**Zmluva o poskytnutí služieb v odpadovom hospodárstve č. 15 22 02**
uzavretá podľa § 269 ods. 2 z. č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov medzi:

| | | |
|---|---|---|
| **Názov** | : | **Brantner Gemer s.r.o.** |
| Adresa | : | Košická cesta 344, 979 01 Rimavská Sobota |
| Zastúpený | : | Ing. Tibor Papp – konateľ spoločnosti<br>Ing. Ladislav Šalamon, konateľ spoločnosti |
| Bankové spojenie | : | Tatrabanka a.s. |
| IBAN | - | SK67 1100 0000 0026 2517 0826 |
| SWIFT | - | TATRSKBX |
| IČO | : | 36 021 211 |
| DIČ | : | 2020074551 |
| IČ DPH | : | SK2020074551 |
| Telefón | : | +421 47 56 31 936 |
| E-mail | : | brantnergemer@brantner.sk |
| Kontaktná osoba<br>Kontaktná osoba – technické zabezpečenie | : | Ján Šulek |
| Kontaktná osoba - pre zmluvné vzťahy | : | Pavel Törköly, prokurista |

Zapísaná v OR OS Banská Bystrica I, oddiel Sro, vložka číslo 4532/S

***ako "dodávateľ"***

**a**

| | | |
|---|---|---|
| **Názov** | : | **Obec Gemer** |
| **Adresa** | : | Gemer 274, 982 61 |
| Zastúpený | : | Zoltán Jankóšik- starosta obce |
| Bankové spojenie | : | VÚB Rimavská Sobota |
| IBAN | : | SK55 0200 0000 0000 2622 3392 |
| SWIFT | : | SUBASKBX |
| IČO | : | 00 318 680 |
| DIČ | : | 2021168699 |
| IČ DPH | : | - |
| Telefón | : | 047/558 21 89, 0905/503 855 |
| E-mail | : | ougemer@centrum.sk |

***ako "odberateľ"***

ďalej aj ako „Zmluvné strany"

## Čl. II.
## Úvodné ustanovenia

1. Poskytovateľ je slovenskou právnickou osobou, zapísanou v obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica I, oddiel Sro, vložka číslo 4532/S, ktorá v súlade s predmetom zapísaným v obchodnom registri, vykonáva podnikateľskú činnosť v oblasti nakladania s odpadmi.

2. Objednávateľom je slovenská právnická osoba – obec, ktorá v súlade s právnymi predpismi dohliada nad komplexným odpadovým hospodárstvom s odpadom vyprodukovaným na jej území.
3. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu s cieľom zabezpečiť riadne, funkčné odpadové hospodárstvo objednávateľa na zmluvnom základe a to výkon zberu, prepravy, zhodnocovania a zneškodňovania odpadu.
4. Poskytovateľ deklaruje, že bude vykonávať svoje práva a povinnosti spôsobom a za podmienok vyplývajúcich mu z ustanovení tejto zmluvy a zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch.
5. V prípade, ak poskytovateľ nebude z akéhokoľvek dôvodu schopný vykonávať svoje práva a povinnosti, môže požiadať na splnenie svojich povinností a uplatnenie svojich práv tretiu osobu, ktorá je na uvedené činnosti odborne a právne spôsobilá.
6. Zmluvné strany sú vedené pri podpise tejto zmluvy vzájomnou výhodnosťou jej ustanovení. Poskytovateľ je povinný plniť predmet tejto zmluvy z čoho priamo vyplýva povinnosť objednávateľa uhradiť poskytovateľovi dojednanú odmenu uvedenú v Prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

