



Alsónémedi Polgármesteri Hivatala

2351 Alsónémedi, Fő út 66.

Tel: 29/337-101

alsonemedi@alsonemedi.hu, www.alsonemedi.hu

Szám: AN/ 438- 30 /2024

ELŐTERJESZTÉS

Készült: A Képviselő-testület 2024. február 15.-i ülésére

Tárgy: Elektromos kisteherautó vásárlásának lehetősége
önkormányzati használatra pályázati lehetőséggel

Előterjesztő: Dr. Tüske Zoltán polgármester

Ellenjegyezte: Nagy Ibolya jegyző

Melléklet: 3 db

☒ X

Tárgyalás: nyilvános ülés

zárt ülés

☐

Elfogadás: egyszerű többség

☒ X

minősített többség

☐

Véleményezi:

Kulturális, Sport, Egészségügyi és Szociális Bizottság

☐

Pénzügyi, Jogi, Ügyrendi és Tájékoztató Bizottság

☐

Településfejlesztési, Környezetvédelmi és Mezőgazdasági Bizottság

☐

Tisztelt Képviselő-testület!

A napokban felkereste önkormányzatunkat az NRG CAR Kft. helyi vállalkozás ügyvezetője azzal a lehetőséggel, hogy 2024. február 5-től elektromos kisteherautók beszerzését támogató pályázat indul vállalkozások részére. A cég rendelkezik 2 féle elektromos kisteherautóval, melyből az ügyvezető a GOUPIL G4 típust mutatta be.

A 3.6M Ft-os elektromos autó pályázati lehetőséggel igénybe vehető Polaris Goupil G4 – városüzemeltetési feladatokra kialakított – elektromos kisteherautó egyszeri, kedvezményes ajánlata Alsónémedi Nagyközség Önkormányzata részére szól, de ezt a támogatási összeget a pályázónak kell megelőlegeznie.

A teherautó kedvezményes áron 8.556.075. Ft. +ÁFA azaz összesen bruttó 10.866.215 forintba kerülne, melyből a pályázati támogatás (max. 3.600.000. forint) későbbiekben megtérül. További költségek az előterjesztés mellékletében látható, az üzemeltetési költséget összehasonlító táblázat, kitérve a dízel vs elektromos kisteherautó szerviz- és üzemanyagköltségeire is 1 és 5 éves ciklusban. (1 évre 19200 km-el számolva 276.480. Ft; 5 évre 1.382.400. Ft.)

Az autó napi kb. 40-50 km megtételére alkalmas akkumulátorral lenne szerelve, valamint zöld- és zsákos hulladék begyűjtésére alkalmas rácsos, fix platós felépítménnyel kerülne kialakításra.

A kisteherautóról:

A Polaris Goupil G4 modell minden alkatrészét újratervezték a piac normáit meghaladó minőségi szintűre. A páratlan modularitással felépített acélváz alváz minden körülmények között ellenáll az útviszonyok változásainak, a futómű kényelmet és tökéletes stabilitást biztosít maximális terhelés esetén is. A kormány szerkezet és a fékek szintén átalakításra kerültek úgy, hogy azonnal és akadály nélkül engedelmeskedjenek a sofőr reakcióinak.

1.226 kg-ig terjedő hasznos terheléssel és 130 km-ig terjedő önálló működéssel a G4 modell kielégíti szinte minden alkalmazási terület követelményeit, ideálisan alkalmazkodik a "Stop & Go" (megállás és haladás) felhasználási területekhez. Ideális ülés magasság, magas terhelhetőségi kapacitás, könnyű ki- és beszállás a modern fülke kialakításnak köszönhetően, valamint különböző felépítmények lehetősége. (mellékletben olvasható)

Kérem a Tisztelt képviselőket előterjesztésem megtárgyalására és az alábbi határozati javaslat elfogadására.

I. Határozati javaslat .../2024. (II. 15.) önkormányzati határozat

Alsónémedi Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete megtárgyalta az Elektromos kisteherautó vásárlásának lehetősége önkormányzati használatra vonatkozó előterjesztést és úgy dönt, hogy tovább tárgyal a GOUPIL G4 típusú elektromos kisteherautó vásárlásának szükségességéről, figyelembe véve a pályázati lehetőséget és az egyedi Alsónémedi Nagyközség Önkormányzata részére szóló kedvezményes vételárat.

