



OKRESNÝ ÚRAD PRIEVIDZA
-5-
Dňa dňa: 26. 01. 2022
Ev. č. 222/2022
0004320/2022 OU-PD-OSZP-2022/011072
Príloha: 1
Výsledok: -017

Okresný úrad Prievidza
odbor starostlivosti o životné
prostredie
úsek EIA
Ul. G. Švéniho 3H
971 01 Prievidza

Váš list číslo/zo dňa
OU-PD-OSZP-2021/029723-
003

Naše číslo
OU-PD-OSZP-2022/011072

Vybavuje/linka
Bc. Ivana Dobiašová

Prievidza
26.01.2022

Vec

Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla – záväzne stanovisko k oznámeniu o začatí konania a zaslanie zámeru

Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie ako vecne a miestne príslušný orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny podľa § 1 ods. 1 a § 5 ods. 1 zákona NR SR č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 64 ods. 1 písm. d) a § 68 písm. d) zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon) vydáva podľa § 9 ods. 2 a ods. 1 písm. w) zákona na základe oznámenia k zámeru navrhovanej činnosti **Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla** na vykonanie zisťovacieho konania Okresného úradu Prievidza, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie, G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza, doručeného dňa 28.12.2022 nasledovné **záväzne stanovisko**:

Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie po preštudovaní žiadosti a priloženej dokumentácie konštatuje, že predmetom oznámenia sú nové rozvody tepla a nové výmenníkové stanice. Záujmové územie sa nachádza v Trenčianskom kraji, v okrese Prievidza, v katastrálnom území Handlová ako líniová stavba, v intraviláne mesta Handlová - mimo európskej sústavy chránených území Natura 2000, mimo národnej siete chránených území,

Telefón
0961 27 5273

E-mail
oszp.pd@minv.sk

Internet
www.minv.sk

mimo území medzinárodného významu a v zmysle ustanovenia § 12 zákona tu platí prvý stupeň ochrany.

K oznámeniu zámeru **Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla** z hľadiska ochrany prírody a krajiny nemáme pripomienky a nepožadujeme posudzovanie zámeru.

Toto záväzne stanovisko je platné po dobu dvoch rokov od jeho vydania.

Ing. Darina Mjartanová
vedúca odboru



PRIMÁTORKA MESTA HANDLOVÁ

Mestský úrad Handlová
NÁMESTIE BANÍKOV 7
972 51 HANDLOVÁ

Okresný úrad Prievidza -10-	
Došlo dňa: 25. 01. 2022	
Ev. číslo: 004533/1022	Číslo spisu: 00-10-052P-2022/011090
Prihľadky:	Vybavuje: -016

Okresný úrad Prievidza
Odbor starostlivosti o Ž. P.
G. Švéniho 3H
971 01 Prievidza

Váš list číslo/zo dňa

-

Naša značka

P/575/2022

Vybavuje/linka

Ing. Peter Kerata, odd.
výstavby, ÚP, dopravy a OŽP
0905945746

Handlová

24.01.2022

Vec:

Pripomienky k predkladanému zámeru : Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2 – Vonkajšie rozvody tepla

SÚČASNÝ STAV ROZVODOV

V meste Handlová prebehla plynofikácia v roku 2004. Súčasný rozvody by mali mať životnosť cca 50 rokov.

OTÁZKA 1 : Žiadame teda objasniť potrebu dané rozvody rekonštruovať, resp. dovysvetliť súvislosti s rekonštrukciou a modernizáciou rozvodov.

ENVIRONMENT

Súčasný nastavenie legislatívy EÚ v otázke využívania drevnej biomasy ako uhlíkovo neutrálneho zdroja energie považujeme z pohľadu ochrany životného prostredia za príliš benevolentné, založené na politickom lobbingu, a úplné vypustenie využívania zemného plynu za ťažko uskutočniteľné.

OTÁZKA 2: Žiadame predkladateľa špecifikovať ako a kde sa bude táto biomasa získavať, ďalej, aký vplyv (priamy/nepriamy) bude mať jej využívanie na životné prostredie, znečistenie ovzdušia, alebo biodiverzitu, a popísať spôsob ako a odkiaľ (vzdialenosť) bude prebiehať doprava na miesto určenia v Handlovej.

Mesto Handlová a najmä občania, ktorí dlhé roky tvrdo pracovali v baniach a ich rodiny žili a žijú v znečistenom prostredí si zaslúžia, aby im štát pomohol racionálne zvládnuť transformáciu. Prechod z uhlia resp. z plynu na drevnú štiepku nie je podľa nášho názoru tým najideálnejším, ide skôr o akýsi upgrade, ktorý nemusí byť trvalo udržateľný.

Adresa:
Mestský úrad
Námestie baníkov 7
972 51 Handlová

Telefón:
+421905945746

E-mail:
peter.kerata@handlova.sk

Internet:
www.handlova.sk

OTÁZKA 3 : V tejto súvislosti žiadame objasniť, či predkladateľ nevidí skôr možnosť v realizácii projektov v oblasti tepelného hospodárstva na základe využitia solárnej, veternej a geotermálnej energie pre mesto Handlová.

Spaľovaním drevnej biomasy sa neuvolňuje iba oxid uhličitý, ale aj tuhé znečisťujúce látky, ktoré môžu zhoršovať kvalitu ovzdušia.

OTÁZKA 4 : Žiadame o objasnenie, ako vníma predkladateľ riziko znečisťovania spaľovaním biomasy?

Klimatická kríza patrí k najväčším hrozbám pre život. Najlepším prostriedkom na zníženie jej dopadov sú správne fungujúce lesy, nespútané našimi pestovateľskými plánmi a rubnými cyklami, teda staré lesy a pralesy. Tie v sebe viažu veľké množstvo uhlíka, ktorý ostáva zachytený v biomase, v mŕtvom dreve a pôde, čo je dôležité - mimo atmosféry. Domnievame sa, že na masívne spaľovanie drevnej biomasy doplatia lesy, klíma a v konečnom dôsledku my všetci. Lesy v SR ale aj v EU sú veľmi vzdialené od stabilného stavu, kolabuje ich diverzita a schopnosť odolávať klimatickým zmenám, čo je jeden z kľúčových predpokladov trvalo udržateľného rozvoja.

OTÁZKA 5 : Z pohľadu vyššie uvedeného žiadame predkladateľa o vyjadrenie, či predstavované riešenie nevníma ako krátkodobé, resp. na aké dlhé obdobie sa predpokladá vykurovanie mesta Handlová po realizácii tohto zámeru, vrátane stavby 1 a stavby 2.

EKONOMIKA PROJEKTU

OTÁZKA 6 : Žiadame predkladateľa o vyčíslenie predpokladaných nákladov na stavbu 2 a stavbu 1, vrátane definovania finančných zdrojov, využitie EÚ alebo iných schém poskytnutia nenávratných finančných pomoci.

OTÁZKA 7 : Žiadame predkladateľa o definovanie a namodelovanie, ako sa realizácia uvedeného zámeru, stavby 1 zvlášť a stavby 2 zvlášť prejaví v konečnej cene tepla pre konečného spotrebiteľa. Následne žiadame o zadefinovanie finálnej ceny tepla po realizácii oboch zámerov.

OTÁZKA 8 : Žiadame predkladateľa o definovanie či predpokladá nižšiu cenu tepla po realizácii stavby 1 a stavby 2 v porovnaní so skutočnou cenou tepla za rok 2020, kedy by malo dôjsť k využitiu biomasy, zemného plynu a nakupovaného tepla od Handlovskej energetiky, s. r. o.

ČASOVÝ RÁMEC :

OTÁZKA 9 : Žiadame predkladateľa o definovanie časového plánu realizácie stavby 2. a stavby 1.

VARIANTY :

OTÁZKA 10 : Do zámeru by sme požadovali doplniť aj variantu bez zemného plynu a bez biomasy, aby sme poznali skutočný rozdiel z environmentálneho aj ekonomického hľadiska.

INÉ :

A/ Pri rozkopávkach ciest, chodníkov, verejných plôch, zelených plôch a pod. bude potrebné, aby realizátor zámeru rátať s následným uvedením týchto do pôvodného stavu, t. j. v plnom profile. Bližšie špecifikuje príslušné oddelenie MsÚ (odd. výstavby, ÚP, dopravy a OŽP).

B/ V prípade naozaj nutných výrubov bude takisto príslušné oddelenie MsÚ Handlová vyjadrovať súhlas/nesúhlas a špecifikovať prípadné ďalšie podmienky.

C/ V oblasti nakladania s odpadmi žiadame definovať, ako bude s odpadmi naložené, či sa zvažuje zriadenie depónie a pod.

ZÁVEREČNÉ ODPORÚČANIE :

Ak máme k dispozícii transformačné zdroje EÚ, tak by sme mali byť v našich plánoch oveľa odvážnejší a aj zelenší. Mali by sme investovať viac a do momentálne drahších riešení postavených na obnoviteľných zdrojoch (nie uhlie, nie plyn, nie biomasa). Otázka je, či sú takéto „drahé“ riešenia v plnej miere pre potreby mesta a jeho obyvateľov k dispozícii, a či sú za takéto „zelené“ technológie pripravení obyvatelia v nasledujúcich rokoch aj platiť. Toto vnímame ako vážne riziko.

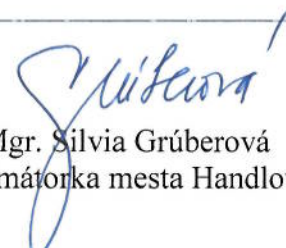
Návrh riešenia postavený na kombinácii zemného plynu a biomasy považujeme za prechodný, resp. dočasný, za taký, ktorý zásadne znižuje závislosť na zemnom plyne a jeho momentálne vysokej cene. Avšak tento zámer nepovažujeme za ten najideálnejší z environmentálneho hľadiska, a takisto je na mieste aj otázka jeho udržateľnosti.

Možno konštatovať, že zámer je opretý o „pro-biomasové“ nastavenie legislatívy EÚ a zároveň zohľadňuje aj ekonomické možnosti obyvateľov.

Diskusia o tom, či je plyn „lepší“ ako biomasa alebo opačne, je z istého pohľadu trochu zbytočná. Vnímame ju skôr ako len diskusiu lobistických skupín. V diverzifikácii zdrojov vo všeobecnosti však vidíme veľký zmysel. Odporúčame však zvážiť využitie aj iných obnoviteľných zdrojov energie ako budúcich zdrojov. Požadujeme vyhodnotiť zo strany predkladateľa aj takúto variantu v kontexte mesta Handlová (reálne kapacity, ekonomika a dopad na cenu tepla pre konečných odberateľov).

