Informazioni generali sull'impresa

Dati anagrafici

Denominazione:	CONSORZIO PER LA RICERCA NELL' AUTOMATICA E TELECOMUNICAZIONI
Sede:	VIA GIOVANNI NICOTERA 29 ROMA RM
Capitale sociale:	10.000,00
Capitale sociale interamente versato:	sì
Codice CCIAA:	RM
Partita IVA:	08882901005
Codice fiscale:	08882901005
Numero REA:	1125013
Forma giuridica:	CONSORZIO
Settore di attività prevalente (ATECO):	711220
Società in liquidazione:	no
Società con socio unico:	no
Società sottoposta ad altrui attività di direzione e coordinamento:	no
Denominazione della società o ente che esercita l'attività di direzione e coordinamento:	
Appartenenza a un gruppo:	no
Denominazione della società capogruppo:	
Paese della capogruppo:	
Numero di iscrizione all'albo delle cooperative:	

Bilancio al 31/12/2020

Stato Patrimoniale Abbreviato

	31/12/2020	31/12/2019
Attivo		
B) Immobilizzazioni		
I - Immobilizzazioni immateriali	400	800
II - Immobilizzazioni materiali	5.773	600
Totale immobilizzazioni (B)	*6.173*	*1.400*
C) Attivo circolante		
II - Crediti	69.887	140.276
esigibili entro l'esercizio successivo	69.887	140.276

	31/12/2020	31/12/2019
IV - Disponibilita' liquide	561.580	667.822
Totale attivo circolante (C)	*631.467*	*808.098*
D) Ratei e risconti	**865**	**-**
Totale attivo	*638.505*	*809.498*
Passivo		
A) Patrimonio netto		
I - Capitale	10.000	10.000
VI - Altre riserve	3.176	3.177
VIII - Utili (perdite) portati a nuovo	2.499	(91)
IX - Utile (perdita) dell'esercizio	(342)	2.590
Totale patrimonio netto	*15.333*	*15.676*
C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	**2.104**	**1.183**
D) Debiti	**386.959**	**345.942**
esigibili entro l'esercizio successivo	386.959	345.942
E) Ratei e risconti	**234.109**	**446.697**
Totale passivo	*638.505*	*809.498*

Conto Economico Abbreviato

	31/12/2020	31/12/2019
A) Valore della produzione		
1) ricavi delle vendite e delle prestazioni	103.270	36.341
5) altri ricavi e proventi	-	-
contributi in conto esercizio	332.230	311.074
altri	45.053	3.176
Totale altri ricavi e proventi	*377.283*	*314.250*
Totale valore della produzione	*480.553*	*350.591*
B) Costi della produzione		
6) per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	850	55
7) per servizi	460.047	302.230
9) per il personale	-	-
a) salari e stipendi	12.383	12.692

	31/12/2020	31/12/2019
b) oneri sociali	2.819	2.812
c/d/e) trattamento di fine rapporto, trattamento di quiescenza, altri costi del personale	923	913
c) trattamento di fine rapporto	923	913
Totale costi per il personale	*16.125*	*16.417*
10) ammortamenti e svalutazioni	-	-
a/b/c) ammortamento delle immobilizz.immateriali e materiali, altre svalutazioni delle immobilizz.	1.104	602
a) ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	400	400
b) ammortamento delle immobilizzazioni materiali	704	202
Totale ammortamenti e svalutazioni	*1.104*	*602*
14) oneri diversi di gestione	2.766	27.150
Totale costi della produzione	*480.892*	*346.454*
Differenza tra valore e costi della produzione (A - B)	**(339)**	**4.137**
C) Proventi e oneri finanziari		
16) altri proventi finanziari	-	-
d) proventi diversi dai precedenti	-	-
altri	-	1
Totale proventi diversi dai precedenti	*-*	*1*
Totale altri proventi finanziari	*-*	*1*
17-bis) utili e perdite su cambi	2	-
Totale proventi e oneri finanziari (15+16-17+-17-bis)	*2*	*1*
Risultato prima delle imposte (A-B+-C+-D)	**(337)**	**4.138**
20) imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate		
imposte correnti	-	1.541
imposte relative a esercizi precedenti	5	7
Totale delle imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate	*5*	*1.548*
21) Utile (perdita) dell'esercizio	**(342)**	**2.590**

Nota Integrativa, parte iniziale

Introduzione

Signori Consorziati, la presente nota integrativa costituisce parte integrante del bilancio al 31/12/2020.

Il bilancio viene redatto in forma abbreviata in quanto non sono stati superati, per due esercizi consecutivi, i limiti previsti dall'art. 2435-bis del codice civile.

Il bilancio risulta conforme a quanto previsto dagli articoli 2423 e seguenti del codice civile ed ai principi contabili nazionali pubblicati dall'Organismo Italiano di Contabilità; esso rappresenta pertanto con chiarezza ed in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria del Consorzio ed il risultato economico dell'esercizio.

Il contenuto dello stato patrimoniale e del conto economico è quello previsto dagli articoli 2424 e 2425 del codice civile.

La nota integrativa, redatta ai sensi dell'art. 2427 del codice civile, contiene inoltre tutte le informazioni utili a fornire una corretta interpretazione del bilancio.

Nel presente documento verranno inoltre fornite le informazioni richieste dai numeri 3 e 4 dell'art. 2428 c.c., in quanto, come consentito dall'art. 2435-bis del codice civile, non è stata redatta la relazione sulla gestione.

Informativa sull'andamento aziendale

Il presente bilancio dell'esercizio chiuso al 31/12/2020 evidenzia un risultato di esercizio di **sostanziale pareggio.**
L'esercizio di riferimento del bilancio è stato caratterizzato dai seguenti punti salienti:

A) L' Acquisizione ed Attivazione, nel corso del 2020 dei seguenti quattro nuovi **Contratti**:
   1) Contratto di Consulenza CRAT per il Progetto: **HWRITools** assegnato da Azienda VJTechnologies su finanziamento Bando POS FESR della Regione Lazio 2014/2020 – Avviso Pubblico: Creatività 2020. Tale Contratto, che prevede per CRAT un ammontare pari a 100K€+IVA, ha obiettivo la rilevazione della sintomatologia di un disturbo dell'apprendimento "Disgrafia", di bambini in età scolare, attraverso strumenti software per la diagnosi precoce ed oggettiva, basata su processamento dei segnali video/sensoriali generati durante la scrittura (ICS – Intelligent Cognitive System tramite il modulo H-WRITest – screening massivo della disgrafia), con Impiego algoritmi di Intelligenza Artificiale. Il contratto, attivato il 31mag 2020 prevede 11 mesi di attività con termine 30 Apr 2021 e 4 Rate di pagamento, delle quali CRAT ha già fatturato le prime 2 ed incassato 50K€+IVA, con accettazione, da parte di VJT della versione preliminare del Tool Software.
   2) Contratto di Ricerca CRAT acquisito su Bando del Programma ARTES dell' ESA Agenzia Spaziale Europea, che ha rilevanti contenuti di Sistemistica delle Telecomunicazioni: Progetto **ARIES** "Advanced multi-Rat Integrated multi-sensors solution for Emergency prevention, detection and response operationS", che prevede l'impiego di Reti-5G anche via Satellite, e reti di Sensori Terrestri e Satellitari per la prevenzione, detezione, monitoraggio e risoluzione di Emergenze derivanti da incendi boschivi e da smottamenti o frane, su vaste aree geografiche, e quindi la validazione del servizio e la definizione di scenari di business. Il progetto sarà coordinato da CRAT come Prime Contractor con sotto-contraenti: Telespazio e ExpertLab. Tale progetto attivato il 13 Nov 2020 avrà durata 12 mesi e prevede un finanziamento per CRAT di 60K€; tale limitato budget deriva da regole che su tali tematiche ESA impone per centri di ricerca che non possano investire, e quindi sono finanziati da ESA al 100%. Il progetto è sponsorizzato da prestigiosi Partners: 1)INGV Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, 2) Ministero dell'Interno – Dipart.Vigili del Fuoco, 3) Servizio di Emergenze della Protezione Civile, 4) Comune di L' Aquila, 5) CIRA Italian Aerospace Research Centre, 6) Operatore Telefonia Wind/Tre
   3) Due Contratti di **Collaborazione con l'azienda ThalesAleniaSpace Italia SpA (TAS-I):**
      I. Contratto per un ammontare pari a 50K€, su tematiche innovative di interesse comune, incentrate su: (i) Sistemi di TLC Satellitari per Controllo e Messaggistica per la gestione del Traffico Aereo

