

Doplňujúce informácie k pripomienkam uvedeným v stanoviskách doručených k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zabezpečenie záložného paliva pre výrobu pary v TEC Považský cukor a.s.“					
	Organizácia	Stano- visko č.	Dátum	Pripomienky	Stanovisko
1.	Združenie domových samospráv		25.1.2023	Podľa prieskumu Denníka N (https://e.dennikn.sk/2911528/) verejnosť veľmi silno podporuje ekologické a klimatické ciele, ale veľmi nerozumie odbornej stránke a spôsobom, akými si ich môže realizovať. Žiadame teda úrad aby zabezpečil práva verejnosti v súlade s Aarhuským dohovorom (https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/43/20060204), Smernicou o EIA (https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SK/LSU/?uri=celex:32011L0092) a zákonom o posudzovaní vplyvov na životné prostredie č.24/2006 Z.z. (https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html) a v zmysle §3 ods.2 správneho poriadku verejnosť poučil o tom, akým spôsobom si má v konaní uplatňovať svoje práva a povinnosti efektívnym spôsobom; v odôvodnení rozhodnutia žiadame uviesť, ako tieto práva verejnosti v konaní úrad realizoval.	Požiadavka je v kompetencii príslušného orgánu štátnej správy, ktorý predmetné zisťovacie konanie zastrešuje a ktorý vydáva rozhodnutie zo zisťovacieho konania.
				Pripomienky k zámeru A. Nezdá sa nám v čase energetickej krízy spojennej s klimatickou krízou je návrat k mazutovému hospodárstvu správnym riešením v súlade s právnymi predpismi EÚ. Je to možno jednoduché riešenie, ale určite nie správne a ekologické riešenie.	Projekt „Zabezpečenie záložného paliva pre výrobu pary v TEC Považský cukor a.s.“ nie je návratom k mazutovému hospodárstvu. Toto riešenie vyplynulo z preventívnych opatrení, aby bolo zabezpečené spracovanie cukrovej repy, predišlo sa veľkým ekonomicko-hospodárskym a ekologickým škodám. V dávnejšej minulosti bol na výrobu pary používaný mazut, pre ktorý bolo vybudované mazutové hospodárstvo. V súčasnosti budú rekonštruované objekty, ktoré pôvodne tvorili mazutové hospodárstvo. Dôvodom je ich blízkosť a napojenie na kotolňu. Ako palivo sa nebude využívať mazut, ale ľahký vykurovací olej a to iba v prípade mimoriadnej situácie, keď nebude k dispozícii zemný plyn.
				B. Zaujímá nás vyhodnotenie vplyvov na vody podľa Smernice o vodách, nakoľko za istých okolností môže mať zámer výrazne negatívny vplyv na povrchové a podpovrchové útvary vody.	Zmenou navrhovanej činnosti nebudú vznikať technologické odpadové vody, uvažuje sa len s využitím vody pre ohrev nádrže na uskladnenie ľahkého vykurovacieho oleja (táto voda bude cirkulovať v uzavretom okruhu). Nepredpokladáme možné negatívne vplyvy na vody z tejto činnosti. Vzhľadom k tomu, že v prípade potreby bude na prevádzke skladovaných cca 2000 m ³ ľahkého vykurovacieho oleja, hodnotíme možný vplyv na vody ako antropogénny vplyv (mimoriadne zhoršenie vôd), ktorý by mohol nastať v prípade

					havarijného stavu. Súčasťou projektu je rekonštrukcia miesta pre stáčanie, skladovanie a čerpanie oleja tak, aby bola v súlade s platnou legislatívou. Prevádzka bude zabezpečená v rozsahu, aby sa zabránilo neovládateľnému/havarijnému úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia (do pôdy, do povrchových vôd, do podzemných vôd). Najbližší vodný tok je potok Teplička vzdialený cca 870 m od zdroja, Vážsky kanál je vzdialený cca 900 m a rieka Váh je vzdialená cca 1,3 km.