S pozdravom




Mgr. Silvia Grúberová
primátorka mesta Handlová

Združenie domových samospráv (EIA/SEA)

Od: Združenie domových samospráv (EIA/SEA) <eia@samospravydomov.org>
Odoslané: utorok, 18. januára 2022 7:15
Komu: oszp.pd@minv.sk
Kópia: fabian@fabian-vanko.sk
Predmet: VYJADRENIE V PROCESE EIA K ZÁMERU „VÝSTAVBA, REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA VÝROBY TEPLA A ROZVODOV TEPLA V MESTE HANDLOVÁ, STAVBA 2“

VYJADRENIE V PROCESE EIA K ZÁMERU „VÝSTAVBA, REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA VÝROBY TEPLA A ROZVODOV TEPLA V MESTE HANDLOVÁ, STAVBA 2“

Združeniu domových samospráv vyplýva v zmysle §24 ods.2 zákona EIA č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie postavenie dotknutej verejnosti pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie a postavenie účastníka následných povoľovacích konaní. Stanovy Združenia domových samospráv v elektronickej podobe sú k dispozícii na prehliadanie alebo na stiahnutie tu: <https://goo.gl/AVbAxj>, výpis z registra občianskych združení MV SR: <https://goo.gl/V4XopA> a výpis z registra právnických osôb ŠÚ SR tu: <http://goo.gl/lkofe7>.

Pre elektronickú komunikáciu používajte mail: eia@samospravydomov.org

Pre písomný styk použite elektronickú schránku Združenia domových samospráv na ÚPVS slovensko.sk.

Podľa §2 ods.zákona EIA je účelom a zmyslom zákona najmä:

- b) zistiť, opísať a vyhodnotiť priame a nepriame vplyvy navrhovaného strategického dokumentu a navrhovanej činnosti na životné prostredie,
- c) objasniť a porovnať výhody a nevýhody návrhu strategického dokumentu a navrhovanej činnosti vrátane ich variantov a to aj v porovnaní s nulovým variantom,
- d) určiť opatrenia, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia, zmiernia znečisťovanie životného prostredia alebo zabránia poškodzovaniu životného prostredia,
- e) získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Žiadame, aby vydané rozhodnutie opísalo a zrozumiteľne vysvetlilo priame a nepriame vplyvy na životné prostredie, objasnilo a porovnávalo jednotlivé varianty a určilo environmentálne opatrenia a právne záväzným spôsobom ich ukotvilo pre nasledujúce povoľovacie procesy. Zaujímá nás najmä hľadisko ochrany a obnovy biodiverzity, budovania zelenej infraštruktúry ako súčasti zámeru a širšieho územia, z hľadiska ochrany vôd a z hľadiska realizácie Programu odpadového hospodárstva SR. Týmto súčasne prejavujeme záujem na predmetnej činnosti v zmysle §24 ods.2 zákona EIA.

Z hľadiska budúcich vplyvov nás zaujíma, akým spôsobom bude navrhovateľ reagovať na klimatickú krízu a jej prejavy; zaujíma nás jeho plán zelenej transformácie svojej činnosti a znižovanie uhlíkovej stopy a využívanie obnoviteľných zdrojov energie. Zaujímá nás, akým spôsobom bude reagovať na uvedené ekologické a environmentálne krízy a výzvy a to zodpovedaním nasledovných otvorených otázok:

- 1) 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.

OKRESNÝ ÚRAD PRIEVIDZA	
-5-	
Dňa: 19. 01. 2022	
0005414/1622	00-15-05414-2022/011090
Prílohy:	-04

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 inováčného hospodárstva.

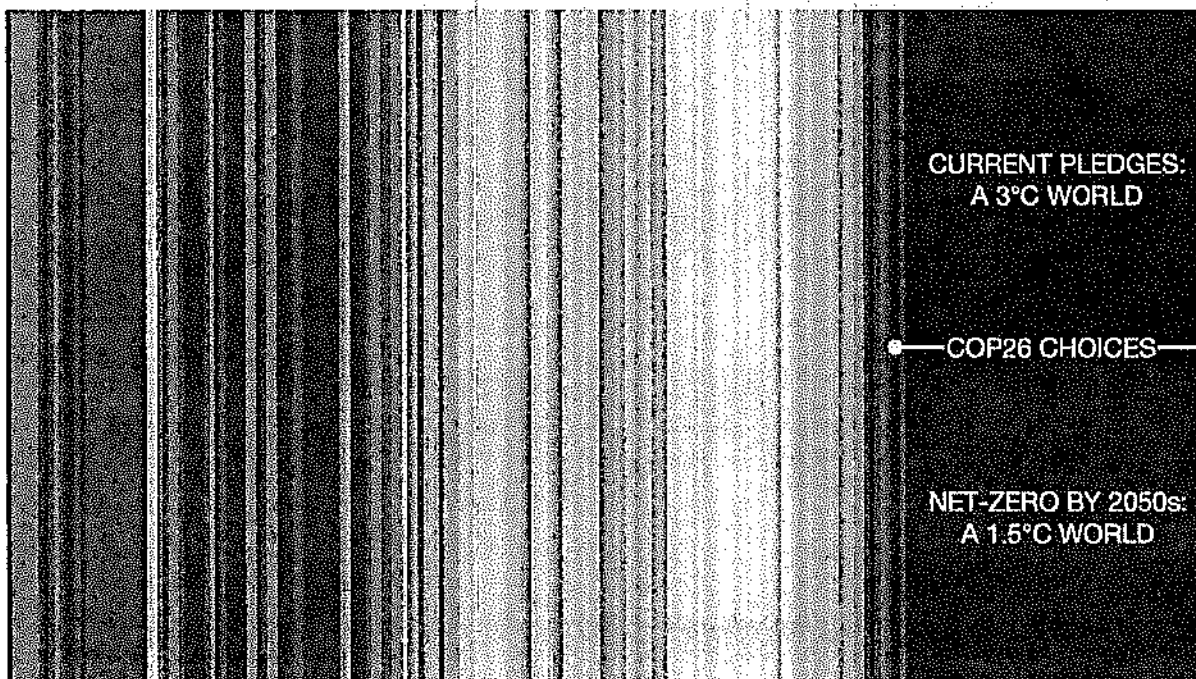
- 2) ZDS tvrdí (podobne ako Európska komisia) že ekonomika nemusí byť v rozpore s ekológiou ale majú sa vzájomne dopĺňať; ako sme opakovane uviedli, toto je dokonca ústavným princípom, ktorý sa doteraz nedari plne naplňovať. Predseda ZDS je autorom interpretácie rozvinutia produkčnej funkcie $Y(X)=f(C)+f(L)+f(A)$; 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 produktivitu 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 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 prispieje 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.
- 3) Európska komisia pripravuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“ (<https://www.councilofeuropa.eu/council/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>).
- 4) Energetická efektivita budov, 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 plyn 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 má 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.

Viacej informácií ako aj informácie o pripravovanej energetickej smernici:

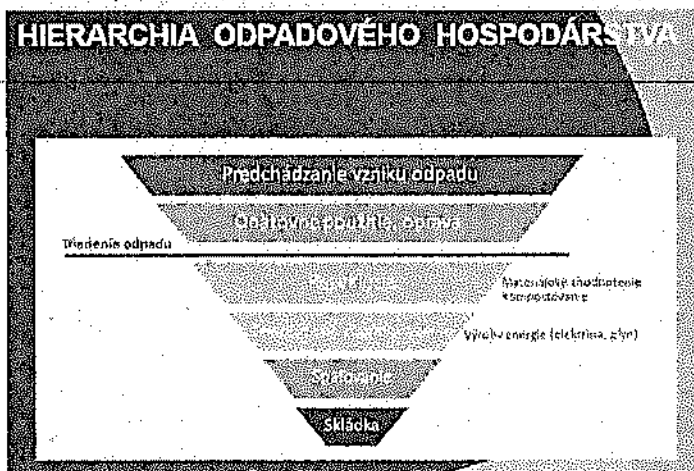
<https://euractiv.sk/section/klima/news/nova-smernica-urci-povinne-energeticke-standardy-aj-pre-existujuce-budovy/>. V dôsledku požiadavky na udržateľnosť klimatickej infraštruktúry je pri financovaní z európskych zdrojov potrebné už dnes preukázať splnenie budúcich požiadavok, aj keď dnes ešte nie je legislatívne podchytené.

- 5) Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimatickej krízy sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zataženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26 (<https://e.dennikni.sk/2608713/je-cas-na-nudzovy-rezim-co-sa-stalo-na-klimatickej-konferencii-v-glasgowe-a-co-to-znamenava-pre-slovensko/>); žiadame uviesť a vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov.

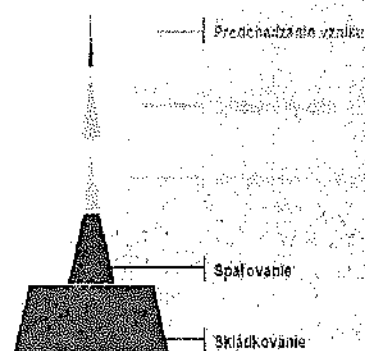


Na Slovensku to znamená, že Slovenská klíma sa zmení ešte viac ako doteraz, nadobudne značne stredomorský charakter podobný dnešnému Chorvátsku (<https://spravy.pravda.sk/domace/clanok/599783-klimatolog-fasko-v-ide-o-pravdu-slovensko-bude-mat-pocasiie-ako-vnutrozemie-chorvatska-a-bulharska/>). Aké adaptačné a mitigačné klimatické opatrenia zámer implementuje?

- 6) Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov je základným legislatívnym nástrojom odpadového hospodárstva. Podľa hierarchie odpadového hospodárstva je zneškodňovanie odpadu až na poslednom mieste v prioritách nakladania s odpadom. Reálne je to však na Slovensku najčastejšie používaný spôsob nakladania s odpadom. Príčinou tohto stavu je prevažne lineárny ekonomický model súčasnej spoločnosti. Ťažíme prírodné zdroje, odnášame ich na opačný koniec sveta, kde sa z nich vyrábajú výrobky. Tie sú distribuované do ďalších kútov sveta, kde ich spotrebiteľ kúpi, použije a vyhodí. Tak vzniká odpad a suroviny vo forme produktov končia na skládkach, v spaľovniach či pohodené vo voľnej prírode.

