

ENERGIA

Nel nuovo piano industriale ci sono 23 miliardi di euro di investimenti entro il 2030, di cui 8,1 per il 2025. Con 3 miliardi di euro si renderà possibile trasportare il gas pulito dal Nord Africa al Nord Europa

Snam investe per fare in Italia la dorsale Ue dell'idrogeno

PIETRO SACCO
Milano

La prima grande infrastruttura europea per il trasporto dell'idrogeno sarà italiana. Nel piano strategico presentato ieri da Snam ci sono investimenti da 3 miliardi di euro sul cosiddetto "repurposing" di 2.700 chilometri di rete di trasporto del gas naturale: l'azienda intende adeguare le condotte del gas per potere trasportare idrogeno da Mazara del Vallo, che collega la rete italiana a quella dell'Algeria, fino a Passo Gries e Tarvisio, i punti di collegamento con la rete del Nord Europa. «Creeremo in Italia la prima, vera dorsale europea a idrogeno: gli investimenti partiranno nel 2025 e si completeranno nel 2030, per cui saremo molto concentrati soprattutto negli anni 2026, 2027 e 2028» ha spiegato Marco Alverà, amministratore delegato di Snam, che proprio sabato scorso aveva annunciato l'accordo con Eni per una quota dei gasdotti che collegano l'Italia all'Algeria. Snam - che ha nello Stato italiano, tramite Cdp Reti, il principale azionista - vuole un ruolo centrale nella transizione energetica europea e può ottenerlo soprattutto grazie all'idrogeno. Nel piano industriale, che guarda fino al 2030, sono individuati possibili investimenti per 23 miliardi di euro. Ci sono 15 miliardi per la rete: 12 miliardi sulla rete esistente, così da renderla pronta pronta per trasportare un mix di gas e idrogeno (definita "H2 Ready"), 3 miliardi sul collegamento Mazara-Tarvisio-Passo Gries. Altri 5 miliardi sono sugli impianti di stoccaggio di gas naturale, biometano e altre fonti di energia (compresi idrogeno e anidride carbonica). Altri 3 miliardi per sviluppare "iniziative di scala" su idrogeno e biometano, anche in previsione dei bandi del Pnrr. Il piano al 2025 è la prima parte di questa strategia. Ci sono investimenti per 8,1 miliardi com-



Il Ceo di Snam, Marco Alverà, con la Cfo Alessandra Pasini alla presentazione del piano strategico

pressivi (700 milioni in più rispetto al piano precedente), tra infrastrutture "H2 Ready", stoccaggi e progetti green. In particolare prosegue il programma delle sostituzioni per l'ammodernamento della rete, anche in ottica "H2 ready", e c'è l'avvio della conversione delle prime tre centrali di compressione in "dual fuel". In questa strategia ha un ruolo importante anche De Nora, l'azienda tra i leader globali nella produzione di idrogeno verde e tecnologie sostenibili in cui Snam ha investito 450 milioni di euro per una quota del 35,6%; Snam valuterà anche se portarla in Borsa con un Ipo nel 2022. Per il 2021 l'obiettivo sono 600 milioni di euro di ricavi (+20%) sul 2020, l'utile netto resterà stabile quest'anno mentre crescerà del 3% di media annua dal 2022 al 2025. Positiva la reazione della Borsa, che ha premiato il titolo facendolo salire fino a sopra i 5 euro per poi chiudere con un rialzo dell'1,05%, a 4,99 euro.

Per la sostenibilità, Snam si è già data l'obiettivo di arrivare a zero emissioni di gas serra al 2040 (considerando le emissioni Scope 1 e Scope 2, cioè quelle direttamente sotto il controllo dell'azienda) e punta ad azzerare le emissioni indirette (quelle chiamate Scope 3 e legate a fornitori e partecipate) già per il 2030. Alverà parlando con i giornalisti ha anche affrontato il problema della corsa del prezzo del gas. Ha assicurato che in Italia non ci saranno problemi di forniture, grazie alle quantità di gas naturale stoccato, ma potrebbero essercene nel Nord Europa. Dietro ai rincari non c'è la transizione energetica, ha aggiunto il manager, ma la crescita della domanda cinese, dovuta alla sostituzione del carbone con il gas naturale nelle abitazioni. Per questo occorre «una risposta europea per valorizzare gli stocaggi che già abbiamo».

