SISTEMA ARGO

PIANO SVILUPPO E
COESIONE



Approvazione:

- DGR 1152/2022 «Piano Sviluppo e Coesione (PSC) della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia – Variazione del Piano finanziario»
- Procedura scritta d'urgenza ad oggetto: «Avvio procedura scritta d'urgenza per l'approvazione e l'informativa di variazioni da apportare al Piano di Sviluppo e Coesione (PSC) della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia.»



Piano finanziario del PSC – Sezione Ordinaria: variazione per Area tematica (in Euro)

Variazione del Piano finanziario del PSC (in Euro)			
	PSC - Sezione Ordinaria - approvato in CdS il 9/12/2021	Variazione finanziaria del Piano	PSC -Sezione Ordinaria - Totale attuale
Area tematica 01 RICERCA E INNOVAZIONE	26.132.252,00	1.137.800,00	27.270.052,00
Area tematica 02 DIGITALIZZAZIONE	24.436.477,00		24.436.477,00
Area tematica 03 COMPETITIVITA' IMPRESE	14.434.205,00		14.434.205,00
Area tematica 04 ENERGIA	4.101.317,00		4.101.317,00
Area tematica 05 AMBIENTE E RISORSE NATURALI	83.909.944,00		83.909.944,00
Area tematica 06 CULTURA	9.318.083,00		9.318.083,00
Area tematica 07 TRASPORTI E MOBILITA'	89.928.966,00		89.928.966,00
Area tematica 08 RIQUALIFICAZIONE URBANA	14.024.352,00		14.024.352,00
Area tematica 09 LAVORO E OCCUPABILITA'	4.040.352,00		4.040.352,00
Area tematica 12 CAPACITA' AMMINISTRATIVA	4.004.052,00	- 1.137.800,00	2.866.252,00
	PSC - Sezione Ordinaria - approvato in CdS il 9/12/2021	Variazione finanziaria del Piano	PSC -Sezione Ordinaria - Totale attuale
Totale PSC	274.330.000,00	-	274.330.000,00



**Piano finanziario del PSC – Sezione Ordinaria:
estratto variazione per Area tematica e Settore d'intervento
(in Euro)**

Estratto: Piano finanziario del PSC per Area tematica e Settore di intervento - Sezione Ordinaria			
Area territoriale Centro-nord - Regione Friuli Venezia Giulia			
Variazione del Piano finanziario			
	Area tematica 01 - RICERCA E INNOVAZIONE		
Settori di intervento	PSC - Sezione Ordinaria - approvato in CdS il 9/12/2021	Variazione finanziaria del Piano	PSC -Sezione Ordinaria - Totale attuale
01.01 RICERCA E SVILUPPO	21.428.000,00	515.900,00	21.943.900,00
01.02 STRUTTURE DI RICERCA	4.704.252,00	621.900,00	5.326.152,00
Totale	26.132.252,00	1.137.800,00	27.270.052,00
	Area tematica 12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA		
12.02 ASSISTENZA TECNICA	4.004.052,00	- 1.137.800,00	2.866.252,00
Totale	4.004.052,00	- 1.137.800,00	2.866.252,00
	Tutte le Aree tematiche rilevanti		
	PSC - Sezione Ordinaria - approvato in CdS il 9/12/2021	Totale Variazione	PSC - Sezione Ordinaria - Totale attuale
Totale PSC FVG	274.330.000,00	-	274.330.000,00



2. Avanzamento del PSC





PSC FVG - Avanzamento complessivo in termini di IMPEGNI e PAGAMENTI al 31.10.2022 (solo risorse FSC)

Valori in Milioni di Euro

	Piano finanziario PSC	Impegni ammessi PSC	Pagamenti ammessi PSC	% IMPEGNI	% PAGAMENTI
Sezione Ordinaria	274,33	256,65	215,30	93,56%	78,48%
Sezione Speciale	48,09	32,25	14,69	67,06%	30,55%
TOTALE	322,42	288,90	229,99	89,60%	71,33%

Dati BDU 2014-2020, SGP 2000-2006 e 2014-2020, sistema locale MIFSC



PSC FVG Sezione Ordinaria

Avanzamento in termini di IMPEGNI e PAGAMENTI al 31.10.2022

Risorse FSC - Valori in Milioni di Euro

AREA TEMATICA	TOTALE PSC	Progetti	Impegni PSC	% avanzamento	Pagamenti PSC	% avanzamento
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	27,27	188	26,13	95,8%	26,13	95,8%
02 - DIGITALIZZAZIONE	24,44	23	23,30	95,4%	23,23	95,1%
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	14,43	216	14,39	99,7%	14,22	98,5%
04 - ENERGIA	4,10	23	4,10	100,0%	4,10	100,0%
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	83,91	13	71,57	85,3%	36,85	43,9%
06 - CULTURA	9,32	21	9,30	99,8%	9,30	99,7%
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	89,93	33	89,93	100,0%	84,01	93,4%
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	14,02	90	13,80	98,4%	13,37	95,4%
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	4,04	1	4,04	100,0%	4,04	100,0%
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	2,87	4	0,09	3,1%	0,05	1,9%
TOTALE	274,33	612	256,65	93,6%	215,30	78,5%

Dati BDU 2014-2020, SGP 2000-2006 e 2014-2020, sistema locale MIFSC



PSC FVG Sezione Ordinaria

Numero e valore dei progetti con FSC maggiore di 0

Risorse FSC - Valori in Euro

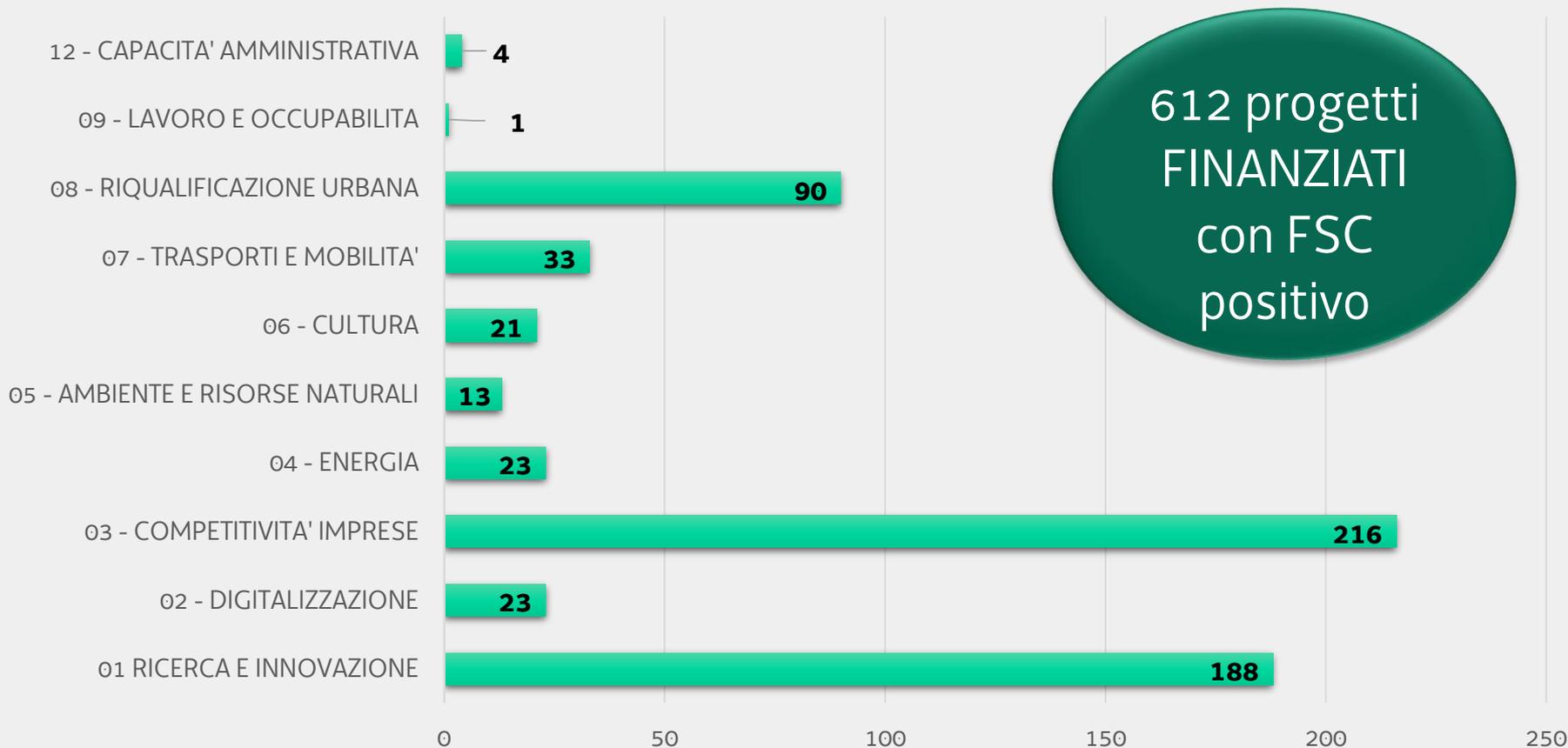
Area Tematica	Progetti	Costo totale	Costo FSC
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	188	59.842.126,63	26.132.128,16
02 - DIGITALIZZAZIONE	23	40.087.875,43	24.436.475,99
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	216	29.884.424,78	14.434.202,93
04 - ENERGIA	23	7.556.605,07	4.101.316,25
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	13	134.138.337,25	83.909.943,41
06 - CULTURA	21	13.430.254,47	9.317.383,72
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	33	260.426.960,41	89.928.963,51
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	90	18.347.584,57	14.020.806,75
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	1	4.040.351,25	4.040.351,25
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	4	2.588.942,28	2.588.942,28
Totale complessivo	612	570.343.462,14	272.910.514,25