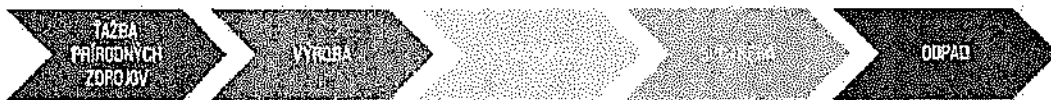


Realita odpadového hospodárstva

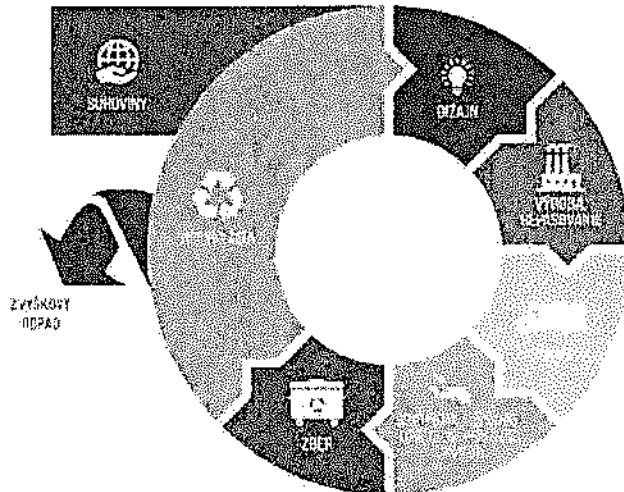


Žiadame v projekte riešiť výrazný odklon od zneškodňovania odpadu skládkovaním v súčasnosti (lineárna ekonomika) a posunutie odpadového hospodárstva smerom k modelu založenom na cirkulárnej ekonomike – pomocou účinného zhodnocovania materiálov v odpade. Takto sa výrazne minimalizuje odpad a náklady na vstupné materiály i energiu, potrebné pre výrobu nových výrobkov. Navrhovaná činnosť prispieva k plneniu cieľov v oblasti triedenia a recyklácie komunálnych odpadov, ktoré ako členská krajina EÚ musíme splniť: do roku 2035 budeme triediť a recyklovať 65 % komunálnych odpadov, v roku 2035 bude skládkovaných iba 10 % komunálnych odpadov.

Lineárny model ekonomiky



Ciklárny model ekonomiky



Do pozornosti kladieme Akčný plán pre zavedenie cirkulárnej ekonomiky

(https://ec.europa.eu/environment/strategy/circular-economy-action-plan_sk); ktorý je plánom Európskej únie pre vysporiadanie sa s ekologickými dôsledkami nevhodných odpadových politík.

Na určenie prípustnosti zámeru v krajine (§11 a §12 zákona o životnom prostredí č.17/1992 Zb.) ako aj ako odborný základ prípadných navrhovaných environmentálnych opatrení (§17 ods.1 zákona o životnom prostredí) na uvedené požadujeme environmentálne hodnotenie dopadov stavieb na krajinu a obyvateľa (napr. formou hodnotenia a certifikácie GreenPass <https://www.environmentalnehodnotenie.sk/>, <http://www.greenpass.sk/>). Na základe výsledkov krajinného hodnotenia žiadame, aby sám navrhovateľ určil primerané environmentálne opatrenia.

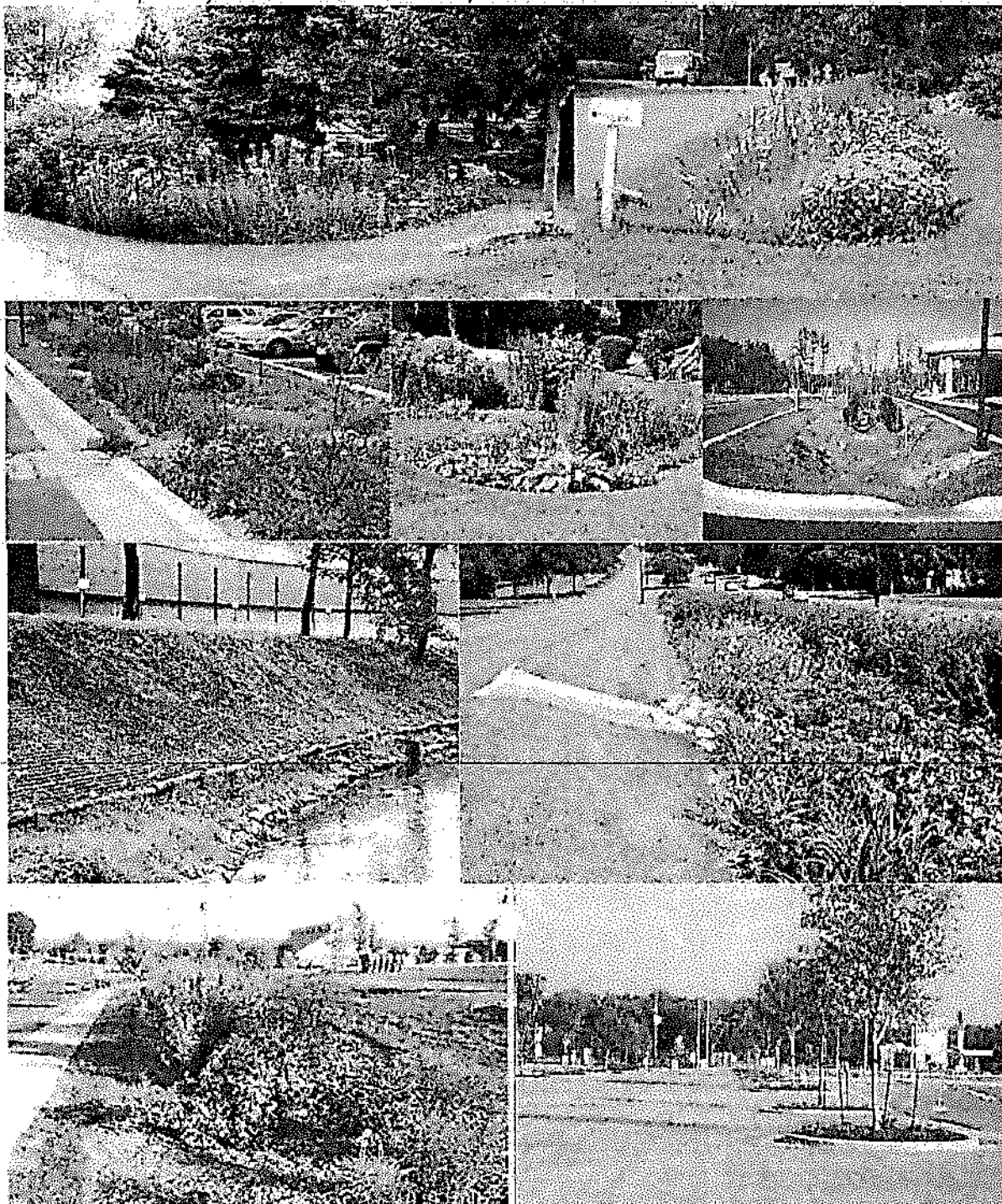
Ziadam, aby zmierňujúce opatrenia určené v rozhodnutí ako záväzné podmienky podľa §29 ods.13 zákona EIA obsahovali aj:

- I. prvky zelenej infraštruktúry a obnovy biodiverzity podľa §2 písm. zh až zj zákona OPK č.543/2002 Z.z.
- II. opatrenia ochrany vôd podľa §5 až §11 Vodného zákona
- III. opatrenia realizácie Programu odpadového hospodárstva
- IV. opatrenia realizácie obehového hospodárstva

Pri určení týchto opatrení je treba v zmysle §29 ods.3 zákona EIA vychádzať aj z návrhov verejnosti; Navrhujeme, aby navrhovateľ akceptoval nasledovné opatrenia (ktoré sa v praxi osvedčili ako tzv. best available techniques – BAT – krajinných environmentálnych opatrení) alebo sám navrhol k nim lepšiu alternatívu resp. riešenie, ktoré dané environmentálne oblasti splní lepšie/vhodnejšie a to na základe výsledkov požadovaného krajinného hodnotenia. V rámci doplňujúcej informácie žiadame komparatívnu analýzu výhod a nevýhod a zdôvodnenie výsledného vybraného riešenia. Nami navrhované štandardné riešenia tvoriace základ odbornej diskusie o environmentálnych opatreniach sú :

- 1) Pri vyhodnocovaní vychádzať z nášho zoznamu kritérií nášho vyhodnocovania environmentálnej kvality projektov (nie je potrebné ho osobitne vyhodnocovať), ktorý predstavuje návod a inšpiráciu; pri hodnotení projektov vychádza aj z kritérií a hľadísk uvedených v tomto zozname. Je to akýsi check list kvality a dobrej environmentálnej prípravy projektu; keď si budete klást otázky tak, ako si ich kladieme v ZDS, pochopíte ďalšie environmentálne súvislosti a previazanosť jednotlivých zložiek životného prostredia ako aj kumulatívnu a synergiu vplyvov na životné prostredie. Kritéria environmentálnej kvality projektov nájdete tu: [http://zds.banskobystrica.sk/zds/Banskobystrica/banskobystrica.nsf](#).
- 2) Používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; v rozhodnutí konkrétne uviesť aké recykláty a ako sa v zámere použijú.

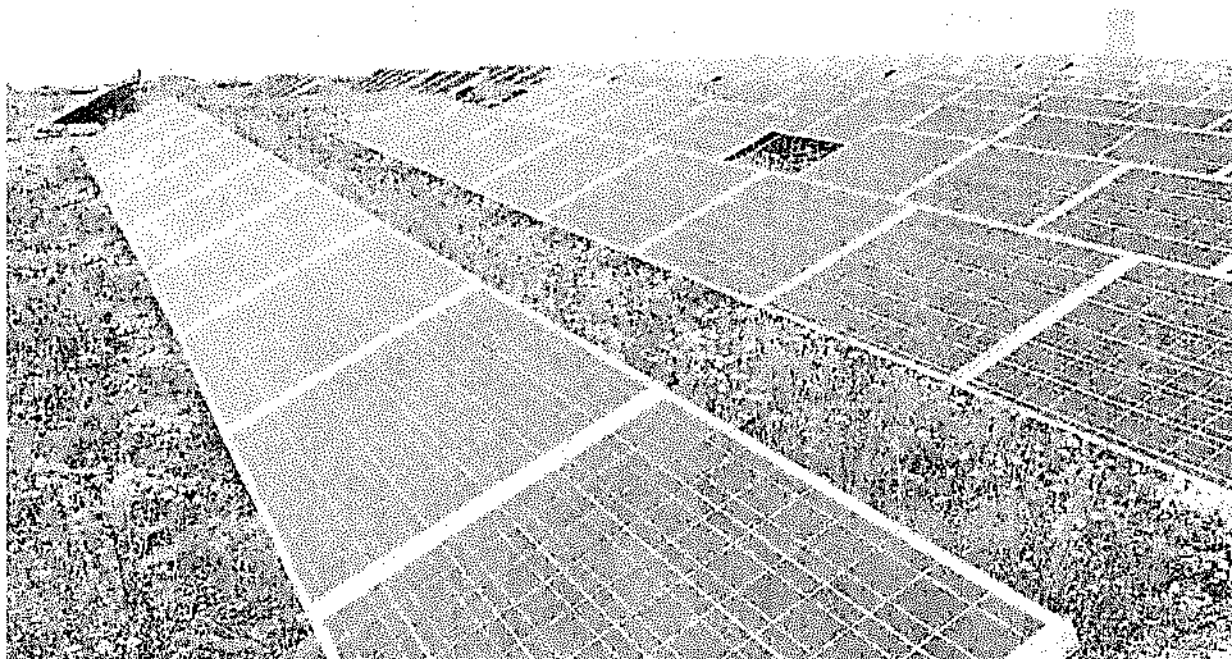
- 3) Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby spĺňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRÍRODNÉ VODY V EURÓPE (<http://nwrm.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2>). Nakladanie s vodami, zabezpečenie správneho vodného režimu ako aj vysporiadanie a s klimatickými zmenami je komplexná a systematická činnosť; v zmysle §3 ods. 4 až 5 zákona OPK č.543/2002 Z.z. sú právnické osoby povinné zapracovávať opatrenia v oblasti životného prostredia už do projektovej dokumentácie. Spôsob ako sa daná problematika vyrieši je na rozhodnuté navrhovateľa, musí však spĺňať isté kvalitatívne aj technické parametre, viac k tejto téme napr.: <http://www.uzemnenlany.sk/zakon/nakladanie-s-vodami-z-povrchoveho-odtoku-v-mestach>. Vo všeobecnosti požadujeme realizáciu tzv. dažďových záhrad.



