

Формулар за потребата од спроведување на стратегиска оцена

Податоци за органот кој го изработува планскиот документ	
Назив на планскиот документ	Урбанистички планз за подрачја и градби од државно значење за изградба на фотоволтаична електрана на КП44/4 и 47/5 КО Арматуш Општина Новаци
Орган надлежен за изработка на планскиот документ	Друштво за проектирање, инженеринг, промет и услуги КВАДАР ДОО Скопје
Орган надлежен за донесување на планскиот документ	Министерство за транспорт на РСМ

Податоци за изработувачот на планскиот документ	
Име на лицето овластено за подготвување на планскиот документ	Биљана Петрова, диа Овластување бр.0.435 Ирена Велјановска, диа Овластување бр.о.485
Назив на работното место	Планер
Контакт податоци на лицето	Ул. Никола Русински бр. 3-1/5 Општина Карпош Скопје www.kvadar.com.mk

Основни податоци за планскиот документ			
Од што произлегува донесувањето на планскиот документ? (пр. законска обврска или друга одредба)			
Урбанистички план за подрачја од државно значење за уредување на земјиште со намена Е-1.13 – површински соларни и фотоволтаични електрани над 10 MW на дел од КП 44/4 и КП 47/5 К.О.Арматуш Општина Новаци се изработува врз основа на методологија која произлегува од одредбите утврдени со Закон урбанистичко планирање (Сл. на РМ бр.32/20) како и подзаконски акти што произлегуваат од него: Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.весник 225/20, 219/21 и 104/22) Согласно член 59,став 2од Правилникот за урбанистичко планирање(Сл.весник на РМ бр.225/20,219/21 и 104/22), урбанистичкиот проект е планско проектна документација која структурн се состои од плански и проектен дел. Урбанистичкиот план за подрачја од државно значење за уредување на земјишта од со намена Е 1.13- површински соларни и фотоволтаични електрани над 10 MW е изготвен врз основа на Услови за планирање на просторот со тех.бр 11124 од март 2024 и решение бр.УП1-15 655/2024 од 25.3.2024 од МЖСПП, Услови за планирање на просторот со тех.бр.У43923 од октомври 2023, со решение бр.УП1-15 2155 /2023 од 17.10.2023 година од МЖСПП			
Дали се донесува нов плански документ или се вршат измени на постојниот?			
ДА ☒ НЕ ☐			
Доколку се врши измена на постоечки плански документ наведете го називот на стариот плански документ и причините за негово изменување?			
За предметниот локалитет не постои предходна урбанистичка планска документација			
Дали планскиот документ опфаќа област определена со член 65 став 2 од Законот за животна средина? Доколку одговорот е ДА наведете ја областа.			
Да. - Енергетика.			
Дали планскиот документ е определен со уредбата за стратегиите, плановите и програмите, вклучувајќи ги и промените на тие стратегии, планови и програми, за кои задолжително се спроведува постапка за оцена на нивното влијание врз животната средина и врз животот и здравјето на луѓето. Доколку е определен наведете ја точката и алинејата под која е определен. (пр. член 3, точка 1, алинеја 5).			
Да ☐ Не ☒	Член: /	Точка /	Алинеја: /
Дали со планскиот документ се планира реализирање на проект што е предвиден со Уредбата за определување на проектите и критериумите врз основа на кои се утврдува потребата за спроведување на постапка за оцена на влијанието врз животната средина. Доколку одговорот е позитивен наведете за каков проект станува збор.			
Не.			
Дали планскиот документ опфаќа користење на мала област од локално значење како што е определено со член 65 став 3 од Законот за животна средина. Доколку одговорот е ДА, наведете ја површината на областа и нејзиното значење.			
Планираниот објект е еден вид фотоволтаична централа ,за производство на електрична енергија од обновливи ресурси (сонцева енергија)што кореспондира со основните определби на Просторниот план на Р.Македонија			
Да се наведе целта на донесување на планскиот документ и да се опише клучната одлука која ќе се донесе.			

