

„Аурубис“ завърши най-големия капитален ремонт на медодобивния завод в България за последните 30 години

Инвестиции от 230 млн. лв. в 120 проекта осигуряват дългосрочната работа. Основният ремонт е част от програмата „Аурубис: Инвестиции за прогрес. България 2027“ на обща стойност 800 млн. лв.

Хамбург/Пирдоп-Златица, 21 юли 2025 г. - „Аурубис България“ АД, част от водещия световен доставчик на цветни метали „Аурубис“ АГ (Aurubis AG) завърши най-големия от три десетилетия капитален ремонт на медодобивното производство до Пирдоп и Златица. В рамките на два месеца бяха изпълнени 120 проекта, като инвестицията от 230 млн. лв. осигурява дългосрочна работа на съоръженията с най-съвременните налични технологии.

„Успешното завършване на такъв мащабен проект само за два месеца е ясно доказателство за нашите възможности. „Аурубис“ може да изпълнява сложни проекти безопасно и надеждно. Това е стратегическа инвестиция в дългосрочната работа на завода, който е основен стълб в Групата“, каза Тим Курт, главен оперативен директор на Групата „Аурубис“ АГ и изпълнителен директор на „Аурубис България“ АД.

Дейностите бяха подготвяни повече от година и в тях участваха 2000 специалисти и работници от 12 държави в допълнение към екипа на „Аурубис България“. Както и при редовните дейности, безопасността на труда беше с най-висок приоритет. След приключването на капиталния ремонт компанията е готова да удължи интервала между планираните прекъсвания за поддръжка от две на три години.

Ключов проект по време на ремонта беше цялостната реконструкция на топилна пещ - основният агрегат в металургичното производство с капацитет от 1.5 млн. т. медни концентрати. Обновени са 300 т. стоманени конструкции и 15 км. медни тръби в пещта. За подмяна на цялата зидария над 100 тира доставиха 1500 т. огнеупорни тухли, еквивалент на изграждането на 40 еднофамилни къщи.

За подобряване на екологичните показатели са сменени два сухи електрофилтъра в металургия с обща маса от 900 т. Използван е модулен дизайн, което позволи предварително сглобяване на филтрите и подмяната им в предвидения за ремонта срок. За поставянето е използван 750-тонен верижен кран, монтиран и демонтиран на място в завода.

ЗА КОНТАКТИ

Група Aurubis

Tore Prang

Вицепрезидент Външни
отношения и комуникации
Тел. +49 176 178 421
t.prang@aurubis.com

Christoph Tesch

Ръководител
Корпоративни комуникации
Тел. +49 40 7883-2178
c.tesch@aurubis.com

Аурубис България

Ивайло Георгиев

Ръководител Устойчивост
и връзки с институциите
Тел. +359 885 294 949
iv.georgiev@aurubis.com

Велина Георгиева

Мениджър Комуникации и
събития
Тел. +359 879 520 311
v.georgieva@aurubis.com

Полина Марковска

Старши специалист
Комуникации и събития
Тел. +359 885 300 514
p.markovska@aurubis.com

Третият основен проект в рамките на ремонта е най-голямото обновяване на съоръженията в производството на сярна киселина от 20 години насам, като са сменени контактен апарат и шест топлообменника с обща маса над 1000 т. Сярната киселина е основен страничен продукт при производството на мед.

„Нашият екип, заедно с партньорите, осъществи възискателните проекти от ремонта с най-високо ниво на професионализъм“, подчерта Тим Курт. „Благодарим на всички, които участваха в това постижение. Особено важно е да видим и как придържането към най-високите стандарти за безопасност на труда се отплаща.“

Капиталният ремонт е част от четиригодишната програма „Аурубис: Инвестиции за прогрес. България 2027“ на обща стойност 800 млн. лв., която обезпечава дългосрочното бъдеще на завода до Пирдоп и Златица и изпълнява стратегията на „Аурубис“ за осигуряване на ключови за европейската икономика материали. Започна разширяването на капацитета за производство на рафинирана (катодна) мед в България до 340 000 т. годишно. Рафинираната мед е основен експорт на страната. В ход са и увеличаването на инсталирания капацитет за собствена соларна енергия до 41 MWp, проектите за енергийна ефективност и за модернизация на технологиите за пречистване на води и охлаждането на шлага.

