OBSAH A ŠTRUKTÚRA ZÁMERU

I. Základné údaje o navrhovateľovi

1. **Názov (meno):** Anita Hrmová – AEM zberné suroviny
2. **Identifikačné číslo:** 40 392 881
3. **Sídlo:** Veternícka 169/66, 967 01 Kremnica
4. **Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu obstarávateľa: -**
5. **Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie:** Ing. Vladimír Slančík, Jabloňová 1355/16, 960 01 Zvolen,
   0905 260 129, e-mail: vladoslancik@zoznam.sk

II. Základné údaje o navrhovanej činnosti

1. **Názov:** Výkup a skladovanie železných a neželezných kovov, papiera.
2. **Účel:** Zber a preprava iných ako nebezpečných odpadov pre tretiu osobu na účel ich zhodnotenia, spracovania.
3. **Užívateľ:** Anita Hrmová – AEM zberné suroviny.
4. **Charakter navrhovanej činnosti (nová činnosť, zmena činnosti a podobne).**
   Nová činnosť.
5. **Umiestnenie navrhovanej činnosti**

kraj:	Banskobystrický
okres:	Žiar nad Hronom
obec:	Mesto Kremnica
katastrálne územie:	Kremnica
parcelné číslo:	1878/1, 1878/2, 1878/4

6. **Prehľadná situácia umiestnenia navrhovanej činnosti**
   Územný plán mesta Kremnica - kópia z mapy
7. **Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti**
   Začatie výstavby: 01.08.2015. Ukončenie výstavby: 31.8.2015.
   Trvanie prevádzky: neurčito
8. **Stručný opis technického a technologického riešenia**
   Činnosť bude pozostávať z výkupu železných, neželezných, kovov, papiera, ich dočasné zhromaždenie, uskladnenie. Odvoz ku konečnému zhodnotiteľovi, spracovateľovi, zneškodnovateľovi.
   Nulový variant - je variant stavu, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť v zámere nerealizovala.
   Variant A - Kovy sa uložia do otvorených kovových kontajnerov o objeme cca 3 m^3. Papier sa uloží do krytého kovového kontajnera o objeme cca 3 m^3. Kontajneri budú dovezené a odvezené motorovým vozidlom, ktorý si prevádzkovateľ zabezpečí zmluvne. Pre umiestnenie kontajnerov sa vyhotoví spevnená plocha z prenosných panelov alebo zámkovej dlažby.
   Vzácne kovy a olovené batérie sa uložia do paliet v jestvujúcej murovanej stavbe s betónovou plochou, ktorá slúžila a bola skolaudovaná ako garáž. Ich odvoz bude riešený individuálne podľa druhu a možnosti spracovania.
   Variant B - Kovy sa uložia do novo vybudovaných železobetónových kontajnerov, ktoré budú otvorené a čiastočne prekryté plastovou krytinou. Budú vybudované na ploche

jestvujúcej záhrady. Po napnení objemu sa naložia na nákladný automobil a odvezú k spracovateľovi. Papier sa uloží do krytého kovového kontajnera o objeme cca 3 m^3. Po napnení objemu kontajner naloží na automobil a odvezie k spracovateľovi.
Vzácne kovy a olovené batérie sa uložia do paliet v jestvujúcej murovanej stavbe s betónovou plochou, ktorá slúžila a bola skolaudovaná ako garáž. Ich odvoz bude riešený individuálne podľa druhu a možnosti spracovania.
Celú činnosť bude vykonávať jeden pracovník, ktorý bude v prevádzke pracovať. V predmetnej stavbe (dnes garáže) má zabezpečenú šatňu, miestnosť na odpočinok, WC, sprchu. Stavba má samostatný vchod a nenaväzuje na ďalšie nehnuteľnosti.
V žiadnom variante sa neuvažuje s úpravou, paketovaním, alebo rozrezávaním kovov.