© RIPRODUZIONE RISERVATA

La Cina compra gli sparanebbia a Padova

La Cina ha acquistato da Idrobase Group, società con sede a Borgoricco, in provincia di Padova, quaranta "sparanebbia", capaci di abbattere al suolo le polveri PM 2.5, prodotte dalla combustione del carbone nelle fonderie e nelle centrali elettriche: si tratta degli "Elefante 90", il cui nome identifica la distanza metrica (pari ad un campo da calcio), entro cui sono in grado di eiettare una nebbia di miliardi di goccioline d'acqua, alla pressione di 70 bar, per "catturare" e far precipitare le particelle di polvere, grazie all'azione di 135 ugelli.

Stellantis, litio a zero emissioni da Vulcan Energy

Stellantis ha firmato un accordo con Vulcan Energy Resources per la fornitura di idrossido di litio per le batterie da produrre in Europa. Vulcan Energy è una società australiana che si occupa di estrarre litio senza produrre emissioni grazie all'utilizzo di energia geotermica. Sta sviluppando il progetto Zero Carbon

Lithium in Germania, nell'alta valle del Reno. Vulcan fornirà a Stellantis un minimo di 81.000 tonnellate e un massimo di 99.000 tonnellate di idrossido di litio nel quinquennio di durata dell'accordo, che sarà operativo dal 2026. L'intesa si inquadra nella strategia di elettrificazione di Stellantis.

L'INCONTRO Transizione ecologica, non sarà una passeggiata

La transizione ecologica è un cantiere aperto. Come possono farne parte i cittadini e le imprese? Candidare progetti, studi, esperienze? E avrà un saldo attivo sia sulla salute che sull'economia? E riusciranno gli Stati a raggiungere la piena decarbonizzazione nel 2050 coniugando crescita economica e tutela ambientale? Tutte domande alle quali si cercherà di rispondere oggi, in un incontro online organizzato dalla scuola di impresa Istud, con il patrocinio del ministero della Transizione Ecologica. All'incontro, di cui *Avenire* è media partner, si può partecipare gratuitamente collegandosi dalle 9.30 all'indirizzo <https://tinyurl.com/9bp42d7v>. Il titolo è «La Transizione Ecologica (non sarà una passeggiata rilassante?)». Il grande esodo verso il green. Imprese e cittadini in prima linea a dare una mano». «L'incontro - spiega Maurizio Guandalini, chairman dell'evento - ha la presunzione di fare un tagliando. Relatori in prima linea, di profonda esperienza, ci spiegheranno cosa è cambiato e quello che potrà succedere. Come vedono loro questo grande esodo verso il green. Una analisi su tempi e modi. Sempre con uno spirito collaborativo verso le istituzioni, impegnate in una sfida che non prevede un Piano B». Dei 221 miliardi del Recovery Plan, ricordano gli organizzatori, 60 miliardi sono per la transizione ecologica.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

PARLA L'AMBASCIATORE NOVELLO

Roma-Amsterdam, asse sostenibile

Un incontro in Olanda per favorire una maggiore cooperazione tra i due Paesi

MARIA CRISTINA GIONGO
L'Aja (Paesi Bassi)

Oggi i Paesi Bassi sono fra gli Stati più influenti all'interno dell'Unione Europea, la quinta economia dell'area euro, con un interscambio commerciale con l'Italia che supera i 30 miliardi all'anno. L'ambasciatore italiano in Olanda, Giorgio Novello, con l'incarico aggiuntivo di rappresentante permanente presso l'Organizzazione per la proibizione delle armi chimiche-Opac, ha organizzato all'Aja un convegno sulla sostenibilità coinvolgendo alcuni dei massimi esperti tra Italia e Paesi Bassi. Ambasciatore Novello, quali sono stati i punti salienti affrontati in questo incontro? Sintetizzando, direi senz'altro tre, il primo è la solidarietà intergenerazionale. Sono emersi un convinto apprezzamento per quanto i movimenti giovanili stanno facendo per l'ambiente; ed anche la necessità di collaborazione tra le generazioni più mature e quelle più giovani. Abbiamo va-