				Akútne a chronické environmentálne problémy, ktorým čelíme: 1) Príčiny dnešného zlého stavu hospodárstva treba hľadať v ekonomických reformách prvej Dzurindovej vlády. Nemožno im uprieť, že tieto reformy (spojené aj s rozpredávaním štátneho majetku, tzv. slovenského rodinného striebra) priniesli krátkodobé úspechy. Zo strednodobého a dlhodobého hľadiska však naša ekonomika patrí medzi najzraniteľnejšie v Európe a zároveň za najmenej pripravené čeliť výzvam spojeným so zvyšovaním automatizácie a postupným nahrádzaním ľudskej práce výkonnými robotmi (napr. Slovensko je výrobná linka automobilov, ale zásadnejší výskum automobilky realizujú v iných štátoch). Podľa viacerých názorov [tu],[tu] , Slovensku hrozí tzv. pasca stredných príjmov: Na druhej strane Slovensko čelí najbližšie desiatky rokov neuveriteľne obrovskej ekonomickej výzve. Ide o výzvu, ako nepadnúť do pasce strednopríjmových krajín. Zdrojom slovenského rastu za posledných dvadsať rokov bol práve obchod a vývoz. Slovensko neprodukuje veľmi inovatívnu pridanú hodnotu. Ako budeme ekonomicky rásť – a už sa to deje –, konkurenčné výhody začnú klesať. Ak nebudú nízke mzdové náklady, už nebudeme dostatočne konkurencieschopní. Ide o najväčšiu zmenu, ktorá nastane v slovenskej ekonomike v najbližšom desaťročí a ktorá bude mať dôsledky na politickú mapu krajiny, no žiaden politik o nej nehovorí. Ide o to, ako zmeniť ekonomický model Slovenska a prejsť od nízkonákladovej priemyselnej výroby a zahraničného vývozu na udržateľnejšiu formu rastu, ktorá generuje vyššiu pridanú hodnotu a inovácie. Ide o to, ako urobiť zo Slovenska krajinu, ktorá ľuďom poskytne nielen akúkoľvek novú prácu, ale kvalitnú prácu a príležitosti, pre ktoré slovenský talent nebude musieť utekať do zahraničia. Je mi ľúto, že o tejto kľúčovej otázke slovenskej budúcnosti sa v slovenskej politike veľmi nediskutuje. Je nepochybné, že ekonomika a hospodárstvo založené na týchto reformách sa vnútorne vyčerpalo a melie z posledného. Slovenská spoločnosť čelí rovnakým problémom, akým čelilo v poslednej dekáde svojej existencie socialistické Československo; dokonca je veľmi podobná aj symptomatika. Pre	Cukrovar v Trenčianskej Teplej začal svoju prevádzku v roku 1901 a napriek mnohým zmenám režimov, hospodárskym krízam a environmentálnym nástrahám bol schopný prežiť a konkurovať iným výrobcam cukru až dodnes. To by určite nebolo možné bez inovatívneho prístupu založeného na znalostiach. Predkladaný projekt „Zabezpečenie záložného paliva pre výrobu pary v TEC Považský cukor a.s.“ rieši zabezpečenie výroby aj v čase ďalšej možnej krízy, tentokrát energetickej. Zabezpečí sa tým výroba cukru, ako základnej potraviny, v prípade výpadku dodávok zemného plynu. Prevádzka neuvažuje s využívaním ľahkého vykurovacieho oleja v čase dostatočného zásobovania zemným plynom.

