



ARRDIA

Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Area

Principal Investigator Dott. Roberto Cherchi

Cagliari 15-05-2024

Alla Cortese Attenzione del
Direttore Generale Centro Regionale di Programmazione (CRP), dott. L. Galassi
Responsabile della Ricerca del CRP, Dott. F. Tore
Rup Progetto A.R.R.D.I.A. per CRP, Ing. M. Giordano

Amministratore Unico di CRS4, Ing. G. Cao
Rup Progetto A.R.R.D.I.A. per CRS4, Dott.ssa L. Leoni

In considerazione di quanto richiesto dal Direttore Generale, Dott. L. Galassi, nella nota 3660 del 08-05-24 si integra questa nota a quella inviata in data 08-05-2024, con i bilanci preventivi delle tre annualità ripartiti per partners per i fini da Voi indicati. In considerazione delle scadenze nella stipula delle convenzioni con UNIMI e ASL Nuoro si richiede se CRS4 possa procedere con l'invio delle bozze complete della firma del suo Amministratore Unico (CRS4), al fine di poter avviare la completa operatività del progetto? Quesito già posto in data 08-05-24.

In attesa di una Vs. Gentile riscontro porgo cordiali saluti

Dott. Roberto Cherchi
P.I. Progetto ARRDIA
Direttore F.F.
S.C. di Chirurgia ed Endoscopia Interventistica Toracica
ARNAS Brotzu – Cagliari

Progetto di ricerca finanziato con la Legge Regionale 7/2007

Segreteria Progetto A.R.R.D.I.A
Via Satta n. 5
09127 Cagliari (CA)
Dal lunedì al venerdì:
ore 08.30/12.30 - 15.00/16.30

Telefono fisso: +39 070 2046643
Mobile: +39 324 8482631
Email: segreteria@arrdia.it
Pec: arrdia@pec.arrdia.it
Sito Web: www.arrdia.it





ARRDIA

Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Area

Principal Investigator Dott. Roberto Cherchi

Tabella Prima Annualità Definitiva 15-05-24

	Spresal	CRS4	AIEA	DeMatteis UNICA	ASL NUORO	TOTALE
Materiale Inventariabile		50.000	4.600	50.030		104.630
Materiale di consumo		250.500	2.400	9.930	48.802	311.632
Spese di calcolo ed elaborazione dati						0
Spese di personale		60000	64.000	12.000	22.813	158.813
Personale attivato ad hoc	0		80.000	29.970		109.970
Servizi esterni			68.000			68.000
Missioni			6.200	12000		18.200
Pubblicazioni			2.600			2.600
Partecipazione organizzaz convegni			22.000			22.000
altro			7.600		1.267	8.867
Spese generali (sino a 60% spese del personale)	0	36000	38.400	7.200	13.688	95.288
TOTALE		396.500	295.800	121.130	86.570	900.000

Progetto di ricerca finanziato con la Legge Regionale 7/2007

Segreteria Progetto A.R.R.D.I.A
Via Satta n. 5
09127 Cagliari (CA)
Dal lunedì al venerdì:
ore 08.30/12.30 - 15.00/16.30

Telefono fisso: +39 070 2046643
Mobile: +39 324 8482631
Email: segreteria@arrdia.it
Pec: arrdia@pec.arrdia.it
Sito Web: www.arrdia.it





ARRDIA

Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Area

Principal Investigator Dott. Roberto Cherchi

Tabella 1° Annualità con voci/spesa 15-05-24

SPESE	CRS4	AIEA	DE MATTEIS UNICA	ASL NUORO	TOTALI
MATERIALE INVENTARIABILE	50.000	NGS di CRS4. 4.600	50.030	licenze software statistici, due centrifughe, 2 apparecchi x esalato	104.630
MATERIALE DI CONSUMO CALCOLO, ELABORAZ DATI	250.500	Reagenti x estraz.ac.nucleici. Reag. Per sequenziamento 2.400	9.930	Reagenti per test	44979 reagenti estraz ac nucleici Test su 30 campioni e 10% di margini 311.632
PERSONALE DIPENDENTE	60.000	Personale per Estrazione Ac Nucleici, Sequenziamento e analisi bio informatica 64.000	Personale dipendente 64.000.Contr.Dip. + TFR. 12.000	22.813	158.813
ATTIV. CONTRATTI AD HOC		80.000	consul.+Borsa+ Inf 48.000 29.970		109.970
SERVIZI ESTERNI		68.000	Piattaforma 20.000 Campagna arruol Copertura spese trasferte 12.000		68.000
MISSIONI PUBBLICAZIONI		6.200 2.600			18.200 2.600
PART./ORGAN.CONGRESS		22.000	Attività di formazione e sensibilizzazione Pagamento aule e spese documentate		22.000
ALTRO		7.600		1.267	8.867
SPESE GENERALI (sino a 60% COSTI DEL PERSON)	36.000	38400	7200	13687,8	95.288
TOTALE	396.500	295.800	121.130	86.570	900.000