## Čl. III.

## Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je komplexný a odplatný výkon odpadového hospodárstva pre objednávateľa poskytovateľom, najmä odplatný výkon zberu, prepravy, zhodnocovania a zneškodňovania komunálnych odpadov, drobných stavebných odpadov a ostatných odpadov, ktoré vznikli na území objednávateľa a za nakladanie, s ktorými objednávateľ zodpovedá v súlade s príslušnými zákonnými ustanoveniami. Poskytovateľ zároveň zabezpečí zber biologicky rozložiteľných odpadov ako aj zber, odvoz elektro odpadu a nebezpečného odpadu /ďalej len **„nakladanie s odpadmi“**/.
2. Predmetom tejto zmluvy je zároveň výhradné a exkluzívne realizovanie služieb poskytovateľom v oblasti odpadového hospodárstva pre objednávateľa.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že poskytovateľ pre objednávateľa vykoná a poskytne podklady o odobratých odpadoch, ktoré sú uvedené v bode 1 tohto článku /podklady ku vedeniu evidenčných listov, podklady ku hláseniam na okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie do 28.02. za uplynulý kalendárny rok .

## Čl. IV.

## Práva a povinnosti poskytovateľa

1. Poskytovateľ sa zaväzuje, že bude vykonávať nakladanie s odpadmi v súlade s príslušnými normami, pričom má oprávnenie požadovať zo strany objednávateľa nevyhnutnú súčinnosť.
2. Poskytovateľ je povinný rešpektovať písomné pokyny oprávnených zamestnancov poverených objednávateľom.
3. Poskytovateľ deklaruje, že v prípade, pokiaľ všetky alebo niektoré jeho povinnosti bude vykonávať subdodávateľ, zodpovedá za ich plnenie subsidiárne.
4. Poskytovateľ sa zaväzuje vykonávať svoje záväzky vyplývajúce mu z plnenia predmetu tejto zmluvy v dohodnutom termíne a množstve.
5. Poskytovateľ na základe požiadavky objednávateľa poskytne platný certifikát o overení váhy.

6. Poskytovateľ je povinný uvádzať na faktúrach totožné názvy jednotlivých fakturačných položiek, ako sú uvedené v prílohe č.1.
7. Vážne lístky zo separovaných zložiek odpadov (plast, papier, kartón, kovové obaly, sklo) bude poskytovateľ odovzdávať objednávateľovi v mesačných intervaloch spolu s mesačnou faktúrou za ZKO a ostatnými vážnymi lístkami.

