




Žiadosť o zmenu povolenia prevádzky, podľa zákona o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia - žiadosť o kolaudáciu a súhlas na trvalú prevádzku

Stavby (povolenie na uskutočnenie stavieb:

- „Turbína a pomocné zariadenia“ č.j. 942-2179/2009/Wit/571070106/Z02 zo dňa 29.01.2009,

Č.j. 4272/2013

25.Október 2013

 <p>so sídlom Rastislavova č. 98, Košice Prevádzka : Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR - „Turbína a pomocné zariadenia“</p>	<p style="text-align: center;">Žiadosť o zmenu povolenia prevádzky</p> <p style="text-align: center;">Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR</p> <p>podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení</p>	<p>Počet výtlačkov : 10</p> <p>Strana 2 z 9</p>
--	--	---

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

1. Základné informácie

1.1	Názov prevádzkovateľa	KOSIT		
1.2	Právna forma	a.s.		
1.3	Druh žiadosti	- žiadosť o kolaudáciu a súhlas na trvalú prevádzku		
1.4	Adresa sídla prevádzkovateľa	Rastislavova 98, 043 46 Košice		
1.5	Poštová adresa (pokiaľ sa líši od vyššie uvedenej)			
1.6	www adresa	www.kosit.sk		
1.7	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	Ing. Anna Schlentcová Zástupca generálneho riaditeľa poverená zastupovaním pred orgánmi štátnej správy pre životné prostredie vrátane IPKZ		
1.8	IČO	36 205 214		
1.9	Kód OKEČ (NACE), NOSE-P	OKEČ 38210, NOSE-P 109.03		
1.10	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie	Oddiel:Sa vločka č. : 1169/V	Príloha č.	2
1.11	Splnomocnená kontaktná osoba	Ing. Anna Schlentcová (t.č. 055/7270714, mobil: 0907918114) e-mail: Schlentcová@kosit-as.sk - štatutárny zástupca Ing. Peter Chovan (t. č. 055/7270766, mobil: 0918696184) e- mail: chovan@kosit-as.sk - pre IPKZ, Ing.. Jozef Steranka- (t.č. 0905616121) Projektovo- inžinierska kancelária, Letná 42, Košice, e- mail: steranka@iol.sk - vo veciach projektovej dokumentácie vypracovanej pre stavebné povolenie		
1.12	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	KOSIT a.s., odd. legislatívy a životného prostredia, Rastislavova 98, 043 46 Košice, t.č. 055/7270766 055/7270714		

2. Informácie o povolovanej prevádzke

2.1	Názov prevádzky	Spaľovňa odpadov – Termovalorizátor, stavby: Turbína a pomocné zariadenia“ č.j. 942-2179/2009/Wit/571070106/Z02 zo dňa 29.01.2009
2.2	Adresa prevádzky	Košice IV, mestská časť Barca, so sídlom spoločnosti na ul. Rastislavova č. 98, Košice
2.3	Zmeny oproti schváleným projektom	<p>STAVBY :</p> <p style="text-align: center;">TURBÍNA A POMOCNÉ ZARIADENIA</p> <p>MIESTO STAVBY: Spaľovňa komunálneho odpadu, Kokšov-Bakša okres: Košice IV katastrálne územie: BARCA</p> <p>IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE projektanta stavby, projektantov profesií:</p> <p>Hlavný projektant: Ing. Jozef Steranka Projektovo-inžinierska kancelária, Letná 42, Košice tel/fax: 055/ 623 4447, e-mail: steranka@iol.sk</p>

Zodpovedný projektant časť VZT inštalácia: Ing.Igor Vrzguľa
PRING s.r.o., Dénešova 29, 040 11 Košice, tel. 0905 434 682, e-mail:
pring.vr@gmail.com

Zodpovedný projektant časť elektrická inštalácia: Ing.Štefan Mačák,
Ovručská 7, 040 22 Košice tel. 0905 603 545 e-mail: elma@post.sk

Zodpovedný projektant časti zdravotníctva: Helena Štaudnerová
VKP - projekt, J.Kostru 1, 075 01 Trebišov, tel.: 056/ 672 43 95

Zodpovedný projektant časť požiarna ochrana: Ing.Ján Mišek
Zimná 22, 040 01 Košice, mob.0903 138 150 e-mail: janmisek@centrum.sk

ZÁKLADNÉ ÚDAJE:

Pre stavby sa v technologickej dokumentácii používa aj spoločný názov REKONŠTRUKCIA LINKY K2. Zhotoviteľom stavieb je firma RUTHS S.p.A.