lorizzato alcune eccellenze italiane nel settore. Infine, abbiamo raccolto e condiviso testimonianze impressionanti sulla collaborazione tra Italia ed Olanda, ad esempio con 660 ingegneri italiani presso la sede olandese dell'agenzia spaziale europea. Da tempo Italia ed Olanda hanno costruito un rapporto di scambi commerciali considerevoli. In quali ambiti in particolare i due Paesi sono importanti l'uno per l'altro? Gli scambi commerciali riguardano praticamente tutti i settori, da quelli più consolidati a quelli più innovativi. Ma il settore forse più promettente è quello dell'alta tecnologia, dove entrambi i paesi sono leader a livello mondiale in alcuni settori estremamente competitivi quali, ad esempio, lo spazio e la farmaceutica. Quali sono le aree dove si può ottenere di più e che cosa può fare l'Ambasciatore? A mio parere la cosa fondamentale da fare è molto semplice: parlarci e conoscerci, parlarci e conoscerci, parlarci e conoscerci. Si scoprono così sempre maggiori possibilità di collaborazione nell'inter-

se di due paesi in tutti i settori, dal politico all'economico, dal culturale al sociale. Il ruolo dell'ambasciatore può essere importante proprio nell'incoraggiare e sostenere questi contatti diretti. Questa è stata tra l'altro anche proprio la filosofia del nostro evento. Quali sono le concrete speranze per il futuro sul piano dello sviluppo sostenibile, della valorizzazione e rimodulazione dell'economia patrimoniale di entrambi i Paesi? Voglio essere molto specifico: per l'attenzione posta proprio all'economia sostenibile, sono convinto che il nostro evento possa costituire una piattaforma di lancio per la partecipazione italiana, l'anno prossimo ad Almere, all'esposizione universale del settore florovivaistico con un padiglione nazionale del quale io sono commissario generale. I fiori significano tutto: estetica, ricerca, scambi commerciali, possibilità di lavoro e appunto tutela dell'ambiente.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

UN BANDO CHE SOSTIENE DIRETTAMENTE IL VOLONTARIATO

PAOLA SCARSI

Inedita sperimentazione della Fondazione con il Sud a favore delle organizzazioni di volontariato meridionali. «Abbiamo deciso - ha dichiarato il presidente Carlo Borgomeo - di sostenere direttamente le attività ordinarie delle singole organizzazioni di volontariato al Sud centrali nel supporto alle comunità locali soprattutto in questo periodo di emergenza sanitaria». Infatti, nonostante tutte le difficoltà organizzative, logistiche e pratiche che le restrizioni conseguenti alla pandemia hanno comportato, le organizzazioni di volontariato hanno

Fondazione con il Sud adatta gli aiuti al Covid

continuato le loro attività ordinarie, ridefinendo le priorità e spesso reinventando modalità di intervento e le forme di azione più utili per le comunità di riferimento. La Fondazione con il Sud ha attivato un intervento di sostegno straordinario per sostenerle direttamente nel lavoro quotidiano di infrastrutturazione sociale «Con la sesta edizione del Bando Volontariato - spiega il direttore Marco Imperiale - abbiamo voluto offrire alle OdV un sostegno alle attività

che svolgono, slegato quindi dalla presentazione di un progetto o di un programma di lavoro». Sono state valutate l'esperienza, la capacità gestionale, il radicamento territoriale e l'impatto che le organizzazioni sono in grado di generare sul territorio di riferimento. «Non è un caso che sia stata innovativa - continua Imperiale - anche la definizione dei territori in cui è stato attivato il bando: in una sorta di classifica al contrario abbiamo

selezionato 6 province, quelle in cui negli anni la Fondazione aveva erogato meno fondi. Sono quelle più carenti in termini di infrastrutturazione sociale e i fondi che erogheremo alle OdV di quei territori attraverso questo bando vorrebbero anche essere uno stimolo a fare rete». Le 152 OdV selezionate hanno sede nelle province di Cosenza e Vibo Valentia in Calabria, Barletta-Andria-Trani in Puglia, Sassari in Sardegna, Ragusa e Trapani in Sicilia; con le loro attività coinvolgeranno oltre 6 mila volontari; saranno sostenute con una somma complessiva di 3,4 milioni di euro.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

CONCESSIONARIA DI PUBBLICITÀ
AVVENIRE NEI SpA - Socio unico
Piazza Carbonari 3 - Milano - Tel. (02) 67.80.583 pubblicita@avvenire.it

TARIFFE PUBBLICITÀ in euro a modulo* mm 35,5 x 29,6	
EDIZIONE NAZIONALE	FERIALE FESTIVO
COMMERCIALE*	375,00 562,00
FINANZIARI, LEGALI, SENTENZE*	335,00 469,00
EDIZIONE MI/LOMBARDIA	FERIALE FESTIVO
COMMERCIALE*	95,00 117,00

