

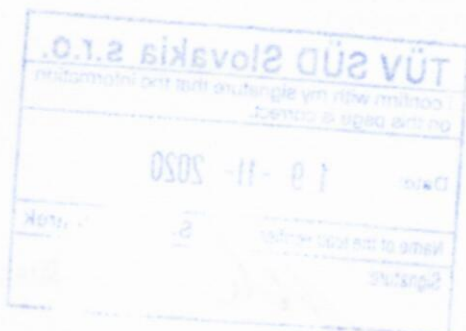
Environmentálne vyhlásenie spoločnosti


MARCUS INDUSTRY, a.s.

November 2020



MARCUS
INDUSTRY



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19-11-2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

1. Úvod

Environmentálne vyhlásenie spoločnosti MARCUS INDUSTRY, a.s. vytvorené v zmysle legislatívnej úpravy o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit – EMAS III.

Organizácia - spracovateľ vyhlásenia:

MARCUS INDUSTRY, a.s.
Dunajská 10, 040 01 Košice
www.marcusindustry.sk

Environmentálny overovateľ:

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Jašíkova 6
821 03 Bratislava

Príslušný orgán zodpovedný za zápis do registra EMAS:

Slovenská agentúra životného prostredia
Tajovského 28, 975 90 Banská Bystrica

z poverenia Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky

www.emas.sk / www.sazp.sk / www.minzp.sk

0505 -11- 01	Date:
Stožinský Matej	Name of the lead verifier:
	Signature:

MARCUS INDUSTRY, a.s.

IČO: 36 216 569, IČ DPH: SK 2020 063 034

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	S. ...rek
Signature:	

2. Príhovor riaditeľa spoločnosti

Uvedomujeme si, že zodpovedným prístupom k realizácii stavieb prispievame k ochrane životného prostredia, môžeme zabrániť jeho znečisťovaniu a prispieť k jeho ochrane. Korektný prístup ku všetkým zainteresovaným stranám a zároveň zameranie na ochranu životného prostredia, podporujeme na všetkých úrovniach našej spoločnosti.

Naše prednosti :

Ekologická výstavba Projekty zamerané na obnoviteľné zdroje energií sú našou prioritou.

Inovačná spoločnosť Pracujeme s najnovšími technológiami v stavebnom odvetví.

Spoločiteľ partner Partnerstvo je pre nás dôležité a dodržiavanie dohôd považujeme za samozrejmosť.

Vždy o krok vpred Neustále vzdelávanie našich zamestnancov nás posúva dopredu.

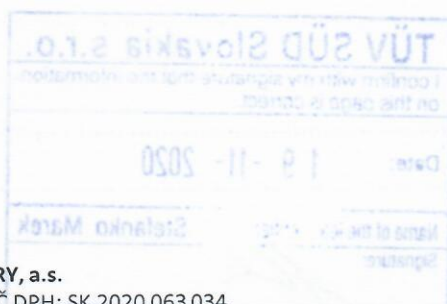
Vždy najlepšie riešenia Pri realizácii projektov hľadáme často unikátne postupy, ktorými chceme dosiahnuť najoptimálnejšie riešenia


Manažment spoločnosti vyjadril záväzok znižovať negatívne vplyvy našich činností, ktoré sú definované legislatívou, ako aj tých, ktoré považujeme za významné v rámci našej stavebnej činnosti. Stavebná činnosť môže mať výrazný negatívny vplyv na stav životného prostredia. Efektívnym plánovaním, riadením, kontrolou a zodpovedným konaním zabezpečujeme minimalizáciu nepriaznivých vplyvov životné prostredie.

Riadime sa požiadavkami normy ISO 14001 a požiadavkami podľa schémy Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit EMAS. Otvorene komunikujeme so zamestnancami, investormi, dodávateľmi, štátnou a miestnou správou, rôznymi komunitami a dotknutými osobami o našich environmentálnych aspektoch a ich vplyvoch.

Ing. Ivan Klasovský

Generálny riaditeľ MARCUS INDUSTRY, a.s.



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

3. Obsah

1.	Úvod.....	2
2.	Príhovor riaditeľa spoločnosti.....	3
3.	Obsah.....	4
4.	Prehľad činností, výrobkov a služieb organizácie	5
4.1	História a rozvoj.....	5
4.2	Naše ciele a vízie	7
4.3	Prehľad činností, opis rozsahu registrácie v EMAS	7
4.4	Odbornosť a kvalita.....	9
4.5	Realizácie a referenčné stavby	14
5.	Environmentálna politika a opis riadiacej štruktúry	22
5.1	Riadiaca štruktúra	23
6.	Priame a nepriame environmentálne vplyvy a aspekty	24
7.	Dlhodobé a krátkodobé environmentálne ciele	27
7.1	Vyhodnotenie cieľov za predchádzajúce obdobia	28
8.	Opatrenia na zlepšenie environmentálneho správania.....	29
8.1	Environmentálna charakteristika činnosti	29
8.2	Vyhodnocovanie spätnej väzby z vyšetrovaní predchádzajúcich havárií	30
8.3	Určenie a zdokumentovanie rizík a príležitostí.....	31
8.4	Potreby a očakávania zainteresovaných strán	36
8.5	Zapojenie zamestnancov	37
8.6	Externá komunikácia.....	38
9.	Indikátory environmentálneho správania	39
9.1	Energie	39
9.2	Materiály.....	41
9.3	Voda	44
9.4	Odpad	45
9.5	Využívanie pôdy a biodiverzita	47
9.6	Emisie.....	48
10.	Právne ustanovenia	49
10.1	Prístup verejnosti k informáciám	51

TUV SUD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19-11-2020
Name of the issuer:	Stefanko Marek
Signature:	

Prehľad použitých skratiek :

EMS	Environmentálny manažérsky systém	PM	Predstaviteľ manažmentu
ŽP	Životné prostredie	BOZP	Bezpečnosť a ochrana zdravia
IMS	Integrovaný manažérsky systém	PO	Požiarna ochrana
EA	Environmentálne aspekty	ABT	Autorizovaný bezpečnostný technik
GR	Generálny riaditeľ	PHM	Pohonné hmoty

4. Prehľad činností, výrobkov a služieb organizácie .

4.1 História a rozvoj

Spoločnosť so sídlom v Košiciach na trhu pôsobí od roku 2002, najskôr pod obchodným menom MARCUS Stavebná spoločnosť, s.r.o., po zmene právnej formy v roku 2012 už pod obchodným menom MARCUS INDUSTRY, a.s.. Dôvodom vzniku bola snaha uplatniť skúsenosti skupiny pracovníkov v oblasti stavebnej výroby a etablovať sa v košickom regióne. To sa nám aj podarilo. Po 18 rokoch od vzniku spoločnosti pre nás pracujú dlhoroční odborníci a špecialisti stavebného odvetvia a odvetvia energetiky. Hlavný dôraz kladieme na dôslednú prípravu projektovej a inžinierskej dokumentácie a v procese realizácie predovšetkým na kvalitné technické prevedenie stavieb. Sme odborníci v oblastiach energetických stavieb, rekonštrukcií, pozemných stavbách, inžinierskych a dopravných stavbách. Pri našej činnosti používame vysokokvalitné materiály značiek, ktoré dlhodobo a úspešne pôsobia na trhu. Naš systém práce, spôsob realizácie stavieb a systém kontroly kvality nám umožňuje garantovať spoľahlivosť, kvalitu a odbornosť, a to všetko pri zachovaní férových cien. Spoločnosť pôsobí na území východného Slovenska, sústredíme pôsobnosť na rozvoj regiónu kde aj máme sídlo. Za hlavnú výhodu našej spoločnosti považujeme našu odbornosť a flexibilitu.


Spoločnosť realizuje všetky druhy stavebných činností od demolačných prác, rekonštrukcií, obnovy budov, zníženie energetickej náročnosti budov, výstavby rodinných domov, bytových domov, výstavby a konštrukcie priemyselných objektov, vrátane technologického vybavenia. V minulosti sa spoločnosť orientovala hlavne na výstavbu v energetickom priemysle. Realizovali sme množstvo projektov na výstavbu a dodávku technológií na vysokoúčinnú kombinovanú výrobu elektriny a tepla, výstavby energetických blokov pre teplárne, ekologizáciu prevádzky spaľovania zemného plynu. Naša spoločnosť Vám pomôže pri realizácii Vašich plánov v rôznych oblastiach stavebníctva. Máme bohaté praktické skúsenosti, ktoré uplatňujeme pri výstavbe energetických, priemyselných, inžinierskych i

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information provided is correct.

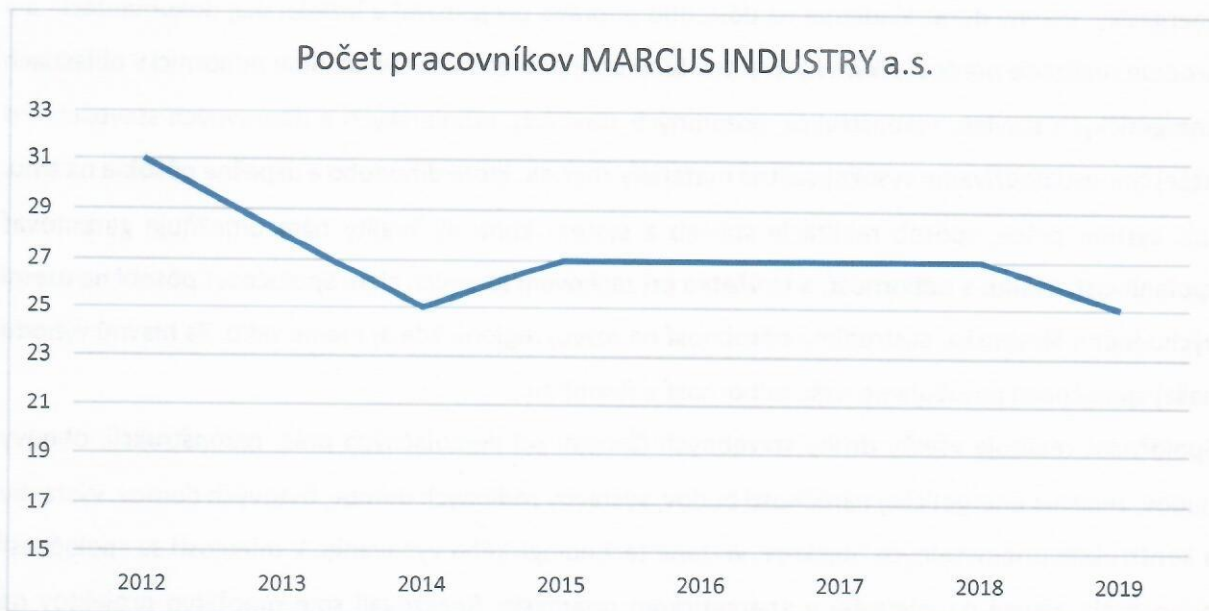
Date: 19 -11- 2020

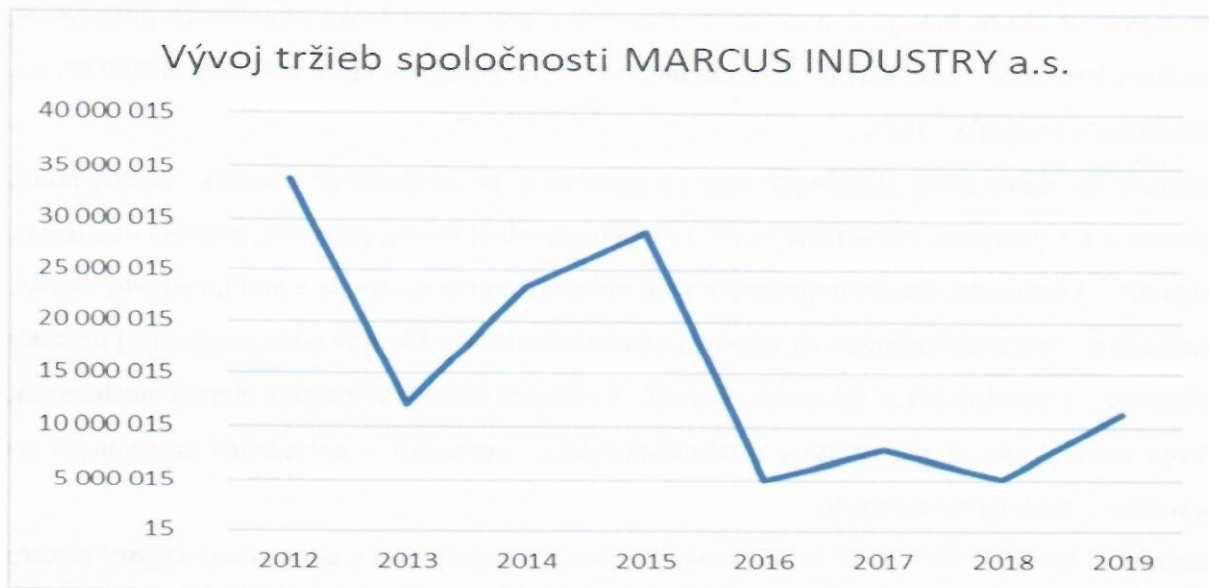
Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**

Signature: 

dopravných stavieb ako aj pri rekonštrukciách občianskych a historických stavieb. Vysoký dôraz kladieme na kvalitu našich prác, ktorou si budujeme dôveru klientov. Naši certifikovaní odborníci v rôznych oblastiach stavebníctva dokážu svojimi teoretickými znalosťami posúdiť hlavne energetické aspekty stavieb a zároveň navrhnúť vhodné riešenie na dosiahnutie úspor energií. Našu prírodu si musíme vážiť, a preto navrhujeme také opatrenia, ktoré okrem značných energetických, a tým aj finančných úspor dokážu zároveň chrániť naše okolie nižšou spotrebou prírodných hmôt. Ponúkame Vám nielen samotnú realizáciu Vašich projektov, ale zároveň sa snažíme plniť Vaše sny. Aktívne vstupujeme už do predprípravných prác, a to v rámci vzájomných konzultácií a poradenskej činnosti. Chceme byť Vaším partnerom počas celého procesu stavebnej činnosti a preto si vážime Vašu otvorenosť pri dosahovaní Vašich, ale aj našich cieľov. Štandardnou súčasťou našich prác je oceňovanie a rozpočtovanie stavieb. Bez týchto činností nie je možné zodpovedne a s prihliadnutím na kvalitu materiálov dosiahnuť optimalizáciu nákladov akejkoľvek stavebnej činnosti. Preto na oceňovanie stavebných prác kladieme značný dôraz.

Vývoj počtu pracovníkov v spoločnosti MARCUS INDUSTRY, a. s. a vývoj tržieb je znázornený v nasledujúcich grafoch.