Realizačný projekt stavieb podrobnejšie rieši stavebné objekty podľa požiadaviek technológie.

Realizačný projekt prevádzkových súborov bude dodávaný zhotoviteľom v častiach tak, ako budú jednotlivé prevádzkové súbory zabudované do stavebných konštrukcií stavieb.

Členenie realizačného projektu je prispôbené postupu výstavby.

Postupne sú riešené základové konštrukcie pre kotol a budovu kotla, základy pre zariadenia linky na čistenie spalín, základy pre turbínu a základy pre budovu turbíny.

Nasleduje riešenie spevnených plôch s odvedením dažďových vôd.

Ďalej realizačný projekt obsahuje riešenie jednotlivých samostatných budov, tieto sú riešené v časti stavebná, elektroinštalácia a odvedenie dažďových vôd.

Budovy riešené v realizačnom projekte: budova kotla, trafostanice, turbíny a kompresorovne.

ČLENENIE STAVIEB na stavebné objekty a prevádzkové súbory:

stavba: Turbína a pomocné zariadenia

<i>stavebné objekty</i>	<i>prevádzkové súbory</i>
SO 01 Turboalternátor	PS 01 Turboalternátor
SO 02 Nádrž pod chladiace veže	PS 02 Parovod
SO 03 Kompresorovňa	PS 03 Kompresorovňa
SO 04 Trafostanica	PS 04 Trafostanica a ektrozvodňa
SO 05 Spevnené plochy	PS 05 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
	PS 07 Dieselagregát

stavba celok realizačného projektu riešené stavebné objekty

<i>stavba</i>	<i>celok realizačného projektu</i>	<i>riešené stavebné objekty</i>
Turbína a pomocné zariadenia	Základové konštrukcie	SO 01, SO 02
	Spevnené plochy	SO 05
	Budova turboalternátora	SO 01, SO 02
	Budova trafostanice	SO 04
	Budova kompresorovne	SO 03

