



D. Lgs. 33/2013, art. 37: Obblighi di pubblicazione concernenti i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture - Anno 2023

NUMERO ORDINE	CIG	OGGETTO BANDO	STRUTTURA PROPONENTE	ELENCO INVITATI	AGGIUDICATARI	IMPORTO AGGIUDICAZIONE	DURATA FORNITURA	SOMME LIQUIDATE/Resconti della gestione finanziaria	Avvisi	Delibera a contrarre o atto equivalente	Contratti	Fase esecutiva	Pari opportunità e inclusione lavorativa
01/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 4.300,56	non indicata	€ 4.300,56	1/23		n/a		
02/23	ZEE393C657	Ordine per la fornitura di componenti per il sistema 38 Siemens dell'impianto FABER.	Servizio Ingegneria	Siemens Spa	Siemens Spa	€ 13.357,00	8 settimane	€ 13.357,00	Avviso di affidamento del 13.03.2023	RDA 112/ACO/22			
03/23	Z6A397EED9	Ordine per la fornitura di consumabili per il Sistema 38 Siemens dell'impianto FABER	Servizio Ingegneria	FSA Snc	FSA Snc	€ 620,00	5 giorni	€ 620,00	Avviso di affidamento del 30.03.2023	RDA 115/ACO/22			
04/23		ANNULLATO											
05/23	Z0D397E47D	Fornitura bombole gas puri	Servizio analisi materiali	Air Gas Sarda Srl/Sol Group/Sapio Industria	Air Gas Sarda Srl	€ 9.000,00	2 giorni dalla richiesta	€ 884,00	Avviso di affidamento del 30.03.2023	RDA 2/ACO/23			
06/23	Z8A39C17A1	Ordine per l'acquisto di 60.000 di azoto liquido per test sperimentali da effettuarsi per i progetti di ricerca ASSET e RDS	Servizio Ingegneria	Nippon Gases Srl	Nippon Gases Srl	€ 21.288,00	7 giorni	€ 4.457,00	Avviso di affidamento del 08.02.2023	RDA 10/ACO/23			
7/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 4.348,08	non indicata	€ 4.348,08	7/23				
8/23	Z7E39EA0DA- ZF239EABE- Z1039EABCE	Ordine per la fornitura di 20.000 litri di GPL per i test sperimentali relativi ai progetti RDS 2022-2024, ASSET e progetto EPRI	Servizio Ingegneria	DL ven.gas S.a.s	DL ven.gas S.a.s	€ 15.029,60	72 h dalla richiesta	€ 1.642,95	Avviso di affidamento del 14.02.2023	RDA 11/ACO/23			
9/23	9599147AB0	Affidamento dell'incarico professionale di collaudo statico in corso d'opera e finale ed attestato di prestazione energetica (APE) dello stabile "ex Ufficio Tecnico" della Grande Miniera di Serbariu	Area Ricerca e sviluppo	Ing.Luigi Masala	Ing.Luigi Masala	€ 23.502,45	variabile	€ 5.023,88	Avviso di affidamento del 21.02.2023	RDA 4/ACO/23	9/23		
10/23	9597415567	SERVIZIO DI COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA E FINALE	Area Ricerca e sviluppo	Arch.Carlo Biselli	Arch.Carlo Biselli	€ 34.857,88	variabile		Avviso di affidamento del 21.02.2023	RDA 3/ACO/23	10/23		
11/23	Z90390EA16	Fornitura del servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria delle cabine elettriche Sotacarbo CRS e PP	Servizio Ingegneria	Quadrisar Srl	Quadrisar Srl	€ 7.590,00	3 anni		Avviso di affidamento del 08.02.2023				
12/23	9670691AAA	SERVIZIO DI DIRETTORE OPERATIVO STRUTTURE PER I LAVORI DI RECUPERO DELLO STABILE EX UFFICIO TECNICO SITO NELLA GRANDE MINIERA DI SERBARIU	Area Ricerca e sviluppo	Ing.Luca Mammocchi	Ing.Luca Mammocchi	€ 28.011,64	fino alla data di approvazione del collaudo		Avviso di affidamento del 06.03.2023	RDA 12/ACO/23	12/23		
13/23	Z9339F499D	Lavori di manutenzione nella piattaforma pilota centro ricerche Sotacarbo Spa	Servizio Ingegneria	S2F/Sidertecnica/Ignazio Locci/Elastomeccanica	S2F	€ 18.500,00	non indicata		Avviso di affidamento del 03.03.2023				