AEROCOM e (ii) per l'Architettura di Costellazioni Satellitari per l'Osservazione della Terra basati su sensori SAR Synthetic Aperture Radar supportati da Intelligenza Artificiale; collaborazione iniziata l'1Giugno 2020, che terminerà la sua prima fase contrattuale, il 31Maggio 2021. La Review Intermedia è stata sostenuta con successo da CRAT e sono state fatturate ad oggi 2 Rate per totali 40K€.

II. Contratto per un ammontare pari a 20 K€, su tematiche innovative incentrate su Sistemi di Navigazione Satellitare EGNOS o AEROCOM; collaborazione iniziata in Dicembre 2020 e che terminerà la sua prima fase contrattuale, il 31 Marzo 2021. L' anticipo 10K€ è stato fatturato ed incassato da CRAT.

Dette attività di collaborazione sono condotte nella Unità Locale RM/2 in TAS-I Stabilimento di Roma prevista appunto per i collaboratori di CRAT.

B) Il completamento di due progetti:
   1) Completamento del finanziamento per il contratto Horizon 2020 - Progetto **ATENA**, con accredito dell'ultima quota di finanziamento per un ammontare pari a 148,85 K€ nel 2020, inclusiva della quota di attività volontaria, pari a 45 K€, allocata su budget del GRANT non impiegato da altri Partners del Progetto, e quindi totalmente riconosciuta a CRAT dalla Commissione Europea.
   2) Il Completamento con successo del contratto di **Collaborazione con ThalesAleniaSpace Italia SpA,** attivato in Maggio 2019 per un ammontare pari a 25K€, per tematiche di TLC Satellitari per AEROCOM; collaborazione terminata il 30 Maggio 2020, e con Final Review superata e ultima rata fatturata ed incassata da CRAT.

C) La positiva Progressione, da parte di CRAT, nell'esecuzione dell'attività tecnica su **quattro Progetti**:
   1) Nell' esecuzione del Progetto **5G-ALLSTAR,** con contratto H2020 su Tema 5G Terrestre e Satellitare acquisito nel 2018 e con un Grant pari a 520,125K€, con superamento dalla seconda Review di Progetto in Settembre 2020, accreditati ulteriori 33,355 K€ nel 2020 che hanno portato quanto incassato da CRAT al massimo previsto, pari all' 85% del Grant pari a 442,106K€. Il Progetto terminerà il **30 Giugno 2021** (salvo possibili futuri slittamenti derivanti da richieste di cambi contrattuali richiesti da parte del Coordinatore del Progetto, dovuti a Emergenza COVID-19), con previsto pagamento dell'ultima quota del Grant, pari al 15% e corrispondente a 78,019K€
   2) nell'esecuzione dell'attività tecnica sul Progetto **SESAME**, coordinato da ArianeGroup, che prevede per CRAT attività di analisi di affidabilità ed evolutive dei Centri di Lancio e Controllo per Missioni Spaziali, con un Grant pari a 215,250K€ e una durata 36 mesi. Il Progetto è stato attivato il 1Aprile 2019, la prima quota di pagamento, per un importo pari a 161,438K€ è stata ricevuta nel 2019, la prima Review di Progetto Nov 2020 si è tenuta con successo nel 2020, con "cost claim" da emettere entro le metà 2021; il termine del progetto è pianificato il **31 Marzo 2022,** salvo un possibile futuro slittamento richiesto dal Coordinatore di Progetto, mediante richiesta di cambio contrattuale, dovuto ad Emergenza COVID-19.
   3) positiva Progressione, da parte di CRAT, nell' esecuzione dell'attività tecnica sul Progetto **5GSOLUTIONS** con CRAT coinvolto, come Third Party del Partner ARES2T, per lo "Use Case: Smart Energy", con Grant pari a 175,500K€, con durata di 36 mesi ed attivato il **1Giugno 2019.** Primo pagamento, per un importo di 131,625K€, ricevuto nel corso del 2019; un primo "cost claim" sarà emesso entro Gen 2021, il termine del progetto è previsto il **31 Mag 2022**, salvo un possibile slittamento richiesto dal Coordinatore di Progetto, mediante richiesta di cambio contrattuale dovuto ad Emergenza COVID-19.
   4) positiva progressione, da parte di CRAT, nell' esecuzione dell'attività tecnica sul Progetto **CLIPS,** che prevede per CRAT, sotto-contraente del Politecnico di Bari, la valutazione ed il controllo qualità di servizi di realtà virtuale, su contratto emesso da MISE con Grant per CRAT pari a 155,700K€ + IVA. Il Progetto è stato attivato il **1Luglio 2019**, e la prima quota da contratto per un importo pari a 46,710K€ al netto di IVA, è stata ricevuta nel 2019. Prevista a breve la emissione delle ultime due fatture entro il termine delle attività di CRAT pianificato per il **28 Febbraio 2021.**

D) Firma di Accordo Attuativo conseguente l'**Accordo Quadro tra CRAT e Sapienza Università di Roma I,** finalizzato nel 2019 per la destinazione / uso di spazi del Dipartimento DIAG, per l'Unità Locale di CRAT RM/1, stabilita in Via Ariosto 25 – Roma, con una tariffa annuale pari a 3K€ a carico di CRAT, da corrispondere a DIAG.

Quanto su dettagliato consente di poter confermare, per il Consorzio CRAT, la solida e positiva progressione delle attività contrattualizzate, con un'affidabile continuità che certamente traguarda la metà dell'anno 2022. Nessun significativo impatto è da rapportarsi, sui risultati conseguiti durante il periodo di esercizio 2020 di CRAT, come conseguenza della emergenza da COVID-19 e delle pesanti limitazioni imposte dai diversi decreti governativi (DPCM) susseguitisi.

Ciò grazie alla attenta gestione dei Team e delle modalità di esecuzione delle attività lavorative per la di ricerca e per i processi ingegneristici, nel rispetto delle normative di sicurezza del lavoro, nel contesto della gravissima emergenza dovuta a pandemia da COVID-19.