Effetto leva risorse FSC = 2,03



PSC FVG Sezione Ordinaria Numero progetti per Area tematica

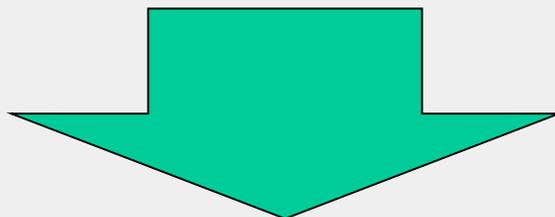




PSC FVG Sezione Ordinaria

Numero progetti con e senza cofinanziamento FSC

L'attività di migrazione (**estremamente complessa e con un carico di lavoro notevole per l'Autorità responsabile**) dei progetti della Sezione Ordinaria dalle Banche Dati 2007-2013 e 2000-2006 alla Banca Dati Unitaria 2014-2020 è stata condotta prendendo in considerazione solo i progetti con quota FSC positiva, non i progetti che, pur appartenendo alle precedenti programmazioni, non avevano cofinanziamento del Fondo Sviluppo e Coesione.



Si è passati, quindi, da 787 progetti (con un costo totale di 737 Milioni di Euro circa) agli attuali 612 progetti con un costo totale di 570 Milioni di Euro circa



Particolarità del progetto «Azioni di sistema» gestito da INVITALIA

All'interno dell'Area tematica «Capacità amministrativa» è stato considerato anche un progetto attualmente non monitorato nei sistemi informatici e nella BDU. Si tratta di un progetto denominato «Azioni di sistema», del valore di 2,5 Milioni di Euro, il quale è gestito direttamente da Invitalia e le cui risorse sono state direttamente trasferite a Invitalia dal livello ministeriale e che non è mai stato monitorato dalla Regione FVG.

Si tratta di una situazione nota, discussa più volte in passato, che non riguarda solo la Regione FVG

Si è in attesa di conoscere eventuali soluzioni di monitoraggio che gli uffici statali individueranno

Lo consideriamo tra il numero dei progetti e per il Costo FSC, non come impegni e pagamenti

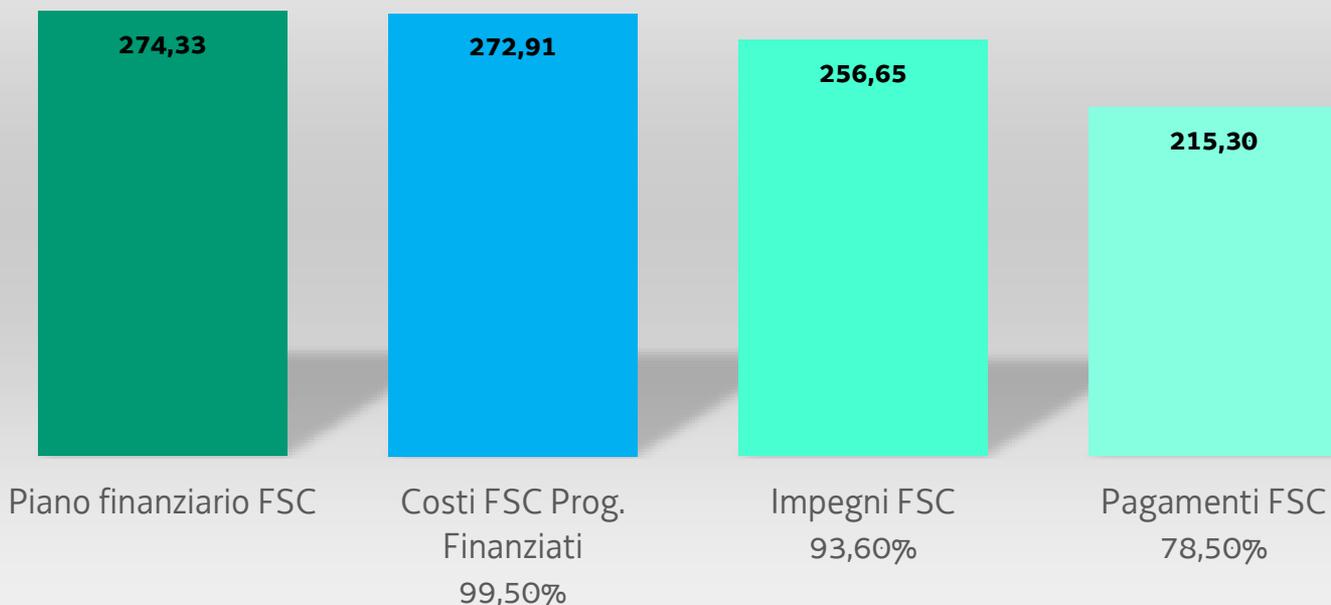


PSC FVG Sezione Ordinaria

Avanzamento FINANZIARIO al 31.10.2022 (1)

Valori in Milioni di Euro

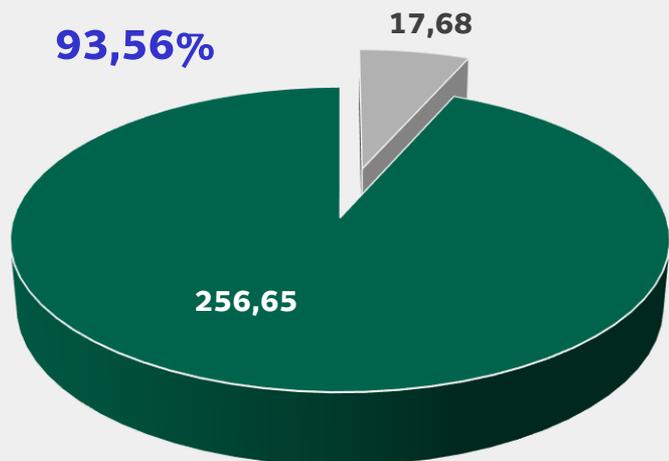
PSC FVG - Avanzamento finanziario al 31.10.2022 - Sezione Ordinaria



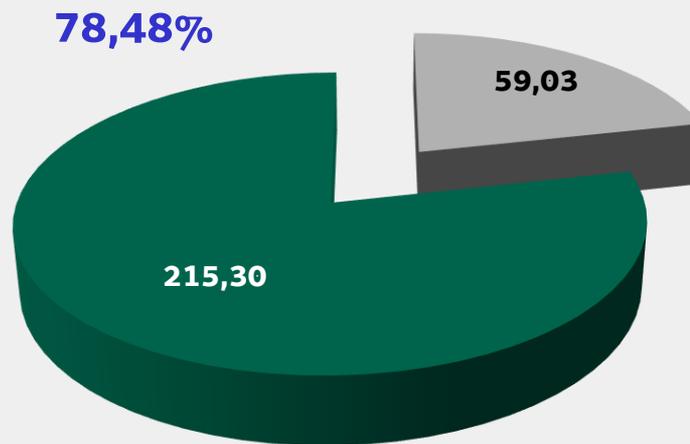


PSC FVG Sezione Ordinaria Avanzamento FINANZIARIO al 31.10.2022 (2)

Valori in Milioni di Euro



- Non ancora impegnati
- Impegni ammessi FSC



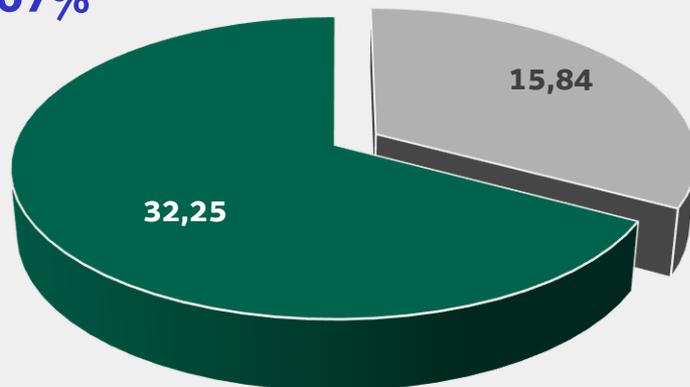
- Pagamenti non ancora effettuati
- Pagamenti ammessi FSC