				porovnanie odkazujeme na príhovor Miloša Jakeša v Červenom Hrádku (https://www.youtube.com/watch?v=cKoQQo8gdPM&t=1257s), ktorý podľa wikipédie (https://sk.wikipedia.org/wiki/Prejav_Milo%C5%A1a_Jake%C5%A1a_na_%C4%8Cervenom_hr%C3%A1dku) je „sondou do zmýšľania vedúcich predstaviteľov komunistického režimu niekoľko mesiacov pred jeho zánikom. Ortodoxný stúpenec normalizácie Miloš Jakeš v ňom dôrazne apeloval na nutnosť odštartovať zásadné ekonomické a spoločenské reformy. Pomerne presne identifikoval základné a pre režim osudové problémy, ktoré však už nemohli byť riešené v intenciách direktívno-centralistického modelu socializmu.“ Porovnajme štruktúru príhovoru: - útok na ekologických aktivistov - útok na občiansku spoločnosť - útok na politickú opozíciu - konštatovanie potreby perestrojky - nemohúcnosť z prinášania riešení na vážne spoločenské a hospodárske problémy ZDS v rámci Európskej zelenej dohody (https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk) je potrebné nastaviť transformáciu hospodárstva na ekologickom princípe; žiadame navrhovateľa vysvetliť, jeho príspevok k budovaniu ekologického a inovatívneho hospodárstva založeného na znalostiach a občianskej participácii.	V rámci spoločnosti Nordzucker boli stanovené ambiciózne ciele: do roku 2030 sa postupne zbaviť uhlia a najneskôr do roku 2050 dosiahnuť CO₂ neutralitu. Už do roku 2030 by sa mali priame emisie CO₂ znížiť na polovicu v porovnaní s ich priemernými hodnotami v rokoch 2017–2019. v rámci programu "GoGreen", sa plánuje na prechod na klimaticky neutrálnu výrobu vo všetkých európskych výrobných závodoch.
				2) ZDS tvrdí (podobne ako Európska komisia) že ekonomika nemusí byť v rozpore s ekológiou ale majú sa vzájomne dopĺňať; ako sme opakovane uviedli, toto je dokonca ústavným princípom, ktorý sa doteraz nedarí plne naplňovať. Predseda ZDS je autorom interpretácie rozvinutia produkčnej funkcie $Y(X)=f(C)+f(L)+f(A)$; t.j. produkcia sa rovná kombinácii funkcií výrobných faktorov kapitálu, práce a pôdy. Nazdávame sa, že tak ako kapitál je nositeľom trhovej ekonomiky, práca je nositeľom sociálneho rozmeru, tak pôda je nositeľkou environmentálneho rozmeru. ZDS tak presadzuje myšlienku zelenej transformácie hospodárstva tak, aby bola konkurencieschopnou modernou ekonomikou s tým, že túto transformáciu vidíme prostriedkami ekologického zlepšovania nielen samotného prostredia, ale aj ekologizácie samotnej výroby. Iným slovom, konkurenčnú výhodu môže získať ten, ktorý vhodne investuje do životného prostredia, čo sa mu súčasne vráti na produktivite a teda v konečnom dôsledku na hospodárskom výsledku. Neopomenuteľnou skutočnosťou je aj to, že takto sa súčasne generuje aj sociálny a trhový rast. Slovensko tak môže získať náskok práve v rozhodujúcej kategórii nadchádzajúceho obdobia a to je dôraz na životné prostredie. Inšpiráciou nám	Spoločnosť Považský cukor je výrobnou spoločnosťou, ktorej činnosť je usmerňovaná Smernicou Európskej únie 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia), ktorá bola transponovaná do zákona č. 39/2013 Z. z o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania ŽP v znení neskorších zákonov. Kontrolným orgánom je Slovenská inšpekcia ŽP, ktorá zároveň dohliada aj na implementáciu vhodných, k životnému prostrediu šetrných, výrobných postupov a technológií, tzv. najlepších dostupných techník (BAT). Z toho vyplýva, že prevádzka cukrovaru musí byť v súlade so všetkými nariadeniami EU v oblasti znečisťovania ŽP a všetky opatrenia na dosiahnutie požiadaviek EU sú v kompetencii príslušných úradov. Pre prevádzku platí Vykonávacieho rozhodnutia komisie (EÚ)

				môže byť historický rudný banský priemysel v Kremnicku, Štiavnicku, na Spiši a Gemeri, ktorý sa nespoliehal na fosílnu energiu ale na udržateľné formy energie (zväčša tajchy a iné formy vodnej energie). Žiadame navrhovateľa, aby navrhol opatrenia, ktorými prispeje k zelenej transformácii hospodárstva aj celej spoločnosti založenej na inováciách a Európskej zelenej dohode (https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk); žiadame úrad, aby takéto opatrenia určil ako záväzné podmienky rozhodnutia.	2019/2031 z 12. novembra 2019, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) v potravinárskom, nápojárskom a mliekarenskom odvetví. Prevádzka bude spĺňať požiadavky na BAT technológie aj v prípade použitia ľahkého vykurovacieho oleja, pretože v zmysle BAT 37, používanie zemného plynu nemusí byť použiteľné z dôvodu obmedzenej dostupnosti zemného plynu.