COMUNE DI PISTOIA
BANDO DI GARA N.17/2021
Determinazione Dirigenziale n. 2372 del 11.11.2021

Procedura aperta per l'appalto Prog. 15808/2021 riqualificazione dell'area giochi di Piazza della Resistenza CIG: 80958999/9. Importo complessivo Euro 245.000,00 oltre IVA di Legge. Aggiudicazione: secondo il criterio del prezzo più basso ex art. 95 comma 4 lett. b), D.lgs. 50/2016. La documentazione completa di gara è scaricabile dal sito web: <https://start.toscana.it>. Ricevimento offerte: entro le ore 10:00 del 09.12.2021. Il R.U.P. Arch. Nicola Stefanelli

COMUNE DI CASERTA
Bando di gara - CIG 8847428AA

È indetta una procedura aperta per l'affidamento in CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING AI SENSI DELL'ART. 183 COMMA 15 DEL D.LGS. 50/2016, PER LA REALIZZAZIONE E GESTIONE DEL SISTEMA INTEGRATO DI GESTIONE DELLA MOBILITÀ E DI SMART MOBILITY NEL TERRITORIO COMUNALE. CUP: D2182102000000 CIG: 8847428AA. Valore dell'appalto: € 39.203.111,00. Termine ricezione offerte: 13/12/2021 ore 12:00. Documentazione sul sito www.comune.caserta.it e <https://app.abconline.it/obeprocedura/comune/caserta/>

Il responsabile della procedura di affidamento Ing. Francesco Biondi

CAP HOLDING SPA
Via Rimini 38 20142 Milano - Telefono 02-825021
P.E.C.: appalti.gruppo@legaim.it
www.gruppo.it

ESTRATTO ESITO DI GARA

Procedura aperta per il servizio di manutenzione straordinaria degli impianti BT e MT - suddiviso in n. 3 lotti - LOTTO 1: CIG 8783191659 - LOTTO 2: CIG 8783202991 - LOTTO 3: CIG 8783211701

In data 28.10.2021 è stata aggiudicata la procedura in oggetto; la documentazione è pubblicata integralmente sul sito www.gruppo.it. Informazioni con l'Ufficio Appalti PEC: appalti.gruppo@legaim.it. Il Responsabile del procedimento amministrativo Giuliano Pergola

COMUNE DI CORBETTA (MI)

Avviso di appalto aggiudicato

In data 26/10/2021 è divenuta efficace l'aggiudicazione del servizio di manutenzione ordinaria del patrimonio verde ed arboreo del territorio comunale anno 2022/2024 alla r.l.i. Demetra Società Cooperativa Sociale Onlus, quale capogruppo, e Futura Società Cooperativa Sociale per l'Impiego s.r.l. con un importo di € 859.418,76 più IVA. Il Responsabile Unico del Procedimento: arch. Paola Invernizzi

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
Sede: Via Comandante Martini, 1 - 20132 Milano

AVVISO DI GARA D'APPALTO

Questa Amministrazione rende noto di aver bandito una gara d'appalto a procedura aperta per l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura per Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, Progettazione Esecutiva, CSP, Direzione Lavori, CSE relativi alla ristrutturazione e adeguamento del Centro Universitario sito in Milano in via Valvassori Peroni n. 21 - edificio n. 32550 - CIG 80961225F0 - Numero di riferimento SGa 21_396 - G02023.

Importo a base d'appalto: € 164.000,00 (euro centosessantiquattromila/00), IVA esclusa. I professionisti interessati a partecipare all'appalto dovranno presentare l'offerta, secondo le modalità indicate nel Disciplinare di gara, entro le ore 16:00 del 17/12/2021. Il bando integrale è visualizzabile al sito <http://www.unimi.it/enti/impreses23373.htm> Milano, 23/11/2021.

DIREZIONE CENTRALE ACQUISTI LA RESPONSABILITÀ DELLEGATA Dott.ssa Fabrizia Morasso

A.R.P.A. PIEMONTE
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DEL PIEMONTE
Via Pio VII, n. 9, 10135 Torino

AVVISO DI GARA

Arpa Piemonte indice procedura aperta per l'aggiudicazione dei servizi di esecuzione e restituzione di misure inclinometriche e di manutenzione delle relative postazioni della rete regionale di controllo dei movimenti franosi - CIG 80283430B6

Importo a base di gara: Euro 590.000,00 oltre opzioni e oneri fiscali.

