PRÍLOHA č. 1
Žiadosť o upustenie od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti zo dňa 22. 09. 2021

EKOS PLUS
čisté riešenia

Ministerstvo životného prostredia SR
Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 1
812 35 Bratislava

V Bratislave, dňa: 22.9.2021

Vec: Zariadenie pre materiálové zhodnocovanie odpadov Martin
- žiadosť o upustenie od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti

Podľa § 22 ods. 6 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon") si Vás dovoľujeme požiadať o upustenie od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti **„Zariadenie pre materiálové zhodnocovanie odpadov Martin"** z nasledovných dôvodov:

- navrhovaná činnosť (variant) nebude mať významný negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a obyvateľov a ich zdravie,
- navrhovaná činnosť (variant) predstavuje vybudovanie moderného, vysoko sofistikovaného a samoučiaceho zariadenia pre materiálové zhodnocovanie širokého spektra nie nebezpečných odpadov na báze inovatívnej nespaľovacej technológie RotoSTERIL, ako aj súvisiacej infraštruktúry, ktoré bude významným spôsobom prispievať k urýchleniu prechodu z lineárnej na obehovú ekonomiku / cirkulárnu ekonomiku, čo umožní získať takmer všetky cenné druhotné suroviny, organickú frakciu ako aj iné zložky z odpadu a vďaka tomu je možné vykonávať zhodnocovanie – najmä prípravu na opätovné využitie a recykláciu jednotlivých materiálov a látok obsiahnutých v odpade,
- navrhovaná činnosť (variant) svojou objektovou skladbou i technologickým vybavením bude významne zvyšovať podiel najmä materiálovo zhodnocovaných odpadov v uvažovanom regióne a významne prispievať k znižovaniu podielu zneškodňovaných odpadov skládkovaním, spaľovaním, resp. k znižovaniu podielu odpadov odovzdávaných na iné zhodnocovanie, napr. energetické zhodnocovanie.
- navrhovaná činnosť (variant) predstavuje činnosť, ktorá je v intenciách požadovanej transpozície legislatívy EÚ v oblasti odpadového hospodárstva,
- navrhovaná činnosť (variant) je v súlade s uplatňovaním záväzného poradia priorít hierarchie odpadového hospodárstva,
- navrhovaná činnosť (variant) je v súlade s cieľmi a záväznými limitmi odpadového hospodárstva v oblasti komunálnych odpadov a nakladania s odpadmi z obalov,
- navrhovaná činnosť (variant) má zabezpečiť použitie najlepších dostupných techník (BAT) na spracovanie odpadu v súlade s Referenčným dokumentom o najlepších dostupných technikách pri spracovaní odpadu (WT BREF) vydaným Európskym úradom pre integrovanú prevenciu a kontrolu znečisťovania životného prostredia,
- navrhovaná činnosť (variant) má zabezpečiť dostatočnú kapacitu pre materiálové zhodnocovanie odpadov v uvažovanej spádovej oblasti,
- navrhovaná činnosť (variant) má prispieť k zabezpečeniu plnenia cieľov, opatrení a aktivít podľa aktuálnych celosvetových trendov, ku ktorým sa Slovenská republika zaviazala (plnenie cieľov Parížskej „klimatickej" dohody, AGENDY 2030 pre trvalo udržateľný rozvoj, nového Akčného plánu EÚ pre obehové hospodárstvo, Európskeho ekologického dohovoru),

EKOS PLUS s.r.o. Župné námestie 7, 811 03 Bratislava
+421 917 724 246, +421 2 54411085
www.ekosplus.sk ekosplus@ekosplus.sk

PRÍLOHA č. 1

Žiadosť o upustenie od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti zo dňa 22. 09. 2021

EKOS PLUS
čisté riešenia

- navrhovaná činnosť (variant) má zabezpečiť výkon environmentálne udržateľných hospodárskych aktivít v oblasti odpadového hospodárstva podľa taxonómie EÚ vypracovanej Technickou expertnou skupinou EÚ pre udržateľný rozvoj,
- navrhovaná činnosť (variant) nebude zasahovať do biotopov národného alebo európskeho významu, mimo výskyt mokradí, chránených stromov a prvkov ÚSES,
- navrhovaná činnosť (variant) z hľadiska umiestnenia sa nenachádza v žiadnom chránenom území podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov,
- navrhovaná činnosť (variant) z hľadiska umiestnenia sa nachádza v priemyselnej zóne v rámci priemyselného areálu, ktorý je v súčasnosti zväčša nevyužívaný, čím dôjde k efektívnemu využitiu Brownfield site,
- navrhovaná činnosť (variant) z hľadiska umiestnenia sa nachádza mimo obytné územie mesta Martin a je v súlade s Územným plánom mesta Martin v znení neskorších zmien a doplnkov.

S pozdravom,

.....
Mgr. Martin Kovačič
konateľ

Prílohy:
1 x Základné údaje o navrhovanej činnosti a variante a o jej umiestnení
1 x Splnomocnenie

2/2

PRÍLOHA č. 2

Rozhodnutie o upustení od požiadavky variantného riešenia, ktoré vydalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky pod č. 12414/2021-11.1.1/dh 51855/2021, zo dňa 27. septembra 2021

MINISTERSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie

Číslo: 12414/2021-11.1.1/dh
51855/2021
Bratislava, 27. septembra 2021

ROZHODNUTIE

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 22 ods. 6 tohto zákona

upúšťa od požiadavky variantného riešenia

navrhovanej činnosti **„Zariadenie pre materiálové zhodnocovanie odpadov Martin“** navrhovateľa BIOELEKTRA Martin a. s., Na Bráne 8665/4, 010 01 Žilina, IČO 51 214 423 v zastúpení spoločnosťou EKOS PLUS s. r. o, Župné námestie 7, 811 03 Bratislava, IČO 31 392 547.