				3) Európska komisia pripravuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“ (https://www.consilium.europa.eu/sk/policies/fit-for-55/), čím sa naznačuje ambícia EÚ stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiadame navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k tejto snahe v rámci svojho zámeru. Bližšie vysvetlenie nájdete v odbornom článku (https://euobserver.com/climate/152419).	V areáli cukrovaru sa nachádza anaeróbna čistiareň odpadových vôd, ktorá produkuje bioplyn, ktorý sa používa ako jedno z palív pre výrobu pary v kotolni. Navrhovateľ uvažuje s umiestnením fotovoltických panelov na strechy niektorých objektov a na časť nevyužívaných pozemkov na zabezpečenie elektrickej energie. S využívaním iných alternatívnych zdrojov energie navrhovateľ v súčasnosti neuvažuje, pretože najväčšia spotreba energie je v čase kampaní, ktoré sú časovo obmedzené. Náklady spojené s vybudovaním alternatívnych zdrojov energie, ktoré by vedeli zabezpečiť dostatočnú a stabilnú dodávku energie v potrebnom časovom rozsahu by boli s najväčšou pravdepodobnosťou neprimerané. Rovnako je na zvážení, či by výroba nových zariadení na výrobu elektrickej energie nebola, aj z pohľadu emisií CO₂, náročnejšia ako navrhovaná rekonštrukcia existujúceho palivového hospodárstva.
				4) Energetická efektivita, je komplexná téma, ktorá má na jednej strane zabezpečiť znižovanie uhlíkovej stopy budov a na strane druhej pomôcť vlastníkom a prevádzkovateľom budov znižovať náklady na pich prevádzku. Približne tri štvrtiny budov v Európe nie sú energeticky efektívne. Budovy v EÚ spotrebujú asi 40 percent energie a vyprodukujú 36 percent emisií skleníkových plynov. Zvýšenie ich energetickej efektívnosti by prinieslo úspory aj pomohlo zabrzdiť klimatické zmeny. Roku 2030 by mali všetky novopostavené budovy produkovať nulové emisie; pričom do tejto kategórie spadajú aj rekonštrukcie budov. Pri rekonštrukciách je dôraz na kvalitu a hĺbkové systémové rekonštrukcie. Obnova budov je jedným z pilierov slovenského Plánu obnovy a odolnosti, ktorý ma zabezpečiť zotavenie slovenskej ekonomiky z pandémie COVID-19 a zároveň ho nasmerovať k uhlíkovej neutralite. Preukázanie splnenia tejto požiadavky je teda vo verejnom záujme ako aj v záujme zabezpečenia konkurencieschopnosti Slovenska a jeho hospodárstva prostredníctvom znižovania prevádzkových nákladov spojených s budovami. Viac informácií ako aj informácie o pripravovanej energetickej smernici: https://euractiv.sk/section/klima/news/nova-smernica-urci-povinne-	Informáciu berieme na vedomie.

				energeticke-standardy-aj-pre-existujuce-budovy/. V dôsledku požiadavky na udržateľnosť klimateckej infraštruktúry je pri financovaní z európskych zdrojov potrebné už dnes preukázať splnenie budúcich požiadavok, aj keď dnes ešte nie je legislatívne podchytené.	