Progetto di ricerca finanziato con la Legge Regionale 7/2007

Segreteria Progetto A.R.R.D.I.A
Via Satta n. 5
09127 Cagliari (CA)
Dal lunedì al venerdì:
ore 08.30/12.30 - 15.00/16.30

Telefono fisso: +39 070 2046643
Mobile: +39 324 8482631
Email: segreteria@arrdia.it
Pec: arrdia@pec.arrdia.it
Sito Web: www.arrdia.it





ARRDIA

Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Area

Principal Investigator Dott. Roberto Cherchi

**Tabella
Seconda
Annualità
15-05-24**

SPESE	CRS4	AIEA	DE MATTEIS UNIMI	FONDAZIONE	ASL Nuoro	TOTALE
MATERIALE INVENTARIABILE	15.000		4.000	10.000		29.000
MATERIALE DI CONSUMO	35.000			309.799		344.799
CALCOLO, ELABORAZIONE DATI						0
PERSONALE DIPENDENTE	70.000		13.000		16.000	99.000
ATTIV. CONTRATTI AD HOC			15.500	187.699		203.199
SERVIZI ESTERNI				85.000		85.000
MISSIONI				18.000		18.000
PUBBLICAZIONI				10.000		10.000
PART./ORGAN.CONGRESSI		5.000		20.000		25.000
ALTRO		2.000		24.602		26.602
SPESE GENERALI (sino a 60% COSTI DEL PERSONALE)	42.000	0	7800		9600	59.400
						900.000
TOTALE	162.000	7.000	40.300	665.100	25.600	900.000

Progetto di ricerca finanziato con la Legge Regionale 7/2007

Segreteria Progetto A.R.R.D.I.A
Via Satta n. 5
09127 Cagliari (CA)
Dal lunedì al venerdì:
ore 08.30/12.30 - 15.00/16.30

Telefono fisso: +39 070 2046643
Mobile: +39 324 8482631
Email: segreteria@arrdia.it
Pec: arrdia@pec.arrdia.it
Sito Web: www.arrdia.it





ARRDIA

Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Area

Principal Investigator Dott. Roberto Cherchi

Tabella 2° Annualità con voci/spesa 15-05-24

SPESE	CRS4	AIEA	DE MATTEIS UNIMI	FONDAZIONE	ASL NUORO	TOTALE
MATERIALE INVENTARIABILE	15.000 Bio Frigo -80c° , PC Macchina ghiaccio		4.000 licenze software statistici	10.000 Frigo -80C°		29.000
MATERIALE DI CONSUMO	35.000 Plasticheria			309.799 243000 NGS di CRS4. 44.970 reag.estr.ac.nucl ASL Nuoro 21.829 kit esalato		344.799
CALCOLO, ELABORAZIONE DATI						0
PERSONALE DIPENDENTE	70.000 Personale per Sequenziamento e analisi bio informatica		13.000		16.000	99.000
ATTIV. CONTRATTI AD HOC			15.500	187699 113.699 consul.+Borsa+ Inf 64.000.Contr.Dip. + 10000TFR.		203.199
SERVIZI ESTERNI				85.000 6.000 abb informat 48.000 Piattaforma 4.000 Trasporto Candidati 27.000Campagna arruol		85.000
MISSIONI				18.000 Copertura spese trasferte		18.000
PUBBLICAZIONI				10.000		10.000
PART./ORGAN.CONGRESSI		5.000 Attività di formazione e sensibilizzazione		20.000 Organizzazione congresso finale e diffusione risultati		25.000
ALTRO		2.000 Pagamento aule e spese documentate		24.602 Affitto, utenze, abbonamenti, cancelleria, etc.		20.602
SPESE GENERALI (sino a 60% COSTI DEL PERSONALE)	42.000	0	7800		9.600	65.400
TOTALE	162.000	7.000	40.300	665.100	25.600	900.000

Progetto di ricerca finanziato con la Legge Regionale 7/2007

Segreteria Progetto A.R.R.D.I.A
Via Satta n. 5
09127 Cagliari (CA)
Dal lunedì al venerdì:
ore 08.30/12.30 - 15.00/16.30