Határidő: azonnal

Felelős: Dr. Tüske Zoltán polgármester

II. Határozati javaslat
.../2024. (II. 15.) önkormányzati határozat

Alsónémedi Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete megtárgyalta az Elektromos kisteherautó vásárlásának lehetősége önkormányzati használatra vonatkozó előterjesztést és úgy dönt, hogy jelenleg nem támogatja a GOUPIL G4 típusú elektromos kisteherautó megvásárlását.

Határidő: azonnal

Felelős: Dr. Tüske Zoltán polgármester



Dr. Tüske Zoltán
polgármester



Az előterjesztés törvényes:



Pénzügyileg ellenjegyzem:


Pótiné Safranyik Anikó
pénzügyi csoportvezető

**PÉNZÜGYILEG
ELLENJEGYZEM**



ELEKTROMOS KISTEHERAUTÓ

GOUPIL G4



MŰSZAKI ADATOK

MAX. SEBESSÉG:	50 km/h
JÁRMŰKATEGÓRIA:	L7E/N1
MAX. TEHERBÍRÁS:	<1100 kg
VONTATÓKAPACITÁS:	1400 kg
PLATÓMÉRET (M VERZIÓ ESETÉN):	2.147x1.222 mm
PLATÓMÉRET (L VERZIÓ ESETÉN):	2.697x1.222 mm
HATÓTÁV:	80-120-200 km (WLTP)
AKKUMULÁTOR:	karbantartásmentes Lítium-Vas-Foszfát (élettartam: kb. 10-12 év) 9-14-21 kWh
TÖLTŐBERENDEZÉS:	beépített magasfrekvenciájú 230 V kiolvasható töltési adatokkal
ALVÁZ:	acél váz
MOTOR:	AC indukciós/aszinkron 10 kW 48 V, hátsó kerék meghajtás
FUTÓMŰ:	McPherson felfüggesztés elöl, Blades felfüggesztés hátul
FÉKEK:	kétkörös hidraulikus fékek elöl tárcsa, hátul dobfék

ALAPFELSZERELTSÉG

foglaltságjelző a vezetőülésben • állítható ülések • hárompontos biztonsági övek • intelligens regeneratív fék • áramtalanító kapcsoló • központi zár • toló üvegek • kézifék • fűthető szélvédő • ablakmosós ablaktörlők • biztonsági üveg • LED világítás • színes HD LCD display • hátsó köd- és tolatólámpa • AVAS rendszer • vonóhorog

OPCIONÁLIS FELSZERELTSÉGEK

szervo kormány • figyelmeztető hangjelzés • elektromos fűtés, klíma • Bluetooth rádió • USB • LED borostyán sárga villogó • tároló dobozok • tolató kamera • ajtó nélküli kivitel • 230 V aljzat • Type-2 töltőoszlopról történő töltési lehetőség

FELÉPÍTMÉNYEK

pick-up • dobozos • billenőplatós • billenős hulladékgyűjtő • öntöző • magasnyomású mosó • lombszívó • vegyszermentes gyomirtó • emelőkosaras • hűtő doboz • hóeke • sószóró • fertőtlenítő stb.



