SARDIGNA CHIRCAS
SARDEGNA RICERCHE

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Programma Regionale

SARDEGNA FESR 2021 – 2027

Obiettivo specifico RSO 1.2. (OS 1.ii): Permettere ai cittadini, alle imprese, alle organizzazioni di ricerca e alle autorità pubbliche di cogliere i vantaggi della digitalizzazione.

Aiuti alle MPMI sarde per la transizione digitale

ALLEGATO Z
ESEMPI APPLICATIVI

ESEMPIO 1: PdD - PICCOLA IMPRESA – REGIME DE MINIMIS

Scenario del Progetto:

Un'impresa manifatturiera intende digitalizzare e ottimizzare l'intero processo produttivo, integrando Intelligenza Artificiale, IoT industriale e Cybersecurity, con sviluppo di una soluzione proprietaria brevettabile e rafforzamento della sicurezza informatica.

Dimensione Impresa: PICCOLA IMPRESA

Regime di Aiuto: Regime prescelto: De Minimis (Reg. UE 2023/2831)

Assegnazione del Personale: SI

Tecnologie integrate e fasce di complessità:

- **Tecnologia 01**: INTELLIGENZA ARTIFICIALE – Fascia Media (Massimale € 50.000)
- **Tecnologia 08**: INTERNET OF THINGS INDUSTRIALE – Fascia Media (Massimale € 40.000)
- **Tecnologia 12**: CYBERSECURITY – Fascia Bassa (Massimale € 20.000)

Premialità riconosciute:

- ✓ Presenza di Assessment Pre-Intervento: Incremento digitale Medio con Ottima capacità di assorbire le nuove tecnologie.
- ✓ Adeguamento Normativo al Nuovo Regolamento Macchine 2023/1230.

PREMIALITÀ (ART. 9)

Calcolo totale delle Premialità riconosciute:

- ✓ **+ 5%** - Assessment Pre-Intervento (Incremento digitale medio, Ottima capacità di assorbire nuove tecnologie).
- ✓ **+ 5%** - Adeguamento Normativo al Nuovo Regolamento Macchine 2023/1230.

Totale Premialità riconosciute: **+ 10%** → Intensità dell'aiuto riconosciuta: **80%** (70% base + 10% premialità)

PIANO DEI COSTI

Spese	Descrizione dell'Attività		Importo [€]
A. Investimento Produttivo (IP)	Intelligenza Artificiale	A1. Workstation GPU, addestramento modelli	18.000
		A2. Licenze software AI/ML	7.000
		A4. Opere Murarie	1.000
	IoT Industriale	A1. Sensori industriali e gateway IoT	12.000
		A2. Piattaforma software IoT	6.000
	Cybersecurity	A1. Firewall hardware e appliance di sicurezza	5.000
		A2. Licenze software di protezione endpoint	3.000
		Totale IP	**52.000**
B. Consulenza Strategica (CS)	Intelligenza Artificiale	B2. Sviluppo modello predittivo AI	18.000
	IoT Industriale	B2. Configurazione sistema IoT	14.000
	Cybersecurity	B2. Hardening e configurazione cybersecurity	4.000
	Cybersecurity	B5. Oneri Vari	100
	Proprietà Intellettuale	B4. Consulenza per stesura e deposito brevetto nazionale	2.500
	Assessment Digitale	B1-a. Assessment Pre-Intervento	7.000
		B1-b. Assessment Post-Intervento	7.000
		Totale CS	**52.500**

COMPILAZIONE DEL DELL'ALLEGATO C "PIANO DEI COSTI"

La validazione del PdD si concretizza attraverso la compilazione delle varie schede all'interno dell'Allegato C "Piano dei Costi":

1. Inserire i dati aziendali (Denominazione, Regime, Dimensione Impresa, Assegnazione Personale) nella scheda "Sintesi";
2. Inserire le Premialità nella scheda "Premialità";
3. Inserire gli IP nella scheda "Investimenti Produttivi (IP)";
4. Inserire i Servizi scheda "Servizi di Consulenze (SC)".