14/23	Z573A3B592	Fornitura e posa in opera di due pompe di circolazione dell'acqua dell'impianto di climatizzazione del Centro Ricerche Sotacarbo in sostituzione di quelle esistenti	Acquisti generali	Siteng Srls	Siteng Srls	€ 9.600,00	non indicata	€ 9.600,00	Avviso di affidamento del 09.03.2023				
15/23	ZF53A48AC2	Fornitura di olivina per l'impianto Faber	Servizio Ingegneria	Magnolithe GmbH	Magnolithe GmbH	€ 3.878,00	3 settimane	€ 3.878,00	Avviso di affidamento del 07.03.2023	RDA 18/ACO/23			
16/23	Z8B3A4B012- Z063A4B04F	Affidamento diretto per la fornitura di buste tedlar per l'impianto FABER. – Progetto RDS 2022-2024 (50%) e ASSET (50%)	Servizio Ingegneria	AMS Analitica Srl	AMS Analitica Srl	€ 3.252,74	8 settimane	€ 3.252,74	Avviso di affidamento del 15.03.2023	RDA 20/ACO/23			
17/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 4.712,40	non indicata	€ 4.712,40	17/23				
18/23	9599108AB1	SERVIZIO DI COLLAUDO IMPIANTISTICO IN CORSO D'OPERA E FINALE	Area Ricerca e sviluppo	Ing.Gianfranco Casula	Ing.Gianfranco Casula	€ 21.035,34	in funzione dei tempi di esecuzioni dei lavori		Avviso di affidamento del 17.03.2023	RDA 5/ACO/23	18/23		
19/23		ANNULLATO											
20/23	ZC73A7F0CB- Z7A3A7F09E	Affidamento diretto per la fornitura di quattro misuratori di condensa per il funzionamento di alcune apparecchiature dell'impianto Faber	Servizio Ingegneria	ASWM Srl	ASWM Srl	€ 1.985,00	30 giotni	€ 1.985,00	Avviso di affidamento del 24.03.2023	RDA 10/ACO/23			
21/23	Z7F3A6562B	Fornitura di standard per analisi GC/MS	Servizio analisi materiali	Ultra Scientific Italia Srl	Ultra Scientific Italia Srl	€ 950,00	25 giorni	€ 950,00	Avviso di affidamento del 31.03.2023	RDA 34/ACO/23			
22/23	Z643A972E0	Fornitura di vetreria per campionario TAR dell'impianto Faber	Servizio Ingegneria	ETG Risorse e Tecnologie	ETG Risorse e Tecnologie	€ 5.759,20	20 giorni	€ 5.759,20	Avviso di affidamento del 05.04.2023	RDA 34/ACO/23			
23/23	97281871E0	Modifiche hardware e software del sistema di regolazione e controllo dell'impianto a letto fluido bollente Faber	Servizio Ingegneria	Centro Combustione Ambiente	Centro Combustione Ambiente	€ 70.000,00	2 mesi	€ 72.500,00	Avviso di affidamento del 11.04.2023	RDA 26/ACO/23			
24/23	ZAG3A8A51E	Modifiche meccaniche linea vapore e realizzazione di una nuova linea CO2	Servizio Ingegneria	CMF/Nuova ICOM/Sidertecnica	Sidertecnica Srl	€ 18.000,00	1 mese	€ 18.000,00	Avviso di affidamento del 11.04.2023	RDA 32/ACO/23			
25/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 6.367,68	non indicata	€ 6.367,68	25/23				
26/23	Z823A8B78E	Fornitura kit pacchetto ricambi sistema produzione acqua ultrapura	Servizio analisi di processo	Merck	Merck	€ 1.089,00	10 giorni	€ 1.089,00	Avviso di affidamento del 14.04.2023	RDA 35/ACO/23			

27/23	Z1A3A9728A	Fornitura di strumentazione linea adduzione vapore e linea CO2 dell'impianto di gasificazione a letto fluido bollente FABER	Servizio ingegneria	Precision Fluid Controls	Precision Fluid Controls	€ 10.980,00	2 mesi	€ 11.050,00	Avviso di affidamento del 27.04.2023	BDA 29/ACO/23			
28/23	9724049B14	Servizio di supporto al RUP	Area Ricerca e sviluppo	Ing. Antonello Dore	Ing. Antonello Dore	€ 32.000,00	variabile	€ 9.984,00	Avviso di affidamento del 27.04.2023	BDA 27/ACO/23	28/23		
29/23	Z923AC55CD	Fornitura di una pompa di aspirazione per il modulo analitico ABB	Servizio ingegneria	ABB Spa	ABB Spa	€ 1.698,46	8 settimane	€ 1.698,46	Avviso di affidamento del 20.04.2023	BDA 42/ACO/23			
