Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
COLETTA ALESSANDRO	112.092,00	57.713,02	22/11/2019	20/01/2021	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA	#180000001	20/06/2018	2019-14-U.0 " ATLAS Activities in support..atmospheric thermodynam..lidar in space - AS" UNI Basili
COLETTA ALESSANDRO	182.093,45	68.769,66	19/12/2019	19/06/2021	POLITECNICO DI MILANO	#180000002	20/06/2018	2019-16-U.0 "MOCAST+ - MOnitoring mass variations by Cold Atom Sensors and Time measures" POLIMI
GABRIELLI ALESSANDRO	664.168,00	446.273,02	16/09/2019	16/09/2022	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-DIP.ING. MECC.E AEROSP.	#190000001	16/09/2019	2019-4-HH.0 Assistenza tecnica sulle tematiche dei lanciatori e della propulsione
CAVALLINI ENRICO	499.766,00	386.155,06	27/11/2019	17/11/2022	UNIVERSITA' STUDI ROMA LA SAPIENZA	#190000002	27/11/2019	2019-28-HH.0 Svolgimento di attività di ricerca e sviluppo sulla propulsione fotonica
NEGRI BARBARA	250.000,00	65.108,80	29/10/2019	29/04/2021	UNIVERSITA' STUDI ROMA LA SAPIENZA	#190000003	29/10/2019	2019-32-HH.0 Greencube
NEGRI BARBARA	299.957,00	183.145,01	14/11/2019	14/11/2019	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#190000004	14/11/2019	2019-21-HH.0 Attività scientifiche per i Radar di Mars Express e MRO Fase E2 - Continuazione
NEGRI BARBARA	839.740,00	609.621,28	22/11/2019	22/11/2022	INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	#190000005	22/11/2019	2019-19-HH.0 AMS-02 – Missione scientifica e analisi dati
BIANCO GIUSEPPE	1.499.996,00	0,00	25/11/2019	25/11/2023	INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	#190000006	01/01/2019	2019-15-HH.0 Sistemi Avanzati Laser per Applicazioni Spaziali: Attività Congiunte presso INFN-LNF
RUSSO ENRICO	48.734,00	48.734,00	20/01/2020	30/06/2020	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI	#190000007	08/05/2019	2019-13-HH.0 Borse di studio "Attività di progettazione, sperimentazione e ricerca afferenti al Sardinia Deep Space Antenna - SDSA" UNI CA Dip Fisica
COLETTA ALESSANDRO	8.500.000,00	4.700.000,00	10/01/2020	01/02/2023	INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	#190000008	24/10/2019	2019-22-HH.0 "LIMADOU-2 attività di fase B2/C/D/E1" INFN
NEGRI BARBARA	399.958,00	140.436,70	28/11/2019	28/11/2021	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO-DIP.INGEGNERIA E SCIENZA INFORMAZIONE	#190000009	28/09/2019	2019-25-HH.0 Attività scientifiche per il radar sounder di EnVision fase A
NEGRI BARBARA	899.971,00	453.576,84	29/11/2019	29/11/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#190000010	29/09/2019	2019-29-HH.0 "Partecipazione italiana alla fase operativa della missione CHEOPS" INAF

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
NEGRI BARBARA	350.000,00	199.213,72	28/11/2019	28/11/2021	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#190000011	28/09/2019	2019-30-HH.0 "Cubesat 3U Astrobio" INAF
NEGRI BARBARA	399.997,00	231.711,82	01/12/2019	01/12/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#190000012	01/10/2019	2019-31-HH.0 "Attività scientifiche per la Missione LICIACube" INAF
COLETTA ALESSANDRO	149.848,00	115.727,19	07/01/2020	07/01/2021	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#190000013	07/11/2019	2019-34-HH.0 "Analisi di fattibilità di una camera VNIR per la missione ASI-JPL nel TIR" INAF
LAMANNA ALFONSO	72.000,00	66.000,00	01/01/2020	31/12/2021	UNIVERSITA' PAVIA - DIP. INGEGNERIA INDUSTRIALE E INFORMAZIONE	#190000014	27/09/2019	2019-26-HH.0 "COLLABORAZIONE FINALIZZATA AL L'ORGANIZZAZIONE DI UN MODULO DIDATTICO ASI NELL'AMBITO DEL CORSO DENOMINATO "MAESTRÍA EN APLICACIONES DE INFORMACIÓN ESPACIAL" DELL'ISTITUTO GULICH - UNIVERSITÀ DI CORDOBA" UNIPAVIA
NEGRI BARBARA	450.000,00	162.748,69	20/01/2020	20/01/2023	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#190000015	18/10/2019	2019-35-HH.0 "INTEGRAL: attività scientifiche di sfruttamento dei dati e supporto in orbita" INAF
NEGRI BARBARA	2.099.998,00	1.088.258,08	29/11/2019	29/11/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#190000016	30/09/2019	2019-27-HH.0 "Missione L2 di ESA: Fase A-B1 della missione Athena" INAF
NEGRI BARBARA	340.000,00	285.823,51	17/12/2019	17/12/2021	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#190000017	17/10/2019	2019-33-HH.0 - "Supp. Svilup. dei payload IT selez.ti per voli su pallone stratosferico … HEMERA" INAF
TUOZZI ALBERTO	60.154,00		17/04/2019	17/04/2021	MINISTERO DELLA DIFESA	#190000018	22/02/2019	2019-7-HH.0 Attività di sperimentazione del servizio governativo Galileo PRS - Ministero Difesa
LAMANNA ALFONSO	24.000,00	23.483,00	01/10/2019	30/09/2020	SOCIETA' ITALIANA PER L'ORGANIZZAZIONE INTERNAZION	#190000019	16/07/2019	Accordo n.2019-1-P.0 tirocinio ASI/SIOI di 12 mesi c/o l'ESPI con sede a Vienna
COLETTA ALESSANDRO	199.351,80	106.876,23	20/05/2021	20/11/2022	NHAZCA SRL	#190000020	25/10/2019	2021-7-E.0 - Data Fusion & Smart Automatic..Optical..MUSAR - NHAZCA S.r.l.
COLETTA ALESSANDRO	199.756,00		19/11/2021	19/04/2023	e-GEOS S.P.A.	#190000021	25/10/2019	2021-15-E.0 - CLEXIDRA: Integrazione di dati SAR in banda C, L e X per... - E-GEOS

