

Úspěšně jsme dokončili opravu vysoké pece

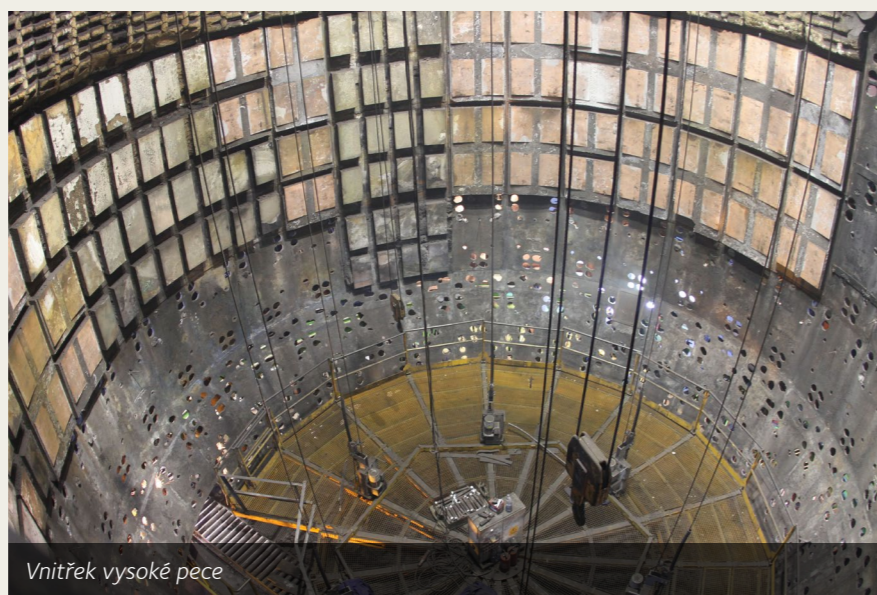
Jedna ze dvou provozovaných vysokých pecí v huti prošla náročnou opravou. Ta trvala 45 dní a kromě našich zaměstnanců se na ní podílelo zhruba dalších 700 externích pracovníků z dvaceti firem. Důvodem opravy bylo prodloužení životnosti pece o pět let a zároveň zvýšení její spolehlivosti.



Tavič s ohněm z vysoké pece č. 3 k zapálení pece po opravě

Oprava začala 24. dubna, kdy pracovníci vysokou pec odstavili. Samotné práce ale mohly začít až po třech dnech od ukončení provozu, kdy pec vychladla. Za provozu dosahují teploty v peci až 2 300°C. Během 45 dnů dělníci vyměnili výfučny, chladnice a pancíř šachty pece. Zároveň byl modernizován těžní stroj včetně zavážecího zařízení a provedena kompletní výměna řídicího systému. Byl zrenovován i licí stroj, který slouží pro zpevnování surového železa.

Ve středu 7. června kousek po polední vrchní tavič zapálil vysokou pec fakulí s ohněm z vedlejší vysoké pece. Podle hutnické tradice totiž nesmí tento oheň nikdy vyhasnout. První odpich surového železa následoval přibližně po 18 hodinách. Několik dní ještě trvalo, než pec vyrobila železo, které bylo opět použitelné k výrobě oceli.



Vnitřek vysoké pece

Vážení a milí sousedé,

na začátku letního vydání našeho zpravodaje bych vám rád popřál, abyste si užili dovolené, odpočinuli si, alespoň na chvíli zapomněli na shon všedních dní a strávili příjemný čas s vašimi blízkými.

Protože nám záleží na tom, abychom vám byli dobrým sousedem, sešli jsme se před prázdninami s představiteli blízkých obcí a měst u kulatého stolu. Hovořili jsme o společných projektech a další spolupráci na zlepšování života u vás v obci a zároveň jsme je informovali o tom, čeho jsme dosáhli a jaké jsou naše plány do budoucna.

K letním měsícům neodmyslitelně patří i festival Colours of Ostrava, který se konal od 19. do 22. července. Letos to bylo již po



deváté, co se naše huť stala součástí Colours of Ostrava, jednoho z nejatraktivnějších festivalů Evropy. Stejně tak jako v minulých letech i letos jste prostřednictvím tance měli možnost podpořit neziskové organizace ve stanu ArcelorMittal Tanec pro život.

Tentokrát jste tančili pro projekty Českého svazu ochránců přírody Salamandr Voda pro krajinu a Mobilního hospice Ondrášek Doma až do konce. Všem zúčastněným, kteří svým tanečním umem přispěli na dobrou věc, velmi děkujeme.

