

Dokument identifikacije investicijskega projekta (DIIP) za nakup gasilskega vozila GVC-1 za PGD Ig

1. Naslov dokumenta

Dokument identifikacije investicijskega projekta (DIIP) za nakup gasilskega vozila za PGD Ig

2. Povzetek

Ta DIIP predlaga nakup novega gasilskega vozila za Prostovoljno gasilsko društvo Ig, da bi izboljšali operativno sposobnost, odzivni čas in varnost pri intervencijah. Projekt je zasnovan kot odgovor na naraščajoče potrebe po sodobni in zanesljivi gasilski opremi, ki je ključna za učinkovito delovanje gasilske službe v lokalni skupnosti.

3. Opis obstoječega stanja

PGD Ig trenutno uporablja starejše gasilsko vozilo GVC 16/25, ki je tehnološko zastarelo glede na kategorizacijo gasilkah društev III. kategorije. Zaradi starosti vozila so stroški vzdrževanja visoki, zanesljivost pa nizka. Poleg tega povečane potrebe po učinkoviti gasilski službi zaradi rasti prebivalstva in infrastrukture v občini Ig zahtevajo posodobitev gasilske opreme.

3.1. Trenutna oprema

Starost trenutnega gasilskega vozila: Šasija letnik 1994, nadgradnja letnik 2000

Tip in zmogljivost trenutnega vozila: Vozilo znamke MAN 13.260 na zadnji pogon. Zaradi svoje specifikke, nižja izvedba vozila. Zaradi nižjih konjskih moči otežen oz. počasnejši dostop do hribovitega dela občine. Zaradi zmanjšane zaloge rezervnih delov vozila na servisih je povečano tveganje za ne opravljanje operativnega dela vozila.

3.2. Povečane potrebe

Rast prebivalstva: V zadnjih desetih letih se je prebivalstvo v občini Ig znatno povečalo. Leta 2012 je imela občina Ig približno 6.200 prebivalcev, medtem ko je leta 2022 to število naraslo na približno 7.400 prebivalcev. To pomeni, da se je število prebivalcev v desetih letih povečalo za okoli 1.200 ljudi, kar predstavlja približno 19,4 % rast.

Razvoj infrastrukture: V občini Ig so se v zadnjih letih izvedli številni infrastrukturni projekti, ki prispevajo k izboljšanju kakovosti življenja prebivalcev, spodbujanju razvoja turizma ter gospodarskih dejavnosti. Poseben poudarek je bil tudi na razvoju industrijske cone, kar je privabilo nova podjetja in spodbudilo gospodarsko rast.

Gradnja in prenova javnih objektov:

Gradnja prizidka k vrtcu: Projekt je vreden 844.000 evrov in je bil izveden v letih 2022-2023. Cilj je izboljšati pogoje za predšolsko vzgojo.

Dom starejših lg: Predvidena je koncesija za 150 postelj, s čimer se bo povečala zmogljivost doma za starejše in izboljšala oskrba starejših prebivalcev.

Promet in cestna infrastruktura:

Ureditev državne ceste R3-642m odsek 1360: Projekt je v pripravi in ima vrednost 698.425 evrov. S tem projektom se izboljšuje cestna infrastruktura, kar je ključno za varnost in pretočnost prometa.

Razvoj turizma:

Interpretacija biotske raznovrstnosti in dediščina kolišč na Ljubljanskem barju: Ta projekt, vreden 4.126.451 evrov, je že realiziran in vključuje obnovitev mokrotnih habitatov ter infrastrukturo za interpretacijo ohranjanja narave in kulturne dediščine.

Povečana pogostost intervencij: Zaradi povečanja industrializacije, večje infrastrukture in splošnega razvoja občine lg opazamo znatno povečanje števila tehničnih intervencij. S tem naraščajo tudi potrebe po boljših in hitrejših odzivih na terenu.

4. Opredelitev problema

Trenutno gasilsko vozilo PGD lg ni več primerno za učinkovito izvajanje nalog zaradi pogostejših okvar in zastarelemu načinu delovanja izvedbe same nadgradnje kamiona. Daljši odzivni časi in povečana tveganja za gasilce ter prebivalce zahtevajo nujno posodobitev opreme.