1 - SCHEDA "SINTESI"

1	•Inserisci i dati dell'Impresa Proponente	Esempio 1 SRL
2	•Inserisci il Regime di Aiuto Scelto	De-Minimis ← Apri il menù a tendina
3	•Inserisci la dimensione dell'Impresa (Micro,Piccola, Media)	Micro Impresa ← Apri il menù a tendina
4	•Indicare, se è prevista, l'assegnazione di almeno un'unità di personale al Piano	SI ← Apri il menù a tendina
5	•Inserisci le Premialità per il Calcolo dell'Insensità massima del contributo	PREMIALITA'
6	•Inserisci gli Investimenti Produttivi (IP) associati al Piano di Digitalizzazione	INVESTIMENTI PRODUTTIVI (IP)
7	•Inserisci i Servizi di Consulenza (SC) associati al Piano di Digitalizzazione	SERVIZI DI CONSULENZE (SC)

2 - SCHEDA "PREMIALITÀ"

Premialità #	Voce	Percentuale [%]	
P01	ASSESSMENT PRE-INTERVENTO	5	← Apri il menù a tendina
P02	RATING DI LEGALITÀ	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P03	NUOVO REGOLAMENTO MACCHINI	5	← Apri il menù a tendina
P04	CYBERSECURITY	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P05	INTELLIGENZA ARTIFICIALE	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P06	FORMAZIONE	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P07	SOSTENIBILITÀ SOCIALE	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P08	SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P09	RATING ESG	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
	Premialità massima riconosciute	10	

CALCOLO INTENSITÀ E CONTRIBUTO [%]	Percentuale [%]
(Solo De-Minimis)	
Intensità base (De-Minimis)	70
Intensità dell'aiuto riconosciuto (70% + premialità, max 90%	80

Inserire gli stessi valori atucertificati all'interno dell' ***Allegato I - Dichiarazione attribuzione premialità***

3 - SCHEDA "INVESTIMENTI PRODUTTIVI (IP)"

Inserire "**Descrizione**", "**Importo**", "**Voce di Spesa**", "**Tecnologia**" e "**Fascia**" all'interno della scheda "**Investimenti Produttivi** (**IP**)" e verifica il rispetto dei Massimali (Ammissibilità).

Elenco Investimenti Produttivi integrati nel Piano (A)

#	Descizione Attività	Importo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO]
IP.01	Workstation GPU, addestramento m	18.000,00	Macchinari, impianti e attrezzature	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	A1	50.000,00	13.500,00	SI
IP.02	Licenze software AI/ML	7.000,00	Programmi informatici, licenze software, siti web	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	A2	50.000,00	5.250,00	SI
IP.03	Sensori industriali e gateway IoT	12.000,00	Macchinari, impianti e attrezzature	Industrial IoT / IIoT	Fascia Media	A1	50.000,00	9.000,00	SI
IP.04	Licenze software di protezione endpo	6.000,00	Programmi informatici, licenze software, siti web	Industrial IoT / IIoT	Fascia Media	A2	50.000,00	4.500,00	SI
IP.05	Firewall hardware e appliance di sicu	5.000,00	Macchinari, impianti e attrezzature	Cybersecurity & Business contin	Fascia Bassa	A1	20.000,00	3.750,00	SI
IP.06	Licenze software di protezione endpo	3.000,00	Programmi informatici, licenze software, siti web	Cybersecurity & Business contin	Fascia Bassa	A2	20.000,00	2.250,00	SI

Elenco Servizi di Progettazioni, direzione lavori e oneri vari integrati nel Piano (A4)

#	Descizione (IP)	Importo costo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO]
SC.26	Opere Murarie	1.000,00	Installazione, opere edili e impiantistiche	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	A4	1.400,00	800,00	SI
									SI

4 - SCHEDA "SERVIZI DI CONSULENZE (IP)"

Inserire "**Descrizione**", "**Importo**", "**Voce di Spesa**", "**Tecnologia**" e "**Fascia**" all'interno della scheda "**Servizi di Consulenze** (**SC**)" e verifica il rispetto dei Massimali (Ammissibilità).

Elenco Assessment (B1)

#	Descizione (SC)	Importo [€]	Voce di Spesa	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO
SC.01	Assessment PRE-Intervento	7.000,00	Assessment digitale PRE Intervento	B1-a	7.000,00	5.600,00	SI
SC.02	Assessment POST-Intervento	7.000,00	Assessment digitale POST Intervento	B1-b	7.000,00	5.600,00	SI
	Totale	14.000,00			Totale	11.200,00	
							SI

Elenco Consulenze a sostegno dell'innovazione, Formazione e Accompagnamento (B2-B3)

#	Descizione (SC)	Importo costo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO
SC.03	Sviluppo modello predittivo AI	18.000,00	Consulenza a sostegno dell'innovazione	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	B2	50.000,00	14.400,00	SI
SC.04	Configurazione sistema IoT	14.000,00	Consulenza a sostegno dell'innovazione	Industrial IoT / IIoT	Fascia Media	B2	50.000,00	11.200,00	SI
SC.05	Hardening e configurazione cybersecurity	4.000,00	Consulenza a sostegno dell'innovazione	Cybersecurity & Business continuity	Fascia Bassa	B2	20.000,00	3.200,00	SI