Bando integrale, disciplinare di gara e relativi allegati sono disponibili sul sito www.arpa.piemonte.it/lavora-con-nol-gare-appalti oppure al link diretto <https://arpa-piemonte.acquisti-telematici.it>

IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO ACQUISTI BENI E SERVIZI (Dott. Massimo Boasso)

A.R.P.A. PIEMONTE
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DEL PIEMONTE
Via Pio VII, n. 9, 10135 Torino
fax 011/9881541

AVVISO DI APPALTO AGGIUDICATO

Procedura aperta per l'affidamento del servizio di manutenzione dei sistemi di sorveglianza radar di Bric della Croce - Pectel(TO) e fornitura componenti di ricambio. CIG 87860551F4 Imprese partecipanti 1

Importo complessivo di aggiudicazione: € 402.600,00 o.f.c. - Impresa aggiudicatrice: Leonardo Germany GmbH Provvedimento di aggiudicazione D.M. 1046 del 28/10/2021

IL RESPONSABILE DELLA SS ACQUISTI BENI E SERVIZI firmato in originale. (Dott. Massimo Boasso)

AZIENDA SOCIO SANITARIA TERRITORIALE MONZA
Via Pergolesi, 33 - 20900 Monza
www.asst-monza.it

AVVISO DI PROCEDURA APERTA

Questa Amministrazione ha indetto procedura aperta, in forma aggregata, ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di strumentazione, reagenti e materiale di consumo per la ricerca del sangue occulto nelle feci (FOB), occorrente all'ASST Monza (capofila), all'ASST Melegnano e della Marlesana e all'ASST Nord Milano (mandati) - CIG: 82744812E5, con aggiudicazione ai sensi dell'art. 35, comma 2 del D.Lgs. 50/2016, offerta economicamente più vantaggiosa - Contratto 36 + 36 + 6 mesi, per un importo complessivo presunto pari ad € 673.400,00, oltre IVA. Bando di gara integrale spedito alla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea il 11/11/2021.

La presente procedura verrà espletata attraverso l'utilizzo del sistema informatico di negoziazione "Sitel" di Regione Lombardia, pertanto, ai fini della partecipazione alla presente gara, le offerte dovranno essere registrate sul sito informatico di acquisto della Regione - Lombardia all'indirizzo www.asstsp.it. Tutte le documentazioni di gara potrà essere scaricata dal portale Sitel di cui all'indirizzo sopra citato.

Soddisfatta presentazione offerte: 23/12/2021 - ore 12.00.

Azienda Socio Sanitaria Territoriale Monza
Il Direttore S.C. Gestione Acquisti e Economato (Giordano Repossi)

Ringhiera

Milano, 29 novembre 2021

Gentilissimo socio,
 ti informiamo che il giorno martedì 14 dicembre 2021 alle ore 7:00 in prima convocazione ed in seconda convocazione il giorno

mercoledì 15 dicembre 2021 alle ore 17:30

si terrà l'Assemblea dei soci della Cooperativa La Ringhiera in forma ordinaria e straordinaria tramite collegamento telematico invitato che sarà recapitato entro il 9 dicembre 2021 alla casella di posta elettronica comunicata da ciascun socio. Sarà poi cura di ogni socio iscriversi nell'apposito format predisposto on line. L'ordine del giorno è il seguente:

Per la parte ordinaria:
 Approvazione Bilancio d'esercizio al 31/08/2021 e relativa nota integrativa
 Autorizzazione alla cessione di ramo d'azienda con effetto dal 1° gennaio 2022

Varie ed eventuali

Per la parte straordinaria:
 Messa in liquidazione della cooperativa La Ringhiera a far data dal 14° gennaio 2022; nomina del Liquidatore e determinazione dei relativi poteri
 Ciascun socio, se impossibilitato, come da Statuto (art. 22), può farsi rappresentare da un altro socio mediante delega (massimo dieci), da inviare ad operativo@ringhiera.org entro e non oltre il 12 dicembre 2021.

Per La Ringhiera S.C.r.l. - Il Presidente
 Dott. Jacopo M. Vignali

Per avvisi
FINANZIARI
LEGALI SENTENZE

Avenire
il quotidiano dei cattolici