

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad



ENVIRONMENTÁLNE VYHLÁSENIE

na obdobie 2020-2023



Poprad, marec 2020

15. APR. 2020

A handwritten signature in blue ink, likely of the author or representative of ARPROG.

OBSAH

1	Popis spoločnosti a jej činnosti	3
1.1	Základné informácie o spoločnosti	3
1.2	Rozsah registrácie v schéme EMAS	4
1.3	Procesný prístup	4
1.4.1	Zoznam stavieb ukončených v rokoch 2017-2019	5
1.4.2	Spokojnosť zákazníkov stavieb ukončených v rokoch 2017-2019	7
1.4.3	Zoznam stavieb realizovaných v roku 2020	8
2.	Environmentálna politika, štruktúra spoločnosti, vzdelávanie.....	8
2.1	Politika spoločnosti.....	8
2.2	Riadiaca štruktúra.....	10
2.3	Vzdelávanie pracovníkov a ich zapojenie do schémy EMAS	11
3.	Environmentálne aspekty.....	12
3.1	Identifikácia a hodnotenie významnosti aspektov.....	12
3.2	Priame environmentálne aspekty	13
3.3	Nepriame environmentálne aspekty	15
4.	Environmentálne ciele.....	16
4.1	Dlhodobé environmentálne ciele.....	16
4.2	Krátkodobé environmentálne ciele	17
5.	Ukazovatele environmentálneho správania a kvalitatívnych informácií	19
5.1	Energie.....	20
5.1.1	Elektrická energia	20
5.1.2	Zemný plyn	21
5.2	Materiály.....	22
5.2.1	Kamenivo	22
5.2.2	Pohonné hmoty	22
5.3	Voda	23
5.4	Odpad.....	24
5.5	Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu.....	27
5.6	Emisie do ovzdušia.....	28
6	Právne požiadavky týkajúce sa životného prostredia	29
7	Environmentálny overovateľ a prístup verejnosti k informáciám Environmentálneho vyhlásenia	31

1 Popis spoločnosti a jej činnosti

1.1 Základné informácie o spoločnosti

Názov spoločnosti: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO: 361 68 335

Sídlo: Hodžova 3292/3, Poprad

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad je stavebná spoločnosť, ktorá bola založená 1. januára 1997. Hlavným predmetom činnosti spoločnosti je realizácia pozemných stavieb, inžinierskych stavieb a cestných komunikácií. Spoločnosť má implementované nasledujúce manažérske systémy:

- systém manažérstva kvality podľa STN EN ISO 9001 (ISO 9001:2015);
- systém manažérstva environmentu podľa STN EN ISO 14001 (ISO 14001:2015);
- systém manažérstva BOZP podľa STN ISO 45001 (ISO 45001:2018);
- systém kvality vo zvaraní podľa STN EN ISO 3834-2 (ISO 3834-2:2005);
- systém manažérstva proti korupcii podľa STN ISO 37001 (ISO 37001:2016);
- systém manažérstva plynulého podnikania podľa STN EN ISO 22301 (ISO 22301:2012).

Tieto manažérske systémy tvoria integrovaný manažérsky systém (ďalej len IMS).

Spoločnosť zaviedla a začala používať systém manažérstva environmentu v roku 2006 a v tom istom roku získala prvý certifikát podľa normy ISO 14001: 2004. Následne každé tri roky bol uskutočnený certifikačný environmentálny audit podľa platných certifikačných noriem. V roku 2018 bol spoločnosti udelený certifikát podľa normy ISO 14001:2015 certifikačnou spoločnosťou QSCert spol. s r. o.

Vrcholový manažment spoločnosti vníma zavedenie, udržiavanie a zlepšovanie systému manažérstva environmentu za významné strategické rozhodnutie, ktoré prispieva k neustálemu zlepšovaniu environmentálneho správania spoločnosti. Zavedený integrovaný manažérsky systém s osvojeným procesným prístupom, strategickým plánovaním, riadením rizík, vykonávaním interných a externých auditov, preskúmaním manažmentom umožňuje plniť politiku spoločnosti a trvalo zlepšovať vhodnosť, primeranosť a efektívnosť manažérskych systémov, a teda aj systému manažérstva environmentu. Plnenie požiadaviek stanovených v nariadeniach pre začlenenie spoločnosti do schémy EMAS predstavuje nové možnosti pre vylepšenie environmentálneho správania spoločnosti s aktívnou účasťou pracovníkov a prístupom verejnosti k informáciám o environmentálnom správaní spoločnosti.

Politika spoločnosti, referencie, fotodokumentácia zrealizovaných stavieb, strojové vybavenie udelené certifikáty manažérskych systémov, ocenenia od zákazníkov sú dostupné na webovej stránke spoločnosti www.arprog.sk.

1.2 Rozsah registrácie v schéme EMAS

Spoločnosť pôsobí v oblasti stavebníctva viac ako dvadsaťtri rokov a realizuje:

- pozemné stavby: obytné a neobytné budovy, napr. bytové domy, budovy občianskej vybavenosti, zdravotnícke zariadenia, rekreačné zariadenia, budovy pre výrobu a služby, školy, atď.;
- inžinierske stavby: vodohospodárske stavby, napr. dažďové kanalizácie, splaškové kanalizácie, vodovody, vodojemy, vodné nádrže;
- cestné stavby: komunikácie, cesty, chodníky;
- stavby na ochranu pred povodňami, napr. úpravy koryta potokov a riek.

Registrácia v schéme EMAS sa vzťahuje na nasledujúce činnosti:

<u>Názov činnosti</u>	<u>Kód činnosti NACE:</u>
Výstavba obytných a neobytných budov i. n.	41.20
Výstavba ciest a diaľnic	42.11
Výstavba ostatných inžinierskych stavieb i. n.	42.99
Demolácie	43.11
Zemné práce	43.12

1.3 Procesný prístup

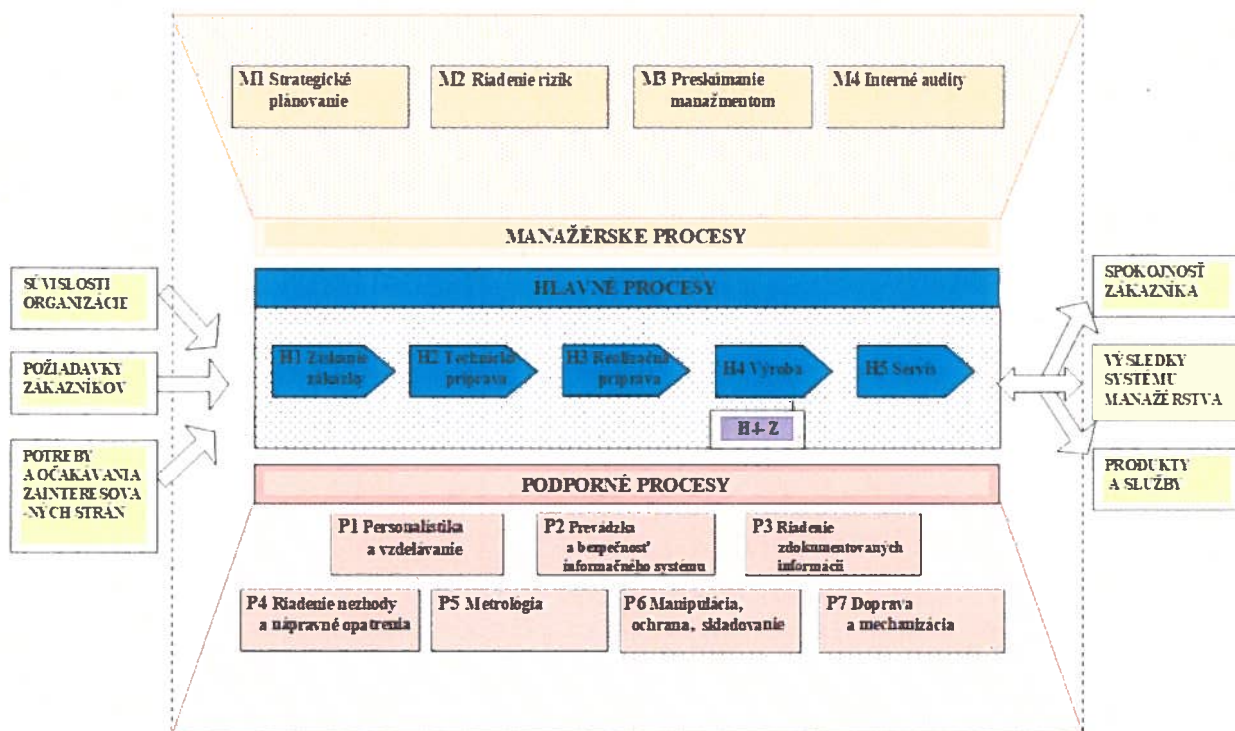
Vytvorenie, zdokumentovanie, zavedenie a udržiavanie integrovaného manažérskeho systému poskytuje dôveru zákazníkom o spôsobilosti procesov, kvalite produktov a prispieva k zlepšovaniu environmentálneho správania.

Uplatňovaním implementovaných manažérskych systémov sú analyzované a dôsledne plnené požiadavky zainteresovaných strán, definované procesy a tieto procesy sú udržiavané pod kontrolou, t. j. sú:

- určené požadované vstupy a očakávané výstupy z týchto procesov,
- určené postupnosti a interakcie definovaných procesov;
- zvládané riziká a príležitosti;
- stanovené kritéria a metódy efektívneho prevádzkovania a riadenia procesov;
- pridelené zodpovednosti a právomoci pre procesy;
- zaistené dostupné informácie a zdroje na zabezpečenie prevádzky a monitorovanie procesov;
- monitorované, merané a analyzované procesy;
- implementované potrebné zmeny na dosiahnutie požadovaných výsledkov;
- zlepšované procesy a IMS.

Vrcholový manažment spoločnosti identifikoval procesy manažérskych systémov na manažérske, hlavné a podporné, čo je znázornené v *Mape procesov*.