9. **Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti v danej lokalite (jej pozitíva a negatíva)**
V predmetnej lokalite mesta sa takáto prevádzka nenachádza.
Bude mať pozitívny vplyv na čistotu okolia a celého mesta Kremnica.
Nevýhodou bude zvýšený hluk motorových vozidiel privážajúcich, alebo odvážajúcich vykúpené komodity.
10. **Celkové náklady (orientačné):** **od** 1.000,- eur **do** 5.000,- eur podľa varianty
11. **Dotknutá obec:** Mesto Kremnica
12. **Dotknutý samosprávny kraj:** Banskobystrický
13. **Dotknuté orgány:** Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja, odbor RR a ŽP Nám. SNP č. 23, Banská Bystrica
Krajský pamiatkový úrad Banská Bystrica
Obvodný banský úrad Banská Bystrica
Okresný úrad Žiar nad Hronom, odbor CD a PK, odbor pozemkový a lesný odbor
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Žiar nad Hronom
Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru
14. **Povoľujúci orgán:** Okresný úrad Žiar nad Hronom
15. **Rezortný orgán:** Ministerstvo životného prostredia SR
16. **Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov**
Registrácia podnikateľa podľa § 71 ods.1písm. n)zákona č.223/2001z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
17. **Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice:** Navrhovaná činnosť nebude presahovať štátne hranice.

III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia

1. **Charakteristika prírodného prostredia vrátane chránených území [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, súvislá európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti]**
Lokalita patrí do geomorfologického celku Kremnických vrchov, ktoré sú vulkanického pôvodu a tiahnu sa v smere severu na juh.
Do mikroregiónu Kremnica nezasahuje nijaký národný park ani chránená krajinná oblasť, takže jeho prírodné hodnoty zatiaľ nie sú chránené vo forme veľkoplošného chráneného územia.
V katastri mesta Kremnica boli vyhlásené nasledovné chránené maloplošné územia PR Bujačia lúka, PR Kremnický štós.

V katastri mesta Kremnica sa podľa výnosu Ministerstva životného prostredia SR nenachádzajú územia európskeho významu ani chránené vtáčie územie.

2. **Krajina, krajinný obraz, stabilita, ochrana, scenéria**
   Lokalita sa nachádza v zastavanom území mesta Kremnica v náväznosti na dopravný koridor.
   Prevládajúcou formou využitia územia je lesnícka a poľnohospodárska činnosť. Prevládajú listnaté lesy, maloblokové polia a lúky. Krajinu dotvára cestná sieť, rekreačné areály, vodné toky a nádrže.
   Z prvkov územného systému ekologickej stability sa nachádza regionálny biokoridor Kremnický potok - hydricko - terestický biokoridor.
3. **Obyvateľstvo, jeho aktivity, infraštruktúra, kultúrnohistorické hodnoty územia**
   Podľa štatistických údajov v meste Kremnica žije cca 55000 obyvateľov. Muži tvoria 48 %, ženy 52 % obyvateľov.
   Mesto má vybudovaný verejný vodovod a kanalizáciu, ktorá je zaústená do ČOV. Verejná kanalizácia v dôvodu veľkého členenia terénu nie je vybudovaná na celom území mesta. Predmetná lokalita nie je napojená na verejnú kanalizáciu a jednotlivé nehnuteľnosti sú riešené individuálne. Predmetná stavba je odkanalizovaná do Kremnického potoka, ktorý je prekrytý a tečie popod štátnu cestu
   Mesto je plynofikované a je na trase štátnej cesty 1/65 Žiar nad Hronom – Kremnica – Martin.
   Mesto Kremnica tvorí pamiatkovú rezerváciu s množstvom historických budov a objektov.
   Predmetná lokalita je vymedzená ako zmiešané mestské územie s polyfunkčou zástavbou. Územie je vyčlenené pre umiestnenie viacúčelových objektov a zariadení občianskej vybavenosti komerčných a kultúrnych zariadení verejných služieb, kombinovaných s funkciou bývania.
4. **Súčasný stav kvality životného prostredia vrátane zdravia**
   Ovzdušie - na území mesta sa nachádzajú malé a stredné zdroje znečisťovania ovzdušia.
   Povrchové vody – ide hlavne o znečisťovanie povrchových vôd Kremnického potoka a jeho prítoku Lúčinský potok. Znečisťovanie je bodové a plošné obyvateľstvom, dopravou a infraštruktúrou mesta.
   Podzemné vody – znečisťovanie nepreukázalo škodlivé látky v pôde
   Pôda – znečisťovaniu nedochádza a predpokladá sa, že koncentrácia rizikových látok neprekračuje prípustné povolené hodnoty.
   Zdravotný stav obyvateľstva – je zaznamenaný nárast alergických ochorení.