4.2 Naše ciele a vízie

Na trhu chceme pôsobiť ako inovatívna, stabilná, spoľahlivá, dôveryhodná a profesionálna spoločnosť, ktorá poskytuje služby s pridanou hodnotou pre našich zákazníkov. Realizáciou našich cieľov chceme prispieť k ochrane životného prostredia a znižovaniu zaťaženia negatívnymi vplyvmi našimi činnosťami a službami. Všetky procesy našej spoločnosti prispôbujeme a smerujeme k efektívnosti. Pri realizácii projektov hľadáme často unikátne postupy, ktorými chceme dosiahnuť najoptimálnejšie riešenia. Neustále vzdelávanie našich zamestnancov nás posúva dopredu, pracujeme s najnovšími technológiami v stavebnom odvetví, projekty zamerané na obnoviteľné zdroje energií sú našou prioritou

4.3 Prehľad činností, opis rozsahu registrácie v EMAS

V oblasti stavebnej výroby spoločnosť MARCUS INDUSTRY, a.s. pôsobí v postavení generálneho dodávateľa, alebo subdodávateľa stavieb občianskej vybavenosti, priemyselných stavieb, inštalácií technológií na znižovanie energetickej náročnosti, dodávateľ rekonštrukcií. Skúsenosti naša spoločnosť uplatňuje aj pri výstavbe inžinierskych a dopravných stavieb. Pri ich realizácii spolupracujeme s osvedčenými subdodávateľskými špecializovanými spoločnosťami. Spoločne dosahujeme vysokú kvalitu uskutočnených prác. Každé dielo má svoju životnosť. Tak je to aj so stavbami. Z času na čas je nevyhnutné urobiť opatrenia, ktoré stavebnému dielu opäť prinavrátia jeho pôvodný lesk. V oblasti rekonštrukcií má MARCUS INDUSTRY, a.s. bohaté skúsenosti. Už pri energetických, priemyselných a občianskych stavbách, tak aj pri historických objektoch. V súčasnosti je veľmi dôležité zabezpečiť optimálnu úsporu energií. Už pri budovaní stavebného diela sa táto úspora

dá dosiahnuť hlavne kvalitným prevedením stavebných prác s dodržaním projekčných požiadaviek, použitím kvalitných materiálov a v neposlednej miere skúsenosťami, ktoré MARCUS INDUSTRY, a.s. potvrdzuje už niekoľko rokov.


Realizujeme všetky druhy stavebných prác od projektu až po uvedenie do užívania . Zemné práce, búracie práce, realizácia inžinierskych sietí, zariadenia spodnej stavby, rozvodov, prípojky sietí (cesty, vodovody, kanalizácie, čističky odpadových vôd, rozvody kúrenia opatrenia a pod.), výstavby domov, bytových domov, priemyselných hál, administratívnych budov. Pre klientov zabezpečujeme aj súvisiace prípravné a projekčné práce, inžiniersku činnosť . K realizácii činností využívame vlastné mechanizmy, stroje vozidlá, ako aj mechanizmy subdodávateľských organizácií a spoločností zameraných na prenájom stavebnej mechanizácie.

Spoločnosť MARCUS INDUSTRY, a.s. vykonáva v súlade s registráciou v obchodnom registri viacero činností, ktoré súvisia s výstavbou ako hlavného generálneho zhotoviteľa stavieb:

„ Energetické, ekologické a vodohospodárske stavby, stavebná, montážna a projekčná činnosť v energetike, sanácie betónových konštrukcií, stavebná výroba v oblasti izolácií a podlahové systémy, stavebné, montážne a elektroinštalačné práce“

Rozsah registrácie v schéme EMAS podľa štatistickej klasifikácie ekonomických činností :

- trieda F STAVEBNÍCTVO
 - 41 Výstavba budov
 - 41.1 Vypracovanie stavebných projektov
 - 41.10 Vypracovanie stavebných projektov**
 - 41.20 Výstavba obytných a neobytných budov**
 - 41.2 Výstavby obytných a neobytných budov
 - 42 Inžinierske stavby
 - 42.1 Výstavba ciest a železníc
 - 42.11 Výstavba ciest a diaľnic**
 - 42.12 Výstavba železníc a podzemných železníc**
 - 42.13 Výstavba mostov a tunelov**
 - 42.2 Výstavba verejných sietí
 - 42.21 Výstavba rozvodov pre plyn a kvapaliny**
 - 42.22 Výstavba elektrických a telekomunikačných sietí**
 - 42.9 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb
 - 42.91 Výstavba vodných diel**
 - 42.99 Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i. n.**
 - 43 Špecializované stavebné práce
 - 43.1 Demolačné a zemné práce
 - 43.11 Demolácia**
 - 43.12 Zemné práce**
 - 43.13 Prieskumné vrty a vrtné práce**
 - 43.2 Elektrické inštalačné a iné stavebno-montážne práce
 - 43.21 Elektrická inštalácia**

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

- 43.22** Inštalácia kanalizačných, výhrevných a klimatizačných zariadení
- 43.29** Ostatná stavebná inštalácia
- **43.3** Kompletizačné a dokončovacie práce
 - 43.31** Omietkarské práce
 - 43.32** Stolárske práce
 - 43.33** Obkladanie stien a kladenie dlážkových krytín
 - 43.34** Maľovanie a zasklievanie
 - 43.39** Ostatné stavebné kompletizačné a dokončovacie práce

Činnosti stavebnej výroby sú realizované prevažne na území košického regiónu, resp. východoslovenského kraja podľa požiadaviek zákazníkov v súlade s platným stavebným povolením a platnými predpismi v SR.

Riadenie a administratívne činnosti sú realizované v sídle spoločnosti v Košiciach, Dunajská ulica 10.

4.4 Odbornosť a kvalita

V rámci nami ponúkaných riešení je pre nás a našich partnerov podstatná a veľmi dôležitá odbornosť a kvalita. Procesy riadime s v súlade s medzinárodnými štandardmi v oblasti kvality, environmentu, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Kvalifikáciu našich pracovníkov neustále zvyšujeme odbornými školeniami a skúškami, ako aj internými preškoleniami v súlade s požiadavkami medzinárodných štandardov. Kompetencie našich externých poskytovateľov overujeme v štádiu výberu a ich informovanosť zabezpečujeme v súlade s našimi internými predpismi zodpovednými pracovníkmi. Vlastníme oprávnenia na výkon stavbyvedúcich, ako aj medzinárodný certifikát ISNetworld certification potvrdzujúci spĺňanie požadovaných parametrov spoločnosti v oblasti ochrany zdravia, environmentu, riadenia. Hodnotí sa stupňami, v systéme je zapojený USS Košice, ktorý bez tohto certifikátu neumožní firmám podieľať sa na subdodávkach. Vlastníme najvyššie hodnotenie A. Naši pracovníci vlastnia osvedčenia o odbornej spôsobilosti stavbyvedúcich pre architektonické a inžinierske služby a pre technické, technologické a energetické vybavenie stavieb.

Vlastníme oprávnenia a certifikáty :

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

➤ ISN Certifikát



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 19 -11- 2020

Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**

Signature: *Stefanko Marek*

- Certifikát manažérstva kvality podľa ISO 9001:2015,

SNR CERTIFICATION



Quality Management System

Certificate of Approval

This is to certify that the QMS of
MARCUS INDUSTRY, a.s.

Dunajská 10, Košice 040 01, Slovakia

Has been assessed and found to meet the requirements of

ISO 9001:2015

This certificate is valid for the following scope of operations

Energetické, ekologické a vodohospodárske stavby. Stavebná, montážna a projektčná činnosť v energetike. Sanácie betónových konštrukcií, stavebná výroba v oblasti izolácií a podlahové systémy.

Energy, environmental and engineering construction. Construction, assembly and design activities in the energy sector. rehabilitation of concrete structures, building production in insulation and floor systems.

Authorised by:



R N Cooke
Director

Date of Certificate Issue: 12 June 2018

Certificate Valid Until: 05 July 2021

Recertification audit before 06 June 2021. Certified since 06 July 2015.

This certificate is the property of SN Registrars (Holdings) Limited and remains valid subject to satisfactory annual Surveillance audits.

SN Registrars (Holdings) Limited
Registration House, 22b Church Street,
Rushden, Northamptonshire,
NN10 9YT, UK
Tel: +44 (0) 1933 381859
Email: enquiries@snregistrars.com
Web: www.snregistrars.com
Company Number: 07659067

Certificate Number: SNR 51337401/102/Q Rev: 001



Date: 19 -11- 2020

Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**

Signature: 

- Certifikát manažerstva životného prostredia podľa ISO 14001:2015,

SNR CERTIFICATION



Environmental Management System

Certificate of Approval

This is to certify that the EMS of

MARCUS INDUSTRY, a.s.

Dunajská 10, Košice 040 01, Slovakia

Has been assessed and found to meet the requirements of

ISO 14001:2015

This certificate is valid for the following scope of operations

Energetické, ekologické a vodohospodárske stavby. Stavebná, montážna a projekčná činnosť v energetike. Sanácie betónových konštrukcií, stavebná výroba v oblasti izolácií a podlahové systémy.

Energy, environmental and engineering construction. Construction, assembly and design activities in the energy sector. rehabilitation of concrete structures, building production in insulation and floor systems.

Authorised by:



R N Cooke
Director

Date of Certificate Issue: 12 June 2018

Certificate Valid Until: 05 July 2021

Recertification audit before 06 June 2021. Certified since 06 July 2015.

This certificate is the property of SN Registrars (Holdings) Limited and remains valid subject to satisfactory annual Surveillance audits.

SN Registrars (Holdings) Limited
Registration House, 22b Church Street,
Rushden, Northamptonshire,
NN10 9YT, UK
Tel: +44 (0) 1933 381859
Email: enquiries@snregistrars.com
Web: www.snregistrars.com
Company Number: 07659067

Certificate Number: SNR 26492464/102/E Rev: 001



- Certifikát manažérstva BOZP podľa ISO 45001:2018,

SNR CERTIFICATION



**Occupational Health & Safety
Management System
Certificate of Approval**

This is to certify that the OHSMS of

MARCUS INDUSTRY, a.s.

Dunajská 10, Košice 040 01, Slovakia

Has been assessed and found to meet the requirements of

ISO 45001:2018

This certificate is valid for the following scope of operations

Energetické, ekologické a vodohospodárske stavby. Stavebná, montážna a projekčná činnosť v energetike. Sanácie betónových konštrukcií, stavebná výroba v oblasti izolácií a podlahové systémy.

Energy, environmental and engineering construction. Construction, assembly and design activities in the energy sector. rehabilitation of concrete structures, building production in insulation and floor systems.

Authorised by:



R N Cooke
Director

Date of Certificate Issue: 19 May 2020

Certificate Valid Until: 05 July 2021

Re-certification audit before 06 June 2021. Certified since 19 May 2020

This certificate is the property of SN Registrars (Holdings) Limited and remains valid subject to satisfactory annual surveillance audits.

SN Registrars (Holdings) Limited

Registration House, 22b Church Street,
Rushden, Northamptonshire,
NN10 9YT, UK

Tel: +44 (0) 1933 381859

Email: enquiries@snregistrars.com

Web: www.snregistrars.com

Company Number: 07659067

Certificate Number: SNR 28457383/102/O Rev: 001

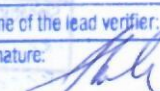


TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 19-11-2020


Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature: 

4.5 Realizácie a referenčné stavby


Spoločnosť MARCUS INDUSTRY, a.s. realizovala rôzne výstavby a inštalácie. Realizovali sme projekty energetických stavieb ako Výstavba energetického bloku na kľúč pozostávajúceho z parného kotla na biomasu od výrobcu SES Tlmače a.s. a parného turbogenerátora od výrobcu SIEMENS Industrial Turbomachinery Brno. Design bloku je optimalizovaný pre elektrárenskú prevádzku s využitím vzduchovej kondenzácie od výrobcu BRONSWERK HEAT TRANSFER spol. s r.o. alebo v kombinovanej prevádzke výroby tepla a elektrickej energie. Spaľovacia komora s roštom DETROIT STOCKER je navrhnutá s efektom fluidného spaľovania vo vznose pre rôzne typy biomasy, Fotovoltaické elektrárne, opravy a rekonštrukcie inžinierskych a dopravných stavieb v Košiciach formou vlastných kapacít ako aj formou subdodávateľských firiem priebežné opravy a rekonštrukcie inžinierskych a dopravných stavieb v meste Košice, prípadne výstavbu nových obslužných príjazdových ciest. Rekonštrukcie a opravy sa týkajú vedenia technických médií umiestnených vo vozovkách ciest. Máme bohaté skúsenosti s realizáciou predmetných opráv, kde je kladený vysoký dôraz na rýchle a kvalitné prevedenie prác s aspektom na minimalizovanie času odstávky komunikácie. Oprava odkaliska Tepláreň Košice, a. s. v skratke TEKO, a. s. Odkalisko je prírodné alebo umelo vybudované zariadenie na zneškodňovanie jemnozrnného ťažobného odpadu, spravidla hlušiny zmiešanej s rôznym množstvom vody pochádzajúcej z úpravy nerastov a z čistenia alebo recyklácie vody z prevádzky. Takéto zariadenie musí spĺňať vysoké požiadavky na ochranu životného prostredia a preto je nevyhnutné, aby bolo v súlade so zákonom predpísanými hodnotami. Na udržanie limitov ochrany životného prostredia sa odkaliská musia udržiavať v nenarušenom a nepoškodenom stave, načo slúži monitorovacie zariadenie. Pri zistení narušenia, prípadne poškodenia hrádze odkaliska, sa toto poškodenie musí opraviť. Tento projekt stavebných prác pri oprave odkaliska sme realizovali odvodnením hrádze ako aj vybudovaním monitorovacieho systému kontroly.

V rámci realizácie kladieme dôraz na minimalizovanie nepriaznivých vplyvov na životné prostredie – minimalizovať hluk, prašnosť, vznik odpadov, používať prírodné a recyklované materiály. Výber nami realizovaných referenčných stavieb :

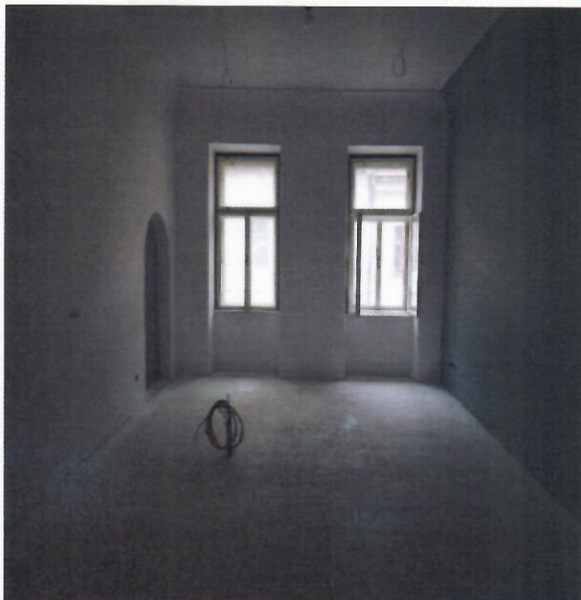
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

Výstavba energetického bloku 4 MW elektrárne na biomasu , Košická energetická spoločnosť



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19-11-2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

Rekonštrukcia priestorov Hotela Slávia, Košice



TUV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 19-11-2020

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature: *[Handwritten Signature]*

Rekonštrukcia vrátnice a vstupného vestibulu TEKO, a.s., Košice



I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 19 - 11 - 2020

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature:



Oprava odkaliska TEKO a.s., Košice



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
Müllerstrasse 101 91125 Metzingen Germany

Stefanko Marek

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19-11-2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

Výstavba kotla K6, K7, U.S. Steel Košice. S.r.o.



