

## ROTOROVÉ KOLO PRO NĚMECKÉHO VÝROBCE DRTIČŮ



Divize Metalurgie vyrobila první zkušební kus rotorového kola pro německého výrobce drtičů kamene.

Německá společnost HAZEMAG & EPR Dülmén, které jsme již v minulosti dodávali hrubované odlitky, se k nám v současné době vrací jako k jednomu z možných dodavatelů odlitků pro realizaci nových výrobních zakázek. Aktuálně se jedná o odlitky z manganových ocelí aplikačně určených pro zařízení k úpravě hornin a štěrkopísků, případně stavebního odpadu.

Metalurgii ŽDAS se podařilo v rámci nabídkového řízení a během návazných technických a komerčních jednání dohodnout realizaci výroby prvního zkušebního kusu rotorového kola z materiálu GS8Mn7V. Toto kolo bude součástí svařované sestavy mlecího rotoru. První zkušební kus daného typu zařízení byl zákazníkovi dodán v 28. kalendářním týdnu.

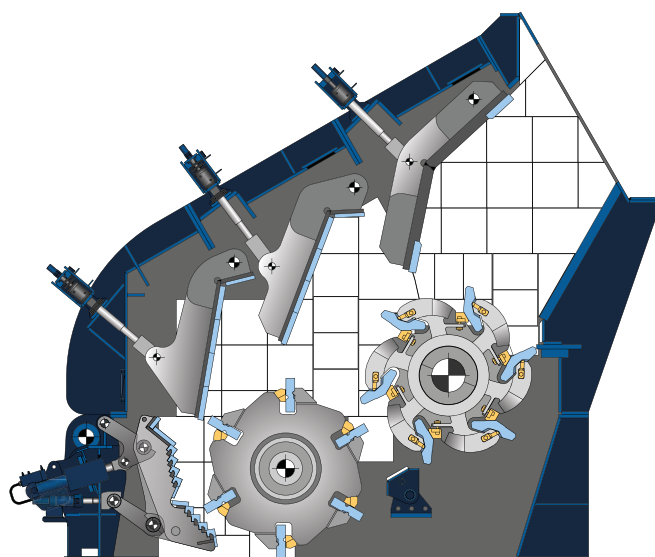
Jednání ve věcech technicko-technologických se společně se zákazníkem HAZEMAG & EPR účastnil jejich slévárenský specialista, dle jehož

odborných rad a doporučení byl koncipován konečný technologický postup výroby odlitků a provedení modelu, a v neposlední řadě i revize naší nabídky.

Úspěšnost této dodávky a její vyhodnocení u zákazníka je nutnou podmínkou pro očekávané budoucí opakované objednávky téhož výrobku, případně dalších odlitků, které jsou součástí rotoru. Jeden rotorový válec se obvykle skládá ze dvou krajních kruhů a tří středových rotorových kol (tj. náš zkušební odlitek). Podle informací zákazníka je možné, že v budoucnu bude spolupráce rozšířena ještě o další dvě typové řady mlecího zařízení.

Poděkování patří všem, kteří se na celém procesu výroby prototypového kusu aktivně spolupodíleli.

Obchod Metalurgie - Prodej odlitků



Pohled na svařovanou sestavu mlecího rotoru v drtiči firmy Hazemag. Ten slouží k úpravě hornin a štěrkopísků, případně stavebního odpadu.



Počátkem července bylo zkompletováno oběžné kolo Kaplanovy turbíny pro společnost Litostroj Engineering. Oběžné kolo je určeno pro vodní dílo Kamýk TG2. Na fotografii je díl zachycen ve fázi finálního opracování průměru lopatek v provozu Strojíren.

## NEJLEPŠÍ ZAMĚŠTNANCI V ČERVNU

◀ Seriál



Generální ředitel Pavel Cesnek osobně poděkoval nejlepším zaměstnancům za měsíc červen. Zleva: Pavel Holas, Ivaylo Mladenov, Ing. Ivan Šafránek

### Ivaylo Mladenov, 1. místo CNC karuselář

Ivaylo Mladenov je zodpovědný, spolehlivý a ochotný pracovník. Jeho iniciativa a aktivní přístup snižují náklady na výrobu a přispívají ke zkrácení doby opracování a odlehčení přetíženosti kapacit na horizontkách, především při upínání a opracování polovin turbínových skříní s délkou až 3100 milimetrů na karuseli.