Aurubis AG е водещ световен доставчик на цветни метали и една от най-големите компании за рециклиране на мед в света. Акциите на Aurubis AG са част от сегмента Prime Standard на Германската фондова борса и са регистрирани в MDAX, Global Challenges Index (GCX) и STOXX Europe 600.

„Аурубис България“ АД стопанисва медодобивния завод до Пирдоп и Златица и е най-големият индустриален износител и вносител на България със структурно значение за икономиката на страната.

Aurubis has completed the largest overhaul of the copper plant in Bulgaria in the last 30 years

Investments of BGN 230 million in 120 projects ensure long-term operation. The capital overhaul is a part of the Aurubis: Investments for Progress. Bulgaria 2027 program, with a total value of BGN 800 million.

Hamburg/Pirdop-Zlatitsa, July 21, 2025. - Aurubis Bulgaria AD, part of the world's leading non-ferrous metals supplier Aurubis AG, has completed the largest overhaul of its copper production facilities in Pirdop and Zlatitsa in three decades. Within two months, 120 projects were completed, with an investment of BGN 230 million ensuring the long-term operation of the facilities with the most advanced technologies available.

"The successful completion of such a large-scale project in just two months is clear proof of our capabilities. Aurubis can carry out complex projects safely and reliably. This is a strategic investment in the long-term operation of the plant, which is a key pillar of the Group," said Tim Kurt, Chief Operating Officer of Aurubis AG Group and CEO of Aurubis Bulgaria AD.

The activities were prepared for more than a year and involved 2,000 specialists and workers from 12 countries in addition to the Aurubis Bulgaria team. As with regular activities, health and safety was a top priority. Following the completion of the overhaul, the company is ready to extend the interval between planned maintenance shutdowns from two to three years.

A key project during the overhaul was the complete reconstruction of the smelting furnace, the main unit in metallurgical production with a capacity of 1.5 million tons of copper concentrates. Three hundred tons of steel structures and 15 km of copper pipes in the furnace were renovated. To replace all the brickwork, over 100 trucks delivered 1,500 tons of firebricks, equivalent to the construction of 40 single-family houses.

To improve environmental performance, two dry electrofilters in metallurgy with a total mass of 900 tons were replaced. A modular design was used, which allowed for pre-assembly of the filters and their replacement within the scheduled repair period. A 750-ton chain crane, installed and dismantled on site at the plant, was used for installation.

The third major project within the scope of the repair is the largest renovation of the sulfuric acid production facilities in the last 20 years, with the replacement of a contactor and six heat exchangers with a total weight of over 1,000 tons. Sulfuric acid is a major by-product of copper production.

"Our team, together with our partners, carried out the demanding renovation projects with the highest level of professionalism," emphasized Tim Kurt. "We

would like to thank everyone who participated in this achievement. It is important to see how adhering to the highest health and safety standards pays off."

The overhaul is part of the four-year program "Aurubis: Investments for Progress. Bulgaria 2027" with a total value of BGN 800 million, which secures the long-term future of the plant near Pirdop and Zlatitsa and implements Aurubis' strategy to provide materials that are key to the European economy. The expansion of the production capacity of refined (cathode) copper in Bulgaria to 340,000 tons per year has begun. Refined copper is a major export of the country. The increase in installed capacity for own solar energy to 41 MWp, energy efficiency projects, and the modernization of water treatment and slag cooling technologies are also underway.

Aurubis AG is a leading global supplier of non-ferrous metals and one of the largest copper recycling companies in the world. Aurubis AG shares are listed on the Prime Standard segment of the German Stock Exchange and are registered in the MDAX, Global Challenges Index (GCX) and STOXX Europe 600.

Aurubis Bulgaria AD operates the copper smelting plant near Pirdop and Zlatitsa and is Bulgaria's largest industrial exporter and importer, with a structural importance for the country's economy.