Date: 19.11.2020

Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**

Signature:



Výstavba fotovoltaickej elektrárne



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

Výstavba urgentného príjmu, Nemocnica AGEL, Košice – Šaca



5. Environmentálna politika a opis riadiacej štruktúry

Politiku integrovaného manažérskeho systému v súlade s normami, ktoré sú v organizácii implementované, definuje manažment spoločnosti. Do tvorby politiky a riadiacich dokumentov zapájame aj zástupcov zamestnancov pre BOZP a EMS. Politiku schvaľuje predseda predstavenstva. Aktuálnosť a platnosť politiky IMS preskúmavame 1 x ročne za účasti zástupcov zamestnancov. Politiku komunikujeme verejnosti prostredníctvom web stránky našej spoločnosti a rovnako je prítomná na stavbách, ktoré realizujeme ako súčasť dokumentovaných informácií. Politika IMS, vydanie č.1, rev. 3 z 20/8/2020 :

Politika spoločnosti vyplýva z celkových strategických zámerov spoločnosti, ktoré sú orientované na plnenie požiadaviek zákazníkov, vysokú kvalitatívnu úroveň stavebných prác, a **ochranu životného prostredia** a zdravia pracovníkov.

Pre dosiahnutie uvedených zámerov Predstavenstvo spoločnosti prijalo túto politiku kvality definovanú nasledovnými zásadami:


- Vždy zabezpečovať vykonávanie svojich činností v maximálne možnej kvalite tak, aby dodaný produkt spĺňal určené kritériá, aby bol technicky spoľahlivý a aby s ním bol zákazník spokojný.
- **Pri všetkých činnostiach dôsledne dodržiavať požiadavky noriem ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001 a požiadavky na environmentálne overenie v rámci schémy EMAS**
- **Trvale dodržiavať ustanovenia platných legislatívnych a iných požiadaviek**, technických predpisov a noriem vzťahujúcich sa na činnosti vykonávané spoločnosťou **s minimálnym negatívnym dopadom na životné prostredie** a s maximálnou bezpečnosťou a ochranou zdravia pracovníkov a partnerov.
- V každom prípade rešpektovať požiadavky zákazníka a postupovať v súlade s jeho očakávaniami a príslušnými technologickými postupmi.
- Na každý kalendárny rok stanoviť reálne, konkrétne a merateľné ciele IMS, plnenie týchto cieľov pravidelne vyhodnocovať a tým prispievať k zlepšovaniu v oblasti kvality, **ochrany životného prostredia** a zdravia pracovníkov.
- Zabezpečovať **potrebné vzdelávacie aktivity** pre svojich zamestnancov za účelom dosiahnutia vysokého povedomia o otázkach kvality, **životného prostredia** a bezpečnosti práce.
- Aktivitou všetkých pracovníkov spoločnosti udržiavať počet a závažnosť prípadov vzniku nekvalitného produktu, **ohrozenia životného prostredia a pracovných úrazov na čo najnižšej hodnote**.
- **Trvale zabráňovať znečisťovaniu životného prostredia a sústavne zlepšovať svoje environmentálne správanie**
- Neustále sa snažiť o trvalé zvyšovanie efektívnosti zavedeného systému manažérstva kvality, environmentálneho manažérstva i systému manažérstva BOZP.

Predstavenstvo spoločnosti týmto dokumentom zaväzuje všetkých pracovníkov spoločnosti k dodržiavaniu jednotlivých zásad a postupov definovaných v príručke manažérskeho systému a v súvisiacich predpisoch i k trvalému zlepšovaniu a zvyšovaniu výkonnosti a funkčnosti manažérskeho systému.

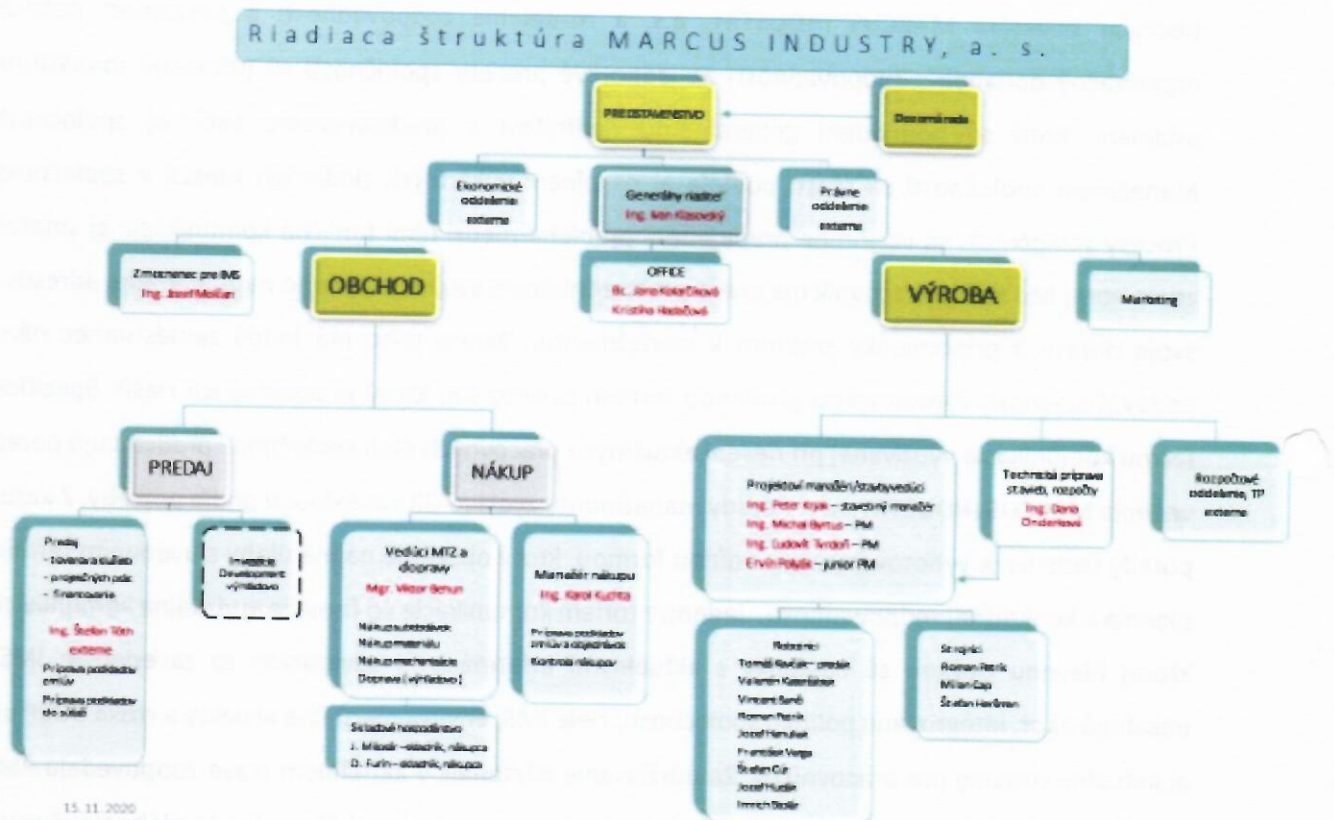
TUV SUD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19-11-2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

5.1 Riadiaca štruktúra

Riadiacu štruktúra MARCUS INDUSTRY, a.s. a rozdelenie zodpovedností a právomocí definuje organizačný poriadok. Zodpovednosti za jednotlivé procesy spoločnosti sú pridelené manažérom oddelení, ktorí sú podriadení generálnemu riaditeľovi a predstavenstvu akciovej spoločnosti. Manažment spoločnosti sa sčasti podieľa aj na plnení výkonných riadiacich funkcií v spoločnosti. Procesy spoločnosti sú vzájomne prepojené a prebieha medzi nimi funkčná komunikácia aj smerom zdola hore, keď každý pracovník má právo prostredníctvom svojho priameho nadriadeného adresovať svoje dotazy a pripomienky smerom k manažmentu. Okrem toho má každý zamestnanec nárok podávať sťažnosti ústnou alebo písomnou formou priamo GR, ktorý je povinný ich riešiť. Špecifickú formu komunikácie využívanej pri riešení aktuálnych pracovných úloh spoločnosti predstavujú porady vedenia MARCUS INDUSTRY, a. s. Porady manažmentu zvoľáva GR spoločnosti podľa potreby. Z každej porady vedenia je vyhotovený zápis voľnou formou, ktorý obsahuje najmä úlohy s uvedením termínu plnenia a konkrétnej zodpovednosti. Jednou z foriem komunikácie vo firme je aj vizuálna komunikácia, ktorej hlavnou zložkou sú nástenky s aktuálnymi informáciami súvisiacimi so zavedeným IMS - obsahujú napr. Integrovanú politiku spoločnosti, ciele IMS, environmentálne aspekty a riziká BOZP ako aj aktuálne oznamy pre pracovníkov. Za udržiavanie násteniek v aktuálnom stave zodpovedajú PM a manažéri spoločnosti. Zamestnanci organizácie sú zainteresovaní do udržiavania a trvalého zlepšovania zavedeného IMS. Každý pracovník organizácie je povinný bezodkladne nahlásiť svojmu priamemu nadriadenému akúkoľvek odchýlku od zavedených postupov či okolnosť, ktorá by mohla ohroziť kvalitu, životné prostredie či zdravie osôb. Pracovníci môžu takisto podávať podnety na zlepšenie niektorej zložky IMS, k čomu sú vhodne motivovaní na základe rozhodnutia GR. Efektívnosť zavedeného manažmentu v súlade s ISO 14001:2015 a EMAS spoločnosť overuje monitorovaním jednotlivých procesov a výkonom interných auditov, na základe schváleného ročného programu auditov. Minimálne 1x ročne je vykonaný interný audit EMS a EMAS v spoločnosti. Interné audity sú v spoločnosti vykonávané externým audítorom. V priebehu interných auditov audítor vyhodnocuje aj environmentálne správanie dodávateľov na aktuálnych stavbách. Stavbyvedúci vykonávajú minimálne 1 x mesačne kontrolnú činnosť na stavbe, zameranú na plnenie požiadaviek BOZP a OŽP. Kontrola je zameraná na externých poskytovateľov, ako aj zamestnancov spoločnosti.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

Riadiaca štruktúra spoločnosti :



6. Priame a nepriame environmentálne vplyvy a aspekty

Stavebná činnosť vyžaduje v oblasti ochrany a vplyvu na životné prostredie špecifické podmienky . Pričom v procese výstavby môže vykazovať činnosť negatívne vplyvy na životné prostredie, naopak samotné realizované dielo môže mať vplyv pozitívny. Stavebná činnosť sa riadi podmienkami, ktoré sú definované v projektovej dokumentácii, požiadavkami zákazníka a v stavebnom povolení, pričom k povoleniu sú potrebné vyjadrenia úradov zastrešujúcich riadenie jednotlivých zložiek životného prostredia. V niektorých prípadoch pri významných stavbách je realizované posudzovanie vplyvov na životné prostredie. Spoločnosť má vplyv na aspekty v priebehu realizácie diela, aspekty v súvislosti s obstarávaním a čiastočne aspekty v súvislosti s ukončením životného cyklu realizovaného diela (využívanie prírodných materiálov, úsporných energetických riešení)

TÜV SÜD

I confirm with my signature that the information

Date: **19-11-2020**

Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**

Signature: 

Spoločnosť MARCUS INDUSTRY, a.s., identifikovala a riadi vo svojich procesoch aspekty priame, nepriame, budúce, v normálnej prevádzke a v havarijnom stave. Aspekty sú posúdené aj z hľadiska životného cyklu. Spoločnosť MARCUS INDUSTRY, a. s., identifikuje a riadi priame a nepriame EA ktoré majú priaznivý, alebo nepriaznivý vplyv na ŽP, vyplývajúce zo všetkých procesov a činností vykonávaných touto organizáciou vrátane produktov, ktoré spoločnosť nakupuje.

Pri určovaní environmentálnych aspektov svojich činností a služieb berie do úvahy hľadisko životného cyklu a to tie fázy, ktoré môže svojimi rozhodnutiami ovplyvniť. Ide napríklad o fázu obstarávania, prepravy a spracovania po skončení životnosti.

Priame EA – súvisia s činnosťami, nad ktorými má spoločnosť priamu kontrolu

Nepriame EA - Aspekty ktoré vznikajú v súvislosti s činnosťou externých poskytovateľov, partnerských organizácií, alebo vyplývajú s charakteru konkrétneho projektu

EA v havarijnom stave – spoločnosť posudzuje aspekty, ktoré môžu nastať pri mimoriadnych situáciách, nehodách, incidentoch, požiaroch, poruchách a podobne.


Pri identifikovaní environmentálnych aspektov spoločnosť berie do úvahy aj minulé aspekty a budúce aspekty, ktoré môžu vplyvom plánovaných činností, alebo produktov spoločnosti vzniknúť.

Za identifikáciu EA, v spolupráci s manažermi spoločnosti zodpovedá predstaviteľ manažmentu pre IMS (PM), ktorý do tohto procesu zapája aj ďalších riadiacich pracovníkov a zamestnancov.

PM vyhodnotí na základe skúseností u každého identifikovaného EA úroveň jeho významnosti, a to na základe závažnosti potenciálneho dôsledku EA na ŽP a pravdepodobnosti jeho vzniku. Postupuje pritom podľa týchto kritérií:

závažnosť	pravdepodobnosť	hodnota
málo škodlivý	nízka, k výskytu EA dochádza iba výnimočne	1
mierne škodlivý	stredná, k výskytu EA dochádza bežne	2
škodlivý	vysoká, EA sa vyskytuje často	3
veľmi škodlivý	veľmi vysoká, EA sa vyskytuje prakticky nepretržite	4

Významnosť EA je daná súčtom priradenej hodnoty závažnosti a pravdepodobnosti. Za významný environmentálny aspekt sa považuje každý taký EA, ktorého hodnota významnosti je aspoň 6.