Telefono fisso: +39 070 2046643
Mobile: +39 324 8482631
Email: segreteria@arrdia.it
Pec: arrdia@pec.arrdia.it
Sito Web: www.arrdia.it





ARRDIA

Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Area

Principal Investigator Dott. Roberto Cherchi

Tabella Terza Annualità – 15-05-24

SPESE	CRS4	AIEA	DE MATTEIS UNIMI	FONDAZION E	ASL NUOR O	VALIDAZ.	
MATERIALE INVENTARIABILE			4.000	13.900			17.900
MATERIALE DI CONSUMO	35.000			309.799		7.000	351.799
SPESE X CALCOLO, ELABORAZIONE DATI							0
PERSONALE DIPENDENTE	70.000		13.000		15.313	5.000	103.313
ATTIV. CONTRATTI AD HOC			15.500	181.500			197.000
SERVIZI ESTERNI				79.000			79.000
MISSIONI				18.000			18.000
PUBBLICAZIONI				10.000			10.000
PART./ORGAN.CONGRESS I		5.000		30.000			35.000
ALTRO		2.000		24.000			26.000
SPESE GENERALI (sino a 60% COSTI DEL PERSONALE)	42.000	0	7800	0	9187,8	3000	61.988
TOTALE	147.000	7.000	40.300	666.199	24.501	15.000	900.000

Progetto di ricerca finanziato con la Legge Regionale 7/2007

Segreteria Progetto A.R.R.D.I.A
Via Satta n. 5
09127 Cagliari (CA)
Dal lunedì al venerdì:
ore 08.30/12.30 - 15.00/16.30

Telefono fisso: +39 070 2046643
Mobile: +39 324 8482631
Email: segreteria@arrdia.it
Pec: arrdia@pec.arrdia.it
Sito Web: www.arrdia.it





ARRDIA

Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Area

Principal Investigator Dott. Roberto Cherchi

Tabella 3° Annualità con voci/spesa

SPESE	CRS4	AIEA	DE MATTEIS UNIMI 4.000 licenze software statistici	FONDAZIONE	ASL NUORO VALIDAZ.	TOTAL I
MATERIALE INVENTARIABILE				13.900		17.900
MATERIALE DI CONSUMO CALCOLO, ELAB DATI	35.000 Plasticheria			309.799 243000 NGS di CRS4. 44.970 reag.estr.ac.nucl.AS L NU 21.829 kit esalato	7000 spese reagenti	351.799
PERSONALE DIPENDENTE	70.000 Personale per Sequenziament o e analisi bio informatica		13.000		15.313	103.313
ATTIV. CONTRATTI AD HOC			15.500	181.500 114.000 consul.+Borsa+ Inf 64.000.Contr.Dip. + TFR.		197.000
SERVIZI ESTERNI				79.000 48.000 Piattaforma 4.000 Trasporto Candidati 27.000 Campagna arruo		79.000
MISSIONI PUBBLICAZIONI				18.000 Copertura spese trasferte		18.000
PART./ ORGAN.CONGRESSI		5.000 Attività di formazione e sensibilizzazion e		30.000 Organizzazione congresso finale e diffusione risultati		35.000
ALTRO		2.000 aule e spese documentate		24.000 Affitto, utenze, abbonamenti, cancelleria, etc.		26.000

Progetto di ricerca finanziato con la Legge Regionale 7/2007

Segreteria Progetto A.R.R.D.I.A
Via Satta n. 5
09127 Cagliari (CA)
Dal lunedì al venerdì:
ore 08.30/12.30 - 15.00/16.30

Telefono fisso: +39 070 2046643
Mobile: +39 324 8482631
Email: segreteria@arrdia.it
Pec: arrdia@pec.arrdia.it
Sito Web: www.arrdia.it





ARRDIA

Asbestos Related Respiratory Diseases in Industrial Area

Principal Investigator Dott. Roberto Cherchi

SPESE GEN.	42.000	0	7800	0	9187,8	3000	61.988
TOTALE	147.000	7.000	40.300	666.199	24.501	15.000	900.000

Progetto di ricerca finanziato con la Legge Regionale 7/2007

Segreteria Progetto A.R.R.D.I.A
Via Satta n. 5
09127 Cagliari (CA)
Dal lunedì al venerdì:
ore 08.30/12.30 - 15.00/16.30

Telefono fisso: +39 070 2046643
Mobile: +39 324 8482631
Email: segreteria@arrdia.it
Pec: arrdia@pec.arrdia.it
Sito Web: www.arrdia.it



ARNAS G. Brotzu
Azienda di Riferimento Nazionale
ed Alta Specializzazione