PSC FVG Sezione Speciale Avanzamento FINANZIARIO al 31.10.2022

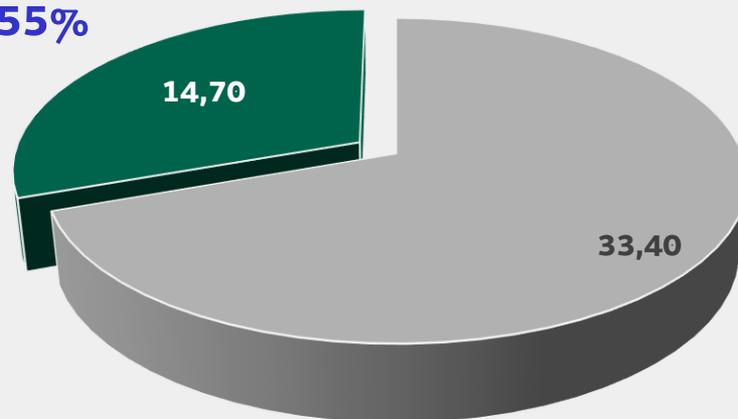
Valori in Milioni di Euro

67,07%



- Non ancora impegnati
- Impegni ammessi FSC

30,55%



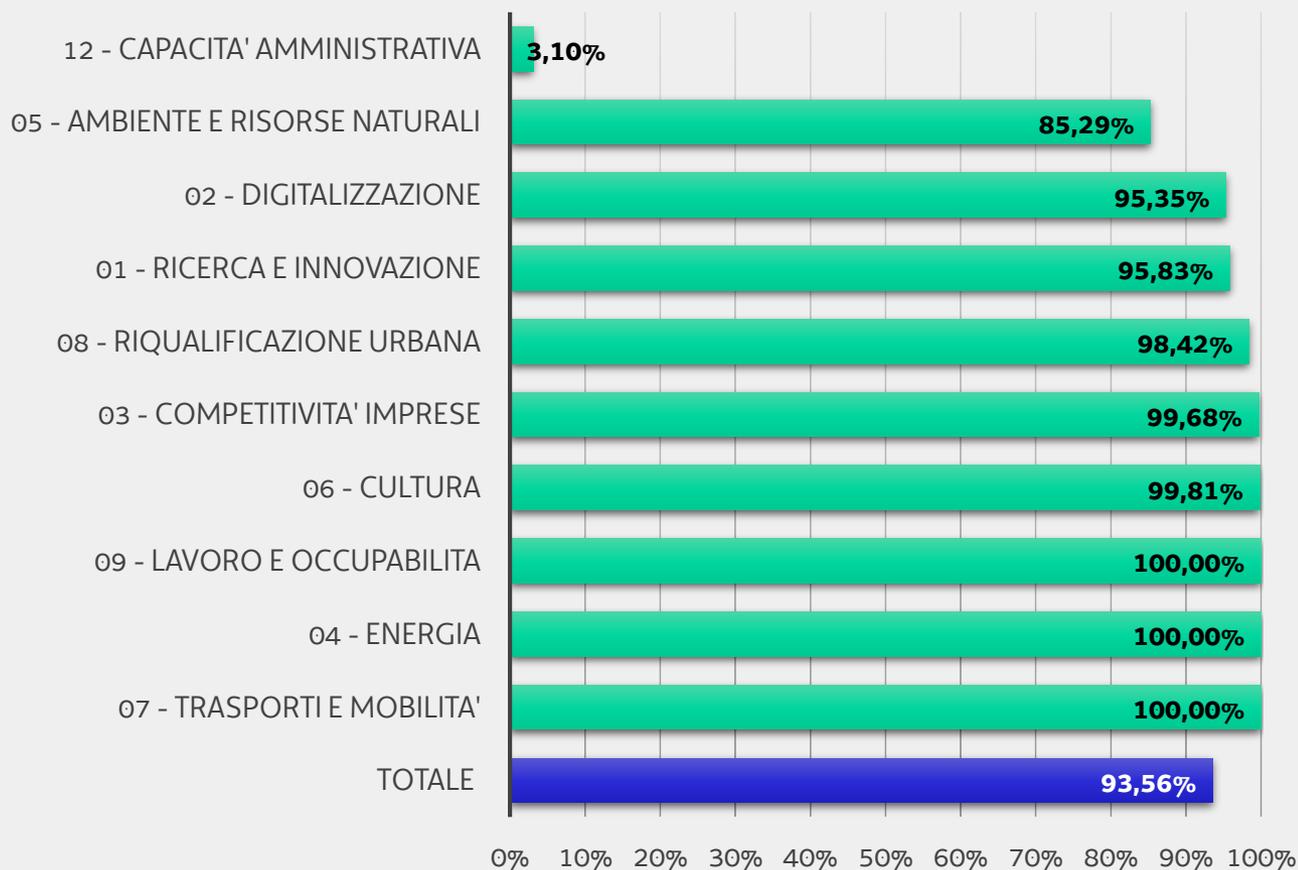
- Pagamenti non ancora effettuati
- Pagamenti ammessi FSC



PSC FVG Sezione Ordinaria

Avanzamento IMPEGNI per Area tematica al 31.10.2022

% impegni rispetto al piano finanziario (ris. FSC)

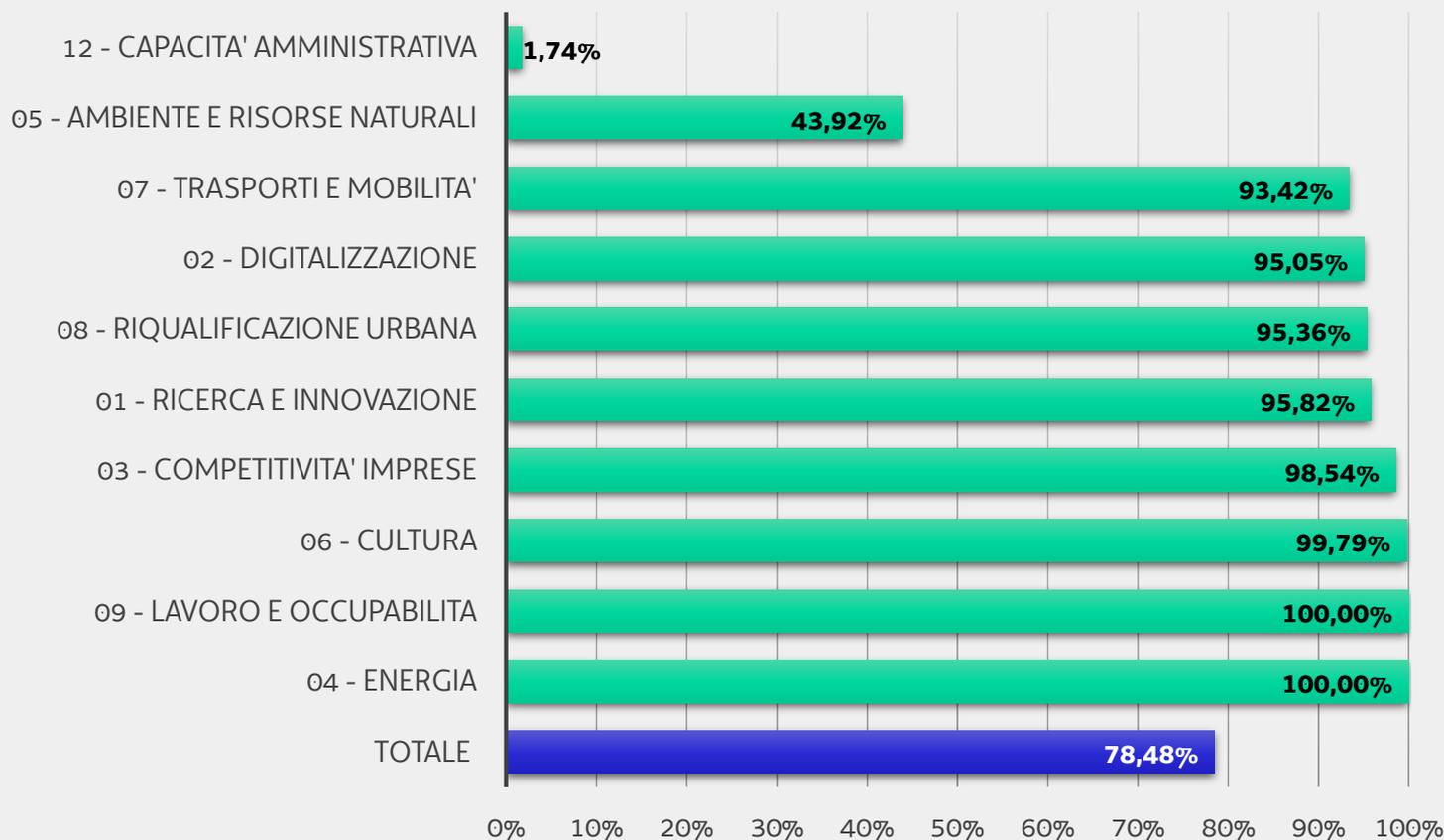




PSC FVG Sezione Ordinaria

Avanzamento PAGAMENTI per Area tematica al 31.10.2022

% pagamenti rispetto al piano finanziario (ris. FSC)