0.02 6PKS	TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
noformulár, ani text	I confirm with my signature that the information on this page is correct.
OSOS	Date: 19-11-2020
NotM ruinstat	Name of the lead verifier: Stefanko Marek
	Signature: 

Priame aspekty :

AKTIVITA	MIESTO	Podrobná činnosť	Aspekt	Vplyv (na)	Významnosť	Riadenie , ciele
Preprava osob. Autami, služ. Cesty	parkovisko, služobé cesty	Jazda autom	spotreba PHM	spotreba PZ	2	STK, EK, servis vozidiel, cieľ 3.3
			spotreba PHM	emisie do ovzdušia	2	
			hluk	ľudia, ŽP	2	
		parkovanie	využitie plochy na parkovanie	zaber pôdy	2	Nájomná zmluva, havarijná pripravenosť
možný únik NL - olej, PHM	znečistenie pôdy, vody		5			
Čistenie zariadení a priestorov	vnútorné priestory	upratovanie	spotreba čistiacich prostriedkov	vznik odpadov z obalov (O, NO)	2	nájomná zmluva, poučenie dodávateľov
			spotreba čistiacich prostriedkov	znečistená voda	2	
administratíva	budovy a stavby - prevádzkované	používanie hyg. Zariadení	vznik splaškových vôd	znečistenie vôd	2	nájomná zmluva, údržba priestorov, kontrola únikov a plyvania
			spotreba vody	čerpanie PZ	2	
			spotreba elektriny	spotreba PZ	2	
		používanie elektrických spotrebičov	požívanie batérií, akumulátorov	vznik odpadov (O, NO)	3	nájomná zmluva, inštalovanie úsporných spotrebičov, separovanie odpadov
			hluk	spolupracovníci	3	
		používanie kopírek, tlačiarň	použitie tonerov	vznik odpadov	3	separácia odpadov, recyklovanie tonerov
		kancelárske činnosti, bežná prevádzka	spotreba papiera	spotreba PZ	2	nájomná zmluva, separovanie odpadov, využívanie LED zdrojov, monitoring spotreby energií
			spotreba papiera	vznik odpadov	2	
			činnosť ľudí	vznik komunálnych odpadov	3	
			vykurovanie priestorov	spotreba PZ	3	
			osvetlenie	vznik odpadov (O, NO)	3	
		vykurovanie priestorov	emisie do ovzdušia	3		
Stavebné činnosti	stavba	obstaranie materiálov			2	vyžadovanie KBU, preferovanie materiálov bez významných negatívnych vplyvov na ŽP, využívanie recyklovaných materiálov
			pôvod a zloženie	spotreba PZ		
		preprava materiálov a tovarov a techniky	spotreba PHM	spotreba PZ	4	STK, EK, servis vozidiel
			spotreba PHM	emisie do ovzdušia	3	
			hluk	ľudia, ŽP	2	
		zemné práce, búracie práce, betónovanie	výkopová zemina	vznik odpadov	6	Separácia ornice a jej znovuvyužitie. Separácia odpadov - využívanie recyklátov, znižovanie skládkovania, využívanie recyklácie. Cieľ 3.3
			odkryvanie ornice	čerpanie PZ	3	
			zemina, kamenivo, zmesbetón, tehly, obklady z búracích prác	vznik odpadov (O, NO)	6	
		používanie techniky	možný únik prev. kvapalín	znečistenie pôdy, vody	4	pravidelný servis techniky, používanie OOPP
			spotreba PHM	emisie do ovzdušia, čerpanie PZ	4	
			hluk	ľudia, ŽP	3	
		používanie elektrocentrál	spotreba PHM	čerpanie PZ	4	preferovanie využívania miestnych rozvodov. Používanie OOPP
			spotreba PHM	emisie do ovzdušia	4	
			hluk, vibrácie	ľudia, ŽP, okolie	4	
		vykonávanie stavebných prác (debnenie, murovanie, betónovanie, omietanie, izolovanie, stolárske práce, elektrické práce a i. profesie)	prašnosť	znečistenie krajiny	3	Organizácia práce, činnosť koordinátora, audity na stavbách, separovanie odpadov. Cieľ 3.3
			hlučnosť	ľudia, ŽP, okolie	3	
			spotreba vody	spotreba PZ	2	
			spotreba materiálu	spotreba PZ	2	
			použitie chemikálií, prísad	spotreba PZ	3	
		postavebné čistenie	použitie chemikálií, prísad	odpady z obalov (O, NO)	6	zmluvy s dodávateľmi, poučenie dodávateľa
použitie izolačných materiálov	vznik odpadov (O, NO)		6			
spotreba čistiacich prostriedkov	vznik odpadov z obalov (O, NO)		3			
		spotreba čistiacich prostriedkov	znečistená voda	3		


TUV SÚD Slovakia s.r.o.
 I confirm with my signature that the information on this page is correct.
 Date: 19-11-2020
 Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**
 Signature: *[Signature]*

Nepriame aspekty :

AKTIVITA	MIESTO	Podrobná činnosť	Aspekt	Vplyv (na)	Významnosť	Riadenie , ciele
NEPRIAME ASPEKTY						
stavebné činnosti	stavba	externé údržby strojov, zariadení	vznik odpadov (O, NO)	zaťaženie skládky	4	STK, EK, pravidelné servisy strojov, cieľ 3.2
		činnosť dodávateľov na mieste stavby	envir. správanie dodávateľov	O, PZ, L, PZ	4	Poučenie dodávateľov, koordinácia stavieb, audity stavieb
		Výroba a montáž kovových konštrukcií	zváranie - žiarenie	ľudia	4	zmluvy s dodávateľmi, poučenie dodávateľa
			zváranie - spotreba pomocných látok	spotreba PZ	4	
			montáž - hluk	ľudia, ŽP, okolie	3	
kovový odpad	vznik odpadov	2				

Budúce aspekty :

AKTIVITA	MIESTO	Podrobná činnosť	Aspekt	Vplyv (na)	Významnosť	Riadenie
BUDÚCE ASPEKTY						
všetky činnosti	prevádzka, stavby	separovanie odpadu	šetrenie PZ	zlepšovanie ŽP	2	separovanie odpadov
administratíva	AB	používanie elektrických spotrebičov	vznik elektroodpadov	produkcia NO	2	nákup a používanie energeticky úsporných spotrebičov

Aspekt y v havarijnom stave :

AKTIVITA	MIESTO	Podrobná činnosť	Aspekt	Vplyv (na)	Významnosť	Riadenie
Preprava	kdekoľvek	havária vozidla	únik PHM, prev. kvapalín, splodiny	znečistenie ovzdušia pôdy, vody	5	STK, EK, školenia vodičov
administratíva	administratíva	požiar	splodiny	znečistenie ovzdušia pôdy, vody	5	Pož. Poriadok, kontroly OPP, revízie PTZ
Stavebné činnosti	stavba	používanie strojov, materiálov	únik prevádzkových kvapalín, CHL	znečistenie pôdy, vody	6	havarijná pripravenosť, preškolenie z miestnych podmienok na stavbe, kontroly a audity 1x mes.

7. Dlhodobé a krátkodobé environmentálne ciele

Manažment MARCUS INDUSTRY, a. s. stanovuje dlhodobé ciele na obdobie 3 rokov, pričom na začiatku každého kalendárneho roka prehodnocuje krátkodobé ciele a úlohy na ich dosiahnutie, stanovuje potrebné zdroje a prideluje zdroje, termíny a zodpovednosti potrebné k dosahovaniu cieľov. Tieto oblasti vždy zahŕňajú aj zlepšovanie produktov, BOZP a environmentálne správanie firmy. Programy (úlohy) slúžia na podporu plnenia cieľov IMS a obsahujú jednotlivé kroky vedúce k dosiahnutiu príslušného cieľa. Manažment na svojich poradách priebežne monitoruje plnenie cieľov a jednotlivých etáp programov a v prípade potreby prijme opatrenia na zaistenie dosiahnutia cieľov.

Ciele a programy IMS sú prehodnotené, vypracované a schválené najneskôr do konca januára daného roka. Úroveň dosiahnutia jednotlivých cieľov za kalendárny rok je vyhodnotená v rámci preskúmania

IMS manažmentom. V prípade nesplnenia cieľov IMS posúdi manažment príčinu nesplnenia a zvažuje v tejto súvislosti prijatie vhodných opatrení. Na roky 2020 – 2022 sú stanovené dlhodobé ciele. V oblasti environmentu ciele vedú k zlepšeniu celkovej environmentálnej výkonnosti a eliminácii dopadu nepriaznivých aspektov a vplyvov stavebných činností na životné prostredie. Dlhodobým cieľom spoločnosti je Zvyšovať celkovú environmentálnu výkonnosť stavebných činností. Pre dosiahnutie cieľa sú stanovené krátkodobé ciele – dosahovať nulové reklamácie na na dodržiavanie pravidiel ochrany ŽP Implementovať požiadavky environmentálneho overovania EMAS do IMS, dosiahnuť overenie vyhlásenia EMAS, dosiahnuť medzročne percentuálne zlepšenie ukazovateľov environmentálnej výkonnosti. Na obdobie 2020 – 2022 sú stanovené ciele :

MARCUS INDUSTRY		MARCUS INDUSTRY, a.s.					
Ciele QMS, ŽP, EMAS a BOZP naroky 2020-2022							
Ciele				Programy			
Činnosť/Proces/Zariadenie/Služba	č. cieľa/programu	Program na dosiahnutie cieľov	Cieľová hodnota KPI	Spôsob hodnotenia KPI	Prijaté úlohy/ opatrenia k realizácii cieľa	Termín plnenia úlohy	Zodpovednosť zaplnenie
3. Cieľ: Zvyšovať celkovú environmentálnu výkonnosť stavebných činností							
manažment stavieb	3.1	V rámci vykonávania stavieb dosiahnuť nulové reklamácie na dodržiavanie pravidiel ochrany ŽP	0rekl.	stav reklamácia udalostí	pravidelne školenia vlastných zamestnancov a zamestnancov dodávateľských firiem Pribežné kontroly zabezpečenia ochrany a prevencie ŽP na stavbách stavbyvedúcimi a manažmentom	31.12.2020 31.12.2020	GR
manažment	3.2	Implementovať požiadavky environmentálneho overovania EMAS do IMS, dosiahnuť overenie vyhlásenia EMAS	overenie	záznam v registri EMAS	Vykonať environmentálne preskumanie Zaviesť sledovanie požadovaných environmentálnych ukazovateľov Implementovať požiadavky EMAS Vypracovať vyhlásenie podľa EMAS Overiť vyhlásenie	31.12.2020	GR
manažment stavieb	3.3	Dosiahnuť medzročne percentuálne zlepšenie ukazovateľov environmentálnej výkonnosti	≥3%	porovnanie s predchádzajúcim obdobím	zaviesť povinnosť merať spotrebu elektrickej energie na stavbách pokiaľ je to technicky možné (odpočtom, podružným meraním) v závislosti na podmienkach stavby zvyšiť podiel použitia (nákupu) recyklovaných materiálov pri stavbách (v závislosti od druhu stavby) zvyšovať podiel materiálov z búracích prác odovzdaných na recykláciu zvyšiť podiel recyklácie materiálov z búracích prác, znížiť podiel odpadu znižovať medzročne množstvo emisií z PHM optimalizáciou služobných ciest a efektívnym využitím stavebných strojov	31.6.2021 30.12.2021 30.01.2021 30.12.2021 30.12.2021	stavbyvedúci nákupca stavbyvedúci GR GR

7.1 Vyhodnotenie cieľov za predchádzajúce obdobia

V roku 2015 spoločnosť zaviedla a certifikovala EMS v súlade s normou ISO 14001:2007 , V uplynulých obdobiach boli ciele stanovované a vyhodnocované v ročných intervaloch. Na rok 2019 boli stanovené a vyhodnotené nasledovné ciele v oblasti EMS :

Cieľ : Nedostať žiadnu pokutu zo strany kontrolných orgánov a zákazníkov – splnené

Úloha 5.1: Dôsledne dodržiavať a v praxi kontrolovať narábanie s odpadmi v súlade s legislatívou ako aj s požiadavkami zákazníkov: Ukladanie, označovanie, evidovanie, podávanie hlásení, zabezpečenie zneškodňovania - splnené

TUV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 19.11.2020

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

Signature: 

Úloha 5.2: Podrobne informovať subdodávateľov na jednotlivých stavbách o zásadách ochrany životného prostredia s dôrazom na zaobchádzanie s odpadmi – splnené


V roku 2020 vedenie spoločnosti rozhodlo rozšíriť EMS o požiadavky environmentálneho overovania EMAS a v rámci implementácie sme sa rozhodli ciele prehodnotiť a rozšíriť s ohľadom na sústavné zlepšovanie. Vyhodnotenie plnenia jednotlivých úloh a krátkodobých cieľov bude realizované na konci roka 2020, pričom prebehne aj prehodnotenie a stanovenie ďalších úloh potrebných na plnenie cieľov.

8. Opatrenia na zlepšenie environmentálneho správania

8.1 Environmentálna charakteristika činnosti

Spoločnosť sídli v Košiciach na Dunajskej 10 v prenajatých administratívnych priestoroch v časti mesta určenej na administratívnu, hospodársku a priemyselnú činnosť. Priestory spoločnosti tvorí 1. nadzemné podlažie administratívnej budovy s podlahovou plochou 143 m². Ďalšie prenajaté priestory na Rastislavovej ulici v Košiciach slúžia ako sklady, šatne a sociálne priestory pre stavebných robotníkov o výmere 205 m². Administratívne priestory sú vykurované plynovým kotlom, na administratívne činnosti sa spotrebovávajú elektrická energia a voda. Energie sú merané a rozúčtované podľa výmer. V sociálnych priestoroch na Rastislavovej ulici prenajímateľ poskytuje spotrebu vody na sociálne účely. Zamestnancov a externých poskytovateľov vedieme k vykonávaniu činností so zreteľom na ochranu životného prostredia a prevenciu jeho znečistenia. Zamestnancov podporujeme vzdelávacími aktivitami zameranými na zvyšovanie environmentálnej výkonnosti spoločnosti a so zameraním na znižovanie negatívnych vplyvov našich činností na životné prostredie. Externých poskytovateľov zaškofujeme a oboznamujeme s pravidlami ochrany ŽP a BOZP na stavbách. So zákazníkmi komunikujeme o používaných chemických látkach a prípravkoch, zdieľame a odsúhlasujeme ich použitie. Chemické látky a prípravky v štádiu ich obstarávania preverujeme a snažíme sa pokiaľ to technológia dovolí používať látky s čo najmenej nepriaznivými vplyvmi na ŽP. Záleží nám na šetrení prírodných zdrojov, realizujeme opatrenia na znižovanie spotreby papiera. Znižujeme náklady na tlač dokumentácie v administratíve. Spoločnosť je zapojená do programu Clean Advantage, ktorým podporujeme projekty, ktoré zásadne znižujú emisie CO₂. Tým zlepšujeme ŽP, v ktorom všetci žijeme. Svojou účasťou v programe sme podporili predovšetkým lokálne projekty výsadby nových stromov, ale i ďalšie týkajúce sa rekultivácie krajiny, šetrného obrábania pôdy, využitie skládkových plynov alebo alternatívnych zdrojov energie.

Významný vplyv na životné prostredie majú emisie, ktoré produkujeme spotrebou PHM v služobných vozidlách a stavebných mechanizmoch. Používame vozidlá s emisnou triedou EURO 5 a vyššie. Naš

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
emissions on this page is correct.	
Date:	19-11-2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

vozový park obnovujeme na základe výsledkov servisných prehliadok. Vozidlá, ktoré používame ako referenčné a služobné na prepravu osôb nie sú staršie ako 5 rokov a spĺňajú emisné limity a normy platné v Európskej únii.

Environmentálne správanie pracovníkov spoločnosti a dodávateľov na stavbách monitorujeme pravidelnými auditmi zameranými na dodržiavanie pravidiel ochrany životného prostredia a bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Audity sú vykonávané riadiacimi pracovníkmi v určených intervaloch v závislosti na priemernom počte pracovníkov interných a pracovníkov externých poskytovateľov na stavbe, minimálne 1 x mesačne.

Certifikát o znížení emisií CO₂:



Clean Advantage
in partnership with **CCS**

— 2019 —
CERTIFIKÁT REDUKCIE EMISÍ CO₂

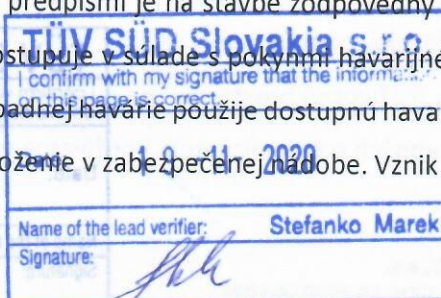
Potvrdzujeme, že spoločnosť
MARCUS INDUSTRY, a.s.
v roku 2019 prispela ku zníženiu emisií CO₂ o
43.000,00 kg

Klíma sa mení a s tým ide ruka v ruke i ochrana životného prostredia. Investíciou do programu **Clean Advantage** podporujete projekty, ktoré zásadne znižujú emisie CO₂. Tým zlepšujete životné prostredie, v ktorom všetci žijeme. Svojou účasťou v programe ste podporili predovšetkým lokálne projekty výsadby nových stromov, ale i ďalšie týkajúce sa rekultivácie krajiny, šetrného obrábania pôdy, využitie skládkových plynov alebo alternatívnych zdrojov energie. Za spoločnosti **CCS** a **GreenPrint** by sme vám týmto chceli poďakovať za vašu podporu. Vážime si to, že sa spoločne môžeme podieľať na lepšej a udržateľnej budúcnosti.