Elenco Servizi di Proprietà Intellettuale integrati nel Piano (B4)

#	Descizione (SC)	Importo costo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO
SC.26	Consulenza per stesura e deposito brevetto nazionale	2.500,00	Consulenza per stesura e deposito brevett	Seleziona Tecnologia	Seleziona Fascia	B4	2.500,00	2.000,00	SI

Elenco IP di Installazione, opere edili e impiantistiche (B5)

#	Descizione (SC)	Importo costo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO
SC.26	Oneri vari	50,00	Progettazioni, direzione lavori e oneri vari	Cybersecurity & Business continuity	Fascia Media	B5	80,00	40,00	SI
									SI

CALCOLO DEI COSTI

Inserire il riepilogo delle voci di costo ammissibili del PdD all'interno della scheda "**Piano_Costi**".

Riepilogo voci di Costi ammissibili del Piano di Digitalizzazione

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
A1	Macchinari, impianti e attrezzature	IP	35.000,00	28.000,00	7.000,00
A2	Programmi informatici, licenze software, siti web	IP	16.000,00	12.800,00	3.200,00
A3-a	Acquisto o licenza da terzi di Brevetti o know-how tecnico	IP	0,00	0,00	0,00
A3-b	Servizi per l'ottenimento di certificazioni	IP	0,00	0,00	0,00
A4	Installazione, opere edili e impiantistiche	IP	1.000,00	800,00	200,00
B1-a	Assessment digitale PRE Intervento	SC	7.000,00	5.600,00	1.400,00
B1-b	Assessment digitale POST Intervento	SC	7.000,00	5.600,00	1.400,00
B2	Consulenza a sostegno dell'innovazione	SC	36.000,00	28.800,00	7.200,00
B3	Formazione e accompagnamento	SC	0,00	0,00	0,00
B4	Servizi di Proprietà intellettuale	SC	2.500,00	2.000,00	500,00
B5	Progettazioni, direzione lavori e oneri vari	SC	100,00	80,00	20,00

Calcolo Costi Diretti (CD)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(A1÷A5)	Totale IP	IP	52.000,00	41.600,00	10.400,00
(B1÷B4)	Totale SC	SC	52.500,00	42.000,00	10.500,00
CD	Costi Diretti	(IP + SC)	104.500,00	83.600,00	20.900,00

Calcolo Costi Forfettari (SP e SG)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(C)	Spese Personale → 20% di (IP + SC)	SP	20.900,00	16.720,00	4.180,00
(D)	Spese Generali → 7% di (IP + SC + SP)	SG	8.778,00	7.022,40	1.755,60

Calcolo Costo Totale del Piano (CT)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(CT)	**Costo Totale del Piano**	**IP + SC + SP + SG**	**134.178,00**	**107.342,40**	**26.835,60**

SINTESI DEI COSTI

Analizza la sintesi delle voci di spesa ammissibili totali, le quote di contributo Riconosciuto e il Cofinanziamento a carico del Beneficiario all'interno della scheda "Sintesi".

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento a carico del Beneficiario (€)
IP	Investimenti Produttivi	(A1÷A5)	52.000,00	41.600,00	10.400,00
SC	Servizi di Consulenza	(B1÷B4)	52.500,00	42.000,00	10.500,00
SP	Spese Personale	20% di CD	20.900,00	16.720,00	4.180,00
SG	Spese Generali	7% di (CD + SP)	8.778,00	7.022,40	1.755,60
CT	**Costo Totale del Piano**	**CD + SP + SG**	**134.178,00**	**107.342,40**	**26.835,60**

VERIFICA DEI REQUISITI DI AMMISSIBILITÀ (RISPETTO AL CONTRIBUTO RICONOSCIUTO)

Analizza i requisiti di ammissibilità del PdD proposto all'interno della scheda "Sintesi".