Целта за изработка на урбанистички план за подрачја и градби од државно значење за уредување на земјиште со намена Е 1-13- површински соларни и фотоволтаични електрани ,од соларни и фотоволтаични електрани и други алтернативни обновливи извори (ветерни и хидроелектрани и др.)Донесувањето на плански документ ќе придонесе за намалувањет на емисиите во воздух ,вклучувајќи намалени емисии на стаклични гасови и придонес кон ублажување на климатските промени ,зголемување на енергетската ефикасност во однос на постоечките постројки во секторот енергетика ,подобрување на на услугите во производство и снабдување со електрична енергија и топлина , намалување на зависноста за увоз на струја , на живеење и зголемување на животниот стандард на населението .географската положба и сообраќајната посветеност на оваа локација одат во мприлог за оформување на плански опфат за поставка на фотоволтаична централа –градба за производство на електрична енергија од обновливи извори .

Целта е да се создадат услови за поставување на површински соларни и фотоволтаични електрани -со капацитет околу 99 MW.

Предмет на планскиот документ (пр. транспорт, планирање на просторот и сл.)

Планирање на просторот

Периодот за донесување на планскиот документ.

12 години

Предвидено ревидирање на планскиот документ. Доколку е предвидено ревидирање, на колку години?

/.

Простор или област опфатени со планскиот документ (пр. географска област, добро е да се прикачи мапа).

Планскиот опфа е лоциран во близина на селото Арматуш, општина Новаци, на КП 44/4 и КП 47/5, КО Арматуш, во јужниот дел на РС Македонија.

Вкупната површина на планскиот опфат е 43,4 ha.

Просторот дефиниран за изработка на УП за подрачја и градби пд државно земјиште е со намена Е 1-13- површински соларни и фотоволтаични електрани.

Фотоволтаичната централа за производство на електрична енергија со капацитет од 99 MW ќе обезбеди одржлив, еколошки извор на обновлива електрична енергија за регионот.

Целите и/или предлог целите што треба да се постигнат со реализирањето на планскиот документ и дали истите се содржани во акт или документ.

Да ☒

Не ☐

Дали е приложена копија од целите?

Да ☐

Не ☒

Резиме на влијанијата врз животната средина

(Да се определи дали имплементацијата на планскиот документ ќе предизвика значително влијание врз животната средина, потребно е да ги пополните прашањата кои следат подолу како водич за определување на значителното влијание на ефектите врз животната средина, а кои се во согласност со Уредбата за критериумите врз основа на кои се донесуваат одлуките дали определени плански документи би можеле да имаат значително влијание врз животната средина и здравјето на луѓето).