18-2-2020	<i>Pete Davis</i>	<i>Jan Polívka</i>
Dátum	Pete Davis Generálny riaditeľ, Clean Advantage	Jan Polívka Generálny riaditeľ, CCS Slovenská spoločnosť pre platobné karty s.r.o.

8.2 Vyhodnocovanie spätnej väzby z vyšetrovaní predchádzajúcich havárií

Za vyšetrovanie a dokumentovanie nezhôd v oblasti životného prostredia v spoločnosti zodpovedá predstaviteľ manažmentu. V súlade s internými predpismi je na stavbe zodpovedný stavbyvedúci za riešenie havarijnej situácie. V prípade havárie postupuje v súlade s pokynmi havarijného plánu, ktorý je prítomný na stavbe. Na zamedzenie šíreniu prípadnej havárie použije dostupnú havarijnú sadu, ktorá obsahuje prostriedky na sorbciu kvapalín a ich uloženie v zabezpečenej nádobe. Vznik takejto situácie



TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is correct.
Date: 18. 2. 2020

Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**
Signature: *[Signature]*

hlási predstaviteľovi manažmentu. Rovnako sťažnosti a podnety zainteresovaných strán na stavbe dokumentuje a hlási stavbyvedúci. V kancelárii stavbyvedúceho je k dispozícii lekárnička na poskytnutie prvej pomoci a prenosný hasiaci prístroj. V havarijnom pláne je kontakt na predstaviteľa manažmentu, ktorému je možnosť hlásiť podnety, havárie, incidenty, problémy. V súčasnosti spoločnosť neevviduje sťažnosti, vyšetrovania ani pokuty zo strany zainteresovaných strán.

8.3 Určenie a zdokumentovanie rizík a príležitostí

Spoločnosť identifikovala riziká a príležitosti na zlepšenie, ktoré potrebuje na poskytnutie primeranej istoty, že systém EMS môže dosahovať svoje ciele, prevenciu alebo zníženie neželaných dôsledkov spojených s politikou EMS a cieľmi, dosahovanie trvalého zlepšovania.

Miera rizika je stanovená podľa nasledovných kritérií:

Závažnosť	Pravdepodobnosť		
Veľmi závažná (3)	3	6	9
Vážna (2)	2	4	6
Mierna (1)	1	2	3
	Malá (1)	Stredná (2)	Vysoká (3)

Hodnotenie závažnosti a pravdepodobnosti:

- 1 - závažnosť mierna, pravdepodobnosť malá
- 2 - závažnosť vážna, pravdepodobnosť stredná
- 3 - závažnosť veľmi závažná, pravdepodobnosť vysoká

Stanovenie miery rizika = Závažnosť x pravdepodobnosť

Červená oblasť tabuľky definuje mieru rizika > 4, vysoká miera rizika a preto je potrebné sa ním zaoberať a prijať opatrenia.

Sivá oblasť tabuľky definuje mieru 3 a 4, stredná miera rizika, riziko je potrebné brať do úvahy, pretože nie je zanedbateľné. Je vhodné stanoviť opatrenia.


Biela oblasť tabuľky definuje mieru rizika < 3, nízka miera rizika, riziko je zanedbateľné, nie je nutné prijímať opatrenia.

U príležitostí sa nestanovuje závažnosť a pravdepodobnosť.

Z – závažnosť

P – pravdepodobnosť

MR – miera rizika

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19-11-2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

Riziká a príležitosti súvisiace s environmentálnymi činnosťami:

Riziko/ príležitosť (R / P)	Popis	Potenciálne dôsledky	Z	P	MR	Opatrenia
01 HLAVNÉ PROCESY – Plánovanie IMS, Riadenie finančných zdrojov, Riadenie Ľudských zdrojov						
1.1 R	Nejasne pridelená zodpovednosť pre role v IMS	Nenaplnenie všetkých požiadaviek normy	2	1	2	Vydané zdokumentované informácie vo firme (Smernice a ďalšie). Z: určenie v zdokumentovaných informáciách
1.2 R	Znížené povedomie o IMS v spoločnosti.	Nenaplnenie všetkých požiadaviek normy	2	2	4	Vydanie Politiky IMS. Zverejnenie Politiky IMS v priestoroch spoločnosti. Oboznámenie zamestnancov. Zverejnenie na web stránke spoločnosti a intranete. Z: PM, vedenie spoločnosti
1.3 R	Chýbajúce meranie a monitorovanie procesov v spoločnosti. Nejasné sledovanie efektívnosti manažérskeho systému. Nedostatočné zlepšovanie manažérskeho systému.	Chýbajúci prínos manažérskeho systému pre spoločnosť	2	1	2	Ciele IMS – vydanie zdokumentovanej informácie. Vyhodnocovanie cieľov kvality približne a v ročných intervaloch prostredníctvom správy k preskúmaniu manažmentom. Určenie kritérií efektívneho prevádzkovania procesov, ich vyhodnocovanie. Z: PM, vedenie spoločnosti
1.6 R	Nepridelená zodpovednosť za externú komunikáciu.	Nepĺnenie požiadaviek kontrolných orgánov.	2	1	2	Definovanie zodpovednosti a právomoci pri vedení externej komunikácie prostredníctvom zdokumentovanej informácie Príručka IMS, Organizačný poriadok. Z: vedenie spoločnosti, zamestnanci vykonávajúci komunikáciu
1.9 R	Nejasne pridelená zodpovednosť za monitorovanie a meranie.	Chýbajúce zlepšovanie, monitorovanie bez pridanej hodnoty pre spoločnosť	2	1	2	Definovanie zodpovednosti a právomoci pre zhodnotenie efektivity manažérskeho systému prostredníctvom

						zdokumentovanej informácie Príručka IMS, smernica. Z: PM
1.14 R	Neriadená externá dokumentácia – legislatíva.	Nedodržanie záväzných požiadaviek.	3	1	3	Sledovanie zmien v legislatíve v zmysle Príručky IMS, zoznam legislatívy Z: vedúci zamestnanci
1.16 R	Nerealizovaný interný audit.	Neplnenie požiadaviek normy, chýbajúca informácia o procesoch.	3	1	3	Výkon dohľadu formou interných auditov je vykonávaný ročným programom interných auditov, každý audit musí byť zdokumentovaný plánom a správou. Postup v zmysle príslušnej smernice Z: PM vedúci zamestnanci
1.17 R	Vznik mimoriadnych nepredvídateľných okolností, situácií (havárie, klimatické, katastrofy, požiar).	Všeobecné ohrozenie spoločnosti.	3	1	3	Postup stanovený Havarijnými plánmi, realizácia cvičných nácvikov a školení. Z: vedúci zamestnanci
1.18 R	Štátny dozor a dohľad (úrady, ktoré vedú zastaviť činnosť spoločnosti) – neplnenie záverov z kontrol, neodstránenie nedostatkov (Životné prostredie, Certifikačná spoločnosť, Inšpektorát práce ...)	Hrozba zastavenia činnosti spoločnosti.	3	1	3	Definovanie zodpovednosti a právomoci pri vedení externej komunikácie prostredníctvom zdokumentovanej informácie Príručka IMS – externá komunikácia, sledovanie a plnenie záväzných požiadaviek. Z: vedúci zamestnanci
1.21 P	Zvýšenie riadenia Zdokumentovaných informácií prostredníctvom informačných technológií.	Zrýchlenie komunikácie, zjednodušenie dostupnosti a využívania informácií				Zavádzanie elektronických záznamov, sprístupnenie informácií na lokálnej sieti (server). Z: vedúci zamestnanci
1.23 R	Nedostatočná forma vedomostí zamestnancov. Neoznámené	Ohrozenie znalostí, kvalifikácie a	3	1	3	Definovanie a realizácia vzdelávania prostredníctvom plánu vzdelávania,




	zodpovednosti a právomoci.	povinností zamestnancov. Vznik nezhôd				príprava zamestnancov v IMS. Z: PM, vedúci zamestnanci
1.31 R	Strata (poškodenie) záznamov v osobnom spise, nepredloženie potrebných dokladov do osobného spisu.	Zneužitie informácií, nedostupnosť informácií.	3	1	3	Definovanie spôsobu vedenia a archivácie osobných záznamov v zmysle Registratúrneho poriadku. Z: sekretariát, osobné oddelenie
02 HLAVNÉ PROCESY - Preskúvanie požiadaviek zákazníka, komunikácia (Príprava realizácie projektu, Realizácia projektu, Odovzdanie projektu zákazníkovi)						
2.10 R	Nekvalitne realizovaná oprava zariadenia	Prestože zariadení, poruchy zariadení	2	1	2	Odborná pripravenosť zamestnancov, používanie vhodných pracovných pomôcok a vybavenia, dodržiavanie postupov Z: vedúci zamestnanci
2.11 R	Nerealizované odborné prehliadky a skúšky	Porušenie legislatívy, ohrozenie bezpečnosti a zdravia, odstavenie Zariadení.	3	1	3	Realizácia odborných prehliadok a skúšok vyhradených technických zariadení. Z: Projektový manažér, PM
2.13 P	Používanie diagnostických metód	Predchádzanie poruchám				Zavádzanie diagnostických postupov a metód na stanovenie technického stavu, obstaranie vhodných diagnostických prístrojov a zariadení. Z: Obchod
03 PODPORNÉ PROCESY						
Nakupovanie vstupov, Sledovanie spokojnosti zákazníka, Riadenie nezhody, Riadenie environmentu, BOZP a PO						
3.5 R	Neevidované problémy s Dodávateľmi.	Opakovaný nákup od nekvalitného Dodávateľa.	2	1	2	Evidencia reklamácií uplatnených u externých poskytovateľov. Z: Obchod, PM
3.6 R	Nepresne zadaná požiadavka na nákup.	Dodanie nevhodného materiálu, oneskorenie dodávky.	3	1	3	Presné zadávanie požiadaviek na nákup v zmysle Smernice. Z: zamestnanci zadávajúci požiadavky
3.9 R	Nekompletnosť sprievodnej dokumentácie -dod. list, atest, KBÚ atď.	Chýbajúce informácie, časová strata	3	1	3	Zabezpečenie potrebnej sprievodnej dokumentácie. Komunikácia s dodávateľmi. Z: Obchod, PM

Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**

Signature:

Date: **19-11-2020**

3.12 R	Reklamácia zákazníka. Nespokojnosť zákazníka. Nevyriešenie reklamácie.	Ohrozenie dobrého mena spoločnosti.	3	1	3	Definovanie spôsobu evidencie a vybavovania reklamácií z pohľadu zdokumentovania, zodpovednosti a právomoci prostredníctvom Smernice. Z: Obchod, PM
3.13 R	Neefektívne prijímanie opatrení.	Nepĺnenie požiadaviek normy. Neefektívne riadenie procesu.	2	1	2	Definovanie spôsobu vedenia, prijímania a vybavovania nápravných opatrení prostredníctvom Smernice. Z: PM, vedúci zamestnanci
3.14 R	Nepĺnenie legislatívnych predpisov v oblasti ŽP, BOZP.	Úraz, pokuta, ohrozenie životného prostredia.	3	1	3	Stanovenie spôsobu sledovania platnosti legislatívy v predmetnej oblasti prostredníctvom zoznamu legislatívnych noriem v Registri záväzných požiadaviek. Z: PM
3.15 R	Havária a havarijná udalosť.	Finančná strata. Ohrozenie životného prostredia.	3	1	3	Postup definovaný v zmysle zdokumentovanej informácie Havarijný plán. Z: Všetci zamestnanci
3.16 R	Nedostatočné povedomie zamestnancov o životnom prostredí.	Finančná strata. Ohrozenie životného prostredia.	3	1	3	Školenia v oblasti životného prostredia. Z: PM
3.17 R	Neseparovaný odpad, ohrozenie prostredia nebezpečným odpadom.	Havária	3	1	3	1. Stanovenie postupu nakladania s odpadom v spoločnosti prostredníctvom Smernice. 2. Realizácia kontrolnej činnosti separácie odpadu Z: PM, stavbyvedúci
3.18 R	Nevhodný dodávateľ na odvoz a spracovanie odpadu.	Ohrozenie dobrého mena spoločnosti. Nepĺnenie legislatívnych požiadaviek.	3	1	3	Zazmluvnenie externého dodávateľa v oblasti služieb spracovania a prepravy odpadov v oblasti životného prostredia. Z: vedenie spoločnosti
3.19 R	Nevedená evidencia odpadov.	Nepĺnenie legislatívnych požiadaviek.	3	1	3	Legislatívne jasne stanovený systém za vedenia hlásení v oblasti životného. Z: PM

TUV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information provided is correct.
Date: 19-11-2020
Name of the lead verifier: Stefanko Marek
Signature: 

3.20 P	Obstarávanie energeticky efektívnejších zariadení.	Šetrenie prírodných zdrojov				Nákup energeticky úspornejších zariadení s nižšou spotrebou energie. Z: Obchod
3.21 R	Nevhodné kritéria pre identifikáciu EA .Nevhodné hodnotenie environ. Vplyvov.	Ohrozenie ŽP.	2	1	2	Oboznámenie zamestnancov Z: PM
3.21 R	Nevhodne vypracované riziká BOZP, neobsahujúce všetky riziká.	Ohrozenie zdravia.	3	1	3	Vypracovanie rizík BOZP Z: ABT

8.4 Potreby a očakávania zainteresovaných strán

Spoločnosť určila interné a externé a interné záležitosti, ktoré sú relevantné pre jej účel a strategické smerovanie a ktoré vplyvujú na jej schopnosť dosiahnuť zamýšľaný výsledok v rámci IMS. Pochopenie externých vzťahov môže uľahčiť úvahy o záležitostiach právneho, technologického, trhového, ŽP, BOZP, kultúrneho, spoločenského, ekonomického prostredia na medzinárodnej, národnej, regionálnej, alebo miestnej úrovni. Relevantné súvislosti organizácie, zainteresované strany, ich požiadavky a očakávania spoločnosť identifikovala a zapracovala do procesov spoločnosti. Spoločnosť pomocou PEST analýzy identifikovala vplyvy na spoločnosť z hľadiska politického, ekonomického, sociálneho, technologického, environmentálneho, bezpečnostného. Na základe uvedenej analýzy zdokumentovala zainteresované strany a ich požiadavky. Záväzné požiadavky (mimo zákonných) sú označené /Z/.

