

PODROČJE OBRAVNAVE	OCENA	POMEN OCENE
Zakonodaja in smernice *	3	Obstoj zakonskih zahtev in smernic, ki jih je potrebno redno spremljati glede izpolnjevanja. Potrebne stalne aktivnosti za vzdrževanje in doseganje zahtev.
	2	Obstoj zakonskih zahtev in smernic, ki jih je potrebno redno spremljati glede izpolnjevanja. Potrebne občasne oz. minimalne aktivnosti za vzdrževanje in doseganje zahtev.
	1	Obstoj zakonskih zahtev in smernic, ki jih je potrebno občasno preverjati oz. se preverijo samo ob spremembah, kajti dejansko stanje je na meji relevantnosti zakonodaje. Možno je tudi da ni posebne zakonodaje za določeno področje.
Mnenje zainteresirane javnosti **	3	Javnost in/ali bližnja okolica izraža zanimanje za določen okoljs. vidik v obliki pritožb ali negativnega mnenja.
	2	Javnost in/ali bližnja okolica izraža zanimanje za določen okoljs. vidik, vendar ni pritožb ali negativnega mnenja.
	1	Ne širša ne bližnja okolica ne kaže zanimanja za določen okoljski vidik.
Obremenitev okolja ***	3	Okoljski vidik povzroča oz. obstaja velika obremenitev okolja.
	2	Okoljski vidik zmerno povzroča oz. obstaja zmerna obremenitev okolja.
	1	Okoljski vidik ne povzroča posebno oz. obstaja mala obremenitev okolja.
Stroški z okoljskim vidikom ****	3	Okoljski vidik predstavlja pomemben strošek v poslovanju podjetja.
	2	Okoljski vidik predstavlja zmeren strošek v poslovanju podjetja in/ali obstaja velika verjetnost povečanja teh stroškov
	1	Okoljski vidik predstavlja majhen strošek v poslovanju podjetja in ni verjetnosti za povečanje teh stroškov v bližnji prihodnosti

Opombe:

* Obvladovanje zakonske in druge relevantne regulative je razvidno iz aktivnosti opisanih v SP 01.06 Nadzorovalno spremljanje in merjenje okoljskih ter VZD parametrov ob upoštevanju Seznama zunanjih okoljskih in VZD zahtev, Seznama tveganj in priložnosti ter Seznama zainteresiranih strani

** Obvladovanje zahtev zainteresiranih strani je razvidno iz aktivnosti opisanih v SP 01.06 Nadzorovalno spremljanje in merjenje okoljskih ter VZD parametrov ob upoštevanju Seznama zunanjih okoljskih in VZD zahtev, Seznama tveganj in priložnosti ter Seznama zainteresiranih strani

*** Obremenitev okolja se ocenjuje, spremlja in obvladuje na način opisanem v SP 01.06 Nadzorovalno spremljanje in merjenje okoljskih ter VZD parametrov ob upoštevanju Seznama zunanjih okoljskih in VZD zahtev, Seznama tveganj in priložnosti ter Seznama zainteresiranih strani

**** Stroške s področja okolja se spremlja s strani procesa Administracije oz. poslovne funkcije finance in računovodstvo ter preko informacijskega sistema

POMEMBNOŠT VIDIKA	SKUPNO (vsota kriterijev)	POMEN
SKUPNA POMEMBNOŠT	7 - 12	TER POSAMEZNA OCENA KRITERIJA JE 3 - VELIKA - ukrepi za obvladovanje kot so: okoljski cilj, investicije, zaščita, redno spremljanje in merjenje
	5 - 6	TER POSAMEZNA OCENA KRITERIJA ni večja od 2 - SREDNJA - ukrepi za obvladovanje in izboljšanje kot so: usposabljanje in okoljsko osveščanje zaposlenih, izdelava navodil
	4	MALA - ukrepi niso potrebni. Izvajajo se samo aktivnosti kot so: redno spremljanje in merjenje okoljskih parametrov, vodenje okoljskih evidenc, obveščanje in okoljsko osveščanje zaposlenih, preverjanje izpolnjevanja okoljskih zahtev - predvsem ob spremembah

Opomba:

Pomembnost vidika se oceni za prepoznane združene okoljske vidike in vplive in pomeni pomembnost vidika za podjetje.