Odôvodnenie:

Navrhovateľ, **BIOELEKTRA Martin a. s., Na Bráne 8665/4, 010 01 Žilina, IČO 51 214 423** v zastúpení spoločnosťou **EKOS PLUS s. r. o, Župné námestie 7, 811 03 Bratislava, IČO 31 392 547** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 24. 09. 2021 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“), podľa § 22 ods. 6 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) žiadosť o upustenie od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti **„Zariadenie pre materiálové zhodnocovanie odpadov Martin“** (ďalej len „navrhovaná činnosť“).

Ministerstvo životného prostredia SR | Námestie Ľudovíta Štúra 35/1 | 812 35 Bratislava | Slovenská republika
tel.: +421 2 5956 1111 | e-mail: dasa.hanuscinova@enviro.gov.sk | www.minzp.sk

PRÍLOHA č. 2

Rozhodnutie o upustení od požiadavky variantného riešenia, ktoré vydalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky pod č. 12414/2021-11.1.1/dh 51855/2021, zo dňa 27. septembra 2021

2. strana rozhodnutia č. 12414/2021-11.1.1/dh, 51855/2021 zo dňa 27. 09. 2021

Predmetom navrhovanej činnosti je výstavba moderného recyklačného zariadenia pre materiálové zhodnocovanie nie nebezpečných odpadov na báze inovatívnej nespaľovacej technológie RotoSTERIL – autoklávové zariadenie na hygienizáciu komunálneho odpadu. Technologický proces bude spočívať na procese autoklávovania (fyzikálna sterilizácia), v ktorom sa bude odpad najskôr sterilizovať a potom mechanicky triediť. Vďaka procesu sterilizácie by sa biologicky rozložiteľná organická frakcia nachádzajúca sa v odpade mala podrobiť fyzikálnym premenám a malo by dôjsť k zvlákneniu biologicky rozložiteľnej organickej frakcie, k eliminácii patogénnych mikroorganizmov a k jej premene do homogenizovanej a užitočnej formy. Ide o plne automatizovanú technológiu na ktorú dohliada komplexný systém založený na fuzzy logike s vlastnosťami umelej inteligencie. Výstupom takto spracovaného a vytriedeného odpadu majú byť rozličné odpady (druhotné suroviny), organická frakcia (biomasa) a tuhé alternatívne palivo (TAP).Uvedená celková ročná kapacita moderného recyklačného zariadenia je 100 000 ton / rok.

Navrhovaná činnosť je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovne:

9. Infraštruktúra

Pol. číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zisťovacie konanie)
8.	Zariadenie na zhodnocovanie odpadov tepelnými postupmi	**bez limitu**	

Lokalita pre umiestnenie navrhovanej činnosti sa nachádza v Žilinskom kraji, v okrese Martin, v katastrálnom území Martin, mimo zastavaného územia mesta na pozemkoch s parcelnými č. KN C 3879/4, 4759/1, 4763/1, 7111/2, 7111/3, 7111/4, 7111/5, 7118/1, 7120, 7121, 7123, 7124, 7126, 7127, 7129/1, 7129/2, 7130, 7132/1, 7137/1, 7144 – druh pozemku: zastavaná plocha a nádvorie a s parcelnými č. KN C 3879/3, 4759/2, 4763/2, 7115/1, 7122, 7125, 7128/1, 7128/4, 7128/5, 7138/13, 7146/7, 7148/1, 7148/3 – druh pozemku: ostatná plocha v priemyselnej zóne v rámci priemyselného areálu.

Navrhovateľ svoju žiadosť odôvodňuje nasledujúcimi skutočnosťami:

- prijateľné umiestnenie navrhovanej činnosti vo vzťahu k obytnej zóne, vzhľadom na to, že prevádzka je lokalizovaná v priemyselnom areáli mimo zastavaného územia mesta;
- predpoklad prijateľných vplyvov navrhovanej činnosti na zložky životného prostredia, scenériu krajiny a na životné prostredie ako celok;
- navrhované riešenie zodpovedá súčasným technickým možnostiam a vyhovuje kritériám pre najlepšie dostupné techniky (BAT);
- navrhovaná činnosť je v intenciách požadovanej transpozície legislatívy Európskej únie v oblasti odpadového hospodárstva, v súlade s cieľmi a záväznými limitmi odpadového hospodárstva a taktiež v súlade s uplatňovaním záväzného poradia priorít hierarchie odpadového hospodárstva.

Vzhľadom na technológiu a umiestnenie navrhovanej činnosti, MŽP SR akceptovalo dôvody uvedené v žiadosti navrhovateľa a rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti

PRÍLOHA č. 2

Rozhodnutie o upustení od požiadavky variantného riešenia, ktoré vydalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky pod č. 12414/2021-11.1.1/dh 51855/2021, zo dňa 27. septembra 2021

rozhodnutia.

Zámer vypracovaný podľa § 22 a prílohy č. 9 zákona o posudzovaní vplyvov bude obsahovať jeden variant navrhovanej činnosti, ako aj nulový variant, t. j. variant stavu, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť neuskutočnila.

Zámer je potrebné doručiť v dvoch listinných vyhotoveniach a jednom jeho vyhotovení na elektronickom nosiči dát.

