



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

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

DGR n. 277 del 07/06/2022

**SCHEDA PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI PROGETTI
DI RICERCA E SVILUPPO DI TIPO COOPERATIVO TRA
IMPRESE E ORGANISMI DI RICERCA
– PIANO B**

(Allegato 1 all’Addendum alla Convenzione CZ/2021/0000017 del 01/09/2021)

DENOMINAZIONE CAPOFILA

INTERVENTO:

**“E-MOBILITY: ENERGY SYSTEMS, POWER ELECTRONICS AND DRIVES
FOR ELECTRIC VEHICLES”**

CUP B32C18000230007 – COD. SURF 18121BP000000009”

1. DENOMINAZIONE CAPOFILA

NETCOM ENGINEERING S.P.A. - codice fiscale 07277340639

2. BENEFICIARI

- C.M.D. S.P.A. - codice fiscale 03326801218
- STMICROELECTRONICS S.R.L. - codice fiscale 00951900968
- CONSORZIO PER IL MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA ED AMBIENTALE – CO.M.E.A - codice fiscale 05787921211
- FIB S.P.A. - codice fiscale 03866680618
- TEST S.C.A.R.L. - codice fiscale 05326831210
- BITRON S.P.A. - codice fiscale 03731360016

3. TITOLO DEL PROGETTO

E-MOBILITY: ENERGY SYSTEMS, POWER ELECTRONICS AND DRIVES FOR ELECTRIC VEHICLES

4. QUADRO ECONOMICO AMMESSO

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO		IMPORTI IMPUTATI A CIASCUNA SOCIETA'						
		NETCOM ENGINEERING S.p.A.	C.M.D. S.p.A.	STMicronics S.r.l.	CO.M.E.A	FIB S.p.A.	TEST SCARL	Bitron S.p.A.
Categoria di Costo	TOTALE	Importo	Importo	Importo	Importo	Importo	Importo	
Ricerca industriale								
a) Personale	€ 5.014.714,52	€ 978.664,91	€ 527.891,95	€ 660.803,53	€ 633.430,62	€ 719.971,97	€ 524.147,20	€ 969.803,64
b) Strumentazione e attrezzature	€ 28.393,51	€ 28.393,51	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
c) Immobili e terreni	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	€ 775.000,00	€ 70.000,00	€ 120.000,00	€ 0,00	€ 350.000,00	€ 15.000,00	€ 0,00	€ 220.000,00
e) Spese generali supplementari	€ 752.207,18	€ 146.799,74	€ 79.183,79	€ 99.120,53	€ 95.014,59	€ 107.995,80	€ 78.622,19	€ 145.470,55
f) Altri costi d'esercizio	€ 8.064,68	€ 8.064,68	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE RI	€ 6.578.379,89	€ 1.231.922,84	€ 727.075,74	€ 759.924,06	€ 1.078.445,21	€ 842.967,77	€ 602.769,39	€ 1.335.274,19
Sviluppo sperimentale								
a) Personale	€ 1.108.986,94	€ 153.652,48	€ 65.358,05	€ 126.726,46	€ 182.162,86	€ 57.680,20	€ 258.460,54	€ 264.946,36
b) Strumentazione e attrezzature	€ 8.840,50	€ 3.340,50	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 5.500,00	€ 0,00	€ 0,00
c) Immobili e terreni	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	€ 375.150,00	€ 37.400,00	€ 80.000,00	€ 14.250,00	€ 22.500,00	€ 15.000,00	€ 50.000,00	€ 156.000,00
e) Spese generali supplementari	€ 166.348,04	€ 23.047,87	€ 9.803,71	€ 19.008,97	€ 27.324,43	€ 8.652,03	€ 38.769,08	€ 39.741,95
f) Altri costi d'esercizio	€ 850.122,00	€ 0,00	€ 220.000,00	€ 30.122,00	€ 200.000,00	€ 105.000,00	€ 0,00	€ 295.000,00
TOTALE SS	€ 2.509.447,48	€ 217.440,85	€ 375.161,76	€ 190.107,43	€ 431.987,29	€ 191.832,22	€ 347.229,62	€ 755.688,31
Totale RI+SS								
a) Personale	€ 6.123.701,46	€ 1.132.317,39	€ 593.250,00	€ 787.529,99	€ 815.593,48	€ 777.652,17	€ 782.607,74	€ 1.234.750,00
b) Strumentazione e attrezzature	€ 37.234,01	€ 31.734,01	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 5.500,00	€ 0,00	€ 0,00
c) Immobili e terreni	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
d) Ricerca contrattuale, Servizi di consulenza, Acquisizione di brevetti	€ 1.150.150,00	€ 107.400,00	€ 200.000,00	€ 14.250,00	€ 372.500,00	€ 30.000,00	€ 50.000,00	€ 376.000,00
e) Spese generali supplementari	€ 918.555,22	€ 169.847,61	€ 88.987,50	€ 118.129,50	€ 122.339,02	€ 116.647,82	€ 117.391,27	€ 185.212,50
f) Altri costi d'esercizio	€ 858.186,68	€ 8.064,68	€ 220.000,00	€ 30.122,00	€ 200.000,00	€ 105.000,00	€ 0,00	€ 295.000,00
TOTALE RI+SS	€ 9.087.827,37	€ 1.449.363,69	€ 1.102.237,50	€ 950.031,49	€ 1.510.432,50	€ 1.034.799,99	€ 949.999,00	€ 2.090.962,50