Il PdD è Ammissibile se:

- *Rispetta i limiti dimensionali del bando (Aiuto riconosciuto € 107.342,40 è compreso tra € 50.000 e € 200.000)*
- *Rispetta il vincolo CS ≥ 25% IP (52.500.000,00 (CS) è ≥ 13.000,00 (25% IP)*
- *Rispetta i singoli massimali di tecnologia*

#	VERIFICA				AMMISSIBILITA'
1	**VERIFICA (Art. 5): Limiti dimensionali del Bando** *(RISPETTO AL CONTRIBUTO RICONOSCIUTO)*	*50.000,00 € ≤*	*107.342,40 € (CT)*	*≤ 200.000,00 €*	Il Piano Rispetta i limiti dimensionali del bando
2	**VERIFICA (Art. 6): Vincolo SC ≥ 25% di IP**	*52.500,00 € (SC)*	≥	*13.000,00 € (0,25 * IP)*	Il Piano Rispetta il Vincolo SC ≥ 25% di IP
3	**VERIFICA: Rispetto dei singoli massimali di tecnologia**				Il Piano Rispetta i singoli Massimali per Tecnologia

*IL PdD **È AMMISSIBILE.***

ESEMPIO 2: PdD - PICCOLA IMPRESA – GBER

Scenario del Progetto:

Un'impresa manifatturiera intende digitalizzare e ottimizzare l'intero processo produttivo, integrando Intelligenza Artificiale, Fabbricazione Digitale e Cybersecurity, rafforzamento della sicurezza informatica.

Dimensione Impresa: MEDIA IMPRESA

Regime di Aiuto: Regime prescelto: GBER

Assegnazione del Personale: SI

Tecnologie integrate e fasce di complessità:

- **Tecnologia 01**: INTELLIGENZA ARTIFICIALE – Fascia Media (Massimale € 50.000)
- **Tecnologia 08**: FABBRICAZIONE DIGITALE – Fascia Media (Massimale € 50.000)
- **Tecnologia 12**: CYBERSECURITY – Fascia Media (Massimale € 45.000)

Premialità riconosciute:

✓ Regolamento GBER non prevede il riconoscimento di Premialità

PIANO DEI COSTI

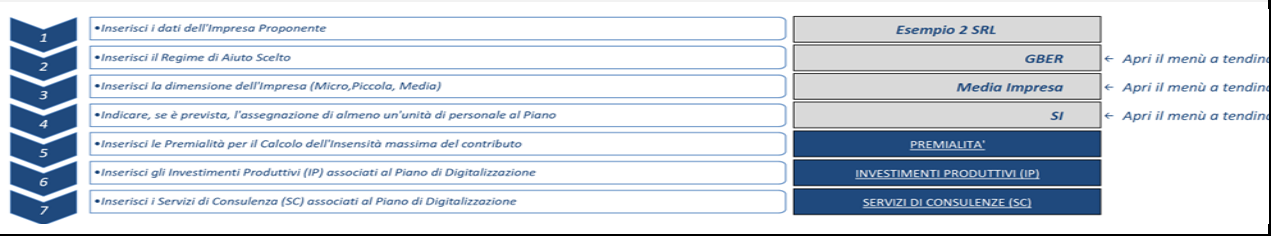
Spese	Descrizione dell'Attività		Importo [€]
A. Investimento Produttivo (IP)	Intelligenza Artificiale	A1. Workstation GPU, addestramento modelli	22.000
		A2. Licenze software AI/ML	10.000
	Fabbricazione Digitale	A1. Acquisto Plotter di taglio scrittura	18.000
		A2. Piattaforma software mod. vettoriale	5.000
	Cybersecurity	A1. Firewall hardware e appliance di sicurezza	5.000
		A2. Licenze software di protezione endpoint	3.000
		Totale IP	**63.000**
B. Consulenza Strategica (CS)	Intelligenza Artificiale	B2. Sviluppo modello predittivo AI	25.000
	Fabbricazione Digitale	B3. Formazione utilizzo apparecchiature	16.000
	Cybersecurity	B2. Hardening e configurazione cybersecurity	6.000
	Assessment Digitale	B1-a. Assessment Pre-Intervento	10.000
		B1-b. Assessment Post-Intervento	10.000
		Totale CS	**67.000**

COMPILAZIONE DEL DELL'ALLEGATO C "PIANO DEI COSTI"

La validazione del PdD si concretizza attraverso la compilazione delle varie schede all'interno dell'Allegato C "Piano dei Costi":

5. Inserire i dati aziendali (Denominazione, Regime, Dimensione Impresa, Assegnazione Personale) nella scheda "Sintesi";
6. Inserire le Premialità nella scheda "Premialità";
7. Inserire gli IP nella scheda "Investimenti Produttivi (IP)";
8. Inserire i Servizi scheda "Servizi di Consulenze (SC)".

1 - SCHEDA "SINTESI"



3 - SCHEDA "INVESTIMENTI PRODUTTIVI (IP)"

Inserire "**Descrizione**", "**Importo**", "**Voce di Spesa**", "**Tecnologia**" e "**Fascia**" all'interno della scheda "**Investimenti Produttivi** (**IP**)" e verifica il rispetto dei Massimali (Ammissibilità).