30/23	Z232AD76AB	Corso di formazione obbligatorio n.2 dirigenti della sicurezza della Sotacarbo Spa ai sensi dell'art.37 comma 7 del D.Lgs. 81/08	Acquisti generali	Port Services Srl	Port Services Srl	€ 1.600,00		€ 1.600,00	Avviso di affidamento del 24.04.2023				
31/23	Z4D3ABE223	Fornitura di colonne analitiche, consumabili e ricambi per analizzatore GC/MS Agilent	Servizio analisi di processo	GM Solution Srl	GM Solution Srl	€ 2.553,00	15 giorni	€ 2.553,00	Avviso di affidamento del 09.05.2023	BDA 44/ACO/23			
32/23	Z673B00726	Ordine per il servizio di montaggio e saldatura nuova linea piping dell'impianto pilota	Servizio ingegneria	CMF	CMF Spa	€ 1.750,00	1 giorno	€ 1.750,00	Avviso di affidamento del 04.05.2023	BDA 54/ACO/23			
33/23	Z3E3AFB290	Ordine per la fornitura di carbonella vegetale da utilizzare per i test sperimentali	Servizio ingegneria	Pianeta Brico Srl	Pianeta Brico Srl	€ 773,05	10 giorni	€ 773,05	Avviso di affidamento del 05.05.2023	BDA 53/ACO/23			
34/23	Z9D3AFB4A3	Integrazioni e intervento in campo sul dosatore per plastiche Definitive Innovation per l'impianto Faber	Servizio ingegneria	Definitive Innovation	Definitive Innovation	€ 4.885,70	1 mese	€ 4.885,70	Avviso di affidamento del 20.05.2023	BDA 52/ACO/23			
35/23	Z3C3B1C37A	Fornitura reagenti e consumabili per attività di laboratorio	Servizio analisi di processo	Bodanchimica	Bodanchimica	€ 648,65	10 giorni	€ 648,65	Avviso di affidamento del 11.05.2023	BDA 58/ACO/23			
36/23	Z233B05C7B	Fornitura di una stazione meteo professionale	Servizio efficienza energetica	2 BIT LINE Snc/Bodanchimica Srl/Netsens Srl	Netsens Srl	€ 5.285,00	6 settimane	€ 5.285,00	Avviso di affidamento del 15.05.2023	BDA 56/ACO/23			
37/23	Z463AFCC40	Fornitura, trasporto e intervento del tecnico per la messa in marcia di una torcia	Servizio ingegneria	ASWM Srl	ASWM Srl	€ 23.070,00	6 settimane	€ 4.614,00	Avviso di affidamento del 15.05.2023	BDA 51/ACO/23			
38/23	ZFA3B05116	Fornitura di pacchi bombole e bombole di gas in miscela	Servizio analisi materiali	SIAD Spa	SIAD Spa	€ 9.537,00	5-14 settimane	€ 5.620,00	Avviso di affidamento del 16.05.2023	BDA 55/ACO/23			
39/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 5.456,88	non indicata	€ 5.456,88	39/23				
40/23	ZAG3ADF216	Manutenzione del verde Centro Ricerche e Piattaforma Pilota Sotacarbo Spa e terreno ubicato a Matzaccara	Acquisti generali	Alberghina/Primavera 83/Ambiental Service	Ambiental Service	€ 13.500,00			Avviso di affidamento del 31.05.2023				
41/23	9782060B45	SERVIZIO DI CONSULENZA TECNICA PER IL LABORATORIO DI ACCUNULO TERMICO	Area Ricerca e sviluppo	Università degli studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali	Università degli studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali	€ 29.600,00	60 giorni	€ 29.600,00	Avviso di affidamento del 18.05.2023-integrazione	BDA 46/ACO/23	41/23	Rapporto personale maschile e femminile	
42/23	ZB03B49367	Integrazione all'ord.34/23 per la fornitura di integrazioni e intervento in campo sul dosatore per plastiche Definitive Innovation per l'impianto FABER	Servizio ingegneria	Definitive Innovation	Definitive Innovation	€ 3.161,10	1 mese	€ 3.161,23	Atto di affidamento del 24.05.2023				