				5) Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimateckej krízy sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zaťaženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26 (https://e.dennikn.sk/2608713/); žiadame uviesť a vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov. Na Slovensku to znamená, že Slovenská klíma sa zmení ešte viac ako doteraz, nadobudne značne stredomorský charakter podobný dnešnému Chorvátsku (https://spravy.pravda.sk/domace/clanok/599783-klimatolog-fasko-v-ide-o-pravdu-slovensko-bude-mat-pocasi-ako-vnutrozemie-chorvatska-a-bulharska/). Dopady na Slovensko sú obzvlášť závažné a intenzívne: ➤ https://dennikn.sk/2942363/klimatolog-o-letach-na-slovensku-kedysi-bolo-v-dudinciach-pat-tropickych-dni-dnes-ich-je-50-grafy/ ➤ https://dennikn.sk/2940513/klimatolog-fasko-o-klimateckej-zmene-nevidim-to-dobre-taketo-sucho-na-slovensku-este-nebolo/ ➤ https://dennikn.sk/2934366/pocity-viny-hnevu-ci-strach-z-buducnosti-preco-narasta-klimatecka-uzkost-a-ako-pomoc-ludom-ktori-nou-trpia/ Aké adaptačné a mitigačné klimatecké opatrenia zámer implementuje? Klimatecká zmena je podľa IPCC horšia, než sme čakali. Šance na zastavenie otepľovania pod 1,5 stupňa Celzia sú veľmi malé. Môžeme ešte zabrániť úplnej katastrofe, ale mali by sme sa pripraviť na extrémne počasie, suchá a zaplavenie pobrežných oblastí. Následky klimateckej krízy pocíti každé miesto na planéte, píše sa vo februárovej správe Medzinárodného panela pre zmenu klímy (IPCC). Jej obsah podrobnejšie uvádza článok v Denníku N. Podľa vedcov sa väčšina krajín pripravuje na oteplenie o 1,5 až dva stupne. Bude však vyššie, a opatrenia teda nebudú stačiť. Prioritou je stále zníženie emisií skleníkových plynov, no IPCC zdôrazňuje aj potrebu adaptačných opatrení. Inak povedané, musíme sa pripraviť na život s väčším množstvom prírodných katastrof. V Európe identifikuje správa štyri riziká: vlny tepla, záplavy, suchá, nedostatok vody. Veľmi bude postihnutý juh Európy. Pri oteplení o dva stupne bude nedostatkom vody trpieť viac ako tretina obyvateľov, pri trojstupňovom náraste teplôt dvakrát viac.	Navrhovateľ uvažuje s umiestnením fotovoltických panelov na strechy niektorých objektov a na časť nevyužívaných pozemkov na zabezpečenie elektrickej energie. Okrem toho spoločnosť Považsky cukor a.s. nakladá efektívne s odpadovými vodami, recirkuluje použitú vodu, priemyselnú odpadovú čistí na vlastnej ČOV a vypúšťa do Váhu, pričom produkuje bioplyn. Bioplyn je spaľovaný v kotolni pri výrobe pary. V rámci spoločnosti Nordzucker boli stanovené ambiciózne ciele: do roku 2030 sa postupne zbaviť uhlia a najneskôr do roku 2050 dosiahnuť CO₂ neutralitu. Už do roku 2030 by sa mali priame emisie CO₂ znížiť na polovicu v porovnaní s ich priemernými hodnotami v rokoch 2017–2019. v rámci programu "GoGreen", sa plánuje na prechod na klimatecky neutrálnu výrobu vo všetkých európskych výrobných závodoch.

				S otepľovaním sú spojené ďalšie riziká: strata prirodzených habitatov a obmedzenie fungovania ekosystému, vyššia úmrtnosť, neúroda, strata úrodnej pôdy. Chránená nie je ani severná Európa – tú môžu ohroziť záplavy či silné búrky. Suchá a neúroda alebo, naopak, záplavy a silné búrky zasiahnu aj Slovensko. Najbezprostrednejšie zasiahnutým sektorom bude poľnohospodárstvo. Nedostatok potravín pocíti milióny ľudí. Ohrozené sú najmä najchudobnejšie regióny, no dôsledky pocíti aj Európa, najmä južná. Obmedzená produkcia potravín zdvihne ich ceny. Poľnohospodári by sa mali zamerať na zadržiavanie vody v krajine a preorientovať sa na ekologické postupy, ktoré nie sú také závislé od závlahy a zvládajú výkyvy počasia. Mestá sa musia pripraviť na zvládnutie horúčav: napríklad výsadbou verejnej zelene či lepším hospodárením s dažďovou vodou. Vlny horúčav pomáhajú prekonať aj opatrenia ako zelené strechy. Budeme musieť viac investovať do systémov na monitorovanie a vyhodnocovanie rizík, ako sú záplavy, víchrice, či do odstraňovania ich následkov.	
