



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	IMPOR TO AGGIUDICAZIONE	DURATA FORNITURA	SOMME LIQUIDATE/Resoconti della gestione finanziaria
01/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 4.300,56	non indicata	€ 4.300,56
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
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
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
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
7/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 4.348,08	non indicata	€ 4.348,08
8/23	Z7E39EAO0A- 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	Di.ven.gas S.a.s	Di.ven.gas S.a.s	€ 15.029,60	72 h dalla richiesta	€ 1.642,95
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
10/23	9597415567	SERVIZIO DI COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO IN CORSO OPERA E FINALE	Area Ricerca e sviluppo	Arch.Carlo Biselli	Arch.Carlo Biselli	€ 34.857,88	variabile	
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	
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 Marmocchi	Ing.Luca Marmocchi	€ 28.011,64	fino alla data di approvazione del collaudo	
13/23	Z9339F499D	Lavori di manutenzione nella piattaforma pilota centro ricerche Sotacarbo Spa	Servizio Ingegneria	SZF/Sidertecnica/Ignazio Locci/Elastomeccanica	SZF	€ 18.500,00	non indicata	
14/23	Z573A38592	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
15/23	ZF53A48AC2	Fornitura di olivina per l'impianto Faber	Servizio Ingegneria	Magnolithe GmbH	Magnolithe GmbH	€ 3.878,00	3 settimane	€ 3.878,00
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
17/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 4.712,40	non indicata	€ 4.712,40
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	
19/23		ANNULLATO						
20/23	ZC73A7FOC8- ZF7A3A7F09E	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
21/23	ZF73A6562B	Fornitura di standard per analisi GC/MS	Servizio analisi materiali	Ultra Scientific Italia Srl	Ultra Scientific Italia Srl	€ 950,00	25 giorni	€ 950,00
22/23	Z643A972E0	Fornitura di vetreria per campionatore TAR dell'impianto Faber.	Servizio Ingegneria	ETG Risorse e Tecnologie	ETG Risorse e Tecnologie	€ 5.759,20	20 giorni	€ 5.759,20
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
24/23	ZA63A8A51E	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
25/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 6.367,68	non indicata	€ 6.367,68
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

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
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
29/23	Z923AC5SCD	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
30/23	Z232AD76A8	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
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
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
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
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
35/23	Z3C3B1C37A	Fornitura reagenti e consumabili per attività di laboratorio	Servizio analisi di processo	Bodanchimica	Bodanchimica	€ 648,65	10 giorni	€ 648,65
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
37/23	Z4G3AFCC40	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
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
39/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 5.456,88	non indicata	€ 5.456,88
40/23	Z4G3ADF216	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		
41/23	9782060B45	SERVIZIO DI CONSULENZA TECNICA PER IL LABORATORIO DI ACCUMULO 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
42/23	Z8D3B49367	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
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
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
45/23	Z2A3B61F4D	Fornitura di n.2 scrivanie, n.2 cassettiere e n.2 poltrone operative	Acquisti generali	Piras Ufficio Srl	Piras Ufficio Srl	€ 1.420,00		€ 1.420,00
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
47/23	ZD23B5DBD4	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
48/23	ZD33B6D137	Fornitura termocoppie di tipo K per griglia	Servizio ingegneria	TC Direct	TC Direct	€ 345,20	3 settimane	€ 345,20
49/23	Z2E3B79A45	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
50/23	ZCE3B79AD3	Richiesta di acquisto per zainetti con stampa logo Sotacarbo	Comunicazione	Waltale Srl	Waltale	€ 750,00	non indicata	€ 750,00
51/23	Z653B79AF5	Richiesta di acquisto per gadget con logo Sotacarbo	Comunicazione	LG Copy	LG Copy	€ 470,00	non indicata	€ 470,00