MAPA PROCESOV



1.4 Realizované stavby a spokojnosť' zákazníkov

1.4.1 Zoznam stavieb ukončených v rokoch 2017-2019

Rok 2017

Por. číslo	Zákazník	Názov stavby
1.	Ministerstvo financií SR	Rekonštrukcia relaxačného centra Tatranská Lomnica
2.	Obec Hranovnica	Rekonštrukcia a modernizácia ČOV v obci Hranovnica
3.	Obec Jarabina	Opatrenia na zníženie spotreby energie MŠ Jarabina
4.	Mesto Stará Ľubovňa	Dom kultúry- Rekonštrukcia Stará Ľubovňa
5.	MV SR	OÚ Poprad, klientske centrum - stavebné úpravy
6.	Správa školských zariadení	MŠ Komenského Spišská Nová Ves
7.	Obec Branč	Rozšírenie ČOV Branč
8.	Obec Liptovská Teplička	Dobudovanie ČOV v obci L. Teplička
9.	Obec Liptovská Teplička	Úprava potoka Teplička - III. Etapa
10.	Obec Liptovská Teplička	Rozšírenie vodovodu
11.	Obec Liptovská Teplička	Dobudovanie splaškovej kanalizácie
12.	Obec Huncovce	Kanalizácia Huncovce
13.	Obec Huncovce	Rekonštrukcia miest. komunikácie ul. Tatranská
14.	Obec Huncovce	Rekonštrukcia miest. komunikácie ul. Riečna



15.	Obec Šumiac	Kanalizácia Šumiac
16.	Obec Veľká Lomnica	Splašková kanalizácia Jilemnického ul.-prípojky
17.	PVS, a. s. Poprad	Dobudovanie vodovodu a vodojemu Šuňava
18.	PVS, a. s. Poprad	Rekonštrukcia vodovodu Levoča ul. Štúrova
19.	PVS, a. s. Poprad	Spišská Belá vodovod- rekonštrukcia
20.	PVS, a. s. Poprad	Rudňany - rekonštrukcia kanalizácie
21.	PVS, a. s. Poprad	Vrbov- Kežmarok, kanalizácia
22.	Obec Dravce	Kanalizácia Dravce
23.	Obec Podhorany	Podhorany- kanalizácia
24.	Obec Branč	Branč- Kanalizačná sieť
25.	Obec Kladzany	Protipovodňové opatrenia

Rok 2018

Por. číslo	Zákazník	Názov stavby
1.	Obec Veľká Lomnica	Rozšírenie kapacity predšk. zariadenia v obci Veľká Lomnica
2.	SOŠT Poprad	SOŠT Kukučínova- prestavba internátu, Poprad
3.	PVS, a. s. Poprad	Zníženie energetickej náročnosti prevádzkovej budovy PVS, a. s. Poprad- I. etapa
4.	Národná banka Slovenska	Úprava areálu vo VÚZ Bystrine
5.	Obec Nová Lesná	Zateplenie objektu obecného úradu v Novej Lesnej
6.	Obec Hybe	Stavebné úpravy, prístavba a nadstavba hasič. zbrojnice, Hybe
7.	Národný ústav detskej TaRCH	Rekonštrukcia stravovacej prevádzky- Šrobárov ústav, Dolný Smokovec
8.	Obec Levoča	MŠ Levoča, G. Haina 35- zníženie energetickej náročnosti verejných budov
9.	Obec Toporec	Prístavba telocvične ZŠ Toporec
10.	Obec Šuňava	Zvýšenie energetickej účinnosti objektu AB obce Šuňava
11.	Obec Spišský Štvrtok	Kanalizácia a vodovod v obci Spišský Štvrtok
12.	Obec Hliník	Rozšírenie vodovodu v Ľubotíne do osady Hliník
13.	Mesto Spišské Podhradie	Zberný dvor Spišské Podhradie
14.	Obec Jablonov	Revitalizácia programu spoločných opatrení v obci Jablonov
15.	Obec Veľká Lomnica	Veľká Lomnica- Splašková kanalizácia na Jilemnického ul.-kanalizačné prípojky
16.	PVS, a. s. Poprad	Tatranská Kotlina- Obnova kanalizácie a vodovodu
17.	PVS, a. s. Poprad	Spišská Belá - obnova vodovodu ulica Ladislava Novomeského

Rok 2019

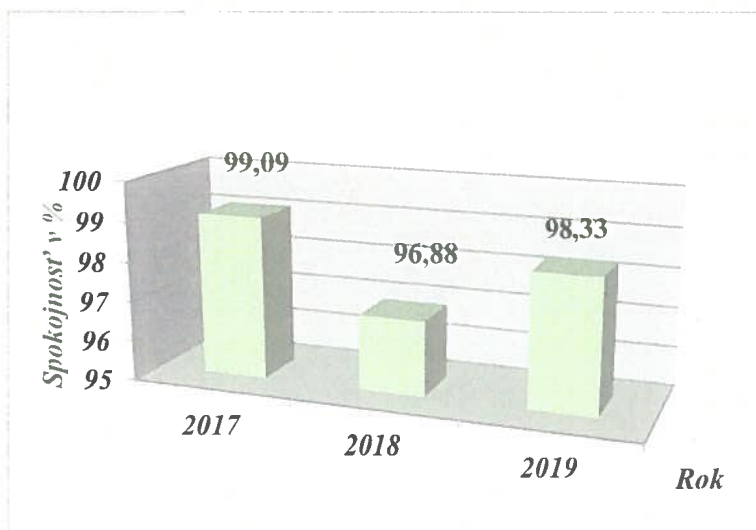
Por. číslo	Zákazník	Názov stavby
1.	Obec Markušovce	ČOV a kanalizácia Markušovce- III. etapa
2.	PSK Prešov	Poprad - obchodná akadémia zníženie energetickej náročnosti
3.	SOŠ remesiel a služieb, PP	Stredná odborná škola - stavebné úpravy

4.	Baliarne obchodu, a. s. Poprad	Baliarne obchodu, a. s. Poprad - úprava interiéru
5.	Obec Ždiar	Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ obec Ždiar
6.	Obec Spišský Štvrtok	Zníženie energetickej náročnosti MŠ v Spišskom Štvrtku
7.	Obec Pohorelá	Prestavba viacúčelovej administratívnej budovy obec Pohorelá
8.	Obec Hlinné	Zvýšenie energetickej účinnosti budovy OcÚ a KD Hlinné
9.	Mesto Poprad	Prístavba a prestavba objektu MŠ na Tranovskeho ul. Poprad-Veľká
10.	Obec Plaveč	Rekonštrukcia obecného domu - Plaveč
11.	PVS, a. s. Poprad	Vodovod Domaňovce
12.	PVS, a. s. Poprad	Prestavba Námestia Majstra Pavla v Levoči - II. etapa,
13.	PVS, a. s. Poprad	Technická infraštruktúra Levoča- Levočská Dolina SO 02 Vodovod, vodovodné prípojky
14.	Obec Torysky	Rozšírenie verejného vodovodu Torysky
15.	Obec Dúbrava	Obecná kanalizácia a ČOV Dúbrava
16.	Obec Klčov	Vodovod a kanalizácia Klčov
17.	TIRAXIM, s. r. o. Bratislava	Rekonštr. a prestavba internátu s. č. 263 na bytový dom Svit

1.4.2 Spokojnosť zákazníkov stavieb ukončených v rokoch 2017-2019

Monitorovanie spokojnosti zákazníkov spoločnosť uskutočňuje formou dotazníkov v prvom štvrtroku kalendárneho roka za stavby ukončené v predchádzajúcom roku. Zákazníci hodnotia spokojnosť a kvalitu zrealizovaných stavieb položenými otázkami. Súčasne môžu navrhnúť možnosti zlepšenia alebo ďalšej spolupráce. Okrem dotazníkovej formy sa získavajú informácie o spokojnosti zákazníkov aj osobným rozhovorom so zákazníkom, napr. počas kontrolných dní, pri odovzdaní a prevzatí stavebného diela, počas reklamačného konania.

Výsledky spokojnosti zákazníkov v rokoch 2017 -2019 sú znázornené graficky.



Z grafických údajov je zrejme, že spokojnosť zákazníkov realizovaných stavieb v rokoch 2017 -2019 neklesla pod 96 %.

1.4.3 Zoznam stavieb realizovaných v roku 2020

Por. číslo	Zákazník	Názov stavby	Začiatok stavby	Ukončenie stavby
1.	STREDOSLOVENSKÁ VODÁRENSKÁ SPOLOČNOSŤ, a. s.	Aglomerácia Podbrezová – Kanalizácia a ČOV	14.12.2017	11.12.2020
2.	Všeobecná nemocnica s poliklinikou Levoča, a. s.	Pracovisko centrálného príjmu Levoča	10.07.2019	10.01.2021
3.	Podtatranská vodárenská spoločnosť, a. s. Poprad	Prívod vody Podhorany-Toporec, napojenie na Belanský skupinový vodovod	25.09.2019	31.12.2020
4.	Obec Nové sady	Nové sady, časť Kotrbál a Ceroviny- rozšírenie vodovodu	29.11.2019	28.04.2020
5.	Obec Jakobovany	Zníženie energetickej náročnosti materskej školy v obci Jakobovany	17.03.2020	07.06.2020
6.	Obec Jovice	Realizácia obecnej kanalizácie, I. etapa, II. etapa, Kanalizácia Jovice- kanalizačné prípojky	23.03.2020	30.11.2020
7.	Lubovnianske regionálne združenie miest a obcí Stará Lubovňa	Nový turistický produkt – časť transeurópskej cyklotrasy Euro Velo 11- Prešov- Muszyna- Mníšek nad Popradom PLSK.01.01.00-12-0111/17	30.03.2020	29.05.2020

2. Environmentálna politika, štruktúra spoločnosti, vzdelávanie

2.1 Politika spoločnosti

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad má svoje zámery a smer pôsobenia v oblasti kvality, environmentu, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, kvality vo zväraní, plynulého podnikania a protikorupčnej politiky deklarované v *Politike spoločnosti*, ktorej súčasťou je aj environmentálna politika.

Vrcholový manažment spoločnosti sa zaväzuje:

- Plniť potreby a očakávania zákazníkov a ďalších zainteresovaných strán kvalitne vykonanou prácou. Získať a udržať si ich dôveru splnením aplikovateľných požiadaviek predpisov a regulačných požiadaviek.
- Zlepšovať celkovú výkonnosť spoločnosti a zamerať sa na jej rozvoj do budúcnosti.
- Pochopiť potreby a očakávania zainteresovaných strán, vytvárať vzájomne výhodné vzťahy s dodávateľmi, a tým umocniť schopnosť realizovať požadované produkty.

