



UNIONE EUROPEA



POR CAMPANIA FESR 2014 – 2020
Asse Prioritario 1 “Ricerca e Innovazione”

Obiettivo Specifico 1.1 – Incremento dell’attività di innovazione delle imprese

Obiettivo Specifico 1.2 – Rafforzamento del sistema innovativo regionale e nazionale

Obiettivo Specifico 1.3 – Promozione di nuovi mercati per l’innovazione

Obiettivo Specifico 1.5 – Potenziamento della capacità di sviluppare l’eccellenza nella R&S

DGR n. 563 /2018 “Campania 2020 - Mobilità Sostenibile e Sicura”

***Avviso per la selezione della Piattaforma tecnologica di filiera
“Mobilità Sostenibile e Sicura”***

**SCHEDA PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI PROGETTI DI RICERCA E SVILUPPO DI TIPO COOPERATIVO TRA IMPRESE E ORGANISMI DI RICERCA
– PIANO B
(Allegato “1” alla Convenzione)**

**DENOMINAZIONE CAPOFILA
NETCOM ENGINEERING S.P.A. - C.F. 07277340639**

CUP
B32C18000230007

1. DENOMINAZIONE CAPOFILA
NETCOM ENGINEERING S.P.A.

2. BENEFICIARI

- C.M.D. S.P.A. - C. F. 03326801218

- STMICROELECTRONICS S.R.L. C. F. 00951900968

- CONSORZIO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA ED AMBIENTALE – CO.M.E.A
C. F. 05787921211

- FIB S.P.A. - C. F. 03866680618

- TEST S.C.A.R.L. - C.F. 05326831210

- BITRON S.P.A. - C.F. 03731360016

3. TITOLO PROGETTO: E-MOBILITY: ENERGY SYSTEMS, POWER ELECTRONICS AND
DRIVES FOR ELECTRIC VEHICLES

4. QUADRO ECONOMICO AMMESSO

COSTO TOTALE AMMESSO PROGETTO: E-MOBILITY: ENERGY SYSTEMS, POWER ELECTRONICS AND DRIVES FOR ELECTRIC VEHICLES

<i>Ricerca industriale</i>	
a) Personale	4.725.802,38
b) Strumentazione e attrezzature	178.893,51
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	857.097,00
e) Spese generali supplementari	708.870,26
f) Altri costi d'esercizio	273.064,68
TOTALE RI	6.743.727,83
<i>Sviluppo sperimentale</i>	
a) Personale	1.007.595,63
b) Strumentazione e attrezzature	22.840,50
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	381.402,00
e) Spese generali supplementari	151.138,75
f) Altri costi d'esercizio	781.122,00
TOTALE SS	2.344.098,88
<i>Totale RI+SS</i>	
a) Personale	5.733.398,01
b) Strumentazione e attrezzature	201.734,01

attrezzature	
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	1.238.499,00
e) Spese generali supplementari	860.009,01
f) Altri costi d'esercizio	1.054.186,68
TOTALE RI+SS	9.087.826,71

NETCOM ENGINEERING S.P.A.	
<i>Ricerca industriale</i>	Categoria di Costo TOTALE
a) Personale	891.708,39
b) Strumentazione e attrezzature	3.393,51
c) Immobili e terreni	0,00

d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	95.000,00
e) Spese generali supplementari	133.756,26
f) Altri costi d'esercizio	108.064,68
TOTALE RI	1.231.922,84
<i>Sviluppo sperimentale</i>	
a) Personale	91.391,61
b) Strumentazione e attrezzature	3.340,50
c) Immobili e terreni	0,00

d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	109.000,00
e) Spese generali supplementari	13.708,74
f) Altri costi d'esercizio	0,00
TOTALE SS	217.440,85
Totale RI+SS	
a) Personale	983.100,00
b) Strumentazione e attrezzature	6.734,01
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	204.000,00
e) Spese generali supplementari	147.465,00
f) Altri costi d'esercizio	108.064,68
TOTALE RI+SS	1.449.363,69

BITRON S.P.A.	
Categoria di Costo	TOTALE

<i>Ricerca industriale</i>	
a) Personale	969.803,64
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	220.000,00
e) Spese generali supplementari	145.470,55
f) Altri costi d'esercizio	0,00
TOTALE RICERCA INDUSTRIALE	1.335.274,19
<i>Sviluppo sperimentale</i>	
a) Personale	264.946,36
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	125.000,00
e) Spese generali supplementari	39.741,95

f) Altri costi d'esercizio	326.000,00
TOTALE SS	755.688,31
<i>Totale RI+SS</i>	
a) Personale	1.234.750,00
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	345.000,00
e) Spese generali supplementari	185.212,50
f) Altri costi d'esercizio	326.000,00
TOTALE RI+SS	2.090.962,50

STMICROELECTRONICS Srl	
Categoria di Costo	TOTALE
<i>Ricerca industriale</i>	
a) Personale	660.803,53
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	0,00

e) Spese generali supplementari	99.120,53
f) Altri costi d'esercizio	0,00
TOTALE RI	759.924,06
<i>Sviluppo sperimentale</i>	
a) Personale	126.726,46
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	14.250,00
e) Spese generali supplementari	19.008,97
f) Altri costi d'esercizio	30.122,00
TOTALE SS	190.107,43
<i>Totale RI+SS</i>	
a) Personale	787.529,99
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	14.250,00

e) Spese generali supplementari	118.129,50
f) Altri costi d'esercizio	30.122,00
TOTALE RI+SS	950.031,49