MŽP SR zároveň poukazuje na to, že ak z pripomienok predložených k zámeru podľa § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov vyplynie potreba posudzovania ďalšieho reálneho variantu navrhovanej činnosti, príslušný orgán uplatní požiadavku na dopracovanie ďalšieho variantu v konaní podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Poučenie:

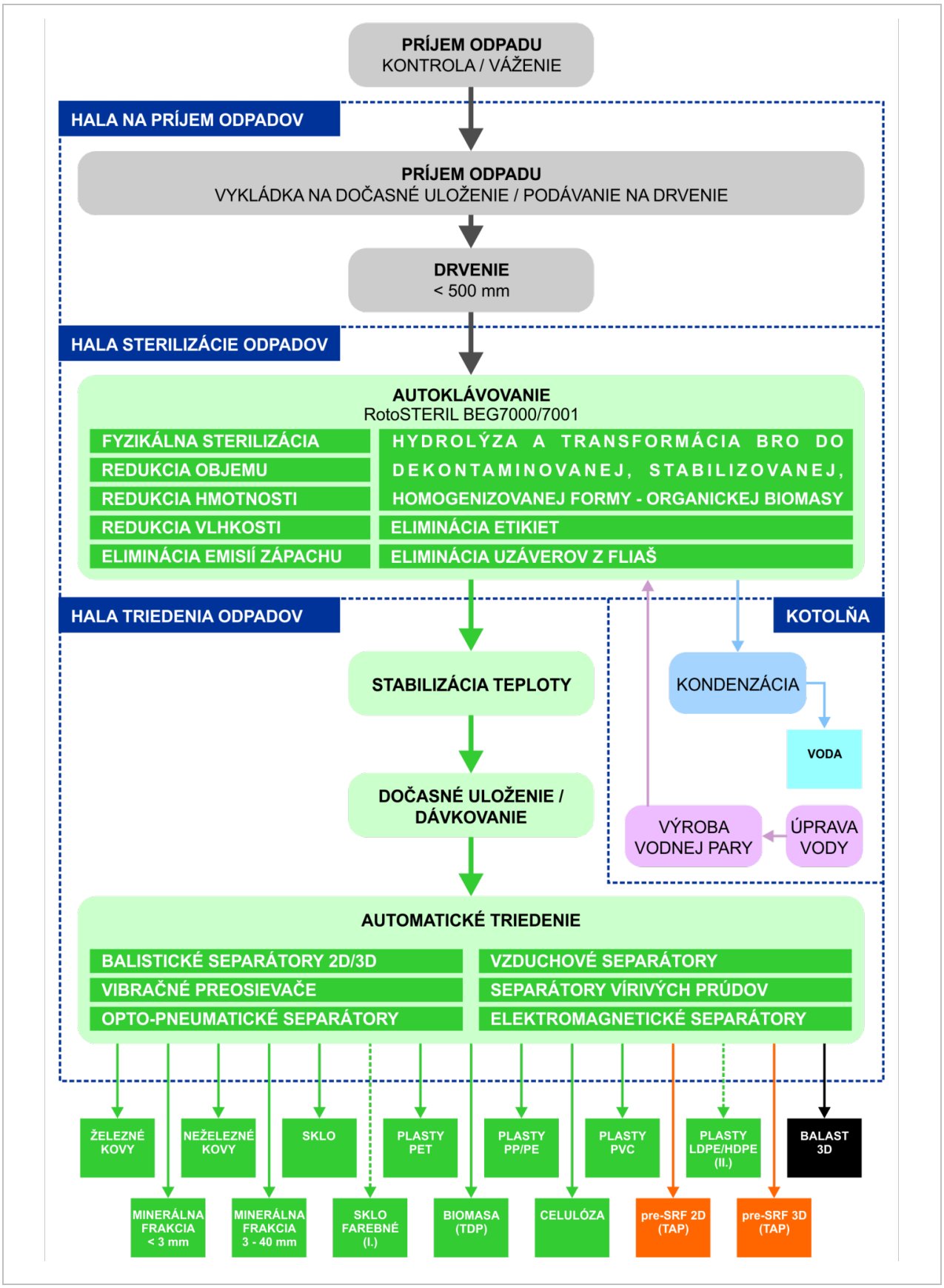
Proti tomuto rozhodnutiu sa nemožno odvolať. Toto rozhodnutie nie je preskúmateľné súdom.

Mgr. Barbora Donevová
poverená vykonávaním funkcie
riaditeľa odboru

Doručuje sa:

EKOS PLUS s. r. o, Župné námestie 7, 811 03 Bratislava

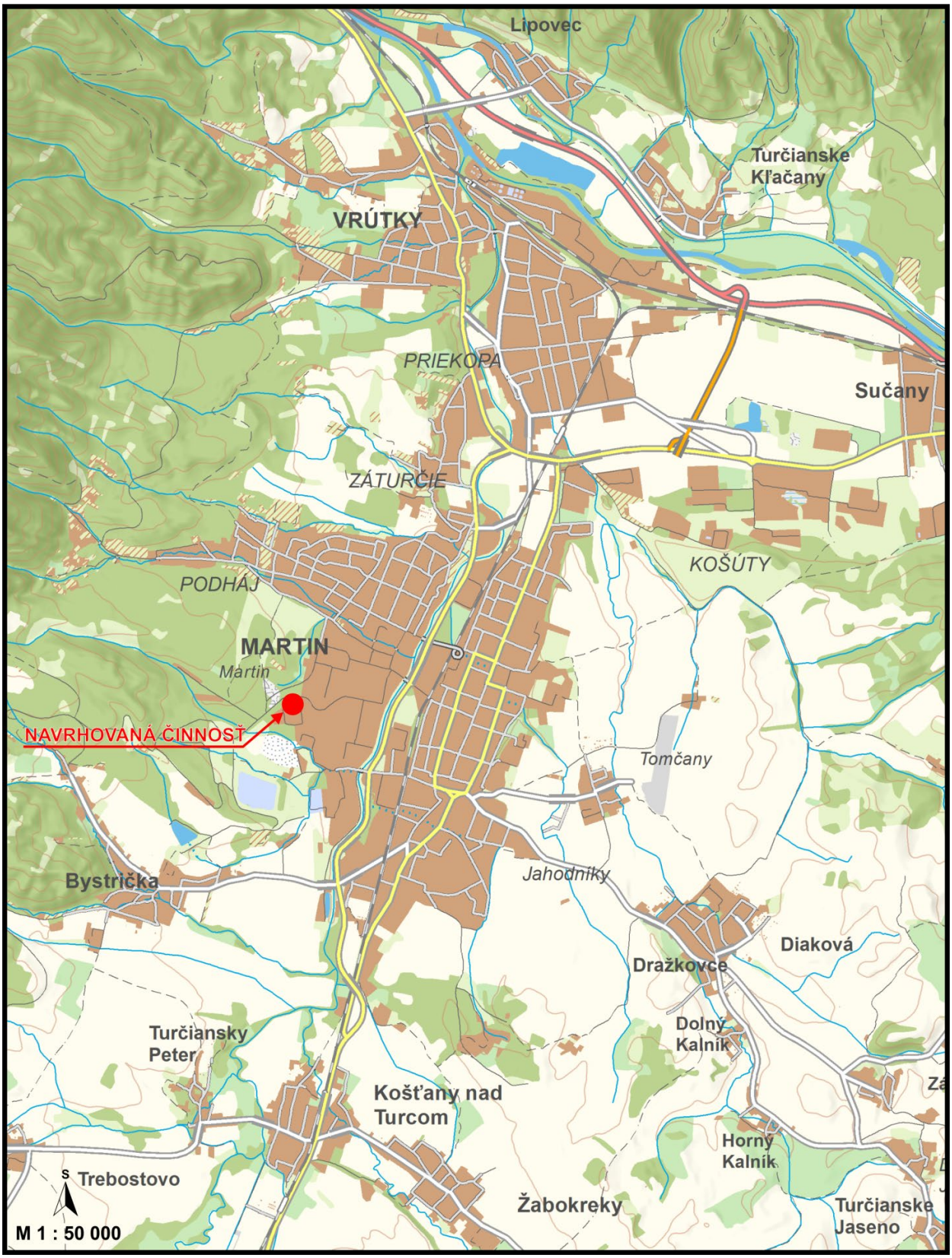
PRÍLOHA č. 3
Bloková schéma technologického procesu
Zdroj: BIOELEKTRA SE