5. CONTRIBUTO CONCESSO

BENEFICIARI/SOGGETTI ATTUATORI	IMPORTO	Contributo massimo ammesso	COPERTURA FINANZIARIA			
			Quota POR Campania FESR 2014-2020, OT 1, O.S.1.2, Azione 1.2.2	PSC Campania	Quota Beneficiari/Soggetti Attuatori	
					Importo associato al POR FESR OT1	Importo associato al PSC Campania
NETCOM ENGINEERING S.P.A.	€ 1.449.363,69	€ 864.978,78	€ 345.991,51	€ 518.987,27	€ 233.753,96	€ 350.630,95
C.M.D. S.P.A.	€ 1.102.237,50	€ 606.708,58		€ 606.708,58		€ 495.528,92
STMicronics S.R.L.	€ 950.031,49	€ 555.387,90		€ 555.387,90		€ 394.643,59
Consorzio per il Miglioramento dell'Efficienza Energetica ed Ambientale – CO.M.E.A	€ 1.510.432,50	€ 1.022.926,40		€ 1.022.926,40		€ 487.506,10
FIB S.p.A.	€ 1.034.799,99	€ 608.655,38	€ 243.462,15	€ 365.193,23	€ 170.457,84	€ 255.686,76
TEST SCARL	€ 949.999,00	€ 740.524,71		€ 740.524,71		€ 209.474,29
BITRON SPA	€ 2.090.962,50	€ 1.140.217,84	€ 456.087,14	€ 684.130,71	€ 380.297,86	€ 570.446,79
TOTALE	€ 9.087.826,67	€ 5.539.399,59	€ 1.045.540,80	€ 4.493.858,80	€ 784.509,66	€ 2.763.917,40

WP		M2021																												
		dic-20	nov-20	ott-20	set-20	ago-20	lug-20	giu-20	mag-20	apr-20	mar-20	feb-20	gen-20	dic-19	nov-19	ott-19	set-19	ago-19	lug-19	giu-19	mag-19	apr-19	mar-19	feb-19	dic-18	nov-18	ott-18			
1	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
		OIR 1 - Definizione dei requisiti della VMI E-commerce: Vehicle Platform e caratterizzazione delle prestazioni obiettivo																												
		OIR 2 - Progettazione del sistema dei sottosistemi e dei componenti innovativi e ottimizzati per il miglioramento delle prestazioni obiettivo																												
		OIR 3 - Realizzazione e test in laboratorio del sistema dei sottosistemi e dei componenti progettati																												
		OIR 4 - Integrazione dei sistemi e validazione funzionale in laboratorio																												
		OIR 5 - Applicazione dei sistemi a bordo veicolo, testing e sperimentazione in ambiente reale																												
		OIR 6 - Applicazione dei sistemi a bordo veicolo, testing e sperimentazione in ambiente reale																												
		OIR 7 - Applicazione dei sistemi a bordo veicolo, testing e sperimentazione in ambiente reale																												

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

.....