- 4) Prispôbiť projekt okolitej vegetácii a environmentálnej diverzite; a to najmä vhodnými vegetačnými úpravami nezastavaných plôch, správnym nakladaním s vodami na základe výpočtov podľa Vodného zákona, realizáciou zelenej infraštruktúry podľa §48 zákona OPK č.543/2002 Z.z. Táto zelená infraštruktúra by mala mať formu lokálneho parčíka, ktorý bude vhodne začlenený do okolitého územia a podľa prevádzkových

možnosti voľne prístupný zo všetkých smerov; okrem environmentálnych funkcií bude plniť aj účel pre oddych zamestnancov a návštevníkov areálu; súčasťou parčíka je aj líniová obvodová izolačná zeleň. Z hľadiska stavebného zákona sa jedná o stavebný objekt sadových a parkových úprav, ktorý vhodne začleňuje zámer do biodiverzity okolitého územia. Sadové a parkové úpravy realizovať minimálne v rozsahu podľa príručky Štandardy minimálnej vybavenosti obcí (<https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/vystavba-5/uzemne-placovanie/metodicka-ustmernenia-oznamenia-stanoviska-pokyny/standardy-minimalnej-vybavenosti-obci-pdt-1-95-mb>) a podľa tejto metodiky spracovať dokumentáciu pre územné aj stavebné konanie.

- 5) Na horizontálne plochy (najmä strechy) požadujeme biosolárnej strechy – kombináciu vegetačnej strechy a solárneho fotovoltického systému. Tieto dve technológie môžu prispieť k udržateľnému rozvoju budov a k znižovaniu emisií skleníkových plynov. Keď sú tieto technológie na streche kombinované, vylepšujú teplotnú techniku budov a zvyšujú efektivitu výroby z fotovoltických článkov vďaka chladiacemu efektu ktorý vyvolávajú, zároveň majú protihlukovú funkciu. Súčasne žiadame o kvantifikáciu predpokladaných množstiev neutralizovaných emisií CO₂ ako aj príspevok k energetickej efektívnosti budovy v dôsledku aplikácie tohto systému.



V zmysle princípu *lead by example* odkazujeme, že tento systém sa v praxi ukazuje ako BAT (best available technology), ktorý dlhodobú snahu ZDS o aplikáciu vegetačných striech doplnil o fotovoltické články a teda spojil výhody zelenej strechy s výhodami fotovoltiky (<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/centrum-energetickeho-biologickeho-zhodnotenia-odpadu-martin>).

- 6) Implementovať Akčný plán pre obehovú ekonomiku (https://ec.europa.eu/environment/strategy/circular-economy-action-plan_sk).
- 7) Navrhovateľ vysadí v meste Handlová 50ks vzrastlých drevín a to na verejných priestranstvách v obývaných častiach mesta po dohode s orgánom ochrany prírody v zmysle Dokumentu starostlivosti o dreviny.
- 8) Vyhodnotiť umiestnenie zámeru z hľadiska tepelnej mapy spracovanej satelitným snímkovaním (infračervené snímkovanie voľne k dispozícii zo satelitu LANDSAT-8: https://www.usgs.gov/centers/eros/science/usgs-eros-archive-landsat-archives-landsat-8-oli-operational-land-imager-and?qt-science_center_objects=0#qt-science_center_objects) a porovnať s mapou vodných útvarov (<https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/wise-wfd-spatial-1>), mapami sucha (<http://www.shmu.sk/sk/?page=2166>) ako aj s mapami zrážok a teploty vzduchu (http://www.shmu.sk/sk/?page=1&id=klimat_mesachemapy); na základe ich vyhodnotenia navrhnúť vhodné adaptačné a mitigačné opatrenia podľa strategického dokumentu Slovenskej republiky "Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy" schválený uznesením vlády SR č. 148/2014 do nasledujúcich stupňov projektovej dokumentácie projektu.
- 9) Používať prvky inteligentných budov na efektívne nakladanie s energiami (dynamické riadenie chladenia/kúrenia, spätná rekuperácia tepla z výroby, používanie fotovoltiky na aspoň čiastočné vykrytie energetických potrieb a aplikácia mikrogrid systémov, tepelné čerpadlá).
- 10) Preukázať používanie výhradne zelenej elektriny (napr. formou tzv. zeleného certifikátu).

Pri rozhodovaní je potrebné uplatňovať tzv. eurokonformný výklad a uplatňovanie zákona:

- I. Odmietame deformovaný výklad a uplatňovanie Európskeho práva ako aj zákona EIA, ktoré sú nezlučiteľné so základnými Európskymi hodnotami a základnými zásadami Európskeho správneho práva, nesledujú účel a cieľ zákona EIA podľa §2 a ktoré sú v rozpore s tzv. eurokonformným výkladom zákona popierajúcim Aarhuský dohovor. V tomto smere sme zaznamenali snahu úradov uplatňovať procesy EIA len ako povinné vyjadrovanie v rámci podkladového rozhodnutia pre následné povoľovacie konanie. Všimli sme si, že v rámci tejto deformácie úrady neobhajujú verejné záujmy životného prostredia, zelenej transformácie a práv verejnosti ale záujmy investorov. V tejto súvislosti je potrebné spomenúť aj diskreditačnú antikampaň ministra hospodárstva, ktorý podľa vlastných slov s európskou legislatívou nesúhlasí, preto sa snažil kriminalizovať ZDS a tak podľa nás poskytnúť zámienku pre šikanózný výkon verejnej správy úradmi a súčasne poskytnúť zámienku pre porušovanie práva v tejto oblasti. Uvedené je prejavom uplatňovania nesprávneho predpokladu, že ekonomický a hospodársky záujem navrhovateľa má prednosť pred ekologickými záujmami; resp., ekologické záujmy sa musia prispôbiť ekonomickým záujmom ako aj že činnosť žalobcu ako ekologického spolku sa musí prispôbiť a podriadiť alebo aspoň „nebyť prekážkou“ ekonomických záujmov vedľajšieho účastníka konania. Takýto spôsob uvažovania je v rozpore so zásadou opatrnosti, ktorá v Európskom práve kladie hierarchiu záujmov presne naopak – ekologické záujmy majú prednosť pred ekonomickými a hospodárskymi resp. ekonomické a hospodárske záujmy sa musia prispôbiť ekologickým.

Práve neaplikovanie tejto základnej právnej zásady vyplývajúcej z tzv. Lisabonských zmlúv je právnym základom a podstatou systematickej nesprávnosti a nezákonnosti rozhodovania úradov na Slovensku. Zásada opatrnosti vyplýva z čl.4 ods.2 písm.k, čl.11, čl.168 ods.1 a čl.169 ods.1 Zmluvy o fungovaní Európskej únie a prostredníctvom čl.7 ods.2 Ústavy sa stala súčasťou ústavných hodnôt a princípov, ktoré je potrebné na Slovensku aplikovať a z ktorých je potrebné vychádzať aj v zmysle čl.152 ods.4 Ústavy. Aplikácia preferencie ekologických záujmov je teda súčasťou ústavne súladného výkladu a aplikácie práva a úrad z nej musí vychádzať a aplikovať naprieč celým konaním a v každom momente konania a rozhodovania. Prípadné opomenutie tejto zásady spôsobí následné kaskádovité námietky a výhrady k nesprávnosti a nezákonnosti uplatňovania transponovaných európskych právnych predpisov, t.j. k námietkam pre nesprávne uplatňovanie ustanovení zákona EIA.

- II. Nesprávne vnímanie Európskeho práva, ktoré preferuje ekologické záujmy pred ekonomickými vedie aj k nesprávnemu vnímaniu ZDS ako ekologického spolku, ktorý má záujem na zámeroch posudzovaných procesom EIA. Jedným zo základných cieľov ZDS je presadenie eurokonformného prístupu nielen úradníkov ale aj podnikateľov práve v tom, že ekologické záujmy sú prvoradé a týmto sa majú prispôbiť aj podnikateľské aktivity a konkrétne aj tento zámer. Odráža sa to na požiadavke prispôbiť zámer prirodzenej biodiverzite či požiadavkám na zelené zmierňujúce opatrenia. Odráža sa to aj v záujme o preukázanie, že každý zámer na Slovensku svojou trochu prispieva k riešeniu klimatickej krízy a to v duchu Európskych dokumentov ako je Fit for 55, Zelená transformácia hospodárstva a podobne. V neposlednej rade je to záujem o zlepšenie daného projektu cez ekológiu a ekologické opatrenia a tak jednak zlepšiť stav životného prostredia ale súčasne takýmto spôsobom prispievať k zelenej transformácii hospodárstva na Slovensku.

- III. Žiadame úrad, aby v súlade s čl.3 ods.2 až ods.4 Aarhuského dohovoru zabezpečil, aby
 - a. úradníci a orgány podporovali a usmerňovali verejnosť pri požadovaní prístupu k informáciám, uľahčovali jej účasť na rozhodovacom procese a pri požadovaní prístupu k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia a to aj v tomto konkrétnom konaní
 - b. sa podporilo vzdelávanie v záležitostiach životného prostredia a povedomie verejnosti predovšetkým o tom, ako možno získať prístup k informáciám, zúčastňovať sa na rozhodovacom procese a získať prístup k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia
 - c. sa podporili združenia, organizácie alebo skupiny podporujúce ochranu životného prostredia (v tomto prípade ZDS v rámci tohto konania)
 - d. sa zabezpečilo, že vnútroštátny právny systém je uplatňovaný v súlade s týmto záväzkom, t.j. aby úrad aplikoval tzv. eurokonformný výklad zákona

V rozhodnutí žiadame uviesť, akým spôsobom úrad túto svoju povinnosť zabezpečil, t.j. akým spôsobom aplikoval eurokonformný výklad zákona, ako podporil ZDS v rámci konania a ako ZDS uľahčil jeho činnosť pri napĺňaní cieľov vyplývajúcich z Aarhuského dohovoru a pri obhajobe verejných záujmov životného prostredia..