Pomáhat svému okolí se snaží dlouhodobě i naši zaměstnanci, které v tom podporujeme mimo jiné Zaměstnanecími granty. V letošním, jedenáctém kole Zaměstnanecích grantů jsme podpořili 38 neziskových projektů v našem kraji, které do výběrového řízení přihlásili právě zaměstnanci huti. Celková částka přesahovala půl milionu korun a některé z těchto zajímavých a prospěšných projektů se uskuteční právě u vás v obci.

Věřím, že vás nové číslo zpravodaje zaujme a přinese vám nové zajímavé informace. Více o dění v naší huti se dozvíte také na našich sociálních sítích. Přeji vám příjemné letní okamžiky,

ASHOK PATIL

Generální ředitel a předseda představenstva ArcelorMittal Ostrava



Granty pomohou v oblastech volnočasových aktivit pro děti, vzdělávání, zdraví a bezpečnosti, životního prostředí a v sociální oblasti.

Již po jedenácté zaměstnanecí granty pomohou neziskovým organizacím v regionu

Naše huť spolu s dceřinými společnostmi už po jedenácté přispěla dobročinným projektům v Moravskoslezském kraji. Mezi 38 neziskových organizací společně rozdělily 546 550 korun. Příspěvky pro jednotlivé projekty se pohybují od 5 000 do 30 000 korun. Dobročinné a veřejně prospěšné projekty přihlašovali do výběru o podporu tradičně zaměstnanci, kteří s neziskovými organizacemi spolupracují.

„Snažíme se naše zaměstnance dlouhodobě podporovat v jejich úsilí. Granty slouží jako příspěvek projektům, které se věnují prospěšným aktivitám pro děti, seniory nebo osoby s postižením. Od zahájení programu zaměstnanecích grantů v roce 2010 jsme podpořili už 443 projektů neziskových organizací v kraji celkovou částkou 5 103 893 korun,“ říká Monika Pěnčíková, vedoucí oddělení Firemní odpovědnosti a sociálních služeb ArcelorMittal Ostrava.

Podpora letos směřuje například do Spolku rodičů a příznivců Základní školy Bohumínská ve Slezské Ostravě, díky které se mohla uskutečnit exkurze na Přecherčpávací vodní elektrárnu Dlouhé

Stráně. Spolek rodičů Jablíčko v Ostravě Hrabové mohl díky grantu zorganizovat týdenní vzdělávací projekt s environmentálním zaměřením ve zdravém prostředí Beskyd pro 40 dětí z mateřské školky Klubíčko. Z revitalizované unimo buňky v areálu Základní kynologické organizace v Šenově se díky projektu huti a dceřiných společností těší také Český kynologický svaz. K dalším podpořeným projektům patří například párty tábor JOY CAMP Kateřinice 2017, pobyt dětí na hipoterapii od sdružení PINOKIO nebo herní a didaktické prvky pro speciální vzdělávání ve venkovním prostředí v Mateřské škole PAPERSEK.

Nápravy pro tramvaje z naší strojírný budou sloužit při přepravě fanoušků na fotbalovém mistrovství světa v Rusku

Tramvaje, které budou příští rok přepravovat fanoušky i hráče na fotbalovém mistrovství světa ve fotbale 2018 v Rusku, v sobě ponese ocel z Ostravy. Naše strojírna ArcelorMittal Engineering Products Ostrava získala zakázku na výrobu téměř 1000 náprav pro nový typ tramvají. Jedná se o vylepšenou verzi tramvaje 71-931 „Vityaz“, která je zcela nízkopodlažní a pojme až 265 cestujících. Nápravy budou použity pro přibližně 150 tramvají.

Strojírna dodává tramvajové nápravy především tuzemským partnerům. S tramvajemi, které v sobě skrývají nápravy z Ostravy, se můžete ale svést například i na Slovensku, v Maďarsku, Francii, Turecku, Rusku či na Ukrajině. ●



Výrobu všech náprav pro nový typ tramvaje dokončíme letos v listopadu.

Teplárna ve Válcovně plechu Frýdek-Místek má 8 moderních kotlů

Teplárna ve Válcovně plechu ve Frýdku-Místku prošla modernizací. Centrální teplárnu z roku 1961, která spalovala černé uhlí, nahradilo osm moderních kotlen na zemní plyn.



Plynová parní kotelná pro výrobní linky Studené válcovny, Kotle K1, K2, K3 – každý o výkonu 2837 kWt.

Významně se tak sníží emise oxidu siřičitého, oxidů dusíku, oxidu uhelnatého, hluková zátěž i množství vyprodukovaného odpadu. U nově instalovaných kotlen budou díky spalování zemního plynu emise oxidů síry a prachu téměř nulové. Emise oxidů dusíku a oxidu uhelnatého poklesnou na pětinu.