43/23	98207860FD	Affidamento diretto per le modifiche necessarie all'impianto di gasificazione a letto bollente Faber per migliorare le protezioni dovute agli agenti atmosferici e le modifiche sull'impianto P2G/L necessarie al montaggio della nuova torcia	Servizio ingegneria	Logal Srl/Cosmin/Sidertecnica/Carpenteri a Ignazio Locci	Logal Srl	€ 46.100,00	1 mese	€ 46.100,00	Avviso di affidamento del 30.05.2023	BDA 57/ACO/23			
44/23	Z213B63563	Fornitura di n.2 PC, n.2 Monitor e n.2 kit mouse e tastiera con filo	Acquisti generali	Romagna Computer Srl	Romagna Computer Srl	€ 1.446,00		€ 1.446,00	Avviso di affidamento del 31.05.2023				
45/23	Z2A3B61F4D	Fornitura di n.2 scrivanie, n.2 cassetiere e n.2 poltrone operative	Acquisti generali	Piras Ufficio Srl	Piras Ufficio Srl	€ 1.420,00		€ 1.420,00	Avviso di affidamento del 05.06.2023				
46/23	Z403B5D1E4	Fornitura di materiale elettrico per l'impianto FABER	Servizio ingegneria	Elcom Srl	Elcom Srl	€ 3.851,20	1 mese	€ 3.851,20	Avviso di affidamento del 05.06.2023	BDA 67/ACO/23			
47/23	ZD23B5D0B4	Servizio di una campagna informativa a sostegno del progetto PTR linea 2.1D: Aree.	Comunicazione	Radio Star Srl	Radio Star Srl	€ 1.600,00		€ 800,00	Avviso di affidamento del 07.06.2023	BDA 64/ACO/23			
48/23	ZD33B6D137	Fornitura termocoppie di tipo K per griglia	Servizio ingegneria	TC Direct	TC Direct	€ 345,20	3 settimane	€ 345,20	Avviso di affidamento del 09.06.2023	BDA 69/ACO/23			
49/23	Z2E3B79AA5	Richiesta di acquisto per stampa brochure Sotacarbo	Comunicazione	Cooperativa Artigiana Grafica Editoriale N.Canelles (CTE)	Cooperativa Artigiana Grafica Editoriale N.Canelles (CTE)	€ 200,00	non indicata	€ 200,00	Avviso di affidamento CTE	BDA 80/ACO/23			
50/23	ZCE3B79AD3	Richiesta di acquisto per zainetti con stampa logo Sotacarbo	Comunicazione	Waltale Srl	Waltale	€ 750,00	non indicata	€ 750,00	Avviso di affidamento WALTALE	BDA 76/ACO/23			
51/23	Z653B79AF5	Richiesta di acquisto per gadget con logo Sotacarbo	Comunicazione	LG Copy	LG Copy	€ 470,00	non indicata	€ 470,00	Avviso di affidamento LG COPY	BDA 78/ACO/23			

52/23	ZD33B68BE	Servizio di campagna informativa a sostegno del progetto PTR - 2022-2024	Comunicazione	Radio Mediterraneo Snc	Radio Mediterraneo Snc	€ 2.000,00	7 mesi	€ 2.000,00	Avviso di affidamento del 09.06.2023	BDA 63/ACO/23			
53/23	9779506FA3	SERVIZIO DI PROGETTAZIONE DI DUE IMPIANTI PROTOTIPALI PREVISTI PER IL LABORATORIO BIO-H2: UN IMPIANTO DI GASSIFICAZIONE A LETTO FLUIDO BOLLENTE (FBG), UN IMPIANTO DI GASSIFICAZIONE A LETTO FLUIDO CIRCOLANTE (CFBG) O A LETTO FLUIDO DUALE (DFBG)	Area Ricerca e sviluppo	Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali Biologiche e Farmaceutiche	Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali Biologiche e Farmaceutiche	€ 130.020,00	240 giorni	€ 25.743,96	Avviso di affidamento del 31.05.2023	BDA 45/ACO/23	53/23		Bilancio di genere
54/23	Z713B6C7D	Fornitura e trasporto di una nuova caldaia di produzione vapore per l'impianto di gassificazione a letto fluido bollente Faber	Servizio ingegneria	LPV Caldaie Srl	LPV Caldaie	€ 11.320,00	90 giorni	€ 3.396,00	Avviso di affidamento del 13.06.2023	BDA 73/ACO/23			
55/23	Z053B76892	Fornitura di componenti di consumo per la torcia dell'impianto Faber	Servizio ingegneria	ASWM Srl	ASWM Srl	€ 1.910,00	15 giorni	€ 1.910,00	Avviso di affidamento del 14.06.2023	BDA 79/ACO/23			
56/23	9846669051	Aggiornamento e ottimizzazione, progettazione e realizzazione nuovi contenuti e servizio della piattaforma informatica AUREE	Efficienza energetica	NORDAI Srl	NORDAI Srl	€ 85.000,00	1 anno	€ 17.000,00	Avviso di affidamento del 15.06.2023	BDA 66/ACO/23			