### Ing. Ivan Šafránek, 2. místo Organizace, řízení a kontrola

Ivan Šafránek pracoval pro firmu ŽDAS více než 38 let. Během působení ve své profesi byl svědkem celé řady celospolečenských změn, které ovlivnily zejména vývoj nastavení předpisů

systému IMS. Proto byl jeho přínos v oblasti kontroly dodržování předpisů stěžejním pro správné fungování podniku.

### Pavel Holas, 3. místo Provozní elektrikář

Pavel Holas pracuje na údržbě elektro divize Metalurgie. Svým aktivním přístupem přispěl ke zkrácení odstávky provozu Ocelárny po poruše chladicího zařízení VD/VOD způsobené zaplavením motorů a čerpadel po přívalových deštích. Patří trvale k nejlepším pracovníkům elektro údržby.

Všem oceněným kolegům v měsíci červnu blahopřejeme.



NAŠE SRDCE  
TVOŘÍ BUDOUČNOST

Časopis ŽÁR můžete číst on-line.  
Stačí zadat <https://bit.ly/2DhUrqT>



Sledujte nás také  
na sociálních sítích.





Slavnostního vyhodnocení maturitních prací za rok 2020 se zúčastnilo dvanáct studentů a šest zástupců technických škol. Tři ocenění studenti převzali finanční poukazy z rukou generálního ředitele Pavla Cesneka.

## KOTOUČE MLECÍCH KOL



Odlitky mlecích kol pro uhelné elektrárny před hrubováním

Divize Metalurgie v těchto týdnech opět pracuje na výrobě odlitků kotoučů a hřídelů pro společnost Klíma Prachatice. Jedná se o opakovanou výrobu, pro tohoto dlouholetého odběratele už ŽDAS vyrobil desítky nábojových a kruhových kotoučů.

Kruhový a nábojový kotouč společně tvoří mlecí kolo určené k drcení uhlí v uhelných elektrárnách, ŽDAS pro mlecí kola dodává i výkovky hřídelů.

Aktuální zakázku tvoří celkem tři

nábojové a tři kruhové kotouče, odlitky dodáváme zákazníkovi hotově opracované. Hmotnost největšího ohrubovaného odlitku je 20 000 kilogramů, průměr největšího kola přesahuje 4 metry. První sada bude zákazníkovi dodána koncem srpna, konečná dodávka je pak plánována na polovinu letošního října. Montáž mlecích kol si provádí společnost Klíma Prachatice.

Jiří Lukša,  
prodej odlitků

## NEJLEPŠÍ MATURITNÍ PRÁCE

Již druhým rokem proběhlo v úterý 30. června ve společnosti ŽDAS vyhlášení výsledků soutěže o nejlepší maturitní práci roku 2020, kterého se mohli zúčastnit studenti 4. ročníků studujících na VOŠ SPŠ Žďár nad Sázavou a SPŠT Třebíč.

„Dlouhodobá spolupráce se středními školami v regionu a VUT Brno nám pomáhá podporovat technické obory. Studenty žďárské i trebičské průmyslové školy chceme motivovat k uplatnění teoretických a praktických znalostí získaných během studia a zúročit je napsáním maturitní práce, která bude realizovatelná a smysluplná,“ objasnila účel vzniku soutěže personalistka ŽDAS, a.s. Jitka Škorpíková.

V letošním roce se na pomyslném žebříčku umístily projekty: 1. místo - Frézky, 2. místo - Polohovací rameno pro hendikepované řidiče a spolujezce, 3. místo - Šrotovník. „Nejtěžší bylo vybrat z padesáti přihlášených dvacet nejlepších prací a následně z nich odbornou porotou vybrat top 10. Všechny práce byly podle odborníků z Fakulty strojírenské VUT Brno na velmi vysoké úrovni a žádný student se za ni nemusel stydět. Gratuluji všem, nyní již absolventům, kteří se soutěže zúčastnili, ale i ostatním, a přeji jim fajn prázdniny a ještě lepší vstup na vysokoškolskou půdu,“ doplnila Jitka Škorpíková. Už nyní se pracuje na vyhlášení soutěže pro následující školní rok.