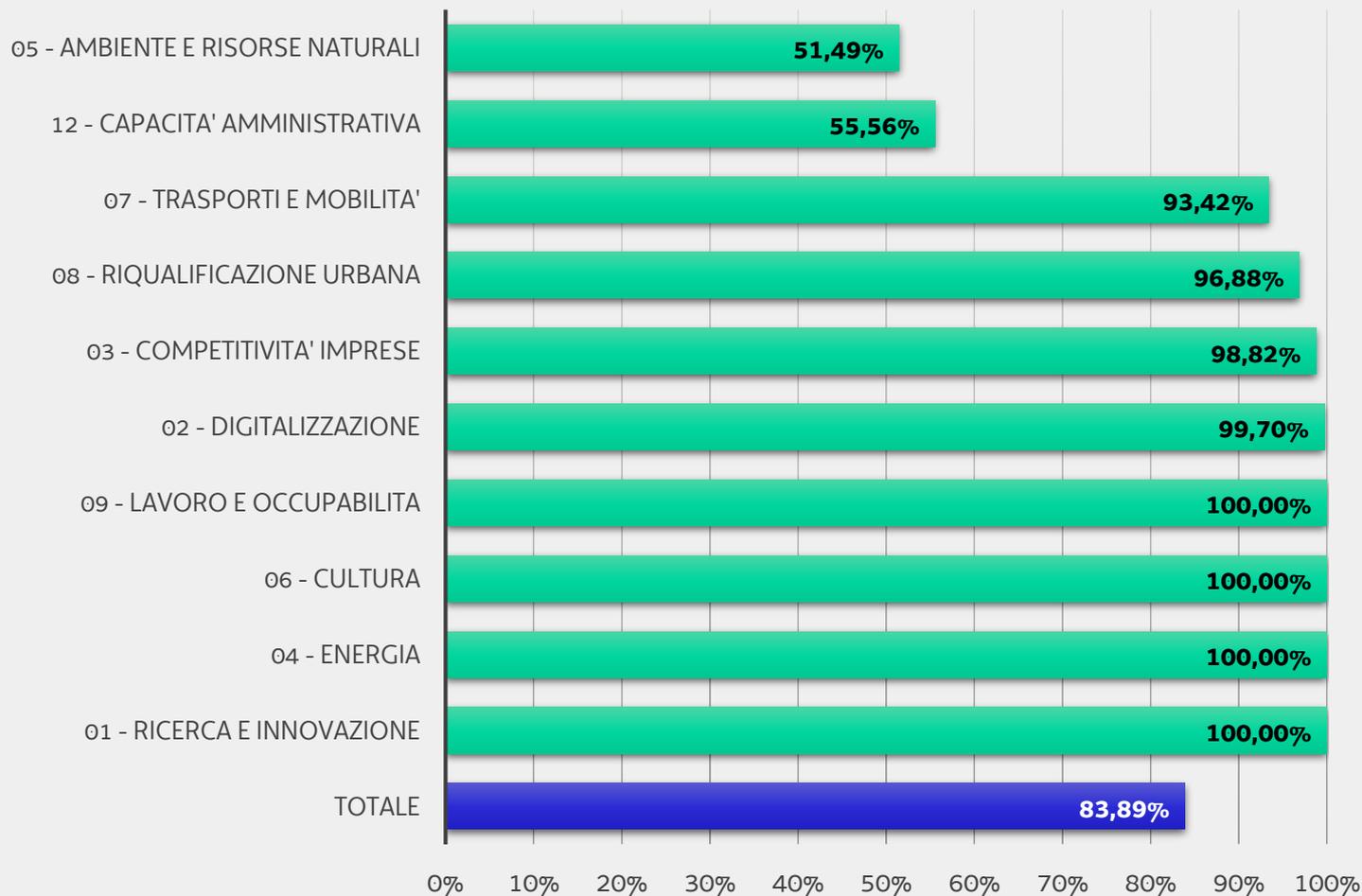




PSC FVG Sezione Ordinaria

Avanzamento PAGAMENTI rispetto agli IMPEGNI per Area tematica al 31.10.2022

% pagamenti rispetto al piano finanziario (ris. FSC)





PSC FVG Sezione Ordinaria

Numero progetti conclusi per Area tematica al 31.10.2022

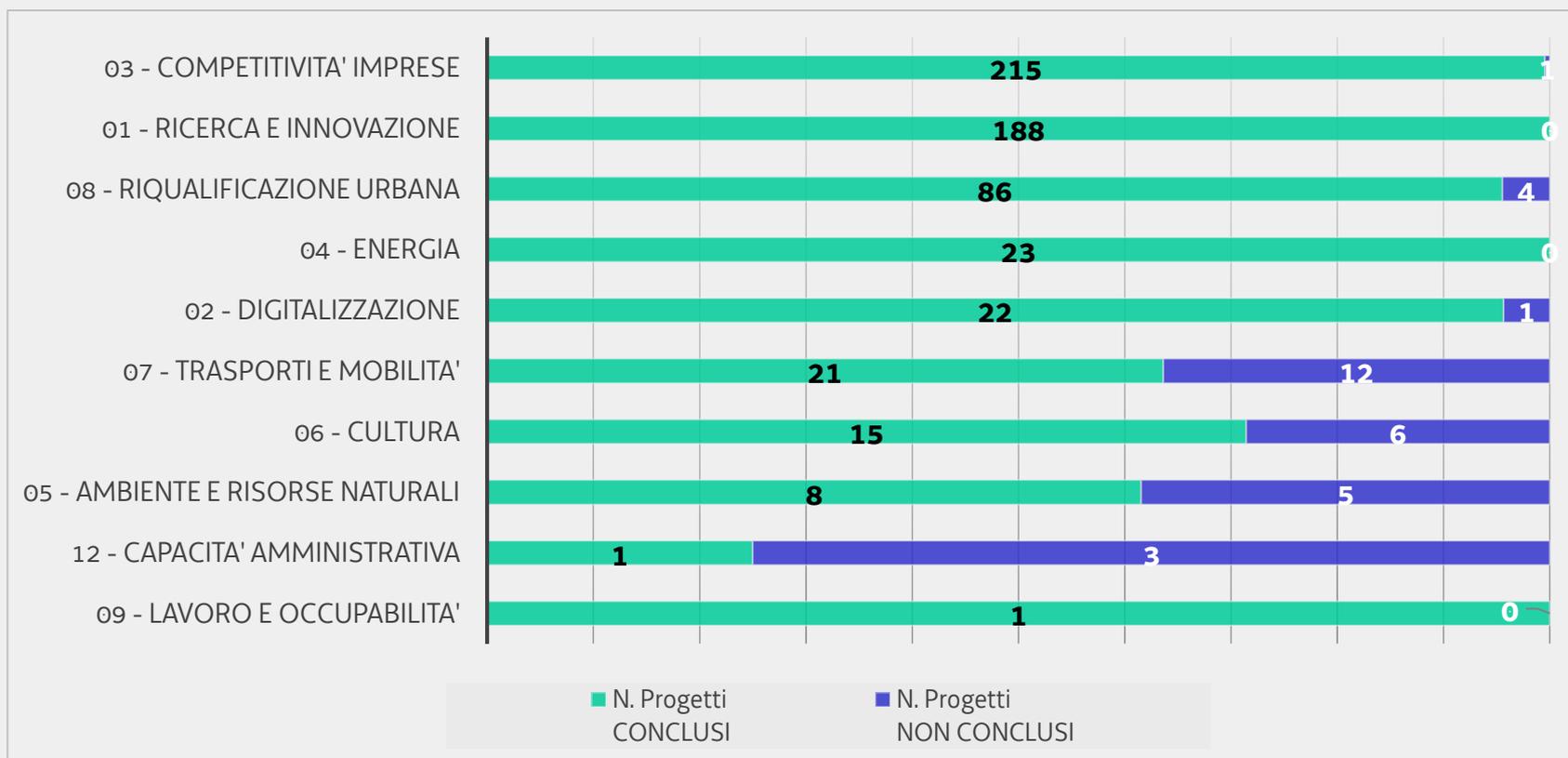
AREA TEMATICA	Valore FSC TOTALE di tutti i progetti finanziati ML €	n. Progetti TOTALI	N. Progetti CONCLUSI	Valore FSC CONCLUSI ML €	% progetti CONCLUSI
12 - CAPACITA' AMMINISTRATIVA	2,59	4	1	0,03	25,00%
05 - AMBIENTE E RISORSE NATURALI	83,91	13	8	8,78	61,54%
07 - TRASPORTI E MOBILITA'	89,93	33	21	36,59	63,64%
06 - CULTURA	9,32	21	15	7,31	71,43%
08 - RIQUALIFICAZIONE URBANA	14,02	90	86	12,14	95,56%
02 - DIGITALIZZAZIONE	24,44	23	22	23,20	95,65%
03 - COMPETITIVITA' IMPRESE	14,43	216	215	14,27	99,54%
01 - RICERCA E INNOVAZIONE	26,13	188	188	26,13	100,00%
04 - ENERGIA	4,10	23	23	4,10	100,00%
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	4,04	1	1	4,04	100,00%
TOTALE	272,91	612	580	136,59	94,77%