Elenco Investimenti Produttivi integrati nel Piano (A)

#	Descizione Attività	Importo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO]
IP.01	Workstation GPU, addestramento m	22.000,00	Macchinari, impianti e attrezzature	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	A1	50.000,00	8.800,00	SI
IP.02	Licenze software AI/ML	10.000,00	Programmi informatici, licenze software, siti web	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	A2	50.000,00	4.000,00	SI
IP.03	Acquisto Plotter di taglio scrittura	18.000,00	Macchinari, impianti e attrezzature	Fabbricazione Digitale	Fascia Media	A1	50.000,00	7.200,00	SI
IP.04	Piattaforma software mod. vettoriale	5.000,00	Programmi informatici, licenze software, siti web	Fabbricazione Digitale	Fascia Media	A2	50.000,00	2.000,00	SI
IP.05	Firewall hardware e appliance di sicu	5.000,00	Macchinari, impianti e attrezzature	Cybersecurity & Business contin	Fascia Media	A1	45.000,00	2.000,00	SI
IP.06	Licenze software di protezione endpo	3.000,00	Programmi informatici, licenze software, siti web	Cybersecurity & Business contin	Fascia Media	A2	45.000,00	1.200,00	SI

4 - SCHEDA "SERVIZI DI CONSULENZE (IP)"

Inserire "**Descrizione**", "**Importo**", "**Voce di Spesa**", "**Tecnologia**" e "**Fascia**" all'interno della scheda "**Servizi di Consulenze** (**SC**)" e verifica il rispetto dei Massimali (Ammissibilità).

Elenco Assessment (B1)

#	Descizione (SC)	Importo [€]	Voce di Spesa	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO]
SC.01	Assessment PRE-Intervento	10.000,00	Assessment digitale PRE Intervento	B1-a	15.000,00	5.000,00	SI
SC.02	Assessment POST-Intervento	10.000,00	Assessment digitale POST Intervento	B1-b	15.000,00	5.000,00	SI
	Totale	20.000,00			Totale	10.000,00	
							SI

Elenco Consulenze a sostegno dell'innovazione, Formazione e Accompagnamento (B2-B3)

#	Descizione (SC)	Importo costo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo (€)	AMMISSIBILITA' [SI/NO]
SC.03	Sviluppo modello predittivo AI	25.000,00	Consulenza a sostegno dell'innovazione	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	B2	50.000,00	12.500,00	SI
SC.04	Formazione utilizzo apparecchiature	16.000,00	Formazione e accompagnamento	Industrial IoT / IIoT	Fascia Media	B3	50.000,00	9.600,00	SI
SC.05	Hardening e configurazione cybersecurity	6.000,00	Consulenza a sostegno dell'innovazione	Cybersecurity & Business continuity	Fascia Media	B2	45.000,00	3.000,00	SI

CALCOLO DEI COSTI

Inserire il riepilogo delle voci di costo ammissibili del PdD all'interno della scheda "**Piano_Costi**".

Riepilogo voci di Costi ammissibili del Piano di Digitalizzazione

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
A1	Macchinari, impianti e attrezzature	IP	45.000,00	18.000,00	27.000,00
A2	Programmi informatici, licenze software, siti web	IP	18.000,00	7.200,00	10.800,00
A3-a	Acquisto o licenza da terzi di Brevetti o know-how tecnico	IP	0,00	0,00	0,00
A3-b	Servizi per l'ottenimento di certificazioni	IP	0,00	0,00	0,00
A4	Installazione, opere edili e impiantistiche	IP	0,00	0,00	0,00
B1-a	Assessment digitale PRE Intervento	SC	10.000,00	5.000,00	5.000,00
B1-b	Assessment digitale POST Intervento	SC	10.000,00	5.000,00	5.000,00
B2	Consulenza a sostegno dell'innovazione	SC	31.000,00	15.500,00	15.500,00
B3	Formazione e accompagnamento	SC	16.000,00	9.600,00	6.400,00
B4	Servizi di Proprietà intellettuale	SC	0,00	0,00	0,00
B5	Progettazioni, direzione lavori e oneri vari	SC	0,00	0,00	0,00

Calcolo Costi Diretti (CD)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(A1÷A5)	Totale IP	IP	63.000,00	25.200,00	37.800,00
(B1÷B4)	Totale SC	SC	67.000,00	35.100,00	31.900,00
CD	Costi Diretti	(IP + SC)	130.000,00	60.300,00	69.700,00

Calcolo Costi Forfettari (SP e SG)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(C)	Spese Personale → 20% di (IP + SC)	SP	26.000,00	12.060,00	13.940,00
(D)	Spese Generali → 7% di (IP + SC + SP)	SG	10.920,00	5.065,20	5.854,80

Calcolo Costo Totale del Piano (CT)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(CT)	**Costo Totale del Piano**	**IP + SC + SP + SG**	**166.920,00**	**77.425,20**	**89.494,80**

SINTESI DEI COSTI

Analizza la sintesi delle voci di spesa ammissibili totali, le quote di contributo Riconosciuto e il Cofinanziamento a carico del Beneficiario all'interno della scheda "Sintesi".