Sono state infatti poste in essere azioni efficaci, che hanno consentito alle risorse del Consorzio la piena funzionalità, sia durante le fasi di esecuzione sia durante le fasi di acquisizione dei vari Contratti/Progetti.

Dette azioni sono sinteticamente di seguito riportate:

a) Emissione di diverse Comunicazioni Interne destinate al Dipendente CRAT ed ai Collaboratori, per raccomandare nuove metodologie lavorative, in accordo con i vincoli imposti dai diversi decreti governativi susseguitisi durante l'anno 2020
b) Efficace controllo del rispetto delle medesime Comunicazioni Interne da parte del Dipendente CRAT e dei Collaboratori
c) Adozione di metodi di lavoro "a distanza" basati sull'impiego di opportune metodologie ed innovativi strumenti telematici; ciò sia per l'esecuzione delle attività progettuali che per il coordinamento dei vari Team di Ricerca e Progettazione
d) Azzeramento di viaggi e riunioni "in presenza", grazie a metodi alternativi di partecipazione da remoto, in tempo reale e/o differito
e) Controllo delle ore lavorate "a distanza" per la rendicontazione delle ore lavorate per progetti che la richiedano (del programma Horizon 2020).

In sostanza la pandemia COVID19, grazie alle azioni su indicate, non ha inciso sulle poste e sulla classificazione afferenti sia allo stato patrimoniale che al conto economico di CRAT per il 2020.

Inoltre occorre anche rilevare, che detta emergenza non ha inciso in modo significativo sulle prospettive di continuità delle attività del Consorzio CRAT, per i prossimi esercizi come in dettaglio esposto nella presente nota informativa.

Preme comunque evidenziare che nel corso del 2020, e quindi a seguire, durante l'inizio del 2021, si sono elaborate e sottoposte a valutazione nuove proposte, altre sono in via di sottomissione, in ambito ESA, in ambito MUR, in ambito H2020 (il tema attuale è il Green-Deal) e anche per nuove Collaborazioni con TAS-I (temi di ricerca su: Piattaforme per Satelliti e per Sistemi di Navigazione) e con altre entità private, prospettando quindi continuità per le attività di CRAT oltre l'anno 2022.

Criteri di formazione

Redazione del bilancio

Le informazioni contenute nel presente documento sono presentate secondo l'ordine in cui le relative voci sono indicate nello stato patrimoniale e nel conto economico.

In riferimento a quanto indicato nella parte introduttiva della presente nota integrativa, si attesta che, ai sensi dell'art. 2423, 3° comma del codice civile, qualora le informazioni richieste da specifiche disposizioni di legge non siano sufficienti a dare una rappresentazione veritiera e corretta della situazione aziendale vengono fornite le informazioni complementari ritenute necessarie allo scopo.

Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 2423, commi 4 e 5 e all'art. 2423-bis comma 2 codice civile.

Il bilancio d'esercizio, così come la presente nota integrativa, sono stati redatti in unità di euro.

Principi di redazione del bilancio

La valutazione delle voci di bilancio è avvenuta nel rispetto del principio della prudenza, della rilevanza e nella prospettiva di continuazione dell'attività. Ai sensi dell'art. 2423-bis c.1 punto 1-bis C.C., la rilevazione e la presentazione delle voci è effettuata tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto. Nella redazione del bilancio d'esercizio gli oneri e i proventi sono stati iscritti secondo il principio di competenza indipendentemente dal momento della loro manifestazione numeraria e sono stati indicati esclusivamente gli utili realizzati alla data di chiusura dell'esercizio. Si è peraltro tenuto conto dei rischi e delle perdite di competenza dell'esercizio, anche se conosciuti dopo la chiusura di questo.

Struttura e contenuto del Prospetto di Bilancio

Nell'esposizione dello stato patrimoniale e del conto economico non sono stati effettuati raggruppamenti delle voci precedute da numeri arabi, come invece facoltativamente previsto dall'art. 2423 ter del c.c.

Ai sensi dell'art. 2423 ter del codice civile, si precisa che tutte le voci di bilancio sono risultate comparabili con l'esercizio precedente; non vi è stata pertanto necessità di adattare alcuna voce dell'esercizio precedente.

Ai sensi dell'art. 2424 del codice civile si conferma che non esistono elementi dell'attivo o del passivo che ricadano sotto più voci del prospetto di bilancio.

CRITERI DI VALUTAZIONE

I criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio e nelle rettifiche di valore sono conformi alle disposizioni del codice civile e alle indicazioni contenute nei principi contabili emanati dall'Organismo Italiano di Contabilità. Gli stessi inoltre non sono variati rispetto all'esercizio precedente.

Ai sensi dell'articolo 2427 c. 1 n. 1 del c.c. si illustrano i più significativi criteri di valutazione adottati nel rispetto delle disposizioni contenute all'art.2426 del codice civile, con particolare riferimento a quelle voci di bilancio per le quali il legislatore ammette diversi criteri di valutazione e di rettifica o per le quali non sono previsti specifici criteri.

ALTRE INFORMAZIONI

Valutazione poste in valuta

Il Consorzio, alla data di chiusura dell'esercizio, non detiene crediti o debiti in valuta estera.

Operazioni con obbligo di retrocessione a termine

Il Consorzio, ai sensi dell'art.2427 n. 6-ter, attesta che nel corso dell'esercizio non ha posto in essere alcuna operazione soggetta all'obbligo di retrocessione a termine.

Nota Integrativa, attivo

Introduzione

I valori iscritti nell'attivo dello stato patrimoniale sono stati valutati secondo quanto previsto dall'articolo 2426 del codice civile e in conformità ai principi contabili nazionali. Nelle sezioni relative alle singole poste sono indicati i criteri applicati nello specifico.

Immobilizzazioni

Introduzione

Immobilizzazioni Immateriali

Le immobilizzazioni immateriali sono iscritte nell'attivo di Stato patrimoniale al costo di acquisto e/o di produzione, e vengono ammortizzate in quote costanti in funzione della loro utilità futura.

Il valore delle immobilizzazioni è esposto al netto dei fondi di ammortamento e di svalutazione.

L'ammortamento è stato operato in conformità al seguente piano prestabilito, che si ritiene assicuri una corretta ripartizione del costo sostenuto lungo la vita utile delle immobilizzazioni in oggetto:

Voci immobilizzazioni immateriali	**Periodo**
Costi di impianto e di ampliamento	5 anni in quote costanti
Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	5 anni in quote costanti
Brevetti e utilizzazione opere ingegno	10 anni in quote costanti
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	10 anni in quote costanti
Avviamento	5 anni in quote costanti
Altre immobilizzazioni immateriali	5 anni in quote costanti

Il criterio di ammortamento delle immobilizzazioni immateriali è stato applicato con sistematicità ed in ogni esercizio, in relazione alla residua possibilità di utilizzazione economica di ogni singolo bene o spesa.

Si evidenzia che su tali oneri immobilizzati non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 comma 1 n. 3 del codice civile in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni immateriali.

Immobilizzazioni Materiali

I cespiti appartenenti alla categoria delle immobilizzazioni materiali, rilevati alla data in cui avviene il trasferimento dei rischi e dei benefici connessi al bene acquisito, sono iscritti in bilancio al costo di acquisto, aumentato degli eventuali oneri accessori sostenuti fino al momento in cui i beni sono pronti all'uso e comunque nel limite del loro valore recuperabile.