## BEZPEČNOST PRÁCE NA STROJI A ZAŘÍZENÍ ◀ Seriál

Dodržováním několika jednoduchých zásad lze efektivně zvýšit bezpečnost na pracovišti. To se týká především práce na strojích a zařízeních, kdy při nedodržení zásad BOZP může dojít k velmi vážným úrazům či dokonce úmrtí. Přitom stačí málo, abyste těmto rizikům předcházeli. Myslete na sebe i vaše blízké.

- Před každým použitím zkontroluj bezpečný přístup a manipulační prostor!
- Překontroluj funkčnost bezpečnostních prvků!
- Překontroluj bezpečný přívod všech forem energií a látek!
- Překontroluj stav elektrického zařízení!
- Opravy, seřizování a mazání prováděj za klidu stroje!
- Používej předepsané OOPP!



## POZNÁMKY Z VÝROČNÍ KONFERENCE FIREMNÍ ODBOROVÉ ORGANIZACE



Letošní výroční konference firemní odborové organizace se uskutečnila ve středu 24. června a zúčastnilo se jí 47 delegátů.

Přípravu a termín konference v letošním roce ovlivnila vyhlášená anti-covidová opatření vlády. Proto se výroční konference letos uskutečnila s odstupem několika měsíců, a to až 24. června. Zúčastnilo se jí 47 delegátů s hlasem rozhodujícím, což je 92,1 % z počtu pozvaných delegátů.

V úvodu přivítal delegáty a hosty konference předseda odborové or-

ganizace Rostislav Dvořák, který přítomné seznámil se zprávou o plnění usnesení a zprávou o činnosti odborové organizace za rok 2019. Zprávu dozorčí a revizní komise za stejné období přednesla její předsedkyně, inženýrka Rosecká. Postupně vystoupili všichni hosté. Personální ředitel Mgr. Petr Havelka prezentoval přítomným delegátům zprávu o plnění

kolektivní smlouvy za rok 2019. Poté následoval příspěvek předsedy Klubu důchodců při odborové organizaci pana Havlíka s poděkováním za velmi dobrou spolupráci jak s výběrem odborové organizace, tak s vedením firmy. Generální ředitel společnosti ŽDAS Ing. Pavel Cesnek následně informoval delegáty o aktuální zakázkové a finanční situaci firmy s očekávaným výhledem na období letních a podzimních měsíců. Do diskuse se zapojilo svými příspěvky sedm delegátů. Slavnostním aktem proběhlo poděkování zaměstnancům - dobrovolným dárčům krve, kteří z rukou generálního ředitele převzali dárkové nákupy

poukazy. Závěrem předseda ZO všem přítomným poděkoval za účast, delegátům za angažovanost a příkladnou práci vykonanou nejen pro odboráře, ale také pro zaměstnance firmy. Vyzval k vzájemné odpovědnosti a k přípravě vhodných kandidátů do voleb odborových orgánů firmy, které proběhnou na podzim letošního roku.

Schválené usnesení bude zveřejněno v plném rozsahu na firemních intranetových stránkách odborové organizace do 17. července 2020 a v listinné podobě bude přílohou zápisu ze zasedání výboru odborové organizace dne 7. července 2020.

## NOVĚ OVĚŘENÁ OCEL PRO JADERNÝ PRŮMYSL

V průběhu května jsme úspěšně dokončili vývojovou zakázku na austenitickou ocel ChN35VT, na které jsme si ověřovali naši schopnost tento materiál kovat a následně dosáhnout všech kvalitativních parametrů dle požadavků zákazníků.

Potenciální odběratelé ověřovaných předkovek jsou převážně výrobci armatur do jaderných elektráren, kde materiál ChN35VT používají na výrobu svorníků, matic a podložek. Protože se jedná o jaderný průmysl, je rozsah požadavků na zkoušení tohoto materiálu enormní - ověřují se mechanické vlastnosti při pokojové i zvýšené teplotě, vyhodnocuje se obsah nekovových vměstků, mikrostruktura i mikrostruktura, velikost zrna, odolnost proti mezikrystalové korozi, výkovky jsou defektoskopicky kontrolovány pomocí ultrazvuku a provádí se kapilární a vizuální zkoušky.