57/23	97707578BD	Affidamento diretto per l'ottimizzazione del sistema di riscaldamento elettrico dell'olio diatermico dell'impianto P2G/L	Servizio ingegneria	Hysytech s.r.l./Fermi Srl/Cosmin/Precision Fluid Control/Elasto Meccanica	Hysytech s.r.l.	€ 59.900,00	20 settimane	€ 17.970,00	Avviso di affidamento del 14.06.2023	BDA 39/ACO/23			
58/23	ZB63B6F53	Aggiornamento corsi obbligatori sulla sicurezza personale Sotacarbo Spa	Acquisti generali	ISFO/Port Service Srl/ISFORAPI	ISFORAPI	€ 2.890,00		€ 2.890,00	Avviso di affidamento del 15.06.2023				
59/23	Z843B90448	Sostituzione e posa portone in legno retro sala auditorium Centro Ricerche Sotacarbo	Acquisti generali	Falegnameria artigianale di Pireddu Massimo	Falegnameria artigianale di Pireddu Massimo	€ 1.600,00		€ 1.600,00	Avviso di affidamento del 15.06.2023				
60/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 5.726,16	non indicata	€ 5.726,16	60/23				
61/23	Z963B772AE	Fornitura di una licenza annuale del software ProMax per la simulazione di processi chimici	Servizio analisi materiali	Bryan Research & Engineering	Bryan Research & Engineering	€ 22.600,00	40 giorni	€ 22.032,05	Avviso di affidamento del 19.06.2023	BDA 75/ACO/23			
62/23	ZA63B8AE57	Lavori di ripristino e imbiancatura muri e sostituzione battiscopa uffici Sotacarbo Spa	Acquisti generali	Logal Srl	Logal Srl	€ 5.550,00		€ 5.550,00	Avviso di affidamento del 19.06.2023				
63/23	ZDE3B552D8	Fornitura di reagenti chimici	Servizio analisi di processo	Merck Srl	Merck	€ 3.529,60	10 giorni	€ 3.529,60	Avviso di affidamento del 20.06.2023	BDA 60/ACO/23			
64/23	98207860FD	Integrazione all'ord. 43/23 per modifiche all'impianto di gassificazione Faber relative alle protezioni dagli agenti atmosferici e le modifiche sull'impianto P2G/L, necessarie al montaggio della nuova torcia	Servizio ingegneria	Logal Srl	Logal Srl	€ 1.750,00	7 giorni	€ 1.750,00	Atto del RUP del 23.06.23				
65/23	Z7B3BAF8D6	Fornitura consumabili per test assorbimento CO2	Servizio analisi materiali	Bodanchimica	Bodanchimica	€ 706,40	7 giorni	€ 706,40	65/23	BDA 89/ACO/23			
66/23	ZB73BAG952	Fornitura ricambi strumenti laboratorio per test assorbimento CO2	Servizio analisi materiali	GM Solution Srl	GM Solution Srl	€ 1.892,00	15 giorni	€ 1.892,00	66/23	BDA 90/ACO/23			
67/23	ZD83BAF83D	Prestazione di personale specializzato per test di assorbimento CO2	Servizio analisi materiali	Logal Srl	Logal Srl	€ 8.000,00	14 giorni	€ 8.000,00	Avviso di affidamento del 29.06.2023	BDA 88/ACO/23			
68/23	Z1A3BAC91F	Affidamento diretto per la fornitura, trasporto presso il nostro impianto di 1000 litri di ammina 7M e di 1000 litri di ammina 3M per TIC Measurement in aqueous amine solution per la ditta Baker Hughes	Servizio ingegneria	Chimica sarda	Chimica sarda	€ 6.000,00	3 giorni	€ 6.000,00	Avviso di affidamento del 27.06.2023	BDA 87/ACO/23			
69/23	ZD13B86551	Servizio di noleggio e assistenza tecnica audio-video per la conferenza del 30/06/2023	Comunicazione	Panvideo Srl	Panvideo Srl	€ 1.850,00	1 giorno	€ 2.100,00	Avviso di affidamento del 28.06.2023	BDA 91/ACO/23			
70/23	Z5A3BA9C9A	Fornitura di consumabili per la strumentazione di laboratorio LECO	Servizio analisi materiali	LECO Italy Srl	LECO Italy Srl	€ 1.341,95	3 settimane	€ 1.341,95	Avviso di affidamento del 28.06.2023	BDA 86/ACO/23			