				Možné riešenia na nastolené environmentálne problémy Žiadame úrad, aby ako podmienky rozhodnutia uložil aj podmienku realizácie prvkov modrozelenej infraštruktúry ako súčasti obnovy celého areálu v zmysle zásad obnovy prirodzenej biodiverzity (dažďové záhrady, zelené alebo biosolárne strechy, zelené fasády, retenčné alebo poloreténové parkoviská, zelené rigoly, izolačná zelená stena a podobne); treba sa však riadiť zásadami správnej aplikačnej praxe (https://www.pocitamesvodou.cz/wp-content/uploads/2022/04/prezentace_jirivitek.pdf): ➤ Zakladanie mestských parkov a výsadba stromov; treba sa však riadiť zásadami správnej aplikačnej praxe (https://www.pocitamesvodou.cz/wp-content/uploads/2022/04/prezentace_davidhora.pdf) ➤ Rašeliniská https://dennikn.sk/2932824/na-orave-sa-zachovalovzracne-raselinisko-vacsinu-takych-sme-znicili-teraz-mohli-zadrziavat-vodu-v-krajine-reportaz/ ➤ Dažďové záhrady Dažďové záhrady zadržiavajú vodu, čím pomáhajú udržiavať vodu v krajine a teda je to prevencia pred suchom, zachovávajú prirodzenú vodnú bilanciu a súčasne sú protipovodňovým opatrením a to nehovoríme o estetickej funkcionalite a ekostabilizačnej úlohe. ➤ Biosolárne strechy Zelené strechy sú efektívnou strešnou krytinou s výbornými izolačnými vlastnosťami, čím prirodzene prispievajú k zabezpečeniu optimálnych vnútorných podmienok bez energetických dotácií;	Požiadavka je v kompetencii príslušného orgánu štátnej správy, ktorý predmetné zisťovacie konanie zastrešuje a ktorý vydáva rozhodnutie zo zisťovacieho konania. Areál zmeny navrhovanej činnosti predstavuje priemyselný areál s budovami, ktorých fasáda pochádza ešte z roku 1901. V areáli cukrovaru platia prísne hygienické požiadavky na zaistenie bezpečnosti potravín, preto nie je žiaduce obnovovať prirodzenú biodiverzitu a vytvárať podmienky pre život hmyzu, príj. iných zvierat, ktoré by mohli byť prenášačmi rôznych chorôb. Navrhovateľ sa v rámci areálu stará o existujúce zelené plochy, kde sú vysadené aj stromy. Okrem toho v areáli cukrovaru sa zvažuje vybudovania nasledovných prvkov modrozelenej infraštruktúry: ➤ Nabíjacia stanica pre elektromobily ➤ Popínavé rastliny na prístrešku pre bicykle a vrátnici Navrhovateľ uvažuje s umiestnením fotovoltických panelov na strechy niektorých objektov a na časť nevyužívaných pozemkov.

				fotovoltaická elektrárň navyše znižuje energetickú závislosť a prispieva k pozitívnej energetickej bilancii. Vďaka vegetačnému povrchu sa súčasne územie nestáva tepelným ostrovom, s dažďovými vodami sa prirodzene nakladá. ➤ Zelené fasády Zelené fasády sú prirodzenou tepelnou izoláciou a tienidlom pred prehrievaním budov, čím prispievajú k tepelnej pohode v interiéri a tak aj znižujú potrebu na tepelnú reguláciu vnútorného prostredia, čím prispievajú k znižovaniu energetickej potreby. Prispievajú k odstraňovaniu tepelných ostrovov v území. ➤ Retenčné a zelené parkoviská Zelené strechy parkovísk a iných vodorovných stavieb a spevnených plôch zabezpečujú bezpečné nakladanie s dažďovými vodami z povrchového odtoku prirodzenou plošnou infiltráciou do podlažia, čím prispievajú k zachovaniu vody v území, zachovaniu prirodzenej vodnej bilancie ako aj predchádzajú prehrievaniu územia a vzniku tepelných ostrovov; sú prirodzeným a efektívnym protipovodňovým opatrením. ➤ Realizácia výsadby vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státa. ➤ Parkovacie státa samotné prekryť popínavými rastlinami na nosných konštrukciách z oceľových laniek. Ďalšie environmentálne okruhy, ktoré na ktoré je nutné myslieť sú uvedené tu: https://enviroportal.org/portfolio-items/vseobecne-pripomienky-zds/.	