GOUPIL



POLARIS
WORK & TRANSPORTATION

WWW.GOUPIL.HU



GOUPIIL-G4		Rendelhető opciók / kiegészítők		Cikkszám	Súly (kg)	egységár	érték	
B Akkumulátor-opciók								
CSAK EGY VÁLASZTHATÓ	Alap	Akkumulátor, 180Ah-48V / 8,6 kWh (ólom-savas) - központi vízfűtőlővel		G4-180AH	325	Alapfelszerelés		
	1	Akkumulátor, 240Ah-48V / 11,5 kWh (ólom-savas)		G4-240AH	418		698 000 Ft	
		Akkumulátor, 320Ah-48V / 15,4 kWh (ólom-savas)		G4-320AH	482		1 086 000 Ft	
		Akkumulátor, 9,2 kWh (LiFePo4)		G4-LI92	90		3 042 000 Ft	
		Akkumulátor, 13,8 kWh (LiFePo4)		G4-LI138	132		4 514 000 Ft	
		Akkumulátor, 21,0 kWh (LiFePo4)		G4-LI210	192		6 058 000 Ft	
C Opcionális felszereltségek								
BÁRMELY VÁLASZTHATÓ	1	Üvegajtók	7305007-06			411 600 Ft	411 600 Ft	
		"Heavy-duty" acélajtók	7305204-01			705 600 Ft		
		Rockinger automata vonószervezet	7305012			436 540 Ft		
		CL2 Láthatósági csíkok az autó elején, oldalán és hátulján	7305038-01			104 530 Ft		
		Tetőre történő elektromos kábelkivezetések	7305034-02			45 839 Ft		
		Mechanikus sebesség csökkentés 20 km/h-ra	7305058			60 833 Ft		
		Mechanikus sebesség csökkentés 25 km/h-ra	7305059			60 833 Ft		
		Előre- és hátrameneti hangjelzés	7305022-01			92 106 Ft		
		Diesel kabin fűtési rendszer	7305025-02			630 176 Ft		
	1	Szervokormány	7305006-01			436 540 Ft	436 540 Ft	
		Klimaberendezés	7305008-01			1 847 261 Ft		
		Porokló készülék	7305028			43 697 Ft		
		Biztonsági csomag	7305026			24 419 Ft		
		Borostyán színű villogó (7305034-02 megrendelése szükséges)	7305035-01			92 106 Ft		
		Pótkerék 155R13C	7305038			41 555 Ft		
		Téli gumibroncsok 155/80R13 79Q	7305057			174 359 Ft		
		AKS tri flash dupla borostyán színű villogóval	C112			464 386 Ft		
	1	Törlőcsatlakozó (5M hosszú)	7305074			47 552 Ft	47 552 Ft	
		Tárolókészlet (tároltató, középső tároló)	7305064			92 106 Ft		
D Felépítmények								
BÁRMELY VÁLASZTHATÓ	1	Pick-up fix platformmal, lehajtható plató-oldalfalakkal	7305101-01			383 418 Ft	383 418 Ft	
		Ponyvafelépítmény 7305101-01 Pick-up fix platformhoz	7305103			818 181 Ft		
		4 db áru rögzítő gyűrű Pick-up fix platformhoz	7305127			94 676 Ft		
		Pick-up felépítmény billenhető platformmal, lehajtható plató-oldalfalakkal	7305159-01			1 212 372 Ft		
	1	Rácsos felépítmény	7305109-01			387 702 Ft	387 702 Ft	
		Rácsos felépítmény középmagasságban osztással	7305111			465 671 Ft		
		Ponyvatarakó rácsos felépítményhez	7305053			533 358 Ft		
		Hátsó, kihajtható rácsos oldalfal rácsos felépítményhez	7305115			109 242 Ft		
		Hátsó, kihajtható zárt oldalfal rácsos felépítményhez	7305116			203 918 Ft		
		4 db áru rögzítő gyűrű billenhető platformhoz	7305128			143 086 Ft		
		Dobozos felépítmény 3 oldali redőnnyel (bal, jobb és hátsó)	C158			2 125 292 Ft		
		Dobozos felépítmény 2 oldali redőnnyel (bal és jobb)	C159			1 322 471 Ft		
		Dobozos felépítmény 2 oldali redőnnyel (bal és hátsó)	C160			1 322 471 Ft		
		Dobozos felépítmény 2 oldali redőnnyel (jobb és hátsó)	C161			1 322 471 Ft		
		Dobozos felépítmény 1 oldali redőnnyel (bal)	C162			1 039 288 Ft		
		Dobozos felépítmény 1 oldali redőnnyel (jobb)	C163			1 039 288 Ft		
		Dobozos felépítmény 1 oldali redőnnyel (hátsó)	C164			657 166 Ft		
		Központi zár 3 ajtóra + belső világítás	C165			465 242 Ft		
		Központi zár 2 oldali ajtóra + belső világítás	C166			465 242 Ft		
		Központi zár 1 oldali és 1 hátsó ajtóra + belső világítás	C167			272 462 Ft		
		Központi zár 1 oldali ajtóra + belső világítás	C168			- Ft		
		Hulladékzsákos billenhető felépítmény	7305119			4 552 178 Ft		
		Híköti áru szállító felépítmény	7305140			9 393 955 Ft		
		Öntöző felépítmény 500 literes tartállyal	7305142			1 624 493 Ft		
		Magasnyomású tisztító berendezés 500 literes tartállyal	7305143			2 133 432 Ft		
		Zöldhulladék lombszívó felépítmény	DE161190			2 969 240 Ft		
		Öntöző berendezés a magasnyomású tisztító berendezéshez 500 literes tartállyal	7305144			921 060 Ft		
	E Színek							
	CSAK EGY VÁLASZTHATÓ	Alap	RAL 9003 - Fehér	9991014			Alapfelszerelés	
			RAL 1004 - Sárga	7305018			218 800 Ft	
			RAL 2011 - Narancs	7305017			218 800 Ft	
			RAL 6024 - Zöld	7305018			218 800 Ft	