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
NEGRI BARBARA	850.000,00	610.421,55	01/02/2020	07/08/2021	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000001	31/01/2020	2020-3-HH.0 "Partecipazione italiana alla attività di fase B1 per la missione cinese eXTP"
LAMANNA ALFONSO	30.000,00	20.000,00	30/01/2020	31/12/2023	UNIVERSITA' DI ROMA "TOR VERGATA" DIP. MATEMATICA	#200000002	30/01/2020	2020-2-HH.0 "Master di II livello in "Scienza e Tecnologia Spaziale" UNIRM2
RUSSO ENRICO	40.500,00	63.000,00	31/03/2020	31/12/2023	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-DIP.ING. MECC.E AEROSP.	#200000003	31/03/2020	2020-3-P.0 Master II livello in "Space Transportation Systems: launchers and re-entry vehicles" (STS) ASI-UNIRM1
COLETTA ALESSANDRO	249.513,57	242.743,55	30/01/2020	31/01/2022	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE- IFAC "N. CARRARA"	#200000004	15/01/2020	2020-3-U.0 "Spettrometro a Immagine a Super-risoluzione Spaziale nel medio Infrarosso - SISSI " CNR - IFAC
LAMANNA ALFONSO	45.000,00	60.000,00	01/03/2020	31/12/2023	UNIVERSITA' STUDI ROMA LA SAPIENZA	#200000005	23/01/2020	2020-1-HH.0 Master II liv. Satelliti e piattaforme orbitanti UNIRM1
COLETTA ALESSANDRO	257.503,10	255.613,71	10/03/2020	10/03/2021	CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TLC CNIT	#200000006	01/03/2020	2020-2-U.0 Satelliti CoROtanti per la Stima di vapor in tropoSfera - SatCROSS
COLETTA ALESSANDRO	266.698,30	262.419,76	10/03/2020	10/09/2021	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000007	01/01/2020	2020-1-U.0 "Multiband Ultrawide Spectrolmager for Cryosphere Analysis -
NEGRI BARBARA	448.959,00	425.387,43	01/07/2020	01/07/2021	Università degli Studi di BOLOGNA Alma Mater Studiorum	#200000008	30/06/2020	2020-13-HH.0 "Missione TRIDENT"
NEGRI BARBARA	61.048,22	306.397,02	18/03/2020	18/03/2021	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000009	17/03/2020	2020-4-HH.0 "Partecipazione Italiana missione ESA Comet Interceptor"
FORMARO ROBERTO	739.750,00	366.501,61	23/07/2020	23/07/2023	POLITECNICO DI MILANO-DIP. SCIENZE TECNOLOGIE AEROSPAZIALI	#200000010	22/07/2020	2020-4-U.0 AM3aC2A POLIMILANO
RUSSO ENRICO	112.000,00		30/04/2020	31/05/2021	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" UNIV.DI ROMA1- DIAEE	#200000011	30/04/2020	2020-2-P.0 Master I livello in "Capacity Building in Astronautics" AA 2019-2020 UNIRM1
RUSSO ENRICO	13.500,00	27.000,00	11/02/2020	31/05/2022	SOCIETA' ITALIANA PER L'ORGANIZZAZIONE INTERNAZION	#200000012	10/02/2020	2020-1-P.0 Master in Istituzioni e Politiche Spaziali anni 2020 e 2021 SIOI

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
NEGRI BARBARA	300.000,00	100.000,00	05/06/2020	05/06/2023	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-SCUOLA INGEGNERIA AEROSPAZIALE	#200000013	31/05/2020	2020-7-HH.0 "Attività di analisi dei dati scientifici della missione LARES1"
NEGRI BARBARA	349.968,00	324.921,18	30/07/2020	30/07/2021	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA - CRAS	#200000014	01/07/2020	2020-15-HH.0 "Partecipazione italiana alla fase A della missione VERITAS" UNIRM1
RUSSO ENRICO	6.000,00	6.000,00	24/04/2020	31/12/2021	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO	#200000015	20/04/2020	2020-8-HH.0 Master di II livello "Mathematical and Physical methods for Space Sciences (MPM Space Sciences)"
RUSSO ENRICO	5.000,00	5.000,00	11/05/2020	31/12/2021	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"	#200000016	10/05/2020	2020-10-HH.0 Master di II livello in "Medicina Aerospaziale" UNINA
RUSSO ENRICO	8.000,00	8.000,00	01/06/2020	31/12/2021	Università degli Studi di BOLOGNA Alma Mater Studiorum	#200000017	30/05/2020	2020-12-HH.0 Master di II livello in "Space missions: science, design and applications" UNIBO
NEGRI BARBARA	699.986,00	334.314,55	02/05/2020	02/05/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000018	30/04/2020	2020-5-HH.0 "Gamma-Flash Project: High-energy radiation and particles in thunderstorms, lighting, and terrestrial gamma-ray flashes"
MUNZER JAHJAH	398.000,00		11/12/2020	11/12/2023	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-DIP.ING. MECC.E AEROSP.	#200000019	11/12/2020	2020-30-HH.0 - 2020 "IKUNS:… - IKUN3-SIMBA System… (SIMBA)" - UNIV. LA SAPIENZA (DIMA)
BIANCO GIUSEPPE	750.000,00	334.245,20	01/05/2020	01/05/2023	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000020	30/04/2020	2020-6-HH.0 "Detriti Spaziali – Supporto alle attività IADC e SST 2019-2021"
NEGRI BARBARA	2.000.000,00	568.448,40	12/05/2020	12/05/2023	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA" - DIP. TO DI FISICA	#200000021	10/05/2020	2020-9-HH.0 "Partecipazione italiana alla fase A della missione LiteBIRD" UNIRM2
NEGRI BARBARA	350.000,00	85.911,02	24/07/2020	24/04/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000022	20/07/2020	2020-14-HH.0 "SWEATERS (Space WEAther Ena Radiation Sensors)" INAF
NEGRI BARBARA	449.956,00	112.701,35	14/09/2020	14/09/2023	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000023	10/09/2020	2020-17-HH.0 "CaSSIS ExoMars TGO – Attività scientifica" INAF
TUOZZI ALBERTO	400.000,00	218.111,31	04/09/2020	04/09/2023	UNIVERSITA' DI PADOVA - DIPARTIMENTO	#200000024	01/09/2020	2020-19-HH.0 "Attività di R&S di un dimostratore di bordo di un Italian Quantum CyberSecurity