Zadnja sprememba oz. preverjanje aktualnosti : Peter Vohar

Datum: 24.01.2024

Področje: **UPRAVNI PROSTORI**

Proces/lokacija: **VODSTVO, ADMINISTRACIJA, PRODAJA, NABAVA, STRATEŠKI RAZVOJ, INFORMATIKA, TEHNOLOGIJA IN PRIPRAVA**

Odgovorna oseba: **Jerica Vranc**

Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normalne, Ne-normalne, iz-izredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
1.1	Raba papirja	Poraba naravnih virov	Količina	kg	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
1.2	Raba kartuš	Raba pomožnih surovin	Kosi	št.	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
2	RABA KEMIKA LIJ													
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (oprema, razsvetljava, ..)	Količina	kW	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.2	Poraba pogonskega goriva	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja (službena vozila)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Odpadni papir	Poraba naravnih virov in nastajanje odpadka	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.2	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.3	Odpadni les	Poraba naravnih virov in nastajanje odpadka	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.4	Gradbeni odpadki	Poraba naravnih virov in nastajanje odpadka pri prenovi proizvodnje	Količina	kg	O	NE	2	1	2	2	7	No	NE	Kazalnik št. 12, sortirano zbiranje, pooblaščen odvoznik
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
9	ŽIVLJENSKI CIKEL													
8.1	Razvojni projekti	Onesnaževanje okolice in nastanek odpadka - glede na projekt v podjetju ali pri končnem uporabniku	Količina	kg	O	DA	1	1	2	1	5	No	NE	

Področje: **KONTROLA**
Proces/lokacija: **KONTROLA**
Odgovorna oseba: **Peter Vohar**
Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normalne, Izredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
2	RABA KEMIKAJIJ													
2.1	Ravnanje z nevarnimi kemikalijami	Nevarnost za zdravje ljudi (alkohol, kislina HNO3)	Količina	I	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
2.2	Raba nenevarnih kemikalij	Raba kemikalij (suspenzija za brušenje)	Količina	I	O	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov	Količina	I	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (oprema)	Količina	kW	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.2	Poraba plina	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja (Argon, CO2)	Količina	I	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.3	Poraba komprimiranega zraka	Poraba naravnih virov	Količina	m3	O	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Odpadni papir	Poraba naravnih virov in nastajanje odpadka	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.2	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.3	Odpadna embalaža nevarnih snovi	Onesnaževanje podtalnice in nastajanje odpadka (kislina)	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	Nevarnost požara	Nevarnost za ljudi in premoženje (alkohol)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/
8.2	Nevarnost eksplozije	Nevarnost za ljudi in premoženje (jeklenke)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/

Področje: **VZDRŽEVANJE**

 Proces/lokacija: **STROJNO VZDRŽEVANJE**

 Odgovorna oseba: **Rok Guček**

 Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normahe, Ne-nenormahe, Iz-izredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
1.1	Raba profilov in pločevine	Poraba osnovnih surovin	Količina	kg	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
1.2	Raba varilnih elektrod	Raba pomožnih materialov	Količina	kg	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
1.3	Raba brusnih plošč	Raba pomožnih materialov	Kosi	št.	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
2	RABA KEMIKALIJ													
2.1	Ravnanje z nevarnimi kemikalijami	Nevarnost za zdravje ljudi (beli špirit, barve)	Količina	l	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
2.2	Raba nenevarnih kemikalij	Raba kemikalij (olja, masti, silikonski kiti...)	Količina	l	O	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (varjenje, viličarji, oprema)	Količina	kW	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.2	Poraba varilnega plina	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.3	Poraba komprimiranega zraka	Poraba naravnih virov	Količina	m3	O	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Izpust v vodo	Onesnaževanje podtalnice in reke Voglajne	Količina	l	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.2	Odpadna olja	Onesnaževanje podtalnice (lovilci olj, oljne krpe)	Količina	l	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.3	Odpadna guma	Nastajanje odpadka	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.4	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka (sodi olja, plastični sodi,...)	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.5	Odpadna embalaža nevarnih snovi	Onesnaževanje podtalnice in nastajanje odpadka (WD sprej, špirit)	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	Nevarnost požara	Nevarnost za ljudi in premoženje (olja, krpe, špirit, ...)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/
8.2	Nevarnost eksplozije	Nevarnost za ljudi in premoženje (špirit, čistilna sredstva, ...)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/