71/23	ZB13B8DC27	Catering per workshop della transizione energetica	Comunicazione	Tanit Sas	Tanit Sas	€ 2.630,00	1 giorno	€ 2.629,82	Avviso di affidamento del 28.06.2023	BDA 96/ACO/23			
72/23	9941376AFE	Servizio online Elsevier Science Direct	Servizio analisi materiali	Elsevier	Elsevier	€ 19.477,30	1 anno	€ 19.477,30	Avviso di affidamento del 28.06.2023	BDA 83/ACO/23			
RDA	Z5E3B899A9	Servizio di interpretazione consecutiva EN-IT e chuchotage IT-EN venerdì 30 giugno 2023 presso centro ricerche Sotacarbo	Comunicazione	Network Srl	Network Srl	€ 500,00	1 giorno	€ 500,00	Avviso di affidamento del 29.06.2023	BDA 93/ACO/23			
73/23	ZB13B925CA	Servizio di analisi chimico-fisiche su campioni di TAR	Servizio ingegneria	AmSpec Italia Srl	AmSpec Italia Srl	€ 1.750,00	5 giorni	€ 750,00	Avviso di affidamento del 09.07.2023	BDA 82/ACO/23			
74/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 174,24	non indicata	€ 174,24	74/23	n/a			
75/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 3.400,00	non indicata	€ 3.400,00	75/23	n/a			
76/23	Z3C3C27266	Realizzazione di un video animato a tema rifiuti plastici e fuel rinnovabili a sostegno del progetto PTR integrato 1.3 linea 4.3	Comunicazione	Dott.Alessandro Usai	Dott.Alessandro Usai	€ 3.400,00	2 mesi	€ 3.400,00	Avviso di affidamento del 08.09.2023	BDA 96/ACO/23			
77/23	978210506B	SERVIZIO DI SUPPORTO SCIENTIFICO ALLA PROGETTAZIONE DEI BANCHI PROVA PEM/AEM E SOEC/SOFC E DI UN SISTEMA INNOVATIVO DI PRODUZIONE H2	Area Ricerca e sviluppo	C.N.E. IDROGENO Y PILAS DE COMBUSTIBLE	C.N.E. IDROGENO Y PILAS DE COMBUSTIBLE	€ 28.215,00	90 giorni		Avviso di affidamento del 06.09.2023	BDA 43/ACO/23	77/23		
78/23	Z2B3C54A66	Manutenzione straordinaria per la bonifica e ripristino del sistema di clean-up del syngas dell'impianto di gassificazione Faber a seguito dello sversamento di acido cloridrico	Servizio ingegneria	S2F	S2F	€ 7.300,00	da concordare con il DO	€ 7.500,00	Avviso di affidamento del 06.09.2023	BDA 108/ACO/23			

79/23	Z173C542EO	Affidamento diretto per la fornitura di vetreria, piccola strumentazione e consumabili da laboratorio	Servizio analisi di processo	Exacta+Optech Labcenter SpA	Exacta+Optech Labcenter SpA	€ 1.251,00	10 giorni	€ 3.680,80	Avviso di affidamento del 06.09.2023	RDA 105/ACQ/23			
80/23	ZC33C553D2	Affidamento diretto per la fornitura di reattori incamiciati	Servizio analisi di processo	Colaver	Colaver	€ 3.608,63	10 giorni	€ 1.251,00	Avviso di affidamento del 06.09.2023	RDA 106/ACQ/23			
81/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 3.389,76	non indicata	€ 3.389,76	81/23				
82/23	Z393C540D5	Fornitura e posa in opera di n. 2 Kit flessibili per il collegamento dei pacchi bomba con il sistema di riduzione della pressione	Servizio analisi di processo	Air Liquide	Air Liquide	€ 2.150,00		€ 2.150,00	Avviso di affidamento del 23.09.2023	RDA 103/ACQ/23			
83/23	ZD3C59061	Formazione sull'utilizzo dello spettrometro XRF e controllo annuale di radioprotezione	Servizio analisi di processo	Bithiatec Srl	Bithiatec Srl	€ 1.000,00			Avviso di affidamento del 15.09.2023	RDA 109/ACQ/23			
84/23	Z723C71598	Fornitura e montaggio di due valvole manuali per lo scarico ceneri dell'impianto di gassificazione a letto fluido bollente	Servizio Ingegneria	Elasto Meccanica Srl	Elasto Meccanica Srl	€ 3.000,00	20 giorni	€ 3.000,00	Avviso di affidamento del 21.09.2023	RDA 115/ACQ/23			
