

JELENTÉS

A DÉLÚT ÉPÍTŐ ÉS BÁNYÁSZATI KFT.

ENERGETIKAI SZAKREFERENSI FELADATAIT MAGÁBA FOGLALÓ

TEVÉKENYSÉGRŐL

2020. ÉVI BESZÁMOLÓ

Készítette: EPROFI ELECTRIC KFT.

2142 Nagytarcsa, Ganz Ábrahám u. 1/6.

REMZSŐ ATTILA

ügyvezető - energetikai szakreferens

BEVEZETÉS

Az alábbi szakreferensi jelentés megfelel a jelenleg hatályos jogszabályokban foglaltaknak és az adatszolgáltatási követelmények elvárásainak.

A jelentés az alábbi jogszabályok figyelembe vételével készült:

2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról

122/2015. (V. 26.) Kormányrendelet az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról

2/2017. (II. 26.) MEKH rendelet a nagyvállalatok és az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek energiafelhasználásának mértékére, valamint az energia megtakarítására vonatkozó adatszolgáltatás rendjéről.

A 2015. évi LVII. törvény 21/B.§ és a 122/2015. (V. 26.) Kormányrendelet továbbá a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet alapján 2016. december 21-től minden vállalatnak, akinek az energiafogyasztása, három év átlagát figyelembe véve meghaladja a 400 000 kWh villamos energiát, vagy a 100 000 m³ földgázt, vagy a 3 400 GJ hőmennyiséget, annak munkajogilag és társaság jogilag független energetikai szakreferenst kell alkalmaznia.

A jelentés a szakreferens igénybevezetett gazdálkodó szervezetnek az energia felhasználásával és energia megtakarítással kapcsolatos feladatainak teljesítésére szolgál.

A jelentés teljes egészében a kötelezett a kötelezett gazdálkodó szervezet energia fogyasztási és energia adatai alapján készült a gazdálkodó szervezet írásos adatszolgáltatása alapján.

A 2015. évi LVII. törvény 22/C §-a alapján a gazdálkodó szervezet szerződéses szakreferense teljesíti (küldi be) a gazdálkodó szervezet nevében évenként az MEKH_ENHAT_VALLALAT_ÁNYK a feltöltött adatszolgáltatási nyomtatványt.

A jelentésre kötelezett gazdálkodó szervezet a 100 000 m³ éves földgáz energiafelhasználási limit feletti földgáz energiafelhasználása miatt kötelezett éves adatszolgáltatásra.

ADATSZOLGÁLTATÓ

Neve: DÉLÚT Építő és Bányászati Kft.

Székhelye: 6750 Algyő, Kastélykert u. 171.

Adószáma: 11392486206

Cégjegyzékszám: 06 09 004133

AZ ADATSZOLGÁLTATÓ ÉVES ENERGIAFELHASZNÁLÁSA

ÉPÜLETEK ENERGIAFELHASZNÁLÁSA

Kód	Megnevezés	Mennyiség	(kWh/év)	(ezer t CO ₂ /év)	(ezer Ft/év)	
1	vill. energia (saját)		kWh/év			
2	vill. energia (vásárolt)	24 448	kWh/év	24 448	0,009	926
3	származtatott hő		MJ/év			
4	földgáz 2H	10 716	Nm ³ /év	113 095	0,021	1 223
5	PB gáz		kg/év			
6	motor benzin		liter/év			
7	gázolaj		liter/év			
8	fa(25%-os nedv.)		kg/év			
	Összesen :			137 583	0,030	2 149

TEVÉKENYSÉG ENERGIAFELHASZNÁLÁSA

Kód	Megnevezés	Mennyiség	(kWh/év)	(ezer t CO ₂ /év)	(ezer Ft/év)	
1	vill. energia (saját)		kWh/év			
2	vill. energia (vásárolt)	396 979	kWh/év	396 979	0,149	15 010
3	származtatott hő		MJ/év			
4	földgáz 2H		Nm ³ /év			
5	PB gáz	874	kg/év	11 289	0,003	308
6	motor benzin	600	liter/év	5 871	0,001	165
7	gázolaj	692 118	liter/év	6 771 029	1,809	176 334
8	fa(25%-os nedv.)		kg/év			
	Összesen :			7 185 168	1,962	191 817

SZÁLLÍTÁS ENERGIAFELHASZNÁLÁSA

Kód	Megnevezés	Mennyiség	(kWh/év)	(ezer t CO ₂ /év)	(ezer Ft/év)	
1	vill. energia (saját)		kWh/év			
2	vill. energia (vásárolt)		kWh/év			
3	származtatott hő		MJ/év			
4	földgáz 2H		Nm ³ /év			
5	PB gáz		kg/év			
6	motor benzin	6 627	liter/év	64 842	0,016	1 824
7	gázolaj	494 800	liter/év	4 840 656	1,293	126 063
8	fa(25%-os nedv.)		kg/év			
	Összesen :			4 905 498	1,309	127 887