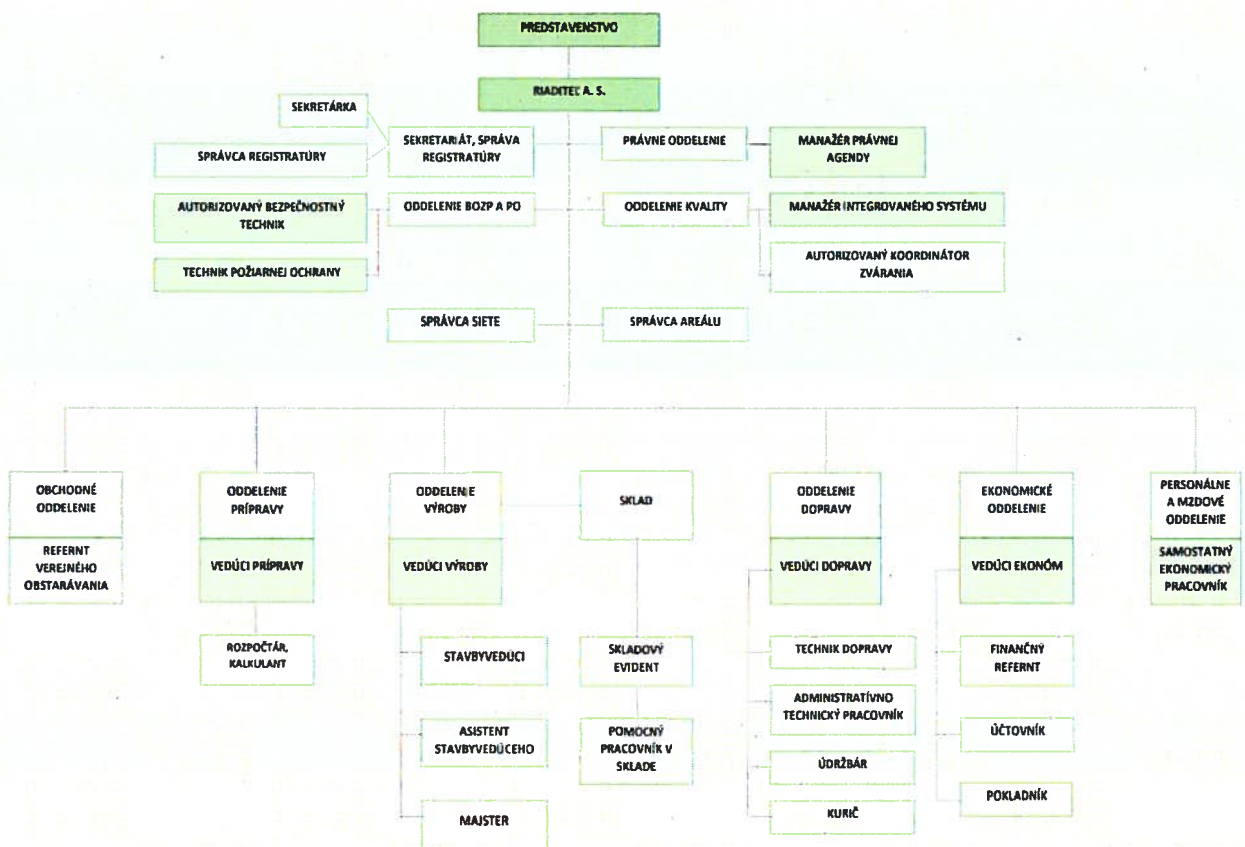
- Zabezpečiť informovanosť o systéme manažérstva kvality, systéme kvality vo zváraní, systéme environmentálneho manažérstva, systéme manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, systéme plynulého podnikania a systéme proti korupcii na všetkých úrovniach riadenia.
- Identifikovať a sprístupniť zdroje na udržiavanie a zlepšovanie implementovaných manažérskych systémov spoločnosti a systému kvality vo zváraní.
- Aplikovať procesný prístup v riadení spoločnosti.
- Plánovať a implementovať procesy manažérskych systémov s aplikáciou uvažovania založeného na riziku.
- Monitorovať a merať procesy, produkty, spokojnosť zákazníka.
- Trvale zlepšovať implementované manažérske systémy.
- Plniť požiadavky noriem v zadanom obsahu a rozsahu v oblasti zvárania plastov a kovov.
- Chrániť životné prostredie, zabezpečovať prevenciu znečisťovania životného prostredia, chrániť prírodné prostredie pred poškodením a zhoršovaním stavu, ktoré vyplýva zo stavebnej činnosti.
- Dodržiavať príslušné právne a iné požiadavky v nadväznosti na environmentálne aspekty.
- Určiť záväzné environmentálne požiadavky a hodnotiť ich plnenie.
- Sústavne zlepšovať systém manažérstva environmentu a zlepšovať environmentálne správanie.
- V pravidelných intervaloch určovať a preskúmať environmentálne ciele.
- Sprístupniť verejnosti informácie o environmentálnom správaní na webovej stránke spoločnosti.
- Posilňovať vedomie spoluzodpovednosti zamestnancov za ochranu vlastného zdravia a ich spoluprácu pri zvyšovaní úrovne bezpečnosti práce.
- Znížiť na minimum pravdepodobnosť ohrozenia alebo poškodenia ľudského zdravia na všetkých pracoviskách a stavbách spoločnosti riadením identifikovaných rizík.
- Monitorovať nebezpečenstvá, trvale zvyšovať úroveň ochrany zdravia svojich zamestnancov, dodržiavať aktuálne právne predpisy a iné požiadavky v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
- Implementovať, udržiavať a zlepšovať plynulosť podnikania.
- Identifikovať potenciálne ohrozenia a vplyvy z týchto ohrození na podnikateľské operácie, budovať prevádzkovú pružnosť so spôsobilosťou efektívnej reakcie.
- Zakazovať korupciu a realizovať opatrenia na zakázanie a predchádzanie korupcie.
- Zisťovať, oznamovať a riešiť všetky prípady korupcie, ktoré sa vyskytnú.
- Dodržiavať právne predpisy proti korupcii týkajúce sa spoločnosti.
- Prostredníctvom manažéra integrovaného systému poskytovať poradenstvo a usmernenie pracovníkov v oblasti systému manažérstva proti korupcii a v otázkach súvisiacich s korupciou, ktorý má stanovené právomoci a zodpovednosti za udržiavanie a rozvoj systému manažérstva proti korupcii, plní úlohu nezávislej osoby pre tento systém.
- V prípade porušenia politiky proti korupcii vyvodiť dôsledky voči zodpovedným pracovníkom.
- Povzbudzovať pracovníkov k nahláseniu korupcie a znižovať ich strach z represálií a uisťovať ich o zachovaní mlčanlivosti o totožnosti osoby, ktorá podala podnet.
- Požadovať protikorupčné správanie aj od dodávateľov a obchodných partnerov.

- Presadzovať zodpovednosť riadiacich pracovníkov za uplatňovanie politiky proti korupcii a za udržiavanie a zlepšovanie systému manažérstva proti korupcii.

S politikou spoločnosti sú oboznámení všetci zamestnanci formou interného školenia a je vhodným spôsobom zverejnená a dostupná na web stránke spoločnosti (www.arprog.sk), sieti kvalita (K:) a v priestoroch administratívnej budovy spoločnosti.

2.2 Riadiaca štruktúra

Orgánmi spoločnosti sú valné zhromaždenie, predstavenstvo a dozorná rada. Ich právomoci upravujú stanovy. Zodpovednosti a právomoci zamestnancov spoločnosti sú určené v popisoch pracovných činností a v dokumentácii manažérskych systémov. Základné vzťahy medzi jednotlivými oddeleniami a zamestnancami spoločnosti sú znázornené v *organizačnej štruktúre*. Jednotlivé funkčné miesta plnia úlohy vyplývajúce zo zavedených manažérskych systémov v rámci svojej stanovenej pracovnej činnosti a ich koordinácia je zabezpečená výkonom funkcie manažéra integrovaného systému.



Manažér integrovaného systému je zodpovedný za implementáciu a zlepšovanie IMS. Zodpovednosti a právomoci manažéra integrovaného systému sú určené v jeho popise

pracovných činností a v dokumentácii IMS. Zároveň je menovaný ako zodpovedná osoba za zabezpečenie súladu systému manažérstva environmentu s požiadavkami pre registráciu v schéme EMAS.

2.3 Vzdelávanie pracovníkov a ich zapojenie do schémy EMAS

Plánovanie a zabezpečenie prípravy pracovníkov na získanie vedomostí a zručností pre výkon práce v požadovanej kvalite sa uskutočňuje v súlade s internou smernicou *Personalistika*. Plán školení vypracuje pracovníčka personálneho oddelenia do 15. decembra bežného roka na uskutočnenie školení v nasledujúcom roku na základe požiadaviek vedúcich oddelení. Plán školení obsahuje odborné školenia súvisiace s pracovným zaradením, školenia BOZP a tiež školenia implementovaných manažérskych systémov.

Zapojenie pracovníkov do schémy EMAS je spojené s prehodnotením prístupu každého pracovníka k ochrane životného prostredia. Vedúci oddelení v spolupráci s manažérom integrovaného systému usmerňujú im podriadených pracovníkov plniť požiadavky environmentálnej politiky a relevantných environmentálnych cieľov, dodržiavať právne predpisy, vydanú internú dokumentáciu systému manažérstva environmentu.

Pracovníci stavieb (stavbyvedúci, asistenti stavbyvedúcich, majstri, vodiči, strojníci, roborníci) sú zodpovední pri stavebných prácach za dodržiavanie pracovných postupov so zameraním aj na ochranu životného prostredia, napr. :

- znižovanie stavebnej hlučnosti a vibrácií - limitovaním času nasadenia stavebných mechanizmov, udržiavaním motorov, ale i ostatných častí stroja v požadovanom technickom stave, správnu voľbou a vyťažením stavebných strojov a dopravných prostriedkov, zamedzením strojom chod na prázdno, atď.;
- znižovanie prašnosti - zvlhčovaním a kropením prašných materiálov, zakrývaním prašných materiálov fóliami, podľa možnosti ohradením celého staveniska kompaktným dostatočne vysokým oplotením, urýchlenným odvozom sypkých materiálov po skončení prác, optimálnym návrhom deštrukcie pri búracích prácach a umiestnením igelitových fólií pred búrané objekty;
- zabezpečenie čistoty verejných priestranstiev a komunikácií - pred výjazdom zo staveniska vodiči a strojníci očistia vozidlá a stroje, v prípade znečistenia verejných priestranstiev a komunikácií ich vyčistia a uvedú do pôvodného stavu;
- dodržiavanie časového obmedzenia prác podľa podmienok príslušných úradov a pod.

Spoločnosť je zapojená do duálneho vzdelávania s cieľom poskytnúť študentom prax a po ukončení školy pracovné miesto v našej spoločnosti. Okrem získania zručnosti a pracovných návykov sú títo mladí ľudia vedení k zodpovednému správaniu sa k životnému prostrediu.

3. Environmentálne aspekty

3.1 Identifikácia a hodnotenie významnosti aspektov

Manažér integrovaného systému v spolupráci s vlastníkmi procesov vykonáva analýzu procesov, vyberie a charakterizuje environmentálne aspekty procesov s relevantnými vplyvmi na životné prostredie. Analýza sa vykonáva priebežne pri zmene už existujúcich činností, technológií, pri zmene právnych a iných požiadaviek, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť, minimálne však 1x ročne. Pri určovaní významnosti environmentálnych vplyvov sa uvažuje o možných dopadoch činnosti, produktu alebo služby na kvalitu environmentu.