8.3	Nevarnost razlitja	Onesnaženje tal in podtalnice (olja, akumulatorji)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/
-----	--------------------	--	----------------	-------	---	----	---	---	---	---	---	----	----	---

Področje: **VZDRŽEVANJE**

 Proces/lokacija: **ELEKTRO VZDRŽEVANJE**

 Odgovorna oseba: **Primož Škrablin**

 Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normalne, Ne-nenormalne, Iz-izredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
1.1	Raba električnih vodnikov	Raba pomožnih materialov	Količina	m	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
1.2	Raba kontaktorjev in izolacijskega materiala	Raba pomožnih materialov	Količina	kos	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
2	RABA KEMIČALI													
2.1	Ravnanje z nevarnimi kemikalijami	Nevarnost za zdravje ljudi (red izolator, kontakt sprej)	Količina	kos	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov (vodno barvanje)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (oprema, viličarji)	Količina	kW	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.2	Poraba komprimiranega zraka	Poraba naravnih virov	Količina	m3	O	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Odpadna elektronika	Nastajanje odpadka	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.2	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka (kablji, varovalke, porcelan,...)	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.3	Odpadna embalaža nevarnih snovi	Onesnaževanje podtalnice in nastajanje odpadka (spreji)	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	Nevarnost požara	Nevarnost za ljudi in premoženje (spreji, ...)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/
8.2	Nevarnost eksplozije	Nevarnost za ljudi in premoženje (špirit, čistilna sredstva, ...)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/
8.3	Nevarnost razlitja	Onesnaženje tal in podtalnice (olja, akumulatorji)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/

Področje: **Tehnologija in priprava proizvodnje**

Proces/lokacija: **MODELNA DELAVNICA** (lesna, strojna)

Odgovorna oseba: **Rajko Vrečko**

Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normalne, Ne-nenormalne, Iz-izredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
1.1	Raba lesa	Poraba osnovnih surovin	Količina	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
1.2	Raba umetnih mas	Poraba osnovnih surovin	Količina	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
1.3	Raba aluminija	Poraba osnovnih surovin	4.03.3023	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
2	RABA KEMIKAJIJ													
2.1	Ravnanje z nevarnimi kemikalijami	Nevarnost za zdravje ljudi (barve, lepila,...)	Količina	l	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
2.2	Raba nenevarnih kemikalij	Raba kemikalij (kiti, trdilci,...)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
3.2	Raba tehnološke vode	Poraba naravnih virov (za emulzijo)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (obdelovalni stroji, viličari,...)	Količina	kW	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
4.2	Poraba pogonskega plina	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja (viličari)	Količina	m3	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.3	Poraba komprimiranega zraka	Poraba naravnih virov	Količina	m3	O	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	Hrup v okolico	Vpliv na počutje ljudi in okolico (obdelovalni stroji, ...)	Raven hrupa	dB (A)	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Odpadni lesni prah	Nastajanje odpadka	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.2	Odpadne umetne mase	Nastajanje odpadka	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.3	Odpadna kovina	Nastajanje odpadka (ostružki)	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.4	Odpadna emulzija	Onesnaževanje podtalnice	Količina	l	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.5	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka (plastična, papirna,...)	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.6	Odpadne čistilne krpe	Nastajanje odpadka	Količina	kg	O	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.7	Odpadna embalaža nevarnih snovi	Onesnaževanje podtalnice in nastajanje odpadka (barve, lepila)	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	Nevarnost požara	Nevarnost za ljudi in premoženje (krpe, laki, barve, ...)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	2	1	6	Iz	NE	/

8.2	Nevarnost eksplozije	Nevarnost za ljudi in premoženje (laki, barve, ...)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/
8.3	Nevarnost razlitja	Onesnaženje tal in podtalnice (barve, laki)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/