PRÍLOHA č. 4

Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti

Mapový podklad © Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky



PRÍLOHA č. 5
Satelitná snímka

© Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

DOTKNUTÉ EXISTUJÚCE STAVEBNÉ OBJEKTY

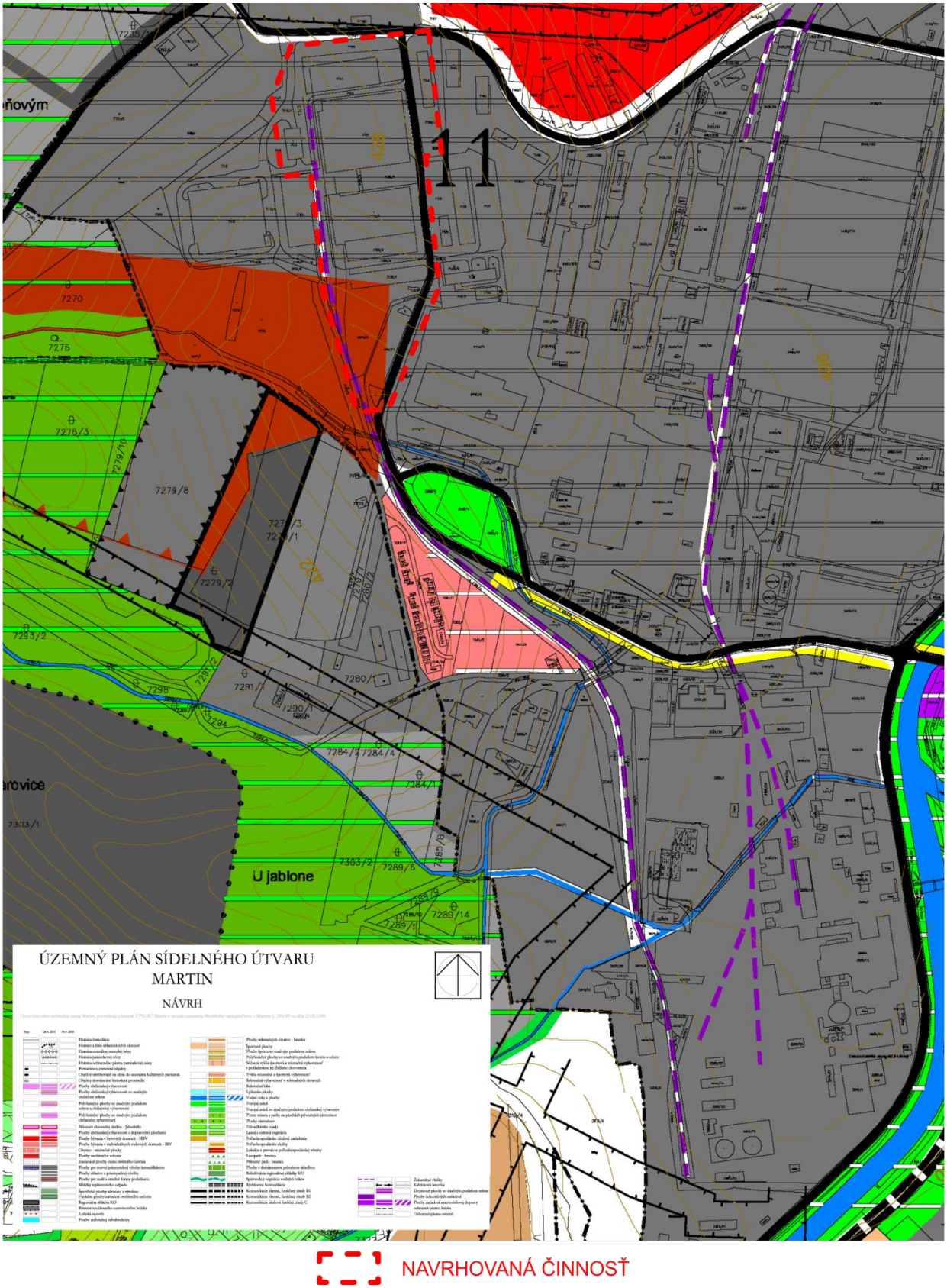
PRÍLOHA č. 6
Situácia širších vzťahov

Mapový podklad © Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

PRÍLOHA č. 7

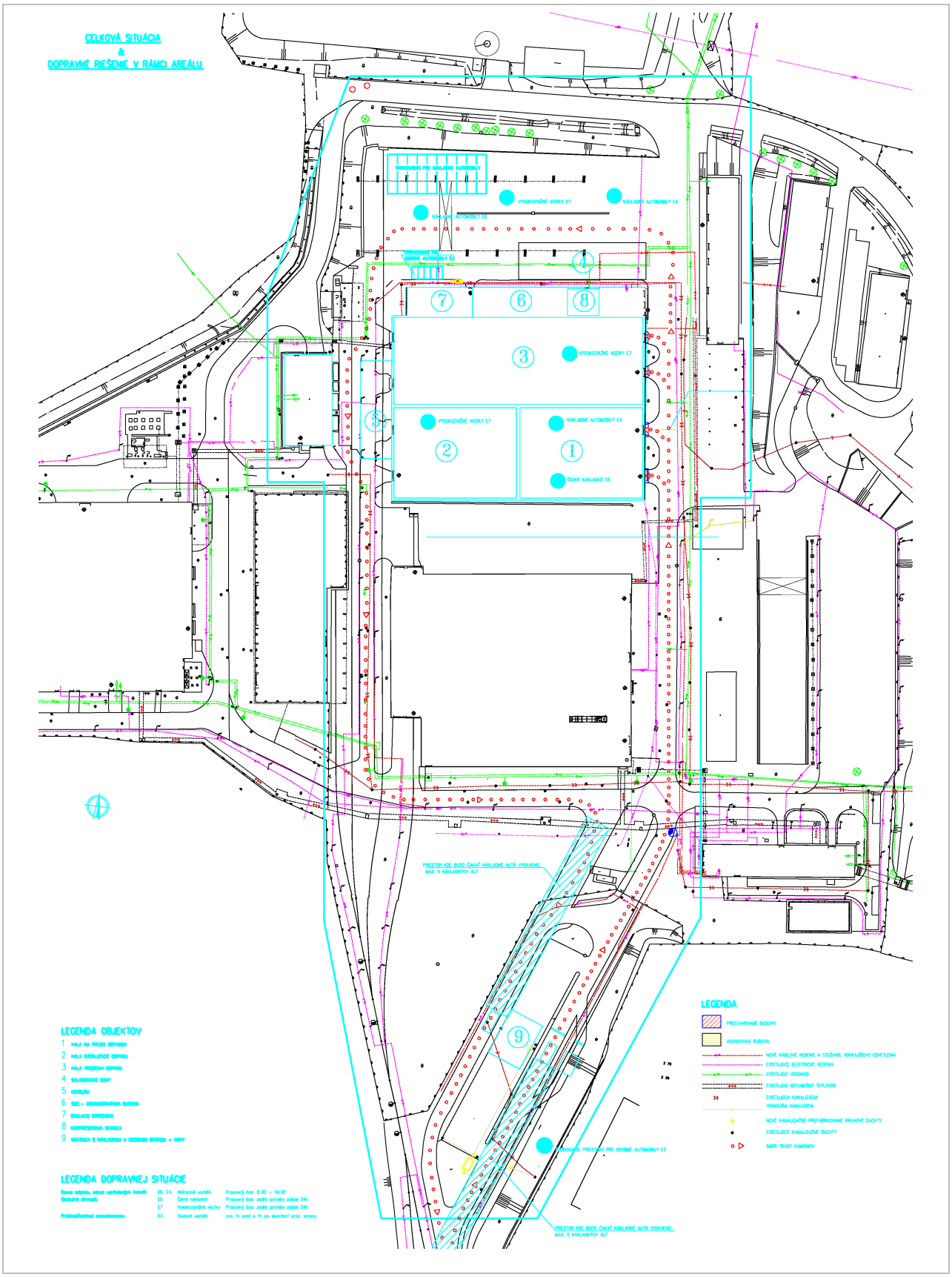
ÚPN sídelného útvaru Martin – komplexný urbanistický návrh