Pripomienky a odborné podklady doručené k zámeru (vrátane našich) žiadame vyhodnotiť podľa §20a zákona EIA a to nielen v zmysle vecného posúdenia ale aj v zmysle právneho posúdenia veci a na základe tohto vyhodnotenia rozhodnúť vo veci samej. Podľa čl.2 ods.2 Ústavy SR sa rozhodnutia úradov musia realizovať v rámci zákonných kompetencií a zmocnení; podľa §3 ods.1 Správneho poriadku sú úrady povinné rešpektovať a presadzovať záujmy štátu a spoločnosti. Environmentálne záujmy sú definované aj v osobitných hmotnoprávných predpisoch chrániacich životné prostredie a jeho zložky, ktorých zoznam je na stránke MŽP SR na adrese <https://www.minzp.sk/legislativa/>. Žiadame teda doručené pripomienky vyhodnotiť vecne aj právne v zmysle týchto právnych predpisov a toto vyhodnotenie uviesť v rozhodnutí. Z vyhodnotenia pripomienok súčasne vyplynie, ktoré podmienky je potrebné uložiť podľa §29 ods.13 resp. §37 ods.4 zákona EIA.

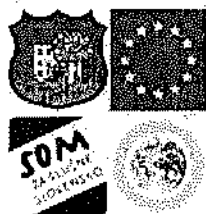
Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestich hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, energie a • hodnota; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska poprojektovej analýzy.

Za účelom zabezpečenia efektivity konania, odporúčame úradu aj navrhovateľovi aktívne konzultovať projekt s verejnosťou a v nasledujúcich povoľovacích konaniach kontaktovať verejnosť ešte pred podaním žiadosti na úrad napr. v zmysle §36 ods.5 resp. §64 ods.1 Stavebného zákona. Prípadnú konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu: <https://services.bonkio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/wideet?lang=sk>. ZDS na vykonaní konzultácie trvá.

• Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadní 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 nezasilať. • Toto podanie písomne potvrdíme podľa §19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk.

Informácia: Dávame do pozornosti blog predsedu ZDS <https://dennikn.sk/autor/marcelslavik/?ref=ln>, v ktorom sa vyjadruje k aktuálnym spoločenským otázkam a činnosti ZDS.

S pozdravom,



Združenie domových samospráv

Marcel Slávik, predseda

sídlo: Rovňanekova 14 | P.O.BOX 218 | 851 02 Bratislava

office: Námestie SNP 13/B | 841 01 Bratislava

+421 907 901 676

www.samospravydomov.org

www.climateactionproject.com

3004

Okresný úrad Prievidza
odbor starostlivosti o životné
prostredie
G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza

Okresný úrad Prievidza -10-	
Došlo dňa: 17. 01. 2022	
Ev. č. zápisu: 000594/1012	Číslo spisu: 00-10-0520-2022/010910
Prihliadky:	Vybavuje: -013

Vaša značka: 01034E
Váš list z

Vaša značka: Ok/001/2022
Vybavuje: Ing. Milan Obrk
Kontakt: +421 917 654 555

Dátum: 17.01.2022

Vec: **Pripomienky k navrhovanej činnosti**

Činnosť: VÝSTAVBA, REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA VÝROBY TEPLA A ROZVODOV TEPLA V MESTE HANDLOVÁ, STAVBA 2: VONKAJŠIE ROZVODY TEPLA

Miesto konania: k.ú. Handlová

Predmet činnosti: Navrhované nové rozvody tepla a nové výmenníkové stanice nahradia súčasný ne hospodárny spôsob zásobovania teplom okrskovými a objektovými plynovými kotolňami zásobujúcimi určený okruh odberateľov do jednej sústavy centrálného zásobovania teplom, s napojením na existujúci zdroj tepla v areáli HBP Baňa Handlová, v súčasnosti na báze biomasy a kogeneračných jednotiek. Účel bude definitívne dosiahnutý po realizácii Stavby 1, ktorá bude predmetom samostatných projekčných činností a povoľovacích konaní – vybudovania plánovaného zdroja tepla a elektriny prostredníctvom vysokoúčinnnej kombinovanej výroby tepla a elektriny, nového energetického zdroja ORC v areáli Baňa Handlová, na báze drevnej štiepky.

Navrhovateľ: KMET Handlová, a.s., F. Nádaždyho 92/2, 972 51 Handlová, IČO 36 334 634

Na základe informácie pre verejnosť podľa § 24 ods. 1 a oznámenia o predložení zámeru podľa § 23 ods. 1) zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov zverejnenej 27.12.2021 Okresným úradom Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, podávam pripomienky k zámeru: Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla navrhovateľa KMET Handlová, a.s., F. Nádaždyho 92/2, 972 51 Handlová, IČO 36 334 634

Účel:

Navrhovaná činnosť: Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla" (VRT) je líniovou stavbou nových podzemných / nadzemných rozvodov tepla budúcej sústavy centrálného zásobovania tepla (CZT) spoločnosti KMET Handlová a.s., súčasťou ktorej bude realizácia napojenia VRT, vrátane príslušenstva, na existujúci zdroj tepla v areáli HBP Baňa Handlová a technológie nových výmenníkových staníc tepla (VST) v existujúcich vybraných plynových kotolňach.

Súčasný stav zásobovania teplom je prostredníctvom individuálnych kotolní na zemný plyn pre odberateľov v ich technologickom okrsku.

Stavbou 2 navrhované nové rozvody tepla a nové výmenníkové stanice nahradia súčasný ne hospodárny spôsob zásobovania teplom okrskovými a objektovými plynovými kotolňami zásobujúcimi určený okruh odberateľov do jednej sústavy centrálného zásobovania teplom, s napojením na existujúci zdroj tepla v areáli HBP Baňa Handlová, v súčasnosti na báze biomasy a kogeneračných jednotiek. Účel bude definitívne dosiahnutý po realizácii Stavby 1, ktorá bude predmetom samostatných projekčných činností a povoľovacích konaní – vybudovania plánovaného zdroja tepla a elektriny prostredníctvom vysokoúčinnnej kombinovanej výroby tepla a elektriny, nového energetického zdroja ORC v areáli Baňa Handlová, na báze drevnej štiepky, v súlade s požiadavkami zákona č. 309/2009 Z. z.

Konečným cieľom je diverzifikácia zdrojov energie, ústup od 100%-nej závislosti od zemného plynu (cenovo i bezpečnosťou dodávok) a po realizácii Stavby 1 podpora obnoviteľných zdrojov energie.

Pripomienka č.1.

Z hľadiska vplyvu na životné prostredie v zámere absentuje hodnotenie vplyvu jestvujúcej kotolne na životné prostredie z hľadiska zvýšenia emisií so zabezpečovania výroby tepla pre KMET Handlová a.s.. Nie je možné posudzovať vplyv len pri samotnej výstavbe stavby 2 a len od realizácie diela. Vplyv na životné prostredie ovplyvnený zámerom je treba zhodnotiť komplexne. Teda pri realizácii zámeru, počas prevádzky, ale aj pri jeho likvidácii.

Žiadam doplniť posúdenie vplyvu od technológie kotolne existujúceho zdroja tepla, od technológie nového zdroja tepla s ORC cyklom, s ktorým sa uvažuje následne. Nakoľko dnes technológia výroby tepla pracuje na nižší objem vyrobeného tepla, oproti výrobe tepla, ktorá sa bude dosahovať pri zabezpečovaní dodávok tepla do systému CZT pre KMET Handlová.

Žiadam doplniť posúdenie vplyvu od Stavby 1, lebo od stavby 1 (v súčasnom/budúcom stave) závisí celkový vplyv stavby 2 na životné prostredie.

Pripomienka č. 2.

Tento zámer spolu so stavbou 1 má vplyv na cenu tepla, teda na fixnú zložku ceny tepla. Preto nie je možné uviesť v kapitole II.10: Celkové náklady (orientačne): „Náklady stavby budú stanovené na základe výberového konania na dodávateľa stavby.“ Podľa predloženého návrhu je zrejme o aké dlhé potrubné rozvody ide vrátane dimenzií týchto rozvodov, v akom teréne a prostredí sa nachádzajú, rovnako je zrejme o aké výmenníkové stanice a s akými výkonmi sa uvažuje. V prípade využitia finančných prostriedkov z fondov (napríklad z eurofondov) je potrebné optimalizovať vynaložené prostriedky tak, aby sa dosiahla čo najvyššia efektívnosť investovaných prostriedkov.

Žiadam doplniť zámer o projektový náklad na Stavbu 2.

Žiadam posúdiť stavbu vrátane ostatných investícií (stavba 1) analýzou systémom hodnota za peniaze, lebo sa jedná o jediný subjekt, ktorý zabezpečuje v dotknutom území teplo pre vykurovanie a ohrev teplej úžitkovej vody.

Touto analýzou je možné posúdiť vplyv na životné prostredie. Teda zvýšenie možného psychologického tlaku s nákladmi na teplo na občanov mesta Handlová, ktorí sú výlučne závislí od dodávok tepla od jedného dodávateľa tepla v meste. Pre úplnosť prikladám definíciu životného prostredia (na konci pripomienok).

Pripomienka č. 3.

V zámere absentuje využitie bez emisných technológií pri výrobe tepla (slnečné kolektory, fotovoltaika), ktoré by boli inštalované ako súčasť jestvujúcich odovzdávacích staníc tepla (OST) v odberných miestach. Dnes je ohrev teplej úžitkovej vody (TUV) cez priame výmenníky, nie je využívaná akumulácia TUV, čo má za následok nutný zvýšený pohotovostný výkon výroby tepla. A to z toho dôvodu, že k odberom TUV dochádza nárazovo. V roku 2018 si dala spoločnosť KMET Handlová a.s. vypracovať štúdiu.

Žiadam doplniť zámer o vyhotovenie vplyvu vyššie uvedených technológií na spotrebu tepla pre konečných odberateľov.

Pripomienka č. 4.

V zámere absentuje dopad na spotrebu energií z hľadiska využívania jestvujúcich kotlových technológií v okrskových kotolňach PK 1 až PK 13.

Žiadam doplniť hodnotenie úspor na spotrebe energií na strane konečných spotrebiteľov tepla.

Pripomienka č. 5.

V zámere absentuje zhodnotenie všetkých jestvujúcich technológií na výrobu tepla, ktoré vstupujú do procesu výroby tepla v meste Handlová. Jedná sa o technológie v jestvujúcich okrskových kotolňach PK 1 až PK 13, technológiu jestvujúceho zdroja tepla v areáli HBP Baňa Handlová.

Žiadam doplniť hodnotenie stavu a veku jednotlivých technológií.

Hodnotením je možné lepšie určiť a zhodnotiť celkovú efektívnosť a ekologickosť stavby 2

Pripomienka č. 6

V zámere absentuje konkrétne exaktné hodnotenie vplyvu na ovzdušie. Uvádza sa v ňom len: „Vplyvy navrhovanej činnosti na ovzdušie hodnotíme v súvislosti s elimináciou emisií zo spaľovania zemného plynu v obytných zónach ako priame, dlhodobé a pozitívne, najmä kvôli synergii v podobe budúcej Stavby 1 (vysokoúčinnnej kombinovanej výroby tepla a elektriny ORC v areáli Baňa Handlová na báze obnoviteľných

zdrojov)." Takéto hodnotenie nie je dostačujúce, nakoľko sa jedná už o jestvujúcu prevádzku výroby tepla a doterajšie hodnoty sú známe.