Področje: **PROIZVODNJA**

 Proces/lokacija: **JEDRARNA**

 Odgovorna oseba: **L. Skubilović**

 Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normalne, Ne-normalne, Iz-zredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
1.1	Raba peska	Poraba osnovnih surovin (kremenčev pesek)	Količina	t	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
1.2	Raba smol	Poraba pomožnih surovin (smole)	Količina	kg	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
2	RABA KEMIKALIJ													
2.1	Ravnanje z nevarnimi kemikalijami	Nevarnost za zdravje ljudi (barve, katalizator, ločilec, žveplena kislina, vodno steklo, alkohol)	Količina	l	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
2.2	Raba nenevarnih kemikalij	Raba kemikalij (vodni premazi,...)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov (vodno barvanje)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
3.2	Raba tehnološke vode	Poraba naravnih virov (hlajenje hidravlike)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (izdelava jeder, peč,...)	Količina	kW	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
4.2	Poraba plina	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja (zemeljski plin za grelce)	Količina	m3	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.3	Poraba komprimiranega zraka	Poraba naravnih virov (za grelce)	Količina	m3	O	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	Hrup v okolico	Vpliv na počutje ljudi in okolico (izdelava jeder...)	Raven hrupa	dB (A)	M	NE	2	1	1	2	6	No	NE	/
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	Emisije v ozračje	Onesnaževanje ozračja in delovnega okolja (Amin, ...)	Količina	mg/m3	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 1,5
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka (plastična, papirna,...)	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
7.2	Odpadna embalaža nevarnih snovi	Onesnaževanje podtalnice in nastajanje odpadka (ločilec, žveplena kislina, katalizator, ločilec)	Količina	kg	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	Nevarnost požara	Nevarnost za ljudi in premoženje (barve, alkohol,...)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/
8.2	Nevarnost eksplozije	Nevarnost za ljudi in premoženje (barve, alkohol,...)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/
8.3	Nevarnost razlitja	Onesnaženje tal in podtalnice (barve, žveplena kislina, katalizator, ločilec)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	1	1	5	Iz	NE	/

Področje: **PROIZVODNJA**

 Proces/lokacija: **TALILNICA**

 Odgovorna oseba: **Edin Aganović**

 Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normalne, Ne-normalne, Iz-zredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
1.1	Raba jekla	Poraba osnovnih surovin	Količina	t	M	NE	1	1	2	2	6	No	NE	/
1.2	Raba grodlja	Poraba osnovnih surovin	Količina	t	M	NE	1	1	2	2	6	No	NE	/
1.3	Raba zlomnine	Poraba osnovnih surovin	Količina	t	M	NE	1	1	2	2	6	No	NE	/
1.4	Raba apnenca	Poraba pomožnih surovin	Količina	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
1.5	Raba legur	Poraba pomožnih surovin (ferolegure)	Količina	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
1.6	Raba briketov	Poraba pomožnih surovin (FeSi)	Količina	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
1.7	Raba nabijalnih mas	Poraba pomožnih surovin (SO2, NO3)	Količina	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
1.8	Raba dodatnih pomožnih surovin	Poraba pomožnih surovin (kalcijev karbid, kalcinirana soda)	Količina	kg	M	NE	1	1	2	2	6	No	NE	/
1.9	Raba termobetona	Poraba pomožnih materialov (Ca)	Količina	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
1.10	Raba opeke	Poraba pomožnih materialov	Količina	kg	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
2	RABA KEMIKALIJ													
2.1	Ravnanje z nevarnimi kemikalijami	Nevarnost za zdravje ljudi (Kalcijev karbid, soda)	Količina	Kg	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov	Količina	l	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
3.2	Raba tehnološke vode	Poraba naravnih virov (kupolka, indukcijska peč)	Količina	l	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (priprava vložka, taljenje, priprava taline)	Količina	kW	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 19
4.2	Poraba komprimiranega zraka	Poraba naravnih virov (za taljenje in pripravo taline)	Količina	m3	O	NE	1	1	2	2	6	No	NE	/
4.3	Poraba kisika	Poraba naravnih virov (za pripravo taline)	Količina	m3	O	NE	1	1	2	2	6	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	Hrup v okolico	Vpliv na počutje ljudi in okolico (priprava vložka, taljenje, priprava taline)	Raven hrupa	dB (A)	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	Emisije v ozračje	Onesnaževanje ozračja in delovnega okolja (plini)	Količina	mg/m3	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 1,5
6.2	Emisije trdnih delcev v ozračje	Onesnaževanje ozračja in delovnega okolja (prah)	Količina	mg/Nm3	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 1,4