85/23	A00AB467AE	Servizio di consulenza scientifica per sviluppo di processi e materiali sorbenti innovativi per la separazione della CO2 dall'aria	Servizio analisi materiali	Università degli Studi di Cagliari - Scienze chimiche e geologiche	Università degli Studi di Cagliari - Scienze chimiche e geologiche	€ 50.000,00	18 mesi	€ 10.000,00	Avviso di affidamento del 22.09.2023	RDA 104/ACQ/23			
86/23	A00B46E603	Servizio di consulenza scientifica per lo studio sperimentale di un processo innovativo per la produzione di idrogeno	Servizio analisi materiali	Università degli Studi di Cagliari - DIMCM	Università degli Studi di Cagliari - DIMCM	€ 49.500,00	18 mesi	€ 9.900,00	Avviso di affidamento del 25.09.2023	RDA 107/ACQ/23			Rapporto personale maschile e femminile
87/23													
88/23	A00D8ABD40	SERVIZIO PER LA PREDISPOSIZIONE DELLA RELAZIONE TECNICA E PRATICA PREVENZIONE INCENDI	Area Ricerca e sviluppo	Ing.Roberto Andrea Eleuteri	Ing.Roberto Andrea Eleuteri	€ 21.446,40	45 giorni		Avviso di affidamento del 27.09.2023	RDA 113/ACQ/23	88/23		
89/23	Z833CA98D	Prestazioni professionali attività di rinnovo Certificato di Prevenzione Incendi dell'impianto di gassificazione pilota, impianto di gassificazione a letto fluido bollente - centro ricerche Sotacarbo	Servizio ingegneria	Ing.Armando Brandas	Ing.Armando Brandas	€ 7.900,00		€ 7.900,00	Avviso di affidamento del 04.10.2023	RDA 119/ACQ/23			
90/23	Z693CA3436	Fornitura di uno strumento per la determinazione del punto di infiammabilità (flash point).	Servizio analisi materiali	Exacta+Optech Labcenter SpA	Exacta+Optech Labcenter SpA	€ 9.523,05	10-12 settimane	€ 9.523,05	Avviso di affidamento del 09.10.2023	RDA 117/ACQ/23			
91/23	ZFA3CC2140	Fornitura di n.6 PC	Acquisti generali	Kip Computer	Kip Computer	€ 4.398,00	non indicata	€ 4.398,00	Avviso di affidamento del 10.10.2023	RDA 125/ACQ/23			
92/23	ZC33C9245E	Fornitura di un sistema di estrazione Soxhlet	Servizio analisi di processo	Buchi Italia Srl/EMME 3 Srl/MEDINLAB Srl	Medinlab Srl	€ 14.200,00	30/40 giorni	€ 14.200,00	Avviso di affidamento del 10.10.2023	RDA 116/ACQ/23			
93/23	Z933CC20F1	Fornitura di arredi da ufficio	Acquisti generali	Piras Ufficio Srl	Piras Ufficio Srl	€ 3.962,00	non indicata	€ 3.962,00	Avviso di affidamento del 09.10.2023	RDA 126/ACQ/23			
94/23	Z3B3CB4E3F	Fornitura del servizio di assistenza tecnica "Pull Risk" per Truspec CHN/5	Servizio ingegneria	LECO Italy Srl	LECO Italy Srl	€ 7.900,00			Avviso di affidamento del 10.10.2023				
95/23	Z003CB6F13	Rinnovo del contratto di servizio SimaPro	Servizio analisi di processo	2B Srl	2B Srl	€ 4.940,00	2 anni	€ 4.940,00	Avviso di affidamento del 17.10.2023				
96/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 5.611,44	non indicata	€ 5.611,44	96/23				
97/23	Z353CBDE6D	Servizio di campionamento ed analisi REE	Servizio analisi di processo	LabAnalysis Environmental Science/Am.Sar. Srl	Am.Sar Srl	€ 700,00	15 giorni	€ 700,00	Avviso di affidamento del 17.10.2023	RDA 123/ACQ/23			
98/23	ZAE3CD1097	Realizzazione di una tettoia di protezione dagli agenti atmosferici per i pacchi bomba CO2	Servizio ingegneria	Carpenteria Locci/Sidertecnica/Logal Srl	Logal Srl	€ 3.750,00	15 giorni	€ 4.450,00	Avviso di affidamento del 23.10.2023	RDA 127/ACQ/23			
99/23	ZDA3CF86FE	Affidamento del servizio di RSPP ai sensi del D.lgs n.81/2008	Acquisti generali	Ing.Armando Brandas	Ing.Armando Brandas	€ 3.000,00	6 mesi		Avviso di affidamento del 24.10.2023	RDA 132/ACQ/23			