Dati BDU 2014-2020, SGP 2000-2006 e 2014-2020, sistema locale MIFSC



PSC FVG Sezione Ordinaria

Numero progetti **CONCLUSI** e **NON CONCLUSI** per Area tematica al 31.10.2022





PSC FVG Sezione Ordinaria Progetti NON CONCLUSI al 31.10.2022





PSC FVG Sezione Ordinaria

Progetti NON CONCLUSI – situazione OGV (1)

Dei 32 progetti NON CONCLUSI:

- 24 hanno impegni al 100% o vicini al 100%; di questi 18 hanno pagamenti che superano l'80%;
- escludendo il progetto “Azioni di Sistema Invitalia”, attualmente non monitorato in termini di impegni e pagamenti, sono solo 2 i progetti con un livello relativamente basso di impegni: uno appartiene all'Area tematica “Digitalizzazione” (un intervento di infrastrutture di banda larga, approvato nel 2021) e uno appartenente all'Area tematica “Ambiente e risorse naturali”, il progetto riprogrammato legato all'impianto di depurazione di Staranzano); entrambi garantiscono comunque impegni OGV entro la fine del 2022.



PSC FVG Sezione Ordinaria

Progetti NON CONCLUSI – situazione OGV (2)

PROCEDURA DI ATTIVAZIONE IN CORSO

Sono in fase conclusiva 2 procedure di attivazione (per un valore totale di circa 1,14 Milioni di Euro) appartenenti all'Area tematica “Ricerca e Innovazione”, le quali permetteranno di generare OGV entro il 31.12.2022.

Si tratta di procedure di attivazione legate al progetto complesso ARGO, i cui criteri di selezione sono stati approvati dal Comitato di Sorveglianza nell'ambito della procedura scritta di settembre 2022.



PSC FVG Sezione Ordinaria PRINCIPALI INDICATORI DI OUTPUT

Indicatore	Unità di misura	Numero progetti	Valore Realizzato
Numero di Progetti R&S	(NUMERO)	21	21,00
Ampliamento di capacità	(METRI CUBI AL SECONDO)	2	20.000,00
Capacità della rete idrica oggetto di intervento	(METRI CUBI AL SECONDO)	13	3,52
Capacità trattamento reflui oggetto di intervento	(METRI CUBI AL SECONDO)	3	72,02
Estensione dell'intervento in lunghezza (Km)	(KILOMETRI)	49	170,55
Giornate/uomo prestate	(NUMERO)	238	186.739,91
Lunghezza rete oggetto di intervento	(KILOMETRI)	5	1.001,44
Posti letto	(NUMERO)	1	60,92
Potenza installata oggetto di intervento	(KILOWATT)	6	1.695,00
Analisi, studi e progettazioni	(NUMERO)	8	8,00
Superficie oggetto di intervento (mq)	(METRI QUADRATI)	74	7.767.549,13
Imprese beneficiarie	(NUMERO)	411	411,00
Giornate/uomo attivate fase di cantiere	(NUMERO)	97	22.317,00
Occupazione creata	(NUMERO)	113	139,25

Fonte: BDU - SGP e Sistema Locale MIFSC



I nuovi progetti PSC: stato di avanzamento dei progetti ARGO

Denominazione intervento	Valore intervento	Ruolo AREA
Ampliamento e consolidamento servizi Data Center ORFEO	140.000,00 €	Beneficiario
Stazione sperimentale Hydrogen Valley	481.900,00 €	Beneficiario
Incremento della dotazione sperimentale e dimostrativa dei Nodi IP4FVG	115.900,00 €	Beneficiario
Call di finanziamento per il supporto all'introduzione e sperimentazione in processi e prodotti di tecnologie digitali	400.000,00 €	Organismo intermedio
TOTALE	1.137.800,00 €	

Per i 3 progetti in cui Area di Ricerca è Beneficiario la Procedura di attivazione si sta concludendo in questi giorni, con i passaggi formali interni all'Amministrazione regionale per gli atti di concessione



I nuovi progetti PSC: monitoraggio dei progetti ARGO

I progetti ARGO (sia quelli in cui Area di Ricerca è Beneficiario sia quelli che saranno finanziati nell'ambito del bando per le imprese) saranno monitorati in un sistema locale (NETFORMA) e poi inviati alla BDU 14-20, entro i termini previsti per il monitoraggio al 31.12.2022



Ampliamento e consolidamento servizi Data Center ORFEO

- **DESCRIZIONE PROGETTO:** aumento delle prestazioni tecnologiche e computazionali del Data Center ORFEO per far fronte alle crescenti richieste di risorse di calcolo per algoritmi di intelligenza artificiale in ambito salute e di gestione del dato;
- **OBETTIVO:** aumentare nettamente le prestazioni dell'infrastruttura in due parametri specifici: capacità di storage e connettività;
- **STATO OGV:** perfezionamento dell'atto di variazione contrattuale avvenuto il 21 ottobre 2022;
- **STATO DI AVANZAMENTO:** in data 21 ottobre è stato sottoscritto l'atto di variazione di un contratto, precedentemente affidato a seguito di procedura aperta comunitaria sopra soglia, nella formulazione estensiva del cd. «quinto d'obbligo»;
- **PROSSIMI STEP:**
 - la fornitura e l'installazione sono previste entro il 20/12/2022 (40 gg. lavorativi da data affidamento);
 - il collaudo e ed il pagamento della fornitura sono previsti entro il 31.03.2023;



Creazione di una stazione sperimentale «in operando spectroscopy» per Hydrogen Valley

- **DESCRIZIONE PROGETTO:** mettere a punto, all'interno della piattaforma di materiali innovativi, una nuova stazione sperimentale per l'analisi di catalizzatori industriali accoppiata con le più avanzate tecniche di spettroscopia, ossia quelle all'infrarosso e quelle ai raggi X;
- **OBIETTIVO:** analizzare il meccanismo che guida la reazione all'interfaccia gas/solido con la simultanea collezioni di dati di tipo IR (infrarosso) e dati a tecnica soft XAS;
- **STATO OGV:** aggiudicazione procedure di affidamento delle forniture entro il 28 dicembre 2022;
- **STATO DI AVANZAMENTO:** ad ottobre sono stati predisposti i capitolati e individuati dei possibili fornitori e ove previsto, sono stati pubblicati gli avvisi di trasparenza. Attualmente si stanno esperimentando tre procedure in unicità, pubblicate il 2 novembre, e due procedure di acquisto suddivise rispettivamente in 2 e 3 lotti sotto soglia;
- **PROSSIMI STEP:** per le procedure in unicità, fissato con il 2/12 il termine per la presentazione dei preventivi, si prevede l'affidamento provvisorio entro il 10 dicembre. Per le procedure negoziate si prevede l'aggiudicazione entro il 20 dicembre.



Incremento della dotazione sperimentale e dimostrativa dei Nodi IP4FVG

- **DESCRIZIONE PROGETTO:** realizzazione di investimenti per l'acquisto di attrezzature hardware e software e l'affidamento di forniture per lo sviluppo di nuove applicazioni dimostrative personalizzate;
- **OBIETTIVO:** implementazione dei nodi Nodo IOT (Internet of Things) di Amaro, DAAI (Data Analytics & Artificial Intelligence) di Udine e DOS (Data Optimization & Simulation) di Trieste;
- **STATO OGV:** aggiudicazione procedure di affidamento delle forniture entro il 28 dicembre 2022;
- **STATO DI AVANZAMENTO:** si stanno richiedendo preventivi e valutando indagini di mercato e valutazioni di unicità;
- **PROSSIMI STEP:** completamento delle procedure di acquisto, accettazione delle offerte e aggiudicazione degli incarichi entro il 28 dicembre. Fornitura, collaudo e pagamento delle forniture di HW e SW sono previsti entro i primi mesi del 2023.