Ai sensi e per gli effetti dell'art.10 della legge 19 Marzo 1983, n.72, così come anche richiamato dalle successive leggi di rivalutazione monetaria, si precisa che per i beni materiali tuttora esistenti in patrimonio non è stata mai eseguita alcuna rivalutazione monetaria.

I criteri di ammortamento delle immobilizzazioni materiali non sono variati rispetto a quelli applicati nell'esercizio precedente.

I cespiti appartenenti alla categoria delle immobilizzazioni materiali sono iscritti in bilancio al costo di acquisto, aumentato degli eventuali oneri accessori sostenuti fino al momento in cui i beni sono pronti all'uso.

Tali beni risultano esposti nell'attivo di bilancio al netto dei fondi di ammortamento e di svalutazione.

Il valore contabile dei beni, raggruppati in classi omogenee per natura ed anno di acquisizione, viene ripartito tra gli esercizi nel corso dei quali gli stessi verranno presumibilmente utilizzati. Tale procedura è attuata mediante lo stanziamento sistematico a Conto economico di quote di ammortamento corrispondenti a piani prestabiliti, definiti al momento in cui il bene è disponibile e pronto all'uso, con riferimento alla presunta residua possibilità di utilizzo dei beni

stessi. Detti piani sono formati con riferimento al valore lordo dei beni e supponendo pari a zero il valore di realizzo al termine del processo.

L'ammortamento delle immobilizzazioni materiali, il cui utilizzo è limitato nel tempo, è stato operato in conformità al seguente piano prestabilito:

Voci immobilizzazioni materiali	**Aliquote %**
Impianti e macchinari	15%
Attrezzature industriali e commerciali	20%

Il costo delle immobilizzazioni materiali è stato sistematicamente ammortizzato in ogni esercizio in rapporto alla residua possibilità di utilizzo delle stesse.

Le eventuali dismissioni di cespiti (cessioni, rottamazioni, ecc.) avvenute nel corso dell'esercizio hanno comportato l'eliminazione del loro valore residuo.

Per le immobilizzazioni acquisite nel corso dell'esercizio le suddette aliquote sono state ridotte alla metà in quanto la quota di ammortamento così ottenuta non si discosta significativamente dalla quota calcolata a partire dal momento in cui il cespite è disponibile e pronto all'uso.

Si evidenzia che non è stato necessario operare svalutazioni ex art. 2426 comma 1 n. 3 del codice civile in quanto, come previsto dal principio contabile OIC 9, non sono stati riscontrati indicatori di potenziali perdite durevoli di valore delle immobilizzazioni materiali.

Movimenti delle immobilizzazioni

Introduzione

Nel presente paragrafo della nota integrativa si analizzano i movimenti riguardanti le immobilizzazioni immateriali, materiali e finanziarie.

Per ciascuna voce delle immobilizzazioni è stato specificato:

- il costo storico;
- le precedenti rivalutazioni, svalutazioni ed ammortamenti delle immobilizzazioni esistenti all'inizio dell'esercizio;
- le acquisizioni, gli spostamenti da una voce ad un'altra, le alienazioni e le eliminazioni avvenute nell'esercizio;
- le rivalutazioni, le svalutazioni e gli ammortamenti effettuati nell'esercizio;
- la consistenza finale dell'immobilizzazione.

Immobilizzazioni immateriali

Movimenti delle immobilizzazioni immateriali

Introduzione

Dopo l'iscrizione in conto economico delle quote di ammortamento dell'esercizio, pari ad € 400, le immobilizzazioni immateriali ammontano ad € 400.

Nella tabella sono esposte le movimentazioni delle immobilizzazioni in oggetto.

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Immobilizzazioni immateriali	12.901	12.101	800	-	-	400	400
Totale	*12.901*	*12.101*	*800*	*-*	*-*	*400*	*400*

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Immobilizzazioni immateriali								
	Software di proprieta' capitalizzato	10.901	-	10.901	-	-	-	10.901
	Dir.brev.industr.e utilizz.opere ingegno	2.000	-	2.000	-	-	-	2.000
	F.do amm.dir.brev.e utilizz.opere ingeg.	-	1.200	1.200-	-	-	400	1.600-
	F.do amm.to sw di proprieta' capitalizz.	-	10.901	10.901-	-	-	-	10.901-
Totale		**12.901**	**12.101**	**800**	**-**	**-**	**400**	**400**

Immobilizzazioni materiali

Movimenti delle immobilizzazioni materiali

Introduzione

Le immobilizzazioni materiali al lordo dei relativi fondi ammortamento ammontano ad € 24.315; i fondi di ammortamento risultano essere pari ad € 18.542

Nella tabella che segue sono esposte le movimentazioni delle immobilizzazioni in oggetto.

Commento

Descrizione	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Immobilizzazioni materiali	18.438	17.838	600	5.877	-	704	5.773
Totale	*18.438*	*17.838*	*600*	*5.877*	*-*	*704*	*5.773*

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
Immobilizzazioni materiali								

Descrizione	Dettaglio	Costo storico	Prec. Ammort.	Consist. iniziale	Acquisiz.	Alienaz.	Ammort.	Consist. Finale
	Attrezzatura varia e minuta	649	-	649	-	-	-	649
	Mobili e arredi	774	-	774	-	-	-	774
	Macchine d'ufficio elettroniche	16.151	-	16.151	5.877	-	-	22.028
	Telefonia mobile	863	-	863	-	-	-	863
	F.do ammort. attrezzatura varia e minuta	-	649	649-	-	-	-	649-
	F.do ammortamento mobili e arredi	-	174	174-	-	-	116	290-
	F.do amm.macchine d'ufficio elettroniche	-	16.151	16.151-	-	-	588	16.739-
	F.do ammortamento telefonia mobile	-	863	863-	-	-	-	863-
Totale		**18.438**	**17.838**	**600**	**5.877**	**-**	**704**	**5.773**

Operazioni di locazione finanziaria

Introduzione

Il Consorzio alla data di chiusura dell’esercizio non ha in corso alcun contratto di leasing finanziario.

Attivo circolante

Introduzione

Gli elementi dell’attivo circolante sono valutati secondo quanto previsto dai numeri da 8 a 11-bis dell’articolo 2426 del codice civile. I criteri utilizzati sono indicati nei paragrafi delle rispettive voci di bilancio.

Crediti iscritti nell'attivo circolante

Introduzione

I crediti iscritti nell'attivo circolante sono stati valutati al presumibile valore di realizzo avvalendosi della facoltà concessa dall'art. 2435-bis c.c.

Variazioni e scadenza dei crediti iscritti nell'attivo circolante

Introduzione

Nella seguente tabella vengono esposte le informazioni relative alle variazioni dei crediti iscritti nell'attivo circolante nonché, se significative, le informazioni relative alla scadenza degli stessi.