## Čl. V.

## Práva a povinnosti objednávateľa

1. Objednávateľ sa zaväzuje, že poskytne plnú súčinnosť poskytovateľovi pri zbere, odvoze komunálnych odpadov a zároveň mu uhradí dohodnutú odplatu vo výške a spôsobom uvedeným v tejto zmluve.
2. Objednávateľ udeľuje súhlas, že v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy bude poskytovateľ oprávnený použiť na splnenie svojich povinností alebo výkon svojich práv jedného alebo viacerých subdodávateľov.
3. Objednávateľ sa zaväzuje, že počas lehoty účinnosti tejto zmluvy, bez predchádzajúceho písomného súhlasu poskytovateľa, čiastočne ani úplne, priamo ani nepriamo, bez ohľadu na rozsah a hodnotu nepoverí tretiu osobu výkonom činností tvoriacich predmet tejto zmluvy a neuzatvorí s treťou osobou žiadnu inú zmluvu s rovnakým alebo obdobným predmetom zmluvy a ani nebude na vlastný účet alebo vo vlastnom mene vykonávať vyššie uvedené činnosti.
4. Reklamácia poškodených nádob musí byť uskutočnená do 24 hodín od zberu. V prípade, že škodu nespôsobil poskytovateľ pri vykonávaní služby, na financovaní novej nádoby sa spoločne podieľa poskytovateľ aj objednávateľ. Poskytovateľ je oprávnený fakturovať minimálne 50% nákupnej ceny nádoby + DPH.
5. Objednávateľ sa zaväzuje, že zabezpečí plynulú priechodnosť a prejazdnosť pre zberovú techniku pri zbere nádob ZKO, ako aj pri vývoze veľkokapacitného kontajnera VOK, VKK. Tiež poskytne plnú súčinnosť zhotoviteľovi pri zbere ZKO, VOK a VKK a to hlavne tým, že v sťažených podmienkach zabezpečí odpratanie snehu a ľadu z cestných komunikácií, ako aj posyp komunikácií - tak aby zhotoviteľ bol schopný vykonať zber v obci bez hrozby poškodenia svojho majetku alebo majetku tretích osôb, ako aj bez ohrozenia života, zdravia a bezpečnosti svojich zamestnancov aj obyvateľov. V cene vývozu veľkokapacitného kontajnera je zahrnutá manipulácia pri nakládke alebo vykládke, čo predstavuje 20 minút. V prípade, že objednávateľ nezabezpečí plynulú prejazdnosť a priechodnosť zberovej techniky a vznikne prestoj z dôvodu nezjazdnej cesty, zablokovanej cesty alebo zapadnutia techniky, tak sa objednávateľ zaväzuje, že uhradí sumu prestoja za každú minútu 1 EUR bez DPH. Objednávateľ zabezpečí vyprostenie techniky a spôsobené škody, ktoré vzniknú pri výkone činnosti uhradí na svoje náklady vtedy ak bude jednoznačne dokázateľné, že k vzniknutej situácii došlo iba z dôvodov, ktorým mohol objednávateľ predísť. Podkladom na fakturáciu budú údaje z GPS zberovej techniky.
6. Objednávateľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby VOK (resp. VKK) bol naplnený tak, že ho bude možné zaplachtovať – objem v tonách a $m^3$ týchto kontajnerov nesmie byť prekročený. V prípade preplnenia a nutnosti odobrať časť odpadu (znížiť objem) bude poskytovateľ fakturovať prestoj za každú minútu 1 EUR bez DPH.
7. Objednávateľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby nebola prekročená nosnosť VOK a VKK. Poskytovateľ je oprávnený účtovať sadzbu za preťaženie kontajnera (VOK, VKK). Jednotlivé sadzby sú uvedené v prílohe č.1.
8. V prípade krádeže a akéhokoľvek poškodenia kontajnerov, ktoré má objednávateľ v nájme, nesie zodpovednosť za vzniknuté škody objednávateľ a to v plnom rozsahu.

## Čl. VI.

## Spôsob a podmienky nakladania s odpadom

1. Objednávateľ sa zaväzuje, že umožní poskytovateľovi nakladanie s odpadmi za účelom ich zhodnotenia alebo zneškodnenia v súlade s príslušnými normami.
2. Objednávateľ je povinný dôsledne a efektívne postupovať pri prevencii a kontrole riadneho nakladania pôvodcov s odpadom, tak aby takéto nakladanie neodporovalo predpisom. Osobitne objednávateľ deklaruje, že bude využívať všetky svoje právomoci, ktoré mu vyplývajú z VZN, v zmysle ustanovenia § 6 ods.1 zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov a ustanovenia § 81 ods. 8 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. (ďalej len „zákon o odpadoch)
3. Poskytovateľ bude vykonávať nakladanie s odpadmi na území objednávateľa v súlade s informáciami, ktoré mu budú objednávateľom poskytnuté a v súlade so všeobecne záväzným nariadením obce, prijatým v zmysle ustanovenia § 6 ods.1 zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov a ustanovenia § 81 ods. 8 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. (ďalej len „zákon o odpadoch)

## Čl. VII.
## Vady plnenia

1. Poskytovateľ zodpovedá za vady plnenia, ktoré boli riadne a včas preukázané, t.j. do troch dní od vzniku vady plnenia, a to v obvyklom rozsahu.
2. Poskytovateľ nezodpovedá za vady plnenia, ktoré boli spôsobené použitím informácií, vecí, alebo súvisia s nedostatočnou súčinnosťou zo strany objednávateľa alebo osôb, ktorých súčinnosť je na výkon plnenia predmetu zmluvy nevyhnutná.
3. Pokiaľ objednávateľ neupozornil poskytovateľa na zjavné a viditeľné vady plnenia v lehote troch dní odo dňa, kedy k plneniu došlo, zaniká jeho právo zo zodpovednosti za tieto vady.
4. Ak poskytovateľ z určitých dôvodov nemôže realizovať v dohodnutom termíne povinnosti vyplývajúce mu z predmetu tejto zmluvy, je povinný o tejto skutočnosti bezodkladne informovať objednávateľa a svoju povinnosť splniť v najkratšom možnom termíne.