Call di finanziamento per il supporto all'introduzione e sperimentazione in processi e progetti di tecnologie digitali innovative per imprese start-up

- **DESCRIZIONE PROGETTO:** TEST4DIGITALIZATION – 2^a Call - la concessione di contributi a fondo perduto che permettano a Piccole, Medie e Micro Imprese di ridurre al minimo il rischio d'investimento in tecnologie digitali innovative;
- **OBIETTIVO:** supportare progetti di sperimentazione e convalida da parte di PMI consolidate di tecnologie digitali innovative con il coinvolgimento di start-up innovative e spin-off della ricerca, al fine di promuovere la valorizzazione delle attività di ricerca presso le imprese utilizzatrici;
- **STATO OGV:** conclusione della valutazione tecnica e approvazione della graduatoria entro il 28 dicembre 2022;
- **STATO DI AVANZAMENTO:** chiusa la finestra candidature il 21 novembre 2022, è stata avviata la fase di istruttoria e valutazione delle 35 domande pervenute;
- **PROSSIMI STEP:** conclusione procedimento valutativo, approvazione graduatoria.



PSC FVG Sezione Speciale

Avanzamento FINANZIARIO al 31.10.2022 (1)

Valori in Milioni di Euro

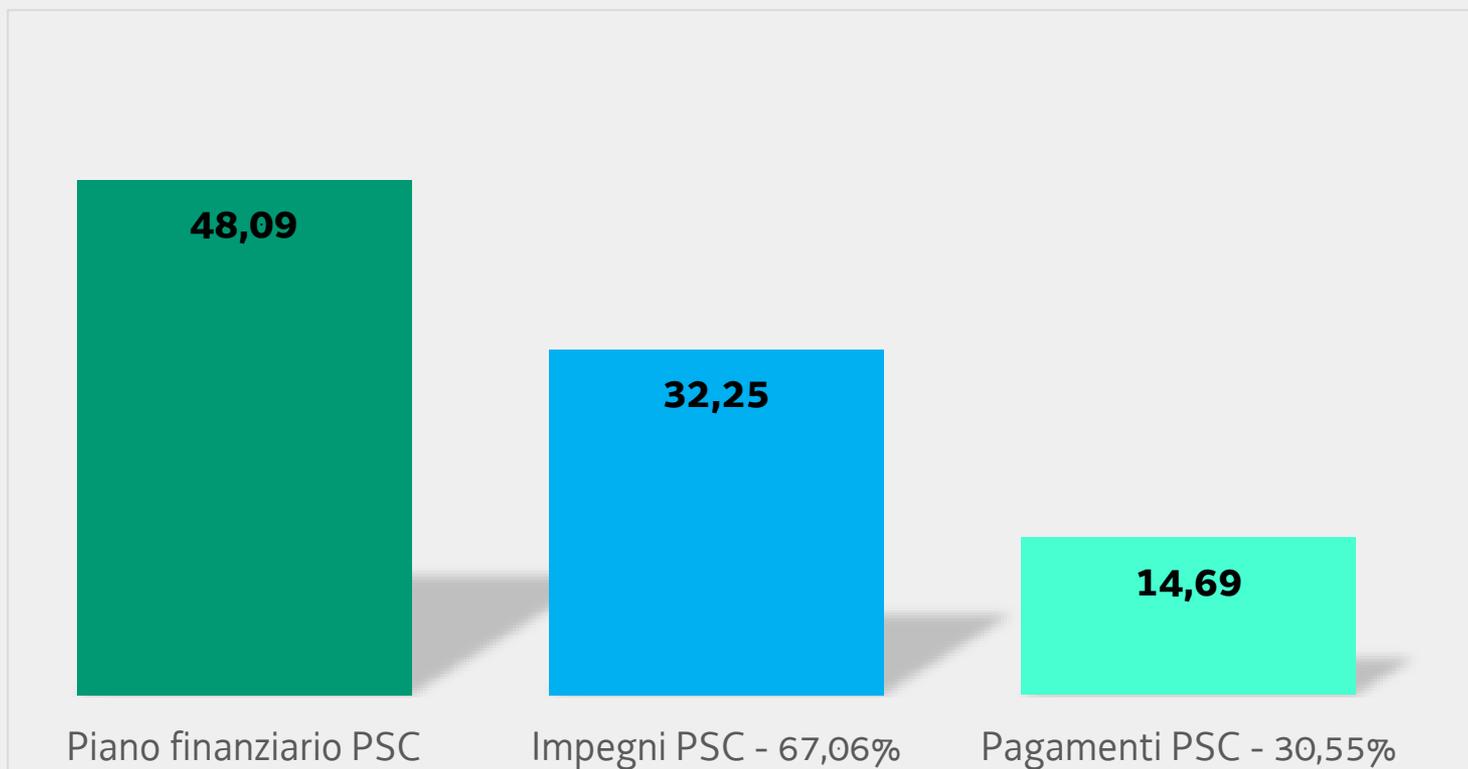
AREA TEMATICA	Totale FSC	Impegni FSC	% avanzamento	Pagamenti FSC	% avanzamento
09 - LAVORO E OCCUPABILITA'	24,53	17,27	70,40%	10,19	41,54%
11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	23,56	14,98	63,58%	4,50	19,10%
TOTALE	48,09	32,25	67,06%	14,69	30,55%

Dati Sistema Informatico Locale



PSC FVG Sezione Speciale Avanzamento FINANZIARIO al 31.10.2022 (2)

Valori in Milioni di Euro





3. Approvazione delle Previsioni di spesa





PSC FVG - Piano finanziario con previsione triennale di spesa

Valori in Milioni di Euro

	Spesa complessiva cumulata realizzata alla fine dell'anno t= 2021 (1)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno t+1= 2022 (2)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno t+2= 2023 (3)	Spesa complessiva ulteriore prevista nell'anno t+3= 2024 (4)	Spesa complessiva ulteriore da realizzare negli anni successivi (5)	Dotazione del PSC (6) = (1+2+3+4+5)
	Sezione Ordinaria	Sezione Ordinaria	Sezione Ordinaria	Sezione Ordinaria	Sezione Ordinaria	Sezione Ordinaria
TOTALE	214,57	1,83	37,00	15,00	5,93	274,33
	Sezione Speciale	Sezione Speciale	Sezione Speciale	Sezione Speciale	Sezione Speciale	Sezione Speciale
TOTALE	3,72	17,27	17,58	7,47	2,04	48,09
	Tutte le Sezioni del PSC	Tutte le Sezioni del PSC	Tutte le Sezioni del PSC	Tutte le Sezioni del PSC	Tutte le Sezioni del PSC	Tutte le Sezioni del PSC
TOTALE	218,29	19,10	54,58	22,47	7,97	322,42



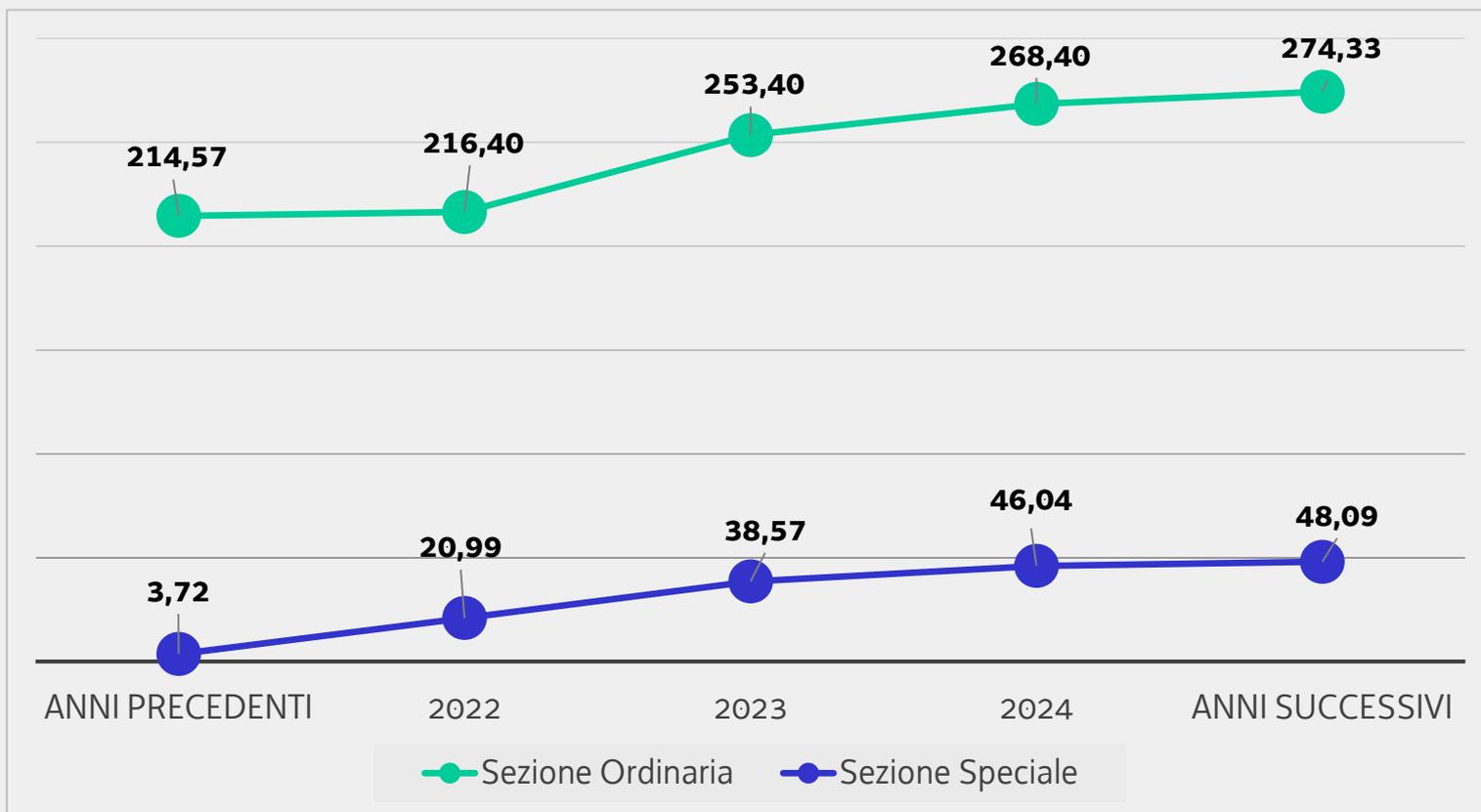
PSC FVG – cause delle differenze rispetto alle previsioni fatte nel 2021