CREDITI ISCRITTI NELL'ATTIVO CIRCOLANTE

Descrizione	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Crediti	140.276	106.420	-	-	176.809	69.887	70.389-	50-
Totale	**140.276**	**106.420**	**-**	**-**	**176.809**	**69.887**	**70.389-**	**50-**

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Crediti									
	Contributi da ricevere	103.837	38.598	-	-	103.838	38.597	65.240-	63-
	Clienti terzi Italia	21.250	53.750	-	-	50.000	25.000	3.750	18
	Fornitori terzi Italia	-	-	-	-	-	-	-	-
	Fornitori terzi Estero	-	-	-	-	-	-	-	-
	Iva su acquisti	-	-	-	-	-	-	-	-
	Iva su vendite	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erario c/liquidazione Iva	10.879	10.506	-	-	20.899	486	10.393-	96-
	IVA a debito acquisti intracomunitari	-	-	-	-	-	-	-	-
	IVA a credito acquisti intracomunitari	-	-	-	-	-	-	-	-
	Addizionali	-	-	-	-	-	-	-	-
	Cred.Fiscale DL66/14	83	1.101	-	-	1.183	1	82-	99-
	Erario c/vers.imposte da sostituto (730)	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erario c/imposte sostitutive su TFR	5	-	-	-	3	2	3-	60-
	Ritenute subite su interessi attivi	-	-	-	-	-	-	-	-
	Crediti d'imposta da leggi speciali	-	600	-	-	499	101	101	-
	Erario c/acconti IRES	-	1.546	-	-	-	1.546	1.546	-
	INPS collaboratori	-	-	-	-	-	-	-	-
	INAIL dipendenti/collaboratori	585	309	-	-	379	515	70-	12-

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
	Crediti previdenziali anni pregressi	3.635	-	-	-	-	3.635	-	-
	Personale c/arrotondamenti	2	11	-	-	8	5	3	150
	Arrotondamento	-					1-	1-	
	Totale	**140.276**	**106.421**	**-**	**-**	**176.809**	**69.887**	**70.389-**	

Disponibilità liquide

Introduzione

Le disponibilità liquide sono valutate con i seguenti criteri:

- denaro, al valore nominale;
- depositi bancari e assegni in cassa, al presumibile valore di realizzo. Nel caso specifico, il valore di realizzo coincide con il valore nominale.

DISPONIBILITÀ LIQUIDE

Descrizione	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Arrotond.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Disponibilita' liquide	667.822	294.494	-	-	400.737	1	561.580	106.242-	16-
Totale	**667.822**	**294.494**	**-**	**-**	**400.737**	**1**	**561.580**	**106.242-**	**16-**

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Disponibilita' liquide									
	Banche C/C	667.823	294.494	-	-	400.736	561.581	106.242-	16-
	Arrotondamento	1-					1-	-	
	Totale	**667.822**	**294.494**	**-**	**-**	**400.736**	**561.580**	**106.242-**	

Commento

Nella voce Contributi da ricevere è inserito i crediti vantati relativamente al contratto CLIP per prestazioni eseguite e per le quali non sono ancora stati incassati i relativi contributi.

Oneri finanziari capitalizzati

Introduzione

Tutti gli interessi e gli altri oneri finanziari sono stati interamente spesati nell'esercizio. Ai fini dell'art. 2427, c. 1, n. 8 del codice civile si attesta quindi che non sussistono capitalizzazioni di oneri finanziari.

Nota Integrativa, passivo e patrimonio netto

Introduzione

Le poste del patrimonio netto e del passivo dello stato patrimoniale sono state iscritte in conformità ai principi contabili nazionali; nelle sezioni relative alle singole poste sono indicati i criteri applicati nello specifico.

Patrimonio netto

Introduzione

Le voci sono esposte in bilancio al loro valore contabile secondo le indicazioni contenute nel principio contabile OIC 28.

Variazioni nelle voci di patrimonio netto

Introduzione

Con riferimento all'esercizio in chiusura nelle tabelle seguenti vengono esposte le variazioni delle singole voci del patrimonio netto, nonché il dettaglio delle altre riserve, se presenti in bilancio.

Analisi delle variazioni nelle voci di patrimonio netto

	Valore di inizio esercizio	Altre variazioni - Incrementi	Altre variazioni - Decrementi	Valore di fine esercizio
Capitale	10.000	-	-	10.000
Altre riserve	3.177	-	1	3.176
Utili (perdite) portati a nuovo	(91)	2.499	(91)	2.499
Utile (perdita) dell'esercizio	2.590	(342)	2.590	(342)
Totale	**15.676**	**2.157**	**2.500**	**15.333**

Dettaglio delle varie altre riserve

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
Altre riserve		
	Riserva versamenti in c/Fondo Consortile	3.176

Descrizione	Dettaglio	Importo esercizio corrente
Totale		**3.176**

Disponibilità e utilizzo del patrimonio netto

Introduzione

Nei seguenti prospetti sono analiticamente indicate le voci di patrimonio netto, con specificazione della loro origine, possibilità di utilizzazione e distribuibilità, nonché della loro avvenuta utilizzazione nei precedenti tre esercizi.

Origine, possibilità di utilizzo e distribuibilità delle voci di patrimonio netto

Descrizione	Importo	Origine/Natura	Possibilità di utilizzazione	Quota disponibile	Riepilogo delle utilizzazioni effettuate nei tre precedenti esercizi - per copertura perdite
Capitale	10.000	Capitale		10.000	-
Altre riserve	3.176	Capitale	A;B	3.176	-
Utili (perdite) portati a nuovo	2.499	Utili	A;B;C	2.499	-
Utile (perdita) dell'esercizio	(342)	Utili	A;B;C	(342)	86
Totale	**15.333**			**15.333**	**86**
Quota non distribuibile				15.333	
Residua quota distribuibile				-	
Legenda: A: per aumento di capitale; B: per copertura perdite; C: per distribuzione ai soci; D: per altri vincoli statutari; E: altro					

Commento

Nella precedente tabella vengono fornite per ciascuna voce le possibilità di utilizzazione come di seguito indicato:

- A: per aumento di capitale
- B: per copertura perdite
- C: per distribuzione ai soci
- D: per altri vincoli statutari
- E: altro

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Introduzione

Il TFR è stato calcolato conformemente a quanto previsto dall'art. 2120 del codice civile, tenuto conto delle disposizioni legislative e delle specificità dei contratti e delle categorie professionali, e comprende le quote annue maturate e le rivalutazioni effettuate sulla base dei coefficienti ISTAT.

L'ammontare del fondo è rilevato al netto degli acconti erogati e delle quote utilizzate per le cessazioni del rapporto di lavoro intervenute nel corso dell'esercizio e rappresenta il debito certo nei confronti dei lavoratori dipendenti alla data di chiusura del bilancio.

Analisi delle variazioni del trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

	Valore di inizio esercizio	Variazioni nell'esercizio - Accantonamento	Variazioni nell'esercizio - Totale	Valore di fine esercizio
TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO	1.183	921	921	2.104
Totale	**1.183**	**921**	**921**	**2.104**

Debiti

Introduzione

I debiti sono stati esposti in bilancio al valore nominale, avvalendosi della facoltà concessa dall'art. 2435-bis c.c.

Debiti assistiti da garanzie reali su beni sociali

Introduzione

Ai sensi e per gli effetti dell’art. 2427, c. 1 n. 6 del codice civile, si attesta che non esistono debiti sociali assistiti da garanzie reali.

Finanziamenti effettuati da soci della società

Introduzione

Il Consorzio non ha ricevuto alcun finanziamento da parte dei Consorziati.