## Čl. VIII.

## Cena za služby

1. Ceny za služby a ich výška za jednotlivé služby tvoriace predmet tejto zmluvy sú uvedené v aktuálnej Prílohe č.1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Cena za služby v zmysle tejto zmluvy v sebe zahŕňa odplatu za zber, prepravu a zneškodňovanie komunálnych odpadov, drobného stavebného odpadu, ostatného odpadu, zber a zabezpečenie zhodnotenia biologicky rozložiteľných odpadov, elektro odpadu ako aj nebezpečného odpadu.
3. Cena za služby, ktorú má objednávateľ uhradiť bude vystavená poskytovateľom vo forme faktúr v pravidelných mesačných intervaloch. Splatnosť jednotlivých faktúr je stanovená na štrnásť dní odo dňa jej vystavenia.
4. V prípade, ak je objednávateľ v omeškaní so zaplatením faktúry, alebo jej časti je objednávateľ povinný zaplatiť poskytovateľovi okrem úrokov z omeškania aj zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celej dlžnej sumy za každý deň omeškania odo dňa splatnosti predmetnej faktúry.

5. Zmluvné strany sa dohodli, že poskytovateľ je oprávnený započítať akékoľvek svoje splatné alebo nesplatné pohľadávky voči objednávateľovi proti splatným i nesplatným pohľadávkam objednávateľa a to bez ohľadu na skutočnosť, či vznikli podľa tejto zmluvy alebo na základe iného právneho úkonu alebo právnej skutočnosti bez ďalšieho súhlasu objednávateľa.
6. Objednávateľ podpisom tejto zmluvy súhlasí s tým, že poskytovateľ je oprávnený postúpiť akýkoľvek záväzok – peňažný dlh objednávateľa voči poskytovateľovi vzniknutý z akéhokoľvek ich vzájomného právneho vzťahu na akúkoľvek tretiu osobu bez ďalšieho súhlasu objednávateľa.
7. Poskytovateľ je oprávnený ročne navýšiť ceny za poskytované služby nasledovne:

| Druh činnosti | Ročná indexácia (valorizácia – index) |
|---|---|
| Cena za službu ako CS (neuvedené v CZ) | $CS_n = CS_0 \times [0{,}48 \text{ x } (M_n / M_{no}) + 0{,}52 \times ((1 + INF_n) / (1 + INF_0))]$ |
| Cena za zneškodnenie odpadu ako CZ | $CZ_n = CZ_0 \times [(1 + INF_n) / (1 + INF_0)]$ |

Použité skratky:
CSn – cena za službu v n-tom období
CS0 – cena za službu v aktuálnom období
Mn – minimálna mzda v n-tom období
Mno – minimálna mzda v aktuálnom období
INFn – miera kumulovanej inflácie v n-tom období
INF0 – miera inflácie v nultom období = 0
CZn – cena zneškodnenia odpadu v n-tom období
CZ0 – cena zneškodnenia odpadu v aktuálnom období

Zmluvná cena bude prepočtom upravená jeden krát ročne s účinnosťou k 1. januáru nasledujúceho roka.