				Žiadame však navrhovateľa, aby všeobecne zrozumiteľným spôsobom v doplňujúcej informácii uviedol, ktoré hlavné environmentálne vplyvy identifikoval, aké environmentálne ciele sledoval pri ich riešení sledoval a ako ich navrhuje dosahovať a akými opatreniami zmiernuje svoj zásah do životného prostredia; taktiež aby uviedol všetky argumenty, prečo si považuje svoj projekt za environmentálne prípustný a celospoločensky prospešný. Súčasne žiadame reakciu na každú z naznačených oblastí.	Navrhovateľ ako hlavný environmentálny vplyv identifikoval vplyv na ovzdušie, preto bolo vypracovaná správa Imisno-prenosového posúdenia, ktorej cieľom bolo najmä zhodnotiť vplyv zdroja TEC Považský cukor na kvalitu ovzdušia pri spaľovaní LVO počas kampaní. V správe sa konštatuje, že po navrhovanej zmene resp. doplnení palivovej základne o ľahký vykurovací olej pre parné kotly K1, K4 a K3 spĺňa požiadavky a podmienky na zabezpečenie dostatočného rozptylu emisií a výška jestvujúcich komínov TEC postačuje aj v prípade prechodu na palivo LVO a tým spĺňa aj požiadavku bodu 1 prílohy č. 9 k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z.z. Z hľadiska imisno-prenosového hodnotenia je možné vydať súhlas na zmenu resp. rozšírenie používaných palív a na prevádzku zdroja po vykonaných zmenách. Z vyššie uvedených dôvodov navrhovateľ považuje svoj projekt z environmentálne prípustný. Projekt je celospoločensky prospešný najmä z dôvodu zabezpečenia stabilnej výroby cukru, ako jednej zo základných

					Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestych hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie a • územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska poprojektovej analýzy.	potravín, aj v čase možnej energetickej krízy. • klíma Vzhľadom na využívanie ľahkého vykurovacieho oleja len v čase nedostatku zemného plynu, nepredpokladáme možný dlhodobý negatívny vplyv na klímu. • biodiverzita V areáli cukrovaru platia prísne hygienické požiadavky na zaistenie bezpečnosti potravín, preto nie je žiaduce obnovovať prirodzenú biodiverzitu a vytvárať podmienky pre život hmyzu, príp. iných zvierat, ktoré by mohli byť prenášačmi rôznych chorôb. • voda Zmenou navrhovanej činnosti nebudú vznikať technologické odpadové vody, uvažuje sa len s využitím vody pre ohrev nádrže na uskladnenie ľahkého vykurovacieho oleja (táto voda bude cirkulovať v uzavretom okruhu). Nepredpokladáme možné negatívne vplyvy na vody z tejto činnosti. • vzduch Vzhľadom na využívanie ľahkého vykurovacieho oleja len v čase nedostatku zemného plynu, nepredpokladáme možný dlhodobý negatívny vplyv na ovzdušie. Krátkodobý môže byť zaznamenaný mierne negatívny vplyv na ovzdušie. • energie Prevádzka je energeticky sebestačná, projekt rieši zabezpečenie záložného paliva pre výrobu energie aj v čase energetickej krízy. • územná stabilita biodiverzity Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v existujúcom priemyselnom areáli, nepredpokladáme žiadny vplyv na územnú stabilitu biodiverzity.
					Za účelom zabezpečenia efektivity posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie, odporúčame úradu aj navrhovateľovi aktívne konzultovať projekt s verejnosťou. Prípadnú konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu: https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk.	Odporúčanie berieme na vedomie. Navrhovateľ zväží konzultáciu projektu s dotknutou verejnosťou.
					• Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. • S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa §33 ods.2 Správneho poriadku vyjadríme. • Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle §25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk; listiny v papierovej forme nezasielať. • Toto podanie písomne potvrdíme podľa §19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk.	Požiadavka je v kompetencii príslušného orgánu štátnej správy, ktorý predmetné zisťovacie konanie zastrešuje a ktorý vydáva rozhodnutie zo zisťovacieho konania.

					• Zásady Integrity konania ZDS: https://enviroportal.org/portfolio-items/zasady-integrity-konania-zds/ • Environmentálne princípy činnosti ZDS: https://enviroportal.org/portfolio-items/environmentalne-principy-cinnosti-zds/	
					Informácia: Dávame do pozornosti blog predsedu ZDS https://dennikn.sk/autor/marcelslavik/?ref=in , v ktorom sa vyjadruje k aktuálnym spoločenským otázkam a činnosti ZDS.	Informáciu berieme na vedomie.
2.	Okresný úrad Trenčín	OU-TN-OSZP3-2023/007612-006	31.1.2023		Podľa § 29 ods. 10 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 na životné prostredie“) Vás žiadame v termíne do 08. 02. 2023 doplniť k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Zabezpečenie záložného paliva pre výrobu pary v TEC Považský cukor a.s.“ informácie na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich zo stanoviska od Združenia domových samospráv Bratislava zo dňa 25. 01. 2023 a zároveň o doplnenie opatrení na elimináciu alebo zmiernenie vplyvov na životné prostredie navrhovanej zmeny. Stanovisko Vám v prílohe zasielame. Doplnenie požadovaných informácií je nevyhnutné na rozhodnutie o tom, či sa navrhovaná zmena činnosti bude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.	Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na ŽP: ➤ pri činnostiach, pri ktorých môžu vznikať prašné emisie (napr. zemné práce) bude potrebné využiť technicky dostupné prostriedky na obmedzenie vzniku týchto prašných emisií (napr. zariadenia na výrobu, úpravu a hlavne dopravu prašných materiálov bude treba prekryť, práce vykonávať primeraným spôsobom a primeranými prostriedkami) ➤ skladovanie prašných materiálov, v hraniciach navrhovaného priestoru realizácie, minimalizovať resp. ich skladovať v uzatvárateľných plechových skladoch a stavebných silách, v rámci areálu investora ➤ emisie zo stacionárnych zdrojov bude potrebné do ovzdušia odvádzať tak, aby nespôsobovali významné znečistenie ovzdušia. Odpadové plyny sa musia riadne vypúšťať cez komín tak, aby sa umožnil ich nerušený transport voľným prúdením a zabezpečil dostatočný rozptyl vypúšťaných znečisťujúcich látok pod podmienkou dodržania kvality ovzdušia, a tým zabezpečenia ochrany zdravia ľudí a ochrany životného prostredia ➤ prevádzku zabezpečiť v rozsahu, aby sa zabránilo neovládateľnému/havarijnému úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia (do pôdy, do povrchových vôd, do podzemných vôd) ➤ zabezpečiť všetky skladovacie priestory (vnútorné aj vonkajšie manipulačné plochy), kde sa nakladá so znečisťujúcimi látkami, nebezpečnými odpadmi a obalmi nebezpečných látok a nebezpečných odpadov, aby boli zabezpečené záchytnými zariadeniami proti havarijnému úniku týchto látok ➤ vykonávať pravidelnú kontrolu technického stavu, funkčnosti a spoľahlivosti nádrží na skladovanie nebezpečných látok, skúšky nepriepustnosti nádrží, záchytných vaní, potrubí nebezpečných látok ➤ zabezpečiť prostriedky na likvidáciu možného úniku nebezpečných odpadov a nebezpečných látok do prírodného

						prostredia (príslušné náradie na okamžitý sanačný zásah ...); zabezpečiť plán havarijných opatrení na likvidáciu škôd; preukázateľne oboznámiť zamestnancov ➤ vypracovať prevádzkový poriadok, plán údržby opráv a plán kontroly/oboznámiť obsluhu s predmetným poriadkom a plánom ➤ aplikovať opatrenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
--	--	--	--	--	--	--