RIEPILOGO SPESA DEL PIANO

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento a carico del Beneficiario (€)
IP	Investimenti Produttivi	(A1÷A5)	63.000,00	25.200,00	37.800,00
SC	Servizi di Consulenza	(B1÷B4)	67.000,00	35.100,00	31.900,00
SP	Spese Personale	20% di CD	26.000,00	12.060,00	13.940,00
SG	Spese Generali	7% di (CD + SP)	10.920,00	5.065,20	5.854,80
CT	**Costo Totale del Piano**	**CD + SP + SG**	**166.920,00**	**77.425,20**	**89.494,80**

VERIFICA DEI REQUISITI DI AMMISSIBILITÀ (RISPETTO AL CONTRIBUTO RICONOSCIUTO)

Analizza i requisiti di ammissibilità del PdD proposto all'interno della scheda "Sintesi".

Il PdD è Ammissibile se:

- *Rispetta i limiti dimensionali del bando (Aiuto riconosciuto € 77.425,20 è compreso tra € 50.000 e € 200.000)*
- *Rispetta il vincolo CS ≥ 25% IP (67.000,00 (CS) è ≥ 15.750,00 (25% IP)*
- *Rispetta i singoli massimali di tecnologia*

Verifica dei Vincoli Complessivi (Art. 5 e Art. 6)

#	VERIFICA				AMMISSIBILITA'
1	**VERIFICA (Art. 5): Limiti dimensionali del Bando** *(RISPETTO AL CONTRIBUTO RICONOSCIUTO)*	*50.000,00 € ≤*	*77.425,20 €* *(CT)*	*≤ 200.000,00 €*	Il Piano Rispetta i limiti dimensionali del bando
2	**VERIFICA (Art. 6): Vincolo SC ≥ 25% di IP**	*67.000,00 €* *(SC)*	≥	*15.750,00 €* *(0,25 * IP)*	Il Piano Rispetta il Vincolo SC ≥ 25% di IP
3	**VERIFICA: Rispetto dei singoli massimali di tecnologia**				Il Piano Rispetta i singoli Massimali per Tecnologia

*IL PdD **È AMMISSIBILE.***

ESEMPIO 3: PdD - MICRO IMPRESA – REGIME DE MINIMIS

Scenario del Progetto:

Un'impresa manifatturiera intende digitalizzare e ottimizzare l'intero processo produttivo, integrando Intelligenza Artificiale, IoT industriale e Cybersecurity, con sviluppo di una soluzione proprietaria brevettabile e rafforzamento della sicurezza informatica.

Dimensione Impresa: MICRO IMPRESA

Regime di Aiuto: Regime prescelto: De Minimis (Reg. UE 2023/2831)

Assegnazione del Personale: SI

Tecnologie integrate e fasce di complessità:

- **Tecnologia 01**: INTELLIGENZA ARTIFICIALE – Fascia Media (Massimale € 50.000)
- **Tecnologia 12**: CYBERSECURITY – Fascia Bassa (Massimale € 20.000)

Premialità riconosciute:

✓ Presenza di Certificazione di Sostenibilità ambientale.

PREMIALITÀ (ART. 9)

Calcolo totale delle Premialità riconosciute:

✓ **+ 5%** - Sostenibilità ambientale.