IV. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie

1. **Požiadavky na vstupy (napr. záber pôdy, spotreba vody, ostatné surovinové a energetické zdroje, dopravná a iná infraštruktúra, nároky na pracovné sily, iné nároky)**
   - k záberu poľnohospodárskej pôdy nedôjde
   - odber vody bude len pre potrebu pracovníka prevádzky, dôjde k nárastu odpadových vôd
   - surovinové zdroje nebudú využívané
   - odber elektrickej energie bude len pre osvetlenie a elektrospotrebiče
   - lokalita má zabezpečený vjazd a výjazd na cestnú komunikáciu,

- dopravné napojenie na jestvujúcu cestnú komunikáciu (dva jazdné pruhy v jednom smere) bolo vybudovaný počas výstavby garáže a skladu ovocia a náradia na základe písomných povolení vtedy miestnej štátnej správy a a správcu komunikácie.
- občasná prítomnosť jedného pracovníka počas 8 hodinového pracovného času cez deň

2. **Údaje o výstupoch (napr. zdroje znečistenia ovzdušia, odpadové vody, iné odpady, zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu, iné očakávané vplyvy, napríklad vyvolané investície)**
   - k znečisťovaniu ovzdušia nedôjde
   - odpadové vody vzniknú len ako splaškové, prevádzka nebude mať vlastnú dažďovú kanalizáciu ani lapač ropných látok, nakoľko ide o kontajnerové uskladnenie
   - iné odpady sa tvoriť nebudú, okrem komunálneho odpadu (kat. č. 20 03 01)
   - prevádzka nebude tvoriť trvalú hlučnosť, táto narastie prevádzkou motorového vozidla
   - vibrácie, žiarenie, teplo, zápach sa nebudú tvoriť
   - investičné náklady budú len na spevnenú plochu
3. **Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie**
   Obyvateľstvo – umiestnenie prevádzky nebude mať nepriaznivý vplyv na obyvateľstvo a nepredpokladá sa tvorba znečisťujúcich látok v koncentráciách obťažujúcich obyvateľstvo.
   Ovzdušie, povrchové a podzemné vody – životné prostredie môže byť ohrozené v čase nadmerných zrážok, alebo nepriaznivých poveternostných vplyvov.
   Vibrácie, žiarenie, teplo, zápach - sa neprejavia.
4. **Hodnotenie zdravotných rizík**
   V predmetnej prevádzke nie je predpoklad vzniku zdravotných rizík. Rizikám je však potrebné predchádzať dôsledným dodržiavaním bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
5. **Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na chránené územia [napr. navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, súvislá európska sústava chránených území (Natura 2000), národné parky, chránené krajinné oblasti, chránené vodohospodárske oblasti]**
   Činnosť nebude mať vplyv na chránené územia, nakoľko sa tu nenachádzajú.
6. **Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia**
   Stredne významný – obyvateľstvo, doprava
   Nevýznamný – ovzdušie, podzemné a povrchové vody, pôda, horninové prostredie, štruktúra a scenéria krajiny
7. **Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice**
   Činnosť nebude mať vplyv na prekročenie štátnej hranice.
8. **Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území (so zreteľom na druh, formu a stupeň existujúcej ochrany prírody, prírodných zdrojov, kultúrnych pamiatok)**
   Realizácia zámeru nevyvoláva potrebu ďalších investícií, ktoré by mohli mať vplyv na životné prostredie
9. **Ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti**
   Nepredpokladajú sa riziká spojené realizáciou navrhovanej činnosti.
   V prípade poruchy motorového vozidla môže dôjsť ku kontaminácii pôdy (únik pohonných hmôt, hydraulickej kvapaliny).
10. **Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie**
    Na hranici pozemku výsadba živého plota so vždy zelených drevín. Nevysádzať cudzokrajné dreviny.
    Pre informáciu obyvateľstva a účastníkov cestnej premávky umiestniť informačné a prevádzkové tabule.

11.Posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala.
Zastavanie územia – spevnené plochy.

12.Posúdenie súladu navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi
Činnosť nie je v rozpore s územnoplánovacou dokumentáciou.