DEBITI

Descrizione	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Arrotond.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Debiti	345.942	460.763	-	-	419.747	1	386.959	41.017	12
Totale	**345.942**	**460.763**	**-**	**-**	**419.747**	**1**	**386.959**	**41.017**	**12**

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Debiti									
	Clienti terzi Italia	-	-	-	-	-	-	-	-
	Anticipi diversi	15	4.525	-	-	3.955	585	570	3.800
	Fatture da ricevere da fornitori terzi	180.271	262.301	-	-	74.132	368.440	188.169	104
	Fornitori terzi Italia	1	17	-	-	-	18	17	1.700
	Fornitori terzi Estero	-	-	-	-	-	-	-	-
	Iva su acquisti	-	-	-	-	-	-	-	-
	Iva su vendite	-	-	-	-	-	-	-	-
	IVA a debito acquisti intracomunitari	-	-	-	-	-	-	-	-
	IVA a credito acquisti intracomunitari	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erario c/riten.su redd.lav.dipend.e assim.	259	7.086	-	-	7.205	140	119-	46-
	Erario c/ritenute su redditi lav. auton.	-	13.100	-	-	7.300	5.800	5.800	-
	Addizionali	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erario c/vers.imposte da sostituto (730)	-	-	-	-	-	-	-	-
	Erario c/IRES	554	5	-	-	559	-	554-	100-
	INPS dipendenti	311	3.629	-	-	3.639	301	10-	3-
	INPS collaboratori	-	-	-	-	-	-	-	-
	Anticipi da clienti terzi e fondi spese	46.710	10.000	-	-	46.710	10.000	36.710-	79-
	COLLABORATORI CRAT	116.688	140.453	-	-	256.601	540	116.148-	100-
	Debiti diversi verso terzi	289	-	-	-	-	289	-	-
	Personale c/retribuzioni	839	19.647	-	-	19.646	840	1	-
	Arrotondamento	3					6	3	
	Totale	**345.940**	**460.763**	**-**	**-**	**419.747**	**386.959**	**41.019**	

Ratei e risconti passivi

Introduzione

I ratei e risconti sono stati calcolati sulla base del principio della competenza, mediante la ripartizione dei costi e/o ricavi comuni a più esercizi.

Nell' iscrizione così come nel riesame di risconti passivi di durata pluriennale è stata verificata l'esistenza ovvero la permanenza della condizione temporale. Laddove tale condizione risulta cambiata sono state apportate le opportune variazioni che di seguito si evidenziano.

Commento

Ratei e Risconti Passivi

Descrizione	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Ratei e risconti	446.697	234.109	-	-	446.697	234.109	212.588-	48-
Totale	**446.697**	**234.109**	**-**	**-**	**446.697**	**234.109**	**212.588-**	**48-**

Descrizione	Dettaglio	Consist. iniziale	Increm.	Spost. nella voce	Spost. dalla voce	Decrem.	Consist. finale	Variaz. assoluta	Variaz. %
Ratei e risconti									
	Ratei passivi	-	10.500	-	-	-	10.500	10.500	-
	Risconti passivi	446.697	223.609	-	-	446.697	223.609	223.088-	50-
	Totale	**446.697**	**234.109**	**-**	**-**	**446.697**	**234.109**	**212.588-**	

I progetti in corso di esecuzione sono valutati con il metodo della percentuale di completamento con riguardo alle attività completate e da completare, sulla base dei contributi e delle condizioni definite contrattualmente.

Tale metodo è stato adottato in quanto consente di fornire una adeguata correlazione tra costi e ricavi imputati a bilancio.
In particolare il consorzio svolgendo attività di ricerca ha stipulato diversi contratti con varie soggetti sia di durata INFRANNUALE che ULTRANNUALE, adotta i seguenti criteri:

- Contratti con durata pluriennale (contratti a valere sul VII e VIII programma quadro europeo) valutati a ricavi sulla base della percentuale di completamento, ragion per cui i contributi incassati in eccesso rispetto alla percentuale di completamento sono riscontati in quanto non di competenza.
- Contratti con durata infrannuale, valutati al costo, ragion per cui gli importi fatturati ai clienti in eccesso rispetto ai costi sostenuti sono stati considerati alla stregua di acconti da clienti.

Nota Integrativa, conto economico

Introduzione

Il conto economico evidenzia il risultato economico dell'esercizio.

Esso fornisce una rappresentazione delle operazioni di gestione, mediante una sintesi dei componenti positivi e negativi di reddito che hanno contribuito a determinare il risultato economico. I componenti positivi e negativi di reddito, iscritti in bilancio secondo quanto previsto dall'articolo 2425-bis del codice civile, sono distinti secondo l'appartenenza alle varie gestioni: caratteristica, accessoria e finanziaria.

L'attività caratteristica identifica i componenti di reddito generati da operazioni che si manifestano in via continuativa e nel settore rilevante per lo svolgimento della gestione, che identificano e qualificano la parte peculiare e distintiva dell'attività economica svolta dal Consorzio, per la quale la stessa è finalizzata.

L'attività finanziaria è costituita da operazioni che generano proventi e oneri di natura finanziaria.

In via residuale, l'attività accessoria è costituita dalle operazioni che generano componenti di reddito che fanno parte dell'attività ordinaria ma non rientrano nell'attività caratteristica e finanziaria.

Valore della produzione

Introduzione

I ricavi sono iscritti in bilancio per competenza, al netto dei resi, abbuoni, sconti e premi, nonche' delle imposte direttamente connesse agli stessi.

I ricavi derivanti dalle prestazioni di servizi sono iscritti quando il servizio è reso, ovvero quando la prestazione è stata effettuata; nel particolare caso delle prestazioni di servizi continuative i relativi ricavi sono iscritti per la quota maturata.

I contributi in conto esercizio, rilevati per competenza nell'esercizio in cui è sorto con certezza il diritto alla percezione, sono indicati nell'apposita voce A5 in quanto integrativi dei ricavi della gestione caratteristica e/o a riduzione dei costi ed oneri della gestione caratteristica.

Costi della produzione

Commento

I costi ed oneri sono imputati per competenza e secondo natura, al netto dei resi, abbuoni, sconti e premi, nel rispetto del principio di correlazione con i ricavi, ed iscritti nelle rispettive voci secondo quanto previsto dal principio contabile OIC 12. Per quanto riguarda gli acquisti di beni, i relativi costi sono iscritti quando si è verificato il passaggio sostanziale e non formale del titolo di proprietà assumendo quale parametro di riferimento, per il passaggio sostanziale, il trasferimento dei rischi e benefici. Nel caso di acquisto di servizi, i relativi costi sono iscritti quando il servizio è stato ricevuto, ovvero quando la prestazione si è conclusa, mentre, in presenza di prestazioni di servizi continuative, i relativi costi sono iscritti per la quota maturata.

Proventi e oneri finanziari

Introduzione

I proventi e gli oneri finanziari sono iscritti per competenza in relazione alla quota maturata nell'esercizio.

Composizione dei proventi da partecipazione

Introduzione

Non sussistono proventi da partecipazioni di cui all'art. 2425, n. 15 del codice civile diversi dai dividendi.