TELJES ENERGIAFELHASZNÁLÁS

Kód	Megnevezés	Mennyiség	(kWh/év)	(ezer t CO ₂ /év)	(ezer Ft/év)
1	vill. energia (saját)		kWh/év		
2	vill. energia (vásárolt)	421 467	kWh/év	0,158	15 936
3	származtatott hő		MJ/év		
4	földgáz 2H	10 716	Nm ³ /év	0,021	1 223
5	PB gáz	874	kg/év	0,003	308
6	motor benzin	7 227	liter/év	0,017	1 989
7	gázolaj	1 186 918	liter/év	3,102	302 397
8	fa(25%-os nedv.)		kg/év		
	Összesen :			3,301	321 853

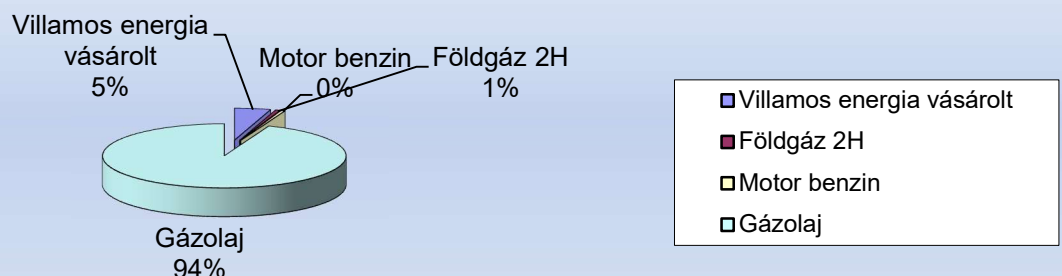
A társaság telephelyén nincs beépítve részterületenként felhasználások mennyiségét mérő almérő, így a részterületenkénti energiafogyasztás felosztása műszaki számítások és kalkulációk, továbbá tapasztalati értékek alapján történt.

SZÉN-DIOXID KIBOCSÁTÁS

A társaság a 2020. naptári évben a teljes energiafelhasználásával kibocsátott CO₂ mennyiség: 3,301 kt volt.

Amennyiben a felhasználás szerinti CO₂ mennyiséget a társaságnak kvóta formájában meg kellene vásárolnia, úgy ez további cca.: 34,7 MFt költséget jelentene energiaköltségében.

DÉLÚT Kft. CO₂ kibocsátás 2020



ENERGIAHATÉKONYSÁGI BERUHÁZÁSSAL TERVEZETT ENERGIAMEGTAKARÍTÁS

2020. évben nem történt energiahatékonyt javító fejlesztés, beruházás

DOLGOZÓI SZEMLELETFORMÁLÁS

A dolgozók energiahatékonyt, energiatudatos kapcsolatos szemléletformálása energiatudatos szemléletformáló anyagok publikálásával történt.

ÖSSZEFOGLALÓ

A társaság 2020. évi teljeskörű, ekvivalens energiafelhasználása: 12 228 MWh értéknek felel meg. Az energiafelhasználás 54%-os értékű a 2019. évi 22 761 MWh ekvivalens energiafelhasználáshoz viszonyítva.

Hasonló tendencia a CO₂ kibocsátás vonatkozásában is. A teljes energiafelhasználásból eredő, üvegházhatást eredményező CO₂ kibocsátás 2020. évi ezer tonnában (kt) kifejezett értéke: 3,301 kt; amely a 2019. évi 7,264 kt értéknek cca: 45 %-a.

A kibocsátott CO₂ kt csökkenés nem a társaság által végrehajtott energiahatékonyt intézkedéseknek köszönhető, hanem a pandémia helyzet miatt bekövetkezett tevékenységcsökkenésből adódik.

A szén-dioxid kvótarendszer közeljövőben várható reformja, a kvótaárak radikális emelkedése, az Európai Unió belüli egyre szélesebb felhasználói kört érintő bevezetése, valamint az Energhatékonyt szóró 2015. évi LVII. törvény alapján 2021. évben Magyarországon bevezetésre kerülő „EKR” díj a DÉLÚT Kft.-t is érintő költségeinek mérséklése érdekében a jövőben célszerű minél több energiahatékonyt beruházást, fejlesztést végrehajtani.

Nagytarcsa, 2021. június 25.

Tisztelettel/Best regards:



Adószám: 23359374-2-13
**EPROFI
ELECTRIC
Kft.**
2142 Nagytarcsa, Ganz Ábrahám u. 1/6.

Remzsó Attila
ügyvezető