52/23	ZD33B686E	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
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 CIRCULANTE (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
54/23	Z713B6C67D	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
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
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
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
58/23	ZB63B6FF53	Aggiornamento corsi obbligatori sulla sicurezza personale Sotacarbo Spa	Acquisti generali	ISFOS/Port Service Srl/ISFORAPI	ISFORAPI	€ 2.890,00		€ 2.890,00
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
60/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 5.726,16	non indicata	€ 5.726,16
61/23	Z963B7F2AE	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
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
63/23	ZDE3B552D8	Fornitura di reagenti chimici	Servizio analisi di processo	Merck Srl	Merck	€ 3.529,60	10 giorni	€ 3.529,60
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
65/23	Z7B3BAF8D6	Fornitura consumabili per test assorbimento CO2	Servizio analisi materiali	Bodanchimica	Bodanchimica	€ 706,40	7 giorni	€ 706,40
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
67/23	ZDB3BAF83D	Prestazione di personale specializzato per test di assorbimento CO2	Servizio analisi materiali	Logal Srl	Logal Srl	€ 8.000,00	14 giorni	€ 8.000,00
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
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
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
71/23	ZB13B8DC27	Catering per workshop della transizione energetica	Comunicazione	Tanit Sas	Tanit Sas	€ 2.630,00	1 giorno	€ 2.629,82
72/23	9941376AFE	Servizio online Elsevier Science Direct	Servizio analisi materiali	Elsevier	Elsevier	€ 19.477,30	1 anno	€ 19.477,30
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
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
74/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 174,24	non indicata	€ 174,24
75/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 3.400,00	non indicata	€ 3.400,00
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
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	
78/23	ZZ83C54A66	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	SZF	SZF	€ 7.300,00	da concordare con il DO	€ 7.600,00

79/23	Z173C542E0	Affidamento diretto per la fornitura di vetreria, piccola strumentazione e consumabili da laboratorio	Servizio analisi di processo	Exact+Optech Labcenter SpA	Exact+Optech Labcenter SpA	€ 1.251,00	10 giorni	€ 3.680,80
80/23	ZC33C553D2	Affidamento diretto per la fornitura di reattori incaniciati	Servizio analisi di processo	Colaver	Colaver	€ 3.608,63	10 giorni	€ 1.251,00
81/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 3.389,76	non indicata	€ 3.389,76
82/23	Z393C54D05	Fornitura e posa in opera di n. 2 kit flessibili per il collegamento dei pacchi bombola con il sistema di riduzione della pressione	Servizio analisi di processo	Air Liquide	Air Liquide	€ 2.150,00		€ 2.150,00
83/23	Z2D3C59061	Formazione sull'utilizzo dello spettrometro XRF e controllo annuale di radioprotezione	Servizio analisi di processo	Bithiatec Srl	Bithiatec Srl	€ 1.000,00		
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
85/23	A00A8467AE	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
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
87/23								
88/23	A00D8ABDA0	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	
89/23	Z833CA985D	Prestazioni professionali attività di rinnovo Certificato di Prevenzione Incendi dell'impianto di gassificazione pilota, impianto di gassificazione a letto fluido bollente e centro ricerche Sotacarbo	Servizio ingegneria	Ing.Armando Brandas	Ing.Armando Brandas	€ 7.900,00		€ 7.900,00
90/23	Z693CA3436	Fornitura di uno strumento per la determinazione del punto di infiammabilità (flash point).	Servizio analisi materiali	Exact+Optech Labcenter SpA	Exact+Optech Labcenter SpA	€ 9.523,05	10-12 settimane	€ 9.523,05
91/23	ZFA3CC2140	Fornitura di n.6 PC	Acquisti generali	Kip Computer	Kip Computer	€ 4.398,00	non indicata	€ 4.398,00
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
93/23	Z933CC20F1	Fornitura di arredi da ufficio	Acquisti generali	Piras Ufficio Srl	Piras Ufficio Srl	€ 3.962,00	non indicata	€ 3.962,00
94/23	Z3B3C84E3F	Fornitura del servizio di assistenza tecnica "Full Risk" per Truspec CHN/S	Servizio ingegneria	LECO Italy Srl	LECO Italy Srl	€ 7.900,00		
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
96/23	NON INDICATO	Fornitura di buoni pasto ticket restaurant	Acquisti generali	Edenred	Edenred	€ 5.611,44	non indicata	€ 5.611,44
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
98/23	ZAE3CD1097	Realizzazione di una tettoia di protezione dagli agenti atmosferici per i pacchi bombola CO2	Servizio ingegneria	Carpenteria Locci/Sidertecnica/Logal Srl	Logal Srl	€ 3.750,00	15 giorni	€ 4.450,00
99/23	Z0A3CF86FE	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	
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	
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	
103/23	Z593D5FD43	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
104/23	ZD83D35500	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
105/23	A028E2A284	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	
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	
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	
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	

RDA 148/ACQ/23	ZC83D77B9C	Trasporto e conferimento in discarica presso ecocentro di Carbonia di raccoglitori contenenti vecchia documentazione, dimissione di cassetti non funzionanti, come macchine d'ufficio, mobili e arredi oramai obsoleti	Acquisti generali	Logal Sri	Logal Sri	€ 3.600,00	non indicata	
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	
RDA 133/ACQ/23	Z313CFABFE	Manutenzione straordinaria sistema di videosorveglianza Sotacarbo Spa	Acquisti generali	Alarm System	Alarm System	€ 650,00	non indicata	