Pri určovaní významnosti environmentálnych vplyvov sa vychádza z hodnotiacich kritérií:

- **rozsah vplyvu:** 1- minimálny, 2- málo významný, 3- významný, 4- veľmi významný
- **závažnosť vplyvu:** 1- minimálna, 2- možné ohrozenie, 3- ohrozujúca, 4- nežiadúca
- **pravdepodobnosť výskytu:** 1- žiadna, 2- málo pravdepodobná, 3- pravdepodobná, 4- istý výskyt
- **doba trvania vplyvu:** 1- krátkodobá, 2- strednodobá, 3- dlhodobá, 4- trvalá
- **právne a iné požiadavky:** definované v *Registri právnych a iných požiadaviek-environment*

Hodnotenie: predstavuje súčet vplyvov a pravdepodobnosti výskytu.

Environmentálne aspekty z hľadiska ich environmentálnych vplyvov sú zaradené do štyroch stupňov významnosti:

VV – veľmi významné environmentálne aspekty (musia byť stanovené environmentálne ciele a Program EMS),

súčet hodnôt je väčší, resp. nanajvýš rovný 13, resp. aspoň 2 kritériá majú hodnotu 4.

V – významné environmentálne aspekty (musia byť stanovené environmentálne ciele a Program EMS),

súčet hodnôt je väčší, resp. nanajvýš rovný 11, resp. aspoň 1 kritérium má hodnotu 4.

N – nevýznamné environmentálne aspekty (je potrebné sledovať priebežne v procesoch a dodržiavať vydané pracovné postupy s opatreniami pre ochranu ŽP aj v súvislosti s možnou zmenou právnych a iných požiadaviek, môžu byť zadané opatrenia v *Programe EMS*),

súčet hodnôt nepresahuje 10, resp. žiadne kritérium nemá hodnotu 4.

P – pozitívny vplyv - zlepšuje okolité životné prostredie.

Na základe analýzy a hodnotenia environmentálnych aspektov ARPROG, akciová spoločnosť Poprad má vypracovaný *Register environmentálnych aspektov a vplyvov*. Identifikácie a hodnotenia sa zúčastnili: manažér integrovaného systému, vedúci prípravy, vedúci výroby a technik dopravy. Register obsahuje 7 významných environmentálnych aspektov, na ktoré sú zadané environmentálne ciele a prijaté opatrenia na ich splnenie. Nevýznamné aspekty sú riešené priebežne v procesoch. Spoločnosť je zameraná na zníženie významnosti

významných environmentálnych aspektov, a to na základe splnenia prijatých environmentálnych cieľov a programov. Jedná sa o environmentálne aspekty, ktoré sú uvedené v nasledujúcich tabuľkách.

3.2 Priame environmentálne aspekty

Priame environmentálne aspekty sú tie aspekty, ktoré spoločnosť priamo riadi a súvisia s činnosťami spoločnosti aj s rizikami environmentálnych havárií:

- emisie do ovzdušia,
- vypúšťanie do vody (vrátane prenikania do podzemných vôd),
- využívanie a kontaminácia pôdy,
- produkcia, recyklácia, opätovné použitie, preprava a zneškodnenie odpadov,
- využívanie energie, prírodných zdrojov, surovín,
- používanie prísad a pomocných látok, polotovarov,
- hluk, vibrácie, prach, atď,

Významné priame environmentálne aspekty a ich naviazanie na environmentálne ciele sú uvedené v nasledujúcich tabuľkách.

<i>Proces H4 Výroba: realizácia stavieb - demolačné a stavebné práce</i>								
<i>Environmentálny aspekt</i>	<i>Environmentálny vplyv</i>	<i>Rozsah vplyvu</i>	<i>Závažnosť vplyvu</i>	<i>Pravdepodobnosť výskytu</i>	<i>Doba trvania vplyvu</i>	<i>Právne požiadavky</i>	<i>Hodnotenie</i>	<i>Stupeň významnosti</i>
Vznik stavebných odpadov (betón, tehly, asfalty, drevo, izolačné materiály, zemina, atď.	Zaťaženie životného prostredia	3	2	4	3	-Zákon. 79/2015 Z. z. -Vyhláška 371/2015 Z.z. -Vyhláška 365/2015 Z. z. -Vyhláška 366/2015 Z. z.	12	V
Cieľ č. 1: Z celkového množstva vzniknutého stavebného a demolačného odpadu minimálne 70 % hmotnosti vzniknutého odpadu opätovne použiť, zabezpečiť zhodnotenie a recyklovanie odpadu (s výnimkou odpadu 17 0504).								

<i>Proces H5 Servis : zrealizované stavby</i>									
<i>Environmentálny aspekt</i>	<i>Environmentálny vplyv</i>	<i>Rozsah vplyvu</i>	<i>Závažnosť vplyvu</i>	<i>Pravdepodobnosť výskytu</i>	<i>Doba trvania vplyvu</i>	<i>Právne požiadavky</i>	<i>Hodnotenie</i>	<i>Stupeň významnosti</i>	
Zaberanie pôdy a zelených plôch	Zaťaženie životného prostredia	3	2	3	3	- Zákon č. 17/1992 Z. z. - Zákon č. 543/2002 Z. z.	11	V	
Pozitívny vplyv		Zlepšenie ŽP výsadbou zelene a terénnymi úpravami							P
Spoločnosť nevie ovplyvniť zaberanie pôdy zrealizovanou stavbou.									

Proces P6 Manipulácia, ochrana, skladovanie: sklad nebezpečného odpadu								
Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Rozsah vplyvu	Závažnosť vplyvu	Pravdepodob. výskytu	Doba trvania vplyvu	Právne požiadavky	Hodnotenie	Stupeň významnosti
Vznik nebezpečných odpadov (oleje, olejové filtre, olovené batérie, obaly z nebezpečných látok, atď.)	Zaťaženie životného prostredia	4	2	2	1	--Zákon č. 79/2015 Z. z. -Vyhláška č. 371/2015 Z.z. -Vyhláška č. 365/2015 Z. z. -Vyhláška č. 366/2015 Z. z. Zákon č. 67/2010 Z. z.	9	V
Cieľ č. 2: V maximálne možnej miere zabezpečiť zhodnotenie nebezpečného odpadu.								

Proces P7 Doprava a mechanizácia: používanie strojov, nákladnej a osobnej dopravy								
Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Rozsah vplyvu	Závažnosť vplyvu	Pravdepodob. výskytu	Doba trvania vplyvu	Právne požiadavky	Hodnotenie	Stupeň významnosti
Spotreba PHM	Vyčerpávanie prírodných zdrojov	3	2	3	3	-Zákon č. 17/1992 Z. z.	11	V
Znečisťovania ovzdušia emisiami	Zaťaženie životného prostredia	4	2	3	2	-Zákon 106/2018 Z. z. -Zákon. 137/2010 Z. z. -Vyhláška 410/2012 Z.z.	11	V
Cieľ č. 3: Znížiť spotrebu PHM k vlastným výkonom o 10% v porovnaní s predchádzajúcim rokom.								
Cieľ č. 4: Znížiť emisie CO₂ do ovzdušia o 5% v porovnaní s predchádzajúcim rokom.								

Havarijné stavy: Cisterna PHM								
Environmentálny aspekt	Environmentálny vplyv	Rozsah vplyvu	Závažnosť vplyvu	Pravdepodob. výskytu	Doba trvania vplyvu	Právne požiadavky	Hodnotenie	Stupeň významnosti
Vznik požiaru pri čerpaní PHM	Zaťaženie životného prostredia	4	3	2	1	-Zákon č. 137/2010 Z. z. -Zákon č. 364/2004 Z. z. -Zákon č. 359/2007 Z. z.	10	V
Únik PHM pri čerpaní PHM	Kontaminácia pôdy	4	2	3	1	-Zákon č. 364/2004 Z. z.	10	V
Cieľ č. 5: Predchádzať vzniku havarijných stavov dôsledným dodržiavaním predpisov pre bezpečný priebeh nakládky, vykládky a prepravy PHM podľa ADR.								

3.3 Nepriame environmentálne aspekty

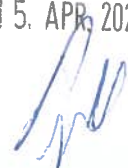
Nepriame environmentálne aspekty spoločnosti vznikajú pri vzájomnej integrácii s tretími stranami:

- environmentálne správanie zmluvných partnerov, napr. dodávateľov výrobkov, procesov, služieb;
- environmentálne správanie podnájomníkov v areáli spoločnosti.

Požiadavky na environmentálne správanie zmluvných partnerov má spoločnosť zadefinované v zmluvách so zainteresovanými stranami. Dodržiavanie podmienok uvedených v dodávateľských zmluvách na stavbách preverujú priebežne zodpovední pracovníci (stavbyvedúci, asistent stavbyvedúceho, majster). Podnájomníci sú preverovaní externými auditmi zameranými na dodržiavanie právnych predpisov súvisiacich s ochranou životného prostredia, ktoré vykonáva manažér integrovaného systému.

Významné nepriame environmentálne aspekty a ich naviazanie na environmentálne ciele sú uvedené v nasledujúcich tabuľkách.

<i>Proces H4 Výroba : realizácia stavieb – dodávateľa špeciálnych prác, napr. búracie práce s azbestovými materiálmi, natieračské práce a pod.</i>								
<i>Environmentálny aspekt</i>	<i>Environmentálny vplyv</i>	<i>Rozsah vplyvu</i>	<i>Závažnosť vplyvu</i>	<i>Pravdepodobnosť výskytu</i>	<i>Doba trvania vplyvu</i>	<i>Právne požiadavky</i>	<i>Hodnotenie</i>	<i>Stupeň významnosti</i>
Vznik nebezpečných odpadov (obaly z nebezpečných látok, zvyšky nebez. látok)	Zaťaženie životného prostredia	2	2	4	2	-Zákon č. 253/2006 -Zákon č. 79/2015 Z. z. -Vyhláška č. 371/2015 Z.z. -Vyhláška č. 365/2015 Z. z. -Vyhláška č. 366/2015 Z. z. Zákon č. 67/2010 Z. z.	10	V
Cieľ č. 6: Kontrolovať dodržiavanie právnych predpisov odpadového hospodárstva u dodávateľov špeciálnych prác v procese výroby.								