- 1) tempi più lunghi del previsto per l'inizio dei lavori di opere per il progetto di messa in sicurezza dell'Area Ferriera di Servola, sebbene l'aggiudicazione definitiva dei lavori sia avvenuta nel giugno 2022; la consegna dei lavori è avvenuta solo nel settembre 2022 a causa di ritardi negli adempimenti in capo al soggetto appaltatore e al concessionario delle Aree. I pagamenti sono previsti a partire dal 2023;
- 2) tempi lunghi nel controllo dei giustificativi di progetti particolarmente rilevanti in termini di spesa e di complessità realizzativa. Si tratta di interventi conclusi dal punto di vista fisico dei lavori, mentre i pagamenti sono attualmente nella fase di rendicontazione e controllo. Nel corso del 2023 saranno registrati nei sistemi informatici.



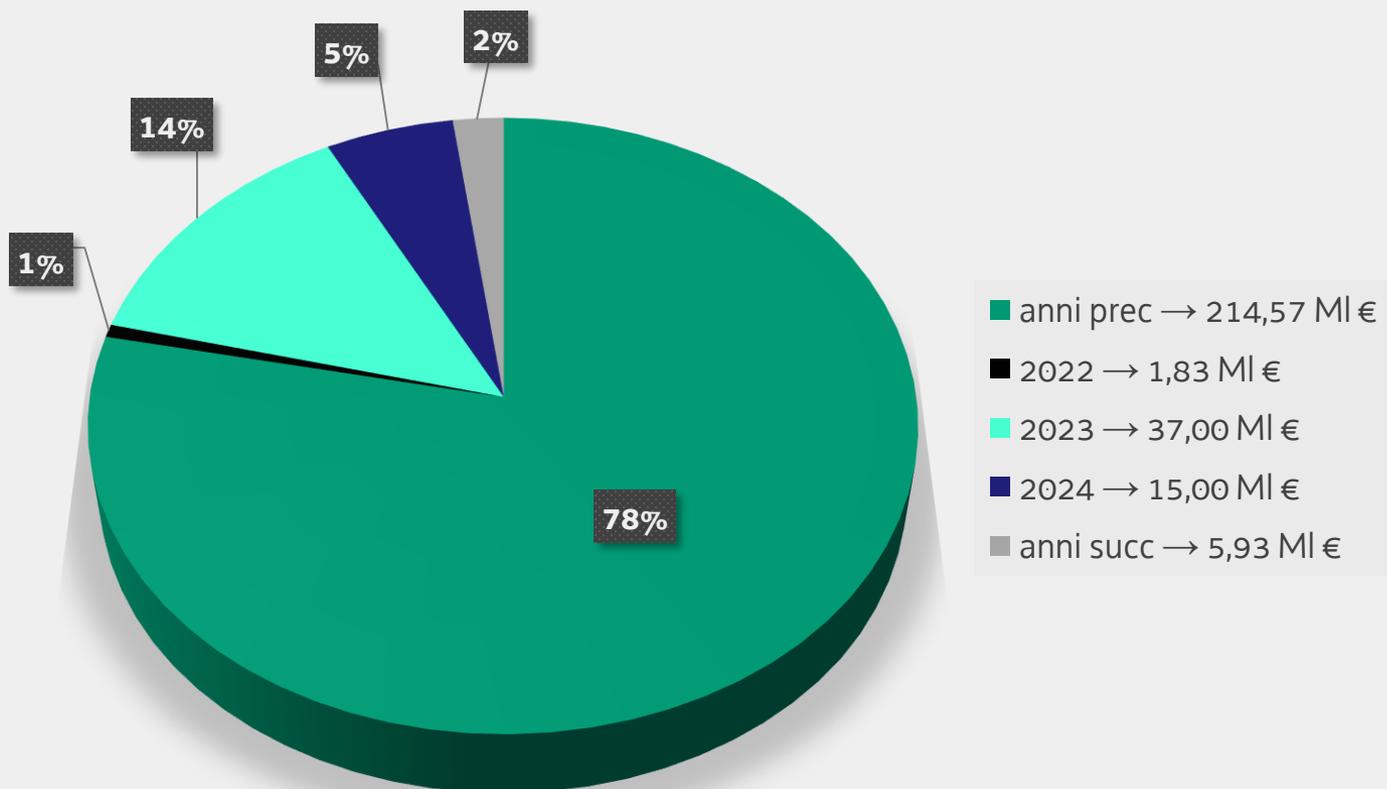
PSC FVG - Trend previsione triennale di spesa

Valori in Milioni di Euro



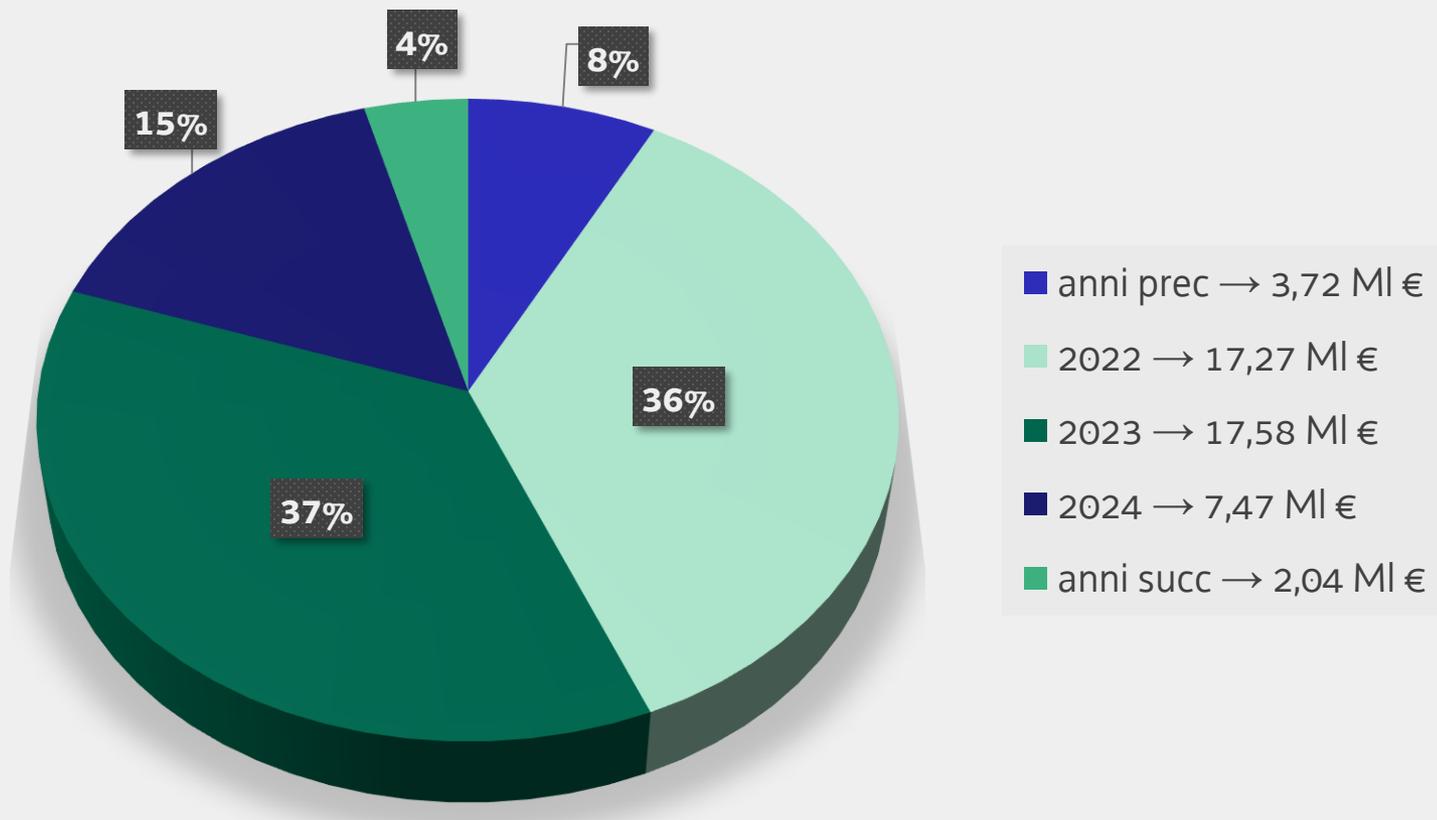


PSC FVG Sezione Ordinaria Previsioni di spesa per annualità





PSC FVG Sezione Speciale Previsioni di spesa per annualità





4. Approvazione dello stralcio del Progetto «Porto Lido» – APQ Portualità Turistica





Progetto PT 01 – Riqualficazione di Trieste Porto Lido – «Progetto di riuso delle aree del Porto Lido»