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
					INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE			I-QKD"
NEGRI BARBARA	299.966,00	149.486,34	17/09/2020	17/09/2022	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA - CISAS "G.COLOMBO"	#200000025	10/09/2020	2020-21-HH.0 "AMELIA2020 Experiment for ExoMars 2020" in condizioni di gravità alterata tramite modelli tridimensionali"
TUOZZI ALBERTO	1.185.000,00	452.809,09	29/10/2020	29/10/2022	CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TLC CNIT	#200000026	25/10/2020	2020-23-HH.0 "Attività di R&S …...Quantum CyberSecurity I-QKD ..." CNIT
CAVALLINI ENRICO	200.000,00	95.990,83	12/10/2020	12/10/2023	UNIVERSITA' STUDI ROMA LA SAPIENZA	#200000027	10/10/2020	2020-24-HH.0 "Studio della fisiopatologia dell'apparato riproduttivo in condizioni di gravità alterata tramite modelli tridimensionali"
VIVIANO SALVATORE	85.284,50	24.367,00	09/12/2020	10/09/2022	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI	#200000028	04/12/2020	2020-33-HH.0 "ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE, SPERIMENTAZIONE E RICERCA AFFERENTI AL SARDINIA DEEP SPACE ANTENNA" UNICA n. 2 Borse di Studio
VIVIANO SALVATORE	85.284,50	48.734,00	09/12/2020	10/09/2022	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI	#200000029	04/12/2020	2020-34-HH.0 "ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE, SPERIMENTAZIONE E RICERCA AFFERENTI AL SARDINIA DEEP SPACE ANTENNA" UNICA n. 2 Borse di Studio
NEGRI BARBARA	1.016.700,00		15/11/2020	15/11/2023	INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	#200000030	10/10/2020	2020-25-HH.0 "Sviluppo di sensori TES antenna-coupled" INFN
FORMARO ROBERTO	130.000,00		11/12/2020	11/08/2022	Università degli Studi di Trieste Dip. Ing. e Arch.	#200000031	09/12/2020	2020-27-HH.0 "A/ per l'utilizzo di ... per un cubesat - RISE " UNITS
CAVALLINI ENRICO	270.000,00	112.345,57	01/01/2021	01/12/2022	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - INO	#200000032	23/12/2020	2020-29-HH.0 "Nonlinear Interferometry at Heisenberg limit (NIHL)" CNR-IRO
NEGRI BARBARA	1.199.865,00	365.487,00	01/01/2021	31/12/2023	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO - DIP.TO DI FISICA	#200000033	03/12/2020	2017-29-H.1-2020 Add "Attività per la fase A della missione LISA" UNITN

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
NEGRI BARBARA	600.000,00	904.971,33	31/12/2020	31/12/2021	POLITECNICO DI MILANO	#200000034	26/08/2020	2018-13-HH.1.2020 Add "HERMES Technological Pathfinder - HTP – Attività di Sistema" POLIMI
NEGRI BARBARA	300.000,00		18/03/2020	18/09/2021	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000035	15/03/2020	2020-4-HH.1.2020 Add. "Partecipazione italiana alla fase 0 della missione ESA Comet Interceptor" INAF
NEGRI BARBARA	599.998,00	145.366,82	02/05/2020	02/05/2022	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-CENTRO RICERCHE AEROSPAZIALI	#200000036	27/02/2020	2017-40-H.1-2020 Add. "Radio scienza per BepiColombo e Juno: prosecuzione attività scientifiche" UNIRM1 CRAS
CAVALLINI ENRICO	800.000,00	24.565,00	01/02/2021	01/02/2024	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000037	18/12/2020	2020-35-HH.0 "Attività di studio …. ASPIS" INAF
COLETTA ALESSANDRO	1.200.000,00	203.768,45	02/01/2021	02/01/2024	INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	#200000038	07/12/2020	2020-32-HH.0 "LIMADOU SCIENZA+" INFN
MASCETTI GABRIELE	300.000,00	19.401,96	01/02/2021	01/02/2024	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA" - DIP. TO DI FISICA	#200000039	25/11/2020	2020-26-HH.0 "HERMES Technological"Gestione scientifica di LIDAL e Mini-EUSO (On Board Payloads)" UNIROMA2
NEGRI BARBARA	670.000,00	87.625,93	08/01/2021	08/01/2024	UNIVERSITA' DI PISA - DIP. ING. INFORMAZIONE ELETTR., INFORM, TLC	#200000040	20/09/2020	2013-018-R.3-2020 ADDENDUM N.3 CALET - UNISI
NEGRI BARBARA	449.942,00	239.274,47	30/10/2020	30/11/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000041	20/09/2020	I/028/12.6-2020 "Addendum n.6 Agile: Att. Scientifiche " - INAF
NEGRI BARBARA	599.132,00	40.992,76	08/01/2021	08/01/2024	INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	#200000042	10/10/2020	2013-022-R.3-2020 Add. n.3 "FERMI: attività scientifiche di calibrazione e supporto in orbita dello strumento LAT" INFN
NEGRI BARBARA	349.816,00		31/08/2020	30/12/2021	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#200000043	20/08/2020	2018-10-HH.1.2020 Addendum 1 all'Accordo "HERMES Technological Pathfinder HTP – Attività scientifiche" INAF
FORMARO ROBERTO	600.000,00	287.473,40	01/12/2020	31/12/2021	CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LE TLC CNIT	#200000044	30/11/2020	2020-28-HH.0 "Realiz. di dispositivi fotonici...Spaziali Telecom e Quantum basati ..." CNIT
TUOZZI ALBERTO	299.290,69	186.315,48	21/04/2021	21/08/2022	ARGOTEC S.R.L.	#200000045	08/05/2020	2021-8-E.0 - Autonomous oRbit dEtermination..Constellation- ARES4SC - ARGOTEC SRL