<i>Podnájomníci v areáli : servisy motorových vozidiel</i>								
<i>Environmentálny aspekt</i>	<i>Environmentálny vplyv</i>	<i>Rozsah vplyvu</i>	<i>Závažnosť vplyvu</i>	<i>Pravdepodobnosť výskytu</i>	<i>Doba trvania vplyvu</i>	<i>Právne požiadavky</i>	<i>Hodnotenie</i>	<i>Stupeň významnosti</i>
Vznik nebezpečných odpadov (oleje, olejové filtre, olovené batérie, atď.)	Zaťaženie životného prostredia	4	2	3	1	--Zákon č. 79/2015 Z. z. -Vyhláška č. 371/2015 Z.z. -Vyhláška č. 365/2015 Z. z. -Vyhláška č. 366/2015 Z. z. Zákon č. 67/2010 Z. z.	11	V
Cieľ č. 7: Kontrolovať dodržiavanie právnych predpisov odpadového hospodárstva u podnájomníkov v areáli.								

4. Environmentálne ciele

Environmentálne ciele sú vypracované v súlade s politikou spoločnosť, sú navrhnuté vrcholovým manažmentom a vedúcimi oddelení a sú predkladané na posúdenie a schválenie formou riadeného dokumentu. Sú zamerané na environmentálne správanie spoločnosti so zreteľom na priame a nepriame environmentálne aspekty.

4.1 Dlhodobé environmentálne ciele

Dlhodobé environmentálne ciele má spoločnosť stanovené na obdobie 2020 až 2023. Ich priebežné plnenie bude preverované jedenkrát ročne.

- **Plnením prijatých opatrení v krátkodobých environmentálnych cieľoch minimalizovať negatívny environmentálny vplyv činností spoločnosti na životné prostredie.**

O.1 Preveriť plnenie krátkodobých environmentálnych cieľov zamerané na dodržiavanie právnych, iných požiadaviek a všeobecne záväzných požiadaviek a uplatňovanie v praxi vydanej internej dokumentácie systému environmentálneho manažérstva.

Termín: august 2021, august 2022, august 2023

Zodpovední: interní audítori

O.2 Aktualizovať krátkodobé environmentálne ciele podľa výsledkov environmentálnych ukazovateľov a kvalitatívnych informácií (minimálne 1x ročne).

Termín: marec 2021, august 2022, august 2023

Zodpovedný: manažér integrovaného systému



➤ **Rozvíjať povedomie zamestnancov a zainteresovaných strán o zásadách ochrany životného prostredia.**

O.3 Urobiť preškolenie vedúcich oddelení, stavbyvedúcich, asistentov stavbyvedúcich a majstrov zamerané na systém manažerstva environmentu podľa ISO 14001:2015 a požiadavky nariadení pre schému EMAS.

Termín: január 2021, január 2022, január 2023

Zodpovedný: manažér integrovaného systému

O.3 Komunikovať a usmerňovať dodávateľov stavebných prác pre spoločnosť o zásadách ochrany životného prostredia.

Termín: rok 2020-2023

Zodpovední: vedúci výroby, manažér integrovaného systému

4.2 Krátkodobé environmentálne ciele

Krátkodobé environmentálne ciele sú stanovené na obdobie jedného roka, ich plnenie v priebehu roka je preverované priebežne vlastníckmi procesov a počas interných auditov internými audítormi. Vrcholový manažment je informovaný o výsledkoch plnenia cieľov na poradách a vo Výročnej správe.

Program EMS pre splnenie environmentálnych cieľov je uvedený v nasledujúcej tabuľke.

<i>Environmentálny cieľ</i>		<i>Opatrenie</i>		<i>Zodpovednosť</i>	<i>Predpokl. náklady</i>	<i>Termín</i>
1.	Z celkového množstva vzniknutého stavebného a demolačného odpadu 70 % hmotnosti vzniknutého odpadu opätovne použiť, zabezpečiť zhodnotenie a recyklovanie odpadu (s výnimkou odpadu 17 0504, 17 0506)	1.1	Dôsledne pristupovať k triedeniu stavebných odpadov a odpadov z demolácií priamo na stavbách. Odpady triediť v súlade Katalógom odpadov.	SV, ASV, M	-	Denne
		1.2	Minimalizovať odvoz stavebného odpadu na skládky, uprednostniť zber odpadov so zhodnotením.	SV, ASV, M	-	31.12. 2020
		1.3	Zvýšiť používanie stavebných recyklátov (napr. kamenivo) v procese výroby.	SV	-	
2.	V maximálne možnej miere zabezpečiť zhodnotenie nebezpečného odpadu.	2.1	Minimalizovať odvoz nebezpečných odpadov na skládky, uprednostniť zber nebezpečných odpadov so zhodnotením.	TD, MIS	-	31.10. 2020

3.	Znížiť spotrebu PHM k vlastným výkonom o 10% v porovnaní s predchádzajúcim rokom.	3.1	V mesačných intervaloch vykonávať dôsledne kontroly najazdených kilometrov u vozidiel a limitov spotreby PHM u strojov podľa GPS.	VD, TD	-	31.12. 2020
		3.2	Mesačne informovať riaditeľa a. s. o výsledkoch kontrol.	VD		
4.	Znížiť emisie CO ₂ do ovzdušia o 5% v porovnaní s predchádzajúcim rokom.	4.1	Vyčleniť zdroje na opravy a nákup nových vozidiel.	R	200 000,-€	31.12. 2020
		4.2	Pri nákupe nových vozidiel klásť dôraz na emisné limity a zakúpiť aj elektromobily.	R, TD		
5.	Predchádzať vzniku havarijných stavov dôsledným dodržiavaním predpisov pre bezpečný priebeh nakládky, vykládky a prepravy PHM podľa ADR.	5.1	Obsluhu cisterny, prevoz a čerpanie PHM zveriť len pracovníkovi, ktorý má platné osvedčenie o školení (vodič ADR).	VD	-	31.12. 2020
		5.2	Zabezpečiť splnenie legislatívnych požiadaviek v oblasti ADR.	VD, vodič ADR		
6.	Kontrolovať dodržiavanie právnych predpisov odpadového hospodárstva u dodávateľov špeciálnych prác v procese výroby.	6.1	Vykonávať kontroly pri vzniku odpadov u dodávateľa o spôsobe zhromažďovania odpadov.	ASV	-	31.12. 2020
		6.2	Vyžiadať si k fakturácii vykonaných prác doklady o nakladaní s odpadmi.	SV		
7.	Kontrolovať dodržiavanie právnych predpisov odpadového hospodárstva u podnájomníkov v areáli.	7.1	Vykonať externý audit na nakladanie s odpadmi u podnájomníkov v areáli.	MIS, MPA	-	jún 2020
8.	Minimalizovať spotrebu energií a vody zodpovedným prístupom každého pracovníka.	8.1	Monitorovať a analyzovať údaje o spotrebe vody, plynu, el. energie a výrobe elektrickej energie vo fotovoltaike.	správca areálu	-	mesačne
		8.2	Informovať vrcholový manažment vo Výročnej správe o spotrebe vody a energií a o výrobe elektrickej energie vo fotovoltaike za rok 2020.	MIS		marec 2021



9.	Predchádzať kontaminácii vôd a pôdy obsahom potrubí.	9.1	Vykonávať skúšky tesnosti kanalizačných potrubí podľa platných STN a v súlade s KSPS.	SV	-	31.12. 2020
		9.2	Používať kamerový systém na preverenie kvality prác na kanalizačných potrubíach.	SV	50 000,- €	31.12. 2020
10.	Zapojiť sa do schémy EMAS a získať registráciu v schéme EMAS	10.1	Vykonať interné audity podľa plánu interných auditov a preveriť plnenie Nariadenia európskeho parlamentu a rady (ES) č. 221/2009, Nariadenie komisie (EÚ)2017/1505 a Nariadenie komisie (EÚ)2018/2026.	interní audítori	-	marec 2020
		10.2	Zabezpečiť vykonanie environmentálneho auditu a overenie environmentálneho vyhlásenia (schéma EMAS) .	MIS	zmluvná cena	apríl 2020

Použité skratky: SV- stavbyvedúci, ASV- asistent stavbyvedúceho, M- majster, VD- vedúci dopravy, TD- technik dopravy, R- riaditeľ, MIS- manažér integrovaného systému, MPA- manažér právnej agendy, STN – slovenská technická norma, ADR –Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru, KSPS – kontrolný a skúšobný plán stavby, EMAS- Spoločenstvo pre environmentálne manažerstvo a audit

Plnenie cieľov stanovených pre rok 2020 bude vyhodnotené vo *Výročnej správe za rok 2020*. V roku 2019 spoločnosť prijala na základe identifikovaných a vyhodnotených environmentálnych aspektov 11 environmentálnych cieľov. Desať environmentálnych cieľov bolo splnených, jeden cieľ bol čiastočne splnený z dôvodu personálnych zmien, preto bol stanovený náhradný termín splnenia, ktorý je stanovený v cieľoch pre rok 2020 (vykonať externý audit na nakladanie s odpadmi u podnájomníkov v areáli, termín jún 2020).

5. Ukazovatele environmentálneho správania a kvalitatívnych informácií

Environmentálne správanie ARPROG, akciová spoločnosť Poprad je možné zhodnotiť na základe hlavných ukazovateľov v oblastiach životného prostredia ako sú energie, materiály, voda, odpad, využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu a emisie a tiež poskytnutím kvalitatívnych informácií.

Každý hlavný ukazovateľ sa skladá z nasledujúcich údajov:

- údaj A: celkový ročný vstup/ výstup v danej oblasti
- údaj B: ročná referenčná hodnota predstavujúca činnosť spoločnosti
- údaj R: pomer medzi údajmi A a B

5.1 Energie

5.1.1 Elektrická energia

Elektrická energia potrebná pre administratívnu činnosť pracovníkov v budove sídla spoločnosti (kancelárie, spoločné priestory) a v jej areáli (dielne, garáže, sklady, kotolňa, osvetlenie areálu, vrátnica) je zabezpečená dodávkou z verejnej siete a tiež výrobou vo vlastnom fotovoltaickom zariadení (fotovoltaické panely). Meranie elektrickej energie je vykonávané na meračoch spotreby elektrickej energie. Činnosti spojené s meraním, sledovaním, vykonávaním kontroly pre oblasť energií v spoločnosti vykonáva správca areálu a na základe informácií o spotrebe elektrickej energie navrhuje opatrenia na zníženie odberu elektrickej energie.