Importo e natura dei singoli elementi di ricavo/costo di entità o incidenza eccezionali

Introduzione

Nel corso del presente esercizio non sono stati rilevati ricavi o altri componenti positivi derivanti da eventi di entità o incidenza eccezionali.

Introduzione

Nel corso del presente esercizio non sono stati rilevati costi derivanti da eventi di entità o incidenza eccezionali.

Imposte sul reddito d'esercizio, correnti, differite e anticipate

Introduzione

Imposte differite e anticipate

Nel conto economico non è stato effettuato alcuno stanziamento per le imposte differite attive e passive, in quanto non esistono differenze temporanee tra onere fiscale da bilancio ed onere fiscale teorico.

Analisi Comparativa delle voci del Conto Economico

Voce	Descrizione	Dettaglio	2020	2019	Variaz. assoluta	Variaz. %
1)	*Ricavi delle vendite e delle prestazioni*					
		Prestazioni di servizi	103.270	36.341	66.929	184
		Totale	**103.270**	**36.341**	**66.929**	
	Contributi in conto esercizio					
		Contributi in conto esercizio	332.230	311.074	21.156	7
		Totale	**332.230**	**311.074**	**21.156**	
	Ricavi e proventi diversi					
		Sopravvenienze attive da gestione ordin.	45.052	3.176	41.876	1.319
		Arrotondamenti attivi diversi	1	-	1	-
		Differenza di arrotondamento all' EURO	-	-	-	-
		Totale	**45.053**	**3.176**	**41.877**	

Voce	Descrizione	Dettaglio	2020	2019	Variaz. assoluta	Variaz. %
6)	*Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci*					
		Acquisto beni strumentali < 516,46 €	850	55	795	1.445
		Acquisti materiali di consumo	-	-	-	-
		Totale	**850**	**55**	**795**	
7)	*Costi per servizi*					
		Altri servizi per la produzione	34.155	-	34.155	-
		Trasporti su acquisti	14	-	14	-
		Trasporti di terzi (attività servizi)	-	46	(46)	(100)
		Spese telefoniche ordinarie	-	5	(5)	(100)
		Spese telefoniche radiomobili	668	597	71	12
		Servizi telematici	100	-	100	-
		Servizi generali vari veicoli non strum.	-	-	-	-
		Consulenze Amministrative e Fiscali	14.662	13.060	1.602	12
		Consulenze Tecniche	190	190	-	-
		Consulenze Notarili	-	-	-	-
		Consulenze afferenti diverse	151.017	71.700	79.317	111
		Rimb.spese lavorat.autonomi afferenti	-	-	-	-
		Rimb.spese lavorat.autonomi non affer.	166	314	(148)	(47)
		Altri costi per prestaz.di terzi affer.	-	79.990	(79.990)	(100)
		Contrib.Cassa Previd.lav.auton.afferente	-	480	(480)	(100)
		Contrib.Cassa Previd.lav.aut. non affer.	472	520	(48)	(9)
		Lav.aut.occas/assoc.in partecip.non affer.	-	-	-	-
		Lav.aut.occasion/assoc.in partecip.affer.	15.000	-	15.000	-
		Compensi/rimborsi co.co.co.afferenti	162.000	93.500	68.500	73
		Rimb.spese pie'di lista co.co.co. afferenti.	-	-	-	-
		Diritti d'autore	30.000	-	30.000	-
		Contributi previd. co.co.co. afferenti	26.421	14.960	11.461	77
		Compensi sindaci professionisti	14.000	14.000	-	-
		Contr. cassa di previdenza sind. prof.	560	560	-	-

Voce	Descrizione	Dettaglio	2020	2019	Variaz. assoluta	Variaz. %
		Pubblicita',inserzioni e affissioni ded.	-	2.000	(2.000)	(100)
		Spese per alberghi e ristoranti	-	250	(250)	(100)
		Fiere, mostre, convegni deducibili	427	-	427	-
		Spese di viaggio	63	127	(64)	(50)
		Premi di assicuraz.non obblig.deducibili	2.694	3.142	(448)	(14)
		Assicurazioni obbligatorie	-	-	-	-
		Spese generali varie	4.538	152	4.386	2.886
		Rimborsi spese personale a pie' di lista	2.275	6.131	(3.856)	(63)
		Commissioni e spese bancarie	623	405	218	54
		Lavorazioni di terzi (att.servizi)	-	-	-	-
		Acq.servizi diversi (attiv.di servizi)	-	100	(100)	(100)
		Arrotondamento	2	1	1	
		Totale	**460.047**	**302.230**	**157.817**	
a)	*Salari e stipendi*					
		Retribuzioni lorde dipendenti ordinari	12.383	12.692	(309)	(2)
		Totale	**12.383**	**12.692**	**(309)**	
b)	*Oneri sociali*					
		Contributi INPS dipendenti ordinari	2.465	2.477	(12)	-
		Premi INAIL	353	335	18	5
		Arrotondamento	1	-	1	
		Totale	**2.819**	**2.812**	**7**	
c)	*Trattamento di fine rapporto*					
		Quote TFR dipend.ordinari (in azienda)	923	913	10	1
		Totale	**923**	**913**	**10**	
a)	*Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali*					
		Amm.civil.dir.brev.ind.e util.opere ing.	400	400	-	-
		Totale	**400**	**400**	**-**	
b)	*Ammortamento delle immobilizzazioni materiali*					
		Amm.ti civilistici mobili e arredi	116	116	-	-
		Amm.civ.macchine d'ufficio elettroniche	588	-	588	-

Voce	Descrizione	Dettaglio	2020	2019	Variaz. assoluta	Variaz. %
		Amm.ti civilistici telefonia mobile	-	86	(86)	(100)
		Amm.ti civilistici attrez.varia e minuta	-	-	-	-
		Totale	**704**	**202**	**502**	
14)	*Oneri diversi di gestione*					
		Spese anticip.lavor.auton.affer/non aff.	1.005	11.438	(10.433)	(91)
		Spese rappres.deduc.(con limite ricavi)	-	84	(84)	(100)
		Valori bollati	4	42	(38)	(90)
		Bolli e Diritti	304	300	4	1
		Diritti camerali	198	202	(4)	(2)
		Tasse concess.govern.telefonia mobile	129	103	26	25
		Spese, perdite e sopravv.passive ded.	342	409	(67)	(16)
		Spese, perdite e sopravv.passive inded.	-	42	(42)	(100)
		Sanzioni, penalità e multe	-	1.133	(1.133)	(100)
		Cancelleria varia	219	193	26	13
		Abbonamenti, libri e pubblicazioni	562	12	550	4.583
		Arrotondamenti passivi diversi	3	16	(13)	(81)
		Borsa di studio Ricerca	-	12.000	(12.000)	(100)
		Altre spese veicoli aziendali non strum.	-	1.177	(1.177)	(100)
		Arrotondamento	-	(1)	1	
		Totale	**2.766**	**27.150**	**(24.384)**	
	Proventi diversi dai precedenti da altre imprese					
		Interessi attivi su c/c bancari	-	1	(1)	(100)
		Totale	**-**	**1**	**(1)**	
	Interessi ed altri oneri finanziari verso altre imprese					
		Totale	**-**	**-**	**-**	
		Inter.pass.per dilaz. pagamento imposte	-	-	-	-
		Interessi su ravvedimento	-	-	-	-
17-bis)	*Utili e perdite su cambi*					
		Differenze attive su cambi	22	-	22	-

Voce	Descrizione	Dettaglio	2020	2019	Variaz. assoluta	Variaz. %
		Differenze passive su cambi	(20)	-	(20)	-
		Totale	**2**	**-**	**2**	
	Imposte correnti sul reddito d'esercizio					
		IRES corrente	-	1.541	(1.541)	(100)
		Totale	**-**	**1.541**	**(1.541)**	
	Imposte relative a esercizi precedenti					
		Imposte relative esercizi precedenti	5	7	(2)	(29)
		Totale	**5**	**7**	**(2)**	
21)	*Utile (perdita) dell'esercizio*					
		Conto economico	(342)	2.590	(2.932)	(113)
		Totale	**(342)**	**2.590**	**(2.932)**	

Nota Integrativa, altre informazioni

Introduzione

Di seguito vengono riportate le altre informazioni richieste dal codice civile.