Žiadam doplniť exaktné hodnotenie vplyvu na ovzdušie výpočtom.

Pripomienka č. 7

V zámere absentuje konkrétne exaktné hodnotenie vplyvu na obyvateľstvo a urbánny komplex. Uvádza sa v ňom: „Celkovo bude realizáciou navrhovanej činnosti priamo dotknutý významný počet obyvateľov mesta Handlová. Tangovanou infraštruktúrou je zásobovanie teplom. Vplyvy budú po ekologickej strane pozitívne a dlhodobé, z hľadiska ruchu z výstavby negatívne, ale dočasné, v kumulácii s dopravnými obmedzeniami. Zdôrazniť je potrebné tiež aspekt sociálno-ekonomický - náklady, energetická efektivita (hospodárnosť), diverzifikácia zdrojov energie v podmienkach rizík bezpečnosti dodávok zemného plynu a súčasnej 100% závislosti na tomto jedinom zdroji energie." Takéto hodnotenie nie je dostačujúce, nie je výpočtom preukázaná jeho energetická efektivita (hospodárnosť) ani ekologickosť.

Žiadam doplniť exaktné hodnotenie vplyvu na obyvateľstvo a urbánny komplex výpočtom.

Pripomienka č. 8

V zámere absentuje hodnotenie zámeru s variantnými riešeniami CZT.

Žiadam doplniť zámer o hodnotenie zámeru s variantnými riešeniami, (napríklad optimalizácia prevádzky jestvujúcich zariadení pomocou modernej nadradenej regulácie s predikciou vývoja počasia, zmeny systému CZT s využitím plne kondenzačných technológií na výrobu tepla, optimalizáciou prevádzkovej teploty vykurovacej vody v letných mesiacoch na ohrev TUV).

Pripomienka č. 9

V zámere v časti II.8.1. Vonkajšie rozvody je uvedené:

Napojované objekty:

- PK 1 okrsková teplovodná plynová kotolňa, $P_{prev,max} = 4\,550\text{ kW}$ (výhľadovo aj prevádzka 1xKGJ 200 kWel)

- PK 4 okrsková teplovodná plynová kotolňa, $P_{prev,max} = 2\,900\text{ kW}$ (výhľadovo aj prevádzka 1xKGJ 200 kWel)

- PK 5 okrsková teplovodná plynová kotolňa, $P_{prev,max} = 4\,750\text{ kW}$ (výhľadovo aj prevádzka 1xKGJ 200 kWel)

V týchto objektoch sú už nainštalované KGJ, tak to nie je možné uvádzať ako výhľadovú prevádzku. Jedná sa o investíciu do technológie, ktorá je reálne najnovšia v celom systéme zabezpečenia výroby tepla a el. energie v spoločnosti KMET Handlová. Táto technológia zvyšuje lokálne emisie (spotreba plynu na výrobu el. energie), je vhodné umiestniť vyrobenú el. energiu priamo v meste, v ktorom sa vyrába. Eliminujú sa náklady na distribúciu el. energie v el. rozvodoch.

Žiadam navrhnuť a zabezpečiť v spolupráci s mestom (mesto 10% akcionár) návrh upotrebenia el. energie v mieste (meste) výroby tejto energie. Týmto spôsobom sa zabezpečí ekonomická efektivita využitia vyrobenej el. energie a zabezpečí sa zmiernenie dopadu ekologickej záťaže v mieste vzniku emisií z tejto výroby. Rovnako je treba posúdiť vplyv spustenia starých repasovaných KGJ v jestvujúcom zdroji v areáli HBP Handlová (možné využitie celkovej vyrobenej elektrickej energie je možné dohodnúť s najväčšími podnikmi v meste, napr. HBP Handlová prípadne spotreba el. energie v bytových domoch napojených na CZT).

Výpočty dopadov na životné prostredie, na energetickú efektivitu a aj efektívnosť vynaložených prostriedkov na tento zámer, je potrebné vykonať s jasne zadefinovanými vstupnými premennými a veličinami, nakoľko sa jedná o zámer pre zisťovacie konanie podľa zákona 24/2006 Z.z.

Zisťovacie konanie bez exaktných merateľných dopadov na životné prostredie nie je zisťovacím konaním.

Definícia životné prostredie:

Vo funkčnom ponímaní je životné prostredie súhrn materiálnych zložiek sveta, prírodných i umelo vytvorených, v ktorých, a za pomoci ktorých si človek uspokojuje svoje materiálne a duchovné potreby, čím ich mení, pretvára a súčasne vytvára materiálne podmienky svojho ďalšieho života a života budúcich generácií. Životné prostredie je jednou z určujúcich zložiek kvality života spoločnosti (zdroj: Slovenská terminologická databáza [online]).

S pozdravom

Ing. Milan Obrk



**MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

**Sekcia geológie a prírodných zdrojov
Odbor štátnej geologickej správy**

KÓPIA

OKRESNÝ ÚRAD PRIEVIDZA	
-5-	
Dňa dňa:	19. 01. 2022
Číslo:	0005265/P22 OU-PB-OSZP-2022/011090
Podpis:	-012

Okresný úrad Prievidza
odbor starostlivosti o životné prostredie
G. Švéniho 3H
971 01 Prievidza

Váš list číslo/zo dňa
OU-PD-OSZP-2021/
029723-003/
27.12.2021

Náše číslo
3948/2022-5.3
2932/2022

Vybavuje/kontakt
RNDr. Jana Michalková
+421 259564227

Dátum
17.01.2022

Vec

Zámer navrhovanej činnosti „Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla“ – stanovisko

Zámer navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť Enving spol. s r.o., Rakovčík 58, 089 01 Rakovčík pre navrhovateľa KMET Handlová, ul. F. Nádaždyho 92/2, 972 51 Handlová.

Predmetom navrhovanej činnosti je realizácia nových rozvodov tepla a výmenníkových staníc, ktoré nahradia súčasný spôsob zásobovania teplom do jednej centrálnej sústavy s napojením na existujúci zdroj tepla v areáli HBP Baňa Handlová, v súčasnosti na báze biomasy a kogeneračných jednotiek. Účel bude definitívne dosiahnutý po realizácii Stavby 1, ktorá bude predmetom samostatných projekčných činností a povolovacích konaní - vybudovania plánovaného zdroja tepla a elektriny prostredníctvom nového energetického zdroja ORC na báze drevnej štiepky.

K zámeru navrhovanej činnosti uvádzame nasledujúcu pripomienku, týkajúcu sa geologickej problematiky:

1. V časti III.1. Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území je uvedené, že v okolí posudzovanej oblasti sa nachádzajú niekoľké potenciálne svahové deformácie a v mieste trasy teplovodu sa nachádza aj rajón nestabilných území. Nakoľko trasy rozvodov prechádzajú údolím rieky Handlovky a zároveň sa nachádzajú v geologicky predisponovanom zosuvnom území, odporúčame zvislé steny vykopaných rýh zapažovať dôkladnejšie a od menšej hĺbky ako sa vykonáva pri výkopoch v štandardných pomeroch, klasifikovaných podľa typu zeminy. V navrhovanej hlavnej líniovej trase rozvodov sa tiež vyskytujú bočné poruchy a prútoky, ktoré spolu s dominantným severo-južným údolným zlomom prispievajú k nestabilite dotknutého územia.
2. V rizikových úsekoch trasy, kde sa budú hĺbiť nové výkopy (hĺbka zatiaľ neupresnená), odporúčame odborné geotechnické zabezpečenie stien výkopov. Náchylnosť k aktivizácii svahových deformácií je zvlášť vysoká v období intenzívnych zrážok a nedostatočné stabilizujúce opatrenia môžu zapríčiniť narušenie iných inžinierskych či dopravných línii v meste. Uvedené sa týka aj požiadavky na zvýšenú ochranu rozvodov, ktoré prechádzajú evidovanými zosuvnými územiami.
3. Podľa oznámenia Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra v Bratislave sú v dotknutom území zaregistrované zosuny, územie spadá do oblasti nízkeho až stredného radónového rizika tak, ako je to zobrazené na mape v mierke 1:15 000 (príloha).

Váš list číslo/zo dňa
/..

Naše číslo
2932/2022

Vyhavuje/iel

Bratislava
19.01.2022

Vec

**Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová,
Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla - stanovisko**

V prílohe

S pozdravom

Doručuje sa:

Okresný úrad Prievidza, OSŽP, G.Švéniho 3H, 971 01 Prievidza

Číslo opisu

Per. číslo

Číslo stanoviska
2932/2022

Typ stanoviska
Externý stanoviskový postup

Príloha stanoviska
hodnotenie a stanovisko

Vhodnosť a podmienky stavebného využitia územia s výskytom stredného radónového rizika je potrebné posúdiť podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky MZ SR č. 98/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarovania pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia. Geotermálne údaje sú k dispozícii na webovej stránke - aplikácia Atlas geotermálnej energie <http://apl.geology.sk/mapportal/#/aplikacia/14>.

S pozdravom

RNDr. Viera Maťová
riaditeľka odboru

Príloha:

Mapa v M 1:15 000 so zobrazením zosunov a radónovým rizikom

Číslo opisu

Par.Číslozariadenia

Číslo zápisnice
09632/05/2022

Typ zápisnice
Externý doručný zápisnik

Podpis prijímateľa
Podpis emu elektronicky

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.

2. The second part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.

3. The third part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.

4. The fourth part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.

Ing. Tatiana Molnárová, ul. 29. augusta 62/6, 972 51 Handlová

Okresný úrad Prievidza -10-	
Došlo dňa: 13. 01. 2022	
Ev. a dátum: 000254/2022	Číslo spisov: 10-PH-0540-2022/011090
Prílohy/listy:	Vybavuje: -010

Okresný úrad Prievidza
Odbor starostlivosti o životné prostredie
G. Švéniho 3H
971 01 Prievidza

V Handlovej, dňa 13. 1. 2022

VEC: Stanovisko k zámeru spoločnosti KMET Handlová, a. s. - Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla

Ako občan (verejnosť) zasielam pripomienky k zámeru pre zisťovacie konanie podľa zákona 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Zámer:

VÝSTAVBA, REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA VÝROBY TEPLA A ROZVODOV TEPLA V MESTE HANDLOVÁ, STAVBA 2: VONKAJŠIE ROZVODY TEPLA

Dňa 23.12.2021 spoločnosť KMET Handlová, a. s. predložila zámer na Výstavbu, rekonštrukciu a modernizáciu výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla“ (VRT) ktorá je líniovou stavbou nových podzemných / nadzemných rozvodov tepla budúcej sústavy centrálného zásobovania tepla (CZT) spoločnosti KMET Handlová, a.s., súčasťou ktorej bude realizácia napojenia VRT, vrátane príslušenstva, na existujúci zdroj tepla v areáli HBP Baňa Handlová a technológie nových výmenníkových staníc tepla (VST) v existujúcich vybraných plynových kotolniciach.