NETTÓ ÖSSZESEN	9 722 812 Ft
KEDVEZMÉNY 12%	- 1 188 737 Ft
PÁLYÁZATI TÁMOGATÁS	- 3 600 000 Ft
KEDVEZMÉNYES NETTÓ ÖSSZESEN	4 936 075 Ft
ÁFA 27%	1 338 140 Ft
BRUTTÓ ÖSSZESEN	6 294 215 Ft

Az ajánlatot 2024. Március 31-ig történő megrendelés és 400 EUR-HUF MNB közpértbiztosítg érvényes!

A fenti nettó árak a felépítmények felszerelését tartalmazzák, és a jármű alsómedeni telephelyünkön történő átvételre vonatkoznak!

A fenti árak a járművek forgalomba helyezéséig költésig (kb. 90.000 Ft / jármű) nem tartalmazzák!

Fizetési feltételek: 50% foglaló megrendeléskor, 50% átutalás előtt

Szállítási feltételek: Megrendelőtől és foglalt beérkezéskor átvettől kb. 15-20 hét (Pontos szállítási dátumot a rendelés leadása után a gyártási kapott visszajelzés alapján tudunk adni).

Kelentem, hogy az NRG CAR Kft. ÁSZF-ét megismertem és azt mint a megrendeléssel létrejövő szerződés kiegészítő iránnyal feltehető elfogadom. Az NRG CAR Kft. 2022. Január 1-éi hatályos ÁSZF dokumentuma az alábbi linken elérhető: http://nrgcar.eu/kulcsdokumentum/NGRCAR_ASZF_2022.pdf. A megrendelés aláírásával tudomásul veszem, hogy a megadott adatokat az NRG CAR Kft. a megrendelés teljesítése és az ügyfélésszel történő későbbi kapcsolat érdekében és hozzájárulok, hogy azt a közönség számára szerződés teljesítése (közvetítés) céljából harmadik személynek továbbítsa.

Garancia / JÁTMÁ: 24 hónap, LiFePo4 akkumulátorokra 36 + 48 hónap (degresszív)

Szállítandó dokumentumok: CE tanúsítvány, Magyar nyelvű használati útmutató, Forgalmi engedély

Ajánlatom, 2024. Február 12.

Hajdu Dániel
Ügyvezető
NRG CAR Kft.

Az ajánlatot a leírt feltételekkel elfogadom és a fenti adatokon megnevezett elektromos autót(ka)t a feltüntetett felszereltségekkel megrendelem.

Dátum: _____

Cégesen aláírás, bélyegző

Elektromos áram felhasználás az üzemanyagfelhasználással szemben

19.200 km / év (80 km / nap)

Fogyasztás

	GOUPIIL G4 ELEKTROMOS	KÖZEPES MÉRETŰ DÍZEL KISTEHERAUTÓ		Költség / liter*	Összesen
	Egység (kWh)	Egység (liter/100km)	Összesen		
Fogyasztás 100km (Stop & go)	12	10	1 440 Ft	600 Ft	6 000 Ft
Költség egy hónapra (1 600 km)			23 040 Ft		96 000 Ft
Költség egy évre (19.200km)			276 480 Ft		1 152 000 Ft
5 éves költség			1 382 400 Ft		5 760 000 Ft

* Átlagos kWh költség Magyarországon cégek részére 2024. Január

* Átlagos dízel üzemanyag költség Magyarországon 2022. Január