8. Objednávateľ je povinný pristúpiť na zmenu ceny aj v priebehu roka, v prípade pokiaľ dôjde k preukázateľným zmenám, ktoré majú vplyv na výšku ceny za poskytované služby **maximálne však jeden krát ročne.**
9. V prípade, že v zmysle novely zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov dôjde k reálnej, objektívnej a oprávnenej zmene nákladov na strane poskytovateľa za poskytovanie služby podľa tejto dohody, sa zmluvné strany musia dohodnúť na úprave ceny, a to výhradne na základe dohody a súhlasu oboch zmluvných strán vo forme písomného dodatku k tejto dohode podpísaného oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Úprava ceny podľa tohto bodu musí byť v súlade s ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Výška úpravy ceny sa uskutoční, tak že objednávateľ porovná 3-och iných poskytovateľov rovnakých služieb, ktorých sa rovnako dotýka novela predmetného zákona a na základe toho urobí objektívny priemer navýšenia ceny predmetných služieb v zmysle tejto novely.
10. K jednotlivým cenám sa pripočítava DPH podľa platných predpisov.
11. Ku cene za zneškodnenie odpadov sa bude samostatne účtovať zákonný poplatok vyplývajúci zo Zákona č.329/2018 Z.z. o poplatkoch za uloženie odpadu a Nariadenia vlády SR č.330/2018 o výške sadzieb poplatkov za uloženie odpadov ktorého výška sa mení každý rok od 1.3. podľa dosiahnutej miery separácie predošlý kalendárny rok.

## Čl. IX.
## Trvanie zmluvy

1. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú od 25.04.2022 do 24.01.2025 Objednávateľ sa zaväzuje zverejniť zmluvu pred termínom účinnosti tejto zmluvy a zároveň predložiť poskytovateľovi doklad o dátume jej zverejnenia.
2. Túto zmluvu je oprávnená vypovedať ktorákoľvek zmluvná strana výlučne v prípade, ak druha zmluvná strana porušila svoje zmluvné povinnosti a na porušenie svojich zmluvných povinností bola písomne upozornená druhou zmluvnou stranou a zároveň porušenie svojich zmluvných povinnosti alebo jeho následky neodstránila ani v primeranej lehote. Primeranou lehotou na účely tejto zmluvy sa rozumie lehota, nie kratšia ako 60 dní. Výpoveď je účinná po uplynutí trojmesačnej výpovednej lehoty, ktorá začne plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po mesiaci kedy bola výpoveď doručená zmluvnej strane.
3. Výpoveď v zmysle bodu 2 tohto článku je platná len pokiaľ bola druhej zmluvnej strane doručená v písomnej forme a podpísaná štatutárnym zástupcom príslušnej zmluvnej strany.
4. Vypovedať túto zmluvu je objednávateľ so všetkými jej právnymi následkami a zmluvnými podmienkami oprávnený len v tom prípade, pokiaľ nemá voči poskytovateľovi žiadne záväzky vyplývajúce mu zo zmluvy, ako ani žiadne neuhradené pohľadávky.

## Čl. X.
## Záverečné ustanovenia

1. Túto zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len písomnými dodatkami, podpísanými obomi zmluvnými stranami.
2. Ak nastanú u niektorej zo zmluvných strán okolnosti brániace riadnemu plneniu tejto zmluvy, je povinná to bez zbytočného odkladu oznámiť druhej strane.
3. Táto zmluva je vypracovaná v dvoch rovnopisoch, pričom každá zo zmluvných strán obdrží po jednom vyhotovení.
4. Táto zmluva sa riadi právnou úpravou zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ustanovenia § 81 ods. 8 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. (ďalej len „zákon o odpadoch)
5. Zmluvné strany po prečítaní prehlasujú, že súhlasia s jej obsahom, že zmluva bola spísaná určite, zrozumiteľne, na základe ich skutočnej a slobodnej vôle a bez nátlaku, na dôkaz čoho ju vlastnoručne podpisujú.
6. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po jej zverejnení.
7. V prípade, ak je niektoré ustanovenie zmluvy neplatné, alebo sa z akéhokoľvek dôvodu stane neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné (obsoletné), nemá a ani nebude to mať za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť ostatných ustanovení zmluvy. Zmluvné strany sú povinné v dobrej viere, rešpektujúc zásady poctivého obchodného styku a dobrých mravov rokovať tak, aby bolo neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie písomne nahradené iným ustanovením, ktorého vecný obsah bude zhodný alebo čo možno najviac podobný ustanoveniu, ktoré je nahradzované, pričom účel a zmysel zmluvy musí byť zachovaný. Do doby, pokiaľ takáto dohoda nebude uzatvorená, rovnako v prípade, ak k nej vôbec nedôjde, použijú sa na nahradenie neplatného, neúčinného alebo nevynútiteľného ustanovenia iné ustanovenia zmluvy a ak také ustanovenia nie sú, potom sa použijú ustanovenia slovenských právnych predpisov