Zdroj: ÚPN sídelného útvaru Martin – návrh riešenia (Jankovič, 1998)



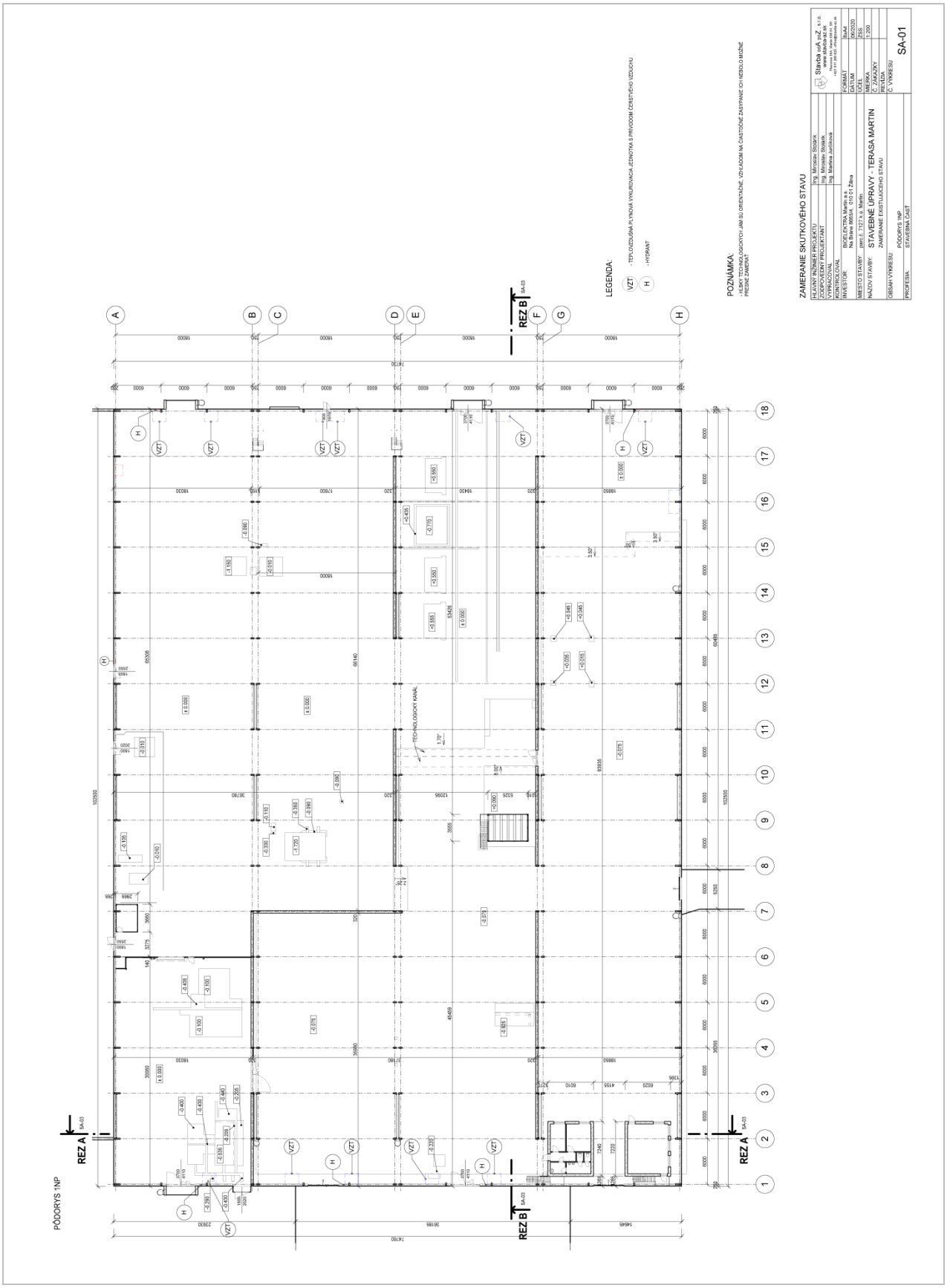
PRÍLOHA č. 8
Celková situácia a dopravné riešenie v rámci areálu