A.1. Zmeny oproti schválenému projektu „ Turbína a pomocné

		<p>zariadenia“ Stavebné práce boli realizované za podmienok určených integrovaným povolením č.5973-18032/2012/Wit/571070106/Z11 zo dňa 10.07.2012 podľa dokumentácie, ktorú overila Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice. Podrobnejší popis stavebných prác bol obsahom realizačného projektu vypracovaného v období 3/2012-09/2013 zodpovedným projektantom: Ing. Jozef Steranka, Projektovo-inžinierska kancelária, Letná 42, Košice tel/fax: 055/ 623 4447, e-mail: steranka@iol.sk</p> <p>Ing. Jozef Steranka- autorizovaný stavebný inžinier pod registračným číslom 3330*A2 v kategórii Komplexné architektonické a inžinierske služby a súvisiace technické poradenstvo pod registračným číslom 3330*I1 v kategórii Inžinier pre konštrukcie pozemných stavieb pod registračným číslom 3330*I3 v kategórii Inžinier pre statiku stavieb</p> <table border="1" data-bbox="671 887 1517 1749"> <thead> <tr> <th data-bbox="671 887 1254 916"><i>celok realizačného projektu</i></th> <th data-bbox="1254 887 1517 916"><i>riešené stavebné objekty</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="671 916 1254 1070">časť 5,6 Základy pre turbínu vrátane základov pre budovu výkresová dokumentácia: 4725 CFO 1401-1418</td> <td data-bbox="1254 916 1517 1070">SO 01</td> </tr> <tr> <td data-bbox="671 1070 1254 1256">časť 7 Budova turbíny výkresová dokumentácia: 4725 COR 1421-1429, 1439, 1440 4725 CCA 1435-1437, 1442 4725 COR 1438-1440</td> <td data-bbox="1254 1070 1517 1256">SO 01</td> </tr> <tr> <td data-bbox="671 1256 1254 1442">časť 8 Nádrž na chladiace veže výkresová dokumentácia: 4725 COR 1310-1323 4725 CCA 1324 4725 COR 1325-1326</td> <td data-bbox="1254 1256 1517 1442">SO 02, SO 05</td> </tr> <tr> <td data-bbox="671 1442 1254 1597">časť 9 Budova trafostanice výkresová dokumentácia: 4725 COR 1210-1249, 1251 4725 CCA 1250</td> <td data-bbox="1254 1442 1517 1597">SO 04</td> </tr> <tr> <td data-bbox="671 1597 1254 1749">časť 10 Kompresorovňa výkresová dokumentácia: 4725 COR 1174-1178, 1180-1182 4725 CCA 1179</td> <td data-bbox="1254 1597 1517 1749">SO 03</td> </tr> </tbody> </table> <p>Podkladom na vypracovanie tohto stupňa projektovej dokumentácie bol pravidelný výkon autorského dozoru na stavbe a predchádzajúce stupne projektovej dokumentácie stavby.</p> <p>A.2. POPIS ZMIEN</p> <p>Odchýlky zrealizovaných prác oproti projektovej dokumentácii sú vyznačené červenou farebnosťou vo výkresovej časti dokumentácie. v celkovej situácii stavby C sú naznačené posuny a rozmerové odchýlky jednotlivých stavebných objektov a to farebným zvýraznením červenou farebnosťou (pôvodné umiestnenie objektov – svetlá modrá).</p>	<i>celok realizačného projektu</i>	<i>riešené stavebné objekty</i>	časť 5,6 Základy pre turbínu vrátane základov pre budovu výkresová dokumentácia: 4725 CFO 1401-1418	SO 01	časť 7 Budova turbíny výkresová dokumentácia: 4725 COR 1421-1429, 1439, 1440 4725 CCA 1435-1437, 1442 4725 COR 1438-1440	SO 01	časť 8 Nádrž na chladiace veže výkresová dokumentácia: 4725 COR 1310-1323 4725 CCA 1324 4725 COR 1325-1326	SO 02, SO 05	časť 9 Budova trafostanice výkresová dokumentácia: 4725 COR 1210-1249, 1251 4725 CCA 1250	SO 04	časť 10 Kompresorovňa výkresová dokumentácia: 4725 COR 1174-1178, 1180-1182 4725 CCA 1179	SO 03
<i>celok realizačného projektu</i>	<i>riešené stavebné objekty</i>													
časť 5,6 Základy pre turbínu vrátane základov pre budovu výkresová dokumentácia: 4725 CFO 1401-1418	SO 01													
časť 7 Budova turbíny výkresová dokumentácia: 4725 COR 1421-1429, 1439, 1440 4725 CCA 1435-1437, 1442 4725 COR 1438-1440	SO 01													
časť 8 Nádrž na chladiace veže výkresová dokumentácia: 4725 COR 1310-1323 4725 CCA 1324 4725 COR 1325-1326	SO 02, SO 05													
časť 9 Budova trafostanice výkresová dokumentácia: 4725 COR 1210-1249, 1251 4725 CCA 1250	SO 04													
časť 10 Kompresorovňa výkresová dokumentácia: 4725 COR 1174-1178, 1180-1182 4725 CCA 1179	SO 03													

Pre jednotlivé stavebné objekty je popis zmien vypracovaný v tabuľkách:

SO 01 Turboalternátor

projekt pre stavebné povolenie *realizačný projekt*

A	úroveň podlahy ±0,000 m	úroveň podlahy -0,250 m
B	úroveň najvyššieho bodu strechy +15,6 m	úroveň najvyššieho bodu strechy +16,05 m
C	vnútorné priestory bez presvetlenia	presvetľovacie pásy v dvoch pozdĺžnych stenách
D	schodisko na severozápadnej stene, schodisko na severovýchode umožňuje prístup iba na úroveň +5m	Schodisko na juhovýchodnej stene, schodisko na severovýchode umožňuje prístup na dve výškové úrovne
E	dvoje samostatné dverné otvory na dvoch výškových úrovniach	šesť dverných otvorov na troch výškových úrovniach
F	Nútené vetranie (dva veľké nasávacie otvory + ventilátor)	Prirodzené vetranie (nasávacie a výfukové otvory)

SO 02 Nádrž pod chladiace veže

projekt pre stavebné povolenie *realizačný projekt*

A	umiestnenie čerpadiel medzi „nádrž“ a „turbínu“	umiestnenie čerpadiel na juhozápadnej stene nádrže
B		prístrešok, plošina a schodisko v priestore čerpadiel
C	podzemný kanál v tvare T	podzemný kanál v tvare T + 2xL