Pripomienky k zámeru:

Zámer nerieši problematiku zásobovania teplom komplexne. Účelom projektu je prepojenie jestvujúceho zdroja tepla a všetkých jestvujúcich plynových kotolní. Inými slovami vrátenie sa do stavu so zásobovaním teplom s pred roku 2004. Predložený zámer mení koncepciu zásobovania teplom na centrálny zdroj, pritom projekt nezohľadňuje vek jestvujúcich technologických zariadení na výrobu tepla a ich účinnosť. Nie je možné oddeliť zdroje tepla od rozvodov, keď zariadenie pracuje ako jeden celok a dopad je potrebné posudzovať komplexne.

Zámer **neobsahuje skutočné vplyvy dopadu na obyvateľstvo** a životné prostredie. Nakoľko zámer popisuje len stavbu 2 - Vonkajšie rozvody tepla a to len počas výstavby.

Zámer nerieši zníženie spotreby energií pre odberateľov.

Zámer nerieši vplyv celého jestvujúceho zdroja tepla v areáli HPB Handlová, pritom ten predovšetkým vplýva na životné prostredie obyvateľov mesta Handlová.

Nie je deklarovaný právny vzťah k súčasnemu zdroju v areáli HBP Handlová a vyjadrenie vlastníka areálu HBP v ktorom sa nachádza/bude nachádzať nový energetický zdroj.

V zámere nie sú vyčíslené náklady, aj keď tieto náklady sú jednoznačným merateľným kritériom na dopad na obyvateľstvo mesta Handlová.

Povrchové vedenie rozvodov narúša scenériu a architektúru mesta.

S takýmto postupom schvaľovania projektu: „VÝSTAVBA, REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA VÝROBY TEPLA A ROZVODOV TEPLA V MESTE HANDLOVÁ, STAVBA 2: VONKAJŠIE ROZVODY TEPLA“ nie je možné súhlasiť.

Predložený zámer nie je možné objektívne posúdiť a zhodnotiť.

Je potrebné posudzovať projekt ako celok preto žiadame zámer doplniť o nasledovné

- rozpočtové náklady na projekt ako celok vrátane jestvujúceho zdroja v areáli HPB Handlová stav po realizácii rozvodov a stav po realizácii ORC cyklu. Rozpočtové náklady rozčleniť po objektoch
- vplyv na životné prostredie nie len stavby 2
- vplyv na ceny energií odberateľov tepla -teda na koncového odberateľa tepla
- vplyv na energetickú úsporu
- vplyv na finančné dopady obyvateľstva
- spôsob modernizácie jestvujúcich teplovodných kotolní
- spôsob ekologizácie výroby tepla s konkrétnymi vplyvmi a dopadmi na ŽP
- vplyv na urbanistiku územia mesta
- predpokladanú životnosť systému v prepojení na zámer EÚ o vytvorenie energeticky neutrálneho kontinentu v roku 2050.



Ing. Tatiana Molnárová



KRAJSKÝ PAMIATKOVÝ ÚRAD TRENČÍN

Naše číslo: KPUTN-2021/14001-2/52460 /Osw
Vybavuje/kontakt: Mgr. Ing. J. Oswaldová/ 046/245 11 23
Prievidza, 24.06.2021

OKRESNÝ ÚRAD PRIEVIDZA	
-5-	
Dátum dňa:	14. 01. 2022
Ev. č. zápisu:	0002402/2022
Prílohy:	00-10-0528-2022/01/090
	009

Krajský pamiatkový úrad Trenčín (ďalej „KPÚ Trenčín“) je podľa § 3 písm. c) a § 9 ods. 5 zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov (ďalej „pamiatkový zákon“) príslušný orgán štátnej správy na úseku ochrany pamiatkového fondu a podľa § 11 ods. 2 písm. d) pamiatkového zákona vydáva záväzné stanovisko.

KPÚ Trenčín v súlade s § 41 ods. 4 pamiatkového zákona na základe Vašej žiadosti doručenej dňa 22.06.2021 k projektovej dokumentácii stavby pod názvom „**REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA VÝROBY TEPLA A ROZVODOV TEPLA V MESTE HANDLOVÁ**“ investor: **KMET Handlová, a.s.** v zastúpení: **FABIAN & VAŇKO, s.r.o.** vydáva podľa § 30 ods. 4 pamiatkového zákona nasledujúce

záväzné stanovisko

KPÚ Trenčín s realizáciou hore uvedenej líniovej stavby v katastrálnom území Handlová

súhlasí a určuje tieto podmienky:

Termín začatia akýchkoľvek zemných prác súvisiacich s predmetnou stavbou požadujeme ohlásiť s dvojtýždenným predstihom KPÚ Trenčín písomne, e-mailom alebo telefonicky (podatelna.pd@pamiatky.gov.sk) s uvedením telefonického kontaktu a to vzhľadom k tomu, že nie je možné vylúčiť narušenie doposiaľ nepreskúmanej archeologickej lokality.

Je nutné, aby investor pri začatí výkopových prác zvolal kontrolný deň za účasti pracovníkov KPÚ Trenčín. Z priebehu kontrolného dňa bude vytvorená zápisnica. Termín kontrolného dňa požadujeme ohlásiť s dvojtýždenným predstihom e-mailom alebo telefonicky (podatelna.pd@pamiatky.gov.sk) s uvedením telefonického kontaktu.

Podľa § 40 ods. 2 a 3 pamiatkového zákona a § 127 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej „stavebný zákon“) v prípade zistenia, resp. narušenia archeologických nálezov počas stavby musí **nálezca alebo osoba zodpovedná za vykonávanie prác ohlásiť nález KPÚ Trenčín priamo alebo prostredníctvom obce**. Oznámenie o náleze je povinný urobiť nálezca **najneskôr na druhý pracovný deň po jeho nájdení**. Nález sa musí ponechať bez zmeny až do obhliadky KPÚ Trenčín alebo ním poverenou odborne spôsobilou osobou, najmenej však tri pracovné dni odo dňa oznámenia nálezu. Do obhliadky KPÚ Trenčín je nálezca povinný vykonať všetky nevyhnutné opatrenia na záchranu nálezu, najmä zabezpečiť ho proti poškodeniu, znehodnoteniu, zničeniu a odcudzeniu. Archeologický nález môže vyzdvihnúť a premiestniť z pôvodného miesta a z nálezových súvislostí iba oprávnená osoba podľa vyššie uvedeného metódami

Krajský pamiatkový úrad Trenčín | K dolnej stanici 7282/20A | 911 01 Trenčín | Slovenská republika
Tel.: +421 32 24 51 111 | e-mail: podatelna.tn@pamiatky.gov.sk | www.pamiatky.sk

Číslo spisu

Por. č. zápisu

Číslo zápisu
0002402/2022

Typ zápisu
Externý doručný zápis

Forma originálu
holografická alebo elektronická

KÓPIA

archeologického výskumu. Ak archeologický nález vyzdvihne oprávnená osoba podľa vyššie uvedeného, je povinná KPÚ Trenčín predložiť najneskôr do desiatich dní od vyzdvihnutia nálezu správu o náhodnom archeologickom náleze; správa o náhodnom archeologickom náleze obsahuje informácie o lokalizácii nálezu, metodike odkryvu, rámcovom datovaní a fotodokumentáciu nálezovej situácie.

KPÚ Trenčín vykonáva pamiatkový dohľad formou obhliadky výkopov stavby v období od zahájenia zemných prác až po ich ukončenie.

KPÚ Trenčín toto záväzné stanovisko vydal z hľadiska záujmov chránených pamiatkovým zákonom a je záväzným stanoviskom podľa stavebného zákona.

Toto záväzné stanovisko nenahrádza vyjadrenia iných orgánov štátnej správy a územnej samosprávy.

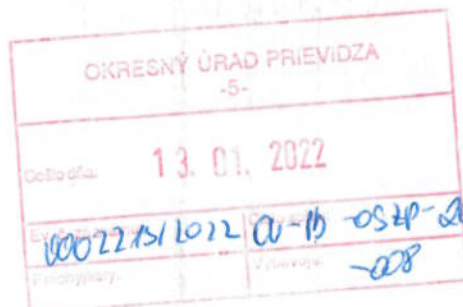
V súlade s § 44a pamiatkového zákona záväzné stanovisko podľa § 30 ods. 4 pamiatkového zákona po uplynutí troch rokov odo dňa jeho vydania stráca platnosť, ak nedošlo k jeho použitiu na účel, na ktorý je určené.

Toto záväzné stanovisko platí pre územné a stavebné konanie stavby.

PhDr. Eva Gazdíková
riadiateľka
Krajského pamiatkového úradu Trenčín

Doručenia

KMET Handlová, a.s., Ul. F. Nádaždyho 92/2, 972 51 Handlová
Ing. J. Tonhauser, KMET Handlová, a.s., Ul. F. Nádaždyho 92/2, 972 51 Handlová
Hornonitrianske bane Prievidza, a.s., Matice slovenskej 10, 971 01 Prievidza
SOcÚ Handlová – Mesto Handlová, Námestie baníkov 7, 972 51 Handlová
Mesto Handlová, Mestský úrad, Námestie baníkov 7, 972 51 Handlová
Okresný úrad Prievidza, Odbor starostlivosti o životné prostredie, G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza



Okresný úrad Prievidza
OSoŽP
úsek posudzovania vplyvov na ŽP
G. Švéniho 3H
971 01 Prievidza

Váš list číslo/zo dňa
/27.12.2021

Naše číslo
OU-PD-OSZP-2022/011070

Vybavuje/linka
Ing. Marta Gilanová

Prievidza
13.01.2022

Vec

**Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov v meste Handlová,
Stavba 2 Vonkajšie rozvody tepla
- stanovisko k zámeru**

Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, v zmysle zákona NR SR 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) na základe Vašej žiadosti číslo OU-PD-OSZP-2021/029723-003 zo dňa 27.12.2021 o stanovisko k zámeru Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov v meste Handlová, Stavba 2 Vonkajšie rozvody tepla, ktorého obstarávateľom je **KMET Handlová, a.s., Ul. F. Nádaždyho 92/2, 972 51 Handlová, IČO 36 334 634 v zastúpení spoločnosťou FABIAN&VAŇKO, s.r.o., Skuteckého 30, 974 01 Banská Bystrica, IČO 31 625 088, spracovateľ zámeru ENVING, s.r.o., Rakovčák 58, 089 01 Svidník, dáva nasledovné**

s t a n o v i s k o :

Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa ako dotknutý orgán štátnej správy podľa § 23 ods. 4 zákona k predloženému zámeru nemá pripomienky a **nepožaduje posudzovanie** zámeru podľa zákona.