V oblasti elektrickej energie sa spoločnosť rozhodla sledovať 2 hlavné ukazovatele (R1, R2), ktoré sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Údaje	Rok	2017	2018	2019
A1	Spotreba elektrickej energie v MW	115,532	103,987	87,840
A2	Spotreba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov (fotovoltaika) v MW	25,602	36,156	36,522
B1, B2	Počet pracovníkov (budova, areál)	28	28	26
Ukazovatele:				
R1	Spotreba elektrickej energie v MW na pracovníka	4,13	3,71	3,38
R2	Spotreba elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov (fotovoltaika) v MW na pracovníka	0,91	1,29	1,41

V roku 2019 spoločnosť spotrebovala 87,840 MWh elektrickej energie. Z uvedenej hodnoty 36,522 MWh elektrickej energie sa vyrobilo vo vlastnom fotovoltaickom zariadení, čo predstavuje 41,6 % z celkového množstva spotrebovanej energie. Spotreba elektrickej energie v roku 2019 v porovnaní s rokom 2018 poklesla o 16,147 MW, čo bolo spôsobené prijatými opatreniami na šetrenie, napr. výmenou žiariča na vykurovanie v dielni, vypínaním elektroniky aj z pohotovostného režimu mimo prevádzky, používaním žiaroviek, vypínanie svetla v priestoroch, kde sa nikto nezdržuje a pod. Znížená bola aj spotreba elektrickej energie v kotolni, čo súvisí s dĺžkou obdobia používania klimatizácie v budove sídla spoločnosti. Spotreba energie z obnoviteľných zdrojov na pracovníka vzrástla z 0,91 MW na 1,41 MW, pričom spotreba elektrickej energie klesla zo 4,13 MW na 3,38 MW, čo sú potešiteľné údaje.

5.1.2 Zemný plyn

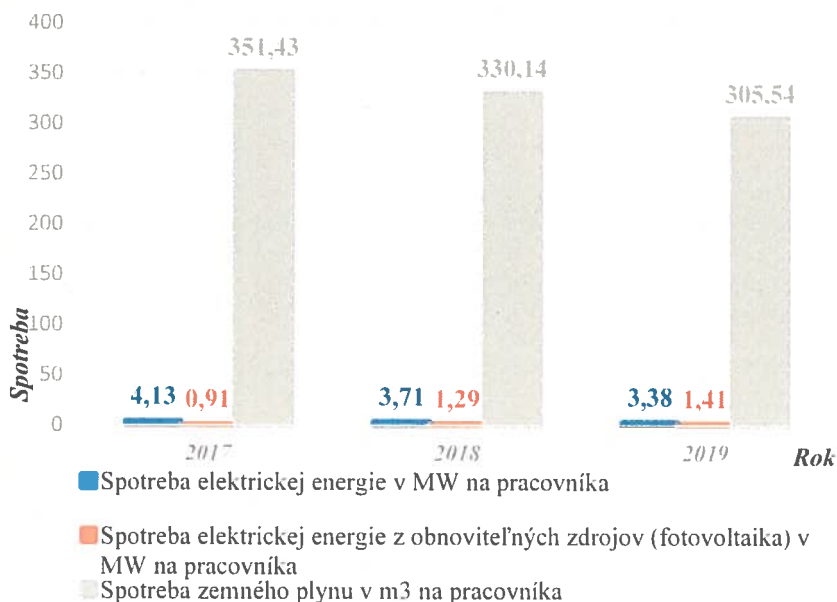
Nakupovaný zemný plyn naftový je rozvádzaný do technických plynových zariadení, ktoré slúžia na vykurovanie administratívnych priestorov, skladových priestorov, vrátnice a dielne. Zemný plyn je vedený plynovými rozvodmi do kotolne v sídle spoločnosti a do plynových zariadení v budovách areálu (sklady, dielňa, vrátnica).

V oblasti spotreby zemného plynu sa spoločnosť rozhodla stanoviť hlavný ukazovateľ (R3), ktorý je uvedený v nasledujúcej tabuľke.

Údaje	Rok	2017	2018	2019
A3	Spotreba zemného plynu v m ³	9 840	9 244	7 644
B3	Počet pracovníkov (budova, areál)	28	28	26
Ukazovateľ:				
R3	Spotreba zemného plynu v m³ na pracovníka	351,43	330,14	305,54

V roku 2019 spoločnosť spotrebovala 7 644 m³ zemného plynu. Spotreba plynu v porovnaní s rokom 2018 klesla o 1 600 m³. Pokles spotreby plynu súvisí s dĺžkou vykurovacieho obdobia a klimatizovania budovy v letnom období a výmenou plynového kotla za nový kotol v priestoroch centrálného skladu.

Grafické znázornenie 3 hlavných ukazovateľov spotreby energií v rokoch 2017 - 2019:



5.2 Materiály

5.2.1 Kamenivo

Významným materiálom pre stavebnú výrobu je kamenivo rôznych frakcií, ktoré zároveň patrí medzi prírodné vyčerpatelné zdroje, a preto má veľký význam používanie recyklátov.

Pre spotrebu kameniva má spoločnosť určené 2 hlavné ukazovatele (R4 R5), ktoré sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Údaje	Rok	2017	2018	2019
A4	Spotreba kameniva v tonách	26 059,93	50 463,53	25 197,96
A5	Spotreba recyklovaného kameniva (0/63) v tonách	829,52	200,93	83,13
B4	Vlastné výkony v tis. €	7 856,72	4 563,68	7 597,96
B5	Celková spotreba kameniva (0/63) v tonách	10 929,86	30 784,02	13 344,80
Ukazovatele:				
R4	Spotreba kameniva k vlastným výkonom v t/ tis.€	3,32	11,06	3,32
R5	Spotreba recyklovaného kameniva (0/63) k celkovej spotrebe kameniva (0/63) v %	7,59	0,65	0,63

Spotreba kameniva pri realizovaných stavbách súvisí s druhom stavieb. Vyššiu spotrebu vykazujú líniové stavby (vodovody, kanalizácie) a cestné komunikácie, čo je preukázané v roku 2018. Množstvo spotrebovaného kameniva spoločnosť nevie ovplyvniť, pretože stavby musí realizovať v súlade s projektovou dokumentáciou, ale vie ovplyvniť použitie recyklovaného kameniva, zároveň však musí dodržiavať požiadavky projektovej dokumentácie, čo sa týka vhodnosti recyklovaného kameniva. Na základe výsledkov ukazovateľa (R5), ktorý udáva len 0,63 % použitie recyklovaného materiálu v roku 2019 je nevyhnutné v nasledujúcom období prijať opatrenia na zvýšenie použitia recyklovaného kameniva a zapracovať do environmentálnych cieľov.

5.2.2. Pohonné hmoty

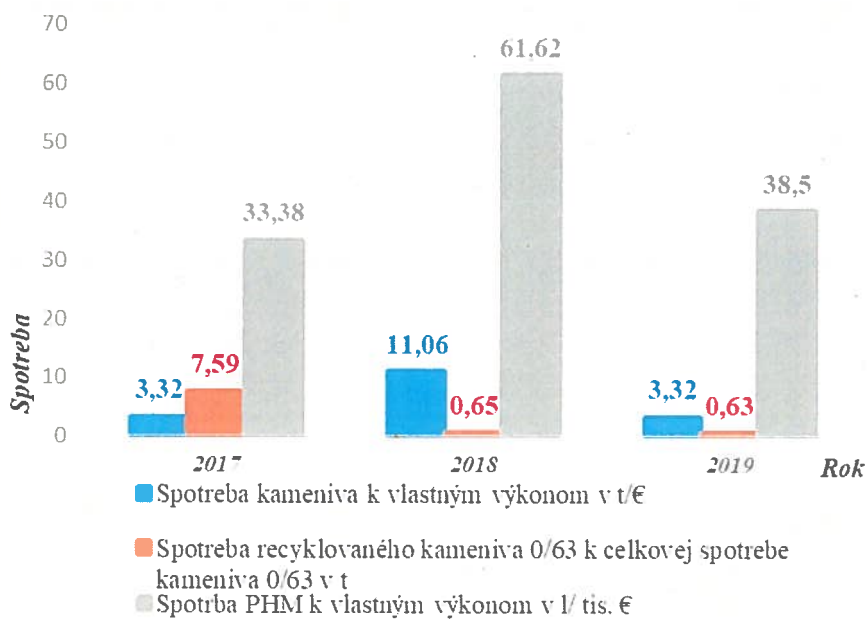
Spoločnosť má vlastné dopravné a strojové vybavenie, ktoré tvorí ťažká mechanizácia, malá mechanizácia, nákladné vozidlá a osobné vozidlá. Chod týchto prostriedkov je zabezpečený používaním pohonných hmôt (nafta, benzín). V súlade s právnymi predpismi sú vykonávané technické a emisné kontroly vozidiel, definované limity spotreby PHM u strojov, kontrolované spotreby PHM u vozidiel, aby bol znížený dopad ich používania a technického stavu na životné prostredie. Pri nesplnení emisných limitov u kontrolovaných vozidiel sú vykonávané opravy a uskutočnená následná emisná kontrola.

Pre spotrebu pohonných hmôt je stanovený hlavný ukazovateľ (R6) v nasledujúcej tabuľke.

Údaje	Rok	2017	2018	2019
A6	Spotreba PHM v litroch	262 249	282 568	292 531
B6	Vlastné výkony v tis. €	7 856,72	4 563,68	7 597,96
Ukazovateľ:				
R6	Spotreba PHM k vlastným výkonom l/ tis €	33,38	61,92	38,50

Spotreba PHM je ovplyvnená aj umiestnením stavieb. Väčšia vzdialenosť stavieb od sídla spoločnosti zvyšuje náklady na PHM z dôvodu presunu stavebných kapacít. Pokles ukazovateľa spotreby PHM (R6) v roku 2019 oproti roku 2018 súvisí s obnovou vozového a strojového parku, t. j. nákupom 3 nových strojov (pásové rýpadlo TAKEUCHI TB290, Mini bager JCB86C-1, Nakladač BOBCAT S570) a 2 vozidiel (1 osobné, 1 nákladné) a nárastom vlastných výkonov.

Grafické znázornenie 3 hlavných ukazovateľov spotreby materiálov v rokoch 2017 - 2019:



5.3 Voda

Administratívna budova sídlo spoločnosti a areál spoločnosti s budovami skladov, dielne a vrátnice sú napojené na verejný vodovod príslušný pre danú oblasť. Na meranie spotreby vody sa používajú vodomery, ktoré patria príslušným vodárenským spoločnostiam. Jedná sa o určené meradlá, ich overovanie zabezpečuje vodárenská spoločnosť.

Pre spotrebu vody má spoločnosť stanovený ukazovateľ (R7) v nasledujúcej tabuľke.

Údaje		Rok	2017	2018	2019
A7	Spotreba vody v m ³		703	556	508
B7	Počet pracovníkov (budova, areál)		28	28	26
Ukazovateľ:					
R7	Spotreba vody v m ³ na pracovníka		25,11	19,85	19,54

Spotreba vody v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi má klesajúcu tendenciu, k čomu prispievajú zabudované šetriace vodovodné batérie a zodpovedný prístup pracovníkov k šetreniu s vodou.