100/23													
101/23	A017C395DA	Esecuzione del servizio di verifica della variante in corso d'opera del progetto esecutivo relativo ai lavori di recupero dello stabile "ex Ufficio Tecnico" della Grande Miniera di Serbariu	Area Ricerca e sviluppo	Ing.Gianluca Altea	Ing.Gianluca Altea	€ 7.000,00	1 mese		Avviso di affidamento del 20.11.2023	Decisione a contrarre del 31.10.2023	101/23		
102/23	Z813D3F8FE	Esecuzione del servizio di manutenzione straordinaria per due unità idroniche del Centro Ricerche Sotacarbo	Acquisti generali	IEM Srl	IEM Srl	€ 4.800,00	da concordare con il RUP		Avviso di affidamento del 20.11.2023	Decisione a contrarre del 23.11.23			
103/23	Z583D5F043	Manutenzione straordinaria delle pompe di ricircolo della sezione di clean-up dell'impianto Faber	Servizio ingegneria	Elettromeccanica ARME	Elettromeccanica ARME	€ 1.120,00	da concordare con il RUP	€ 1.120,00	Avviso di affidamento del 20.11.2023	Decisione a contrarre del 21.11.23			
104/23	ZDB3D35500	Intervento di manutenzione straordinaria su analizzatore gas MRU Vario Plus	Servizio analisi materiali	MRU Italia Srl	MRU Italia Srl	€ 1.203,60	da concordare con il RUP	€ 1.203,60	Avviso di affidamento del 06.12.2023	Decisione a contrarre del 30.11.23			
105/23	A02BE2A284	Fornitura di un nuovo compressore per la produzione di aria processo e aria strumenti necessario per l'impianto Faber	Servizio ingegneria	Air Fluid Service Srls	Air Fluid Service Srls	€ 8.695,13	da concordare con il RUP		Avviso di affidamento del 4.12.23	Decisione a contrarre del 2.11.23			
106/23	Z1F3D76C74	Fornitura ed il montaggio in opera per piastre di rinforzo per la vasca del clean-up dell'impianto Faber e sistema di supporto per le valvole di scarico ceneri	Servizio ingegneria	Sidertecnica Srl	Sidertecnica Srl	€ 3.200,00	10 giorni		Avviso di affidamento del 11.12.2023	Decisione a contrarre del 27.11.23			
107/23													
108/23	Z693DC7716	Servizio di manutenzione triennale delle cappe in dotazione ai laboratori della Sotacarbo Spa	Direzione tecnica	Satesil di Pier Giorgio Serra	Satesil di Pier Giorgio Serra	€ 1.650,00	non indicata		Avviso di affidamento del 19.12.23	Decisione a contrarre del 18.12.23			
109/23	A02CF757C9	Fornitura di gas tecnici per lo svolgimento di attività sperimentali	Servizio ingegneria	Air Liquide Italia Service	Air Liquide Italia Service	€ 35.390,00	da concordare con il RUP		Avviso di affidamento del 23.12.23	Decisione a contrarre del 18.12.23			

RDA 148/ACQ/23	ZC83D7789C	Trasporto e conferimento in discarica presso ecocentro di Carbonia di raccoglitori contenenti vecchia documentazione, dismissione di cestiti non funzionanti, come macchine d'ufficio, mobili e arredi ormai obsoleti	Acquisti generali	Logal Srl	Logal Srl	€ 3.600,00	non indicata		Avviso di affidamento del 14.12.23	Decisione a contrarre del 30.11.23			
RDA 144/ACQ/23	Z243D776A0	Affidamento del servizio di stampa dell'annuario 2023 della rivista ONE	Comunicazione	Cooperativa Artigiana Grafica Editoriale N.Canelles (CTE)	Cooperativa Artigiana Grafica Editoriale N.Canelles (CTE)	€ 1.050,00	non indicata		Avviso di affidamento del 14.12.23	Decisione a contrarre del 27.11.23			
RDA 133/ACQ/23	Z313CFA8FE	Manutenzione straordinaria sistema di videosorveglianza Sotacarbo Spa	Acquisti generali	Alarm System	Alarm System	€ 650,00	non indicata		Atto di affidamento del 24.10.23	RDA 131/ACQ/23			