6.3	Elektromagnetno sevanje	Vpliv na počutje ljudi	El. poljska jakost	V/m	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Izpust v vodo	Onesnaževanje podtalnice in reke Voglajne	Količina	l	O	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
7.2	Odpadna žlindra	Nastajanje odpadka (pri taljenju in pripravi taline)	Količina	t	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 13
7.3	Odpadni prah	Nastajanje odpadka (prah iz filtrov in od čiščenja)	Količina	t	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 12
7.4	Odpadni gradbeni material	Nastajanje odpadka (obzidave peči)	Količina	t	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	
7.5	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka (plastični sodi od Kalcijevega karbida)	Količina	kg	M	NE	2	1	1	1	5	No	NE	/
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	Nevarnost požara	Nevarnost za ljudi in premoženje (taljenje, priprava taline)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	2	1	6	Iz	NE	/
8.2	Nevarnost eksplozije	Nevarnost za ljudi in premoženje (taljenje, priprava taline)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	2	1	6	Iz	NE	/
8.3	Nevarnost izpustov v zrak	Nevarnost za ljudi (zastropitev s CO2 pri taljenju)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	1	2	1	6	Iz	NE	/

Področje: **PROIZVODNJA**

 Proces/lokacija: **PRIPRAVA PESKA IN FORMANJE**

 Odgovorna oseba: **Ivan Stojan**

 Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normalne, Ne-normalne, Iz-izredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
1.1	Raba peska	Poraba osnovnih surovin	Količina	t	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
1.2	Raba livarskih sit in napajalnikov	Poraba pomožnih materialov	Količina	t	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
2	RABA KEMIKA LIJ													
2.1	Ravnanje z nevarnimi kemikalijami	Nevarnost za zdravje ljudi (svetleči ogljik, mineralna črnina)	Količina	Kg	M	NE	1	1	2	1	5	No	NE	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
3.2	Raba tehnološke vode	Poraba naravnih virov (priprava bentonitne mešanice)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (priprava bentonitne mešanice, formanje, vlaganje jeder, litje, viličarij)	Količina	kW	M	NE	2	1	2	2	7	No	NE	Kazalnik št. 19
4.2	Poraba plina	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja (za gretje ponovc - zemeljski plin)	Količina	m3	M	NE	1	1	2	2	6	No	NE	/
4.3	Poraba pogonskega goriva	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja (nafta - viličarij)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.4	Poraba komprimiranega zraka	Poraba naravnih virov (priprava bentonitne mešanice, formanje, vlaganje jeder, litje)	Količina	m3	O	NE	1	1	2	1	5	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	Hrup v okolico	Vpliv na počutje ljudi in okolico (priprava bentonitne mešanice, formanje, vlaganje jeder, litje)	Raven hrupa	dB (A)	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	Emisije v ozračje	Onesnaževanje ozračja in delovnega okolja (plini)	Količina	mg/m3	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 1,5
6.2	Emisije trdih delcev v ozračje	Onesnaževanje ozračja in delovnega okolja (prah pri pripravi bentonitne mešanice)	Količina	mg/Nm3	M	NE	2	1	2	2	7	No	NE	Kazalnik št. 1,4
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Odpadna žlindra	Nastajanje odpadka (pri litju)	Količina	t	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 13
7.2	Odpadni prah	Nastajanje odpadka (prah iz filtrov in pri pripravi bentonitne mešanice)	Količina	t	M	NE	1	1	2	1	5	No	NE	/

7.3	Odpadni pesek	Nastajanje odpadka (pri pripravi bentonitne mešanice)	Količina	t	M	NE	2	2	1	2	7	No	NE	Kazalnik št. 12
7.4	Odpadna nevarna snov	Nastajanje nevarnega odpadka (mineralna črnina v pesku)	Količina	t	M	NE	1	1	2	1	5	No	NE	/
7.5	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka (plastične vreče in kartonske škatle)	Količina	kg	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	Nevarnost požara	Nevarnost za ljudi in premoženje (litje)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	2	2	2	2	8	Iz	NE	Kazalnik št. 23, požarna varnost
8.2	Nevarnost eksplozije	Nevarnost za ljudi in premoženje (formanje)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	1	1	2	1	5	Iz	NE	/