SO 03 Kompresorovňa

projekt pre stavebné povolenie *realizačný projekt*


A	dĺžka objektu 8,24 m	dĺžka objektu 12, 68 m (+4,44 m)
B	úroveň atiky +3,95 m	úroveň atiky + 5,45 m
C	dvoje dvojkridlové otváracie vráta	jedny vráta – trojkridlov (kombinácia skladania a otvárania) samostatný dverný otvor

SO 04 Trafostanica

projekt pre stavebné povolenie *realizačný projekt*

A	dĺžka objektu 12,6 m	dĺžka objektu 15, 126 m (+2,526 m)
B	úroveň atiky „hornej“ strechy +9,45 m	úroveň atiky +9,9 m
C	úroveň okapu „hornej“ strechy +9,1 m	úroveň strechy +9,55 m
D	výstup na „spodnú“ strechu riešený iba z miestnosti	výstup z miestnosti zachovaný, pribudol výstup z podesty schodiskovej veže
E	prirodzené vetranie mriežkami	okrem prirodzeného vetrania – nútené ventilátormi a výfukovými komínmi

		F	tri samostatné miestnosti na úrovni prízemnia	päť samostatných miestností
		G	dverné otvory na úrovni prízemnia – 3x dvere, 1x vráta	dverné otvory na úrovni prízemnia – 4x dvere, 1x vráta
		H	záložný zdroj vo vonkajšom prostredí v samostatnom kontajneri	záložný zdroj v samostatnej miestnosti
		<p>SO 05 Spevnené plochy úprava tvaru a sklonov podľa umiestnenia objektov</p> <p>A.3. ZÁVER Vonkajší vzhľad konštrukcií je zmenami zasiahnutý podľa popisu. Vyššie popísané zmeny uskutočnenej stavby oproti schválenej dokumentácii menia vonkajšie pôdorysné rozmery budov s odchýlkami výškových kôt, zmeny budov nemenia ich účel.</p>		
2.4	Počet zamestnancov	Spaľovňa odpadov – Termovalorizátor bez zmeny,		
2.5	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	5.2. Prevádzky na spaľovanie komunálnych odpadov s kapacitou väčšou ako 10 t za deň		
2.7	Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ)	väčšia ako 10 t za deň		
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	Bez zmeny		
2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	rozdelený na základné činnosti: 3 zmeny, 7 dní v týždni , využitelný fond pracovnej doby: 8 000 h/r		
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2006 Z.z.	<p><u>R1 Využitie najmä ako palivo alebo na získavanie energie iným spôsobom.</u> R 12 Úprava odpadov pred činnosťou R1, R 13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku), D 10 Spaľovanie na pevnine, D 13 Zmiešavanie alebo miešanie pred použitím niektorej z činností D1 až D12, D 15 Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).</p>		
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z	5.1.1 Spaľovne odpadov komunálnych s projektovanou kapacitou > 3 t za hodinu		
4.8	Parcelné čísla a druh stavebného pozemku, s uvedením vlastníckych alebo iných práv podľa katastra nehnuteľnosti	Katastrálne územie: Košice – Barca, číslo k. ú.: 827 380, pozemok, parcelné číslo: 2707, 2705/1, evidované na liste vlastníctva 2626 v k. ú. 827 380 Košice – Barca Vlastník : KOSIT a.s. Rastislavova 98,040 01 Košice, IČO: 36205214		

 <p>so sídlom Rastislavova č. 98, Košice Prevádzka : Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR - „Turbína a pomocné zariadenia“</p>	<p>Žiadosť o zmenu povolenia prevádzky</p> <p>Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR</p> <p>podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení</p>	<p>Počet výtlačkov : 10</p> <p>Strana 7 z 9</p>
--	--	---