5.4 Odpad

Technická príprava stavieb (administratívne činnosti), realizačná príprava stavieb (strojový a vozový park) a samotné stavebné práce podmieňujú vznik odpadov. Významné množstvo stavebných odpadov tvorí prebytočná zemina. Pre odpady má spoločnosť stanovené 4 hlavné ukazovatele (R8, R9, R10, R11) v nasledujúcej tabuľke.

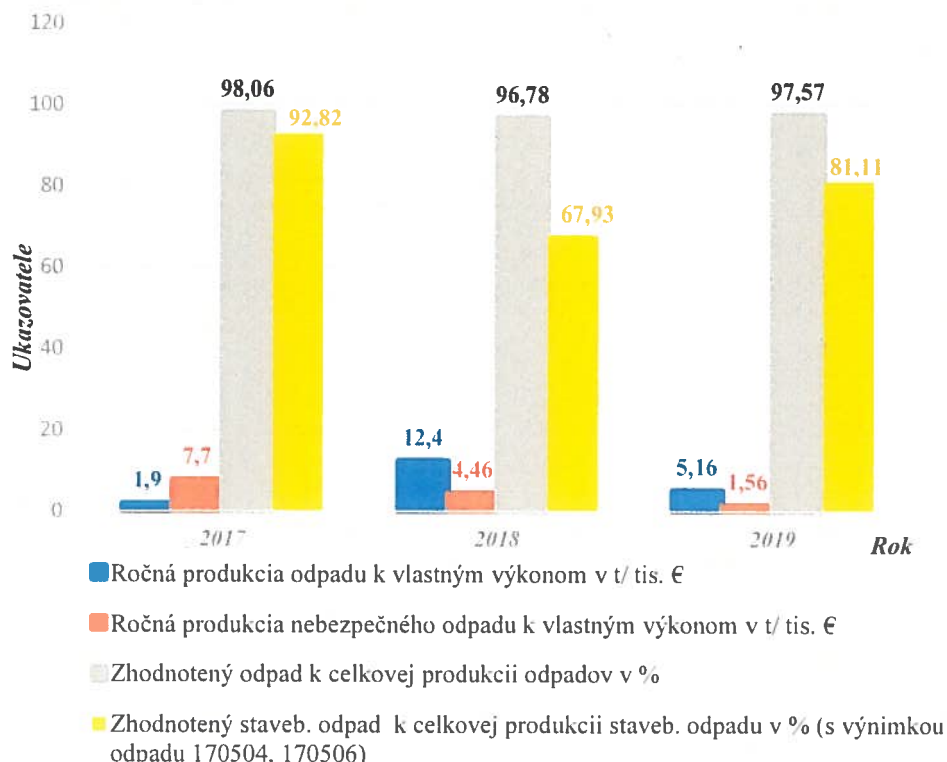
Údaje		Rok	2017	2018	2019
A8, B10	Produkcia odpadu v tonách		14 926,10	56 584,00	39 183,58
A9	Produkcia nebezpečného odpadu v tonách		6,05	2,04	1,18
A10	Zhodnotený odpad v tonách		14 636,83	54 764,63	38 232,51
A11	Zhodnotený stavebný a demolačný odpad (s výnimkou odpadu 170504, 170506)		2 508,35	2 952,86	2 917,38
B8, B9	Vlastné výkony v tis. €		7 856,72	4 563,68	7 597,96
B11	Produkcia stavebného a demolačného odpadu (s výnimkou odpadu 170504, 170506)		2 702,25	4 346,85	3 596,60
Ukazovatele:					
R8	Ročná produkcia odpadu k vlastným výkonom v t/ tis. €		1,90	12,40	5,16
R9	Ročná produkcia nebezpečného odpadu k vlastným výkonom v t/ tis. €		7,70	4,46	1,56
R10	Zhodnotený odpad k celkovej produkcii odpadov v %		98,06	96,78	97,57
R11	Zhodnotený stavebný odpad (s výnimkou odpadu 170504, 170506) k celkovej produkcii stavebného odpadu (s výnimkou odpadu 170504, 170506) v %		92,82	67,93	81,11



V roku 2019 vzniklo z činnosti spoločnosti 39 183,576 t odpadov, z toho nebezpečného odpadu 1,182 t. Z celkového množstva vzniknutého odpadu bolo zhodnoteného 97,57% (ukazovateľ R10), t. j. 38 232,51 t, na zneškodnenie bol odovzdaný odpad v množstve 950,90 t oprávnenej spoločnosti a zvyšné množstvo 0,17 t ostalo zhromaždené na odovzdanie.

V roku 2019 vzniklo zo stavebnej činnosti spoločnosti 3 596,6 t stavebného a demolačného odpadu (okrem 17 05 04, 17 05 06) a z uvedeného odpadu 81,11 % bolo zhodnotených recykláciou (ukazovateľ R11), čím spoločnosť prispela aj k plneniu cieľa POH SR na roky 2016-2020 a zároveň splnila vlastný krátkodobý environmentálny cieľ pre rok 2019. Uvedené výsledky posúvajú pracovníkov spoločnosti k predsavzatiam, naďalej zodpovedne pristupovať k zhodnocovaniu odpadov maximálnou možnou mierou. Ukazovateľ ročnej produkcie odpadu (R8) narástol v porovnaní s rokom 2017, no v porovnaní s rokom 2018 klesol, čo bolo spôsobené charakterom stavebných prác a ukazovateľ ročnej produkcie nebezpečného odpadu (R9) má klesajúce hodnoty.

Grafické znázornenie 4 hlavných ukazovateľov v oblasti odpadov v rokoch 2017 - 2019:



Nebezpečné odpady vyprodukované spoločnosťou ARPROG, akciová spoločnosť v rokoch 2017 až 2019 a ukazovatele porovnania

Kód odpadu	Názov odpadu	Rok 2017 (odpad v tonách)	Ukazovateľ v % 18/17	Rok 2018 (odpad v tonách)	Ukazovateľ v % 19/18	Rok 2019 (odpad v tonách)
13 01 10	Nechlórované minerál.hydraul. oleje	0,00	+100,00	0,16	-25,00	0,12

13 02 05	Nechlór. miner. motor. prevod. a maz. oleje	0,09	+166,67	0,24	-8,33	0,22
13 02 06	Syntet. motor.prevod. a mazacie oleje	0,10	+10,00	0,11	+9,09	0,12
15 01 10	Obaly obsah. zvyšky NL alebo kontam. NL	0,08	+200,00	0,24	-58,33	0,10
15 02 02	Absorbenty, filtr. mat., handry na čistenie,...	0,00	+100,00	0,01	0,00	0,01
16 01 07	Olejové filtre	0,11	+354,55	0,50	-32,00	0,34
16 06 01	Olovené batérie	0,70	+11,43	0,78	-65,38	0,27
19 03 04	Čiastočne stabilizov. odpady okrem 190308	4,97	-100,00	0,00	0,00	0,00
Nebezpečné odpady spolu		6,05	-66,28	2,04	-42,16	1,18

V roku 2019 vyprodukovala spoločnosť 1,18 t nebezpečného odpadu, pričom z uvedeného množstva bolo zhodnoteného 50,76 %, t. j. 0,60 t, na zneškodnenie bol odovzdaný nebezpečný odpad oprávnenej spoločnosti v množstve 0,43 t a zvyšné množstvo 0,15 t ostalo zhromaždené v sklade nebezpečného odpadu na odovzdanie.

Výrazný pokles nebezpečného odpadu v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi súvisí so skutočnosťou, že v roku 2017 boli uskutočnené búracie práce pri realizovaní stavebnej zákazky, kde vzniklo 4,97 t nebezpečného odpadu. Nebezpečný odpad (oleje, obaly z nebezpečných látok, olejové filtre, olovené batérie, handry na čistenie), ktorý vzniká každoročne súvisí s používaním vlastných strojov a dopravných prostriedkov v súvislosti s počtom a vyťaženosťou.

Súhlas na nakladanie s nebezpečným odpadom v zmysle platnej legislatívy bol pre ARPROG, akciová spoločnosť Poprad vydaný Okresným úradom Poprad odborom starostlivosti o životné prostredie. Udelený súhlas má platnosť do 16.12.2021 (Rozhodnutie číslo: OU-PP-OSZP-2016/015035-03-JP).

Ostatné odpady vyprodukované spoločnosťou ARPROG, akciová spoločnosť v rokoch 2017 až 2019 a ukazovatele porovnania

Kód odpadu	Názov odpadu	Rok 2017 (odpad v tonách)	Ukazovateľ v % 18/17	Rok 2018 (odpad v tonách)	Ukazovateľ v % 19/18	Rok 2019 (odpad v tonách)
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	0,99	-77,78	0,22	+400,00	1,10
15 01 02	Obaly z plastov	0,01	+2 300	0,24	-8,33	0,22
15 01 06	Zmiešané obaly	99,94	-82,20	17,78	-72,6	4,87
15 01 07	Obaly zo skla	0,00	+100,00	9,23	-100,00	0,00
17 01 01	Betón	197,73	+238,75	669,81	-56,94	288,45
17 01 07	Zmesi, betónu, tehál, škridiel iné ako 170106	869,34	+186,81	2 493,33	-78,38	538,99



17 02 01	Drevo	0,00	+100,00	62,37	-100,00	0,00
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedení v 170301	1 553,03	29,67	1 092,31	+130,43	2 516,96
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako v 170503	12 126,93	+230,99	40 138,85	-40,76	23 778,99
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 170505	1,79	+651349,7	11 660,95	+1,20	11 800,40
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií...	70,28	+520,02	435,75	-42,13	252,20
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	0,00	+100,00	1,12	-100,00	0,00
20 01 36	Vyrad. el. a elektron. zariad. iné ako 200121	0,01	-100,00	0,00	+100,00	0,22
Ostatné odpady spolu		14 920,05	+279,23	56 581,96	-30,75	39 182,40

Nárast ostatných odpadov v porovnaní s rokom 2017 je vyvolaný hlavne nárastom odpadu 17 05 04 (zemina a kamenivo), ktorý vznikol z dôvodu realizovania vyššieho počtu líniových stavieb s prebytočnou zeminou. V roku 2019 pokleslo množstvo tohto odpadu v porovnaní s rokom 2018 o 40,76 % a až 99 % odpadu sa zhodnotilo, podobne aj odpad 17 05 06 (výkopová zemina) bol 100 % zhodnotený. Údaje o spôsobe nakladania s odpadmi sú z Ohlásenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním (za roky 2017, 2018 a 2019). *Ohlásenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním* vypracuje manažér integrovaného systému v súlade s Vyhláškou MŽP SR č. 366/2015 Z. z. a posieľa za spoločnosť v požadovanom termíne (do 28. februára) na príslušné úrady podľa umiestnenia stavieb a ako pôvodca v mieste sídla spoločnosti. Pri realizácii stavieb je spoločnosť držiteľom odpadov od zákazníkov, nie pôvodcom, a preto má vydanú registráciu na zber a prepravu odpadov (Potvrdenie o registrácii č. 2016/007 zo dňa 28.9.2016; číslo OU-PP-OSZP-2016/015040-02-JP).