Zainteresovaná strana	Požiadavky	Očakávania
Zákazník	Kvalita	nové produkty a služby
	dodržanie termínov	dôveryhodnosť
	Istota	dodržiavanie zmluvných podmienok
	stabilita	garancia
dodávateľa	platobná schopnosť	stabilita
	zvyšovanie odbytu	rast
	výhodný partnerský vzťah	Jasné pravidlá
majiteľa	Plnenie cieľov /Z/	Rast a prosperita, efektívne riadenie IMS, EMAS
	Zisk	Stabilita a rozvoj
	Pozícia na trhu	Budovanie image, zlepšovanie postavenia na trhu,
	Ochrana majetku spoločnosti	plnenie legislatívnych povinností, dodržiavanie pravidiel
	Zvyšovanie dôveryhodnosti	IMS, SMS, ABMS, EMAS
	Ochrana interných informácií a aktív	

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.
I confirm with my signature that the information on this page is true and correct.
Date: 10.11.2020
Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**
Signature: 

Zamestnanci	Práca /Z/	Osobný rozvoj
	Uspokojujúce a objektívne hodnotenie /Z/	Zabezpečenie životných potrieb
	Kvalitné pracovné podmienky a prostredie /Z/	Dobry pracovný kolektív
	Nediskriminačné podmienky /Z/	Istota, kariérny rast
	Rešpektovanie bezpečnosti práce požiarnej ochrany a ochrany ŽP /Z/	Dodržiavanie záväzkov a predpisov, bezpečné pracovné podmienky Zapojenie zamestnancov do organizácie procesov v IMS, BOZP, ŽP, zlepšovanie životného prostredia a okolia
Štát	Dane /Z/	Vyšší príjem štátu
	Dodržiavanie legislatívy /Z/	Rast a prosperita
		Tvorba pracovných miest Plnenie limitov v oblasti ŽP, BOZP, OPP, PZS... Zvyšovanie výkonnosti v oblasti ochrany zdravia a ochrany ŽP
Štatistický úrad	Poskytovanie údajov pre štatistické účely /Z/	Štatistické výkazníctvo Pravdivosť
Konkurencia	Dodržiavanie podnikateľskej etiky	Vysoká právna a etická úroveň
		Férové vzťahy s konkurenciou
		Spravodlivé ceny
Miestna správa a samospráva	Dodržiavanie všeobecných územných nariadení /Z/	Angažovanosť a spolupráca na rozvoji regiónu, komunikácia o aspektoch v oblasti BOZP a ŽP, znižovanie negatívnych vplyvov na ŽP a zdravie obyvateľstva
		Tvorba pracovných miest
Miestna komunita	Dodržiavanie miestnych zvyklostí a pravidiel /Z/	Sociálna empatia
		Charitatívna činnosť
		Angažovanosť a spolupráca na rozvoji regiónu
		Tvorba pracovných miest
Nevládne spoločnosti	Spoločenská zodpovednosť	Sociálna empatia
		Charitatívna činnosť
		2 % z dane z príjmu
vedenie	dodržiavanie legislatívy a interných pravidiel /Z/	zabezpečenie chodu spoločnosti bez oprávnených sťažností na : poškodzovanie ŽP, poškodzovanie zdravia
Finančné inštitúcie	platobná schopnosť	Investičné aktivity
		stabilita

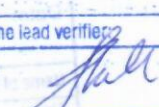
8.5 Zapojenie zamestnancov

Zamestnancov považujeme veľmi dôležitý článok v našej spoločnosti a sú veľmi dôležitou súčasťou v rozhodovaní pri činnostiach v jednotlivých procesoch. Aktívne sú zapojení do identifikácie rizík, ohrozenia, environmentálneho rozhodovania a zlepšovania. Prostredníctvom vzdelávania zapájame zamestnancov aj do rozhodovania, konzultácie a spoluúčasti v otázkach BOZP a EMS.

Vedenie spoločnosti menovalo tím BOZP a EMS, ktorý zabezpečuje úlohy vo vzťahu k životnému prostrediu. Zodpovednosti členov tímu sú konzultovať a pripomienkovať Politiku IMS, ciele spoločnosti a úlohy na ich dosiahnutie, konzultovať a pripomienkovať ohrozenia a riziká vyplývajúce s činnosti zamestnancov spoločnosti a ohrozenia vyplývajúce z činnosti externých poskytovateľov na spoločných pracoviskách, navrhovať, pripomienkovať a spolupodieľať sa na navrhovaní a realizácii opatrení na zmiernenie rizík vyplývajúcich z ohrození, konzultovať a pripomienkovať environmentálne aspekty spoločnosti vyplývajúce s činnosťami organizácie a externých poskytovateľov, navrhovať, pripomienkovať a spolupodieľať sa na navrhovaní a realizácii opatrení na zmiernenie vplyvov na životné prostredie, zúčastňovať sa spoločnej previerky BOZP v spoločnosti, zúčastňovať sa na interných auditoch a kontrolách zameraných na BOZP a ochranu ŽP v spoločnosti, sprostredkovať informácie a požiadavky v oblasti BOZP a ochranu ŽP medzi zamestnancami a manažmentom, pripomienkovať interné dokumenty IMS v oblasti BOZP a ochranu ŽP. Zamestnanci sú v rámci školení informovaní o spôsoboch zmiernenia nepriaznivých vplyvov, napríklad zalievanie v rámci zemných prác na zníženie prašnosti, udržiavanie čistoty verejných komunikácií, znižovanie hluku vypínaním mechanizmov, keď nie je potrebný chod, udržiavaním dobrého technického stavu strojov. V rámci úvodného preskúmania boli zástupcovia zamestnancov zapojení najmä prostredníctvom zberu a analýzy údajov a monitorovaných parametrov. Zamestnancov sme oboznámili s aktuálnym stavom, so zámerom a s podstatou zapojenia sa do schémy EMAS.

8.6 Externá komunikácia

Za komunikácia s externými zainteresovanými stranami sú zodpovední pracovníci v rámci svojich pracovných pozícií v oblasti obstarávania, ponukového konania, účasti v tendroch, technickej komunikácie a účasti v stavebných konaniach. Politika IMS a environmentálne vyhlásenie sú zverejnené na webe spoločnosti. Politika je súčasťou dokumentácie stavieb, vrátane základných pravidiel správania sa na stavbe a zabezpečenia ochranu ŽP. Prvý kontakt a preškolenie pracovníkov a externých poskytovateľov na stavbe zabezpečuje stavbyvedúci. Prípadné podnety zainteresovaných strán, alebo sťažnosti následne komunikuje s predstaviteľom vedenia. Generálny riaditeľ komunikuje externe za spoločnosť v prípade, že príde k situácii, ktorá vyžaduje oficiálne stanovisko v rámci systému riadenia životného prostredia. Spoločnosť sa rozhodla komunikovať svoje environmentálne aspekty verejne, ako aj zapojiť sa do schémy EMAS a prostredníctvom tohto vyhlásenia komunikovať všetky svoje aspekty, ciele, environmentálnu výkonnosť ako aj ostatné požiadavky v súlade s EMAS.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19-11-2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

9. Indikátory environmentálneho správania

Pre stanovenie základných ukazovateľov environmentálneho správania spoločnosť použila údaje za roky 2017, 2018, 2019 a niektoré údaje ktoré sú monitorované v priebehu roku 2020.

Sledované ukazovatele :

Aspekt	Indikátor	merná jednotka	popis indikátora
Energie	spotreba Energie z PHM	GJ/mil €	podiel spotreby energie z PHM na dopravu a stavebné činnosti za rok v GJ/tržby v mil €
	spotreba EE a plynu	kWh/mil €	podiel spotreby elektrickej energie a plynu na zabezpečenie administratívnych a stavebných činností na / tržby v mil €
Materiál	ukazovateľ spotreby ocele	t/mil €	celková spotreba ocele / tržby v mil €
	ukazovateľ spotreby betónu	m3/mil €	celková spotreba betónu/ tržby v mil €
	ukazovateľ spotreby kameniva	t/mil €	celková spotreba kameniva/ tržby v mil €
	ukazovateľ spotreby papiera	m2/mil €	celková spotreba papiera / tržby v mil €
	ukazovateľ podielu použitého recyklovaného kameniva k celkovému množstvu kameniva v %	%	podiel spotreby recyklovaného kameniva na celkovej spotrebe kameniva
Voda	celková spotreba vody	m3/mil €	celková spotreba vody v m3 / tržby v mil €
Odpad	Vznik odpadov zo stavebnej činnosti	ton/mil €	množstvo vyprodukovaného odpadu v t. / tržby v mil €
Biodiverzita	redukcia emisií CO ₂	co ₂ v t.	redukcia emisií co ₂ v tonách prostredníctvom EKO programu CCS
Emisie	Emisie z PHM	CO ₂ z PHM v t/mil €	celkové ročné emisie CO ₂ z PHM / tržby v mil €
	Emisie z vykurovania	CO ₂ v kg / plocha v m ²	Celkové ročné emisie CO ₂ z vykurovania v kg/m ² plochy

9.1 Energie

Spotrebu energie v spoločnosti MARCUS INDUSTRY, a.s. vyjadrujeme dvoma ukazovateľmi a to spotrebou PHM, ktoré sú využívané na stavbe pre pohon stavebných mechanizmov, prepravu, spotrebu v elektrocentrálach na výrobu elektrickej energie a druhý ukazovateľ vyjadruje spotrebou elektrickej energie a plynu na vykurovanie v administratívnej budove.

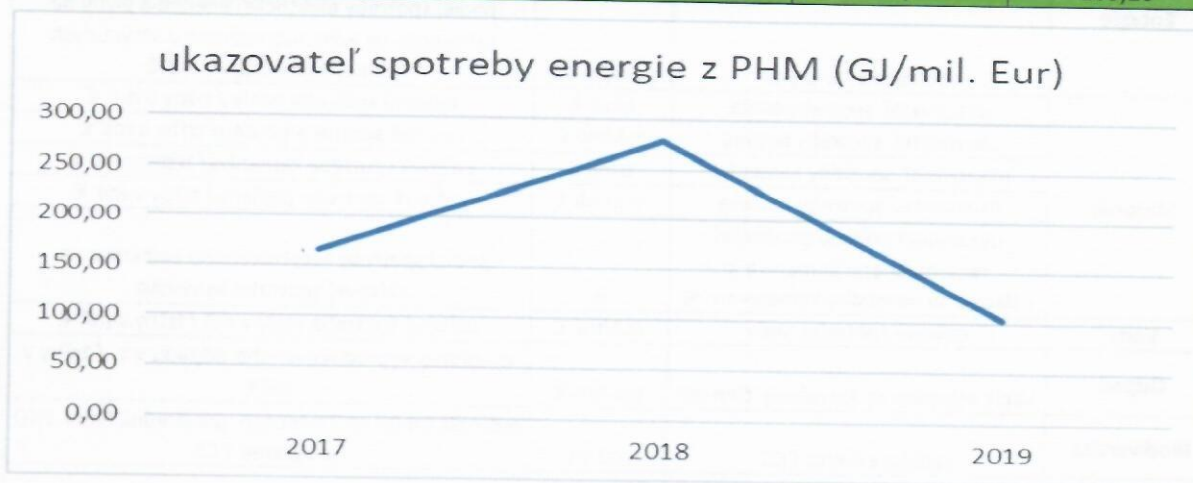
V roku 2020 sme zaviedli meranie a vyhodnocovanie spotreby elektrickej energie na staveniskách a v budúcnosti bude vyhodnocovaná aj táto spotreba. V cieľoch na nasledujúce obdobie sme si určili povinnosť vyhodnocovať spotrebu na stavbe podľa technických podmienok podružným meraním, alebo kvalifikovaným odhadom ak to nie je možné.

MARCUS INDUSTRY, a.s. pre svoje účely nevyužíva energiu z obnoviteľných zdrojov.

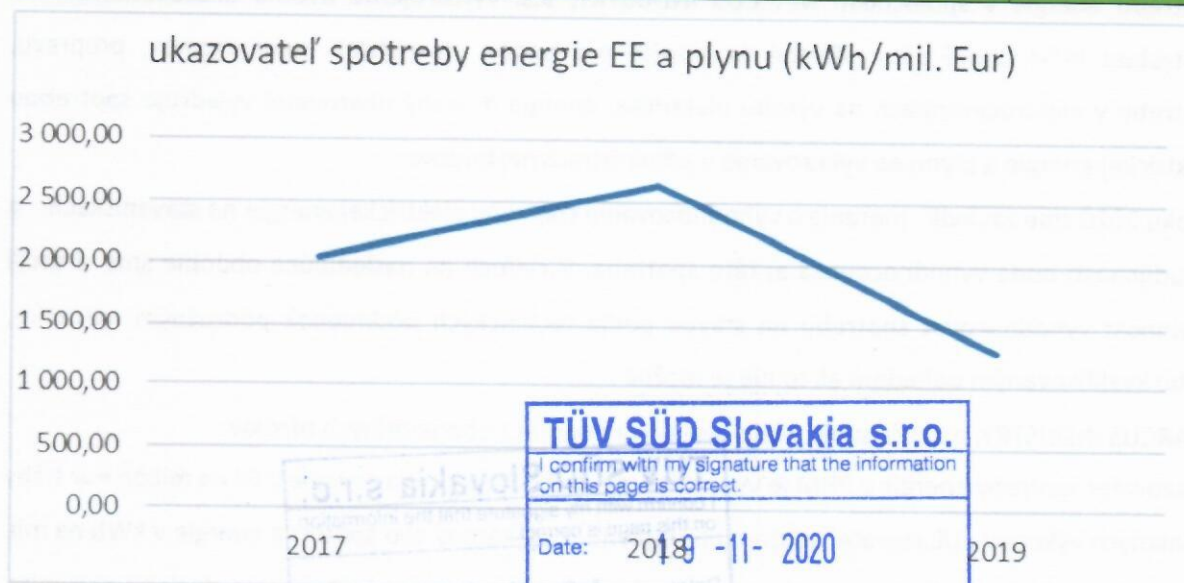
Ukazovateľ spotreby energie z PHM je vyjadrený ako celková spotreba energie v GJ na milión eur tržby z vlastných výkonov. Ukazovateľ spotreby EE a plynu je vyjadrený ako spotreba energie v kWh na mil. Eur obratu. Vývoj oboch ukazovateľov má za rok 2019 pozitívny trend, ktorý sme dosiahli zvýšením

objemov prác oproti roku 2018. Zefektívňujeme činností spojené s prepravou, plánovaním služobných ciest a efektívnym využívaním pracovných prostriedkov a snažíme sa využiť kapacity, ktoré máme k dispozícii pre technické, ako aj administratívne činnosti.

názov ukazovateľa	2017	2018	2019
Ročná spotreba PHM, benzín v Lt.	588,85	424	345
Ročná spotreba PHM, nafta v Lt.	36306,25	40362	32302
Celková ročná spotreba PHM v GJ	1319	1458	1167
Ročný obrat v mil. Eur	7,948	5,235	11,312
ukazovateľ spotreby energie z PHM (GJ/mil. Eur)	165,91	278,60	103,20



názov ukazovateľa	2017	2018	2019
Celková spotreba elektckej energie v kWh	6762	5606	6168
Celková spotreba plynu na vykurovanie AB v kWh	9485,63	8205	8483
Celková spotreba energie na administratívne činnosti v kWh	16247,63	13811,23	14650,65
Ročný obrat v mil. Eur	7,948	5,235	11,312
ukazovateľ spotreby EE a plynu (kWh/mil. Eur)	2 044,24	2 638,25	1 295,14


TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 2018-11-2020

Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**

Signature:

9.2 Materiály

V sledovanom období boli z hľadiska spotreby materiálov ako kľúčové zaradené spotreby ocele, betónu, kameniva a papiera. Spoločnosť sleduje spotrebu všetkých kľúčových materiálov v informačnom systéme a v prípade, že v budúcnosti niektorý materiál vyhodnotíme ako kľúčový, zaradíme ho medzi ukazovatele. Pozitívny trend v spotrebe materiálu za rok 2019 je dosiahnutý efektívnym využívaním materiálov pri výstavbe, zvýšením podielu využívania recyklovaného materiálu – kameniva, čo má priaznivý vplyv na pomer k tržbám. Ukazovatele spotreby materiálov však vo veľkej miere závisia na charaktere stavebných činností a druhu zákazky.