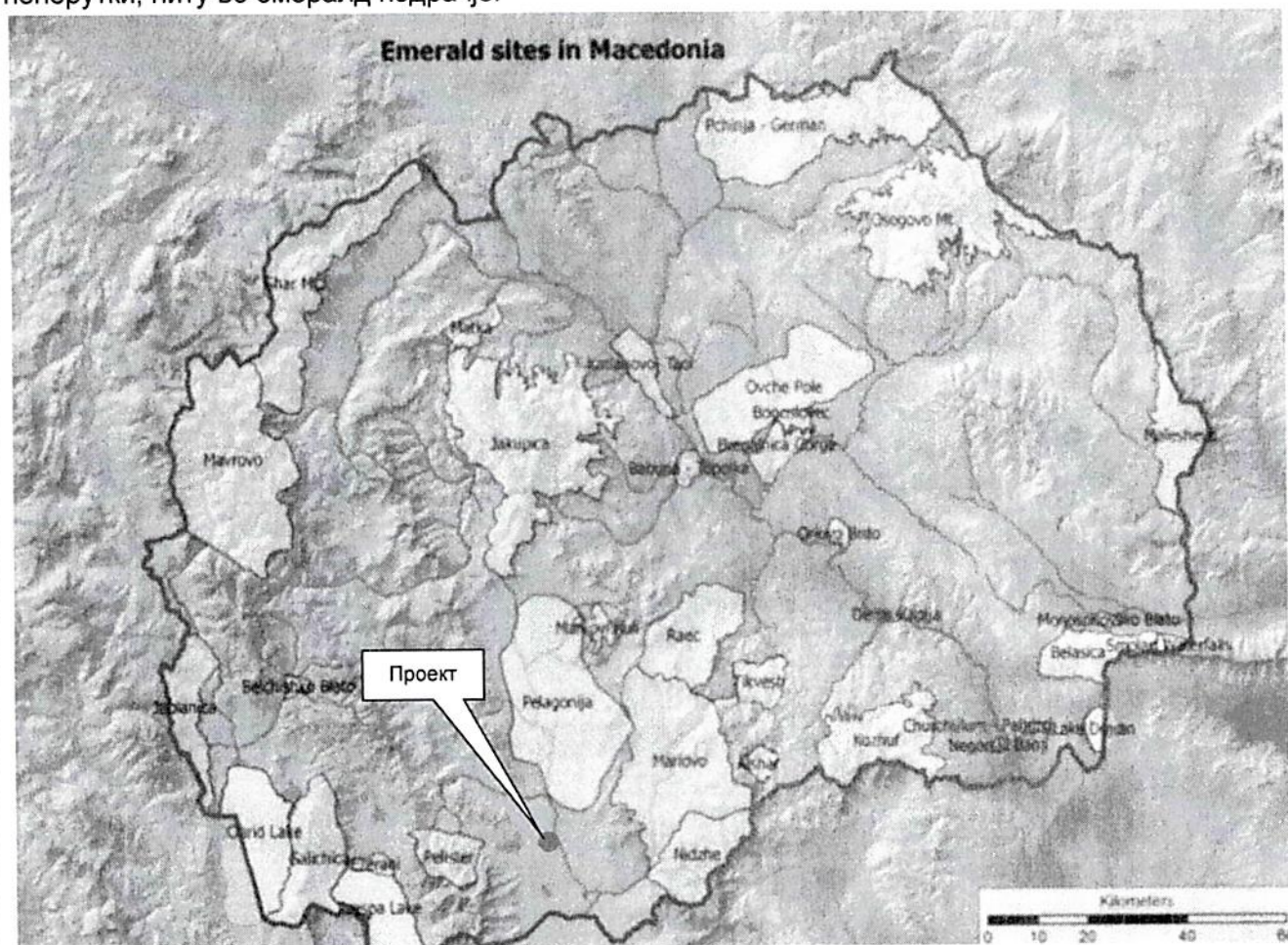
Потенцијалните влијанија врз животната средина од планскиот документ.

Можни позитивни влијанија:

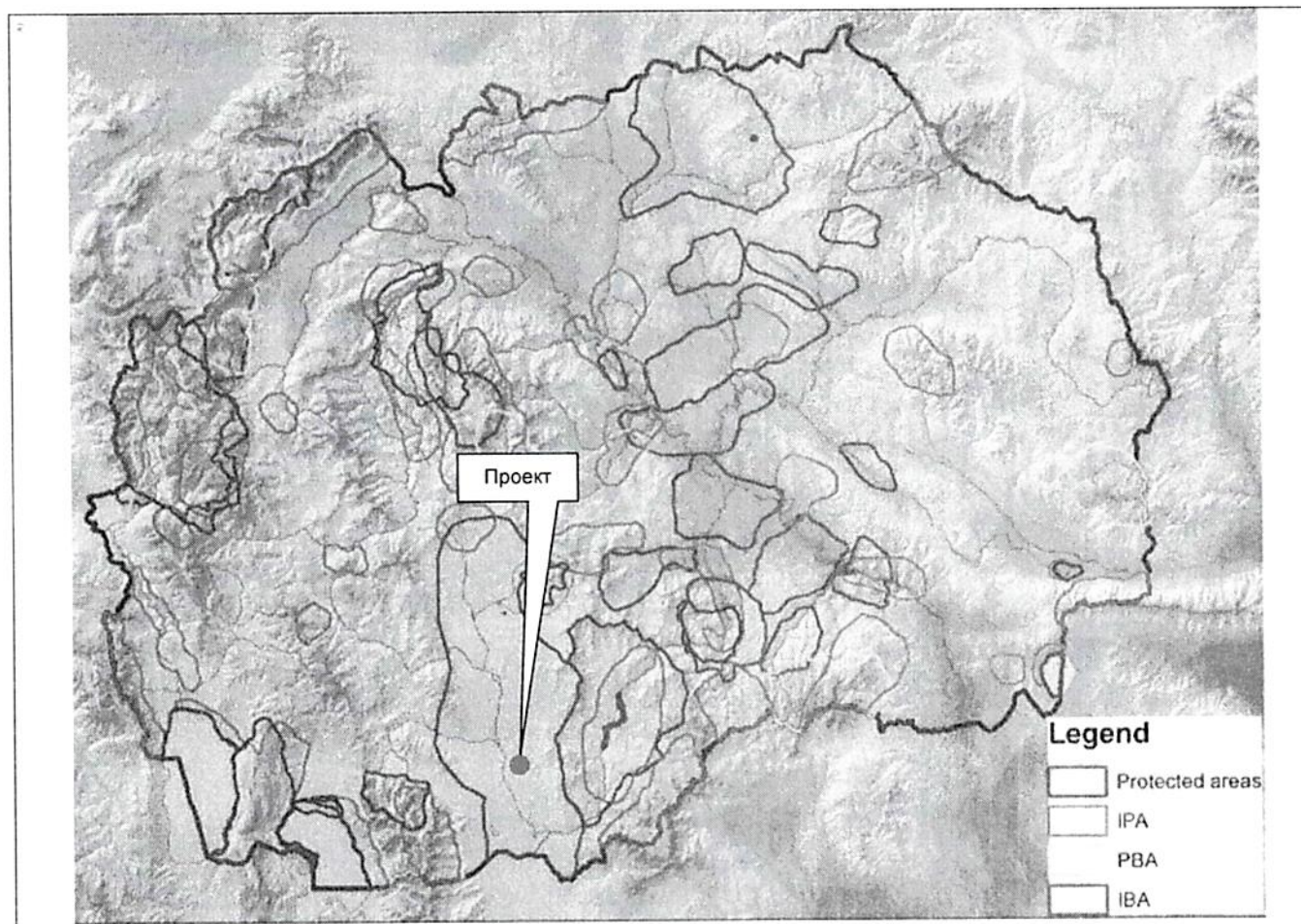
Потенцијаните влијанија врз зивотната средина од планскиот документ мочат да настанат од Несоодветно управување со генерираниот отпад. Во фазата на функционирањети на

фотонапонската централа може да се очекува евентуално дефект или оштетување на опремата од некој природна непогода при што е потребна нејзина промена ,додека оштетената опрема треба да се откупи од компанија која ќе ја рециклира а која поседува лиценца за таа цел добиена од Управата за животна средина при Министерството за животна средина и планирање.	
Веројатноста, времетраењето, фреквентноста и повратноста на влијанијата	Со реализација на планскиот документ ќе се постигне рационално искористување на просторот . Пи реализација на содржините во планскиот опфат предвидени со планската документација особено во конструктивната фаза ќе се генерираат емисии во воздухот од градежните активности и од механизацијата , несакани истекувања и сл.кои може дампредизвикаат негативни влијаниа врз здравјето на луѓето , воздухот, водата , почвата , биолошката разновидност Овие влијанија се оценуваат како можни,ликални повратни и неповратни , краткорочни влијанија
Кумулативната природа на влијанијата врз животната средина и животот и здравјето на луѓето	Не се очекуваат кумулативни влијанија врз животот и здравјето на луѓето
Прекугранична природа на влијанијата	Нема
Ризиците по животот и здравјето на луѓето и животната средина (пр. како резултат на несреќи)	Опасност од ризици врз здравјето на луѓето или животната средина единствено може да се јават како резултат на несреќи, пожари и хаварии
Опсег и просторниот обем на влијанијата (географска област и големината на популацијата која ќе биде засегната)	Општината Новаци зафаќа површина од 773 км² во јужниот дел на Република Македонија и се наоѓа на надморска височина од 580 метри, на географска ширина од 41° 2' 40" и географска должина 21° 27' 40".Општината брои 41 село, од кои 34 рамничарски и 7 ридско-планински. Општинскиот центар од најблискиот град Битола е оддалечен 11 км.
Потенцијалните економски и социјални влијанија кои би ги предизвикал планскиот документ како што се:	
Поволната географска положба и живописно опкружување, добрите микроклиматски услови ,отвореноста на просторот кон далечи пространи видовици и добрата диспозиција на локалитетот во однос на сообраќајната поврзаност со општината и пошироко во регионот , одат во прилог на идејата за реализација на овој план .планирањето и уредувањето на просторот врз принципите на одржлив развој и тоа пред се еколошки аспект ,економскиот и социјалениот, дозволува концептуално просторот да се третира и добие значење на објект кој ќе користи обновлиб извор на енергија.	
Вредноста и ранливоста на областа која ќе биде засегната со донесување на планскиот документ:	
Предметната локација не се наоѓа во рамки на заштитени подрачја за птици, растенија или	