Totale Premialità riconosciute: **+ 5%** → Intensità dell'aiuto riconosciuta: **75%** (70% base + 5% premialità)

PIANO DEI COSTI

Spese	Descrizione dell'Attività		Importo [€]
A. Investimento Produttivo (IP)	Intelligenza Artificiale	A1. Workstation GPU, addestramento modelli	25.000
		A2. Licenze software AI/ML	12.000
	Cybersecurity	A1. Firewall hardware e appliance di sicurezza	15.000
		A2. Licenze software di protezione endpoint	14.000
		Totale IP	**66.000**
B. Consulenza Strategica (CS)	Intelligenza Artificiale	B2. Sviluppo modello predittivo AI	5.000
	Cybersecurity	B2. Configurazione sistema Cybersecurity	4.000
	Assessment Digitale	B1-b. Assessment Post-Intervento	3.000
		Totale CS	**12.000**

COMPILAZIONE DEL DELL'ALLEGATO C "PIANO DEI COSTI"

La validazione del PdD si concretizza attraverso la compilazione delle varie schede all'interno dell'Allegato C "Piano dei Costi":

9. Inserire i dati aziendali (Denominazione, Regime, Dimensione Impresa, Assegnazione Personale) nella scheda "Sintesi";
10. Inserire le Premialità nella scheda "Premialità";
11. Inserire gli IP nella scheda "Investimenti Produttivi (IP)";
12. Inserire i Servizi scheda "Servizi di Consulenze (SC)".

1 - SCHEDA "SINTESI"



2 - SCHEDA "PREMIALITÀ"

Premialità #	Voce	Percentuale [%]	
P01	ASSESSMENT PRE-INTERVENTO	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P02	RATING DI LEGALITÀ	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P03	NUOVO REGOLAMENTO MACCHINI	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P04	CYBERSECURITY	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P05	INTELLIGENZA ARTIFICIALE	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P06	FORMAZIONE	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P07	SOSTENIBILITÀ SOCIALE	5	← Apri il menù a tendina
P08	SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
P09	RATING ESG	Seleziona la percentuale	← Apri il menù a tendina
	Premialità massima riconosciute	**5**	

CALCOLO INTENSITÀ E CONTRIBUTO [%]	Percentuale
(Solo De-Minimis)	*[%]*
Intensità base (De-Minimis)	**70**
Intensità dell'aiuto riconosciuto *(70% + premialità, max 90%*	**75**

Inserire gli stessi valori atucertificati all'interno dell' ***Allegato I - Dichiarazione attribuzione premialità***

3 - SCHEDA "INVESTIMENTI PRODUTTIVI (IP)"

Inserire "**Descrizione**", "**Importo**", "**Voce di Spesa**", "**Tecnologia**" e "**Fascia**" all'interno della scheda "**Investimenti Produttivi** (**IP**)" e verifica il rispetto dei Massimali (Ammissibilità).

Elenco Investimenti Produttivi integrati nel Piano (A)

#	Descizione Attività	Importo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO]
IP.01	Workstation GPU, addestramento m	25.000,00	Macchinari, impianti e attrezzature	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	A1	50.000,00	18.750,00	SI
IP.02	Licenze software AI/ML	12.000,00	Programmi informatici, licenze software, siti web	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	A2	50.000,00	9.000,00	SI
IP.03	Firewall hardware e appliance di sicu	15.000,00	Macchinari, impianti e attrezzature	Cybersecurity & Business contin	Fascia Bassa	A1	20.000,00	11.250,00	SI
IP.04	Licenze software di protezione endpo	14.000,00	Programmi informatici, licenze software, siti web	Cybersecurity & Business contin	Fascia Bassa	A2	20.000,00	10.500,00	SI

4 - SCHEDA "SERVIZI DI CONSULENZE (SC)"

Inserire "**Descrizione**", "**Importo**", "**Voce di Spesa**", "**Tecnologia**" e "**Fascia**" all'interno della scheda "**Servizi di Consulenze** (**SC**)" e verifica il rispetto dei Massimali (Ammissibilità).

Elenco Assessment (B1)

#	Descizione (SC)	Importo [€]	Voce di Spesa	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO]
SC.01	Assessment PRE-Intervento	0,00	Assessment digitale PRE Intervento	B1-a	3.000,00	0,00	SI
SC.02	Assessment POST-Intervento	3.000,00	Assessment digitale POST Intervento	B1-b	3.000,00	2.250,00	SI
	Totale	3.000,00			Totale	2.250,00	
							SI

Elenco Consulenze a sostegno dell'innovazione, Formazione e Accompagnamento (B2-B3)

#	Descizione (SC)	Importo costo [€]	Voce di Spesa	Tecnologia	Fascia	Categoria	Massimale (€)	Contributo massimo [€]	AMMISSIBILITA' [SI/NO]
SC.03	Sviluppo modello predittivo AI	5.000,00	Consulenza a sostegno dell'innovazione	Intelligenza Artificiale	Fascia Media	B2	50.000,00	3.750,00	SI
SC.04	Configurazione sistema Cybersecurity	4.000,00	Consulenza a sostegno dell'innovazione	Industrial IoT / IIoT	Fascia Bassa	B2	25.000,00	3.000,00	SI

CALCOLO DEI COSTI

Inserire il riepilogo delle voci di costo ammissibili del PdD all'interno della scheda "**Piano_Costi**".