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
TUOZZI ALBERTO	298.198,63	48.810,50	26/04/2021	26/07/2022	INTECS SOLUTIONS SPA	#200000046	10/08/2020	2021-9-E.0 - Cooperative Positioning For Aiding.. COORDINATE - INTECS SOLUTIONS SPA
TUOZZI ALBERTO	289.996,05	69.255,30	07/06/2021	07/06/2023	ALMA SISTEMI S.R.L.	#200000047	10/08/2020	2021-10-E.0 - Perimetrazione automatica …(PEDROS) - ALMA SISTEMI
ZUCCHINI FABRIZIO	200.000,00	91.375,07	01/07/2021	31/12/2021	Fondazione Museo Nazionale Scienza e Tecnologia L. da Vinci	#200000048	30/11/2020	2021-12-E.0 - ESERO ITALY - FONDAZIONE MUSEO NAZIONALE…LEONARDO DA VINCI DI MILANO (MUST)
TUOZZI ALBERTO	350.000,00	151.694,41	16/09/2020	01/09/2021	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-SCUOLA INGEGNERIA AEROSPAZIALE	#200000049	14/09/2020	2019-3-HH.1-2020 "STAR SENSOR IMAGE ON-BOARD PROCESSING FOR ORBITING OBJECTS DETECTION - SPOT"
TUOZZI ALBERTO	196.377,16	23.259,61	20/12/2021	20/06/2023	AIKO SRL	#200000050	29/05/2020	2021-16-E.0 - Deep Learning per Navigazione…Asteroidi (DEEP-NAV) / AIKO
TUOZZI ALBERTO	258.856,00		11/02/2022	11/08/2023	SPACE TECHNOLOGY SRL	#200000051	29/05/2020	2022-1-E.0 - AVERIG: Unità di Acquisizione..GNSS di tipo SpaceBorne - Space Technology
TUOZZI ALBERTO	166.457,25	33.754,29	17/01/2022	17/07/2023	Space Dynamics Services srl	#200000052	29/05/2020	2022-2-E.0 - Autonomous Board for Avoiding COllisions- ABACO - SPACE DYNAMICS SERVICES
COLETTA ALESSANDRO		0,00	29/04/2022	29/04/2024		#200000053	14/01/2020	2022-4-E.0 - HYPERFUEL - EURO.SOFT
COLETTA ALESSANDRO	194.519,93		10/09/2022	10/09/2024	EURAC RESEARCH	#200000054	14/01/2020	2022-5-E.0 - SCIA: Sviluppo di algoritmi ..Criosfer..Immagini PrismA - EURAC Research
CAVALLINI ENRICO	199.997,00	0,00	01/03/2021	01/03/2023	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000001	16/02/2021	2021-3-HH.0 TRIS – Optical fiber for IR spectrometer application
NEGRI BARBARA	2.049.999,89	329.231,45	02/03/2021	02/03/2024	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000002	01/03/2021	2021-5-HH.0 "Partecipazione italiana alla fase B2/C della missione Ariel"

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
MASCETTI GABRIELE	740.200,00	44.141,50	08/02/2021	08/02/2024	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II DIP. AGRARIA	#210000003	01/02/2021	2021-2-HH.0 Sistemi e tecnologie per la produzione di microortaggi nello Spazio 'Microgreens x Microgravity' (MICROx2)
TUOZZI ALBERTO	295.916,05	114.287,85	08/02/2021	08/08/2022	QASCOM S.R.L.	#210000004	08/05/2020	2021-4-E.0 - CELESTE- spaCE gaLileo rEceiver for Small saTellitEs-QASCOM SRL
COLETTA ALESSANDRO	600.000,00	75.000,00	04/02/2021	04/02/2024	INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	#210000005	01/02/2021	2021-1-HH.0 "Limadou Operazioni-FO"
NEGRI BARBARA	899.999,60		08/03/2021	08/03/2024	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000006	05/03/2021	2017-47-H.1-2021 "Missione Bepi Colombo – Attività Scientifica di fase E per SIMBIO-SYS, ISA e PHEBUS"
TUOZZI ALBERTO	292.057,60	108.631,28	02/03/2021	02/09/2022	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"	#210000007	28/02/2021	2021-3-U.0 "gnsS-enabled urban air Mobility through Ai-powered environment-awaRe Techniques for strateGic and tactical path planning Operations (SMARTGO)"
COLETTA ALESSANDRO	237.827,47	134.144,31	10/02/2021	10/08/2022	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE- IFAC "N. CARRARA"	#210000008	01/01/2021	2021-1-U.0 "CRYORAD-FO CryoRad Follow On"
FORMARO ROBERTO	945.039,22	256.035,30	23/02/2021	23/02/2024	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA - DIP. DI FISICA	#210000009	01/01/2021	2021-2-U.0 Sviluppo di batterie agli ioni di Litio con anodo in germanio nanoporoso per applicazioni Aerospaziali (GLITTERY)
ZOFFOLI SIMONA	106.072,00	56.584,24	29/04/2021	29/10/2022	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI PARTHENOPE/DIP. DI INGEGNERIA	#210000010	01/01/2021	2021-4-U.0 "Approccio multi-frequenza….APPLICAVEMARS" PHARTENOPE UNINAPOLI 2021-4-U.0 "Approccio multi-frequenza….APPLICAVEMARS" PHARTENOPE UNINAPOLI 2021-4-U.0 "Approccio multi-frequenza….APPLICAVEMARS" PHARTENOPE UNINAPOLI 2021-4-U.0 "App