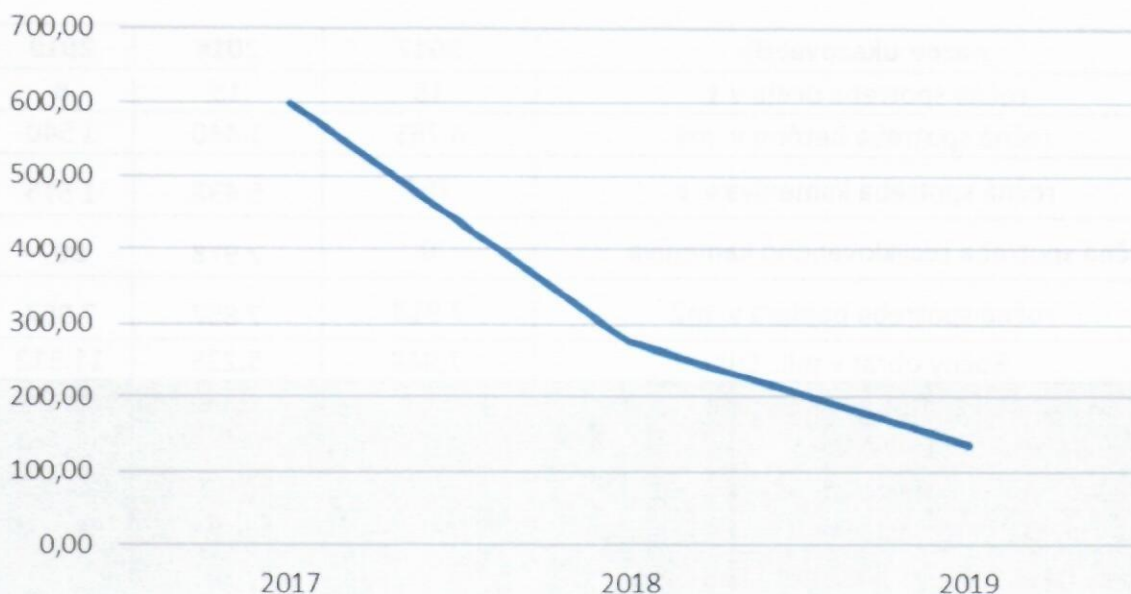
Za priame ukazovatele zlepšujúcej sa environmentálnej výkonnosti v oblasti spotreby materiálov možno považovať spotrebu papiera, ktorú sa snažíme využívaním elektronických prostriedkov minimalizovať a spotreba papiera za rok 2019 klesla a podiel používania recyklovaných materiálov pri výstavbe – kamenivo, kde je trend v spoločnosti rastúci, teda pozitívny. Jednotlivé ukazovatele sú vyjadrené aj graficky :

názov ukazovateľa	2017	2018	2019
ročná spotreba ocele v t.	15	13	8
ročná spotreba betónu v m ³	4 765	1 440	1 540
ročná spotreba kameniva v t.	767	5 438	1 515
ročná spotreba recyklovaného kameniva v t.	0	2 978	907
ročná spotreba papiera v m ²	7 918	7 857	7 857
Ročný obrat v mil. Eur	7,948	5,235	11,312
ukazovateľ spotreby ocele (t/mil. Eur)	1,93	2,56	0,69
ukazovateľ spotreby betónu (m ³ /mil.Eur)	599,52	275,07	136,14
ukazovateľ spotreby kameniva (t/mil.Eur)	96,50	1 038,78	133,93
ukazovateľ spotreby papiera (m ² /mil.Eur)	996,23	1 500,86	694,57
ukazovateľ podielu použitého recyklovaného kameniva k celkovému množstvu kameniva v %	0%	55%	60%

ukazovateľ spotreby ocele (t/mil. Eur)



ukazovateľ spotreby betónu (m³/mil.Eur)



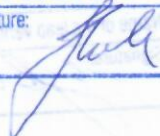
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 19 -11- 2020

Name of the lead verifier: Stefanko Marek

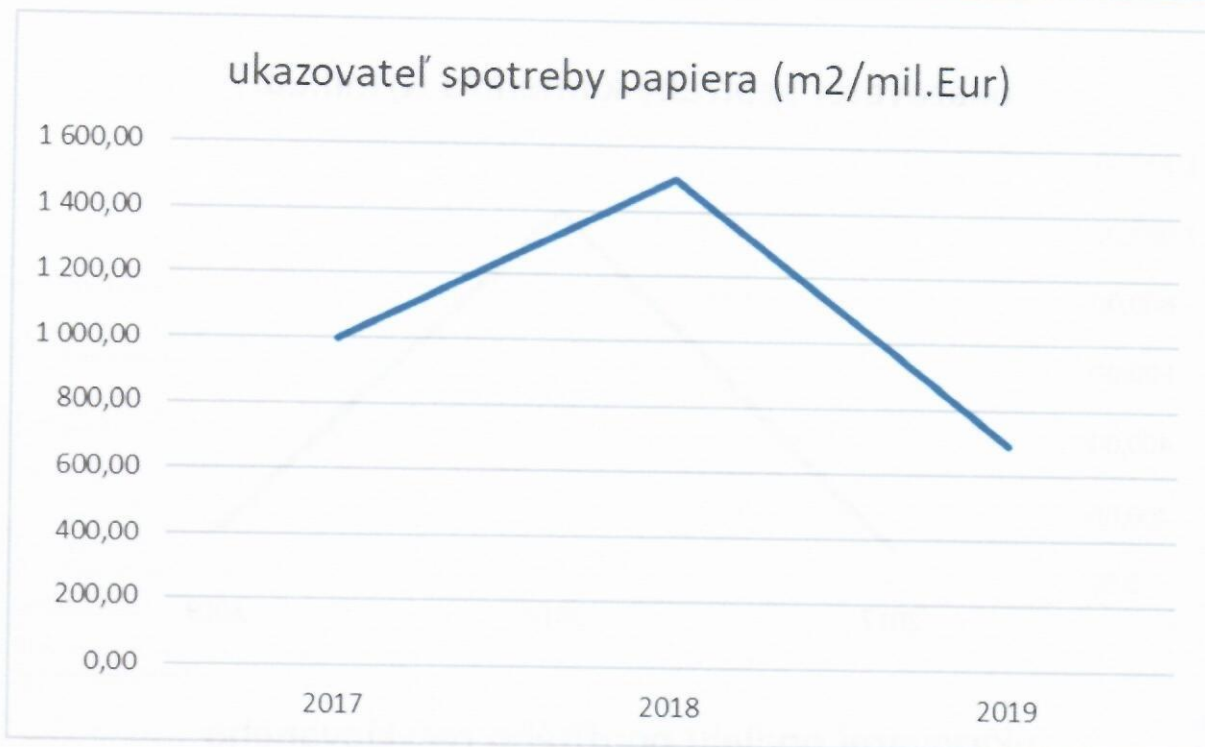
Signature:



ukazovateľ spotreby kameniva (t/mil.Eur)

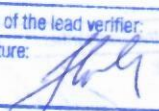
ukazovateľ podielu použitého recyklovaného kameniva k celkovému množstvu kameniva v %


TÜV SÜD Slovakia s.r.o. I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

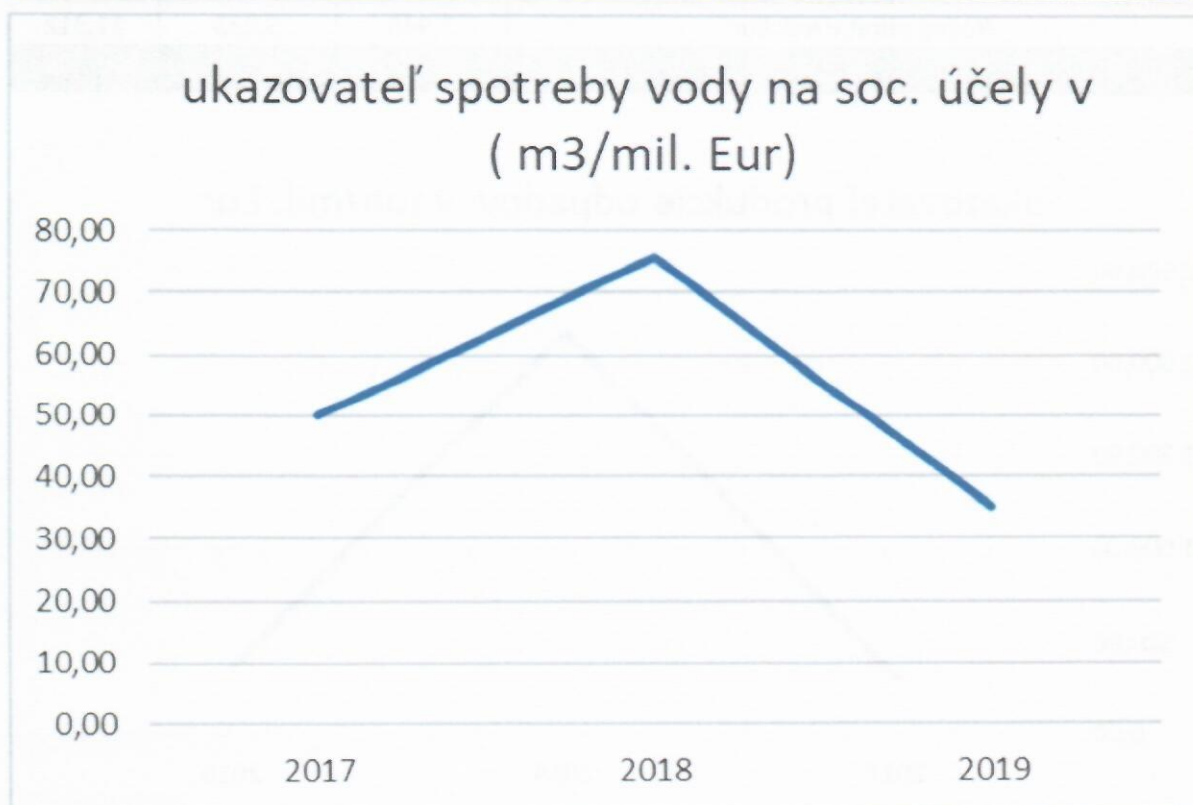


9.3 Voda

Sledovanie spotreby vody ako ukazovateľa environmentálneho správania je v spoločnosti realizované ako spotreba vody na sociálne účely v rámci administratívy a pre sociálne účely na sprchovanie zamestnancov. V roku 2020 sme začali sledovať aj spotrebu vody na stavbách a v nasledujúcich rokoch budeme tento ukazovateľ vyhodnocovať. Moderné technológie pri výstavbe minimalizujú spotrebu vody a pri dodávke niektorých materiálov ako napr. betóny, omietky a podobne je voda už obsiahnuté v hotových, pripravených dodaných materiálov. V cieľoch na nasledujúce obdobie sme si stanovili cieľ evidovať spotrebu vody na stavbách podružným meraním, alebo kvalifikovaným odhadom na základe charakteru činností. Pozitívny trend spotreby vody na sociálne účely sa nám podarilo dosiahnuť zvýšením obrátov spoločnosti za rok 2019 pri znížení počtu pracovníkov . Voda je využívaná len na sociálne účely, v budúcnosti po vyhodnotení roku 2020 bude pridaný aj ukazovateľ spotreby vody a stavbách .

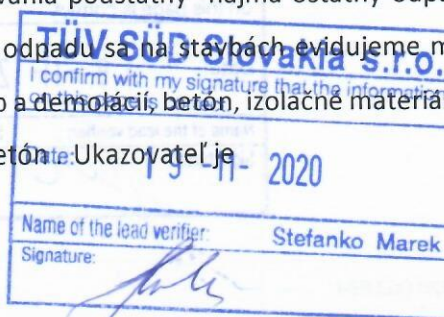
TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

názov ukazovateľa	2017	2018	2019
Počet pracovníkov	27	27	25
ročná spotreba vody na sociálne účely v m ³	397,5	397	399,5
Spotreba vody na stavbách v m ³	NA	NA	NA
Ročný obrat v mil. Eur	7,948	5,235	11,312
ukazovateľ spotreby vody na soc. účely (m ³ /mil. Eur)	50,01	75,84	35,32



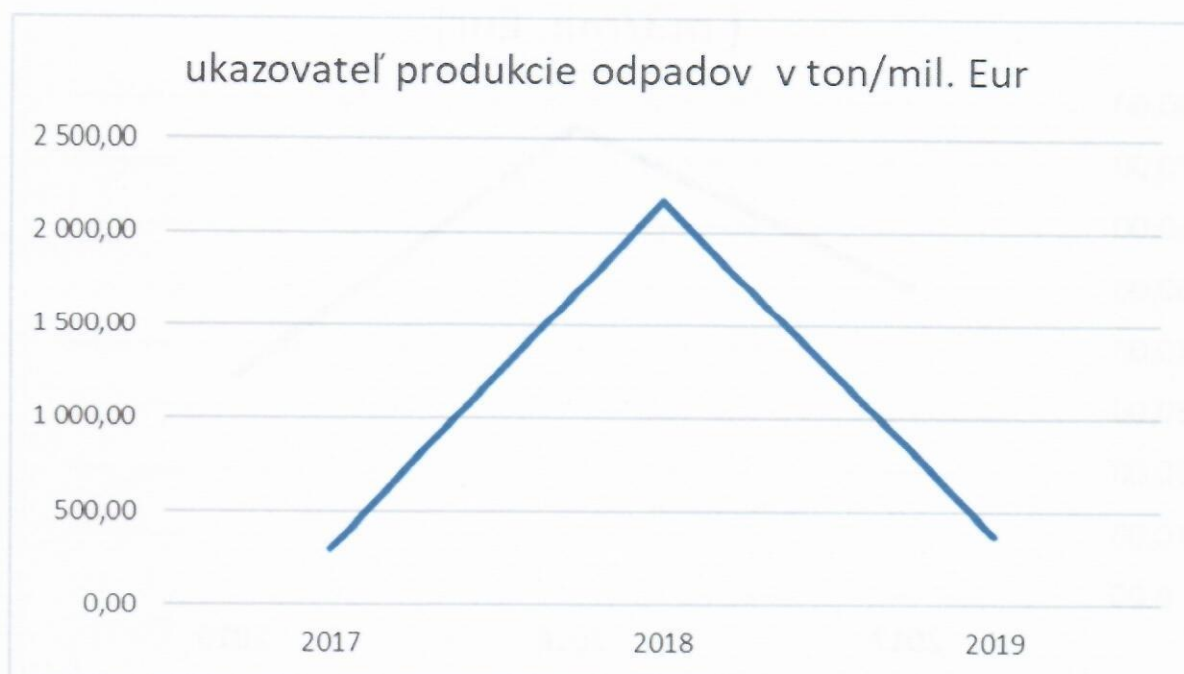
9.4 Odpad

Odpad ako environmentálny indikátor je v spoločnosti sledovaný ako odpad vyprodukovaný stavebnou činnosťou. Komunálny a triedený odpad z administratívnej činnosti je súčasťou odpadového hospodárstva prenajímateľa. Odpady z administratívnych činností však tvoria zanedbateľnú časť v pomere k stavebným odpadom. V administratíve triedime papier, plasty, komunálny odpad. Pri stavebnej činnosti je z hľadiska sledovania podstatný najmä ostatný odpad z demolácií, zemina, kamenivo a betón. V rámci ostatného odpadu sa na stavbách evidujeme množstvo rôznych druhov odpadu ako zmiešané odpady zo stavieb a demolácií, betón, izolačné materiály. Najväčšiu časť odpadu zo stavieb tvoria zemina, kamenivo a betón. Ukazovateľ je



vyjadrený ako celkové množstvo odpadu v tonách na 1 mil. eur v tržby. Tvorba odpadu je výrazne ovplyvnená charakterom realizovaných činností. V sledovanom období je trend tvorby odpadu pozitívny za rok 2019 oproti roku 2018, čo je dosiahnuté efektívnym plánovaním spotreby a využívaním nakúpeného materiálu pri výstavbe a zvýšením obratu spoločnosti. Efektívnym plánovaním činností a objednávaním materiálov do budúcnosti chceme znižovať podiel odpadov na tržbách.