Riepilogo voci di Costi ammissibili del Piano di Digitalizzazione

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
A1	Macchinari, impianti e attrezzature	IP	40.000,00	30.000,00	10.000,00
A2	Programmi informatici, licenze software, siti web	IP	26.000,00	19.500,00	6.500,00
A3-a	Acquisto o licenza da terzi di Brevetti o know-how tecnico	IP	0,00	0,00	0,00
A3-b	Servizi per l'ottenimento di certificazioni	IP	0,00	0,00	0,00
A4	Installazione, opere edili e impiantistiche	IP	0,00	0,00	0,00
B1-a	Assessment digitale PRE Intervento	SC	0,00	0,00	0,00
B1-b	Assessment digitale POST Intervento	SC	3.000,00	2.250,00	750,00
B2	Consulenza a sostegno dell'innovazione	SC	9.000,00	6.750,00	2.250,00
B3	Formazione e accompagnamento	SC	0,00	0,00	0,00
B4	Servizi di Proprietà intellettuale	SC	0,00	0,00	0,00
B5	Progettazioni, direzione lavori e oneri vari	SC	0,00	0,00	0,00

Calcolo Costi Diretti (CD)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(A1÷A5)	Totale IP	IP	66.000,00	49.500,00	16.500,00
(B1÷B4)	Totale SC	SC	12.000,00	9.000,00	3.000,00
CD	Costi Diretti	(IP + SC)	78.000,00	58.500,00	19.500,00

Calcolo Costi Forfettari (SP e SG)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(C)	Spese Personale → 20% di (IP + SC)	SP	15.600,00	11.700,00	3.900,00
(D)	Spese Generali → 7% di (IP + SC + SP)	SG	6.552,00	4.914,00	1.638,00

Calcolo Costo Totale del Piano (CT)

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento Beneficiario (€)
(CT)	**Costo Totale del Piano**	***IP + SC + SP + SG***	**100.152,00**	**75.114,00**	**25.038,00**

SINTESI DEI COSTI

Analizza la sintesi delle voci di spesa ammissibili totali, le quote di contributo Riconosciuto e il Cofinanziamento a carico del Beneficiario all'interno della scheda "Sintesi".

RIEPILOGO SPESA DEL PIANO

Cod.	Voce di Spesa	Categoria	Importo (€)	Contributo Riconosciuto (€)	Cofinanziamento a carico del Beneficiario (€)
IP	Investimenti Produttivi	*(A1÷A5)*	66.000,00	49.500,00	16.500,00
SC	Servizi di Consulenza	*(B1÷B4)*	12.000,00	9.000,00	3.000,00
SP	Spese Personale	*20% di CD*	15.600,00	11.700,00	3.900,00
SG	Spese Generali	*7% di (CD + SP)*	6.552,00	4.914,00	1.638,00
CT	**Costo Totale del Piano**	***CD + SP + SG***	**100.152,00**	**75.114,00**	**25.038,00**

VERIFICA DEI REQUISITI DI AMMISSIBILITÀ (RISPETTO AL CONTRIBUTO RICONOSCIUTO)

Analizza i requisiti di ammissibilità del PdD proposto all'interno della scheda "Sintesi".

Il PdD è Ammissibile se:

- *Rispetta i limiti dimensionali del bando (Aiuto riconosciuto € 75.114,00 è compreso tra € 50.000 e € 200.000)*
- *NON Rispetta il vincolo CS ≥ 25% IP (12.000,00 (CS) è < 16.500,00 (25% IP)*
- *Rispetta i singoli massimali di tecnologia*

#	VERIFICA				AMMISSIBILITA'
1	**VERIFICA (Art. 5): Limiti dimensionali del Bando** *(RISPETTO AL CONTRIBUTO RICONOSCIUTO)*	*50.000,00 € ≤*	*75.114,00 € (CT)*	*≤ 200.000,00 €*	Il Piano Rispetta i limiti dimensionali del bando
2	**VERIFICA (Art. 6): Vincolo SC ≥ 25% di IP**	*12.000,00 € (SC)*	<	*16.500,00 € (0,25 * IP)*	Attenzione: Il Piano NON Rispetta il Vincolo SC ≥ 25% di IP
3	**VERIFICA: Rispetto dei singoli massimali di tecnologia**				Il Piano Rispetta i singoli Massimali per Tecnologia

*IL PdD **NON È AMMISSIBILE.***