a inštitútov, ktoré sú upravené slovenským právnym poriadkom, pričom sa použijú také ustanovenia, ktoré zodpovedajú kritériám predchádzajúcej vety.

V Rimavskej Sobote, dňa 25.04.2022

**Poskytovateľ**

Ing. Tibor Papp – konateľ spoločnosti
Brantner Gemer s.r.o.

Ing. Ladislav Šalamon, konateľ spoločnosti
Brantner Gemer s.r.o.

V obci Gemer, dňa 25.04.2022

**Objednávateľ**

Zoltán Jankóšik
Obec Gemer

Príloha č.1 zmluvy **Cenová špecifikácia prác a dodávok**

| Názov položky | MJ | Odhadovaný počet vývozov/množstvo za rok | Jednotková cena bez DPH | Spolu za rok bez DPH | Spolu za rok s DPH |
|---|---|---|---|---|---|
| Zber, preprava 110 l vrecia na TKO – 12 ks, zber 52 x / rok | ks | 624 | 1,25 | 780,00 | 936,00 |
| Zber, preprava 110 / 120 l nádob na TKO – 228 ks, zber 52 / rok | ks | 11 856 | 1,25 | 14 820,00 | 17 784,00 |
| Zber, preprava 240 l nádob na TKO – 2 ks, zber 26 / rok | ks | 312 | 2,20 | 686,40 | 823,68 |
| Zber, preprava 1100 l nádob na TKO – 0 ks | ks | 0 | 10,35 | 0,00 | 0,00 |
| Pristavenie VOK (veľkoobjemový kontajner 7 m3) | ks | 0 | 63,65 | 0,00 | 0,00 |
| Vývoz VOK (veľkoobjemový kontajner 7 m3) | ks | 0 | 86,60 | 0,00 | 0,00 |
| Prenájom VOK (veľkoobjemový kontajner 7 m3) | deň | 0 | 4,00 | 0,00 | 0,00 |
| Zneškodnenie zmesového komunálneho odpadu – 20 03 01 | t | 160 | 48,50 | 7 760,00 | 9 312,00 |
| Zneškodnenie objemného odpadu - 20 03 07 | t | 0 | 64,81 | 0,00 | 0,00 |
| Prenájom 0 ks 110 / 120 l nádob na komunálny odpad | ks | 0 | 0,70 | 0,00 | 0,00 |
| Prenájom 0 ks 240 l nádob na TKO | ks | 0 | 0,90 | 0,00 | 0,00 |
| Prenájom 0 ks 1100 l nádob na komunálny odpad | ks | 0 | 9,00 | 0,00 | 0,00 |
| Evidencia údajov o odpadoch (podklady ku evidencii údajov o odpadoch pre objednávateľa / mesačne) | ks | 12 | 3,50 | 42,00 | 50,40 |
| **SPOLU ZA ROK** | | | | 24 088,40 € | 28 906,08 € |
| **SPOLU ZA 2,9 ROKOV (33 mesiacov) - KRTIÉRIUM** | | | | 66 243,10 € | 79 491,72 € |

V Rimavskej Sobote, dňa 25.04.2022

**Poskytovateľ**

Ing. Tibor Papp – konateľ spoločnosti
Brantner Gemer s.r.o.

Ing. Ladislav Šalamon, konateľ spoločnosti
Brantner Gemer s.r.o.

V obci Gemer, dňa 25.04.2022

**Objednávateľ**

Zoltán Jankóšik
Obec Gemer