Zdroj: BIOELEKTRA SE



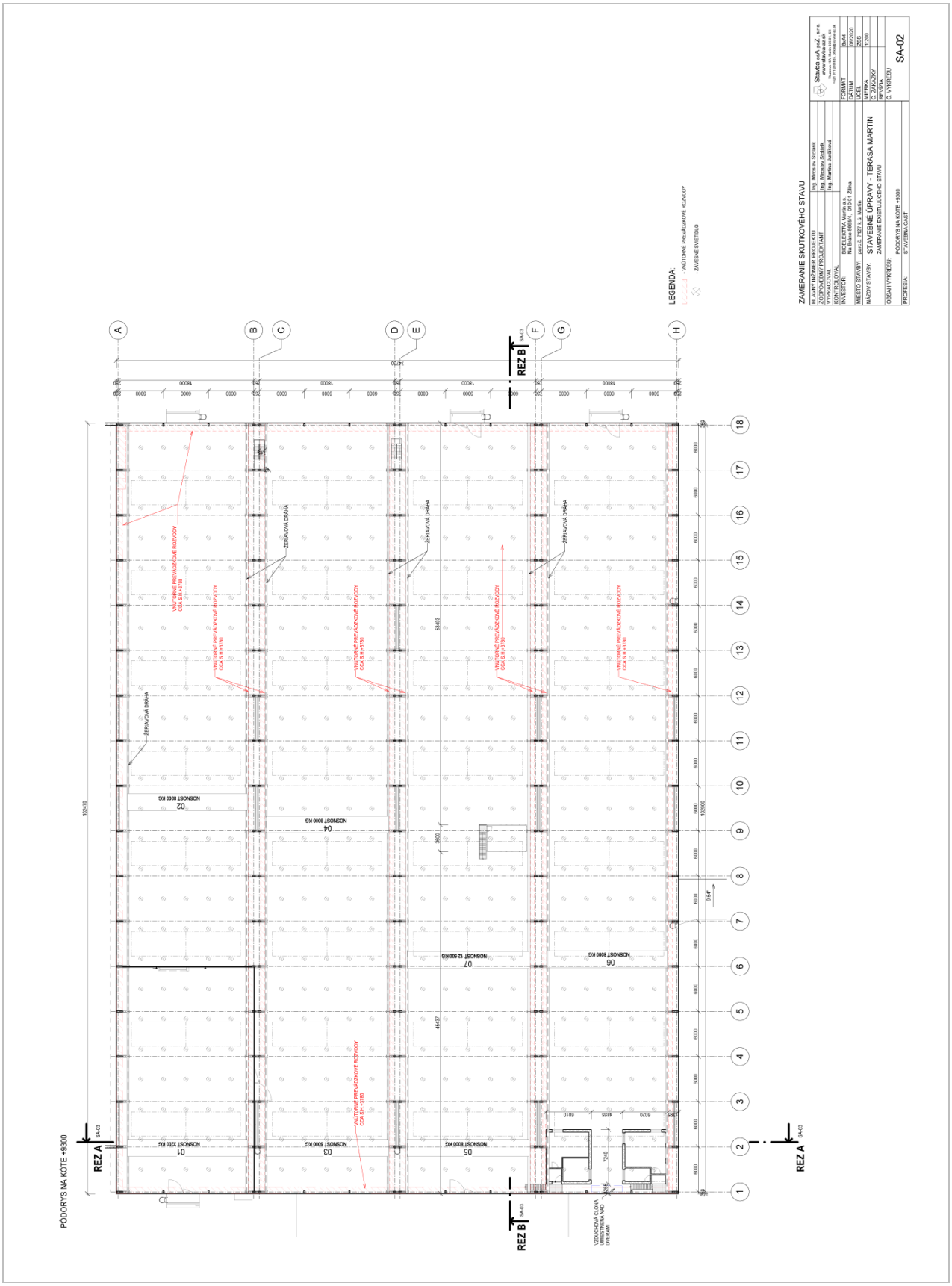
PRÍLOHA č. 9
Zameranie existujúceho stavu – pôdorys 1.NP

Zdroj: BIOELEKTRA SE



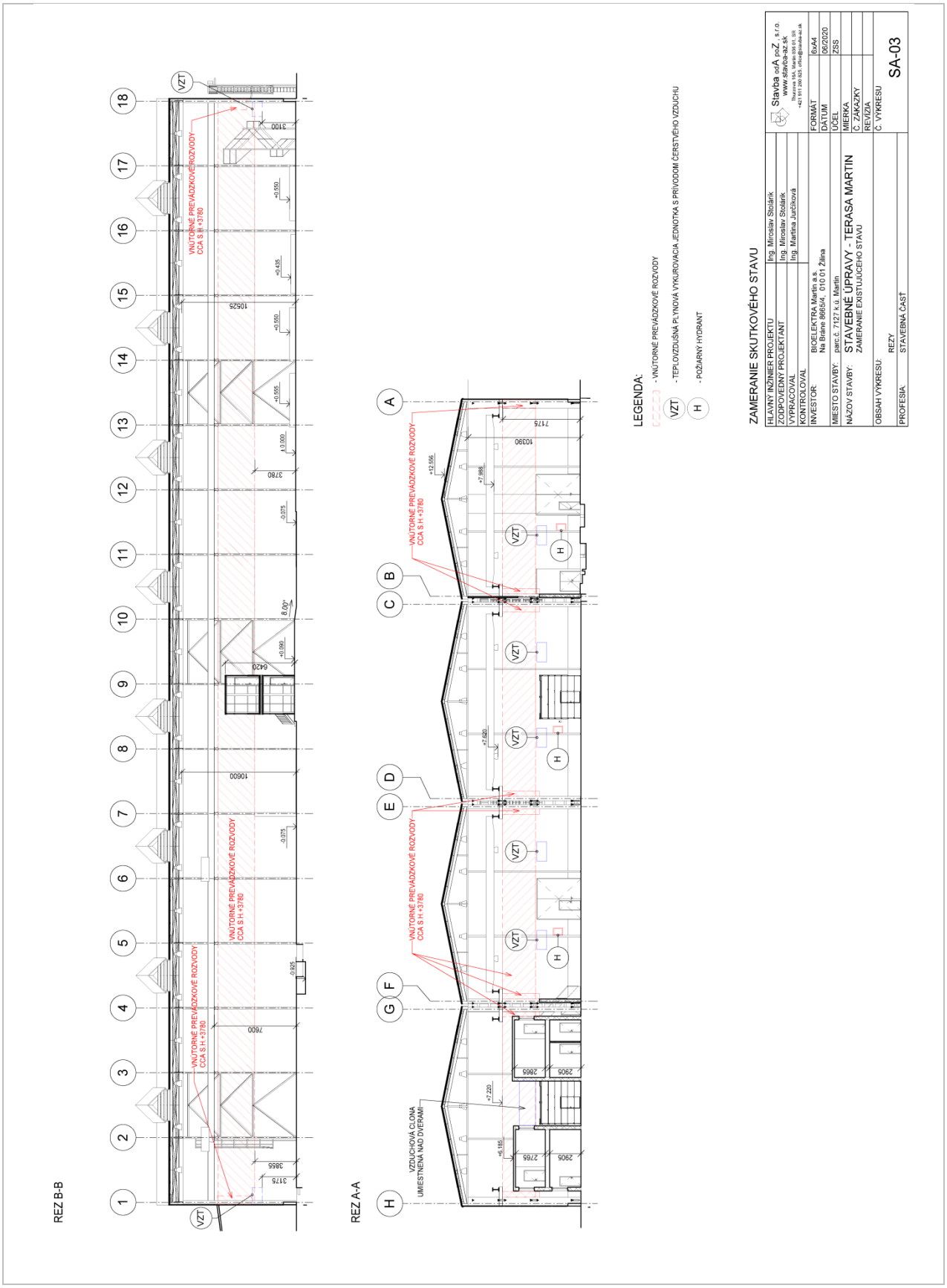
PRÍLOHA č. 10
Zameranie existujúceho stavu – pôdorys na kóte +9300

