

**SCHEDA DEL PROGETTO AMMESSO AL FINANZIAMENTO CON  
DETTAGLIO ANALITICO DEI COSTI AMMESSI E DELLE  
AGEVOLAZIONI CONCESSE PER CIASCUN BENEFICIARIO**

**Progetto ARS01\_00334**

**Generalità del progetto**

Area di specializzazione: Mobilità sostenibile

Titolo progetto NAvi efficienti tramite l'Utilizzo di Soluzioni tecnologiche Innovative e low  
CArbon

Inizio attività 01/06/2021

Durata mesi 30

**Soggetti beneficiari**

- Consorzio di ricerca per l'innovazione tecnologica Sicilia Trasporti Navali Commerciali e da Diporto
- EFFEBI S.P.A.
- Isotta Fraschini Motori spa
- Università degli Studi di MESSINA
- Università Politecnica delle MARCHE

Costo totale € 9.991.332,38

- di cui attività di Ricerca Industriale € 9.199.112,39
- di cui attività di Sviluppo Sperimentale € 792.219,99

## COSTI E AGEVOLAZIONI DELIBERATE DEL PROGETTO

Costi complessivi del progetto per ambito operativo (€)

DETTAGLIO COSTI (€)				
	Costi ammissibili			
	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>				
Spese di personale	6.225.576,99	0,00	415.625,00	6.641.201,99
Costi degli strumenti e delle attrezzature	23.400,00	0,00	170.000,00	193.400,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	25.000,00	0,00	100.000,00	125.000,00
Spese generali supplementari	1.245.115,40	0,00	83.125,00	1.328.240,40
Altri costi di esercizio	865.820,00	0,00	45.450,00	911.270,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>8.384.912,39</b>	<b>0,00</b>	<b>814.200,00</b>	<b>9.199.112,39</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	616.808,33	616.808,33
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	0,00	0,00	123.361,66	123.361,66
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	52.050,00	52.050,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>792.219,99</b>	<b>792.219,99</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>8.384.912,39</b>	<b>0,00</b>	<b>1.606.419,99</b>	<b>9.991.332,38</b>

Agevolazioni complessive del progetto per ambito operativo (€)

	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>	2.683.978,96	0,00	260.622,35	2.944.601,31
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	0,00	0,00	248.823,58	248.823,58
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>2.683.978,96</b>	<b>0,00</b>	<b>509.445,93</b>	<b>3.193.424,89</b>

**Isotta Fraschini Motori spa***Costi del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)*

<b>DETTAGLIO COSTI (€)</b>				
	<b>Costi ammissibili</b>			
	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	<b>Totale</b>
<b>Attività di Ricerca industriale</b>				
Spese di personale	260.000,00	0,00	0,00	260.000,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	52.000,00	0,00	0,00	52.000,00
Altri costi di esercizio	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>392.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>392.000,00</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	0,00	0,00	0,00	0,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>392.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>392.000,00</b>

*Agevolazioni del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)*

	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	<b>Totale</b>
<b>Attività di Ricerca industriale</b>	125.477,73	0,00	0,00	125.477,73
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>125.477,73</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>125.477,73</b>

## Consorzio di ricerca per l'innovazione tecnologica Sicilia Trasporti Navali Commerciali e da Diporto

Costi del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)

DETTAGLIO COSTI (€)				
	Costi ammissibili			
	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>				
Spese di personale	4.408.440,99	0,00	111.625,00	4.520.065,99
Costi degli strumenti e delle attrezzature	23.400,00	0,00	120.000,00	143.400,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	25.000,00	0,00	0,00	25.000,00
Spese generali supplementari	881.688,20	0,00	22.325,00	904.013,20
Altri costi di esercizio	583.074,00	0,00	10.450,00	593.524,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>5.921.603,19</b>	<b>0,00</b>	<b>264.400,00</b>	<b>6.186.003,19</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	529.808,33	529.808,33
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	0,00	0,00	105.961,66	105.961,66
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	52.050,00	52.050,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>687.819,99</b>	<b>687.819,99</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>5.921.603,19</b>	<b>0,00</b>	<b>952.219,99</b>	<b>6.873.823,18</b>

Agevolazioni del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)

	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>	1.895.482,94	0,00	84.633,44	1.980.116,38
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	0,00	0,00	220.168,59	220.168,59
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>1.895.482,94</b>	<b>0,00</b>	<b>304.802,03</b>	<b>2.200.284,97</b>

**EFFEBI S.P.A.***Costi del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)*

<b>DETTAGLIO COSTI (€)</b>				
	<b>Costi ammissibili</b>			
	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	<b>Totale</b>
<b>Attività di Ricerca industriale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	200.000,00	200.000,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	50.000,00	50.000,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	100.000,00	100.000,00
Spese generali supplementari	0,00	0,00	40.000,00	40.000,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	35.000,00	35.000,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>425.000,00</b>	<b>425.000,00</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	25.000,00	25.000,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	0,00	0,00	5.000,00	5.000,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>30.000,00</b>	<b>30.000,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>455.000,00</b>	<b>455.000,00</b>

*Agevolazioni del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)*

	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	<b>Totale</b>
<b>Attività di Ricerca industriale</b>	0,00	0,00	136.040,90	136.040,90
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	0,00	0,00	9.602,88	9.602,88
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>145.643,78</b>	<b>145.643,78</b>

## Università degli Studi di MESSINA

### Costi del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)

DETTAGLIO COSTI (€)				
	Costi ammissibili			
	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>				
Spese di personale	1.557.136,00	0,00	0,00	1.557.136,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	311.427,20	0,00	0,00	311.427,20
Altri costi di esercizio	202.746,00	0,00	0,00	202.746,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>2.071.309,20</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.071.309,20</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	0,00	0,00	0,00	0,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>2.071.309,20</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.071.309,20</b>

### Agevolazioni del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)

	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>	663.018,29	0,00	0,00	663.018,29
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>663.018,29</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>663.018,29</b>

## Università Politecnica delle MARCHE

### Costi del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)

DETTAGLIO COSTI (€)				
	Costi ammissibili			
	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	104.000,00	104.000,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	0,00	0,00	20.800,00	20.800,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>124.800,00</b>	<b>124.800,00</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	62.000,00	62.000,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei fabbricati	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi dei terreni	0,00	0,00	0,00	0,00
Costi della ricerca contrattuale, delle competenze tecniche e dei brevetti	0,00	0,00	0,00	0,00
Spese generali supplementari	0,00	0,00	12.400,00	12.400,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>74.400,00</b>	<b>74.400,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>199.200,00</b>	<b>199.200,00</b>

### Agevolazioni del progetto per soggetto beneficiario e per ambito operativo (€)

	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>	0,00	0,00	39.948,01	39.948,01
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	0,00	0,00	19.052,11	19.052,11
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>59.000,12</b>	<b>59.000,12</b>