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
COLETTA ALESSANDRO	147.582,00	53.554,57	22/04/2021	22/10/2022	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - IREA	#210000011	01/01/2021	2021-6-U.0"Bando per Multimissione/Multifrequenza OT"), progetto "SARAGRI - Uso di Dati SAR multi-frequenza a sostegno dell'AGRIcoltura" - CNR IREA 2021-6-U.0" Progetto "SARAGRI - Uso di Dati SAR multi-fre...
NEGRI BARBARA	124.950,88	48.869,01	01/06/2021	01/06/2023	Università degli Studi di BOLOGNA Alma Mater Studiorum	#210000012	23/04/2021	2021-13-HH.0 - Gravity/Radio Science for the Europa Clipper Mission
MARUCCI DONATELLA	24.000,00	22.000,00	02/03/2021	02/03/2022	SOCIETA' ITALIANA PER L'ORGANIZZAZIONE INTERNAZION	#210000013	01/01/2021	2021-1-P.0 - Borsa di studio 12 mesi presso l'ESPI - SIOI
ZOFFOLI SIMONA	200.000,00	83.753,20	26/05/2021	26/11/2022	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-DIP.ING. INFORM., ELETTRON. E TLC	#210000014	01/01/2021	2021-9-U.0 "SMIVIA" Univ. Roma La Sapienza Dip. Ingegneria Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET)
ZOFFOLI SIMONA	196.749,00	81.354,86	28/05/2021	28/11/2022	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"	#210000015	01/01/2021	2021-11-U.0 "COAST Multimissione/Multifrequenza OT" Dip. di Ing. Industriale Università Studi di Napoli "Federico II" 2021-11-U.0 "COAST Multimissione/Multifrequenza OT" DIII Università Studi di Napoli "Federico II"
NEGRI BARBARA	125.000,00	50.000,00	01/06/2021	01/06/2023	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-DIP.ING. MECC.E AEROSP.	#210000016	01/01/2021	2021-19-HH.0 "Partecipazione scientifica ..." DIMA della Sapienza Università di Roma
FORMARO ROBERTO	200.678,32		18/03/2021	18/03/2023	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000017	01/01/2021	2021-5-U.0 "Space MOF- Filtri magneto ottici per Applicazioni Spaziali" INAF OAR
COLETTA ALESSANDRO	196.452,56	81.382,61	04/06/2021	04/12/2022	UNIVERSITA' PAVIA - DIP. INGEGNERIA INDUSTRIALE E INFORMAZIONE	#210000018	01/01/2021	2021-7-U.0 Bando "MultiBigSARData Multimissione/Multifrequenza OT"

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
								2021-7-U.0 Bando "MultiBigSARData Multimissione/Multifrequenza OT"
RUSSO ENRICO	580.000,00	34.301,62	04/06/2021	04/06/2024	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000019	01/06/2021	2021-14-HH.0 "GALILEO for Science 2.0 (G4S 2.0)"
NEGRI BARBARA	599.869,25	125.346,55	07/06/2021	07/06/2024	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000020	01/06/2021	I/004/11/5 "SWIFT Attività scientifiche estensione fase E2" INAF
NEGRI BARBARA	589.000,20		01/06/2021	01/06/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000021	16/05/2021	2017-41-H.2 2021 "ExoMars 2020 - Avvio realizzazione dello Strumento MicroMED" INAF
COLETTA ALESSANDRO	199.997,74	57.545,30	24/06/2021	24/12/2022	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - IREA	#210000022	02/05/2021	2021-10-U.0 - "MEFISTO Metodi di Elaborazione di dati SAR multiFrequenza per Il monitoraggio del disseSTO idrogeologico "
MUNZER JAHJAH	324.999,80		01/06/2021	01/06/2024	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" UNIV.DI ROMA1- DIAEE	#210000023	01/01/2021	2021-15-HH.0 - BARIDI SANA - Micro Two-Phase Cooling... - UNIV. LA SAPIENZA/DIAEE
COLETTA ALESSANDRO	199.747,14	65.508,03	01/07/2021	01/01/2023	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - IREA	#210000024	12/04/2021	2021-8-U.0 "Progetto DinSAR-3M - Multimissione/Multifrequenza OT" CNR-IREA
COLETTA ALESSANDRO	194.018,00	62.082,87	20/07/2021	20/01/2023	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE- IFAC "N. CARRARA"	#210000025	25/05/2021	2021-12-U.0 "CRIOSAR Multimissione/Multifrequenza OT" - CNR IFAC "Nello Carrara"
MARUCCI DONATELLA	199.998,48		19/05/2021	19/01/2024	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"	#210000026	10/05/2021	2021-16-HH.0 - Collaborazione nell'ambito del progetto ESA Micro-Ecological Life Support System Alternative (MELiSSA). Borse aggiuntive di dottorato Ciclo XXXVII
MARUCCI DONATELLA	7.000,00		05/07/2021	05/07/2022	UNIVERSITA' DEGLI STUDI E POLITECNICO DI BARI-DIP. INTERATENEO FISICA	#210000027	01/07/2021	2021-18-HH.0 "Att. di formazione Master in diritto aereospaziale" 2 borse di studio
PIERMARIA MAURO	900.000,00		16/07/2021	16/07/2025	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"	#210000028	14/06/2021	2021-20-HH.0 "Attività di sviluppo di tecnologie innovative relative alla salute nello spazio"