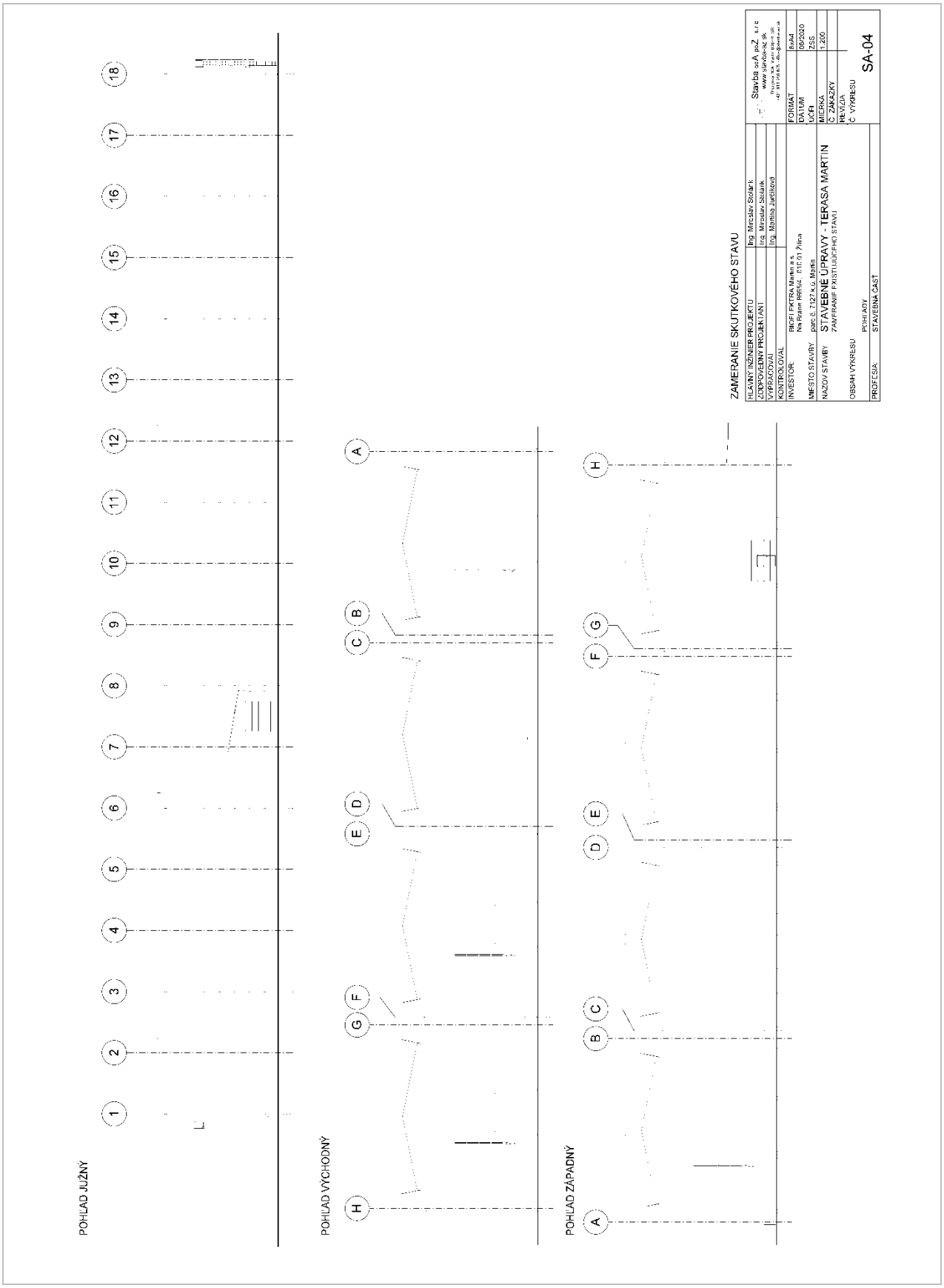
Zdroj: BIOELEKTRA SE



PRÍLOHA č. 11
Zameranie existujúceho stavu – rezy

Zdroj: BIOELEKTRA SE



PRÍLOHA č. 12
Zameranie existujúceho stavu – pohľady

Zdroj: BIOELEKTRA SE