4.9	Parcelné čísla susedných pozemkov a susedných stavieb alebo súvisiacich pozemkov, s uvedením subjektov, ktoré majú vlastnícke alebo iné práva k týmto pozemkom	Uvedené na liste vlastníctva č. 2626 v k. ú. 827 380 Košice – Barca Pozri prílohovú časť, príloha č. 1 Vlastník : KOSIT a.s. Rastislavova 98,040 01 Košice, IČO: 36205214 Vlastníci susedných pozemkov: - Slovenský pozemkový fond Bratislava, Búdkova 36, regionálny odbor Letná 27, 043 14 Košice - East Paper, spol. s r.o. Rastislavova 98, Košice - Kňazský seminár Sv. Karola Boromejského, Hlavná 91, 040 00 Košice - VVS, a.s. „Komenského 50, Košice
-----	--	--

5. Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia

5.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR Rastislavova 98, 043 46 Košice okres: Košice IV
5.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	Zmena integrovaného povolenia predmetnej prevádzky podľa § 3 ods.3 a ods.4 zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia ao zmene doplnení: f) v oblasti ochrany zdravia ľudí posudzovanie návrhov na 1. začatie kolaudačného konania - V zmysle §3 ods.4 zákona č.39/2013 Z.z. žiadosť o vydanie kolaudačného rozhodnutia stavby „ Turbína a pomocné zariadenia “ spojená so zmenou stavby v zmysle § 68 stavebného zákona
	Zdôvodnenie nevykonania skúšobnej prevádzky	Z dôvodu zmeny náhlej a nepredpokladanej legislatívnej zmeny podpory energie vyrábanej z obnoviteľných zdrojov sa drasticky zmenili podmienky financovania výroby takto vyrobenej energie. URSO (Úrad pre reguláciu sieťových odvetví) požaduje do 31.12.2013 pre podporu výrobcov energie z obnoviteľných zdrojov mať zariadenia v trvalej, nie v skúšobnej prevádzke. Trvalá prevádzka bez predchádzajúcej skúšobnej prevádzky nebude mať žiadne vplyvy na zmenu kvality životného prostredia

N) Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv

P. č.	Zoznam účastníkov konania
1.	KOSIT a.s. Rastislavova 98, Košice
2.	Mesto Košice, Tr. SNP č. 48/A, Košice
3.	VVS, a.s. , podnikové riaditeľstvo , Komenského 50, Košice
4.	Kňazský seminár Sv. Karola Boromejského, Hlavná 91, 040 00 Košice
5.	Slovenský pozemkový fond Bratislava, Búdkova 36, regionálny odbor Letná 27, 043 14 Košice
6.	East Paper, spol. s r.o. Rastislavova 98, Košice
7.	Krajský úrad životného prostredia, Komenského 52, 040 01 Košice

 <p>so sídlom Rastislavova č. 98, Košice Prevádzka : Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR - „Turbína a pomocné zariadenia“</p>	<p align="center">Žiadosť o zmenu povolenia prevádzky</p> <p align="center">Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR</p> <p>podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení</p>	<p>Počet výtlačkov : 10</p> <p>Strana 8 z 9</p>
--	--	---

8.	Obec Valalíky, obecny úrad Valalíky, Poľná 8, 04413 Valalíky
9.	Obec Košov Bakša, Kokšov – Bakša 178 ,04413 Valalíky
10.	Ing. Jozef Steranka, Projektovo – inžinierska kancelária, Letná 42, Košice

O) Prehlásenie


Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o vydanie povolenia.
Potvrďujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.

Podpísaný: _____ **Dátum :** _____
(zástupca organizácie)

Vypísať meno podpisujúceho: Ing. Anna Schlentcová

Pozícia v organizácii: Zástupca generálneho riaditeľa

<p><i>Pečiatka alebo pečat' podniku:</i></p>

 <p>so sídlom Rastislavova č. 98, Košice Prevádzka : Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR - „Turbína a pomocné zariadenia“</p>	<p style="text-align: center;">Žiadosť o zmenu povolenia prevádzky</p> <p style="text-align: center;">Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR</p> <p>podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení</p>	<p>Počet výtlačkov : 10</p> <p>Strana 9 z 9</p>
--	--	---

P. Prílohy k žiadosti:

1. Údaje s označením „utajované a dôverné“

P. č.	Názov a hodnota dôverných údajov
	-

2. Ďalšie doklady

2	Ďalšie doklady :	
P. č.	Výpis z katastra nehnuteľností k pozemkom, na ktorých je alebo má byť prevádzka, ktoré je predmetom integrovaného povolenia	Príloha č.
1.	Projekt skutočného realizovania stavby Turbína a pomocné zariadenia	