Dati sull'occupazione

Introduzione

Nel seguente prospetto è indicato il numero medio dei dipendenti, ripartito per categoria e calcolato considerando la media giornaliera.

Numero medio di dipendenti ripartiti per categoria

	Impiegati	Totale dipendenti
Numero medio	1	1

Compensi, anticipazioni e crediti concessi ad amministratori e sindaci e impegni assunti per loro conto

Introduzione

Nel seguente prospetto sono esposte le informazioni richieste dall'art. 2427 n. 16 c.c., precisando che non esistono anticipazioni e crediti e non sono stati assunti impegni per conto dell'organo amministrativo per effetto di garanzie di qualsiasi tipo prestate.

Ammontare dei compensi, delle anticipazioni e dei crediti concessi ad amministratori e sindaci e degli impegni assunti per loro conto

	Sindaci
Compensi	14.000

Compensi al revisore legale o società di revisione

Introduzione

La revisione Legale è affidata al Collegio Sindacale.

Categorie di azioni emesse dalla società

Introduzione

Il presente paragrafo della nota integrativa non è pertinente in quanto il capitale sociale non è rappresentato da azioni.

Titoli emessi dalla società

Introduzione

Il Consorzio non ha emesso alcun titolo o valore simile rientrante nella previsione di cui all'art. 2427 n. 18 codice civile.

Dettagli sugli altri strumenti finanziari emessi dalla società

Introduzione

Il Consorzio non ha emesso altri strumenti finanziari ai sensi dell’articolo 2346, comma 6, del codice civile.

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

Introduzione

Non esistono impegni, garanzie o passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale.

Informazioni sui patrimoni e i finanziamenti destinati ad uno specifico affare

Commento

Patrimoni destinati ad uno specifico affare

Si attesta che alla data di chiusura del bilancio non sussistono patrimoni destinati ad uno specifico affare di cui al n. 20 dell'art. 2427 del codice civile.

Finanziamenti destinati ad uno specifico affare

Si attesta che alla data di chiusura del bilancio non sussistono finanziamenti destinati ad uno specifico affare di cui al n. 21 dell'art. 2427 del codice civile.

Informazioni sulle operazioni con parti correlate

Commento

Nel corso dell'esercizio sono state poste in essere operazioni con parti correlate; si tratta di operazioni concluse a condizioni di mercato, pertanto, in base alla normativa vigente, non viene fornita alcuna informazione aggiuntiva.

Informazioni sugli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale

Commento

Nel corso dell'esercizio non è stato posto in essere alcun accordo non risultante dallo stato patrimoniale.

Informazioni sui fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

Commento

Con riferimento al punto 22-quater dell'art. 2427 del codice civile, per quanto riguarda la segnalazione dei principali fatti di rilievo intervenuti successivamente alla chiusura dell'esercizio che hanno inciso in maniera rilevante sull'andamento patrimoniale, finanziario ed economico, si specifica che in base al principio OIC 29 è necessario evidenziare i possibili effetti ambientali relativi a:

- fatti successivi alla chiusura dell'esercizio che abbiano impatto sui valori di bilancio;
- fatti successivi alla chiusura dell'esercizio privi di impatto sui valori di bilancio o, comunque, tali da non comportare una loro variazione;
- fatti successivi alla chiusura dell'esercizio che abbiano incidenza o effetti sulla continuità aziendale.

Relativamente alla verifica di fatti successivi alla chiusura dell'esercizio che abbiano impatto sulle voci di bilancio occorre nel rilevare che i fatti relativi alla pandemia COVID19 non hanno inciso sulle poste e sulla loro classificazione nello stato patrimoniale e nel conto economico.

Relativamente alla verifica di fatti successivi alla chiusura dell'esercizio che abbiano incidenza o effetti sulla continuità aziendale occorre rilevare che i fatti relativa alla Pandemia COVID19 non sono tali da incidere in modo significativo sulla prospettiva di continuità aziendale.

Imprese che redigono il bilancio dell'insieme più grande/più piccolo di imprese di cui si fa parte in quanto impresa controllata

Introduzione

Non esistono le fattispecie di cui all'art. 2427, numeri 22-quinquies e sexies del codice civile.

Imprese che redigono il bilancio consolidato dell'insieme più piccolo di imprese di cui si fa parte in quanto impresa controllata

Introduzione

Non esiste la fattispecie di cui all'art. 2427 n. 22-sexies del codice civile.

Informazioni relative agli strumenti finanziari derivati ex art. 2427-bis del Codice Civile

Commento

Si attesta che non è stato sottoscritto alcun strumento finanziario derivato.

Prospetto riepilogativo del bilancio della società che esercita l'attività di direzione e coordinamento

Introduzione

Ai sensi dell’art. 2497-bis c. 4 del codice civile, si attesta che Il Consorzio non è soggetto all’altrui attività di direzione e coordinamento.

Azioni proprie e di società controllanti

Introduzione

Si attesta che Il Consorzio non è soggetto al vincolo di controllo da parte di alcuna società o gruppo societario.

Proposta di destinazione degli utili o di copertura delle perdite

Commento

Signori Consorziati, alla luce di quanto sopra esposto, l'organo amministrativo Vi propone di coprire la perdita di esercizio mediante la posta “Utili portati a nuovo”.

Nota integrativa, parte finale

Commento

Signori Consorziati, Vi confermiamo che il presente bilancio, composto da stato patrimoniale, conto economico e nota integrativa rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria del Consorzio, nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle scritture contabili. Vi invitiamo pertanto ad approvare il progetto di bilancio al 31/12/2020 unitamente con la proposta di destinazione del risultato d'esercizio, così come predisposto dall'organo amministrativo.

Il Bilancio è vero e reale e corrisponde alle scritture contabili

Giacinto Losquadro, Presidente

Manlio Proia, Vicepresidente

Gaetano Scarano, Consigliere

Luigi Glielmo, Consigliere

David Naso, Consigliere

Il sottoscritto Roberto Russo nato a Vercelli il 06/05/1972 CF RSSRRT72E06L750D dichiara consapevole delle responsabilità penali previste ex art. 76 del DPR 445/200 in caso di falsa o mendace dichiarazione resa ai sensi dell'art. 47 del medesimo decreto che il presente documento è conforme al documento originale ai sensi dell'art. 4 del DCPM 13 novembre 2014.