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
NEGRI BARBARA	260.000,00	79.768,96	12/07/2021	12/07/2023	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000029	03/07/2021	ADDENDUM n. 2016-23-H.2-2021"JUNO JIRAM fase E: Gestione dell'esperimento ed utilizzazione dei dati durante la missione"
MARUCCI DONATELLA	60.000,00	20.000,00	10/03/2021	31/12/2023	POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AEROSPAZIALE	#210000030	01/03/2021	2021-7-HH.0 alta formazione nell'ambito del Master Internazionale Universitario di II livello in «SpacE Exploration and Development Systems (SEEDS)
NEGRI BARBARA	799.648,00	315.534,30	01/08/2021	01/08/2023	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO-DIP.INGEGNERIA E SCIENZA INFORMAZIONE	#210000031	14/07/2021	2021-21-HH.0 "Attività di Ground Segment per lo strumento RIME della missione JUICE di ESA
LONGO FRANCESCO	100.000,00		15/09/2021	15/09/2022	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA	#210000032	27/07/2021	2021-24-HH.0 CALIGOLA - Cloud Aerosol Lidar for Global Scale Observations of the Ocean-Land-Atmosphere System
LONGO FRANCESCO	200.000,00		29/10/2021	29/10/2023	POLITECNICO DI MILANO - DIP. DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE - DICA	#210000033	29/07/2021	2021-25-HH.0 Modelli di gravità dei dati Next Generation Gravity Mission – NGGM
NEGRI BARBARA	499.988,00	230.275,63	28/04/2021	28/07/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000034	14/03/2021	2021-8-HH.0 "EUSO-SPB2 (Extreme Universe Space Observatory – Super Pressure Balloon 2)"
FACCHINETTI CLAUDIA	100.000,00	7.754,27	29/08/2021	29/08/2024	POLITECNICO DI TORINO	#210000035	31/07/2021	2021-26-HH.0 Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra /Luna – nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment
MUNZER JAHJAH	359.409,54		02/11/2021	02/11/2024	INGV ISTITUTO NAZIONALE GEOFISICA E VULCANOLOGIA	#210000036	04/10/2021	2021-28-HH.0 "NORISK New Observatory for …" - INGV
MASCETTI GABRIELE	81.155,00	16.231,00	08/11/2021	08/11/2024	UNIVERSITA' DI FIRENZE - DIP. SCIENZE BIOMEDICHE SPERIM.LI E CLINICHE	#210000038	09/10/2021	Bando ESA 2020 - 2021-16-U.0 "WOUND HEALING AND SKIN RECONSTRUCTION IN UNLOADING CONDITIONS - Gravity-related Restore Of Wound and Skin (GROWS)"

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
MASCETTI GABRIELE	40.220,00	19.707,27	28/10/2021	28/10/2022	UNIVERSITA' DI FIRENZE - DIP. SCIENZE BIOMEDICHE SPERIM.LI E CLINICHE	#210000039	09/10/2021	2021-18-U.0 "Bando ESA 2020 - CORA-CoQ10 - Coenzyme Q10 prevents proton beam radiation-induced damages in retinal pigment epithelial, Muller, photoreceptor and endothelial cells"
MASCETTI GABRIELE	138.294,00	27.658,80	10/11/2021	10/11/2024	UNIVERSITA' DI PAVIA-DIPARTIM. MEDICINA MOLECOLARE LAB. NANOTECNOLOGIE	#210000040	27/10/2021	2021-20-U.0 "COMET-ISS - TaRgeting the FGF23-Klotho axis for diagnostics Of microGravity inducEd osteopoRosis on ISS"
CAVALLINI ENRICO	150.000,00	26.000,04	07/10/2021	07/10/2024	POLITECNICO DI MILANO-DIP. ELETTRONICA, INFORMAZ. E BIOINGEGNERIA	#210000041	21/09/2021	2021-29-HH.0 "Modelli di propagazione per futuri sistemi di comunicazioni spaziali nelle bande Ka, Q/V e W nell'ambito dell'esperimento Alphasat Aldo Paraboni" (ALPAKA)"
NEGRI BARBARA	343.349,04	63.886,81	13/05/2021	13/05/2024	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000042	10/04/2021	2021-12-HH.0 "Missione Solar-C EUVST - Supporto scientifico di Fase B/C/D"
MASCETTI GABRIELE	98.000,00	26.357,59	10/11/2021	10/11/2024	ALMA MATER STUDIORUM Univ. Bologna Dip. Med. Spec. Diagn. e Speriment.	#210000043	26/10/2021	2021-17-U.0 " MetaMuscle - Alterazioni correlate all'atrofia muscolare …"
MASCETTI GABRIELE	59.170,00	28.992,52	22/11/2021	22/11/2024	POLITECNICO DI MILANO-DIP. ELETTRONICA, INFORMAZ. E BIOINGEGNERIA	#210000044	31/10/2021	2021-19-U.0 "KINOSOMNO Long-term exposure to hypobaric hypoxia: Kinocardiogram based sleep monitoring of cardiac mechanics changes caused by periodic breathing"
MASCETTI GABRIELE	117.020,00	24.926,00	11/10/2021	11/10/2024	UNIVERSITA' DI FIRENZE - DIP. SCIENZE BIOMEDICHE SPERIM.LI E CLINICHE	#210000045	04/10/2021	2021-15-U.0 "NEPTUNE ISS-PP"
MASCETTI GABRIELE	133.978,00	28.742,48	11/10/2021	11/10/2024	UNIVERSITA' DI FIRENZE - DIP. SCIENZE BIOMEDICHE SPERIM.LI E CLINICHE	#210000046	04/10/2021	2021-14-U.0 "NEPTUNE ISS - SDM"
ZUCCHINI FABRIZIO	200.000,00	100.000,00	26/07/2021	26/07/2023	FONDAZIONE MUSICA PER ROMA	#210000047	25/07/2021	2021-23-HH.0 Realizzazione del Festival delle Scienze presso l'Auditorium Parco della Musica di Roma e altre location collaterali

