

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

**Progetto ARS01\_00158**

**Generalità del progetto**

Area di specializzazione: Smart Secure and Inclusive Communities

Titolo progetto Tecnologie e Modelli Innovativi per la Mitigazione del Rischio nelle Infrastrutture critiche

Inizio attività 26/07/2019

Durata mesi 42

**Soggetti beneficiari**

- ANAS Società per Azioni con socio unico
- Etna Hitech S.C.p.A.
- Geoconsol s.r.l.
- Sidercem srl
- UKE - Università Kore di ENNA
- Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA

Costo totale € 6.788.920,00

- di cui attività di Ricerca Industriale € 4.139.240,00
- di cui attività di Sviluppo Sperimentale € 2.649.680,00

## 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	2.294.618,66	0,00	149.948,00	2.444.566,66
Costi degli strumenti e delle attrezzature	364.000,00	0,00	36.000,00	400.000,00
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	410.360,00	0,00	30.000,00	440.360,00
Spese generali supplementari	458.923,73	0,00	29.989,60	488.913,33
Altri costi di esercizio	365.400,01	0,00	0,00	365.400,01
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>3.893.302,40</b>	<b>0,00</b>	<b>245.937,60</b>	<b>4.139.240,00</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	1.345.733,67	0,00	194.750,00	1.540.483,67
Costi degli strumenti e delle attrezzature	23.000,00	0,00	124.250,00	147.250,00
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	385.469,60	0,00	0,00	385.469,60
Spese generali supplementari	269.146,73	0,00	38.950,00	308.096,73
Altri costi di esercizio	268.380,00	0,00	0,00	268.380,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>2.291.730,00</b>	<b>0,00</b>	<b>357.950,00</b>	<b>2.649.680,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>6.185.032,40</b>	<b>0,00</b>	<b>603.887,60</b>	<b>6.788.920,00</b>

Agevolazioni complessive del progetto per ambito operativo (€)

	Regioni meno sviluppate	Regioni in transizione	Regioni Centro-Nord	Totale
<b>Attività di Ricerca industriale</b>	1.946.651,20	0,00	122.968,80	2.069.620,00
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	1.025.396,00	0,00	143.180,00	1.168.576,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>2.972.047,20</b>	<b>0,00</b>	<b>266.148,80</b>	<b>3.238.196,00</b>

**Sidercem srl***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><i>Attività di Ricerca industriale</i></b>				
Spese di personale	310.550,00	0,00	0,00	310.550,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	31.000,00	0,00	0,00	31.000,00
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	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00
Spese generali supplementari	62.110,00	0,00	0,00	62.110,00
Altri costi di esercizio	71.750,00	0,00	0,00	71.750,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>555.410,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>555.410,00</b>
<b><i>Attività di Sviluppo Sperimentale</i></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>555.410,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>555.410,00</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>	277.705,00	0,00	0,00	277.705,00
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>277.705,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>277.705,00</b>

## Università degli Studi "Mediterranea" di REGGIO CALABRIA

### 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	991.583,33	0,00	0,00	991.583,33
Costi degli strumenti e delle attrezzature	90.000,00	0,00	0,00	90.000,00
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	46.360,00	0,00	0,00	46.360,00
Spese generali supplementari	198.316,67	0,00	0,00	198.316,67
Altri costi di esercizio	115.600,00	0,00	0,00	115.600,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>1.441.860,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.441.860,00</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	713.408,67	0,00	0,00	713.408,67
Costi degli strumenti e delle attrezzature	23.000,00	0,00	0,00	23.000,00
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	180.719,60	0,00	0,00	180.719,60
Spese generali supplementari	142.681,73	0,00	0,00	142.681,73
Altri costi di esercizio	23.280,00	0,00	0,00	23.280,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>1.083.090,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.083.090,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>2.524.950,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.524.950,00</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>	720.930,00	0,00	0,00	720.930,00
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	433.236,00	0,00	0,00	433.236,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>1.154.166,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.154.166,00</b>

**Etna Hitech S.C.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	288.000,00	0,00	0,00	288.000,00
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	74.000,00	0,00	0,00	74.000,00
Spese generali supplementari	57.600,00	0,00	0,00	57.600,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>419.600,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>419.600,00</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	400.000,00	0,00	0,00	400.000,00
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	101.000,00	0,00	0,00	101.000,00
Spese generali supplementari	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00
Altri costi di esercizio	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>581.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>581.000,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>1.000.600,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.000.600,00</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>	209.800,00	0,00	0,00	209.800,00
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	290.500,00	0,00	0,00	290.500,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>500.300,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>500.300,00</b>

**Geoconsol s.r.l.***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><i>Attività di Ricerca industriale</i></b>				
Spese di personale	195.950,00	0,00	0,00	195.950,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	71.000,00	0,00	0,00	71.000,00
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	120.000,00	0,00	0,00	120.000,00
Spese generali supplementari	39.190,00	0,00	0,00	39.190,00
Altri costi di esercizio	89.600,00	0,00	0,00	89.600,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>515.740,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>515.740,00</b>
<b><i>Attività di Sviluppo Sperimentale</i></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>515.740,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>515.740,00</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>	257.870,00	0,00	0,00	257.870,00
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>257.870,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>257.870,00</b>

## ANAS Società per Azioni con socio unico

### 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	17.802,00	0,00	149.948,00	167.750,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	36.000,00	36.000,00
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	30.000,00	30.000,00
Spese generali supplementari	3.560,40	0,00	29.989,60	33.550,00
Altri costi di esercizio	62.450,00	0,00	0,00	62.450,00
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>83.812,40</b>	<b>0,00</b>	<b>245.937,60</b>	<b>329.750,00</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	0,00	0,00	194.750,00	194.750,00
Costi degli strumenti e delle attrezzature	0,00	0,00	124.250,00	124.250,00
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	38.950,00	38.950,00
Altri costi di esercizio	121.600,00	0,00	0,00	121.600,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>121.600,00</b>	<b>0,00</b>	<b>357.950,00</b>	<b>479.550,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>205.412,40</b>	<b>0,00</b>	<b>603.887,60</b>	<b>809.300,00</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>	41.906,20	0,00	122.968,80	164.875,00
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	48.640,00	0,00	143.180,00	191.820,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>90.546,20</b>	<b>0,00</b>	<b>266.148,80</b>	<b>356.695,00</b>

## UKE - Università Kore di ENNA

### 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	490.733,33	0,00	0,00	490.733,33
Costi degli strumenti e delle attrezzature	172.000,00	0,00	0,00	172.000,00
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	90.000,00	0,00	0,00	90.000,00
Spese generali supplementari	98.146,66	0,00	0,00	98.146,66
Altri costi di esercizio	26.000,01	0,00	0,00	26.000,01
<b>Totale Attività di Ricerca industriale</b>	<b>876.880,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>876.880,00</b>
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>				
Spese di personale	232.325,00	0,00	0,00	232.325,00
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	103.750,00	0,00	0,00	103.750,00
Spese generali supplementari	46.465,00	0,00	0,00	46.465,00
Altri costi di esercizio	123.500,00	0,00	0,00	123.500,00
<b>Totale Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	<b>506.040,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>506.040,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>1.382.920,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.382.920,00</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>	438.440,00	0,00	0,00	438.440,00
<b>Attività di Sviluppo Sperimentale</b>	253.020,00	0,00	0,00	253.020,00
<b>TOTALE COMPLESSIVO (Ricerca industriale + Sviluppo Sperimentale)</b>	<b>691.460,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>691.460,00</b>