- 1) Intervento sottoscritto in data 20 dicembre 2010 nell'ambito dell'APQ 2000 – 2006 PT «Portualità Turistica» tra la Regione FVG, il Ministero delle Infrastrutture, Invitalia S.p.A. ed Italia Navigando S.p.A., braccio operativo di Invitalia;
- 2) L'efficacia dell'APQ è subordinata alla proroga della Convenzione tra il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ed Invitalia S.p.A., stipulata il 6 agosto 2004, la quale non è mai stata formalizzata;
- 3) La mancanza della formalizzazione della Convenzione e le mancate attività per il mantenimento dell'obiettivo legato alla portualità turistica non rendono più percorribili le iniziative previste;
- 4) Attualmente presente in SGP con un Costo FSC =0;
- 5) Richiesta di stralcio della Direzione centrale competente.

Considerando quanto disposto dall'articolo 44 c. 2 del DL 34/2019 si chiede, pertanto, lo stralcio del progetto dal sistema di monitoraggio SGP.



5. Focus Sezione Speciale





Sezione Speciale PSC FVG

Riferimenti normativi

- **Delibera CIPE 60/2020** Riprogrammazione e nuove assegnazioni per emergenza Covid-19 ai sensi degli articoli 241 e 242 del Decreto-Legge 19 maggio 2020 n.34 convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n.77 Accordo Regione autonoma Friuli Venezia Giulia – Ministro per il Sud e la Coesione Territoriale (che riprende **Accordo tra il Ministro per il Sud e la Coesione territoriale e la Regione autonoma Friuli Venezia Giulia** sottoscritto in data 21 settembre 2020 - «Accordo Provenzano»)



PSC per Aree tematiche - Sez. Speciale

(DGR FVG 849/2021)

Programma specifico/intervento	Area tematica		Avanzamento		Stato*
	Lavoro e occupabilità	Istruzione e formazione	Impegni	Pagamenti controllati	
PIPOL 18/20 - FVG Progetto occupabilità	4.994.487,99		6.523.846,45	5.746.175,05	In corso
PIPOL 18/20 – Garanzia giovani FVG	4.946.582,51		2.988.259,30	2.674.488,45	In corso
Percorsi formativi nell'ambito della formazione permanente (qualificazione abbreviata)		7.558.929,50	7.322.836,16	4.503.144,83	In corso
Misure per la promozione della cultura imprenditoriale e la creazione d'impresa - IMPRENDERO' [in] FVG	4.800.000,00		306.092,00	142.789,00	In corso
Percorsi finalizzati a sostenere la permanenza o il rientro al lavoro delle persone coinvolte in situazioni di grave difficoltà occupazionale ai sensi degli articoli da 46 a 48 della LR 18/2005.	1.000.000,00		675.616,21	302.410,02	In corso
Istituti Tecnici Superiori (ITS)		3.745.037,80	3.330.065,86		In corso
ITS - Istruzione tecnica superiore		4.300.000,00	2.032.950,88		In corso
IFTS - Istruzione e formazione tecnica superiore		2.300.000,00	2.298.320,00		In corso
Apprendistato	3.990.000,00		3.231.798,00	1.320.689,00	In corso
OSS - Operatore socio sanitario	4.800.000,00		3.542.191,00	4.160,00	In corso
Percorsi di apprendimento permanente legati alla crescita dell'occupabilità delle persone		554.962,20			Da attivare
Rafforzamento del sistema formativo regionale con riguardo al rinnovamento delle attrezzature didattiche		5.100.000,00			Da attivare
TOTALE	24.531.070,50	23.558.929,50	32.251.975,86	14.693.856,35	
	48.090.000,00		67,07%	30,55%	



Obiettivi da perseguire con le attività della Sezione Speciale

09- LAVORO E OCCUPABILITA'

OBIETTIVI

- Aumentare l'occupabilità delle persone adulte attraverso percorsi formativi e tirocini
- Aumentare l'occupabilità dei giovani attraverso percorsi formativi e tirocini
- Sostenere l'autoimprenditorialità
- Sostenere il reinserimento lavorativo o il mantenimento di lavoratori in situazioni di crisi aziendale
- Sostenere l'inserimento lavorativo attraverso l'apprendistato
- Aumentare l'occupabilità delle persone attraverso percorsi formativi di operatore socio sanitario

11 ISTRUZIONE E FORMAZIONE

OBIETTIVI

- Sostegno alla crescita professionale e all'occupabilità delle persone attraverso percorsi formativi finalizzati al rilascio di una qualifica professionale
- Sostegno alla formazione tecnica superiore (ITS)
- Sostegno alla formazione tecnica superiore (IFTTS)
- Ammodernamento delle attrezzature didattiche e dei laboratori degli enti di formazione professionale accreditati dalla Regione



09 - LAVORO E OCCUPABILITÀ	Maschi	Femmine	Totali
Disoccupati/In cerca di 1^ occupazione	2044	4155	6199
Studenti/Inattivi	1767	1591	3358
Occupati	4596	3147	7743

11 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE	Maschi	Femmine	Totali
Disoccupati/In cerca di 1^ occupazione	1491	917	2408
Studenti/Inattivi	566	154	720
Occupati	279	78	357
ISCED 1 e 2	265	202	467
ISCED 3 e 4	1909	740	2649
ISCED 5, 6, 7 e 8	135	188	323



6. Varie ed eventuali





Anticipazioni FSC 2021 -2027 Delibera CIPESS 79/2021

**Assegnati 15,7 Milioni di Euro per 6 progetti di
opere su edifici scolastici (manutenzione
straordinaria, efficientamento energetico,
adeguamento sismico)**



Anticipazioni FSC 2021 - 2027

Soggetto attuatore / Beneficiario	COMUNE DI FIUME VENETO	ENTE DI DECENTRAMENTO REGIONALE UDINE	ENTE DI DECENTRAMENTO REGIONALE GORIZIA	COMUNE DI REMANZACCO	ENTE DI DECENTRAMENTO REGIONALE TRIESTE	COMUNE DI UDINE
Titolo dell'intervento	Adeguamento sismico mediante demolizione con ricostruzione della Scuola secondaria di primo grado "Alighieri" - III lotto.	Realizzazione di un edificio ad uso scolastico presso il Centro Studi di Udine.	Adeguamento sismico dell'I.S.I.S. "Pertini" in via Boito -I lotto (laboratori, CT e palestra) - Monfalcone.	Costruzione di un nuovo edificio scolastico - Scuola primaria.	Lavori di manutenzione straordinaria per il rifacimento dei campi esterni relativi al Liceo "Oberdan" in via Veronese - Trieste.	Ristrutturazione, adeguamento antisismico e normativo, efficientamento energetico della Scuola primaria "Pascoli".
Costo totale dell'intervento (Euro)	1.750.000,00 €	5.800.000,00 €	650.000,00 €	4.612.806,74 €	370.000,00 €	3.200.000,00 €
Contributo FSC assegnato (Euro)	1.750.000,00 €	5.800.000,00 €	642.503,97 €	3.984.127,00 €	370.000,00 €	3.200.000,00 €
Impegni totali	100%	100%	100%	95%	100%	100%
Pagamenti totali	0,00 €	Circa 85%	100.000,00 €	0,00 €	100%	340.000,00 €



Anticipazioni FSC 21-27: prossime attività

- **Monitoraggio interventi: utilizzo di SGP per monitoraggio.**
- **Nei prossimi mesi previsto invio a BDU 14-20 dei dati relativi ai progetti**



Grazie per l'attenzione!

Contatti:

programmazionefinanze@regione.fvg.it

comitatopsc@regione.fvg.it

Pagina web PSC FVG:

<https://www.regione.fvg.it/rafvfg/cms/RAFVG/GEN/programmazione/FOGLIA12/>