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
NEGRI BARBARA	1.500.000,00		07/10/2021	07/10/2022	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000048	05/10/2021	2020-3-HH.1-2021 "Partecipazione italiana alle attività di fase B1 per la missione cinese eXTP"
MUNZER JAHJAH	310.441,20		21/01/2022	21/01/2025	UNIVERSITA' DI ROMA LA SAPIENZA-SCUOLA INGEGNERIA AEROSPAZIALE	#210000049	03/11/2021	2021-32-HH.0 - EO4CEA Implementaz..sistema… immagini satellitari - SIA/UNIV. LA SAPIENZA
LONGO FRANCESCO	200.000,00		01/12/2021	01/12/2023	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - INO	#210000050	09/11/2021	2021-33-HH.0 "FORUM Balloon – Sviluppo di un prototipo per pallone stratosferico"
DI CLEMENTE MARCO	549.499,59		15/01/2022	15/01/2024	ENEA	#210000051	14/12/2021	2021-39-HH.0 "Programma ASIF - ASI Supported Irradiation Facilities, sviluppo operativo"
DI CLEMENTE MARCO	650.000,00		15/01/2022	15/01/2024	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO - BICOCCA	#210000052	13/12/2021	2021-36-HH.0 "Programma ASIF - ASI Supported Irradiation Facilities, sviluppo operativo"
TUOZZI ALBERTO	100.000,00		01/02/2022	01/08/2023	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA DISIM	#210000054	19/12/2021	2021-40-HH.0 "RAIL&ROAD Ricerca e Sviluppo di soluzioni basate sull'integrazione sinergica"
NEGRI BARBARA	179.999,52		31/01/2022	31/01/2023	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#210000056	11/12/2021	Accordo 2020-4-HH.2-2021 "Partecipazione italiana alla fase 0 della missione ESA Comet Interceptor"
POLENTA GIANLUCA	755.032,21		30/01/2022	30/01/2025	INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	#210000057	21/12/2021	2021-43-HH.0 "Realizzazione di attività tecniche e scientifiche presso lo Space Science Data Center - SSDC"
MARUCCI DONATELLA	241.200,00		25/10/2021	31/12/2024	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA	#210000060	20/10/2021	2021-34-HH.0 COLLABORAZIONE FINALIZZATA ALL'ORGANIZZAZIONE DI UN MODULO DIDATTICO ASI NELL'AMBITO DEL CORSO DENOMINATO "MAESTRÍA EN APLICACIONES DE INFORMACIÓN ESPACIAL" DELL'ISTITUTO GULICH – UNIVERSITÀ DI CORDOBA

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
MASCETTI GABRIELE	142.999,86	28.599,97	26/01/2022	26/01/2025	Università Studi di Milano - Dip. Scienze Biom. per la salute	#210000061	21/12/2021	2021-21-U.0 "ASTRONEMUS Alterazione dell'omeostasi del calcio nello spazio: ruolo della giunzione neuromuscolare"
ZUCCHINI FABRIZIO	198.368,00		21/12/2021	21/12/2024	Università Roma La Sapienza DIAG Dip. Ingegneria Informatica e gest.	#210000063	11/12/2021	2021-37-HH.0 "La realizzazione di un programma di formazione in ambito robotica ..."
MASCETTI GABRIELE	1.899.662,52		15/12/2021	01/03/2024	CIRA S.C.p.A. - CENTRO ITALIANO RICERCHE AEROSPAZIALI	#210000064	01/01/2021	2021-42-HH.0 "STOPP - Strumenti e tecniche di Osservazione della Terra in Prossimità e Persistenza
CAVALLINI ENRICO	250.000,00		05/07/2021	05/07/2025	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" UNIV.DI ROMA1- DIAEE	#210000065	10/04/2021	2021-9-HH.0
MASCETTI GABRIELE	298.322,00		26/01/2022	26/01/2024	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"- DIP. MED. SPER. E PATOL.	#220000001	21/01/2022	2022-2-HH.0 "OVOSPACE"
NEGRI BARBARA	349.448,34		30/03/2022	30/03/2024	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#220000002	20/02/2022	2018-8-HH.1-2022 AA a 2018-HH.0 "Missione BepiColombo SERENA fase E1"
MARUCCI DONATELLA	48.000,00	4.000,00	22/02/2022	22/02/2024	SOCIETA' ITALIANA PER L'ORGANIZZAZIONE INTERNAZION	#220000003	20/02/2022	2022-2-P.0 Prot. att. tra l'ASI e la SIOI per due borse di studio tirocinio ESPI
NEGRI BARBARA	999.904,40		30/04/2022	30/04/2024	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#220000004	05/03/2022	2018-23-HH.1 "Attività scientifiche per la missione EUCLID – Fase D"
DI CLEMENTE MARCO	220.000,00		13/04/2022	13/04/2024	UNIVERSITA' DI NAPOLI "FEDERICO II" -DIP. DI FISICA	#220000006	25/03/2022	2022-7-HH.0 "Attività di R&S relative a High Dimensional Quantum Information - HDQI"
LONGO FRANCESCO	100.000,00		30/04/2022	30/07/2023	ENEA	#220000007	20/02/2022	2022-3-HH.0 "Attività di R&S inerenti alla definizione di un Space Nuclear Reactor (SNR) Italiano"
MARUCCI DONATELLA	132.120,00	18.000,00	25/01/2022	28/02/2024	SOCIETA' ITALIANA PER L'ORGANIZZAZIONE INTERNAZION	#220000008	23/01/2022	2022-1-P.0 Prot. att. tra l'ASI e la SIOI Master in "Istituzioni e Politiche Spaziali" per il triennio 2022-2024"
NEGRI BARBARA	1.095.033,63		28/04/2022	28/04/2025	Università degli Studi di BOLOGNA Alma Mater Studiorum	#220000009	25/03/2022	2022-8-HH.0 "Attività scientifiche per la Missione HERA"