4.1. Težave s trenutnim vozilom

Pogoste mehanske okvare, ki povzročajo zastoje in dolge odzivne čase.

Visoki stroški vzdrževanja, ki predstavljajo finančno breme za PGD.

Omejena zmogljivost in neustreznost za sodobne intervencijske potrebe.

4.2. Varnostna tveganja

Povečana tveganja za gasilce zaradi nezanesljive opreme.

Povečana ogroženost prebivalcev zaradi daljših odzivnih časov.

5. Namen in cilji projekta

Cilj projekta je nakup novega, sodobnega gasilskega vozila, ki bo izboljšalo operativno sposobnost PGD lg, zmanjšalo stroške vzdrževanja in povečalo varnost tako za gasilce kot za prebivalce.

5.1. Glavni cilji

Nakup in uporaba novega gasilskega vozila.

Izboljšanje operativne sposobnosti PGD lg.

Zmanjšanje stroškov vzdrževanja in povečanje zanesljivosti.

Povečanje varnosti za gasilce in prebivalce.

5.2. Specifični cilji

Doseganje hitrejših odzivnih časov pri intervencijah.

Povečanje zmogljivosti za prevoz vode in gasilskih ekip.

Izboljšanje komunikacijskih in navigacijskih sistemov v vozilu.

6. Prednosti in upravičenost investicije

Nakup novega gasilskega vozila prinaša številne prednosti, ki dolgoročno upravičujejo investicijo.

Nova vozila imajo daljšo življenjsko dobo in nižje stroške vzdrževanja.

7. Obseg in specifikacije projekta

Nakup enega novega gasilskega vozila, ki bo vključevalo sodobno opremo, visoko zmogljivost motorja, prostorno kabino za gasilce, rezervoar za vodo in druge potrebne dodatke.

7.1. Specifikacije vozila

Tip vozila: GVC-1 (gasilsko vozilo cisterna)

Motor: Pogon, motor z notranjim izgorevanjem, Gorivo- dizel, Prostornina motorja - 13 litrov, Nivo-emisij izpuha- Euro 3, Motor- DC13 144 460 KM Euro 3

Kapaciteta rezervoarja za vodo: 2500l

Oprema: V skladu z tipizacijo GZS

Kabina: Posadka vozila :

- PRVA VRSTA: 1+1

- DRUGA VRSTA: 1+1 z nasloni IDA

- TRETJA VRSTA: 4 posamična sedišča (4x naslon IDA)

7.2. Tehnične zahteve

Pogonski sistem: Konfiguracija, 4x4

Varnostne funkcije: V skladu z tipizacijo GZS

8. Časovni okvir

Začetek projekta: November 2024

Končanje projekta: November 2025

Rok za dostavo vozila: November 2025

Čas za usposabljanje gasilcev za uporabo novega vozila: November 2025

9. Finančna konstrukcija

9.1. Ocenjeni stroški nakupa

Skupni stroški nakupa vozila: 294.538,00€

Stroški dodatne opreme: 50.000,00€

9.2. Načini financiranja

Lastna sredstva PGD Ig: 183.538,00€

Občinski proračun: 160.000,00€

10. Upravljanje in nadzor

10.1. Odgovorne osebe za projekt

Vodja projekta: Žiga Drnovšek, predsednik PGD Ig/ Zastopnik

Koordinator za tehnične zadeve: Anže Zorko, poveljnik PGD Ig

Koordinator za finančne zadeve: Žiga Drnovšek, predsednik PGD Ig/ Zastopnik

10.2. Načrt nadzora in spremljanja projekta

Redni mesečni pregledi napredka projekta.


Kvartalna poročila o finančnem stanju projekta.

Letni pregledi in revizije po zaključku projekta.

11. Sklep

Nakup novega gasilskega vozila je nujen za izboljšanje operativne sposobnosti PGD Ig, povečanje varnosti in zmanjšanje stroškov vzdrževanja. Investicija je dolgoročno upravičena in bo prinesla številne koristi za lokalno skupnost. Realizacija tega projekta bo omogočila boljše odzivanje na intervencije, boljšo zaščito prebivalcev in večjo varnost za gasilce.

20.5.2024


DRNOVŠEK ŽIGA
Predsednik Pgd Ig