5.5 Využívanie pôdy so zreteľom na biodiverzitu

Stavebná činnosť má za následok zaberanie pôdy a zelených plôch, pokrytie pôvodnej pôdy (napr. výstavba komunikácií, objektov). Realizácia stavebného diela sa začína negatívnymi vplyvmi na životné prostredie, no výsledok stavebnej činnosti „stavebné dielo“ má aj pozitívny vplyv na životné prostredie, a to zrealizované environmentálne stavby, napr. čistiare odpadových vôd, kanalizácie a tiež terénne úpravy, výsadba zelene pri realizácii pozemných stavieb.

Spoločnosť v záujme ochrany životného prostredia pri realizácii stavieb minimalizuje zábery plôch vhodným výberom stavebného dvora v procese prípravy stavby, opatreniami znižujúcimi tvorbu odpadov, zabudovaním materiálu priamo z dopravného prostriedku, správnym skladovaním stavebných materiálov a lešenia, dodržiavaním technologickej disciplíny a pod. Počas stavebných prác spoločnosť vykonáva opatrenia na zachovanie existujúcej zelene v súlade s projektovou dokumentáciou. Vzhľadom na to, že spoločnosť nevie ovplyvniť projektovú dokumentáciu stavby v súvislosti so zastavanou plochou, komunikáciami, terénnymi úpravami, nakoľko realizačný projekt je schválený príslušnými dotknutými orgánmi,

nemá pre realizáciu stavieb stanovený hlavný ukazovateľ v oblasti využívania pôdy so zreteľom na biodiverzitu.

Spoločnosť je vlastníkom areálu, kde sa nachádza hlavná budova sídla spoločnosti a tiež budovy skladov, garáží, dielne a budovy prenajaté podnájomníkom. Budova sídla spoločnosti bola rekonštruovaná v rokoch 2012- 2013, predtým sídlila spoločnosť v iných vlastných priestoroch. Počas rekonštrukcie hlavnej budovy boli zrealizované aj terénne úpravy s výsadbou trávneho porastu a stromov.

Pre umiestnenie sídla spoločnosti má spoločnosť stanovené 3 ukazovatele uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Údaje		Plocha
A13	Výmera zelených plôch v m ²	7 805
A14	Výmera zastavaných plôch (budovy) v m ²	3 679
A15	Výmera ostatných plôch (komunikácie, parkoviská) m ²	13 238
B13, B14, B15	Celková plocha parcely m ²	24 722
Ukazovatele:		
R13	Podiel zelených plôch k celkovej ploche parcely v %	31,57
R14	Podiel zastavaných plôch k celkovej ploche parcely v %	14,88
R15	Podiel ostatných plôch k celkovej ploche parcely v %	53,55

Pri rekonštrukčných prácach hlavnej budovy a terénnych úpravách okolia bol zvýšený podiel trávnatých plôch na 31,57 % vzhľadom k celkovej ploche. Pre zlepšenie okolitého životného prostredia bolo v zelenej ploche vysadených 22 nových stromov. Určení pracovníci spoločnosti sa pravidelne starajú o trávnaté plochy, ošetrovanie stromov, údržbu komunikácií a parkovísk. Spevnené plochy v areáli (komunikácie, parkoviská), ktoré tvoria až 53,55 % z celkovej plochy parcely slúžia na prejazd k areálu, presun po areály a parkovanie strojov a dopravných prostriedkov. Z dôvodu praktickej údržby týchto plôch nepredpokladáme zmenu týchto plôch na zatrávnené.

5.6 Emisie do ovzdušia

Stroje a dopravné prostriedky používané pri realizácii stavieb sú zdrojom emisií a svojim environmentálnym vplyvom zhoršujú ovzdušie. Všetci pracovníci stavieb (stavbyvedúci, asistenti stavbyvedúcich, majstri, vodiči, strojníci, robotníci) sú zodpovední za dodržiavanie pracovných postupov, v ktorých sú stanovené opatrenia na minimalizovanie vzniku emisií.

Na základe dostupných účtovných a technických údajov o vozidlách nákladnej a osobnej dopravy spoločnosť stanovila 2 hlavné ukazovatele pre oblasť emisií, ktoré sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Údaje		Rok	2017	2018	2019
A16	Emisie CO ₂ z PHM nákladnej dopravy v tonách		14,47	17,86	16,88
A17	Emisie CO ₂ z PHM osobnej dopravy v tonách		164,70	156,44	145,19
B16, B17	Celkové emisie CO ₂ z PHM (osobná a nákladná doprava) v tonách		179,17	174,30	162,07
Ukazovateľ:					
R16	Podiel nákladnej dopravy na emisií CO ₂ k celkovým emisiám CO ₂ v %		8,08	10,25	10,42
R17	Podiel osobnej dopravy na emisií CO ₂ k celkovým emisiám CO ₂ v %		91,92	89,75	89,58

Celkové emisie CO₂ v rokoch 2017 až 2019 majú klesajúci trend, čo je spôsobené počtom najazdených kilometrov a tiež nákupom vozidiel s nižšími hodnotami emisií CO₂. Vysoká vyťaženosť vozidiel osobnej dopravy je viditeľná aj v priebehu sledovaných rokov, kedy percentuálny podiel osobnej dopravy na emisií CO₂ je okolo 90 %. V tabuľke nie sú uvedené emisie CO₂ z používaných strojov z dôvodu nedostupnosti koeficientov emisií na prepočet emisií z motohodín strojov. Znížiť množstvo emisií CO₂ do ovzdušia sa spoločnosť rozhodla postupným nákupom elektromobilov pri obnove vozového parku, čo je zapracované aj v environmentálnych cieľoch tohto vyhlásenia a zamontovaním GPS zariadení do strojov a vozidiel na kontrolu najazdených kilometrov.

Spoločnosť je prevádzkovateľom malých zdrojov znečisťovania ovzdušia. Manažér integrovaného systému eviduje a aktualizuje zoznam zdrojov znečistenia ovzdušia v elektronickej forme. Dňa 21.01.2020 bolo zaslané oznámenie na MÚ Poprad odbor životného prostredia s údajmi potrebnými pre určenie výšky poplatku za znečistenie ovzdušia na rok 2020 (podľa skutočnosti roku 2019).

6 Právne požiadavky týkajúce sa životného prostredia

Právne, regulačné a iné požiadavky, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť pri vytváraní, implementovaní, udržiavaní a zlepšovaní systému environmentálneho manažérstva sú v spoločnosti zdokumentované v *Registri právnych, iných a všeobecne záväzných požiadaviek*, ktorý je vedený v elektronickej forme a za jeho aktualizáciu zodpovedá manažér integrovaného systému. Register obsahuje hlavné právne predpisy a zoznam zmlúv so zainteresovanými stranami pre oblasť environmentu.

Hlavné právne predpisy pre oblasť environmentu, ktoré sú uplatňované v procesoch definovaných v IMS ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Por. č.	Názov právneho predpisu	Aplikácia v procesoch
1.	Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 2 až §4, § 6, § 9, § 12, § 14, § 25, § 26, § 49, § 76, § 77, §97, § 98 Príloha č. 1 až Príloha č. 4
2.	Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 1- § 3, § 8, § 24, §25, § 28
3.	Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 1-3
4.	Vyhláška MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 1, § 2, § 3, § 11, Príloha č. 1, Príloha č. 2, Príloha č. 12
5.	Zákon č. 137/2010 Z.z. o ovzduší	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 2, § 3, § 11, § 16, § 27
6.	Zákon č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 1 až § 4, § 6, § 8, Príloha č.1
7.	Vyhláška č. 410/2012 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší	<ul style="list-style-type: none"> ▪ §1, §3 -§5
8.	Zákon č. 106/2018 o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 3, § 4, § 115 -§ 120
9.	Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 27, § 39, § 58- § 64, § 74, § 75, § 77
10.	Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 200/2018 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 2
11.	Zákon č. 359/2007 Z.z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 1, § 3 -§ 6, § 11, § 13
12.	Zákon č. 17/1992 Z. z. o životnom prostredí	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 17- §19, § 33a
13.	Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 3, § 47
14.	Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 2- § 4, § 6



	(chemický zákon)	
15.	Zákon č. 51/2012 Z. z. o environmentálnom overovaní a registrácii v schéme Európskej únie pre environmentálne manažérstvo a audit a o zmene a doplnení niektorých zákonov	<ul style="list-style-type: none"> ▪ § 1-§ 3, § 5, § 6 ▪
16.	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)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Čl. 2, Čl.4 – Čl.15 - Vymedzenie pojmov
17.	Nariadenie komisie (EÚ) 2017/1505 z 28. augusta 2017	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Príloha I – Príloha III
18.	Nariadenie komisie (EÚ) 2018/2026 z 19. decembra 2018	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Príloha IV

Všetky potrebné oznámenia vyplývajúce zo zákona a platné právne predpisy a požiadavky, ktoré sa organizácia zaviazala plniť v oblasti environmentu v roku 2019 boli splnené a dodržané, o čom sú vedené záznamy a písomné rozhodnutia príslušných inštitúcií. Zo strany zákazníkov a ostatných zainteresovaných strán neboli prijaté a zaznamenané žiadne sťažnosti v oblasti environmentu, ani od príslušných inštitúcií udelené pokuty, prípadne iné postihy v dôsledku nedodržania predpisov.

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad bude aj v nasledujúcom období dodržiavať právne, regulačné a iné požiadavky, ktoré sa spoločnosť zaviazala plniť, čo je deklarované aj v *Politike spoločnosti*.

7 Environmentálny overovateľ a prístup verejnosti k informáciám Environmentálneho vyhlásenia

SGS Slovakia spol. s r. o.
 Kysucká 14
 040 11 Košice
 Registračné číslo akreditácie: 158/SK-V-0002

V zmysle NARIADENIA 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 2001/681/ES a 2006/193/ES je tento dokument verejne dostupný pre verejnosť a zainteresované strany.

Environmentálne vyhlásenie je určené pre širokú verejnosť a zainteresované strany s cieľom poskytovať informácie o dodržiavaní uplatniteľných právnych požiadaviek týkajúcich sa životného prostredia a environmentálneho správania spoločnosti ARPROG akciová spoločnosť Poprad.

Táto verzia environmentálneho vyhlásenia je prvou verziou a bola spracovaná na základe informácií k 31.3.2020 a je zverejnená na stránke www.arprog.sk.

Vypracovala: Ing. Gabriela Ondková
manažér integrovaného systému

Schválil: Ing. Ivan Ondko
predseda predstavenstva