пеперутки, ниту во емералд подрачје.



Слика 1 Локација на проектот во однос на Емералд подрачја



Слика 2 Локација на проектот во однос на заштитени подрачја, значајни подрачја за птици, значајни растителни подрачја, значајни подрачја за пеперутки

Посебни природни карактеристики или културно наследство	Природно наследство: Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија, на просторот кој е предмет на разработка на оваа планска документација, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.
Надминувањата на стандардите за квалитет на животната средина или граничните вредности	Од предвидените плански содржини не се очекува надминување на стандардите за квалитет на животната средина, ниту пак на граничните вредности.
Интензивна употреба на земјиштето	Постојаната намена на просторот кој е предвиден со овој УП е со намена пасишта.
Влијанијата врз областите или пејзажите кои имаат признати статус на национални или меѓународни заштитени подрачја	Просторот нема посебни пејсажни вредности и представува брдовит терен.

Објаснете го степенот до кој планскиот документ поставува рамка за спроведување на проекти и други активности, во однос на локацијата, природата, големината и условите за работа или според одредувањето на ресурсите:

Планската документација ќе овозможи услови за изградба и реализација на урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала ќе се создадат предуслови за поголеми странски и домашни инвестиции од различни сфери од економијата.

Објаснете ја околината во близина на проектот односно активноста која се планира да се спроведе со планскиот документ од аспект на можни влијанија врз животната средина. (пр. планот предвидува изградба на резиденцијални објекти во близина на индустриска зона, објаснете дали индустриската зона ќе има влијание врз животната средина на планираните резиденцијални проекти):

Проектот територијално зафаќа дел од општина Новаци, лоциран во КО Арматуш

Општината Новаци се наоѓа во Јужниот дел на Северна Македонија, дел од Југоисточниот дел на Пелагониската Рамнина, централниот дел на течението на Црна Река, битолскиот дел на Мариово и пограничниот дел со Грција на потегот Ниџе. Општина Новаци на север граничи со општина Прилеп и општина Могила на запад со општина Битола и на јужниот и источниот дел со Грција во должина на гранична линија од околу 60 км. Општината се наоѓа во Пелагонискиот регион и има вкупна површина од 753,53 km².

Во близина на планскиот опфат нема резиденцијални објекти.

Површината изнесува 302.613,19 m² (30,26 ha).

Во прилог 1 е дадена местоположбата на планскиот опфат.

Објаснете ја важноста на планскиот документ за вклучување на аспектот на заштита на животната средина особено во поглед на промовирањето на одржливиот развој (да се наведе дали обемот на планскиот документ придонесува кон одржливоста и намалување на еколошките проблеми. Пр. еден инфраструктурен план може да има поголеми влијанија врз животната средина отколку некој образовен план на наставните планови).

Преку одржливиот развој ќе се создадат услови за планирање на организираниот простор за градба кој ќе биде реализиран и ќе претставува нов циклус во развојот на економијата и стопанството, а во исто време ќе допринесе и за заштита на животната средина. Од аспект на одржливост донесувањето на планот позитивно ќе влијае врз

-Привлекување на нова работна сила и вработување, намалување на сиромаштијата

-Придонес во локална и национална економија.