Consorzio per il Miglioramento dell'Efficienza Energetica ed Ambientale – COMEA	
Categoria di Costo	TOTALE
<i>Ricerca industriale</i>	
a) Personale	720.387,14
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	350.000,00
e) Spese generali supplementari	108.058,07
f) Altri costi d'esercizio	0,00
TOTALE RI	1.178.445,21

<i>Sviluppo sperimentale</i>	
a) Personale	182.162,87
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	22.500,00
e) Spese generali supplementari	27.324,43
f) Altri costi d'esercizio	100.000,00
TOTALE SS	331.987,30
<i>Totale RI+SS</i>	
a) Personale	902.550,01
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	372.500,00
e) Spese generali supplementari	135.382,50
f) Altri costi d'esercizio	100.000,00
TOTALE RI+SS	1.510.432,51

FIB Sp.A.	
Categoria di Costo	TOTALE
Ricerca industriale	
a) Personale	466.493,71
b) Strumentazione e attrezzature	175.500,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	86.000,00
e) Spese generali supplementari	69.974,06
f) Altri costi d'esercizio	45.000,00
TOTALE RICERCA INDUSTRIALE	842.967,77
Sviluppo sperimentale	
a) Personale	45.506,28

b) Strumentazione e attrezzature	19.500,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	15.000,00
e) Spese generali supplementari	6.825,94
f) Altri costi d'esercizio	105.000,00
TOTALE SS	191.832,22
Totale RI+SS	
a) Personale	511.999,99
b) Strumentazione e attrezzature	195.000,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	101.000,00
e) Spese generali supplementari	76.800,00
f) Altri costi d'esercizio	150.000,00
TOTALE RI+SS	1.034.799,99

CMD S.p.A.	
Categoria di Costo	TOTALE
<i>Ricerca industriale</i>	
a) Personale	527.891,95
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	0,00
e) Spese generali supplementari	79.183,80
f) Altri costi d'esercizio	120.000,00
TOTALE RICERCA INDUSTRIALE	727.075,75
<i>Sviluppo sperimentale</i>	
a) Personale	65.358,05
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	80.000,00
e) Spese generali supplementari	9.803,71

f) Altri costi d'esercizio	220.000,00
TOTALE SS	375.161,76
<i>Totale RI+SS</i>	
a) Personale	593.250,00
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	80.000,00
e) Spese generali supplementari	88.987,51
f) Altri costi d'esercizio	340.000,00
TOTALE RI+SS	1.102.237,51

Test s.c.a.r.l.	
Categoria di Costo	TOTALE
<i>Ricerca industriale</i>	
a) Personale	488.714,00
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	106.097,00

e) Spese generali supplementari	73.307,00
f) Altri costi d'esercizio	0,00
TOTALE RI	668.118,00
<i>Sviluppo sperimentale</i>	
a) Personale	231.504,00
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	15.652,00
e) Spese generali supplementari	34.725,00
f) Altri costi d'esercizio	0,00
TOTALE SS	281.881,00
<i>Totale RI+SS</i>	
a) Personale	720.218,00
b) Strumentazione e attrezzature	0,00
c) Immobili e terreni	0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	121.749,00
e) Spese generali supplementari	108.032,00
f) Altri costi d'esercizio	0,00
TOTALE RI+SS	949.999,00

5 . CONTRIBUTO AMMESSO

E-MOBILITY: ENERGY SYSTEMS, POWER ELECTRONICS AND DRIVES FOR ELECTRIC VEHICLES	
BENEFICIARI	CONTRIBUTO MASSIMO CONCEDIBILE
NETCOM ENGINEERING S.P.A.	€ 864.978,78
C.M.D. S.P.A.	€ 606.708,58
STMICROELECTRONICS S.R.L.	€ 555.387,90
CONSORZIO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA ED AMBIENTALE — CO.M.E.A	€ 1.022.926,40
FIB S.P.A.	€ 608.655,38
TEST S.C.A.R.L.	€ 740.524,71
BITRON S.P.A.	€ 1.140.217,84
TOTALE	€ 5.149.041,61

[illegible]

6. CONDIZIONI PARTICOLARI CUI E' SOTTOPOSTA LA CONCESSIONE DEL CONTRIBUTO

- I soggetti proponenti si sono impegnati a formalizzare la collaborazione tra le imprese partecipanti e/o gli OdR con apposito contratto e/o documentazione comprovante la costituzione di forme di associazione anche temporanea. L'accordo, da costituire mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata se non allegato alla domanda deve essere formalizzato e presentato agli uffici competenti della Regione Campania entro la presentazione della documentazione per la rendicontazione del 1 SAL di spese;
- Il soggetto coproponente CONSORZIO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA ED AMBIENTALE (COMEA) si è impegnato, in sede di domanda, a deliberare **l'aumentodi capitale da parte dei soci** con apposita delibera assembleare, a versare integralmente il capitale previsto entro 30 gg dalla notifica del provvedimento di concessione dei contributi e a darne comunicazione agli uffici competenti della Regione Campania.
- Il soggetto proponente si è impegnato ad assumere a tempo pieno e indeterminato n. **5** ricercatori e/o addetti qualificati da impiegare nel progetto (la Comunicazione dell'assunzione va trasmessa unitamente alla documentazione del I SAL) di cui:
 - n. 1 Netcom Group s.p.a.
 - n. 1 CMD s.p.a
 - n. 1 FIB s.p.a.
 - n. 2 Bitron s.p.a.

Timbro e firma

.....