Z ingotu 8K1,1 se nám podařilo úspěšně vykovat průměry tyčí, o které mají naši odběratelé hlavní zájem, tedy 60 a 80 milimetrů. Tyče byly následně tepelně zpracovány, a poté se na nich prováděly všechny výše uvedené zkoušky. Výsledky ukázaly, že jsme schopni tento materiál dodávat i podle nejpřísnějších požadavků našich zákazníků, a proto již čtyřem tuzemským zájemcům nabízíme výkovky z oceli ChN35VT podle jejich specifikací.

Ing. Roman Tomandl,  
vedoucí technologie



Aplikace austenitické oceli ChN35VT pro výrobu svorníků armatur určených pro jaderný průmysl ve společnosti ARAKO Opava. Ocel ChN35VT, s českým ekvivalentem 17335, patří do skupiny austenitických žárupevných korozivzdorných Cr-Ni-W-Ti ocelí. Kromě žárupevnosti podmíněné legováním wolframu je ocel stabilizována titanem pro zajištění dobré odolnosti proti mezikrystalové korozi.



Generální ředitel Pavel Cesnek a předseda odborové organizace Rostislav Dvořák ocenili během slavnostního aktu na výroční konferenci odborové organizace nejlepší dobrovolné dárce krve z řad našich zaměstnanců. Na fotografii zleva: Jiří Synek (40 odběrů), Radek Bárta (40 odběrů) a Pavel Vondrák (80 odběrů).



## Na dovolenou podle semaforu

Všem zaměstnancům se důrazně nedoporučuje mimopracovní pobyt v rizikových destinacích.

Za rizikové destinace se považují:

- Lokality České republiky stanovené Ministerstvem zdravotnictví jako regiony se zhoršenou epidemiologickou situací
- Všechny zahraniční destinace označené Ministerstvem zdravotnictví a Ministerstvem zahraničních věcí jako destinace se zvýšeným výskytem onemocnění COVID 19



www.mzcr.cz

Aktuální přehled evropských zemí podle míry rizika nákazy (tzv. semafor) je dostupný na stránkách Ministerstva zdravotnictví ČR.

- vysoké riziko
- střední riziko
- nízké riziko

Vzhledem k proměnlivosti situace jsou zaměstnanci povinni informovat o pobytu v rizikových destinacích prostřednictvím svého nadřízeného personální oddělení, Ing. Kristýny Peňázové.

Zaměstnanci budou podle momentálního vývoje instruováni o případných opatřeních.

Mimopracovní cesty a pobyt v rizikových regionech a destinacích se důrazně nedoporučují.

**ZDAS**

Ing. Kristýna Peňázová  
+420 607 015 667  
kristyna.penzazova@zdas.cz



## OD NAŠICH PŘÍSPĚVATELŮ

◀ Seriál

## OKÉNKO DŮCHODCŮ

### TÝDENNÍ REKREACE NÍZKÉ TATRY - HOTEL BÍLÁ MEDVĚDICE, BYSTRÁ

**Termín:** neděle 30. 8. až neděle 6. 9. 2020

**Ubytování:** Dvoulůžkové pokoje s příslušenstvím, stravování formou polopenze.

**Program:** Účastníci obdrží při zápisu návrh programu. Jsou připraveny turistické trasy, návštěvy zajímavostí při pobytu i při cestách tam i zpět, návštěva termálních koupelí a podobně. Dle zájmu účastníků budou jednodenní výlety do Vysokých Tater a Slovenského ráje. V ceně rekreace je ubytování s polopenzí, doprava (autobus bude celou dobu k dispozici), místní poplatky a pojištění do zahraničí.

**Cena:** člen 4 700 Kč, ostatní (včetně rodinných příslušníků) 5 600 Kč

**Doprava:** Autobusem, odjezd 30. 8. 2020 v 7.45 hodin z autobusového nádraží Žďár nad Sázavou, zastávka č. 4.

Závazné přihlášky na uvedený týdenní pobyt se budou přijímat **v úterý 21. 7. 2020 od 7.00 hodin** ve zdravotním středisku ŽĐAS, a.s.. Každý zájemce z řad členů předloží při přihlašování členskou průkazku, kde prokáže zaplacení členského příspěvku na rok 2020 (je podmínkou pro poskytnutí slevy), **sdělí rodné číslo, číslo OP nebo pasu, adresu, zdravotní pojišťovnu a číslo telefonu.**