Кои еколошки проблеми се релевантни за планскиот документ. Опишете зашто истите се релевантни и опишете ја нивната природа и сериозност,

(Објаснете ги проблемите кои кои спроведувањето на планскиот документ може да да го забават неговото спроведување, како и проблемите кои спроведувањето на планскиот

документ може да ги реши или намали)

Неправилното управување со отпадот може да доведат до загадување на животната средина и здравјето на човекот.

Објаснете како планскиот документ кој е предмет на разгледување е поврзан со друг/и плански

документ/и во хиерархијата на планирање. Наведете го називот на тој/тие плански документ/и и наведете ги клучните влијанија на тие плански документи врз животната средина.

Определете ги разликите во клучните одлуки што се носат со предметниот плански документ и другите плански документи кои биле или ќе бидат предмет на оценка

Овој план е поврзан со:

- Просторен план на РМ
- Националниот план со управување на отпад
- Национална стратегија за одтјлив развој
- Втор национален еколошки акционен план на РМ
- Стратегија за подигање на јавната свест во животната средина
- Стратегија за мониторинг на животната средина

Доколку потенцијалните влијанија на клучните одлуки во планскиот документ веќе биле предмет на оцена или веќе биле разгледани во други плански документи во некоја поранешна фаза, резимирајте ги главните заклучоци на таа оцена и како тие заклучоци се користени во процесот на одлучување. Опишете дали претходно спроведената оцена е направена согласно најновите сознанија за влијанијата врз животната средина со цел да може истата да се користи во процесот на усвојување на постоечкиот плански документ.

Опфатот не бил разгледуван во друг плански документ и за истиот нема претходно спроведување стратегиска оцена

Доколку потенцијалните влијанија од клучната одлука во овој плански документ ќе биде оценета во некоја подоцнежна фаза на планирање на пониско ниво, наведете како ќе обезбедите влијанијата што се утврдени во оваа фаза на донесување на планскиот документ да се земат во предвид при носењето на одлуката во подоцнежната фаза (пр. се спроведува стратегиска оцена на урбанистички план во кој се предвидува изградба на објект кој подлежи на постапка на оцена на влијанието врз животната средина)

Согласно Законот за Животна средина и Уредбата за определување на критериумите врз основа на кои се утврдува потребата за спроведување на постапката за оцена на влијанијата врз животната средина потребно е да се утврди потреба за спроведување на постапката за оцена на влијанието на проектот врз животната средина. Потребата од оцена на влијанието врз животната средина ја донесува Органот на државната управа надлежен за работите од областа на животната средина, како и Законот за заштита на природата, првните или физички лица кои вршат дејност или активности кои не спаѓаат во проекти за кои се должни са изготват Елаборат за заштита на животната средина, со цел да се оцени влијанието на дејностите или активностите врз животната средина пред да започнат со спроведување на проектот и истиот да го достават до органот надлежен за одобрување на спроведување на проектот.

Согласно Уредбите за определување на дејности по категории, треба да се утврди потреба од спроведување на постапка за оцена на влијание на проектот врз животната средина, според Уредбата за определување на проектите и за критериуми врз основа на кои се утврдува потребата за спроведување на постапка за оцена на влијание врз животната средина или Елаборат за заштита на животната средина според Уредба за изменување на уредбата за дејностите и активностите за кои задолжително се изработува елаборат, за чие одобрување е надлежен органот за вршење на стручни работи од областа на Животната средина (Сл.весник на РМ бр.80/09 и 36/12) и (Сл.весник на РСМбр 233/22)

ИЗЈАВА	Изјавуваме дека податоците дадени во овој формулар се точни,	
Функција, име и презиме и потпис на лицето кој го носи планскиот документ во име на органот	Министер Александар Николоски	
Датум: 2025 13.05.2025 Место: Скопје 67-3124/3		

Прилог 1 Местоположба на планскиот опфат