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
LONGO FRANCESCO	299.996,00		30/04/2022	31/07/2024	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - IREA	#220000010	26/03/2022	2022-6-HH.0 "SAR-L: consolidamento della scienza"
MASCETTI GABRIELE	40.660,00	8.132,00	28/04/2022	28/10/2024	POLITECNICO DI MILANO-DIP. ELETTRONICA, INFORMAZ. E BIOINGEGNERIA	#220000011	20/04/2022	2022-9-U.0 "CMR-PP Cardiovascular Magnetic Resonance: assessment of impact of spaceflight duration on cardiac deconditioning "
MASCETTI GABRIELE	42.410,00	8.482,00	28/04/2022	28/10/2024	POLITECNICO DI MILANO-DIP. ELETTRONICA, INFORMAZ. E BIOINGEGNERIA	#220000012	20/04/2022	2022-10-U.0"CMR-SDM Cardiovascular Magnetic Resonance assessment of impact of spaceflight duration on cardiac deconditioning"
COLETTA ALESSANDRO	199.675,20		30/04/2022	30/04/2024	UNIVERSITA' DI PISA - DIP. ING. INFORMAZIONE ELETTR., INFORM, TLC	#220000013	08/03/2022	2022-4-U.0 "HYPERHEALTH - Environmental impact assessment on human health: Advanced methods for hyperspectral data exploitation"
COLETTA ALESSANDRO	198.978,12	39.795,61	13/05/2022	13/05/2024	UNIVERSITA' DELLA TUSCIA DIBAF	#220000014	01/04/2022	2022-8-U.0 "HYPERECOS - Hyperspectral Prisma Data for Ecosystem functions, habitats, and diversity characterization"
COLETTA ALESSANDRO	187.574,04		13/04/2022	13/04/2024	UNIVERSITA' DI ROMA TOR VERGATA - DIP.ING.CIVILE E ING.INFORMATICA	#220000015	11/03/2022	2022-3-U.0 "PRIMARY: PRIsma for Monitoring AiR qualitY"
NEGRI BARBARA	1.445.586,00		23/02/2022	28/02/2025	ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA	#220000017	20/02/2022	2018-24-HH.1-2022 "Partecipazione italiana al GAIA DPAC – operazioni e attività di analisi dei dati"
COLETTA ALESSANDRO	199.100,00	39.820,00	12/04/2022	12/04/2024	Univ. Milano BICOCCA Dip.Scienze Ambientali e Scienze della Terra	#220000018	07/03/2022	2022-5-U.0 "PRIS4VEG: Sviluppo di algoritmi per la stima di parametri funzionali della vegetazione terrestre da dati PRISMA in ambito agro-forestale"
NATALUCCI SILVIA	209.999,91	69.521,73	24/03/2022	24/09/2023	Università degli Studi di BOLOGNA Alma Mater Studiorum	#220000019	21/02/2022	2022-5-HH.0 "Navigazione operativa di missioni CubeSat in Deep Space" RA1 del 23.05.2022 (a.l. 268/22 ACF 27/06/2022)
COLETTA ALESSANDRO	171.535,37	34.307,07	30/04/2022	30/04/2024	UNIV. BOLOGNA - ALMA MATER STUDIORUM DIP. SCIENZE TECN.AGR. (DISTAL)	#220000020	27/03/2022	2022-7-U.0 "PRISMA - FOREST - NC"

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
MARUCCI DONATELLA	153.047,88		24/05/2022	24/05/2025	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "TOR VERGATA"	#220000021	20/05/2022	2022-9-HH.0 Convenzione per l'attivazione e il funzionamento di n° 2 posti aggiuntivi del dottorato di ricerca in FISICA - XXXVIII Ciclo
MARUCCI DONATELLA	73.735,97		28/04/2022	30/04/2025	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA	#220000022	25/04/2022	2022-10-HH.0 Convenzione tra ASI e l'Università degli Studi di Perugia per il finanziamento di una borsa di dottorato di ricerca in Fisica – 38°ciclo
MARUCCI DONATELLA	66.113,94		28/04/2022	30/04/2025	Università degli Studi di BOLOGNA Alma Mater Studiorum	#220000023	25/04/2022	2022-11-HH.0 Conv. per il fin. 1 borsa di studio dottorato di ricerca in fisica 38°ciclo
MARUCCI DONATELLA	28.200,00		17/03/2022	17/03/2025	Università degli Studi di BOLOGNA Alma Mater Studiorum	#220000024	15/03/2022	2022-4-HH.0 Master di II livello Space missions: science, design and applications per il triennio 2022-2024
NEGRI BARBARA	65.723,70	0,00	30/09/2022	30/09/2025	UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE	#220000025	01/07/2022	2022-17-U.0 tra ASI e Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano per il progetto "Mind/body practices for deep space exploration (RELAXPRO)"
BATTAGLIERE MARIA LIBERA	175.348,88		08/07/2022	08/07/2024	C. di ricerca Foreste e Legno in agricoltura e analisi econ....CREA	#220000026	21/02/2022	2022-1-U.0 "AFORISMA: Apprendimento automatico per l'analisi di coperture forestali con dati iperspettrali della missione PRISMA a supporto dell'inventario forestale nazionale"
BATTAGLIERE MARIA LIBERA	149.032,02		30/06/2022	30/06/2024	ISTITUTO UNIVERSITARIO DI STUDI SUPERIORI DI PAVIA IUSS	#220000027	08/06/2022	2022-14-U.0 "OVERSEE - Global Essential Climate Variable (ECV) Multisensor Mapping for Coastal Ecosystem Coastal Ecosystem Services Protection" - BANDO PRISMA SCIENZA"
BATTAGLIERE MARIA LIBERA	199.998,31		07/06/2022	07/06/2024	Univ. di Genova Dip.Ing.Navale, Elettrica, Elettronica Telecom.	#220000028	03/05/2022	2022-12-U.0 "PRISMA-Learn: Tecniche avanzate di machine learning per la fusione dati e l'analisi di immagini della missione PRISMA"

Accordi e Finanziamenti – Dal 2018 al 2022

(Trasparenza nell'utilizzo delle risorse pubbliche, art. 4 bis d.lgs. 33/2013 – articolo introdotto dall'art. 5 d.lgs. 97/2016)

Struttura proponente: Agenzia Spaziale Italiana

Responsabile	Importo di Aggiudicazione	Somme liquidate	Data inizio lavori	Data fine lavori	Aggiudicatario	Codifica interna ASI	Data bando	Descrizione
BATTAGLIERE MARIA LIBERA	199.993,64		10/09/2022	10/09/2024	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - ISMAR	#220000029	18/06/2022	2022-15-U.0 "PANDA-WATER: PRISMA Products AND Applications for inland and coastal WATER"
BATTAGLIERE MARIA LIBERA	182.728,90		10/09/2022	10/09/2024	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - IMAA	#220000030	18/06/2022	2022-13-U.0 "SAPP4VU: Sviluppo di Algoritmi Prototipali Prisma per la Stima del Danno Ambientale e della Vulnerabilità alla Land Degradation"