**Kontakty:** 566 643 156, 566 642 570, zooskovo@zdas.cz.

Výbor Klubu důchodců

## DEN SENIORŮ NA ZUBŘÍ

Výbor Klubu důchodců ZO OS KOVO spolu s vedením Rekreačního střediska v Zubří zvou členy klubu a jejich blízké na 1. ročník akce **Den seniorů na Zubří.**

**Program:** prohlídka tábora a okolí, sportovní relaxace (volejbal, pétanque, šipky, stolní tenis ...), lodičky, sbírání hub nebo výlet na Pohledeckou skálu. Každý podle svých schopností a počasí. Setkání bude zakončeno opékáním špekáčků a zpěvem při harmonice. Účastníci obdrží svačinu a táborový oběd.

Akce se koná ve čtvrtek 24. září. Odjezd v 8.00 hodin z autobusového nádraží, stanoviště č. 5, návrat do 19.00 hodin.

Členové Klubu důchodců zdarma, nečlenové 100 Kč na místě (v Zubří).

Přihlášky telefonicky na čísle: 566 643 156, paní Netolická, nebo osobně na sekretariátu ZO OS KOVO ŽĐAS, a.s.

## POZVÁNÍ DO DIVADLA NA FIDLOVAČCE



Divadlo Na Fidlovačce nabízí zaměstnancům společnosti ŽĐAS 20% slevu na každou zakoupenou vstupenku na představení do konce roku 2020.

Pokud máte o vstupenky zájem, kontaktujte pro bližší informace paní Danu Kellerovou, tel. 721 847 673, e-mail: dana.kellerova@zdas.cz.

Program divadla najdete na odkazu [www.fidlovačka.cz/program/](http://www.fidlovačka.cz/program/), kde si můžete vybrat vstupenky na jakékoliv představení.

I v letošním roce společnost ŽĐAS podpoří charitativní akci „Na kole dětem Žďárskými vrchy“, kterou již po šesté organizuje pan Aleš Wasserbauer. Přijďte i Vy v sobotu 8. srpna 2020 podpořit akci aktivní jízdou.



# ZĐAS

Máte technické vzdělání a vedení týmu lidí Vám nedělá problémy?

**Přijďte se k nám a staňte se mistrem!**

#### Co Vám nabízíme

Zájem tradiční strojírenské firmy  
Možnost seberealizace  
5 týdnů dovolené  
Pracovní dobu 7,5 hodiny denně  
Příspěvek na penzijní připojištění  
Zvýhodněné telefonní tarify  
Podporu vzdělávání a rozvoje  
Aktivity pro zaměstnance a dětské letní tábory

#### Co požadujeme

SŠ vzdělání  
Systémové myšlení  
Orientaci v kusové strojírenské výrobě  
Adekvátní praxi v oboru a zkušenost s vedením týmu  
Schopnost práce na PC  
Organizační schopnosti a komunikativnost

#### Kontaktujte nás

ŽĐAS, a.s.  
Strojírenská 675/6  
591 01 Žďár nad Sázavou  
tel.: +420 607 030 781  
e-mail: personalni@zdas.cz  
[www.zdas.com](http://www.zdas.com)



# STAŇTE SE MISTREM

## NA KOLE DĚTEM ŽĐÁRSKÝMI VRCHY

Sobota 8.8.2020 - PILÁK

start 9:30 hod.

6. ROČNÍK



Na Kole Dětem Žďárskými vrchy  
#nakoledetemzr

START v 9:30

z rekreačního centra PILÁK,

Žďár nad Sázavou

> Herálec > Svatka > Křižánky

> Milovy > Sněžné > Tři Studně

> Vlachovice

> Nové Město na Moravě > Mělkovice

a DOJEZD do areálu PILÁK (65 km)

TRASA



[www.zdaracidetem.cz](http://www.zdaracidetem.cz)

generální partneři

SATI Teleflex

Hlavní partneři

JOKA s.r.o. sfera

podpora

Středočeský úřad vlády, Úřad vlády ČR, Úřad vlády ČR, Úřad vlády ČR

partneři

TROMA-MACH Kovo KONTROLA AUTO ROSECKÝ

ALCO POKANKA ELKOV ELEKTRO KOVAČKA

ZERAS ICE Vodaservis auto

partneři

ZĐAS sodexo

AVIE P MEDIN

DP

partneři

PAMA

STAVBY

STAVBY