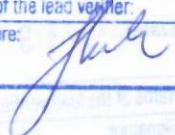
názov ukazovateľa	2017	2018	2019
Celková ročná produkcia odpadov v ton.	2391,58	11349,2	4256,73
Ročný obrat v mil. Eur	7,948	5,235	11,312
ukazovateľ produkcie odpadov v ton/mil. Eur	300,90	2 167,95	376,30


TÜV SÜD Slovakia s.r.o.

I confirm with my signature that the information on this page is correct.

Date: 19 -11- 2020

 Name of the lead verifier: **Stefanko Marek**

 Signature: 

Názov odpadu	kat.	2017	2018	2019
Zmiešané obaly	15 01 06	4,42	2,22	1,66
Obaly obsahujúce zvyšky NL	15 01 10	0,74	0,4	0
Betón	17 01 01	629,89	3095,76	955,75
Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu iné ako 170106	17 01 07	482,48	368,82	721,16
Bitumenové zmesi iné ako 170301	17 03 02	67,92	138,06	5,64
Zemina a kamenivo iné ako v 17 05 03	17 05 04	931,42	7726,72	2555,04
Výkopová zemina iná ao uvedené v 17 05 05	17 05 06	170,74	0	0
Výkopová zemina iná ao uvedené v 17 05 05	17 05 06	93,8	0	0
Izolačné materiály iné ako uvedené v 170601 a 170603	17 06 04	0	11,5	3,06
Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako 170901, 170902, 170903	17 09 04	10,17	5,72	14,42
Celkovo		2391,58	11349,2	4256,73

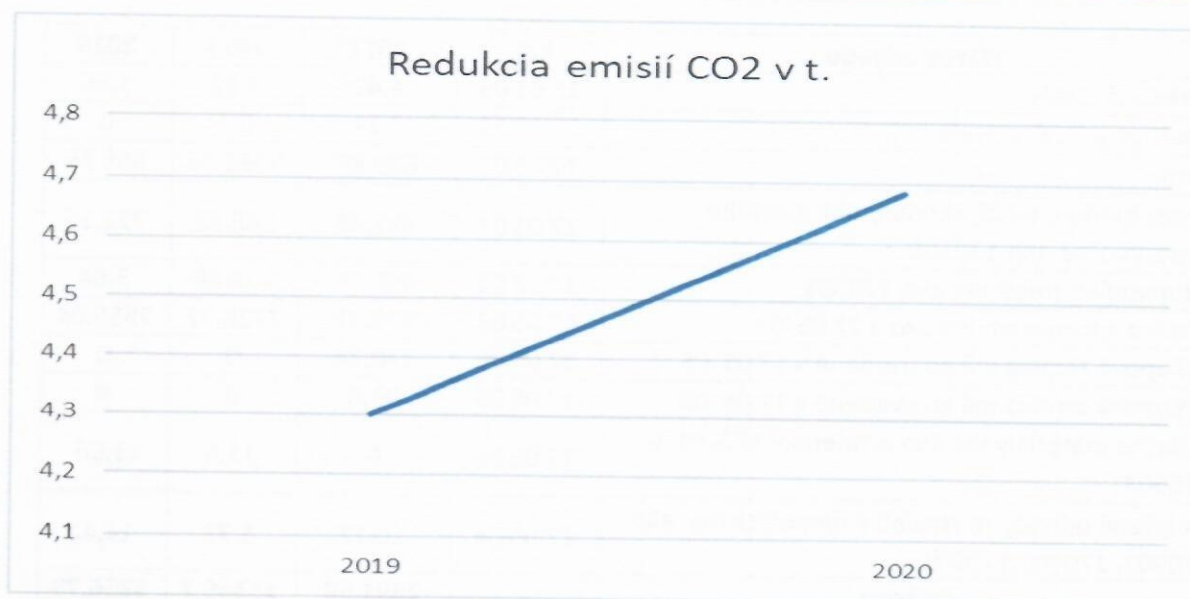
9.5 Využívanie pôdy a biodiverzita

Sledovanie indikátora biodiverzity v spoločnosti, nakoľko nie sme vlastníkom nehnuteľností, kde vykonávame naše administratívne činnosti nie je možné realizovať vzhľadom na využitie priestoru. Zábery pôdy pri realizácii stavebných zákaziek je možné zo strany zhotoviteľa ovplyvniť len v obmedzenom množstve, nakoľko umiestnenie stavby ako aj samotného staveniska definované v projektovej dokumentácii a stavebných povoleniach. S ohľadom na ŽP sme zapojení do programu Clean Advantage, ktorým podporujeme projekty, ktoré zásadne znižujú emisie CO₂. Tým zlepšujeme ŽP, v ktorom všetci žijeme. Svojou účasťou v programe sme podporili predovšetkým lokálne projekty výsadby nových stromov, ale i ďalšie týkajúce sa rekultivácie krajiny, šetrného obrábania pôdy, využitie skládkových plynov alebo alternatívnych zdrojov energie. Ukazovateľ biodiverzity je vyjadrený redukciami množstva emisií CO₂ v kg. Za rok 2020 sme zatiaľ za obdobie jan – okt. na program Clean Advantage prispeli sumou 269 Eur, čo predstavuje redukciiu 4,683 t. Zároveň sledujeme medziročný vývoj ukazovateľa – zvýšenie redukcie oproti roku 2019 zatiaľ na úrovni 8,91%

názov ukazovateľa	2019	* 2020
Eko poplatok	247	269
Redukcia emisií CO ₂ vt.	4,3	4,683
Medziročné zvýšenie redukcie v %		8,91%

* za rok 2020 sú použité údaje za obdobie jan – okt.



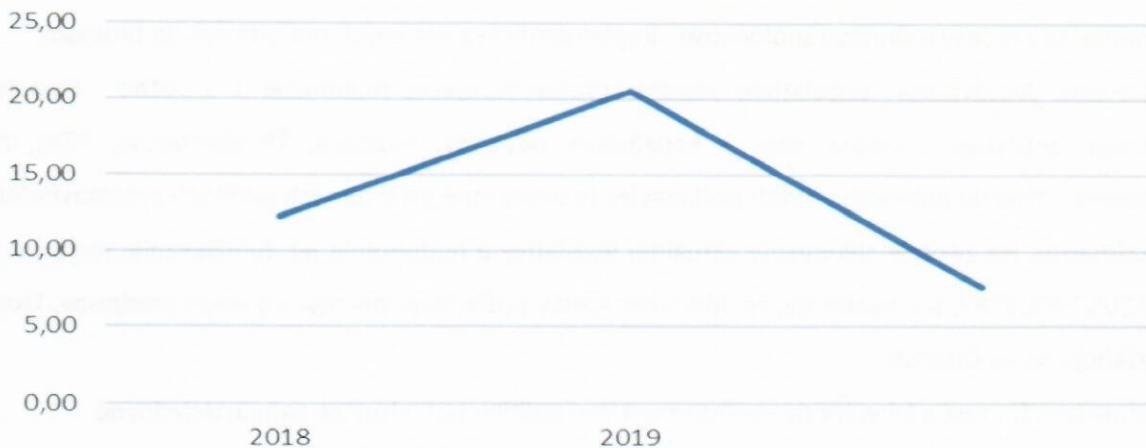


9.6 Emisie

Tvorba emisií ako environmentálny ukazovateľ spoločnosť vyhodnocuje ako ukazovateľ spotreby pohonných hmôt (nafta, benzín), vyjadrený v produkcii emisií CO₂ v tonách na mil. eur tržby. Ďalší sledovaný ukazovateľ sú celkové očné emisie CO₂ z vykurovania administratívnych priestorov. Ukazovateľ je vyjadrený ako celkové ročné emisie CO₂ v kg na m² vykurovanej plochy. Sledované trendy sú pozitívne – zníženie produkcie emisií z PHM, dosiahnuté efektívnym plánovaním služobných ciest a využívaním stavebných mechanizmov, ako aj celkové emisie CO₂ / m² vykurovanej plochy, ktorý ukazovateľ je vo veľkej miere závislý od poveternostných podmienok a je ovplyvniteľný dodržiavaním pravidiel pri vykurovaní a vetraní priestorov, ako aj nastavením teplotných limitov pre kancelárie a znížením teploty v spoločných priestoroch a miestnostiach s minimálnym pohybom.

názov ukazovateľa	2017	2018	2019
Ročná spotreba PHM, benzín v Lt.	588,85	424	345
Ročná spotreba PHM, nafta v Lt.	36306,25	40362	32302
Celková ročná emisia CO ₂ z PHM vt	97,26	107,57	86,10
Ročný obrat v mil. Eur	7,948	5,235	11,312
Celkové ročné emisie CO₂ z PHM v t/mil. Eur	12,24	20,55	7,61



Celkové ročné emisie CO₂ z PHM v t/mil. Eur


názov ukazovateľa	2017	2018	2019
Celková spotreba plynu na vykurovanie AB v kWh	9485,63	8205	8483
Emisie CO ₂ z vykurovania v kg	1897,126	1641,046	1696,53
Vykurovaná plocha v m ²	143	143,000	143,000
Celkové ročné emisie CO ₂ z vykurovania v kg/m ² plochy	13,27	11,48	11,86

Celkové ročné emisie CO₂ z vykurovania v kg/m² plochy


10. Právne ustanovenia

Manažment spoločnosti sa zaviazal plniť legislatívne a iné záväzné požiadavky vo všetkých svojich procesoch a činnostiach. Za tým účelom spoločnosť vypracovala register legislatívy súvisiaci s jednotlivými štandardmi, činnosťami a procesmi. Monitoring zmien platnej legislatívy, ktorá sa



vzťahuje na činnosti spoločnosti je vykonávaný prostredníctvom predstaviť manažmentu. V prípade legislatívnych zmien, ktoré sa týkajú spoločnosti, predstaviť manažmentu preskúmava vplyv zmeny legislatívy na procesy a činnosti spoločnosti, implementáciu zmenených požiadaviek do procesov a preškolenie pracovníkov. Legislatívny register prehodnocujeme minimálne 1 x ročne. Register obsahuje legislatívu v oblasti vody a kanalizácie, odpadov, ovzdušia, ŽP všeobecne, VZN, Iné požiadavky. Plnenie právnych a iných požiadaviek je overované pri interných auditoch predstaviť manažmentu. Na základe sledovania aktuálnej legislatívy a hodnotenia jej dodržiavania, spoločnosť MARCUS INDUSTRY, a.s. vyhlasuje, že dodržiava všetky požiadavky právnych a iných predpisov, ktoré sa vzťahujú na jej činnosti.

Pre stavebnú činnosť a jej vplyv na environmentálnu politiku sú limitujúce najmä nasledovné


právne predpisy: Legislatíva	Názov právneho predpisu
364/2004 Z.z.	Zákon o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)
442/2002 Z.z.	Zákon o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach
200/2018 Z.z.	Vyhláška MŽP SR, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
79/2015 Z.z.	Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
582/2004 Z.z.	Zákon o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady
365/2015 Z.z.	Vyhláška MŽP SR, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
366/2015 Z.z.	Vyhláška MŽP SR o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti
371/2015 Z.z.	Vyhláška MŽP SR, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch
329/2018 Z.z.	Zákon o poplatkoch za uloženie odpadov a o zmene a doplnení zákona o Environmentálnom fonde a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
587/2004 Z.z.	Nariadenie vlády Slovenskej republiky, ktorým sa ustanovuje výška sadzieb poplatkov za uloženie odpadov a podrobnosti súvisiace s prerozdeľovaním príjmov z poplatkov za uloženie odpadov
330/2018 Z.z.	
137/2010 Z.z.	Zákon o ovzduší
410/2012 Z.z.	Vyhláška MŽP SR, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší
314/2012 Z.z.	o pravidelnej kontrole vykurovacích a klimatizačných systémov
17/1992 Z.z.	Zákon o životnom prostredí
24/2006 Z.z.	Zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov
50/1976 Zb	Zákon o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon)
543/2002 Z.z.	Zákon o ochrane prírody a krajiny
24/2003 Z.z.	Vyhláška MŽP SR, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 o ochrane prírody a krajiny
ES 1907/2006	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH)



67/2010 Z.z.	Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov
56/2012 Z.z.	Zákon o cestnej doprave
124/2012 Z.z.	Vyhláška Ministerstva dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky, ktorou sa vykonáva zákon č. 56/2012 Z. z. o cestnej doprave
106/2018 Z. z.	Zákon o prevádzke vozidiel v cestnej premávke
355/2007 Z.z.	Zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov
549/2007 Z. z.	Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí
321/2014 Z. z.	Zákon o energetickej efektívnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov
ISO 14001:2015	Systémy manažérstva environmentu. Požiadavky s pokynmi na použitie
351/2012 Z. z.	Zákon o environmentálnom overovaní a registrácii organizácií v schéme EMAS
1221/2009/ES	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1221/2009 z 25. novembra 2009 o dobrovoľnej účasti organizácií v schéme Spoločenstva pre environmentálne manažérstvo a audit (EMAS), ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 761/2001 a rozhodnutia Komisie
Sektorový referenčný dokument – Final draft , september 2012	https://susproc.jrc.ec.europa.eu/product-bureau/sites/default/files/inline-files/ConstructionSector.pdf
VZN	Platné všeobecne záväzné nariadenia

10.1 Prístup verejnosti k informáciám

Prístup verejnosti k činnostiam, ktoré súvisia s environmentálnym správaním sa spoločnosti , environmentálnym aspektom, politike IMS, sťažnosťami, podnetmi a riešením incidentov, ako aj celkovým environmentálnym správaním sa spoločnosti, je možný cez viac zdrojov. Politika vyjadrujúca záväzky ohľadom EMS/EMAS a environmentálne vyhlásenie v súlade s požiadavkami EMAS je umiestnené na na web stránkach spoločnosti. Na stavbách externých poskytovateľov oboznamujeme s podmienkami dodržiavania zásad ochrany životného prostredia, zabezpečením v prípade incidentov, alebo havárií, Politikou IMS, environmentálnymi aspektami spoločnosti a požiadavkami na správanie sa dodávateľov. Zdokumentované informácie o EMS, EMAS, Politika, Havarijné plány, Environmentálne aspekty sú zároveň k dispozícii na stavbách a na vyžiadanie môžu byť poskytnuté k nahliadnutiu zainteresovaným stranám. Aktívne komunikujeme s našimi partnermi o vplyvoch stavebnej činnosti (obchodní partneri, úrady, susedia, zákazníci). Otvorene komunikujeme potreby a požiadavky zainteresovaných strán a snažíme sa o konštruktívne riešenia s ohľadom na potreby všetkých zainteresovaných strán.

TÜV SÜD Slovakia s.r.o.	
I confirm with my signature that the information on this page is correct.	
Date:	19 -11- 2020
Name of the lead verifier:	Stefanko Marek
Signature:	

V Košiciach 12.11.2020
Ing. Ivan Klasovský
Generálny riaditeľ