13.Ďalší postup hodnotenia vplyvov s uvedením najzávažnejších okruhov problémov
Cieľom zámeru bolo posúdenie dopadov navrhovanej činnosti na životné prostredie.
Pri hodnotení vplyvov činnosti sa vychádzalo z:
- analýzy prírodných podmienok
- analýzy poznatkov o území
- charakteru navrhovanej činnosti
- definovania priamych a nepriamych vplyvov na životné prostredie a človeka
- návrhu opatrení

V. Porovnanie variantov navrhovanej činnosti a návrh optimálneho variantu (vrátane porovnania s nulovým variantom)

1. **Tvorba súboru kritérií a určenie ich dôležitosti na výber optimálneho variantu**
Podľa prílohy č.8, zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, navrhovaný investičný zámer podlieha posudzovaniu podľa tabuľky č.9 INFRAŠTRUKTÚRA, položka 8 Skladovanie odpadov zo železných kovov a z neželezných kovov a starých vozidiel, kde prahová hodnota pre zisťovacie konanie je – bez limitu.
Navrhovaná činnosť je posúdená okrem nulového variantu v dvoch variantoch zámeru.
Variant A - ktorý rieši využitie prenosných automobilových kontajnerov
Variant B - ktorý rieši využitie stacionárnych železobetónových kontajnerov
2. **Výber optimálneho variantu alebo stanovenie poradia vhodnosti pre posudzované varianty**
Vyhodnotenie Nulového variantu, Variantu A a Variantu B
Pre výber optimálneho variantu sa zvolilo kritérium čo najmenšieho zaťaženia životného prostredia a zastavania územia.
Na základe tohto je pridelené bodové hodnotenie do 10 a nasledovné varianty majú hodnotu: **Nulového variantu - 0 , Variantu A – 10 a Variantu B – 5.**
Na základe bodového ohodnotenia za predpokladu že nulový variant nebude realizovaný vyšiel najvýhodnejšie variant A.
3. **Zdôvodnenie návrhu optimálneho variantu**
Z procesu hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti teda vyplýva nasledovné poradie:
Variant A: umiestnenie prenosných kontajnerov si nevyžiada realizáciu stavebných objektov a nebude podliehať stavebnému povoleniu a v prípade zrušenia prevádzky je predmetné územie možné vrátiť do pôvodného stavu s minimálnymi nákladmi
Variant B: umiestnenie stacionárnych kontajnerov si vyžiada realizáciu stavebných objektov s stavebné povolenie. Dôjde k zastavaniu územia a v prípade zrušenia prevádzky je potrebné vynaložiť značné finančné prostriedky na uvedenie predmetnej lokality do pôvodného stavu a zneškodnenie vzniknutých odpadov
Nulový variant: nevyhodnocuje sa

VI. Mapová a iná obrazová dokumentácia

Snímka z mapy katastra nehnuteľností, kópia mapy z Územného plánu mesta Kremnica, fotografie predmetnej lokality, kópia geometrického plánu z roku 1986 a kópia Kolaudačného rozhodnutia MsNV Kremnica, č. Výst. 43289-Sz z 28.6 1989
Územnoplánovacia informácia
Osvedčenie o živnostenskom oprávnení
Potvrdenie o vykonaní registrácie podnikateľa

VII. Doplňujúce informácie k zámeru

1. **Zoznam textovej a grafickej dokumentácie, ktorá sa vypracovala pre zámer a zoznam hlavných použitých materiálov**
   Snímka z mapy katastra nehnuteľností
   Kópia mapy z územného plánu
   Územnoplánovacia dokumentácia
   Webový portál mesta Kremnica
2. **Zoznam vyjadrení a stanovísk vyžiadaných k navrhovanej činnosti pred vypracovaním zámeru**
   Stanoviská neboli vyžiadané.

3. **Ďalšie doplňujúce informácie o doterajšom postupe prípravy navrhovanej činnosti a posudzovaní jej predpokladaných vplyvov na životné prostredie**
   Nie sú.

VIII. Miesto a dátum vypracovania zámeru

Kremnica: apríl 2015. Doplnenie: Kremnica, jún 2015.

IX. Potvrdenie správnosti údajov

1. **Spracovatelia zámeru**
   Ing. Vladimír Slančík, Jabloňová 1355/16, 960 01 Zvolen,
   0905 260 129, e-mail: vladoslancik@zoznam.sk

2. **Potvrdenie správnosti údajov podpisom (pečiatkou) spracovateľa zámeru a podpisom (pečiatkou) oprávneného zástupcu navrhovateľa.**

Ing. Vladimír Slančík

Anita Hrmová