Področje: **PROIZVODNJA**

 Proces/lokacija: **ČISTILNICA, BARVARNA**

 Odgovorna oseba: **Robert Kovačič**

 Zadnja sprememba: **22.01.2025**

Zap št.	Okoljski vidiki (informativno urejeno po posameznih skupinah - naslovi skupin ne spadajo pod okoljski vidik)	Vpliv na okolje / zdravje ljudi	Opis indikatorja	Indikator	Način spremljanja	Življenski cikel (DA, NE)	Kriteriji ocenjevanja pomembnosti				Pomembnost skupaj	Nastop vidika (No-normalne, Ne-nenormalne, Iz-izredne)	Priložnost (DA, NE)	Opombe
							Zakonod. in smernice	Mnenje zainteres. javnosti	Obremenitev okolja	Stroški z okoljskim vidikom				
1	RABA SUROVIN IN POMOŽNIH MATERIALOV													
1.1	Raba jeklenega gradlja	Poraba pomožnih materialov (za peskanje)	Količina	t	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
1.2	Raba brusnih plošč	Poraba pomožnih materialov (za brušenje)	Količina	t	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
2	RABA KEMIKA LIJ													
2.1	Ravnanje z nevarnimi kemikalijami	Nevarnost za zdravje ljudi (barve, topila)	Količina	l	M	NE	2	1	2	2	7	No	NE	Usposobljenos t, pravilno odlaganje
2.2	Raba nenevarnih kemikalij	Raba kemikalij (razmaščevalec, mehčalec vode,...)	Količina	l	M	NE	1	1	2	1	5	No	NE	/
3	RABA VODE													
3.1	Raba pitne vode	Poraba naravnih virov	Količina	l	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
4	PORABA NARAVNIH VIROV													
4.1	Poraba električne energije	Poraba naravnih virov (čiščenje, brušenje, viličarji)	Količina	kW	M	NE	1	1	1	2	5	No	NE	/
4.2	Poraba plina	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja (viličarji - jeklenke)	Količina	m3	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.3	Poraba nafte	Poraba naravnih virov in onesnaževanje ozračja (viličarji)	Količina	l	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
4.4	Poraba komprimiranega zraka	Poraba naravnih virov (dvigalke, brusilni stroji)	Količina	m3	O	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
5	POVZROČANJE HRUPA													
5.1	Hrup v okolico	Vpliv na počutje ljudi in okolico (peskalni stroji, brušenje, odbijanje)	Raven hrupa	dB (A)	M	NE	2	2	2	2	8	No	NE	Kazalnik št. 2,3, uporaba zaščite sluha, redne meritve
6	IZPUSTI V ZRAK													
6.1	Emisije v ozračje	Onesnaževanje ozračja in delovnega okolja (plini - žarilna peč)	Količina	mg/m3	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/

6.2	Emisije trdih delcev v ozračje	Onesnaževanje ozračja in delovnega okolja (prah pri brušenju in odbijanju)	Količina	mg/Nm ³	M	NE	2	1	2	1	6	No	NE	/
7	NASTANEK ODPADKA													
7.1	Odpadni prah	Nastajanje odpadka (prah pri brušenju)	Količina	t	M	NE	1	1	2	1	5	No	NE	/
7.2	Odpadni pesek	Nastajanje odpadka (pesek pri čiščenju)	Količina	t	M	NE	1	1	2	1	5	No	NE	/
7.3	Odpadne brusne plošče	Nastajanje odpadka (pri brušenju)	Količina	kg	M	NE	1	1	2	2	6	No	NE	/
7.4	Odpadne zaščitne rokavice	Nastajanje odpadka	Količina	kg	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
7.5	Odpadna embalaža	Nastajanje odpadka (plastične vreče)	Količina	kg	M	NE	1	1	1	1	4	No	NE	/
7.6	Odpadna embalaža nevarnih snovi	Onesnaževanje okolice in nastajanje odpadka (pločevinke in sodi barv ter topil, filtri, krpe, prah,...)	Količina	kg	M	NE	2	1	2	2	7	No	NE	Kazalnik št. 15, sortirano zbiranje, pooblaščen odvoznik
8	MOŽNOST NEZGODNEGA DOGODKA													
8.1	Nevarnost požara	Nevarnost za ljudi in premoženje (žarilna peč)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	1	1	2	1	5	Iz	NE	/
8.2	Nevarnost eksplozije	Nevarnost za ljudi in premoženje (žarilna peč, plinske ieklenke)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	1	1	2	1	5	Iz	NE	/
8.3	Nevarnost razlitja	Onesnaženje tal in podtalnice (nafta)	Ocena tveganja	Ocena	O	NE	1	1	2	1	5	Iz	NE	/