„Výroba tepla se zde sníží o 40 %, ale flexibilita výroby páry a tepla pro zdejší závod bude i nadále zachována. Tato investice nám umožní udržet výrobu transformátorových plechů, vyrábět ekologické teplo a dosáhnout nižších nákladů,“ říká hlavní přínosy projektu vedoucího servisu Válcoven plechu Libor Mikulec.

Odstavením uhelné teplárny byla odstraněna také její hluková zátěž v areálu a blízkém okolí. Další výraznou úsporu lze očekávat v oblasti odpadového hospodářství, kdy původní uhelné kotle vyprodukovaly ročně přibližně 100 tun popílku a 6 000 tun škváry. Nově instalované technologie jsou z tohoto pohledu naprosto bezodpadové. ●

Naše svodidla na dvou nově zrekonstruovaných úsecích D1

Svodidla vyrobená v naší huti a obohacená o revoluční povlak Magnelis budou lemovat dva zrekonstruované úseky dálnice D1, konkrétně od Jihlavy po Velký Beranov a od Velké Bíteše po Devět křížů.

Instalace celkem 900 tun jednostranných i oboustranných svodidel proběhne od června do listopadu letošního roku. Povlak Magnelis® představuje novou formu protikorozní ochrany oceli. Oproti běžnému pozinkování má Magnelis® až čtyřikrát tenčí ochrannou vrstvu povlaku, ale přitom chrání ocelové svodidlo až dvakrát déle, tedy až 40 let. Největší výhodou povlaku je jeho samoregenerační schopnost. Při porušení povlaku se totiž Magnelis® dokáže sám opravit, a prodloužit tak životnost celého ocelového systému. Na místě, které je poškozeno například vrypy nebo rýhami, se vytvoří ochranný film s obsahem hořčíku. Ten místo chrání před klimatickými



V České republice je svodidly vyrobenými v Ostravě osazeno více než 80 % silnic vyšších tříd a dálnic.

vlivy a korozi. Magnelis® vyvinulo centrum výzkumu a vývoje ArcelorMittal. ●

Válcovny huti ArcelorMittal Ostrava slaví 65. výročí od zahájení provozu

V červnu tomu bylo přesně 65 let, kdy v Ostravě zahájil činnost dnešní závod 14 – Válcovny.



21. června 1952 vyjel z válcovny první ingot převálcovaný na blok 180 x 180 mm.

21. června 1952 zde spatřil světlo světa první výrobek převálcovaný z hutního polotovaru – ingotu. O tři dny později zahájila válcovna pravidelný třísměnný provoz. Díky modernizacím slouží válcovací tratě závodu č. 14 k válcování dlouhých výrobků dodnes. Jen zpracování ingotů je již díky technologii kontinuálního odlévání pouze historií.

„Výstavba válcoven v Kunčicích byla

naplánována už za dob protektorátu. Fakticky ale začala až v roce 1950 a začátkem roku 1952 dokončili dělníci montáž strojního a elektrického zařízení. Teplý provoz byl zahájen 5. dubna 1952 zapálením a pozvolným vysoušením hlubinné pece číslo 8,“ popisuje počátky provozu dnešního závodu č. 14 Zdeněk Kuča, zástupce ředitele závodu Válcovny v ArcelorMittal Ostrava. ●

TAKÉ SE STALO...

- Radniční náměstí ve Vratimově od června zdobí sousoší kozího stáda, které vzniklo díky naší podpoře. Kozí stádo s „polštářky“ od sochaře Tomáše Bečky má sloužit jako poklidná oáza uprostřed města, k posezení, pobavení a potěšení, a to nejen pro děti.



Nové posezení a oddychová zóna, kde mohou především děti trávit volný čas a kde se budou cítit hezky.

- V červnu naši huť navštívili studenti ekologie z Ameriky. Zajímali se o ekologii v huti a prohlédli si i provozy. Měli možnost vidět například hašení koksu, vysoké pece i nejnovější ekologické technologie včetně fluidního kotle K14.
- V půlce května naši zaměstnanci během dne firemního dobrovolnictví Give&Gain pomáhali v Charitě Frýdek-Místek. S nadšením se vrhli do vymalování počítačové učebny pro děti z Klubu Nezbeda, poskládali skříňe nebo upravili zahradu. Dvě kolegyně vyrazily s klienty vozíčkáři na procházku do okolí a zahrály si s nimi deskové hry.
- Navštívili jsme dětské oddělení Nemocnice Třinec. Společně s prezidentkou sdružení Kiwanis Evou Pastuškovou jsme děti potěšili látkovými panenkami, skřítky a slony, omalovánkami, puzzle a sladkostmi. ●

