

Production site: Bulgaria, 1712 Sofia, 2 Eng. Georgi Belov Str.
tel./fax: +359 2 862 9057; +359 2 974 5012; mobile: +359 888 330 053
http:// www.remixbg.com; e-mail: remix@datacom.bg



Storehouse: +359 887 545 041; +359 889 585 558; Technical service: +359 887 591 300; +359 888 007 347

ИКОНОМИЧЕСКА ОБОСНОВКА ЗА РЕНТАБИЛНОСТТА НА ДОСТАВКА НА КОМПРЕСИРАН ПРИРОДЕН ГАЗ С ПОЛУРЕМАРКЕТА, ПЛАТФОРМИ И БАТЕРИИ ОТ БУТИЛКИ

Уважаеми господа,

Казвам се Любо Ганев – управител на фирма Ремикс България ООД, която е производител на полуремаркета, платформи и батерии от бутилки за транспортиране на компресиран природен газ - метан. Имам удоволствието да ви предложа икономическа обосновка за рентабилността на доставка на компресиран природен газ с полуремаркета, платформи и батерии от бутилки за транспортиране на метан до краен потребител.

Доставна цена към метанстанциите от Булгаргаз – 879,88 лв с ДДС за 1000 нормални м³ метан

1 нм³ метан = 1,08 литра нефта = 0,880 лв с ДДС (доставна цена от Булгаргаз)

Продажна цена на метанстанциите за зареждане на полуремаркета, платформи и батерии от бутилки – от 960 до 1030 лв с ДДС за 1000 нормални м³ метан в зависимост от месечните обороти.

Продажна цена на компресиран природен газ доставен до краен потребител с включен транспорт – от 1350 до 1550 лв с ДДС за 1000 нормални м³ метан в зависимост от месечните обороти. Разходи за транспорт – около 100 лв с ДДС за единична доставка на полуремарке и около 60 лв с ДДС за платформа. Вместимост на полуремарке – 5782 нм³, на платформа - 2565 нм³, на батерия от бутилки - 202 нм³. При средна покупна цена от 1000 лв с ДДС и средна продажна цена от 1450 лв с ДДС за 1000 нормални м³ метан и при транспортни разходи 100 лв с ДДС виждаме, че полуремарке с обем 5782 нм³ ще има чиста печалба от около 2500 лв при всяко изпразване, а за платформата ще бъде около 1100 лв. Това се равнява на 450 лв за за 1000 нормални м³ метан или 0,45 лв за 1 нм³. Трябва да се вземе под внимание, че вместимостите (полуремарке, платформа или батерия от бутилки) трябва да се изпразват най-малко веднъж на всеки 3 работни дни, в противен случай се намалява ефективността. За всеки клиент са нужни 2 бр. вместимости - 2 еднакви или 1 голяма и 1 малка ако разстоянието е малко и се зарежда по-често.

Прилагам таблица за ефективност за различните вместимости в зависимост от месечната консумация.

Полуремарке 5782 нм ³ Месечна консумация в хиляди нм ³	20	30	40	50	60	80	100
Чиста печалба на полуремарке 5782 нм ³ за 1000 нм ³ – 450 лв	9 000 лв	13 500 лв	18 000 лв	22 500 лв	27 000 лв	36 000 лв	45 000 лв

От таблицата е видно, че използвайки 2 бр. полуремаркета от 5782 нм³, ако месечната консумация е по-малка от 30 000 нм³ (около 1500 нм³ за ден) изплащането на наема или лизинга (около 5000 лв за бр.) на двете полуремаркета ще бъде затруднено. За по-малка консумация се използват платформи или батерии от бутилки.

Платформа 2565 нм ³ Месечна консумация в хиляди нм ³	5	10	15	20	25	30	40
Чиста печалба на платформа 2565 нм ³ за 1000 нм ³ – 450 лв	2 250 лв	4 500 лв	6 750 лв	9 000 лв	11 250 лв	13 500 лв	18 000 лв

От таблицата е видно, че използвайки 2 бр. платформи от 2565 нм³, ако месечната консумация е по-малка от 10 000 нм³ (около 500 нм³ за ден) изплащането на наема или лизинга (около 2500 лв за бр.) на двете платформи ще бъде затруднено. За по-малка консумация се използват батерии от бутилки.

Батерия от бутилки 202 нм ³ Месечна консумация в хиляди нм ³	1	2	3	4	5	7	10
Чиста печалба на батерия от бутилки 202 нм ³ за 1000 нм ³ – 450 лв	450 лв	900 лв	1 350 лв	1 800 лв	2 250 лв	3 150 лв	4 500 лв

От таблицата е видно, че използвайки 2 бр. батерии от 202 нм³, ако месечната консумация е по-малка от 1000 нм³ (около 50 нм³ за ден) изплащането на наема или лизинга (около 300 лв за бр.) на двете батерии ще бъде затруднено. За по-малка консумация не е рентабилна доставката на компресиран природен газ.

Икономията на крайния потребител идва от разликата в цената на доставения компресиран природен газ и цената на нафтата или другите горива. Ето отново съотношението:

1 нм³ метан = 1,08 литра нафта = 1,45 лв с ДДС (средна продажна цена за краен потребител)

1 литър нафта = 2,70 – 2,80 лв с ДДС (средна продажна цена за краен потребител)

Постига се икономия от 46-49% или 1,25-1,35 лв за литър нафта.

Пример: Ако краен потребител консумира 2000 литра нафта дневно, ако му доставим компресиран природен газ с 2 бр. полуремаркета той ще спести 2500-2700 лв дневно или около 78 000 лв месечно. За същия период доставчика на компресиран природен газ ще реализира печалба около 20 000 лв и приспадайки вноската за наема или лизинга на полуремаркетата ще му останат чисти 10 000 лв. А метанстанцията на която се зареждат тези полуремаркета ще реализира печалба само от тях в размер на около 4500 лв.

За всякаква информация можете да ме намерите на тел. 0888-330053 или в офиса на тел/факс: 02-8629057 или 02-9745012.

E-mail: remix@datacom.bg

www.remixbg.com

С уважение:

Любо Ганев