Projekt rieši vybudovanie nových vonkajších podzemných, predizolovaných, bez kanálových rozvodov tepla. Stavba sa uskutoční v dvoch etapách:

SO 01 I. etapa - vonkajšie rozvody tepla z areálu Baňa Handlová do PK1, PK13, PK4 a PK5 v dĺžke 3 202,20 m,

SO 02 II. etapa - vonkajšie rozvody tepla do PK8, PK15, PK3, PK10 v dĺžke 1 189,75 m,

SO 03 Napojenie VRT na existujúci zdroj tepla.

Telefón
0961 572 966

E-mail
oszp.pd@minv.sk

Internet
www.minv.sk

Celková dĺžka navrhovanej trasy bude 4 391,95 m, z toho podzemné vedenia v novej trase v dĺžke 2 928,80 m, podzemné vedenia v trase existujúcich kanálov v dĺžke 1 135,85 m a nadzemné vedenie v dĺžke 327,30 m.

V záujmovom území sa ochranné pásma vodárenských zdrojov nenachádzajú. V zmysle vyhlášky č. 174/2017 Z. z. citlivou oblasťou je vodohospodársky významný tok Handlová a jej prítoky, zraniteľné oblasti nie sú v katastri mesta Handlová vyčlenené. Navrhovaná činnosť sa dotkne vodných tokov ich križovaním a súbehom, Križovania tokov budú realizované buď novými potrubnými mostami alebo budú umiestnené na existujúce betónové príp. oceľové premostenie. Križovania sú navrhnuté na 100-ročnú vodu. Na šiestich miestach v celkovej dĺžke 325 m sú trasy vedené v súbehu s vodnými tokmi.

Obyvatelia mesta sú zásobovaní pitnou vodou z verejného vodovodu (vodný zdroj Turček).

Výmena rozvodov a následná prevádzka neovplyvní hydrologické ani hydrogeologické pomery záujmového územia. Potenciálnym zdrojom znečistenia môžu byť iba havarijné situácie, napr. únik ropných látok z pracovných mechanizmov. Za daných okolností sa **nepredpokladá ohrozenie povrchových a podzemných vôd.**

Ing. Darina Mjartanová
vedúca odboru

OKRESNÉ RIADITEĽSTVO HASIČSKÉHO A ZÁCHRANNÉHO ZBORU V PRIEVIDZI

Vápenická 4, 971 01 Prievidza

OKRESNÝ ÚRAD PRIEVIDZA -5-	
Dátum dňa: 13. 01. 2022	
Ev. č. zápisu: 0001939/2022	W-PD-OSZP-2022/000005 -007

Okresný úrad
odbor starostlivosti o životné
prostredie
ul. G. Švéniho 3H
971 01 Prievidza

Váš list číslo/zo dňa

OU-PD-OSZP-2021/029723-003
27. 12. 2021

Naše číslo

ORHZ-PD1-2022/000005

Vybavuje/linka

pplk. Ing. Ivan Radosa

Prievidza

12. 01. 2022

Vec:

Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová,
Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla
- stanovisko

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Prievidzi preskúmalo predložený zámer navrhovanej činnosti Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla (spracovateľ ENVING, s.r.o., Rakovčák 58, 089 01 Svidník, december 2021) na vykonanie zisťovacieho konania o posudzovaní predmetnej navrhovanej činnosti, a nemá k nemu žiadne pripomienky.

pplk. Ing. Zuzana Javorková

vymenovaná na zastupovanie riaditeľa



OKRESNÉ
RIADITEĽSTVO
HASIČSKÉHO A ZÁCHRANNÉHO
ZBORU V PRIEVIDZI

Telefón

+421/918 636 989

Fax

+421/046 542 29 11

E-mail

ivan.radosa@minv.sk

Internet

www.minv.sk

IČO

00151866

Číslo spisu

Por. č. zaznamu

Číslo zaznamu
0001939/2022

Typ zaznamu
Externý doručný zaznam

Forma originálu
hodnotená elektronicou



OBVODNÝ
BANSKÝ
ÚRAD
V BANSKEJ BYSTRICI

KOPIA

OKRESNÝ ÚRAD PRIEVIDZA -S-	
Dňa: 13. 01. 2022	
Ev. č. zápisu: 0001183/2022	Číslo spisu: 00-15-032P-2022/011010
Prílohy/losy:	Výstavuje: -006

Okresný úrad Prievidza
Odbor starostlivosti o životné prostredie
G. Švéniho 3H
971 01 Prievidza

Váš list číslo / zo dňa
OU-PD-OSZP-2021/029723-
003/27.12.2021

Naše číslo
2329-4789/2021

Vybavuje
Ing. Grendel

Banská Bystrica
05. 01. 2022

Vec

Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla – oznámenie o začatí konania a zaslanie zámeru - stanovisko

; Obvodný banský úrad (ďalej len „OBÚ“) v Banskej Bystrici, ako vecne príslušný orgán štátnej banskej správy podľa § 41 ods. 2 písm. l) zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov a miestne príslušný orgán štátnej banskej správy podľa § 1 písm. a) vyhlášky MH SR č. 146/2020 Z.z., ktorou sa ustanovujú obvody pôsobnosti obvodných banských úradov v platnom znení, na základe oznámenia o začatí konania a zaslania zámeru „Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov v meste Handlová“ a „Vonkajšie rozvody tepla“ (ďalej len „zámer“), podaného listom číslo OU-PD-OSZP-2021/029723-003 z 27.12.2021 (doručeného 28.12.2021), vydáva nasledovné

stanovisko:

Po preštudovaní zámeru OBÚ v Banskej Bystrici konštatuje, že realizácia tohto zámeru sa z hľadiska umiestnenia nenachádza v chránenom ložiskovom území Handlová.

Na základe uvedeného OBÚ v Banskej Bystrici k zámeru nemá námietky.

Ing. Ján Vido
predseda úradu



OKRESNÝ ÚRAD PRIEVIDZA	
-5-	
Dátum:	10. 01. 2022
Ex. číslo:	00010231/2022 OU-15-032P-2022/10/1896
Funkčný:	005

Okresný úrad Prievidza
odbor starostlivosti
o životné prostredie
Ulica G. Švéniho 3H
971 01 Prievidza

Váš list číslo/zo dňa
OU-PD-OSZP-2021/029723-003

Naše číslo
OU-PD-OSZP-2022/011038-002

Vybavuje
Ing. Števčíková

Prievidza
10.01.2022

Vec

Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová,
Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla
– stanovisko k zámeru navrhovanej činnosti podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z.z.
o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov

Okresnému úradu Prievidza, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku štátnej správy ochrany ovzdušia, bol dňa 27.12.2021 doručený od Okresného úradu Prievidza, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku štátnej správy posudzovania vplyvov na životné prostredie, na posúdenie zámer činnosti **Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla** navrhovateľa **KMET Handlová, a.s., Nádaždyho 92/2, 972 51 Handlová** spolu so žiadosťou o vyjadrenie.

Navrhovaná činnosť je líniovou stavbou nových podzemných / nadzemných rozvodov tepla budúcej sústavy centrálného zásobovania tepla spoločnosti KMET Handlová a.s., súčasťou ktorej bude realizácia napojenia vonkajších rozvodov tepla, vrátane príslušenstva, na existujúci zdroj tepla v areáli HBP Baňa Handlová a technológie nových výmenníkových staníc tepla v existujúcich vybraných plynových kotolniciach.

Stavbou 2 navrhované nové rozvody tepla a nové výmenníkové stanice nahradia súčasný ne hospodárny spôsob zásobovania teplom okrskovými a objektovými plynovými kotolňami zásobujúcimi určený okruh odberateľov do jednej sústavy centrálného zásobovania teplom, s napojením na existujúci zdroj tepla v areáli HBP Baňa Handlová, v súčasnosti na báze biomasy a kogeneračných jednotiek. Účel bude definitívne dosiahnutý po realizácii Stavby 1, ktorá bude predmetom samostatných projekčných činností a povolovacích konaní – vybudovania plánovaného zdroja tepla a elektriny prostredníctvom vysokoúčinnnej kombinovanej výroby tepla a elektriny, nového energetického zdroja ORC v areáli Baňa Handlová, na báze drevnej štiepky.

Konečným cieľom je diverzifikácia zdrojov energie, ústup od 100 %-nej závislosti od zemného plynu (cenovo i bezpečnosťou dodávok), a po realizácii Stavby 1 podpora obnoviteľných zdrojov energie.

Telefón
++421-0961572967

Internet
www.minv.sk

E-mail
oszp.pd@minv.sk

Číslo spisu

Por. č. zápisnice

Číslo zápisnice
09010231/2022

Typ zápisnice
Interný doručný zápisník

Forma originálu
elektronická

Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako dotknutý orgán štátnej správy ochrany ovzdušia v zmysle ust. § 23 ods. 4 zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydáva k predloženému zámeru nasledovné

s t a n o v i s k o :

S vyššie uvedeným zámerom činnosti z hľadiska ochrany ovzdušia súhlasíme bez pripomienok. Zároveň nedoporučujeme, aby predložený zámer činnosti bol posudzovaný podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z.z.

Ing. Darina Mjartanová
vedúca odboru



OKRESNÝ ÚRAD PRIEVIDZA -5-	
Dátum dňa: 7. 01. 2022	
0000426/2022	OU-PD-OSZP-2022/011617
Prílohy:	004

Okresný úrad Prievidza
úsek EIA
971 01 Prievidza

Váš list číslo / zo dňa

Naše číslo
OU-PD-OSZP-2022/011617

Vybavuje/Linka
Ing. Katarína Henželová

Prievidza
05.01.2022

Vec

**Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla
- stanovisko k zámeru navrhovanej činnosti**

Okresný úrad Prievidza, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek posudzovania vplyvov na životné prostredie zaslal dňa 28.12.2021 Okresnému úradu Prievidza, úseku odpadového hospodárstva zámer navrhovanej činnosti a oznámenie o začatí konania - **Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla**, navrhovateľa – **KMET Handlová, a. s., ul. F. Nádaždyho 92/2, 972 51 Handlová, v zastúpení spoločnosťou FABIAN & VAŇKO, s. r. o., Skuteckého 30, 974 01 Banská Bystrica.**

Okresný úrad Prievidza, úsek odpadového hospodárstva ako dotknutý orgán štátnej správy podľa § 23 ods. 4 zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov dáva k vyššie uvedenému zámeru navrhovanej činnosti nasledovné

stanovisko:

K predloženému zámeru navrhovanej činnosti - **Výstavba, rekonštrukcia a modernizácia výroby tepla a rozvodov tepla v meste Handlová, Stavba 2: Vonkajšie rozvody tepla** z hľadiska odpadového hospodárstva nemáme pripomienky. Nepožadujeme, aby navrhovaná činnosť podliehala posudzovaniu podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Ing. Darina Mjartanová
vedúca odboru

Telefón
0961275270

E-mail
oszp.pd@minv.sk

Internet
www.minv.sk

Číslo spisu

Por. č. zaznamu

Číslo zaznamu
0000726/2022

Typ zaznamu
interný doručový zaznam

Forma originálu
elektronická

